

ERPA	Thème ?		
Titre	Auteurs	Editeurs	
Les arpenteurs du ciel	<i>Ueberschlag, Josette</i>	CNDP	Le film présente les multiples calculs et mesures réalisés pour connaître les dimensions des planètes, les distances qui les séparent... pour se situer dans l'espace
Astronomie. Cahier d'expériences. Cycle 3	<i>Collectif</i>	Magnard	Cahier d'expériences.
L'astronomie en questions et par la pratique		CRDP de Marseille	L'essentiel des connaissances et des savoir-faire en astronomie : La terre/ La lune/ Le ciel en mouvement / Le soleil / Les planètes / Les étoiles
Astronomie, voyage dans l'espace et dans le temps		PEMF	Un voyage dans l'espace et dans le temps
Astrophysique II : connaissance des astres par leur rayonnement		CNDP	
Astronomie 2 : la lune. Phases de lune		Jeulin	
Astronomie 4 : le soleil et les éclipses		Jeulin	
L'univers	<i>Bergami, David</i>		@
Ciel et étoiles	<i>Borg, Janet</i>	Mila	@
J'observe le ciel : activités d'astronomie	<i>Brillon, Gilles</i>	Delagrave	Apprendre à construire des instruments d'astronomie, à simuler une éclipse de lune, à reconnaître les constellations.
BT 775			
BT 974			
La comète de Haley			
Les navigateurs Viking			

Titre	Auteurs	Editeurs
Le pendule de Foucault		
Les effetes du gel		
La vie des étoiles	<i>Cassé, Michel</i>	Nathan
D'atome en étoiles, la lumière et ses caractéristiques, le ciel rempli d'étoiles. La vie et la mort des étoiles : comment se passe les différentes phases. La Voie Lactée, le témoin d'un passé riche.		
Le ciel et la terre	<i>Dufrenoy Christian / Wojcieszak, Eric</i>	CRDP du Nord-Pas-de-Calais
La terre dans le système solaire : des animations, des remises à niveau scientifiques, des images, des fiches de préparation. Trois grands chapitres abordés : la terre et l'espace, la planète Terre, la matière.		
Le ciel et la terre		Delagrave
La comète de Haley est de retour. 1986		CNDP
Qu'est-ce qu'une comète : composition, trajectoire, périodicité...La comète de Haley dans l'Histoire : depuis quand l'observe-t-on et comment a-t-on interprété ses apparitions, pourquoi son nom? La mission Giotto : par rapport aux moyens d'observation traditionnels, depuis la terre, que nous apportera-t-elle comme nouvelles précisions. Dossier pour permettre de s'initier aux observations astronomiques simples, de tracer la trajectoire d'un corps céleste, de fabriquer une carte du ciel		
Un soleil et neuf planètes	<i>Cotardière, Philippe de La</i>	Nathan
Une brève histoire de notre système solaire, les différentes planètes, les satellites, les comètes...		
Astronomie 90 planètes, étoiles et glaxie	<i>Couper, Heather / Murtagh, Terence</i>	Deux coqs d'or
@		
A la decouverte du ciel	<i>De Bergh, Catherine / Verdet, Jean-Pierre</i>	Hachette
Après une description de la voûte céleste, le livre nous entraîne dans un passionnant voyage à travers l'univers.		
L'astronomie au cycle des approfondissements	<i>Defer, Jean / Thierry, Véronique</i>	Colin
L'ensemble repose sur des réalisations faites avec du matériel simple, des notions approfondies en découlent.Des idées de progression sont proposées, pour chaque progression le même plan est respecté : un peu d'histoire ; objectifs ; activités possibles ; encyclopédie.		
L'astronomie	<i>Delobbe, Georges</i>	PEMF. Publications de l'école moderne française
L'astronomie au cours de l'histoire. Les auteurs précisent les découvertes et les évolutions, aisi que les progrès technologiques, culturels, sociologiques... pour aider à mieux comprendre le monde actuel		
L'astronomie		Nathan pédagogie
La documentation par l'image 044		Nathan pédagogie

Titre	Auteurs	Editeurs
La documentation par l'image 150		Nathan
Arts et sciences : astronomie		
Le big Bang. Naissance de l'univers		Nathan
Oeuvre d'art moderne : Antoine Pevsner		
Etoiles et constellations		Nathan
Oeuvre aborigène : Deux étoiles du matin		
La lune		Nathan
"Fleurs nocturnes" de Paul Klee		
Les comètes		Nathan
La comète de Max Ernst		
La conquête de l'espace		Nathan
Le genre science fiction. Star Trek		
L'école aujourd'hui élémentaire 031. Cahier des images		Nathan
La tête dans les étoiles en 5 posters et leur exploitation pédagogique. Sur le portail : activité avec le TNI sur le poster A (L'Univers et le système solaire), 4 modules du CP au CM2		
L'Univers et le système solaire		Nathan
Représentation de 8 documents sur l'univers et le système solaire. Lecture d'images et activités en liaison avec un récit		
Les phénomènes astronomiques		Nathan
Représentation de 6 documents sur l'univers et les phénomènes astronomiques. Lecture d'images et activités en liaison avec un récit		
Le jour et la nuit		Nathan
3 photographies de lever de terre, lever de lune et coucher de soleil accompagné du lever de la Lune et de Jupiter. Une représentation d'éclipse de soleil en 1842 . Lecture d'images et activités en liaison avec un récit.		
Les grands noms de l'astronomie		Nathan
Astronomes de tous les temps . Lecture d'images et activités en liaison avec un récit.		
La mesure du temps		Nathan
4 photographies ou reproductions d'objets de mesure du temps. Lecture d'images et activités en liaison avec un récit.		
Le ciel et les étoiles	<i>Ekrutt, Joachim</i>	Nathan
Mini guide pour repérer précisément planètes, étoiles et constellations		
Grand J 036		Publications de l'école moderne française

Titre	Auteurs	Editeurs
Les planètes		Publications de l'école moderne française
Reportage documentaire		
A la recherche de la vie		Publications de l'école moderne française
Une histoire racontée et illustrée par des enfants		
Une mission très spatiale		Publications de l'école moderne française
Un conte qui propulse dans l'espace à bord d'engins extraordinaires		
A l'école de l'univers...ou comment découvrir l'astronomie à l'école et au collège	<i>Hacquard, Prosper</i>	CRDP de Lorraine
Les connaissances scientifiques dans le domaine, des fiches pédagogiques et des fiches de travail élèves		
L'astronomie		Odile Jacob / Jeulin
@		
Explorer le ciel est un jeu d'enfant	<i>Hartmann, Mireille</i>	Le pommier
L'Astronomie comme "Pédagogie de l'émerveillement"; initiation de l'adulte (prof des écoles, parents) pour partager avec l'enfant: l'observation, l'imaginaire, la prise de conscience de l'univers à travers un apprentissage interdisciplinaire.		
A la recherche des extraterrestres	<i>Heidmann, J. / Ribes, J.-C.</i>	Nathan
L'apparition de la vie sur terre, l'évolution de la vie, la vie dans le système solaire, les galaxies avoisinantes, les voyages interstellaires, des messages pour l'espace. Voici quelques rubriques abordées dans cet ouvrage résolument tourné vers les différentes formes de vie.		
JDI 1607. L'astronomie		
L'astronomie avec des fiches élèves		
La nuit et le sommeil	<i>Collectif</i>	Albin Michel
Comment tourne la Terre ? Où est passé le soleil ? Et la lune ? Pourquoi les étoiles ont disparu ? Est-ce que tout le monde dort la nuit ? Dans la collection des Petits débrouillards, pour découvrir avec des expériences simples la science expliquée de manière attractive sous forme de questions-réponses. Pour les 5-7 ans		
Une nuit à la belle étoile	<i>Chapelet, Marc</i>	Diapofilm
Le soleil est une étoile	<i>Pecker, Jean-Claude</i>	Pocket
Usine nucléaire en activité depuis plus de quatre milliards d'années, métronome implacable rythmant nos jours et nos nuits, source de lumière et de chaleur, source de vie... Le soleil a toujours inspiré les poètes, la curiosité des savants, a été l'objet de mythes, on lui fait des sacrifices. Pourtant, ce n'est qu'une étoile très banale, d'une température très moyenne....		
Papa dis-moi l'astronomie qu'est-ce que c'est?	<i>Pecker, Jean-Claude</i>	Ophrys
L'astronomie expliquée aux enfants avec des maquettes de l'auteur dans une collection dirigée par "Le Palais de la Découverte		

Titre	Auteurs	Editeurs
Le ciel et l'espace	<i>Kohler, Pierre</i>	Nathan
L'auteur nous propose un voyage à la façon d'un scientifique doublé d'un journaliste. De la lune toute proche aux confins de l'univers, il nous promène dans le ciel depuis les observatoires terrestres, les télescopes de l'espace ou les sondes parties explorer les planètes		
Les comètes	<i>Ribes, J.-C.</i>	Nathan
Qu'est-ce qu'une comète ? Pourquoi a-t-elle une "chevelure"? D'où vient-elle ? Quelles sont les orbites des comètes ? Sont-elles dangereuses ?		
La Terre et les astres : des activités pour observer et comprendre	<i>Rolando, Jean-Michel</i>	CDDP de Haute-Savoie
@		
Dis, pourquoi le ciel et la Terre...?	<i>Slama, Pierrette / Gaudefroy, Marie-Claire</i>	CNDP
Ce dossier propose une double approche, fictionnelle et scientifique, des interrogations que suscite le cosmos : le ciel étoilé, la lune, la pluie, l'arc-en-ciel, les volcans et le feu.... De nombreux documents choisis dans des cultures diverses. Des propositions de travail diversifiées qui mettent en relation textes scientifiques et littéraires; activités de lecture, écriture et expression orale		
Le soleil et les hommes		CNDP
@		
Le soleil : le grand horloger de la terre		CNDP
@		
La comète de Halley		CNDP
@		
TDC 690		CNDP
TDC 691		CNDP
TDC 392		CNDP
Mon premier livre d'astronomie	<i>Toulmonde, Michel</i>	Epigones
Etoiles et planètes		Nathan
@		
L'univers de l'infiniment petit à l'infiniment grand	<i>Chapelet, Marc</i>	Diapofilm

Titre	Auteurs	Editeurs
Le ciel, les étoiles et la nuit	<i>Verdet, Jean-Pierre</i>	
Ouvrage destiné aux plus petits, montrant les différentes phases de la révolution de la Terre autour du soleil, les phases de la lune.		
Mille et une lunes	<i>Alter, Anna</i>	Pocket
On a photographié sa face cachée, on en a foulé le sol, on a sondé ses cratères, mais elle n'a rien perdu de son mystère. La lune est représentée ici dans touses états : les mystères de sa formation, ses rapports avec la terre - et avec ceux qui l'habitent- l'épopée de sa conquête		
L'homme et l'espace		PEMF
@		
A la conquête de l'espace	<i>Broomhead, Laurent / Sassier, D.</i>	Nathan
Découvrez le secret des fusées, montez à bord de la navette spatiale, comment vit-on en apesanteur ? Comment vivent les hommes dans l'espace.		
BT 1070		
Ariane lanceur européen		
Le centre spatial guyannais. Uranus. Neptune. Pluton. Images de Guyanne		
Le ciel et l'espace	<i>Collectif</i>	
Les premiers mots et des photos		
Les vols dans l'espace	<i>Cowley, Stewart</i>	Nathan
Les premiers pas dans l'espace, les premières fusées, l'histoire de cette conquête spatiale, la propulsion nucléaire.		
A la découverte de l'espace		Hachette Multimédia
Découvrir le système solaire, les plaètes lointaines, les mystères de l'univers et la conquête de l'espace au cours d'un voyage ponctué de jeux et de parcours interactifs		
L'école aujourd'hui élémentaire 024 Supplément		Nathan
Les satellites de navigation. L'espace au service des citoyens : Les satellites de télécommunications, d'observation et d'exploration. Photographies (A4) et documentation		
L'espace	<i>Pénot, Jean-Pierre</i>	PEMF
Sous forme d'un alphabet, ce petit guide aborde trente notions liées au thème de l'espace. Une entrée thématique : (quitter la terre, l'utilisation de l'espace, l'homme orbital, le milieu spatial, les lois de l'espace, les véhicules spatiaux) complète le classement alphabétique.		
L'espace et ses secrets : embarquez pour un fabuleux voyage en trois dimensions	<i>Graham, Ian</i>	Larousse
Livre animé pour étudier l'espace, le système solaire, les éclipses, la terre et l'espace, la lune, les planètes, mars, les astres de petite taille, la vie d'une étoile, les galaxies et l'exploration de l'espace avec les stations spatiales		
Images doc HS. Voyage au coeur de la terre		Bayard jeunesse
Voyage au coeur de la terre avec un mini-guide et un dico à la fin		

Titre	Auteurs	Editeurs
Ariane 5, décollage immédiat		Bayard jeunesse
Enquête reportage sur une mission de la fusée Ariane et fabrication d'une fusée à réaction		
Comment Spot 5 observe la Terre		Bayard jeunesse
Enquête reportage sur le satellite et comment créer une carte en relief		
Objectif Mars		Bayard jeunesse
Enquête reportage sur la sonde Mars Express, comment fabriquer un air-bag		
Attention Soleil en vue		Bayard jeunesse
Enquête reportage sur le système solaire et comment réaliser une éclipse		
Croisière interplanétaire		Bayard jeunesse
Enquête reportage pour mieux connaître les 9 planètes, grâce à l'observation par les sondes et télescopes et comment construire un mini système solaire		
Plains feux sur les étoiles		Bayard jeunesse
Enquête reportage pour mieux connaître notre galaxie et construire un ciel étoilé en 3D		
Étoiles et planètes	<i>Kerrod, Robin</i>	Gallimard-Jeunesse
Étoiles et planètes. Découverte de l'Univers et des nombreux objets célestes qui le composent. Où sommes-nous dans l'Univers? Qu'est-ce qu'une exoplanète? Quelles sont les phases de la vie d'une étoile? Comment connaissons-nous les galaxies lointaines? Apprendre tout ce que l'on sait aujourd'hui sur les étoiles et les planètes		
Objectif espace Kourou		CNDP
La Guyane... longtemps synonyme de baignade, s'identifie désormais au lanceur "Ariane" et à Kourou où a été installé le centre spatial guyannais		
L'homme dans l'espace	<i>Pénot, Jean-Pierre</i>	Pocket
Souvent considérés comme des héros des temps modernes, les spationautes sont mal connus. S'arracher de la terre / Laïka, Gagarine, Armstrong, Chrétien / La fabuleuse technologie spatiale		
TDC 413		
Entre la terre et la lune		
TDC 311		
La vie dans l'espace		

Titre	Auteurs	Editeurs
Mais pourquoi le ciel est-il bleu ?	<i>Billioud, Jean-Michel / Cayet, France / Crayon, Fred</i>	Le petit musc
2 histoires à lire pour répondre à la question-titre, l'une est fantaisiste et l'autre exacte : devine laquelle est vraie et vérifie dans la pochette "secrète" au milieu du livre. Des réponses simples à des questions compliquées : pour les 6-9 ans et à découvrir en famille.		
Les expériences des Petits Débrouillards : autour des planètes		
100 expériences interactives, 5 parcours thématiques, 6 débrouillards pour accompagner l'enfant dans ses découvertes, 30 disciplines scientifiques abordées, 1 bloc-notes, 1 outil de recherche par mot-clé, par discipline ou par parcours. Notes : Pour les enfants de 8 à 12 ans.		
L'atelier des images et des sons 061		
5 posters pour enrichir la conscience que les enfants peuvent avoir du temps et un CD (conte du "Chêne de Kerniscop", chanson "Du phonographe au baladeur numérique", enregistrements de sons de cloche...)		
L'heure de tous		
Temps social : Accumulation d'horloges devant la gare St Lazare à Paris par Arman (1985)		
Meules de foin		
Les rythmes de la nature représentés par 2 tableaux de Claude Monet : "Meule en hiver" et "Meules au soleil, effet du matin"		
Dédé, Rouzat, 1911		
Saisie de l'instantané : photo d'un plongeur par J.H. Lartigue en 1911		
Famille de paysans dans un intérieur		
Notion de généalogie et le temps familial avec des générations différentes réunies dans un même lieu (Tableau de Louis Le Nain - XVIIè)		
Construction d'une cathédrale		
Notion de temps éloigné et d'évolution des techniques (une miniature représentant Dagobert visitant le chantier de la construction de la cathédrale de St Denis)		
Découverte du monde : le temps CP-CE1	<i>Bellanger, Françoise</i>	Retz
Pour se repérer et structurer le temps		
Mais pourquoi la Terre est-elle ronde ?	<i>Billioud, Jean-Michel / Cayet, France / Frehring, Xavier</i>	Le petit musc
Est-ce grâce à son pouvoir extraordinaire ? Est-ce grâce aux limeurs ? Devine quelle est l'histoire vraie.		
Les âges de la terre	<i>Breit, Annie / Ueberschlag, Josette</i>	CNDP
Initiation d'une fillette à la naissance de notre planète, ses transformations puis à l'origine de la vie végétale, animale et à l'apparition de l'homme, à leur évolution au cours des temps. Explication de la chronologie. Alternance de narration, d'illustrations concrètes et scènes d'animation. Illustrations concrètes).		
BTJ 520 : Les marées.		
Qu'est-ce que la marée ? qu'est ce qui provoque la marée ? Marées de vive-eau et marées de morte-eau. Un peu d'histoire. Les indicateurs de marée. Marée d'équinoxe et marée du siècle. Le marnage de la marée. Les marées les animaux et les hommes. Les marées produisent de l'énergie. Construction d'une maison en bois. Visite d'une scierie. Exposition BTJ.		

Titre	Auteurs	Editeurs
La clepsydre		Jeulin
Caisse avec une clepsydre pour comprendre la mesure du temps.		
Maître Chronos, La mesure du temps : Cahier pédagogique, Cycle 3	<i>Papadopoulos, Jacques</i>	CRDP Aix-Marseille
Cahier pédagogique accompagnant le livre "Maître Chronos". Il propose des activités autour de la mesure du temps.		
Maître Chronos	<i>Egémar, Béatrice / Zandonella, Caterina</i>	CRDP Aix-Marseille
Maître Chronos est furieux car Martin, son apprenti, est à nouveau en retard. Cette fois-ci, il lui inflige une épreuve. Il doit résoudre une énigme en restant dans le cabinet du temps où sont rangées les machines à mesurer le temps. Le récit initie le jeune lecteur aux instruments de mesure du temps et le fait réfléchir sur la nécessité de ces instruments.		
Le temps	<i>Ganeri, Anita</i>	Magnard
Cet album montre la vie avant les horloges, le développement des unités de temps, depuis les années, les mois, les minutes, l'histoire du temps, les calendriers à travers le monde et les instruments de mesure du temps depuis les plus anciens cadrans solaires et clepsydres jusqu'à la plus actuelle des horloges atomiques		
Apprendre à se repérer de la boussole au satellite. Activités transdisciplinaires Cycle 3. Guide de l'enseignant	<i>Jasmin, David / Merle, Hélène / Munier, Valérie</i>	Hatier
Guide de l'enseignement. Activités transdisciplinaires : sciences, mathématiques, géographie		
Le temps qui passe	<i>Klein, Etienne / Janssem, Sophie</i>	Éd. le Pommier
On peut à la fois en gagner, on en peut le perdre, on peut rattraper celui qu'on a perdu... Mon tout est ... le temps bien sûr ! Jours, heures, minutes, secondes rythment nos vies. Mais comment définir cette notion totalement abstraite ? Comment le mesure-t-on ? Comment le temps fait-il pour « passer » ? S'écoule-t-il toujours de la même manière ? Peut-on voyager dans le temps ? Attardons-nous, avec Jules, Paul et leur papa physicien, sur cet étonnant « phénomène » : le temps qui passe, et qui nous emporte dans sa course infinie...		
Spatio-Cats. Apprendre l'heure. CP-CE2	<i>Petit, François</i>	Collins
Jeu pour apprendre l'heure, avec 77 carte-heure (pendule, montre, expression), 2 cartes-correction, 1 carte-souris et 3 cartes-règles. Un guide avec activités et plateau de jeu accompagné		
Le printemps est là!	<i>Lisak, Frédéric / Pilot, Frédéric</i>	Nature et découvertes
En suivant les aventures de 3 enfants, découverte des mille et un signes révélant le printemps : météo, animaux, plantes...		
Les saisons et les heures	<i>Chevalier, Jacques / Pierrot, Jean / Vivien, Pierre</i>	Classique Hachette
La ronde des heures / Sous nos cieux familiers / Climats exotiques		
BTj 80		
Il pleut...Il neige		
L'été		Istra
Quatre saisons	<i>Estellon, Pascale</i>	Mila
Bouches de framboises et de tomates, cheveux de tournesol et de maïs		

Titre	Auteurs	Editeurs
L'automne Avec des photographies		Istra
L'hiver		Istra
L'été	<i>Parramon, Josep M. / Vendrel, Carme Solé</i>	Bordas
L'hiver	<i>Parramon, Josep M. / Vendrel, Carme Solé</i>	Bordas
L'automne	<i>Parramon, Josep M. / Wendel, Ulises</i>	Bordas
Grand J 026 Reportage documentaire + conte/ L'été		
Une histoire racontée et illustrée par des enfants.		
Un conte du pays limousin où il est question de fées insupportables...		
Un reportage documentaire qui te propose de découvrir l'été, la belle saison, les vacances, les jeux et les moissons.		
Les feux de la Saint-Jean		
Les mille et un bonheurs d'un été chez grand-mère		
Des jeux pour te distraire : pays-ficelle et destination nature		
Construis une boîte à trésors		
BT 1074 : L'homme et la neige autrefois Depuis une trentaine d'années, la neige est pour les citadins un objet de consommation dans la pratique de sports d'hiver. Elle représente pour les stations de montagne une richesse économique touristique. On oublie que la montagne n'a pas toujours été considérée comme lieu de loisir, pour un week-end ou de courtes vacances, et que des générations d'hommes ont vécu de façon permanente dans de nombreux villages.....		

Titre	Auteurs	Editeurs
Le Livre de l'automne	<i>Ottenheimer-Maquet, Laurence / Galeron, Henri</i>	Gallimard
Le calendrier de l'automne et ses fêtes, les étoiles, le brouillard, les feuilles, les graines, les champignons...		
Le ciel, le soleil et le jour	<i>Verdet, Jean-Pierre</i>	Gallimard-Jeunesse
Ouvrage à destination des plus petits, explication des différents phénomènes, l'histoire de notre perception du soleil.		
Passerelle - Vivre avec le soleil, cycle 3, Guide des activités	<i>Bense, Dominique / Cesarini, Pierre / Wilgenbus, David</i>	Hatier
Objectif : développer une démarche d'investigation scientifique selon les principes de La main à la pâte en articulant apprentissages scientifiques, éducation à la santé et éducation à la citoyenneté. Partenaires du titre Vivre avec le soleil : L'Association Sécurité Solaire et La Main à la Pâte Ouvrage destiné à l'enseignant : La 1ère partie comporte 5 séquences : - Soleil et santé, - Soleil et les Ultraviolets, - Soleil et l'atmosphère, - Protection et prévention, - Evaluation. La 2ème partie développe l'éclairage scientifique et pédagogique. Matériel fourni dans le guide : - 1 feuille de papier spécial UV (format 16,5 x 27) pour conduire les expériences pendant 1 année scolaire. - des fiches photocopiables		
La petite abeille 052		
La physique		
C'est quoi la physique / Le système solaire / Le monde qui nous entoure / Les solides / Les gazeux / Les sables mouvants / La mécanique / Le levier / La pulie / L'énergie / L'électricité / Les sources d'énergie / La matière / Les métiers de la physique / L'arc-en-ciel / A la vitesse de la lumière / La galaxie / La physique à notre service (la médecine, les tableaux, la datation au carbone 14) / La physique au quotidien (téléphone, satellite, GPS, ampoules, piles, fibres optiques) / Léonard de Vinci et le Clos Lucé		
L'air	<i>Nessmann, Philippe</i>	Mango
L'air est indispensable pour vivre. Pourtant, on ne peut ni le voir ni le toucher. Mais l'air, qu'est-ce que c'est ? Comment font les montgolfières pour s'envoler ? Les astronautes peuvent-ils respirer sur la lune ? Lola et Simon proposent de réaliser des expériences pour découvrir cet élément.		
Le ciel, l'air et le vent	<i>Verdet, Jean-Pierre</i>	
Ouvrage à destination des plus petits, explication du fonctionnement de l'atmosphère, les nuages, la pluie, les arc-en-ciel, le vent..		
Les secrets de l'air		Albin Michel
@		
L'air		Odile Jacob / Jeulin
@		
L'air, un mélange de gaz précieux		
@		
De l'air dans l'eau	<i>Granseigne, Christian</i>	CRDP de Poitou-Charentes
Cet ouvrage, ayant reçu le label "La main à la pâte", a pour thème l'histoire de la conquête subaquatique. Il propose des démarches expérimentales permettant la découverte des propriétés de l'air et de l'eau. Il comporte le cahier du maître dans lequel sont suggérées des séquences pédagogiques et des fiches élèves proposant la réalisation d'expériences, sous forme de défis.		

Titre	Auteurs	Editeurs
La documentation par l'image 141		Nathan
L'air en 5 posters avec lecture d'images et exploitations pédagogiques		
L'air autour de nous	<i>Posnic, Bertrand</i>	Jeulin
Ressource pour programmer 7 séances avec une classe de cycle 2		
L'air et ses propriétés	<i>Posnic, Bertrand</i>	Jeulin
Ressource dans la continuité des acquisitions du cycle 2 ("l'air autour de nous") : pour parfaire sa connaissance l'élève est amené à s'interroger sur certaines propriétés de l'air et à envisager une réalité physique qui échappe à l'appréciation des sens: "l'air a une masse"		
L'air j'en fais mon affaire		Milan
L'air : cycle 3 Sciences au quotidien	<i>Hennoque, Bruno</i>	CRDP de Bourgogne
Qu'est ce que l'air ? Les défis /// Module d'investigation "l'air" /// Evaluations /// Documents.....		
TDC 768		
L'air. Un milieu propice à la vie		
Sans l'air, il n'y aurait pas de vie sur terre. Quelles sont ses propriétés et quel est son rôle?Quelles sont les menaces qui risquent de dégrader fortement l'air		
La planète bleue		
Pour comprendre comment la lumière se diffuse à travers les couches d'air		
Un savant équilibre		
Etude des processus de la photosynthèse et de la respiration		
Couleurs changeantes		
Pourquoi les couleurs se modifient au cours de la journée		
La pression de l'air		
Des expériences pour comprendre la force de l'action de l'air		
A la maison		
Ce qui assainit et ce qui pollue l'air à la maison		
Sur les traces du vent	<i>CNDP</i>	CNDP
Un livret avec photographies en noir et blanc et extraits poétiques. 12 diapositives sur les effets du vent.		
L'air		Nathan
16 documents photographiques autour de l'air, 1 livret d'accompagnement (3 manquent : 9, 10 et 13)		

Titre	Auteurs	Editeurs
De l'air pour respirer Escalader l'Everest (Photographie) : lecture d'image et exploitations pédagogiques		Nathan
De l'air pour s'élever Voler en montgolfière (Photographie) : lecture d'image et exploitations pédagogiques		Nathan
De l'air qui résiste Sauter en parachute (Photographie) : lecture d'image et exploitations pédagogiques		Nathan
De l'air pour avancer Naviguer à la voile (Photographie de véliplanchistes) : lecture d'image et exploitations pédagogiques		Nathan
De l'air pour gonfler Rouler à bicyclette (affiche) : lecture d'image et exploitations pédagogiques		Nathan
Le son	<i>Ardley, Neil</i>	Bordas
Les aimants Livre d'expériences faciles à réaliser et sans danger. -	<i>Ardley, Neil</i>	
La pesanteur @	<i>Ardley, Neil</i>	Bordas
L'air Qu'y a-t-il dans l'air ? Qu'est-ce-qu'un avion à réaction ? Comment une aile peut-elle planer ?...	<i>Ardley, Neil</i>	Bordas
Le Chaud et le froid	<i>Ardley, Neil</i>	Bordas
BTJ 0122 : Avoir chaud aux pieds La chaufferette, la brique, le moine, la bassinoire, le brasero constituent d'anciennes méthodes de chauffage. La bouillotte et la couverture électrique sont plus modernes.	<i>Curbale, Claude</i>	
BTj 0122		
Les sciences physique à l'école élémentaire	<i>Balpe, Claudette</i>	Armand Colin
L' usine marémotrice de la Rance @		

Titre	Auteurs	Editeurs
Bibliothèque de travail : 643		
Du big bang à l'électricité : comment l'énergie change de formes et fait bouger le monde		
Les différentes sources d'énergie, les passages de l'une à l'autre. Un point particulier est réservé à l'électricité (découverte, invention de l'ampoule, grandeurs physiques, fabrication, énergie nucléaire) .		
Dis, Jérôme.... Les secrets de la physique	<i>Bonaldi, Jérôme</i>	Albin Michel
27 questions de physique expliquées par l'auteur, sans mots compliqués, ni calculs, ni équation		
L'énergie atomique	<i>Bouzat, Albert</i>	PUF
@		
Pourquoi c'est froid le métal ?		
@		
BT 978		
Se brûler ou ne pas se brûler?		
Le voyage du froid		
Pourquoi la chaleur se propage-t-elle mieux dans les métaux que dans le bois?		
Le caviar d'escargot		
Lisons la carte : les écritures		
Une carte et sa photo aérienne		
Roselend et son barrage		
@		
Bibliothèque de travail :305 306		
Les carrières du pétrole		
@		

Titre	Auteurs	Editeurs
Les petits physiciens s'amuse Des exemples d'expériences à faire facilement, la science par l'image, les piles et aimants, des décorations, les champs magnétiques, les fantômes...	<i>Challoner, Jack</i>	Larousse
La chaleur : livrets d'éveil scientifique @	<i>Collectif</i>	Nathan
Chaud...froid...pas si simple Quelques activités concernant les notions de température et de chaleur	<i>Garnier, Cécile</i>	INRP
Les petits débrouillards 1 : 45 expériences faciles à réaliser Expériences récréatives, de physique et chimie essentiellement, sans danger et n'exigeant pas de matériel coûteux. Pour enfants de 8 à 14 ans.		Belin
Les petits débrouillards 2 : 41 expériences faciles à réaliser Expériences récréatives, de physique et chimie essentiellement, sans danger et n'exigeant pas de matériel coûteux. Pour enfants de 8 à 14 ans.		Belin
Les petits débrouillards 4 : 49 expériences faciles à réaliser Expériences récréatives, de physique et chimie essentiellement, sans danger et n'exigeant pas de matériel coûteux. Pour enfants de 8 à 14 ans.		Belin
Les petits débrouillards 3 : 40 expériences faciles à réaliser. Des dizaines d'expériences faciles à réaliser avec des moyens simples		Belin
Voyage en cyclopédie : coups de vent @	<i>Dodeman, Catherine / Flament, Christine</i>	Epigones
Faire des sciences à l'école : cahier 3 : l'eau et l'environnement Fiches pédagogiques, élaborées par des enseignants selon les principes de "La main à la pâte", permettant d'aborder, dans les 3 cycles de l'école primaire, les propriétés et changements d'état de l'eau, les mélanges et solutions, la qualité de l'eau.		CRDP des Pays de la Loire
Faire des sciences à l'école : cahier 5 : autour des liquides Ensemble de fiches d'expérimentations autour de l'eau : découverte de la matière, de ses fonctions dans l'environnement immédiat des enfants et dans le milieu marin, découverte des liquides et des solides.		CRDP des Pays de la Loire
Faire des sciences à l'école : cahier 2 : flotte ou coule Etude sur la flottabilité des objets.		CRDP des Pays de la Loire
L'eau au quotidien Vise à dévoiler, à travers l'expérimentation, les diverses formes liquides de la matière que l'on rencontre dans la vie quotidienne, les changements d'état de l'eau étant privilégiés. Une brève introduction aux méthodes d'observation et d'expérimentation est suivie de 5 chapitres distincts abordant chacun un domaine spécifique : la matière, les états d'un corps pur, les propriétés des liquides, les changements d'état, une brève description de la matière mélangée (hétérogène).	<i>Laguës Michel</i>	Odile Jacob

Titre	Auteurs	Editeurs
L'Eau	<i>Zeitoun, Charline</i>	Mango
Découverte de la science avec des expériences à la portée des enfants. Qu'est ce que l'eau ; la pluie, la glace, la condensation, l'évaporation, l'eau de mer, le poids de l'eau.		
L'eau dans la vie quotidienne . Programme de cycle II	<i>Charpak, Georges</i>	Odile Jacob / Jeulin
Base de connaissances multimédia sur le thème de l'eau dans la vie quotidienne. Programme de cycle 2 : 8 séances en classe, un glossaire, 30 thèmes scientifiques, biographie et conseils....		
Pour une approche expérimentale de l'eau	<i>Davous, Dominique</i>	CRDP de Poitou-Charentes
Destiné aux enseignants du primaire et aux professeurs de sciences physiques du collège, cet ouvrage donne des clés pour étudier le thème de l'eau à partir d'une démarche expérimentale, et fournit des outils concrets pour organiser des séances de manipulation en classe.		
L'eau	<i>Guidoux, Valérie</i>	Nathan
Album animé sur le cycle de l'eau et ses différentes formes, les problèmes liés au manque d'eau.		
Méli mêl'eau	<i>Dodeman, Catherine</i>	Epigones
Jouer avec l'eau avec un peu de matériel et beaucoup d'imagination. Une coquille de noix qui flotte comme un vrai bateau, un moulin, un tourniquet, une horloge à eau : pour jouer avec l'eau, il faut un peu de matériel... et beaucoup d'imagination		
A la découverte de l'eau		Albin Michel
50 expériences faciles à réaliser		
L'eau		Gallimard-Jeunesse
L'eau est partout dans la nature : des nuages à la pluie, de la pluie à la source, de la source à la rivière, de la rivière à la mer... et bien plus près dans la maison.		
Terre d'eau	<i>Lilié, Michèle / Flament, Christine</i>	Epigones
Vue du ciel, la terre est la planète bleue : l'eau est partout. Source de vie, très précieux pour les hommes, l'eau est toujours à protéger : pollution, danger!.....		
L'eau		PEMF
Etudier l'eau suppose que l'on ait recours aux sciences de la Terre (hydrologie, géographie, géologie, climatologie...) comme à celles de la vie; l'approche écologique, au carrefour de toutes les disciplines, permet de définir le cycle de l'eau		
L'eau du robinet		CRDP de Languedoc-Roussillon
Moi je joue avec l'eau		Milan
Les moulins à eau	<i>Labarrère, Marcel</i>	
Histoire et mécanisme des moulins à eau. Utilisation de la force motrice de l'eau pour actionner des meules qui permettent d'obtenir de la farine. Comparaison avec le moulin à vent.		
Les secrets de l'eau	<i>Chanut, Emmanuel</i>	Bayard jeunesse
Comment se forme la buée ? Comment faire flotter un objet qui coule ? Expériences à réaliser.		

Titre	Auteurs	Editeurs
Expériences avec l'eau	<i>Grinberg, Delphine</i>	Nathan
Album documentaire animé avec des livrets à feuilleter, des volets à soulever, des expériences simples et amusantes pour donner aux enfants l'envie de croquer dans la science ! Livre animé		
De l'eau pour mesurer le temps	<i>Granseigne, Christian</i>	CRDP de Poitou-Charentes
Tout au long de cet ouvrage, l'auteur est soucieux d'apporter les repères d'une histoire des procédés scientifiques de la mesure du temps. Les grands moments de cette histoire sont prétextes à la construction de questionnements. Les hypothèses avancées, les propositions de réponses, aboutissent à la mise en place de terrains d'expériences ludiques. Soucieux de sensibiliser le jeune public à la préservation de son environnement, l'auteur nous invite à construire des montagnes "économiques" en eau, mettant en oeuvre des objets "recyclés" (bouteilles plastiques, briques de lait,...). Dans la première partie de l'ouvrage : Six chapitres en six histoires contant la mesure du temps engageant à une démarche expérimentale. La seconde partie : Sélection de fiches "prêtes à l'emploi" visant l'autonomie de l'élève.		
D'où vient l'eau du robinet ?	<i>Harel, Karine</i>	Tourbillon
Exploration : l'eau dans le corps et sur la terre (cycle de l'eau, traitement des eaux usées, accès à l'eau potable dans le monde...)		
L'eau dans la ville		CRDP de Lyon
Le film nous propose de suivre l'eau dans une grande agglomération : eau potable avant le robinet (captage, traitement, stockage, distribution). Eaux usées après le robinet (réseau d'égouts, épuration, rejet dans le milieu naturel). On évoque aussi la potabilité, le coût de l'eau.		
L'eau. 30 mots clés pour comprendre		PEMF
L'eau et son environnement		
Wakou : 11		Milan
bricolage, conte, recette, comptine, jeu de l'étoile de mer		
BTj 0249		
JDI 1597		
L'eau, une ressource à protéger		
Zoom sur l'eau H2O	<i>Collectif</i>	Hachette jeunesse
Pourquoi l'eau est-elle vitale ? Comment exploite-t-on cette ressource naturelle ? Comment devenir un citoyen de l'eau ? La pollution de l'eau met-elle notre avenir en danger ? L'humanité risque-t-elle bientôt de manquer d'eau ?.....		
L'histoire de l'eau. Guide de l'enseignant préscolaire	<i>Lapointe, Julie</i>	Lidec
L'eau, ses caractéristiques, ses états. L'eau et la lumière, les mélanges, la flottaison. L'eau et la vie (animale,		
Papa, dis-moi les bulles qu'est-ce que c'est ?	<i>Maury, Jean-Pierre</i>	Ophrys
Pourquoi les bulles ? Parce qu'elles sont belles, parce que tout le monde peut en faire, et découvrir les lois de ce monde léger et fragile, où les épaisseurs se comptent en microns, les masses en milligrammes, où la vie dure une minute, et où l'eau joue comme nulle part ailleurs.		

Titre	Auteurs	Editeurs
Richesses et caprices de l'eau	<i>Lemoine, Patrick</i>	GUIDES GALLIMARD
Caprices de la loire - les lacs naturels - barrages et village englouti - les eaux du roi-soleil - l'eau et les impressionnistes - histoires des canaux - les mariniers un monde à part - l'architecture des eaux dormantes - l'eaud es villes ou les porteurs d'eau - le marais poitevin la venise verte - la fièvre de l'or - les systèmes d'irrigation - construire un bateau à rames - construire un bateau à aubes - la france del ac en canal.		
Papa dis-moi l'eau qu'est-ce c'est ?	<i>Colas, René</i>	Ophrys
Présence de l'eau - nature de l'eau - l'eau et la vie - l'eau polluée -conserver et augmenter la ressource		
L' ABCdaire de l'eau.	<i>Manéglier, Hervé / Schleiss, Myriam</i>	Flammarion
l'eau dans la nautre - l'eau domestiquée - l'eau symbolique		
JDI 1591 (supplément)		
documents + fiches élèves		
L'eau, c'est la vie!		
Du nuage au robinet		
Cahier édité par le Syndicat des Eaux d'Ile de France : L'eau dans la ville, à la maison; L'eau indispensable à la vie ; produire, distribuer l'eau potable ; traiter les eaux usées / 144 communes unies pour l'eau ; l'eau et les enfants du monde; tous responsables de l'eau ; petit lexique de l'eau		
La petite abeille 039		
L'eau : histoires ; les différentes utilisations, le cycle, le traitement / L'eau dans la nature, la planète et la protection		
TDC 677		
L'eau potable. Le temps des responsabilités		
L'eau en danger?	<i>Armand, Dominique</i>	Milan
Pour avoir été exploitée jusqu'à plus soif, traitée sans égard, polluée sans scrupules, l'eau est devenue une denrée rare. Cet ouvrage tebnte de faire le point et tire la sonnette d'alarme		
Richesses et caprices de l'eau		Gallimard
Mini-guide autour du milieu fluvial		
Les caprices de la Loire		Gallimard
Les lacs naturels		Gallimard

Titre	Auteurs	Editeurs
Barrages et village englouti		Gallimard
Les eaux du Roi-Soleil		Gallimard
L'eau et les impressionnistes		Gallimard
Histoire de canaux		Gallimard
Les mariniers, un monde à part		Gallimard
L'architecture des eaux dormantes		Gallimard
L'eau des villes, ou les porteurs d'eau		Gallimard
Le Marais poitevin, la Venise verte		Gallimard
La fièvre de l'or		Gallimard
Les systèmes d'irrigation		Gallimard
Construire un bateau à rames. Construire un bateau à aubes		Gallimard
La France de lac en canal		Gallimard
Papa, dis-moi : La glace et la vapeur qu'est-ce que c'est	<i>Maury, Jean-Pierre</i>	Ophrys
<p>Dans une collection dirigée par le Palais de la Découverte. Quand l'eau devient glace ou vapeur, quand la vapeur se condense en eau, le simple réarrangement des mêmes molécules conditionne toute la vie sur la terre, du brin d'herbe à l'atmosphère toute entière</p>		
La Petite Abeille		
L'eau		

Titre	Auteurs	Editeurs
Planète bleue, planète eau		
L'éléphant de la pluie		
Conte		
Le cycle de l'eau. Le voyage de la Seine		
Parcours de la Seine et environnement des eaux (poissons)		
Découvre la mare		
Environnement des eaux de la mare (faune, flore)		
Le cycle de l'eau en ville		
Epuración des eaux; égouts		
Péniches au fil de l'eau		
La batellerie		
L'eau, source d'énergie		
Voyage au pays des watts		
L'eau, l'air, le temps qu'il fait	<i>Tavernier, Raymond</i>	Bordas
Les activités proposées permettent aux enfants de construire des connaissances en pratiquant le tâtonnement expérimental, l'émission et la vérification d'hypothèses au moyen d'observations, d'expériences, de fabrications de maquettes. Elles débouchent sur l'acquisition par les enfants de connaissances à propos de la matière et de l'isolation thermique.		
De l'électricité en C.E. à l'électronique en C.M.		
BTj 0181 : Le feu	<i>Lorenzino, Marie-Claude</i>	
La découverte du feu remonte à la préhistoire. Les différentes techniques pour allumer un feu : les allumettes, le briquet, le soleil. Poèmes sur ce thème de Blaise Cendrars et de Paul Eluard.		
BTj 0181		
Le feu, ami ou ennemi?		Gallimard-Jeunesse
Le feu sous toutes ses formes et ses utilisations à travers les âges		
De la découverte du monde à la physique et à la technologie : cycle II-cycle III		Nathan
Cet ouvrage a pour objectif de promouvoir les activités scientifiques et techniques à l'école élémentaire. Les différentes phases de la démarche scientifique sont analysées à partir d'exemples concrets et la richesse des apports méthodologiques est soulignée. Des progressions sur différents thèmes de la physique et des exemples de séquences pédagogiques au cycle 2 et 3 sont proposés.		

Titre	Auteurs	Editeurs
L'atome en questions @	<i>Grée, Alain</i>	
L'atome : 37 questions réponses @	<i>Grée, Alain</i>	
Aristide Bergès et la houille blanche @		
Bibliothèque de travail :008		
L'eau, cycle 3 Dossier permettant de prendre conscience des questions scientifiques, économiques, géopolitiques et sociales qui sont liés à l'eau	<i>Guichard, Jack</i>	Hachette Education
La Physique est un jeu d'enfant Permettre aux enfants à travers jeux, manipulations, expérimentations, de développer leurs facultés d'observation et de compréhension des phénomènes physiques, tel est le but de cet ouvrage.	<i>Hibon, Mireille</i>	Armand Colin
Le gaz de houille @		
Bibliothèque de travail :244		
L'aménagement de la Durance et du verdon @		
Bibliothèque de travail :904		
Une mine à ciel ouvert : La "découverte" de Decazeville @		
Lacq @		
Bibliothèque de travail : une mine à ciel ouvert		
Bibliothèque de travail : 499		

Titre	Auteurs	Editeurs
Gens du pétrole		
@		
Lavéra-Karlsruhe : pipe-line sud-européen		
@		
Bibliothèque de travail : 290		
Bibliothèque de travail : 631		
La main à la pâte : module balles et rampes		
@		
La main à la pâte. Documents de travail pour : Module Changements d'états		
Matière et énergie : cycle 3	<i>Mayrargue, Arnaud / Savina, Philippe</i>	Delagrave
Le classeur permet aux professeurs de maîtriser les savoirs essentiels en Sciences et Technologie, de préparer des séquences d'activités de classe en prenant en compte l'hétérogénéité du niveau, de réaliser des expériences simples avec leur élèves; de les familiariser à la lecture de l'image. Le classeur propose des fiches de connaissances et de pédagogie, des fiches d'expériences, des fiches d'activités à photocopier pour les élèves, des documents iconographiques et une cassette vidéo sur les différents thèmes du classeur que sur ses fiches d'exploitation		
L'énergie solaire		Gamma
@		
Mélanges et solutions. Cycle 3. Sciences au quotidien		CRDP de Bourgogne
Parentis 1 : Premier puits de pétrole landais		
@		
Bibliothèque de travail : 323		
Les carrières de l'industrie du pétrole		
@		
Propriétés physiques de la matière	<i>Roques, Jean</i>	Jeulin
Ce diaporama traite des propriétés les plus importantes des 3 principaux états physiques de la matière (solide, liquide, gazeux) : aéroglisseur, aile volante, plongeur sous-marin, altimètre, balance Roberval, iceberg, marais salants, tour de distillation, thermomètres...		

Titre	Auteurs	Editeurs
Pourquoi des radiateurs ? Chauffer et refroidir @	<i>Collectif</i>	
BT 893		
Les rayons cosmiques @	<i>Cachon, André / Jauneau, Louis / Daudin, Alice</i>	PUF
L'énergie et ses secrets panorama de différentes sources d'énergie fossile ou renouvelable, solaire, éolienne, charbon, pétrole, gaz, hydraulique, géothermie, électricité, nucléaire	<i>Roques-Carmes, Claude / Lefebure, Nadine</i>	Nathan
Une plate-forme de forage au téléobjectif @		Gamma
Sciences physiques et technologie : cycle des approfondissements Chaque chapitre propose une démarche pédagogique s'appuyant sur l'utilisation d'un matériel choisi le plus simple possible dans les domaines de l'électricité, des états de la matière, de l'astronomie, de l'électronique, des mécanismes, des repérages dans l'espace et le temps, de la technologie non informatique.	<i>Collectif</i>	CRDP Bretagne
Sciences et Technologie : Livre du maître Manuel scolaire de CM comprenant les disciplines suivantes : biologie, géologie, physique, technologie, informatique.		Bordas
Air, vent et vol @	<i>Seller, Mick / Mawet, Denis, Paul</i>	Gamma
Pourquoi ça peut cuire au soleil ? l'effet de serre - la thermographie - les oiseaux migrateurs - un monastère au moyen-âge @	<i>Collectif</i>	
BT 949		
Le feu, la lumière, le temps qui passe Guide du maître Les activités proposées permettent aux enfants de construire des connaissances en pratiquant le tâtonnement expérimental, l'émission et la vérification d'hypothèses au moyen d'observations, d'expériences, de fabrications de maquettes. Il développe ainsi des aptitudes qui conduisent à une maîtrise progressive des démarches scientifiques. L'ouvrage s'articule autour de 6 chapitres : le feu, la lumière, le temps, l'espace, les mécanismes, le son.	<i>Tavernier, Raymond</i>	Bordas
TDC 934 La matière en mouvement. Contrôler la connaissance de la matière et de sa transformation: états et changements des états de l'eau; mélanges et solutions, l'air. Initiation à la lecture documentaire en sciences et mise en oeuvre de fiches techniques, compte-rendu...		

Titre	Auteurs	Editeurs
Faire des sciences à l'école : cahier 4 : le thermomètre		CRDP des Pays de la Loire
Fiches de travail pour les enseignants rédigées selon les activités menées en classe et suivant les principes de "La main à la pâte" : rappel de la démarche pédagogique et des différents partenariats. Ce cahier concerne l'étude du thermomètre à alcool et la fabrication des thermomètres.		
Les carburants nouveaux	<i>Théry, Jean-François</i>	PUF
@		
Une usine de chauffage urbain - Nous avons fait un carnaval - L'église de notre village - David Copperfield	<i>Collectif</i>	
@		
BT 963		
Approche methodologique des sciences expérimentales à l'école primaire : les matières plastiques	<i>Collectif</i>	CRDP de Poitou-Charentes
L'eau	<i>Ardley, Neil</i>	Bordas
Livre d'expériences offrant des expériences faciles à réaliser pour répondre à différentes questions : qu'est-ce que l'eau ? Comment plonge un sous-marin ? Que se passe t-il quand il gèle ?.		
Convaincre ses élèves de la matérialité de l'air en cycles 2 et 3 : un pari qui peut être gagné		CRDP d'Aquitaine
La séquence d'enseignement présentée illustre, au quotidien d'une classe de 24 élèves, la gestion d'un projet en sciences dans l'esprit "Main à la pâte". Pour chacune des 9 séances présentées : organisation de la classe, consignes, matériel et difficultés prévisibles sont indiqués. L'objectif de connaissance qui structure cette séquence est de convaincre les élèves de CE que l'air est de la matière. Deux modules optionnels permettent d'aller plus loin (cycle 3).		
L'eau : notre patrimoine à sauvegarder et à protéger		
Notre planète est liquide; l'eau c'est la vie; l'eau dans notre vie; l'eau potable; du captage à l'utilisation domestique; Brochure éditée par l'Agence de l'Eau Seine-Normandie : l'or bleu sève de l'économie; combien ça coûte? préserver l'eau c'est l'affaire de tous; l'Agence de l'eau pour mieux gérer et protéger		
Les mesures	<i>Ganeri, Anita</i>	Magnard
dans mallette la mesure		
Les machines	<i>Ardley, Neil</i>	
Comment fonctionne une grue, un engrenage, les courroies et les leviers		
Le mouvement	<i>Ardley, Neil</i>	Bordas
En partant à la découverte du mouvement, l'album répond à bien des questions que se posent les enfants.		
Donzère-Mondragon : les chantiers 1947 1951		
@		

Histoire de machines

Bibliothèque pour la science

On croit que les scientifiques produisent des inventions comme les pommiers des pommes. Il n'en est évidemment rien. L'analyse de certains épisodes caractéristiques de l'évolution des techniques présentés dans cet ouvrage montre que les percées inventives sont relativement peu nombreuses mais que leurs réalisations sont délicates. Ainsi valent-elles surtout par le détail, la difficulté maîtrisée qui permet à l'ensemble mécanique de fonctionner. Ce sont ces avancées illuminatrices que ce livre illustre. L'époque des précurseurs / le choix d'une force motrice / la recherche de l'efficacité / la voie de l'automatisation / quêtes et querelles.....

Force et mouvement*Lafferty, Peter*

Découverte du monde des sciences à travers le mouvement et les forces. Déplacement des planètes, de l'eau, du vent...

Mécanismes et énergie*Collectif*

CRDP du Nord-Pas-de-Calais

Cet ouvrage traite spécifiquement de l'étude des mécanismes et de l'énergie au cycle des approfondissements

Science et concepts : le mouvement*Morgan, Adrian / Viseur, Jean François*

Gamma

Cet ouvrage introduit le lecteur aux principes et aux problèmes du mouvement sur la terre, sur l'eau et dans les airs. Il compare aussi les animaux et les machines.

Sciences et technologie matière et matériaux Tome 1*Collectif*

CRDP de Lille

Manipuler l'air et l'eau // reconnaître quelques métaux usuels // fabriquer un jeu magnétique la piste magique // le cerf-volant // la construction de ponts // le solitaire // étude et fabrication d'une toupie // fabrication d'objets roulants // du papier au journal et au livre.....

Faire des sciences à l'école : cahier 6 : transmission et transformation du mouvement : la grue, l'équilibre.

CRDP des Pays de la Loire

Cahier thématique proposant des activités respectant les principes de l'opération "la main à la pâte". Le sujet abordé est : transmission et transformation du mouvement

Moteurs de jouets, mouvements, énergie. Guide du maître du CE au CM*Collectif*

Bordas

Etude sur : les moteurs (électrique, à élastique, dans les horloges, des voitures à volant, le moteur à réaction, le moteur à explosion, le carillon des anges) ; la commande (voitures radiocommandées, feux tricolores, boîte à musique) ; l'énergie (avec le soleil, les photopiles) ; le mouvement (vitesse).

Les secrets des sons*Chanut, Emmanuel / Ughetto, Philippe / Broc, Sabrina*

Bayard jeunesse

Musiques, rires, bruits des voitures... toute la journée nous entendons des sons. Mais d'où viennent-ils ? Comment voyagent-ils ? Pourquoi y a-t-il des sons différents ? Comment peut-on amplifier le son ? Comment fonctionnent les instruments à vent ? Des expériences pour découvrir tous les secrets des sons!

Tout comprendre sur les aimants

Le magnétisme en 3 chapitres : les aimants comment ça marche? / Magnétisme et électricité, une sacrée paire / Le Transrapide, le train du futur

La lumière*Ardley, Neil*

@

Titre	Auteurs	Editeurs
La lumière	<i>Bumie, David</i>	
Cet ouvrage répond aux énigmes du rayonnement visible et invisible.		
Centrale nucléaire de Flamanville		
Dossier établi par "Electricité de France"		
Centrale nucléaire de Penly		
Dossier établi par "Electricité de France" avec un plan d'une centrale nucléaire		
Matière, électricité, énergie	<i>Darmois, Geneviève</i>	PUF
@		
La documentation photographique 6019		La Documentation française
Le nord : la conversion du bassin houiller		
Les sources d'énergie		Nathan
La documentation par l'image 002-86		Nathan
L'expression de l'imaginaire		Nathan
Education artistique		
La documentation par l'image 157		Nathan
Les énergies		
L'énergie électrique		Nathan
La Terre nuit et jour : effet de l'énergie électrique; consommation d'électricité		
Les énergies naturelles		Nathan
Différents moyens de locomotion ; les différentes sources d'énergie naturelles ; Les sources renouvelables et non renouvelables		
La production d'énergie électrique		Nathan
Une usine hydroélectrique		
Les économies d'énergie		Nathan
Une action contre le gaspillage		
Des énergies pour le futur		Nathan
Enjeux énergétiques et avenir ; les énergies renouvelables		
La documentation par l'image 178		Nathan
Les énergies		

Titre	Auteurs	Editeurs
L'énergie humaine		Nathan
La première des sources d'énergie avec l'image d'un engin de levage médiéval (la cage à écureuil)		
Les sources d'énergie inépuisables		Nathan
4 images d'objets techniques conçus et fabriqués par l'Homme dans un passé récent (lac de barrage, usine marémotrice, éoliennes, panneaux solaires)		
Les sources d'énergie renouvelables		Nathan
L'agriculture, une source d'énergie avec la biomasse et l'agrocarburant		
Les sources d'énergie non renouvelables		Nathan
4 images : plateforme pétrolière, mine de charbon, gazoducs et centrale nucléaire		
Les énergies du futur		Nathan
Montrer des solutions : écoquartier, voiture hybride, éolienne subaquatique		
L'électricité	<i>Ardley, Neil</i>	Bordas
L'électricité	<i>Parker, Steve</i>	
Des premières découvertes de Thalès jusqu'à l'invention de la télévision, cet ouvrage répond à toutes les questions sur l'électricité.		
Voyage en cycloédie : en piles et ampoules	<i>Varaud, Philippe / Arques, Jean-Alexandre</i>	Epigones
L'électricité : énergie de la vie		CNDP
Electricité : cycle 3	<i>Hennoque, Bruno</i>	CRDP de Bourgogne
Séquences pour aborder la notion de circuit électrique au cycle 3. Le module «défi» a un rôle déclencheur en mettant l'élève en situation d'expérimentation et de recherche d'hypothèses. Le module «investigation» propose six séances (allumer une lampe avec une pile, isolants et conducteurs, circuits simples, circuits série et circuits dérivés, dangers de l'électricité, réalisation d'un objet technologique : la lampe torche) pour amener l'élève à construire lui-même les savoirs liés à des situations vécues. L'ouvrage est composé de fiches pour les enseignants, pour les élèves, de grilles d'évaluations ainsi que de trois documents complémentaires : produire l'électricité, l'électricité des êtres vivants, André-Marie Ampère.		
TDC 477		CNDP
Electricité circuits et réalisations techniques. Cycle 3	<i>Marigny, Franck</i>	Jeulin
Guide de ressources de 7 séances pour apprendre aux élèves à mettre en oeuvre des circuits électriques simples		
Electricité circuits et réalisations techniques. Cycle 2	<i>Marigny, Serge</i>	Jeulin
Guide de ressources de 7 séances pour apprendre aux élèves à mettre en oeuvre des circuits électriques simples		

Titre	Auteurs	Editeurs
L'énergie	<i>Challoner, Jack</i>	Gallimard
Découverte du monde des sciences à travers l'énergie. L'energie solaire, le Big-bang, la vitesse de la lumière, les calories...		
Toutes les énergies	<i>Ducrocq, Albert</i>	Nathan
Toutes les énergies, du pétrole à la biomasse, en passant par les centrales nucléaires ou thermo-marines sont très clairement expliquées.		
L'énergie nucléaire		
Les énergies		Nathan pédagogie
@		
Les centrales nucléaires		CNDP
@		
L'énergie	<i>Ardley, Neil</i>	Bordas
Livre d'expériences offrant des expériences faciles à réaliser pour répondre à différentes questions : qu'est-ce qu'une turbine ? Comment construire une batterie ? Quelles sont les différentes formes d'énergie ?...		
La documentation par l'image 042		Nathan pédagogie
Les énergies		
TDC 490		CNDP
TDC 785 Le nucléaire une énergie en débat		
Le nucléaire une énergie en débat		
L'industrie du nucléaire représente des enjeux considérables, qu'ils soient énergétiques, technologiques, environnementaux, économiques ou géopolitiques. Pendant longtemps, les arguments techniques ont prévalu et ont surtout servi à valider des choix économiques et politiques. Mais dans de nombreux pays aujourd'hui, on discute l'avenir de cette énergie.		
Un filière complexe		
De l'extraction du minerai à la gestion des déchets, les différentes phases de la production électronucléaire apparaissent toute extrêmement délicates et interdépendantes. La haute technologie mise en oeuvre fait appel à une culture de la sécurité qui n'a guère d'équivalent dans d'autres secteurs.		
L'Europe de l'atome		
Dans la production énergétique européenne, l'électronucléaire joue un rôle majeur. Mais cette situation ne doit pas masquer des différences considérables entre l'ouest et l'est du continent, et surtout entre les différents Etats.		
Un phénomène naturel		
Tous les êtres vivants sont plongés dans un bain de radioactivités ! C'est une propriété naturelle de certains matériaux apparus au cours de la formation de la Terre, au cours de la formation de la Terre, il y a cinq milliards d'années.		

Titre	Auteurs	Editeurs
Le nucléaire au service de la santé		
Les applications de la radioactivité en médecine ont fait progresser le dépistage et la guérison de maladies graves.		
Le fonctionnement d'une centrale		
Une centrale nucléaire est un vaste ensemble technique composé de trois circuits principaux, embôités les uns dans les autres tout en étant rigoureusement étanches afin d'interdire une diffusion de la radioactivité.		
Tchernobyl, 1986		
Le plus grave accident nucléaire a eu lieu le 26 avril 1986 à Tchernobyl en Ukraine. Ses conséquences, à ce jour, ne sont pas encore toutes connues...		
Des déchets très spéciaux.		
Les déchets radioactifs sont les matériaux dont le rayonnement ne permet pas un rejet direct dans l'environnement. Faute de savoir les détruire ou les recycler, on a recours à des techniques de confinement et de stockage.		
L'enjeu nucléaire		
L'énergie électrique d'origine nucléaire représente de enjeux locaux et internationaux aux multiples facettes : économique, technologique, social, politique...; Ce qui explique l'apreté du débat concernant son avenir.		
Les énergies du soleil		
Diaporama de l'agence française pour la maîtrise de l'énergie sur : la politique solaire française ; les différentes filières (rayonnement solaire direct, avec concentration ; effet photovoltaïque ; énergie éolienne ; biomasse)		
L'énergie et sa maîtrise		CRDP de Languedoc-Roussillon de pollution
Dossier pour faire comprendre la notion d'énergie, les enjeux de la consommation humaine et des risques		
Le gaz naturel en images	<i>Guérin, Pierre</i>	SDIG, Paris
Histoire du gaz naturel		
Gaz au naturel		Gaz de France
@		
Le gaz naturel		Gaz de France
L'électricité en question	<i>Grée, Alain</i>	
@		
L'ultraviolet	<i>Guillerme, Jacques</i>	PUF
@		
Lumière ! : au coeur de la science 1		Gallimard-Jeunesse / Jeulin
@		

Titre	Auteurs	Editeurs
L'industrie française du pétrole		
Dossier de l'Union française des industrie pétrolières		
Le pétrole		
Dossier de fiches pédagogiques établi par le Centre Français d'Informations Pétrolières		
Le pétrole : la matière première du siècle		
Le pétrole		Hachette
Pétrole et gaz en mer du nord		
L'industrie française du pétrole : 1971		
L'industrie française du pétrole : choix de photographies		
Choix de photographies de l'Union des Chambres Syndicales de l'Industrie du pétrole		
Les champs de l'or noir		CNDP
Piles, ampoules, aimants	<i>Tavernier, Raymond</i>	Bordas
Une série d'activités présentées en terme de situations posant problème aux enfants et qui permettent de pratiquer le tâtonnement expérimental, l'émission et la vérification d'hypothèses au moyen d'observations ou d'expériences. Ces activités au cours desquelles les enfants sont confrontés à des montages électriques et utilisent des ampoules, lampes, piles, aimants, boussoles, débouchent sur l'acquisition de connaissances dans les domaines de l'électricité, du magnétisme ou du repérage dans l'espace.		
Le grand livre des sciences et techniques	<i>Collectif</i>	Princesses
@		
Piles, ampoules, boussoles	<i>Tavernier, Raymond</i>	Bordas
Une série d'activités présentées en terme de situations posant problème aux enfants et qui permettent de pratiquer le tâtonnement expérimental, l'émission et la vérification d'hypothèses au moyen d'observations ou d'expériences. Ces activités au cours desquelles les enfants sont confrontés à des montages électriques et utilisent des ampoules, lampes, piles, aimants, boussoles, débouchent sur l'acquisition de connaissances dans les domaines de l'électricité, du magnétisme ou du repérage dans l'espace.		
La nuit et son univers		Sceren
@		
Les mystères de la lumière		CNDP
@		

Titre	Auteurs	Editeurs
TDC 878		Sceren
TDC 866		CNDP
Les horloges de la vie		Sceren
A tous les échelons du vivant, les organismes se sont approprié l'environnement nocturne...que l'homme a fini par éclairer pour vaincre ses peurs		
La nuit illuminée		Sceren
A la lueur des avantages d'une technologie avancée, l'éclairage public est, aujourd'hui, un domaine qui se gère sur le plan national et international		
Eclairer mieux ne veut ps dire consommer plus		Sceren
La nuit illuminée		Sceren
A la lueur des avantages d'une technologie avancée, l'éclairage public est, aujourd'hui, un domaine qui se gère sur le plan national et international		
Eteindre les étoiles		Sceren
La nuit devient de plus en plus claire. Astronomes et naturalistes parlent de "pollution lumineuse"		
Les animaux nocturnes		Sceren
Recherche documentaire		Sceren
Identification d'animaux nocturnes		
Une histoire électrique		Sceren
Initiation à une démarche scientifique		
Yvan Pommeaux, maître de la nuit		Sceren
Formation du regard critique. Croisement des arts visuels, de la littérature et du théâtre		
La nuit en poésie		Sceren
Découverte, sous des formes littéraires diverses, de l'universalité de la langue poétique et du thème de la nuit		
Lumière et ombres, phases de la Lune et éclipses	<i>Toulmonde, Michel</i>	Jeulin
Ressource pour programmer 10 séances avec une classe de cycle 3		
Le vent	<i>Bastian, Jacques / Rublon, Hubert</i>	Berger-Levrault

Titre	Auteurs	Editeurs
Le vent	<i>Grant, Donald</i>	Gallimard-Jeunesse
Qu'est ce que le vent ? Comment sa force est-elle mesurée ? Comment est-elle utilisée ? A quoi servent les girouettes ? Tu découvriras le vent sous toutes ses formes, de la brise à l'ouragan.....		
La lumière, magicienne des couleurs	<i>Verdet, Jean-Pierre</i>	
Ouvrage à destination des plus petits, explication des différents phénomènes liés à la lumière. Histoire, couleurs.		
La main à la pâte : module son		
S'amuser avec l'électronique	<i>Mc Pherson, J.G.</i>	Edition Usborne
Des expériences à réaliser chez soi simple et sans dangers, illustrées et expliquées. Comment ça fonctionne, les conseils généraux, les appareils à réaliser, les composants électroniques.		
Electricité et mécanique : cycle 3	<i>Beauvy, Pascale / Souchal, Frédéric</i>	Delagrave
Ce classeur contient 80 fiches sur les thèmes : objets et montages électriques, objets et mouvements, leviers et balances, projet technologique (une voiture filoguidée). Pour chaque thème sont proposés une démarche pédagogique, une fiche d'aide à l'évaluation, les conceptions initiales les plus courantes des élèves, des fiches enseignant (manipulations), des propositions d'activités destinées aux élèves, un bilan des connaissances utiles, et des séquences vidéo.		
La chimie dans notre univers quotidien : livret de l'enseignant(e) pour les élèves de CM1 et CM2	<i>Thibault, Delphine</i>	
@		
Comment fabriquer quelques produits courants. Manipulation d'initiation à la chimie		CRDP de Poitou-Charentes
La documentation par l'image 067		Nathan
Découverte et progrès scientifique. Pierre et Marie Curie deux grands savants français / Les rayons X, les débuts de l'ère atomique. La radioactivité naturelle, une aventure héroïque. Marie Curie, femme et figure de la physique mondiale. L'exposition universelle de 1900, le culte du progrès et la foi dans la science. Irène et Frédéric Joliot-Curie, la suite d'une aventure familiale. La centrale nucléaire, une application pacifique de l'atome. + Poster Frise chronologique, découvertes et transformations scientifiques 1860-1960.		
Ma petite fabrique à histoires	<i>Gibert, Bruno</i>	Autrement
Recueil d'histoires à composer en variant le sujet, le verbe et les compléments d'objet et de lieu. L'enfant tourne les quatre languettes découpées de chaque feuillet cartonné sur lesquelles sont inscrits des morceaux de phrases. En jouant avec les mots, il crée une nouvelle histoire.		
TDC 409		
Découvrons la chimie		
Mélanges et corps purs / Corps purs simples et composés / La réaction chimique / Les liaisons chimiques / Chimie minérale et organique / Les équilibres chimiques / Pour l'élève : les indicateurs colorés ; tester la pollution de l'eau ; chaleur de réaction ; expérience de polymérisation..		
Un chantier de construction : du gros oeuvre aux finitions		

Titre	Auteurs	Editeurs
Du tic au tac		
Petite histoire de la mesure du temps		
Unité et diversité du monde vivant	<i>Boyer, Catherine / Pommier, Patrick / Gadpaille, Alain</i>	Delagrave
Quatre thèmes : le cycle de vie des végétaux ; la reproduction animale et humaine ; l'environnement et les réseaux alimentaires ; les fossiles et l'évolution.		
Découverte du vivant et de la terre	<i>Deunff, Jeannine</i>	Hachette Education
Conçu comme une progression pour faciliter et assurer des transitions entre la réflexion théorique et les activités scolaires dans le domaine de la biologie : une première partie propose une réflexion sur la biologie comme discipline scientifique et comme discipline d'enseignement, en deuxième partie la réflexion porte sur les compétences professionnelles mises en jeu au cours des activités biologiques et à partir de celles-ci sur les différentes manières d'aborder la biologie à l'école primaire, la troisième partie propose un éventail d'activités possibles pour les trois cycles.		
La documentation par l'image 008-89		Nathan
Les volcans. 6 planches. 1 livret pédagogique, 1 livret élève. Un tableau de Turner		
L'eau	<i>Reynes, Sophie / Béguinet, Christian</i>	CRDP La Réunion
Ce film documentaire propose une découverte pluridisciplinaire de l'élément eau. Il s'adresse aux élèves des cycles 1, 2, 3 de l'école élémentaire. En partant de la connaissance sensorielle des enfants, il présente successivement : les états de l'eau, le cycle, les usages de l'eau, les interactions de l'élément dans le milieu naturel. Il ouvre de nombreuses pistes pédagogiques décrites dans le livret d'accompagnement.		
L'eau, l'eau qui chante, court, vit, dort		CRDP La Réunion
Ce film documentaire propose une découverte pluridisciplinaire de l'élément eau. Il s'adresse aux élèves des cycles 1, 2, 3 de l'école élémentaire. En partant de la connaissance sensorielle des enfants, il présente successivement : les états de l'eau, le cycle, les usages de l'eau, les interactions de l'élément dans le milieu naturel. Il ouvre de nombreuses pistes pédagogiques décrites dans le livret d'accompagnement.		
Sciences en ville : quarante-deux activités en sciences de la nature facilement réalisables dans le milieu environnant	<i>Gaudreau, Donald / Bérubé, Jean</i>	Les éditions de la Chenelière
Les 42 activités proposées peuvent être réalisées en groupe, en milieu urbain ou rural. Elles sont regroupées en 6 thèmes : le monde végétal, le monde animal, l'eau, l'air, le sol, les objets fabriqués. Objectif, résumé, contexte, mise en situation, description de la sortie et du suivi sont exposés.		
Observer pour comprendre les sciences de la vie et de la terre	<i>Guichard, Jack</i>	Hachette Education
Vise à rapprocher l'observation directe du réel de la démarche scientifique, en amenant l'enfant à prendre conscience des méthodes qu'il emploie, à être acteur de son savoir. Propose des éléments de réflexion et des exemples concrets d'application des différentes facettes de l'observation scientifique, chaque chapitre correspondant à un aspect de la démarche et pouvant être mis en pratique indépendamment. S'articule en 4 parties : pourquoi l'on observe, comment l'on observe, des outils pour observer, des traces écrites pour comprendre et communiquer l'observation. L'évaluation de l'observation est abordée en conclusion.		
La Nature	<i>Harris, Nicolas</i>	Princesses
Album dont chaque page est découpée au coin pour effectuer un voyage à l'intérieur de la nature. Pour découvrir la terre, la vallée du Rift, la savane, les animaux, les plus petits, fleurs et herbes, les insectes et les bactéries. Dossiers sur la terre / Climats et biomes / Les cycles naturels / Les groupes d'animaux. Un glossaire complète l'album		
Images doc HS. La terre et ses secrets		Bayard jeunesse
La terre et ses secrets		

Titre	Auteurs	Editeurs
Peut-on prévoir le réveil des volcans?		Bayard jeunesse
Enquête reportage sur les volcans et la surveillance faite par les volcanologues		
Les geysers, cracheurs d'eau		Bayard jeunesse
Enquête reportage dans les profondeurs souterraines pour comprendre ce qui s'y passe pour faire jaillir les gerbes d'eau		
Comment naissent les montagnes ?		Bayard jeunesse
Enquête reportage pour comprendre comment se sont formées les chaînes de montagnes avec la découverte de l'Himalaya		
Les avalanches, la colère des montagnes		Bayard jeunesse
Enquête reportage pour comprendre comment se forment les avalanches et comment les éviter		
Voyage au coeur des icebergs		Bayard jeunesse
Enquête reportage pour comprendre comment sont formés les icebergs (en fabriquer un)		
Comment se forme la foudre?		Bayard jeunesse
Enquête reportage pour comprendre ce qui se passe dans les nuages quand un orage se déclenche (provoquer un mini-éclair)		
Descente au centre de la terre		Bayard jeunesse
Enquête reportage en suivant des spéléologues pour comprendre comment l'eau circule sous la terre (dépliant : "au coeur d'une grotte")		
L'archéoptéryx, un dinosaure volant		Bayard jeunesse
Enquête reportage : des paléontologues racontent leurs recherches sur les premiers oiseaux apparus sur terre (comparaison de squelettes et observation de fossiles)		
Mesurer la Terre est un jeu d'enfant : sur les pas d'Eratosthène	<i>Main à la pâte (la)</i>	Le pommier
Grâce à un bâton planté dans le sol et à la méthode du savant grec, les élèves du cycle 3 peuvent apprendre à mesurer le périmètre de la Terre. Un ensemble de pistes pédagogiques sont proposées aux enseignants, permettant d'aborder l'astronomie, l'histoire, la géographie, les mathématiques et la technologie.		
Des milieux et des hommes 1 : les eaux douces et la mer		CNDP
8 films de 7 à 12 minutes sur le thème des eaux douces et la mer (arborescence, 4 histoires, l'exploration des milieux, les êtres vivants et l'influence de l'homme)		
Des milieux et des hommes 2. Les forêts, les villes et les campagnes		CNDP
8 films de 7 à 12 minutes sur les forêts avec : la multiplication des pins, la reconquête des terrils, une forêt dans la ville et les saisons de la forêt. Sur les villes et les campagnes avec : en regardant passer les voitures, les pommes, un élevage de bovins et les animaux des jardins		
Méga benjamin	<i>Pelloté, Marc</i>	Nathan
@		
La Terre, la mer et le ciel par l'image	<i>Pozner, André</i>	Nathan
Album à destination des plus petits, découverte et jeux à partir d'images sur des thèmes simples : la pluie, le vent, la force de l'eau...		

Titre	Auteurs	Editeurs
Eppur si muove : les mouvements de la terre et leurs conséquences		CRDP de Montpellier
<p>Tout bouge dans le ciel, nous le voyons. Ce que nous percevons moins bien sur notre planète, c'est son double mouvement de rotation sur elle-même et de révolution autour du Soleil. La Terre connaît de ce fait l'alternance des journées et des nuits, le cycle des saisons et bien d'autres phénomènes. Notes :</p>		
Sciences et technologie : Cycle 3 niveau 2 : cahier d'activités		Nathan
<p>Livret d'activités</p>		
Activité interne du globe (1). Volcanisme		Riff international production
<p>Les volcans d'Italie : Etna, Stromboli, Vulcano, Vésuve. La Réunion : une île au tempérament de feu. Peut-on prévoir les éruptions?</p>		
Activité interne du globe (2). Séismes et tectonique de plaques		Riff international production
<p>L'auvergne : une région qui ne manque pas de cratères! L'Islande : une île volcanique à cheval sur la dorsale. Les séismes et tout le tremblement! Le grand puzzle des continents</p>		
Sciences de la vie et de la terre	<i>Collectif</i>	Sceren
<p>ce cédérom regroupe les programmes de l'enseignement primaire, du collège, et de lycées, Les textes relatifs au baccalauréat, les documents d'accompagnement des nouveaux programmes du primaire et du secondaire, le texte sur les missions du professeur, les consignes de sécurité et le traitement des déchets, les adresses et sites institutionnels utiles à l'enseignant; des liens de mise à jour sur le site du CNDP. Il permet aux enseignants des sciences de la Vie et de la Terre de préparer leurs séances de cours et travaux pratiques, d'évaluer les élèves selon les préconisations ministérielles, ce qui se fait dans les classes antérieures pour construire un enseignement cohérent.</p>		
Enseigner la biologie et la géologie à l'école élémentaire. Guide des professeurs des écoles	<i>Tavernier, Raymond / Lamarque, Jeanne</i>	Bordas
<p>Ce livre , conforme aux textes officiels concernant les nouveaux programmes de l'école élémentaire du BO spécial de mars 1995, a pour objectif de mettre un outil de travail accessible à tous et un niveau scientifique suffisant pour répondre aux exigences du concours de recrutement et de la formation professionnelle.</p>		
TDC 942		
<p>Les pôles : le point (un observatoire privilégié), décryptage (vivre dans le Grand Nord), écologie (Des espèces dans la tourmente)</p>		
TDC 015		
Un conte géologique		
<p>De sa jeunesse turbulente à l'âge adulte, la Terre aura connu des vies multiples. Voici son histoire : une pièce en dix tableaux et quelques coups de théâtre...</p>		
Dans les profondeurs du temps		
<p>Le temps revêt une grande importance en géologie. Sa mesure, sa longueur et son immensité ont exigé beaucoup d'efforts conceptuels et de nombreuses avancées technologiques.</p>		
Neptune tombé du ciel		
<p>D'où vient l'eau des océans ? Formée précocement, elle aurait une origine essentiellement extraterrestre, les météorites faisant figure de favorites</p>		

Titre	Auteurs	Editeurs
La terre n'est pas un danger, c'est l'homme qui l'est.		
Notre connaissance du temps géologique permet d'affirmer que les crises ne sont pas une malédiction, même si certaines espèces, dont l'homme, risquent d'en pâtir.		
Le premier âge de Gaïa		
Plus stable que la croûte océanique, la croûte continentale a conservé la mémoire de la "petite enfance" de notre planète. Plongée dans un monde turbulent.		
Un patchwork géotemporel		
Une série de planches numérisées a permis d'obtenir cette carte mondiale des principaux axes structuraux, véritable radiographie du squelette de notre planète.		
Toutes les merveilles du monde		
Pour apprendre à connaître cette terre qu'il nous appartient plus que jamais de préserver, si nous voulons que nos enfants eux-aussi, puissent profiter de ses beautés.		
TDC 802		CNDP
Les risques volcaniques. Comprendre pour mieux gérer. Les principaux types de volcans. Poster : Le Vésuve d'hier à aujourd'hui		
La terre		Nathan
16 documents photographiques autour de la terre (planète vue de l'espace, une île, Sahara, Anrtarctique ; case africaine, briquetterie, plantes, champs labourés, rizière, marécage, sécheresse, tremblement de terre). 1 livret d'accompagnement		
Les avalanches	<i>Tourancheau, Philippe / Fléouter, Partrick</i>	SCEREN-CNDP / France 5
Le risque d'avalanche est le risque naturel le plus meurtrier en France. Le gérer engage aujourd'hui un nombre important d'acteurs : montagnards sur le terrain, scientifiques et techniciens dans des laboratoires et bureaux d'études. Ce film présente les différentes mesures prises pour réduire les conséquences des risques d'avalanches, leur prévention et les aménagements qui sont effectués dans le but de protéger les populations.		
Les mouvements de terrain	<i>Tourancheau, Philippe / Imbert, Thierry</i>	SCEREN-CNDP / France 5
Les risques liés au sous-sol, parce qu'ils sont invisibles, sont souvent méconnus par ceux qui peuvent en être victimes. Deux zones sont actuellement surveillées attentivement : la ville de Laon – immense butte de sable et de calcaire – et les ruines de Séchilienne – où un versant de la montagne risque de s'effondrer. Le film souligne la diversité des réponses apportées par l'homme à ce risque aléatoire – connaître le risque et ses conséquences, le surveiller et prévoir un plan de secours efficace – pour remédier à une évolution inéluctable.		
Les inondations	<i>Tourancheau, Philippe</i>	SCEREN-CNDP / France 5
Quelle est l'efficacité des dispositifs proposés dans l'aménagement du territoire pour prévenir le risque d'inondations ? Dans les régions de l'Aube et de la Loire, les catastrophes provoquées par les débordements des cours d'eau sont devenues imprévisibles et l'on comprend que si l'aléa climatique est naturel, l'homme a augmenté la vulnérabilité de certains territoires.		
Face aux risques 01 : les avalanches, les mouvements de terrain, les inondations		SCEREN-CNDP / France 5
Le risque d'avalanche est le risque naturel le plus meurtrier en France. Ce film présente les différentes mesures prises pour réduire les conséquences des risques d'avalanches, leur prévention et les aménagements qui sont effectués dans le but de protéger les populations. Les risques liés au sous-sol, parce qu'ils sont invisibles, sont souvent méconnus par ceux qui peuvent en être victimes. Le film souligne la diversité des réponses apportées par l'homme à ce risque aléatoire – connaître le risque et ses conséquences, le surveiller et prévoir un plan de secours efficace – pour remédier à une évolution inéluctable. Quelle est l'efficacité des dispositifs proposés dans l'aménagement du territoire pour prévenir le risque d'inondations ? Dans les régions de l'Aube et de la Loire, les catastrophes provoquées par les débordements des cours d'eau sont devenues imprévisibles et l'on comprend que si l'aléa climatique est naturel, l'homme a augmenté la vulnérabilité de certains territoires.		

Titre	Auteurs	Editeurs
Repérages sur la terre verticale, horizontale, points cardinaux Ressource pour programmer 10 séances avec une classe de cycle 3	<i>Toulmonde, Michel</i>	Jeulin
J'veux qu'on m'aime ! @	<i>Vassal, Laetitia</i>	
La météo	<i>Ardley, Neil</i>	Bordas
Livre d'expériences à réaliser pour répondre à bien des questions concernant la météo par exemple : comment se forme les nuages ? Qu'est-ce qui fait changer le temps ? Comment fabriquer un baromètre ?.		
Climats et météo @		Conseil général des Hauts de Seine
La petite abeille 036		Conseil général des Hauts de Seine
Découvrir le ciel le jour : le guide alpha de l'atmosphère et de la météo. Ce livre constitue une introduction à l'étude de la météorologie et à la connaissance de l'atmosphère, une science naturelle captivante et accessible à tous.	<i>Dickinson, Terence</i>	Editions Broquet
Des enfants, des images, de l'eau @	<i>Chauzeix, Annick</i>	
Calendrier Géo 2002 Calendrier avec photos de volcans et commentaires		GEO
La météo @		Editions Odile Jacob Multimédia / Jeulin
La météo, le temps et les saisons La météorologie a fait d'énormes progrès. Grâce à elle nous commençons à comprendre les grands mouvements qui animent l'atmosphère. Comment expliquer les différentes manifestations du temps.	<i>Kohler, Pierre</i>	Nathan
La météo et les hommes La prévision du temps, les plantes et le temps, les animaux, l'homme dans son environnement, les différents dictons, les loisirs, la maîtrise du temps, quel climat pour l'an 2000? Histoire de la météo.	<i>Lapoux, François</i>	Epigones
La météo et nous @		PEMF
Tout comprendre sur la météo Faire la pluie et le beau temps en 3 chapitres : air chaud, air froid, un jeu de pressions / Comment naissent les vents, les nuages et la pluie? / Les coulisses d'un bulletin météo		

Titre	Auteurs	Editeurs
Moulins à vent		
@		
BT 354		
Du nuage au robinet (caisse)		CRDP de Versailles
La météo		D'au editeur
@		
Le temps	<i>Pettigrew, Mark / Carlier, François</i>	Gamma / Trécarré
Introduction des enfants dans le monde de la science en leur révélant les principes de base. Application de ces principes dans la vie quotidienne. Proposition d'activités, qui permettent à l'enfant d'appliquer divers principes exposés dans le texte (le temps, les vents, les nuages, le climat...)		
L'air et le vent	<i>Schmid, Eleonore</i>	Nord-Sud
l'air est là, qui nous entoure, léger, transparent et invisible. Parfois paisible, parfois en colère, il est le vent ou la tempête. Il chasse les nuages et fait danser les cerfs-volants. Il est le souffle de la vie, de notre vie...		
Quel temps fait-il ?	<i>Seymour, P.</i>	Nathan
Le temps est l'ensemble des phénomènes de l'air et de l'atmosphère. Explication des différents phénomènes, connaissances de bases avec des illustrations, des mobiles à bouger... Tout pour comprendre la météorologie.		
Le temps qu'il fera	<i>Cosgrove, Brian</i>	Gallimard-Jeunesse
Notre air est en mouvement / prévoir par des indices naturels / quand naquit la science du temps / des satellites aux bulletins météorologiques / le pouvoir du soleil / un jour ensoleillé / un jour glacial / il y a de l'eau dans l'air / les nuages naissent de l'humidité / un jour nuageux / le ciel offre des nuages de toutes espèces / un jour pluvieux / fronts et dépressions les artisans du temps / et soudains, la tempête / la mousson s'installe régulièrement / un jour neigeux / quand souffle le vent / les ouragans, des vents qui dévastent / les tornades des vents qui tournoient / un jour brumeux / le temps des montagnes / le temps de plaine / quand le ciel se colore / le temps à travers les ages /		
Le temps et les changements climatiques avec les liens internet	<i>Collectif</i>	Usborne
Cet ouvrage aux illustrations spectaculaires explique la naissance des phénomènes météorologique tumultueux, merveilleux et parfois étranges dont nous sommes témoins tous les jours sur la Terre. Il examine également la questions controversée du réchauffement planétaire et la théorie selon laquelle les activités de l'homme influencent le climat.....		
La documentation par l'image 014		Nathan
Les séismes		
Une catastrophe pour les hommes		Nathan
Tremblement de terre à Mexico, l'homme impuissant		
Une catastrophe pour l'économie		Nathan
Tremblement de terre à San Francisco, au Guatemala		

Titre	Auteurs	Editeurs
Une histoire de plaques		Nathan
Tremblement de terre et tectonique des plaques		
L'eau et les séismes		Nathan
Pourquoi et comment se produisent les tsunamis		
Les séismes en France		Nathan
Les régions les plus sensibles		
Mesurer et prévoir		Nathan
Les principaux types de prévention		
Les risques sismiques		Nathan
Carte des risques sismiques et volcaniques du monde		
Les fureurs de la terre		Nathan
Livre multivision avec un dossier documentaire, des fiches photos et des jeux sur les séismes, les volcans (fabriquer une éruption volcanique), la météorologie (fabriquer un anémomètre), mousson, un récit (Une petite fille raconte un tremblement de terre qu'elle a vécu et commenta été dégagé son petit frère enfoui sous les décombres de leur maison)....		
Géo Hors -série : Les volcans		Prisma Presse
Les volcans		
Génèse		Prisma Presse
Des volcans d'Islande aux laves d'Hawaï		
Une terre en ébullition		Prisma Presse
Le coeur de la terre, les mécanismes éruptifs, la tectonique des plaques...des images satellites des volcans		
Vivre sous les volcans		Prisma Presse
La vie près des volcans : archéologie (Pompéi), reportage dans la banlieue de Naples, près du Vésuve ; les mythes et les avantages (fertilité du sol, géothermie...)		
Les progrès de la volcanologie		Prisma Presse
Les scientifiques tirent la leçon des dernières éruptions volcaniques : surveillance, équipement, technologie...		
Des éruptions à hauts risques		Prisma Presse
Enquête en Sicile, Equateur, aux Antilles / Rencontre avec les éruptions sur les autres planètes : Mars, Vénus et Io		
Tourisme pour aller les voir		Prisma Presse
Photographies pour présenter les volcans en France (Vulcania), Italie, Islande, La Réunion, Costa Rica, Hawaï, Japon et bibliographie		
Grand J 028		PEMF. Publications de l'école moderne française
Un conte : "Le dragon à sept têtes + un reportage documentaire		

Titre	Auteurs	Editeurs
Le volcan enrhumé	Une histoire racontée et illustrée par des enfants de CE2	PEMF. Publications de l'école moderne française
Le dragon à sept têtes	D'après un conte philippin, où il est question de dragon, fourmis, abeilles sur une île lointaine	PEMF. Publications de l'école moderne française
La grande vague au large de Kamawaga	Reproduction du peintre japonais Katsuskika Hokusai	PEMF. Publications de l'école moderne française
Les volcans	Enquête reportage photo sur les volcans	PEMF. Publications de l'école moderne française
Les phénomènes naturels	<i>Regnaud, Hervé</i>	Gallimard
	Petit album, dont chaque page se déplie pour illustrer en grand les tremblements de terre, les volcans, les raz de marée, les inondations de fleuves, l'érosion des sols, les cyclones, les orages et les avalanches	
Le risque volcanique	Le volcanisme, la tectonique des plaques, dans le monde et en France avec les risques. 12 diapos complètes	Ministère de l'environnement et de l'énergie / CRDP de Dijon
Les archives de la terre	<i>Sabouraud, Christiane</i>	Pocket
	Pliées, broyées, fondues, les roches qui constituent la Terre témoignent de la gigantesque activité de notre planète. Ce livre est une initiation à la géologie	
TDC 930		
	Géologie : roches et minéraux. 7 articles sur la gemmologie, la physique-chimie des minéraux, les couleurs cristallines révélées au microscope, les récifs coralliens. 1 planche centrale en couleurs sur les familles de roches. Des séquences pédagogiques sur les roches, les paysages	
Météorologie. Guide visuel	<i>Buckeley, Bruce</i>	
Le monde du vivant : cycle 2		Bordas
	@	
À la découverte du monde du vivant et de la Terre : cycle 3	<i>Authier, David</i>	CRDP du Centre
	Aide à la mise en place d'une partie de l'enseignement des sciences au cycle 3. Les thèmes abordés sont : la reproduction et le développement des êtres vivants, l'éducation à l'environnement et l'étude des milieux, l'éducation à la santé (secourisme, sécurité routière, hygiène), l'histoire de la Terre et de la Vie, les séismes et les volcans.	

Titre	Auteurs	Editeurs
Sciences de la vie 1 Biologie animale et végétale CP/CE	<i>Collectif</i>	Armand Colin - Bourrelier
Les cycles de la matière et de la vie / la vie de l'organisme : la vie de la plante : la graine et sa germination, nutrition végétale, croissance et développement, la mort de plantes, les grands groupes de végétaux. Applications pédagogiques / La vie animale : Organisation générale du règne animal, la locomotion animale, l'alimentation animale. / La reproduction survie de l'espèce : la reproduction des végétaux terrestres, la reproduction des animaux.....		
Le moniteur de sciences : Le monde du vivant. Cycle 2. Fichier ressources	<i>Bornancin, Bernadette</i>	Nathan
Pour initier les élèves à la découverte du monde vivant, ce fichier ressource est constitué de fiches de synthèse (information destinée au maître), de fiches techniques (orientations pédagogiques) et de sujets d'étude destinés aux élèves. L'ensemble s'articule autour de quatre thèmes : la découverte du corps, la découverte des animaux, la découverte des plantes, la découverte de l'environnement. Il s'accompagne de neuf affiches couleur servant de support au cours.		
Le Moniteur de Sciences : Fichier d'activités - cycle 2 - le monde du vivant		Nathan
Démarche d'initiation scientifique par l'expérience.		
Le moniteur de sciences : Le monde du vivant. Cycle 3. Fichier d'expériences 1	<i>Bornancin, Bernadette</i>	Nathan
Pour initier les élèves à la découverte du monde vivant. L'ensemble s'articule autour de 3 thèmes : la découverte du corps (les sens, les oreilles, les os et les muscles, hygiène et santé, l'alimentation), la découverte des animaux (écureuil, lapin, oiseau, fourmis, escargot, coquillage, fabrication d'un insecte), la découverte des plantes (fleur, graine, bulbes, feuilles)		
La vie	<i>Bumie, David</i>	
A chaque instant, sur la terre, toutes sortes de créatures naissent, se développent, luttent pour survivre, se reproduisent et disparaissent, laissant place à de nouvelles générations. Quand la vie est-elle apparue ? Quelle est la taille d'un virus ? D'où viennent nos cellules ?...		
Comprendre et enseigner : la classification du vivant	<i>Collectif</i>	Belin
Ce guide pratique fournit aux enseignants un rappel synthétique des principes de la classification du vivant, ainsi que les outils leur permettant de l'enseigner, depuis l'école primaire jusqu'aux classes préparatoires. Les auteurs proposent des pratiques de classes issues d'expériences de terrain, élaborées conjointement par un chercheur du Muséum national d'histoire naturelle et des enseignants, contrôlées scientifiquement et testées en classe.		
Comprendre le vivant : la biologie à l'école	<i>Guichard, Jack / Deunff, Jeannine</i>	Hachette Education
Vise à aider l'enseignant à aborder le concept de vivant dans la découverte du monde et la démarche scientifique à l'école primaire et propose la mise en œuvre des situations pédagogiques à partir desquelles les élèves construiront progressivement ce concept. Les parties principales de l'ouvrage sont construites autour des critères principaux qui définissent la vie : procréation et naissance, principales fonctions du vivant, interactions, naissance et mort de l'individu, évolution.		
La nature autour du monde.	<i>Cuisin Michel</i>	Flammarion
Dans ce document, les faunes et les flores du monde entier sont illustrées et étudiées.		
De la découverte du monde à la biologie aux cycles II et III	<i>Cantor, Maryline / Lange, Jean-Marc / Martinet, Isabelle</i>	Nathan
Guide pour aider les enseignants à s'approprier les démarches et les méthodes de l'enseignement de la biologie à l'école élémentaire, à travers des activités multiples sur le monde vivant, qui apporteront au jeune élève des connaissances biologiques simples, mais essentielles.		
A la découverte du monde. Cycle 1	<i>Villin, Jean-Pierre</i>	Hachette Education
20 affiches recto-verso en couleurs pour découvrir le monde au cycle 1 : le monde des objets, la matière, le monde vivant. Un guide pédagogique pour exploiter		

Titre	Auteurs	Editeurs
A la découverte du monde. Cycle 2. Le vivant. La matière	<i>Villin, Jean-Pierre</i>	Hachette Education
20 affiches recto-verso en couleurs pour découvrir le monde au cycle 2 : le monde des objets, la matière, le monde vivant. Un guide pédagogique pour exploiter		
D'eau et de sel. Les marais salants de Noimoutier		CNDP
Le film décrit l'activité liée à la récolte du sel dans ses aspects historique, technique et économique. Il évoque aussi d'autres richesses nouvellement exploitées : les salicornes, l'aquaculture... La présence des oiseaux migrateurs qui en fait un centre d'activités culturels		
Le Corps Humain et la Santé. Les Enquêtes de la Luciole - Cycle 3 - DVD 4	<i>Chiuzzi-P</i>	Hatier
Cinq séquences de 13 mn sur le corps humain : la locomotion, l'alimentation, les dents, virus et bactéries et se soigner. Des fiches d'exploitation sur le site		
Le Vivant. Les Enquêtes de la Luciole - Cycle 3 - DVD 3	<i>Chiuzzi-P</i>	Hatier
5 séquences autour du vivant : La croissance / Les animaux grandissent (chien, girafe, tortue, poisson) / Les cinq sens / Comment les animaux passent-ils l'hiver ? / Comment poussent les plantes ? Des fiches d'exploitation sur le site		
L'eau. Les Enquêtes de la Luciole - Cycle 3 - DVD 2	<i>Chiuzzi-P</i>	Hatier
5 séquences de 13 mn sur : L'eau dans tous ses états / D'où vient l'eau de pluie ? / La rivière est polluée / D'où vient l'eau du robinet ? / Qu'est-ce qu'un glacier ? Des fiches d'exploitation sur le site		
Le Ciel et la Terre. Les Enquêtes de la Luciole - Cycle 3 - DVD 1	<i>Chiuzzi-P</i>	Hatier
5 séquences de 13 mn sur : Pourquoi fait-il froid en hiver ? (les saisons et le réchauffement par le soleil) / Le temps (la mesure) / La météo / Le système solaire / Qu'est-ce qu'un volcan ? Des fiches d'exploitation sur le site		
L'environnement . Les Enquêtes de la Luciole - Cycle 3 - DVD 5	<i>Chiuzzi-P</i>	Hatier
5 séquences de 13 mn : l'air et l'atmosphère / Que deviennent les déchets ? / Les lumières de ta ville / Les bruits dans la ville / Nos sources d'énergie et des fiches d'exploitation. D'autres fiches d'exploitation sur le site		
Le Vivant (2) . Les Enquêtes de la Luciole - Cycle 3 - DVD 6	<i>Chiuzzi-P</i>	Hatier
5 séquences autour du vivant : Comment conserver le lait ? / Qu'y a-t-il dans une noix ? / A la recherche de l'ADN / Comment faire de la soie ? / Les plantes d'altitude. Des fiches d'exploitation sur le site		
Le temps, l'espace et la matière. Les Enquêtes de la Luciole - Cycle 2 - DVD 1	<i>Chiuzzi-P</i>	Hatier
12 séquences de 5mn sur le temps (les phénomènes climatiques et temporels racontés par le quotidien : le soleil, le vent, la pluie, la neige, le temps qui passe) / L'espace (des espaces familiers à l'espace lointain : la campagne, la ville, la Terre) / La matière et l'énergie (une approche de la matière par des découvertes sensorielles : l'eau, l'eau du robinet, l'air, l'électricité). Dans chaque film, une comptine pour scander les apprentissages réalisés. Des fiches d'exploitation sur le site		
Le vivant. Les Enquêtes de la Luciole - Cycle 2 - DVD 2	<i>Chiuzzi-P</i>	Hatier
16 documentaires : Les végétaux (découverte au fil des saisons) / Les animaux (diversité du monde animal et quelques caractéristiques de chaque grande classe) / Les 5 sens / Le corps (apprentissage de quelques règles d'hygiène personnelle au travers de la découverte du corps humain : manger, bouger, grandir, les dents. Dans chaque film, une comptine pour scander les apprentissages réalisés. Des fiches d'exploitation sur le site		

Titre	Auteurs	Editeurs
Protéger le vivant. Les Enquêtes de la Luciole - Cycle 2 - DVD 3	<i>Chiuzzi-P</i>	Hatier
15 documentaires : Protéger les animaux au zoo, à l'aquarium, au parc des oiseaux et les animaux domestiques / Se protéger soi-même (s'habiller, se laver, dormir, se soigner, l'hôpital, filles et garçons, le feu, les routes et les voitures, les écrans) / Protéger la terre (les déchets, les transports). Dans chaque film, une comptine pour scander les apprentissages réalisés. Des fiches d'exploitation sur le site		
Etudier le vivant à l'école élémentaire puis au collège.	<i>Le Ténaff, Jean-Paul</i>	CRDP de Rennes
Cet ouvrage témoigne du fait que des études portant sur les êtres vivants peuvent être entreprises à l'école élémentaire, il correspond, du reste à la mise en oeuvre de ce qui est préconisé dans les programmes. L'auteur avec des moyens simples amène en place des installations qui permettent une grande diversité d'études. Mais au delà de l'intérêt soulevé chez l'enfant et des connaissances particulières qu'apporte l'étude d'être vivants, de telles investigations se révèlent fructueuses pour la maîtrise du français.		
Faire des sciences à l'école : cahier 1		CRDP des Pays de la Loire
Ensemble de fiches d'expérimentations sur les végétaux, le reproduction et l'environnement.		
Les manifestations de la vie : cycle 2		CRDP du Nord-Pas-de-Calais
Les séquences pédagogiques proposées sont des situations d'apprentissage testées dans les classes. Elles abordent 3 grands domaines de la découverte du monde : les manifestations de la vie chez l'enfant ; les manifestations de la vie chez les animaux ; les manifestations de la vie chez les végétaux. Chaque séance est présentée selon le plan suivant : présentation de la situation, notions scientifiques en jeu, compétences scientifiques visées, objectifs spécifiques, organisation, matériel nécessaire, déroulement.		
Naturimages 7 : oiseaux des milieux aquatiques		CRDP de Franche-Comté
@		
Biologie et géologie : sciences et technologie : du monde des vivants à la science du vivant. Cycle. Cycle 2. Cycle3	<i>Collectif</i>	CRDP du Nord-Pas-de-Calais
Après une introduction sur le statut des Sciences expérimentales, l'ouvrage comprend des tableaux de référentiels, niveaux de formulation des méthodes et des concepts, pour chaque cycle deux exemples de progression et la description de séquences pédagogiques.		
Sciences à vivre cycle 3 : 24 séquences et leurs évaluations pour découvrir le monde du Vivant et de la Terre avec des enfants du Cycle 3		Accès éditions
Sciences à vivre cycle 2 : 24 séquences et leurs évaluations : pour découvrir le monde du vivant et de la Terre avec des enfants du cycle 2		Accès éditions
4 dossiers : présentation ; manifestations de la vie (l'animal et le végétal) / Le corps humain (l'éducation à la santé) / La Terre planète active (les êtres vivants dans leur milieu)		
Sciences à vivre : Cycle 3. Dossier de présentation.	<i>Sanchez, Jean-Claude</i>	Accès éditions
Un état des lieux sur l'enseignement des sciences ; trois modules d'apprentissage ; organisation, progression et programmation d'activités.		
Sciences à vivre : Cycle 3. Module 1 : Manifestations de la vie animale et végétale.	<i>Sanchez, Jean-Claude</i>	Accès éditions
La reproduction, la croissance et le développement, la recherche et la digestion d'aliments, la locomotion, les classifications du monde animal, végétal et minéral.		

Titre	Auteurs	Editeurs
Sciences à vivre : Cycle 3. Module 2 : Le corps humain et l'éducation à la santé	<i>Sanchez, Jean-Claude</i>	Accès éditions
Hygiène, santé, maladie, sport, la fonction de digestion, l'alimentation, la respiration, le système circulatoire, les os, les muscles, les articulations, l'adaptation au monde grâce aux organes sensoriels.		
Sciences à vivre : Cycle 3. Module 3 : La terre, planète active : les êtres vivants dans leur milieu.	<i>Sanchez, Jean-Claude</i>	Accès éditions
Rapports entre une espèce et son milieu, peuplement et populations d'un milieu, équilibre et déséquilibre des cycles biologiques.		
Sciences et techniques biologiques : 5e	<i>Collectif</i>	Hachette
@		
Sciences naturelles à l'école élémentaire	<i>Mardelle, Patrick</i>	CDDP de l'Aisne
Cet ouvrage vise à aider les enseignants dans une approche synthétique des contenus de la biologie. Proposition d'activités		
Les OGM, richesses et servitudes		CNDP
TDC 829		CNDP
Les OGM, richesses et servitudes		
TDC 830		CNDP
La révolution surréaliste depuis 1916, l'influence de la psychanalyse, un poster de Max Ernst.		
La démarche artistique du surréalisme, les objets, les artistes		CNDP
Etudier le vivant à l'école élémentaire puis au collège	<i>Le Ténaff, Jean-Paul</i>	CRDP de Rennes
L'auteur présente la mise en place d'installations avec des moyens simples, qui permettent une grande diversité d'étude sur les êtres vivants (aquariums, cultures d'algues, couveuse, serres et cultures hydroponiques...)		
La terre et la vie	<i>Collectif</i>	Hachette
@		
La didactique des sciences de la nature au primaire	<i>Thouin, Marcel</i>	Editions multiMondes
Tous les aspects de la didactique des sciences de la nature à l'école élémentaire, c'est-à-dire les savoirs, l'élève, l'apprentissage, l'enseignement et l'évaluation, sont abordés selon une approche qui prend en compte l'évolution des conceptions fréquentes des élèves. De nombreux exemples d'activités, de situations-problèmes, d'outils d'évaluation.		
Introduction aux sciences de la nature : concepts de base, percées historiques et conceptions fréquentes	<i>Thouin, Marcel</i>	Multimondes
Présentation des mécanismes de l'activité scientifique visant à faciliter l'acquisition d'une culture scientifique et technique de base dans les domaines de la physique, de la chimie, de l'astronomie, de la géologie, de la météorologie et de la biologie.		

Titre	Auteurs	Editeurs
Les formes de la vie Au début du XXe siècle, l'Écossais D'Arcy Thompson proposa de voir dans les formes du vivant les solutions à des contraintes mathématiques et physico-chimiques. Peu suivie à ses débuts, cette vision de la vie a connu un regain d'intérêt à partir des années 1950 et des travaux précurseurs d'Alan Turing. Depuis, les êtres vivants — de la bactérie à l'être humain — se plient progressivement au formalisme mathématique et physique, soutenues en cela par les progrès de l'informatique et des simulations. Dès lors, on accède aux secrets des formes que les animaux et les végétaux revêtent ou adoptent : les motifs de pelage des félins, l'agencement des graines du tournesol, les bancs de poissons, les nids d'abeilles, les paysages tigrés, les empreintes digitales, la forme du globule rouge...		INSERM
Enseigner la biologie à l'école primaire	<i>Zarka, Yves</i>	Hachette
Pour chacune des 11 parties (consacrées à l'étude de l'humain considéré comme objet biologique ou à l'étude du monde vivant) : une brève information pour l'enseignant sous forme de condensé des conceptions scientifiques actuelles, une succession de fiches qui sont autant de leçons présentées sous la forme de guide de mise en œuvre.		
Agir pour la nature en ville		
25 actions à mener dans son quartier proposées par les associations "Connaître et Proger la Nature"		
Agir pour mon environnement		
4 posters avec des informations pour l'enseignant et des exploitations sur : le transport public, le petit cycle de l'eau, le tri et la valorisation des déchets, le réseau de chauffage urbain		
Yaapo : un puits pour Koumbé et Guénébana	<i>Ainouz, José</i>	La médiathèque des Trois Mondes
Ce documentaire permet d'aborder sous différents aspects l'adaptation de l'homme à son milieu et la complexité d'une situation.		
Les risques en montagne		CNDP
@		
Risques majeurs et littoral		CNDP
@		
Aléas et enjeux : éduquer pour prévenir les risques majeurs	<i>CNDP / Ministère de l'Écologie et du Développement durable / Ministère de l'Énergie</i>	CNDP
La succession, ces dernières années, de catastrophes technologiques ou naturelles (Chernobyl, Seveso, AZF, tempêtes et inondations, tsunamis, a montré la nécessité de développer auprès des citoyens une culture du risque, qui suppose de connaître et de comprendre la notion de risque majeur et d'en appréhender les enjeux humains, économiques et sociaux. Ce cédérom présente dix dossiers thématiques sur l'ensemble des risques majeurs avec une entrée par risque ou par milieu. Tous les dossiers sont composés d'une étude de cas et d'un poster et proposent des séquences pédagogiques, en relation avec les programmes de SVT, de géographie, d'éducation civique, d'éducation aux risques et d'EEDD.		
Aléas et enjeux : supplément TDC 841		CNDP
Aléas et enjeux : supplément TDC 855		CNDP
Aléas et enjeux : supplément TDC 851 Risques majeurs et espace rural		CNDP

Titre	Auteurs	Editeurs
Aléas et enjeux : supplément TDC 847 Risques majeurs et la ville		CNDP
Aléas et enjeux : supplément TDC 849 Risques majeurs et les inondations		CNDP
Aléas et enjeux : supplément TDC 853 Risques météorologiques et climatiques. Articles de presse, photographies en couleurs et étude de cas.		CNDP
Les cyclones en zone tropicale Le cyclone Hugo de 1989 sur les Antilles françaises. Les conditions nécessaires à la naissance des cyclones tropicaux.		CNDP
L'effet de serre Les conséquences du réchauffement climatique jusqu'en 2060. Politique nécessaire d'une réduction des émissions de gaz à effet de serre.		CNDP
La vigilance météorologique Réflexions et expérimentations pour une vigilance météorologique. Carte de météo France.		CNDP
Coup de foudre Séquences pédagogiques pour comprendre et matérialiser le phénomène de l'éclair à l'aide de l'électricité statique. Champ sémantique de l'orage. Exploitations artistiques		CNDP
La terre bouge Premier volume de la collection. Découverte de la planète : volcans et failles, montagnes, geysers, glaciers, inondations, tremblements de terre...	<i>Arthus-Bertrand, Yann</i>	La Martinière
Les hommes et leurs maisons Deuxième volume de la collection. Comment les hommes habitent sur la terre : la vie en solitaire ou groupé, les différents types de maisons, de villages, l'organisation de l'habitat, la vie en ville	<i>Arthus-Bertrand, Yann</i>	La Martinière
Les animaux sauvages dans leur milieu Troisième volume de la collection. Comment les animaux sauvages se sont adaptés à leur milieu de vie, quelles sont leurs habitudes de vie et de déplacement	<i>Arthus-Bertrand, Yann</i>	La Martinière
Comment vivent les enfants dans le monde? Quatrième volume de la collection. La vie quotidienne des enfants à travers le monde : l'école, la famille, leurs loisirs, la relation avec les adultes et le travail des enfants	<i>Arthus-Bertrand, Yann</i>	La Martinière
L'eau, indispensable et précieuse Cinquième volume de la collection. A la recherche de l'eau, "l'or bleu", sous toutes ses formes -glace, vapeur, liquide. Comprendre l'importance de l'eau, ce qu'elle apporte à la vie et la nécessité de la préserver	<i>Arthus-Bertrand, Yann</i>	La Martinière
La terre nous fait vivre Sixième volume de la collection. Comment l'homme utilise-t-il les richesses de la terre pour se nourrir, se chauffer, s'habiller, se loger, se déplacer, en oubliant de les préserver	<i>Arthus-Bertrand, Yann</i>	La Martinière

Titre	Auteurs	Editeurs
Les chefs d'oeuvre de l'homme	<i>Arthus-Bertrand, Yann</i>	La Martinière
Septième volume de la collection. Découverte des merveilles que l'homme a construit depuis des milliers d'années : pyramides, palais, temples, sculptures		
Avec le temps la terre se transforme	<i>Arthus-Bertrand, Yann</i>	La Martinière
Huitième volume de la collection. Découverte de la transformation de la terre : des roches changent d'aspect, des ressources se créent, la végétation se développe, les maisons des hommes s'usent avec le temps		
Ma Terre aux mille merveilles	<i>Arthus-Bertrand, Yann / Giraudon, David</i>	La Martinière jeunesse
La Terre emmène Alban, petit poisson malicieux, dans un incroyable périple à la découverte des endroits les plus insolites, mystérieux et étonnants : cratères de météorites, volcans des Galapagos, ou encore champs de tulipes aux Pays-Bas. Au fil de ces pages, des merveilles façonnées avec courage et patience, par la nature ou par la main de l'homme. Il est passionnant de voir à quel point la nature est une artiste ! Un voyage au-dessus de la Terre, à hauteur d'enfant, rendu réel aux photographies de Yann-Arthus Bertrand.		
L'avenir de la terre : Le développement durable raconté aux enfants	<i>Collectif</i>	La Martinière
Une quarantaine des plus belles photographies de Yann Arthus-Bertrand est réunie autour du thème de développement durable, c'est-à-dire autour de la nécessité de trouver un équilibre entre mode de vie moderne et les limites supportables par notre planète.		
L'environnement	<i>Beaux, Jean-François</i>	Nathan
Les milieux de vie / L'atmosphère / Les eaux / Flore et faune / Les risques / Les évolutions		
La biodiversité, tout est vivant, tout est lié	<i>Bidault, Florence</i>	CRDP du Centre
Le fichier est destiné au primaire, dans le cadre des programmes 2008, mais aussi au collège, dans le cadre du socle commun qui fait du développement durable, du respect de l'environnement et du vivant, des objectifs majeurs d'une culture scientifique et humaniste. découvrir le monde - éducation scientifique, géographie, géographie, histoire, mathématiques, mathématiques, sciences expérimentales et technologie, SVT sciences de la vie et de la Terre Niveau(x) : 6e, cycle 3 Thésaurus Motbis :		
Le métal : Le traitement des déchets	<i>Bonar, Véronica</i>	Gamma
Que deviennent les déchets que nous jetons chaque jour ? Comment diminuer la quantité de ces déchets ? Peut-on réutiliser certains objets au lieu de les jeter ? Comment doit-on trier les déchets pour le recyclage ?		
Le bois : Le traitement des déchets	<i>Bonar, Véronica</i>	Gamma
@		
L'environnement	<i>Bosak, Susan V.</i>	Les éditions de la Chenelière
Des activités sur le thème de l'environnement		
L'environnement. 30 mots clés pour comprendre		PEMF
@		
La biodiversité	<i>Buisson, Lucien</i>	PEMF. Publications de l'école moderne
La diversité du vivant est le fruit de l'évolution des êtres et des rapports entre eux avec leur milieu. Cette diversité représente des ressources pour l'humanité, mais elle est menacée par les activités humaines		
Les énergies renouvelables		Hachette
@		

Titre	Auteurs	Editeurs
L'éducation au développement durable	Dossier sur l'éducation au développement durable dans les établissements scolaires, en France, en 2002 : situation et objectifs, expériences déjà menées, enjeux de cette éducation dans les rapports Nord-Sud. Bibliographie.	Cahiers Pédagogiques -
Quelle éducation pour quel développement ?	<i>Miguel Sierra, Adélie</i>	Cahiers Pédagogiques -
Les rapports entre éducation au développement et les théories sur le développement en France depuis 1945 jusqu'en 2002 : historique, évolution et rappel des différentes thèses.		
Éducation : environnement contre développement ?	<i>Simon, Annie</i>	Cahiers Pédagogiques -
Éducation à l'environnement et développement durable en France dans les programmes scolaires de 1970 à 2002 : les raisons des difficultés à mettre en relation les deux concepts, les différents niveaux de relation.		
L'humanitaire et l'éducatif		Cahiers Pédagogiques -
Les rapports entre humanitaire et éducatif en France en 2002 : leurs objectifs respectifs, leurs différences, leurs stratégies.		
Sept propositions concrètes	<i>Charles, Emmanuel</i>	Cahiers Pédagogiques -
L'éducation au développement dans les établissements scolaires en France en 2002 : pistes pédagogiques pour passer, avec les élèves, de connaissances à actions concrètes.		
Quatre problèmes pédagogiques	<i>Gervais, Michel</i>	Cahiers Pédagogiques -
Comment envisager la solidarité Nord-Sud en termes pédagogiques d'éducation, en France, en 2002 : les différents problèmes posés, des propositions de mise en œuvre et leurs objectifs.		
De l'histoire à l'enseignement de l'histoire	<i>Blanchard, Pascal</i>	Cahiers Pédagogiques -
La place et le rôle de l'histoire dans l'éducation au développement en France en 2002 : entre le mythe colonial et la sensibilisation à l'altérité.		
Apprendre du Sud	<i>Le Sann, Alain</i>	Cahiers Pédagogiques -
L'éducation au développement en France en 2002 : comment sortir d'un système de pensée égocentrique pour envisager d'autres perspectives issues des pays du sud et remettre en question notre propre développement occidental. Exemple de l'enseignement de la géographie.		
Qu'en pensent les écoliers ?	<i>Ledoit, Martine</i>	Cahiers Pédagogiques -
L'éducation au développement durable dans les établissements scolaires en France, en 2002. Analyse des représentations initiales que peuvent avoir des enfants de cycle 3 des pays du Sud et de leurs problèmes de développement.		
Cesser de véhiculer des clichés !	<i>Lavastre, Willy / Chastang, Sandrine</i>	Cahiers Pédagogiques -
L'éducation au développement dans les établissements scolaires en France en 2002 : propositions de jeux de rôle pour les élèves et objectifs pédagogiques.		
"Duodékri" : l'écriture partagée	<i>Piferrer, Maurice</i>	Cahiers Pédagogiques -
L'éducation au développement durable en France, en 2002 : échange et création d'écrits entre établissements scolaires français et burkinabé.		
Les copains de Boussou	<i>Louat, Séverine</i>	Cahiers Pédagogiques -
L'éducation au développement durable à l'école en France en 2002 : la préparation avec les élèves français d'un projet de correspondance avec des élèves du Burkina-Faso.		

Titre	Auteurs	Editeurs
Percussion migratrice... Les conséquences en Afrique de l'attrait pour le djembé en Europe depuis 1960 : la fabrication, la pratique de l'instrument.	<i>Chastang, Sandrine</i>	Cahiers Pédagogiques -
L'Afrique à la crèche Compte rendu d'une expérience pédagogique sur l'éducation au développement durable dans une crèche en France, en 2002 : comment éviter "l'exotisme" en sensibilisant des tous petits et leurs assistantes maternelles au continent africain. Témoignage.	<i>Chemin, Béatrice</i>	Cahiers Pédagogiques -
Pari Osé L'éducation au développement durable dans les établissements scolaires en France en 2002 : l'exemple de l'effet de serre et d'un échange entre écoliers en Europe.	<i>Chastang, Sandrine</i>	Cahiers Pédagogiques -
Petit conte indien L'éducation au développement durable en Inde, en 2002 : comment privilégier connaissance et savoir faire locaux pour redonner confiance à des populations marginalisées et appauvries.	<i>Lahiri-Dutt, Kuntala</i>	Cahiers Pédagogiques -
Peut mieux faire ! L'éducation au développement durable dans les établissements scolaires en France depuis 1970 : historique, rôle et intervention des ONG, situation en 2002.	<i>Ledoit, Martine</i>	Cahiers Pédagogiques -
Notre système de formation en question L'éducation au développement durable et la coopération internationale dans l'enseignement agricole en France en 2002 : place et rôle, objectifs, modalités de mise en oeuvre, contradictions.	<i>Tauty, Claire</i>	Cahiers Pédagogiques -
L'école ne peut pas tout faire L'éducation au développement à l'école en France en 2002 : situation, blocages institutionnels, rôle des enseignants, limites.	<i>Favrega, Michelle / Chastang, Sandrine</i>	Cahiers Pédagogiques -
Comment mieux vivre ensemble ? Les rapports entre ECJS et solidarité internationale dans l'enseignement en France en 2002. Les programmes d'enseignement. Définition de citoyenneté à l'époque de la mondialisation.	<i>Biache, Roland / Chastang, Sandrine</i>	Cahiers Pédagogiques -
Le programme "Terre d'avenir" Le programme "Terre d'avenir" fondé par RITIMO et le CCFD a mis en place une base de données pour l'éducation au développement dans les écoles en France, en 2002 : outils pédagogiques, échanges d'expériences, rencontres et formations.		Cahiers Pédagogiques -
Education ou promotion ? L'éducation au commerce équitable dans les écoles en France en 2002 : témoignages d'animatrices de l'association "Artisans du monde".		Cahiers Pédagogiques -
Deux exemples d'activités au collège L'éducation au développement durable en collège en France en 2002 : expériences, objectifs, organisation.	<i>Larguier, Geneviève</i>	Cahiers Pédagogiques -
Un enjeu pour le CDI La place de l'éducation à la solidarité internationale dans le projet d'un centre de documentation en établissement scolaire en France en 2002 : de la recherche à la production ; création d'un réseau culturel.	<i>Argod, Pascale</i>	Cahiers Pédagogiques -

Titre	Auteurs	Editeurs
Une gageure pédagogique	<i>Duval, Guillaume</i>	Cahiers Pédagogiques -
Le point de vue du rédacteur en chef d'Alternatives économiques sur l'éducation au développement dans les établissements scolaires en France en 2002 : analyse du contexte international et scolaire.		
Les lieux ressources et documents pour l'éducation au développement		Cahiers Pédagogiques -
Lieux ressources et documents pour l'éducation au développement durable dans les établissements scolaires en France en 2002 : institutions, associations, ONG, documentation pédagogique. Bibliographie, webographie.		
Ecrire c'est réécrire		Cahiers Pédagogiques -
La problématique de la réécriture et les étapes intermédiaires à l'école primaire en France, en 2002 : expériences menées en éducation civique, en éducation musicale et artistique, en théâtre. Analyse et évaluation.		
Deux conceptions de l'erreur scolaire	<i>Lemai, Elise</i>	Cahiers Pédagogiques -
L'erreur scolaire en France en 2002 : peut-elle toujours être considérée comme source d'apprentissages.		
Aux racines de la violence à l'école	<i>Talla Diallo, Mor</i>	Cahiers Pédagogiques -
La violence à l'école en France en 2002. Les causes intrinsèques et scolaires à la violence. La violence qui naît en classe même.		
L'éducation au développement durable		Cahiers Pédagogiques -
Cahiers pédagogiques 405		Cahiers Pédagogiques -
Cahiers pédagogiques 478		Cahiers Pédagogiques -
L'éducation au développement durable : comment faire		
Débats politiques et points de vue		Cahiers Pédagogiques -
Nadine Fink?: Le débat, outil pour dépasser le sens commun ?- Jean Simonneaux : Pour aller au-delà des « petits gestes »- Sylvie Brunel : Mettre à l'étude les slogans catastrophistes- Michel Hagnerelle : Un défi pour le système éducatif- Jean-Marc Pothier : Une triple injonction contradictoire- Roland Gérard : Environnement ou développement ? Un clivage à dépasser- Bertrand Dumas : L'environnement, c'est aussi la ville- Pascal Canfin : Des comportements quotidiens à l'action collective et citoyenne- Jean David, Esoh Elamé : Développement durable et interculturalité		
Des établissements engagés dans la complexité		Cahiers Pédagogiques -
Sylvie Grau : Fausses bonnes idées et véritables enjeux- Monique Baccelli : Des « écodélégués » dans chaque classe- Marie-Laure Guillaumin, Nadia Miri : Que faire avec l'outil « Agenda 21 » ?- Philippe Colas : Le compostage : de quoi valoriser tout un collège- Sofie Aublin, Armelle Lainé : Étudier les problèmes pour agir et décider		
En classe, en faisant le programme		Cahiers Pédagogiques -
Sylvie Grau et une équipe de 2de : Mettre en cohérence les actes pédagogiques et les principes- Alain le Flohic et une équipe de 2de : Un détour par le terrain pour rendre les savoirs indispensables- Axel Pleek : Entre bonnes intentions du professeur et préoccupations des élèves- Renaud Chartoire : Une option « développement durable » en 2de		

Titre	Auteurs	Editeurs
Question d'évaluation	Aurélie Zwang, Julien Chamboredon? : Peut-on évaluer les effets des projets d'EDD ?- François Audigier, Nathalie Freudiger, Aude Iseli : Savoirs et points de vue d'élèves- Gérard De Vecchi : Mais quoi évaluer... et qui évalue ?- Yves Girault : Sous le label EDD, quels objectifs, quels modèles? ?- Christian Grenier : Décroissance dure, dictature douce	Cahiers Pédagogiques -
A lire sur le site	Articles à lire en ligne- Christian Peltier? : L'Agenda 21? : outil stratégique de généralisation de l'EDD pour l'enseignement agricole- Marina Gruslin? : En Belgique, des besoins de formation importants- Nicolas Smaghue?:Quelles ressources pour quelles pratiques? ?- Gérard De Vecchi : Mais quoi évaluer... et qui évalue? ? (version longue)- Christian Grenier, Entretien : l'EDD dans la littérature de jeunesse- Jean-Yves Vilcot : OGM : d'abord alimenter le débat- Christian Peltier : L'Agenda 21 : outil stratégique de généralisation de l'EDD pour l'enseignement agricole- Jean-Yves Bonnard : Un site pour s'informer... et surtout participer	Cahiers Pédagogiques -
Cata.stop. Stratégie pour la prévention des catastrophes	Jeu de cartes avec règles du jeu pour sensibiliser aux risques naturels	Ministère de l'écologie et du développement durable
Les inondations : un risque majeur	<i>Chabert, Carole</i>	CRDP de Languedoc-Roussillon
Document proposant séquences vidéo, images fixes et ressources documentaires pour informer sur le risque majeur des inondations, prévenir et préparer élèves, enseignants, chefs d'établissements et partenaires de l'Éducation nationale.		
Comment ça va la terre ?	<i>Nous, les élèves d'Eaubonne</i>	Points de suspension
Magazine écrit par les élèves d'Eaubonne sur leurs observations scientifiques à propos de la terre ; comment la préserver, l'aider. Organisé en 4 parties : j'observe, je trie et je recycle, j'agis autrement, j'écris et je joue		
Découvrir le monde au cycle 1 et 2 : Eaux vives, eaux calmes, les ports, espaces cultivés, de terre et d'eau		CRDP d'Alsace
grand fleuve, canal, rivière, port de pêche, port de commerce, port de plaisance, région de delta, marais salant, région d'étang, plaine céréalière, forêt, port fluvial, port maritime		
Découvrir le monde aux cycles 1 et 2 : La montagne, le littoral, villes et villages		CRDP d'Alsace
La moyenne montagne l'été, la moyenne montagne l'hiver, la haute montagne l'été, la haute montagne l'hiver, le littoral méditerranéen, une petite île atlantique, le littoral atlantique rocheux, un centre ville historique, une petite ville, un village de montagne, un village isolé.		
Déchets et pollution : Impact sur l'environnement et la santé	<i>Ngô, Christian / Régent, Alain</i>	Dunod
Réflexion sur l'exploitation des ressources naturelles et sur le traitement des déchets.		
Les déchets	<i>Collectif</i>	PEMF
Aérosol, biogaz, boues d'épuration, centre de tri, chaîne alimentaire, citoyenneté, collecte, compostage, décharge, déchets, déchetterie, dioxines, eaux usées, emballages, gaz à effet de serre, incinération, mâchefers, matière première, ordures ménagères, polluant, poubelle, recyclage, santé, tri sélectif.		
Déchets radioactifs et citoyenneté	<i>Collectif</i>	CRDP de Poitou-Charentes
Ce document propose un vrai débat sur la gestion des déchets radioactifs et sur son appropriation par les citoyens. Structuré en dossiers indépendants les uns des autres, il suggère une démarche pédagogique pour le formateur et apporte des connaissances scientifiques et des éléments de débat grâce à de nombreux extraits d'articles de presse ou d'ouvrages qui respectent de façon stricte la diversité des points de vue et des courants de pensée.		

Titre	Auteurs	Editeurs
Les déchets : comprendre, débattre, agir	<i>Bonnet, Claudie / Guille, Maryse / Minguez, Richard</i>	CRDP de l'académie de Versailles
Ce dossier, qui comprend dix photos, incite à mettre en œuvre des projets concernant le problème des déchets. Il vise à apprendre aux enfants les gestes quotidiens : réduire, récupérer, recycler les déchets.		
Les déchets du tout-à-la-rue à la collecte sélective		CRDP de l'académie de Versailles / CRDP de l'académie de Créteil
Cette plaquette reprend l'histoire des déchets et de leur tri de l'Antiquité à nos jours		
Le déchetrion		CRDP de Bourgogne
1 livret technique accompagné d'un livret pédagogique et d'une affiche pour le tri des déchets ménagers avec des pistes d'activités		
Les déchets : comprendre, débattre, agir	<i>Bonnet, Claudie / Guille, Maryse / Minguez, Richard</i>	CRDP de Versailles
Ce dossier avec cédérom, incite à mettre en œuvre des projets concernant le problème des déchets. Il vise à apprendre aux enfants les gestes quotidiens : réduire, récupérer, recycler les déchets.		
Une démarche. Des projets. Cycles 1,2,&3	<i>Collectif</i>	CRDP de Franche-Comté
Ce dossier traite de l'environnement, la citoyenneté avec la maîtrise de la langue à l'école avec : l'eau, les déchets, le jardin, l'arbre, la forêt, l'environnement urbain, l'énergie électrique; l'étude des flux		
Le développement durable cycle 3	<i>De Ram, Cécile / Knowles, Xavier</i>	Hachette Education
Un dossier pour aborder les principaux enjeux du développement durable		
Le développement durable pourquoi n°2. La biodiversité. "Tout est vivant, tout est lié"	<i>Arthus-Bertrand, Yann</i>	Ministère de l'Education Nationale / SCEREN-CNDP
Exposition pédagogique présentant 21 photos de La Terre vue du ciel de Yann Arthus-Bertrand traitant des grands enjeux environnementaux et sociaux du monde contemporain dans le but d'une sensibilisation au développement durable. Des fiches pédagogiques correspondant aux thématiques sont téléchargeables sur le portail www.ledeveloppementdurable.fr .		
Le développement durable pourquoi ?	<i>Arthus-Bertrand, Yann</i>	Ministère de l'Education Nationale / SCEREN-CNDP
Des affiches pour une exposition, des fiches pédagogiques en ligne, des sites relais d'information. Une exposition pédagogique pour chaque école de France		
Le développement durable pourquoi n°3. L'énergie	<i>Arthus-Bertrand, Yann</i>	Ministère de l'Education Nationale / SCEREN-CNDP
Exposition pédagogique présentant 19 photos consacré à l'énergie traitant des grands enjeux environnementaux et sociaux du monde contemporain dans le but d'une sensibilisation au développement durable. Des fiches pédagogiques correspondant aux thématiques sont téléchargeables sur le portail www.ledeveloppementdurable.fr .		
Le développement durable pourquoi ?		
Des ressources d'accompagnement de l'exposition pédagogique du même titre		
Le développement durable pourquoi n°4. L'eau. "Une ressource vitale"	<i>Arthus-Bertrand, Yann</i>	Ministère de l'Education Nationale / SCEREN-CNDP
Exposition pédagogique présentant 21 photos de La Terre vue du ciel de Yann Arthus-Bertrand traitant des grands enjeux environnementaux et sociaux du monde contemporain dans le but d'une sensibilisation au développement durable. Des fiches pédagogiques correspondant aux thématiques sont téléchargeables sur le portail www.ledeveloppementdurable.fr .		
Les économies d'énergie : l'expression de l'imaginaire		Nathan
@		

Titre	Auteurs	Editeurs
Les économies d'énergie, l'expression de l'imaginaire		Nathan
@		
Le Land-art		Nathan
Michel Guéranger : peinture sur le Mont-Blanc		
Sécheresses		Nathan
Les sécheresses en photos et pistes d'exploitation (Afrique sahélienne, Normandie)		
Glissements de terrain		Nathan
Les glissements de terrain en photos et pistes d'exploitation (Grand Bornand, Calvados)		
Tremblements de terre		Nathan
Les séismes en photos et pistes d'exploitation (Mexico en 1985)		
La documentation par l'image 009-88		Nathan
Les catastrophes naturelles en 6 posters + fiches d'exploitations		
La documentation par l'image 005: les économies d'énergie, l'expression de l'imaginaire		Nathan
Inondations		Nathan
Les inondations en photos et pistes d'exploitation (Inde, Paris 1910...)		
Grands froids		Nathan
Les grands froids en photos et pistes d'exploitation (USA, , Paris)		
Tempêtes		Nathan
Les tempêtes et ouragans en photos et pistes d'exploitation (Normandie, USA...)		
La documentation par l'image 170		Nathan
Le réchauffement climatique, un thème très médiatisé, est au centre de nombreuses polémiques. L'aborder avec les élèves en suivant un raisonnement scientifique rigoureux est nécessaire. 6 posters accompagnés de fiches pour les élèves. 1. Les constats : Glacier de Jacabamba, au Pérou ; 2. Les conséquences sur la population : Montée du niveau de l'océan à Tuvalu ; 3. Les gagnants et les perdants : Planisphère du réchauffement climatique ; 4. Les mécanismes et les responsabilités humaines : Pollution de l'air, Grenoble ; 5. Adaptations et remèdes : Les sources d'énergie ; 6. Agir dans la vie de tous les jours : Les dépenses d'énergie au quotidien.		
La documentation par l'image 170 bis		Nathan
La fonte des glaciers		
La fonte des glaciers		Nathan
Livret pédagogique pour comprendre ce qu'est un glacier, pourquoi les glaciers reculent et quelles en sont les conséquences (7 fiches élèves + corrigés)		

Titre	Auteurs	Editeurs
Le recul des glaciers		Nathan
Documentaire "C'est pas sorcier" réalisé par Pascal Léonard		
La documentation par l'image 174bis		Nathan
Un poster : les énergies d'hier, d'aujourd'hui et de demain. Informations pour l'enseignant et 4 fiches d'activités sur le thème		
La documentation par l'image 190		Nathan
Eduquer au développement durable. Récit : le gypaète barbu, le rôle des forêts, le village de La Clusaz et la production de bananes dans la filière commerciale traditionnelle. Sur le site : les posters au format A4, des fiches élèves, les corrigés, une activité interactive autour du poster B, une trace écrite et une bibliographie		
Maintenir l'équilibre écologique		Nathan
Poster : Le parc national de la Vanoise. Sur le site : exploitation pédagogique pour aborder la notion d'écosystème, la biodiversité naturelle, la protection d'un milieu ou d'une espèce, légènder un dessin, reconnaître une espèce		
Agir collectivement pour le développement durable		Nathan
Poster : six photos des actions mises en oeuvre à Angers(Maine-et-Loire) dans le cadre de l'Agenda 21 de la ville. Sur le site : exploitation pédagogique et création d'un Agenda 21 scolaire		
Maîtriser les enjeux environnementaux		Nathan
Poster A3 avec exploitations pédagogiques au verso : intervention des pompiers après la tempête Xynthia, déversement de pétrole dans une rivière en Italie, impact des activités humaines sur le milieu naturel (forêt brûlée au Brésil, algues vertes dans la baie de saint-Brieuc). Sur le site : fiche sur la prévention des risques naturelles et technologiques		
Gérer le territoire de façon raisonnée		Nathan
Poster A3 avec exploitations pédagogiques au verso : 2 photos du village de La Clusaz pour observer les transformations en un siècle. Sur le site : fiche sur la démarche de développement durable du village de La Clusaz		
Développer la solidarité		Nathan
Poster A3 avec exploitations pédagogiques au verso. 2 photos : un ouvrier dans une bananeraie en Equateur / des produits de la marque française "Ethiquable" dans une coopérative du Gers (commerce équitable). Sur le site : fiche sur la démarche de développement durable du village de La Clusaz		
La documentation par l'image 149		Nathan
Les catastrophes naturelles		
Les risques naturels dans le monde		Nathan
Carte du monde pour présenter une menace omniprésente et souvent imprévisible. Fiches d'activités au verso		
Les risques du volcanisme		Nathan
Des catastrophes qui peuvent être évitées : photographie de l'éruption d'un volcan en Islande qui a rejeté des tonnes de dioxyde de soufre. Fiches d'activités au verso		
Tremblements de terre et tsunamis		Nathan
Les plus dangereuses colères de la terre. Le tsunami de 2004 : photographies satellite (nord-ouest de Sumatra) et 2 photos en Thaïlande. Fiches d'activités au verso		

Titre	Auteurs	Editeurs
Tempêtes et cyclones		Nathan
Un phénomène météorologique exceptionnel sous nos latitudes. Photographie aérienne au-dessus de la forêt en Meurthe et Moselle en janvier 2000. Fiches d'activités au verso		
Inondations et sécheresses		Nathan
Des phénomènes récurrents, inégalement catastrophiques. Photographies : crue de la Seine à Paris en 1910, lotissement inondé par l'Aude en 1999. Fiches d'activités au verso		
La Terre. Comment ça va ?		Bayard jeunesse
Comment va la terre : l'eau douce devient rare ; la terre se réchauffe ; les énergies fossiles sont surexploitées ; la nature en danger ; trop de déchets et de pollution ; vive le développement durable		
L'école au secours de la planète		Nathan
@		
Jdi 2 : L'école au secours de la planète		Nathan
L'école aujourd'hui élémentaire 035. Cahier n°2		Nathan
Recycler les déchets. Un projet en cycles 2 et 3 (avec fiches pédagogiques, une sélection de sorties et de lectures et un poster central (Photographies : "Nettoyage par les enfants des dunes de Cayeux" , "Un éboueur à la recherche de matériaux recyclables dans une décharge du Cambodge")		
Pour une éducation au développement et à la solidarité internationale. Guide pédagogique		CRDP de Franche-Comté
Guide pour mettre en oeuvre un projet d'action dans les milieux scolaires et associatifs		
Eduquer à l'environnement	<i>Giolitto, Pierre / Clary, Maryse</i>	Hachette
Des exploitations pédagogiques pour approfondir le thème de l'énergie		
365 jours pour réfléchir à notre terre	<i>Arthus-Bertrand, Yann</i>	La Martinière
Des photographies en couleur pour comprendre le développement durable		
L'éducation au développement durable. Cycle 3		Bayard Editions
Kit pédagogique organisé pour être utilisé toute l'année avec 2 entrées : calendrier du développement durable (événements clés de septembre à juin), repères pédagogiques. Un livret d'enseignant présente 24 fiches manipulation et 12 posters		
Les énergies renouvelables : comment ça marche ?		CRDP de Grenoble
Ce cédérom vise à faire connaître aux élèves de collège et de lycée les 4 grandes sources d'énergies renouvelables. Chaque rubrique se compose d'une présentation des phénomènes naturels et des inventions techniques : le vent (formation des vents, aérogénérateur, éolienne de pompage, potentiel en France et dans le monde), le soleil (maison climatique, capteur thermique, capteur photovoltaïque), l'eau (cycle de l'eau, turbine), la biomasse (photosynthèse, bio carburants, bois).		
L'énergie de notre planète bleue		CRDP de Poitou-Charentes
Des exploitations pédagogiques pour approfondir le thème de l'énergie		
L'enfant, la nature et l'environnement		CRDP de l'académie de Versailles
Ouvrage de pédagogie pratique nourri de nombreux exemples et suggestions		

Titre	Auteurs	Editeurs
Mini atlas de l'environnement	<i>Collectif</i>	Eska
@		
12 Questions d'actualité sur l'environnement		Z'éditions
A la demande du ministre de l'environnement, 24 scientifiques proposent des repères et des perspectives sur l'environnement		
Pistes pour la découverte de la nature et de l'environnement	<i>Espinassous, Louis</i>	Milan jeunesse
Les milieux géographiques/ Les espèces menacées / Le guide du petit écologiste / Les métiers de l'environnement / Les animaux disparus		
La forêt : "une communauté vivante	<i>Arthus-Bertrand, Yann</i>	Ministère de l'Education Nationale / SOREMI / CNDP
Exposition pédagogique présentant 20 photos traitant des grands enjeux environnementaux et sociaux du SOREMI / CNDP dans le but d'une sensibilisation au développement durable. Des fiches pédagogiques correspondant aux thématiques sont téléchargeables sur le portail www.ledeveloppementdurable.fr .		
L'éducation à l'environnement dans le projet d'école		Z'éditions / CRDP de Grenoble
Des pistes proposées comme base d'échanges entre enseignants et partenaires centrées sur les problèmes de gestion de l'environnement		
Une éducation pour l'environnement.	<i>Giordan, André / Souchon, Christian</i>	CRDP de Provence-Alpes-Côte d'Azur
Ce guide propose des idées d'activités, de thèmes et de projets concrets à réaliser. Il présente d'autre part, un certain nombre d'outils pour faciliter les pratiques. Quels sont les objectifs d'une telle éducation pour l'environnement? Comment mettre en place et évaluer un projet? Comment définir une progression? Comment mettre en place une inter- ou trans- disciplinarité? Comment connaître et prendre en compte les conceptions des apprenants? Comment clarifier et gérer des valeurs parallèlement au savoir?		
Des idées fraîches à l'école : activités et projets pour contrer les changements climatiques	<i>Collectif</i>	Multimondes
Les auteurs considèrent que les enseignants et les parents doivent aider les citoyens et les dirigeants de demain à relever "le défi" : lutter contre l'effet de serre et les changements climatiques par l'éducation et les solutions alternatives (énergies renouvelables, transports durables...).		
Le guide des petits futés		
@		
A nous la terre ? L'environnement et l'homme	<i>de Guibert, Françoise</i>	Autrement
La terre est la maison de l'homme et pourtant de nombreuses activités humaines l'endommagent. L'agriculture, la ville, les voitures, les déchets polluent l'air, l'eau, et la terre. L'homme épuise les ressources naturelles et ses actes menacent la planète. Face à ce constat, des questions se posent : comment en sommes-nous arrivés là ? Qu'est-ce que la biodiversité ? Pourquoi est-elle en danger ? Que peut-on faire ?		
Histoire d'eau	<i>Boscheron, Thierry</i>	CNDP
Sensibiliser les enfants au problème de la qualité de l'eau et mettre en évidence à quel point les ressources dont dispose notre société ne sont pas inépuisables. Gaspillage et pollution par l'agriculture intensive et rejets urbains dans les fleuves tels que la Seine		
Images doc HS. Planète notre trésor		Bayard jeunesse
Planète, notre trésor. Le développement durable raconté aux enfants. Bibliographie à la fin		

Titre	Auteurs	Editeurs
Le tour du monde des paysages		Bayard jeunesse
Enquête reportage : Carte de la Terre indiquant la répartition des surfaces habitées ; la vie en Amazonie, au Sahara, en Polynésie, au Groenlandet à Hong-Kong pour aborder la vie sur des îles, dans le désert, près du pôle ets une mégalopole		
Les grands problèmes aujourd'hui		Bayard jeunesse
Enquête reportage : le réchauffement de la Terre et ses raisons, la fonte des glaciers, la biodiversité, le manque d'eau, les ordures , l'épuisement des ressources, l'adaptation au changement de climat		
Des solutions pour demain		Bayard jeunesse
Enquête reportage : habiter durable, se nourrir mieux, se déplacer sans polluer, construire le développement durable		
Et toi que peux-tu faire ?		Bayard jeunesse
Enquête reportage : économiser l'énergie, respecter la planète à l'école, faire les bons choix au magasin, agir pour la nature		
Pourquoi ça tient chaud ? des isolants thermiques, une réunion du conseil municipal, la chouette effraie	<i>Collectif</i>	
@		
BT 886		
UNE journée au bois de Morval		CRDP de Versailles
Cédérom à destination des enseignants du Val d'Oise et du Vexin : le bois de Morval est un espace protégé qui permet une pratique de l'activité Orientation en milieu naturel		
Si le monde était un village de 100 personnes	<i>Kayoko, Ikeda / Lummis, C. Douglas / Masumi, Yamauchi</i>	Picquier jeunesse
Un certain e-mail a fait le tour du monde. Lancé sur l'océan d'Internet comme une lettre dans une bouteille à la mer, il a voyagé aux quatre coins de la planète. Il est devenu un conte de notre époque, un conte de l'Internet.À sa façon si frappante et pédagogique, ce livre en explique les raisons, traite de la répartition des ressources, des problèmes de l'eau, de l'obésité dans les pays riches, et à travers l'histoire de Ramaya la petite Népalaise, s'interroge sur les remèdes possibles.		
Si le monde était un village de 100 personnes 2. L'alimentation	<i>Kayoko, Ikeda</i>	Picquier jeunesse
Une succession de données chiffrées permet d'évoquer bon nombre de sujets liés à l'alimentation. Ainsi, si le monde est un village de 100 habitants, "12 habitants souffrent de la faim" et "15 sont trop gros". La nourriture est partagée entre tous de façon inéquitable, et chacun mange selon les ressources qui lui sont accessibles. Des écarts vertigineux existent entre les uns et les autres. Tous, d'une façon ou d'une autre, sont impliqués dans cette inégale répartition. Un court reportage suit cette démonstration et permet de mettre un visage sur ces chiffres : celui d'une petite Népalaise, aidée par le Programme d'Alimentation Mondial.		
Découvrir l'environnement à l'école, dans ma commune.Education à l'écocitoyenneté aux cycles I, II et III	<i>Kobrynski-Roussé, Colette / Cholley, Maurice</i>	CRDP de Franche-Comté
Une méthode d'éveil à l'écocitoyenneté basée sur un programme transdisciplinaire de sensibilisation à l'environnement . Centrées sur l'arbre, les activités menées lors de sorties sur le territoire communal permettent à chacun, à partir de ses propres connaissances, d'apprendre et d'approfondir les notions de base de l'écologie, telles que l'écosystème, les communautés, l'interdépendance, le cycle de la matière.Descripteurs :		
Les catastrophes naturelles	<i>Kohler, Pierre</i>	Fleurus / BBC English / GEO
Inventorie les catastrophes qui menacent la planète. Des vents violents aux cyclones en passant par la foudre ou les tornades, tous les phénomènes météorologiques sont décryptés, ainsi que les raz-de-marée ou les éruptions volcaniques. Le centre de recherches Benfield Hazard expose, dans le DVD, sa thèse sur un prochain méga tsunami.		

Titre	Auteurs	Editeurs
Cultiver son environnement	<i>Lambert, Mark</i>	Rageot / Hatier
Cet ouvrage s'emploie à étudier les effets de l'agriculture sur l'environnement à travers le monde (avec des photos)		
Maîtrise de la langue et environnement.		CRDP du Nord-Pas-de-Calais
Ouvrage pour aborder la maîtrise de la langue par le biais de la découverte des lieux de vie proches. Trois pistes pour les 3 cycles : aménagements de la cour de l'école, lieu de vie et de jeu (végétation, décoration, tracés...) ; cheminements paysagers dans le quartier avec étude des traces du patrimoine culturel, architectural, ouvrier ; traitement des déchets		
Trier les déchets	<i>Millot, Fabrice</i>	CRDP de Champagne-Ardenne
Ce film, découpé en 7 modules, est conçu de façon à susciter le questionnement des élèves sur la gestion des déchets ménagers par la collecte sélective. On y suit le parcours de quelques matériaux tels que les plastiques, les métaux et les papiers-cartons pour découvrir la filière déchets, de l'enfouissement à la valorisation, du tri au recyclage.		
A nous la terre! Avec les aventuriers du développement durable		
Cette bande dessinée est un outil pédagogique qui permet à l'enfant et à l'ensemble de la communauté éducative de savoir et de faire savoir quels sont les enjeux et thématiques liés au développement durable. Elle s'inscrit dans le cadre du programme défini par la communauté d'agglomération de Cergy-Pontoise (44 actions en 2008 pour un développement durable)		
La petite abeille 046		Conseil général des Hauts de Seine
Le développement durable		
La petite abeille 042		Conseil général des Hauts de Seine
Les déchets : histoire, tri, recyclage et un jeu du tri		
Sauver l'eau et l'environnement		
Ce cédérom permet de jouer à devenir reporter et à sauver l'eau au XXI ^{ème} siècle		
Objectif Planète	<i>CRDP Poitiers</i>	Orcades
29 activités sur le thème Environnement et Développement durable avec des activités organisées en 6 thèmes : éveil global, population, développement durable, ressources côtières et océaniques, diversité biologique et forêts tropicales. Fiches d'activités pratiques.		
Pollution et épuration des eaux	<i>Collectif</i>	
Ce DVD présente, de manière interactive l'origine de polluants domestiques, leur influence sur les eaux superficielles, les mesures de la pollution et le fonctionnement d'une station d'épuration.		
A vos poubelles, citoyens !		CNDP
Le traitement des déchets : méthodes de traitement employées aujourd'hui en France, répercussions sur l'homme et son environnement, les incinérateurs, les décharges et les perspectives allemandes.		
La quête de l'eau : un jeu d'aventure pour sauver le Peuple de l'Eau		
5 voyages de découverte sur notre planète		
Que deviennent les déchets? cycle II - cycle III, livret du maître	<i>Charpak, Georges</i>	Odile Jacob
Outil de suivi des activités pour le maître, contenant des fiches "trace écrite" permettant aux élèves de synthétiser les résultats de leurs expériences.		

Titre	Auteurs	Editeurs
Que deviennent les déchets? cycle II - cycle III, cédérom de l'enseignant	<i>Charpak, Georges</i>	Odile Jacob
Base de connaissances multimédia sur le thème des déchets avec la présentation globale du module d'enseignement : "que devienne les déchets ?", un rappel des liens avec le programme, douze séances en classe. L'organisation des séances est décrite dans le détail ; une vingtaine de thèmes scientifiques sont commentés, animés et illustrés ; une bibliographie ; un glossaire complet et de nombreux conseils aide l'enseignant à préparer ses propres séances.		
Répertoire des centres de ressources. Sensibilisation & éducation à l'environnement en Ile-ded-France		ADEME
Annuaire de l'environnement en Ile de France.		
Projets d'éducation à l'environnement : Guide pratique d'évaluation première partie méthodologie	<i>Cottureau, Dominique</i>	CRDP de Bretagne
Ce guide s'adresse aux enseignants et aux animateurs engagés seuls ou en partenariat dans un projet d'éducation à l'environnement. Il est une aide pratique pour inscrire l'évaluation au sein même du projet.		
Energie et environnement : guide pratique pour un enseignement dans les classes du cycle 3		CRDP de Grenoble
@		
Clés pour une éducation au développement durable	<i>Riondet, Bruno</i>	Hachette
Quelles sont, aujourd'hui, les initiatives marquantes de l'éducation au développement durable ? Quelles en sont les priorités ? Comment et à quel niveau peut-on s'engager ? Parcourir les enjeux actuels de l'éducation au développement durable, c'est appeler à un ressourcement des différentes conceptions que l'on s'en fait. Chacun trouvera, à la lecture de ce livre, matière à s'informer et à construire librement sa propre démarche.		
Atlas mondial du développement durable	<i>Sacquet, Anne-Marie</i>	Autrement
Santé et environnement : enjeux et clés de lecture		AFSSET
Ce dossier se propose d'offrir un panorama général des risques sanitaires d'origine environnementale ; il est organisé selon une série de fiches de synthèse structurées selon quatre entrées : une entrée consacrée à la problématique générale de la santé-environnement et trois entrées thématiques : pathologies, agents, environnements et milieux. Chaque fiche propose un état des connaissances sur les dangers pour la santé, les expositions, les impacts sanitaires pour l'ensemble de la population et pour les travailleurs en particulier. Un point est également fait sur les mesures de protection prises par les pouvoirs publics. Ces informations sont accompagnées de références bibliographiques, de documents et ressources internet.		
Ma ville, ma nature	<i>Schickel, Emilie / Martin, Stéphane</i>	Delagrave
Guide des petits gestes verts. Pour comprendre l'écologie. Comment, par des petits gestes simples, prendre soin de sa ville et la rendre plus belle en préservant l'environnement.		
TDC 857		
Le développement durable : géographie/Economie/citoyenneté/ sciences / environnement + 26 pages de séquences pédagogiques		
TDC 881		
Nourrir la planète		
Pêche et aquaculture		
La place de la pêche et de l'aquaculture dans l'alimentation des populations. Les risques pour l'environnement		

Titre	Auteurs	Editeurs
La terre nourricière		
Nourrir la planète : le travail d'une part importante de la population mondiale/ Approche de l'agriculture / Que mange-t-on?		
TDC 789		
Déchets ménagers, l'affaire de tous		
TDC 688		CNDP
La biodiversité un gage de survie		
TDC 749		CNDP
1 supplément sur Kandinsky, l'érosion de la terre, le vent , le ruissellement. Textes documentaires et photographies en couleurs.		
Kandinsky et projet musical		CNDP
Kandinsky et l'art moderne. Informations culturelles		
Paysages et érosion. La terre à visage découvert		CNDP
L'érosion de la terre par le vent, le temps et l'eau		
TDC 812		CNDP
L'exploitation agricole française		
Des espaces et des hommes		CNDP
Les transformations du milieu rural. Les systèmes de production agricole. Agriculture et économie. Les différents types d'agriculture en France. Marchés et territoires/ Voir le poster la moisson: " de la faux à la moissonneuse"		
Cent ans de politique agricole		CNDP
Les étapes depuis 1881 jusqu'à l'an 2000		
L'agriculture modèle le paysage		CNDP
Transformation des lieux et des modes de production		
L'or bleu		CNDP
Pêche et aquaculture en France		
La sylviculture		CNDP
La filière du bois et les forêts françaises		
D'une PAC à l'autre		CNDP
Politique agricole commune depuis 1957		
Agriculture et environnement		CNDP
Elevage industriel, agriculture intensive, nappes phréatiques		

Titre	Auteurs	Editeurs
Aménagement du territoire		CNDP
L'espace rural en mutation		
Le métier d'agriculteur		CNDP
Les bouleversements du monde paysan en cinquante ans		
Education et protection de l'environnement	<i>Tohmé, Georges</i>	PUF
Ce livre explique le passage de la notion d'écologie à celle d'environnement		
Les transformations du vivant	<i>Collectif</i>	CNDP
OGM, leur impact sur l'organisme humain et sur l'environnement, leur commercialisation soulevant débat sur les risques encourus vis-à-vis des écosystèmes et leur dissémination.		
Eduquer à l'environnement et construire sa citoyenneté : Le POS	<i>Collectif</i>	CRDP de Picardie
Urbanisme, aménagement du territoire, POS, protection de l'environnement éducation civique, citoyenneté, SVT, plan d'occupation des sols		
La respiration humaine	<i>Blanc, Jean-Michel</i>	CRDP de Bretagne
5 modules sur la fonction principale de la respiration : produire de l'énergie pour chacune des cellules du corps humain qui consomment de l'oxygène de l'air et produisent des déchets.		
Trier les déchets	<i>Millot, Fabrice</i>	CRDP de Bretagne
7 modules sur la gestion des déchets ménagers par la collecte sélective.		
Besoin des végétaux	<i>Fouché, Jocelyne</i>	CRDP de Bretagne
6 modules sur les apports nécessaires aux différents végétaux pour pousser : les besoins en eau, sels minéraux et lumière, sont tour à tour mis en évidence.		
Sciences expérimentales et technologie au cycle III : trier les déchets, la respiration humaine, besoin des végétaux		CRDP de Bretagne
Tritou. Tri sélectif, traitement et recyclage des déchets ménagers		CRDP de Nancy
Une brochure support didactique et une autre pour exploitation pédagogique peuvent accompagner cette vidéo		
Tritou. Tri sélectif, traitement et recyclage des déchets ménagers		CRDP de Nancy
Support didactique accompagnant la vidéocassette du même nom		
Tritou. Tri sélectif, traitement et recyclage des déchets ménagers		CRDP de Nancy
Exploitation pédagogique		
Voisins des nuages	<i>Cuvelier, Franck</i>	CNDP
Documentaire en 4 parties qui présente l'oie naine, menacée de disparition à cause de la chasse et de l'agriculture intensive. Elle migre de Laponie vers les bords de la Mer Noire. Un suédois et un français tentent de sauver l'espèce en la faisant adopter par une autre espèce et en modifiant sa route migratoire. Ils vont les jeunes oies naines en ULM		

Titre	Auteurs	Editeurs
Les petits écologistes en action		Larousse
Planète environnement	<i>Yeganeh, Aly</i>	CNED / Ministère de l'Education Nationale
Document sur l'environnement, conçu autour de six films et un site Internet pour les extensions pédagogiques. Les sujets sont abordés sous forme d'un dialogue entre des scientifiques de haut niveau et des adolescents et concernent : nutrition et alimentation, ressources géologiques, météorologie et climat, atmosphère terrestre, technologies et santé, les énergies. A chaque thème traité dans le DVD correspond une page d'un site relais. Le livret pédagogique détaille chaque film et page du site Internet.		
S.O.S Terre. Le guide des copains de l'environnement	<i>Zalewski, Sally / Moutou, François</i>	Milan jeunesse
Les milieux géographiques/ Les espèces menacées / Le guide du petit écologiste / Les métiers de l'environnement / Les animaux disparus		
L'année des champignons	<i>Spangenberg, Christa</i>	Ecole des Loisirs
L'année des plantes	<i>Lucht, Irmgard / Spangenberg, Christa</i>	Ecole des Loisirs
L'année des prés	<i>Lucht, Irmgard</i>	Ecole des Loisirs
Comment ça pousse ?		CNDP
10 films d'animation pour expliquer comment se développent les fruits, les fleurs et les plantes : la salade, les fraises, les marguerites, les champignons, les haricots, la tomate, les petits pois, le coquelicot, le marron, la jacinthe		
Comment ça pousse ?	<i>Baumann, Anne-Sophie / Dutertre, Charles</i>	Tourbillon
Comment poussent fruits, légumes, céréales		
Les bonnes mauvaises herbes	<i>Hellings, Colette / Maes, Dominique</i>	Ecole des Loisirs
Les mauvaises herbes, on les extripe, on les arrache, on les broie, on les brûle. On ne les aime pas. Pourtant, beaucoup d'entre elles sont comestibles : on en fait des salades, des soupes, des gâteaux, des boissons... Elles sont nos amies, pourvu qu'on sache les reconnaître ! Jadis, les mauvaises herbes sauvèrent souvent les populations de la famine. Elles sont bonnes, secourables et pleines de vertus de toute sorte. Aussi, elles nous parlent de la vie d'autrefois. Alors, pitié pour les mauvaises herbes ! Recette à la fin du livre!		
Observons la vie des plantes. Livrets d'éveils scientifique	<i>Bornancin, Bernadette / Puig, Gisèle</i>	Nathan Fernand
Reproduction, évolution et besoins des plantes avec photographies		
Champignons Comment identifier avec précision champignons comestibles et champignons vénéneux.	<i>Garnweidner, Edmund</i>	Nathan
Ce miniguide vous présente une sélection des espèces de champignons les plus courantes et les plus importantes. Les photographies en couleurs illustrent pour chaque espèce ses caractéristiques principales. Grâce aux notices explicatives simples, qui donnent des informations détaillées sur l'aspect des champignons, la période à laquelle ils apparaissent, leur habitat ainsi que leur comestibilité, chacun pourra identifier et distinguer les différentes espèces. Les diverses formes de pied et de chapeau sont présentés en page 2. Quelques conseils pratiques sont enfin rassemblés pages 60 et 61.		

Titre	Auteurs	Editeurs
Copain de la nature	<i>Bouchardy, Christian</i>	Milan jeunesse
Ouvrage qui permet une première découverte de la nature. Petit guide du naturaliste		
Les arbres : critères observables et significatifs	<i>Delsouc, Michel</i>	
@		
Ce que dit la nature...dans le pré	<i>Duflot, Solange</i>	Hatier
Ouvrage pour connaître les secrets et mystères de la vie sauvage du pré quelque soit la saison et le lieu. Propositions d'activités avec photographies		
La fleur.	<i>Rennert, violette</i>	Mango jeunesse
Hier, le bouton était encore fermé. Aujourd'hui, une belle fleur a pris sa place. Les pétales sont bleus ou rouges, jaunes ou blancs, parfois tachetés de violet... Elle sent bon. Au centre, le coeur est tout poudreux. Les insectes viennent venir s'y poser. Mais que viennent-ils donc chercher au plus secret de la fleur?		
La fleur	<i>Mettler, René</i>	Gallimard-Jeunesse
La fleur, crocus, pissenlits et fleurs rares : quelle est leur histoire, de la graine à la fleur et de la fleur au fruit ? Apprends à connaître et à reconnaître les fleurs qui décorent de mille couleurs prairies, jardins et maison... DES FILMS TRANSPARENTS ET DES PAGES DECOUPES POUR DECOUVRIR L'ENVERS DES CHOSES ET MIEUX LES EXPLIQUER.		
La métamorphose des fleurs. Agenda 1999	<i>Nuridsany, Claude / Pérennou, Marie</i>	La Martinière
La métamorphose des fleurs.		
Les ruses des fleurs	<i>Blondeau, Gérard / Nouailhat, Alexis</i>	Epigones
La nature recèle des secrets qu'elle ne dévoile pas à n'importe qui. Mais ceux qui prennent le temps de s'arrêter pour observer d'un peu plus près, tout autour d'eux, ne sont jamais déçus. Il suffit de se promener, les sens en alerte, et d'être attentif au moindre mouvement. La nature t'intéresse ? Alors, transforme-toi en détective : recherche traces et indices. Tu seras émerveillé par le monde qui t'entoure. Les ruses des fleurs. Poursuis la subtile fleur ensorcelle et piège l'insecte pataud ? Que vient chercher l'insecte chez les fleurs ? Quelle complicité règne entre les uns et les autres ? Approche toi pour mener l'enquête au coeur même des fleurs.....		
Fleurs sauvages.	<i>Bernard, Charlotte / Faivre D'Arcier, Marina</i>	Mila
Un livre pour apprendre à connaître les fleurs sauvages, leurs familles, leurs parfums, leurs couleurs... Un cahier nature pour jouer, deviner et fabriquer le plus beau des herbiers.		
Les fleurs et la botanique	<i>Mériguet, Jean-François / Prident, Daniel / Hardy,</i>	Epigones
Plantes à fleurs, plantes sans fleurs, les fleurs, de la fleur au fruit, les tiges, les feuilles, les racines, une plante se nourrit, les bourgeons, les plantes grandissent, bouturons...taillons, au fil des saisons et des années, la graine, des modes de vie différentes, des familles de plantes, une clef pour reconnaître, trouvons le nom des plantes, récoltons des plantes, présentons notre herbier, d'autres idées d'activités.....		
Fruits et légumes		Heron
Jeu de cartes sur les familles et origine des fruits et légumes, fruits rouges, fruits du verger, fruits exotiques, feuilles, graines et cosses, racines et tubercules!		
Le fruit. Qui es-tu nature ?	<i>Guidoux, Valérie</i>	Mango jeunesse
Certains sont tout ronds avec une peau toute lisse, comme la myrtille. D'autres, comme la fraise, prennent des formes curieuses. Certains s'enveloppent dans une peau épaisse, comme les oranges ou les pamplemousses.. D'autres, encore, comme la noisette, sont bien à l'abri dans leur coque solide... Ce sont les fruits. Ils viennent sur des plantes, des arbres, des arbustes, et on en trouve dans le monde entier.....		

Titre	Auteurs	Editeurs
Les fruits	<i>Doppia, Dagmar</i>	Princesses
Classification et origine des fruits		
Les fruits et légumes		Milan jeunesse
Pour apprendre ses premiers mots, des photos pour accompagner les tout-petits dans leur découverte du monde. Courgette, concombre, laitue, feuille de chêne, frisée, mâche, épinards, chou vert, céleri, endive, aubergine, haricots vert, banane, kiwi, ananas, dattes, pomme, pamplemousse, poire, orange, clémentine, citron, carotte, ail, oignon, poireau, tomate, pomme de terre, artichaut, brocoli, poivron, potiron, fenouil, navet, pêche, raisin, figue, litchi, groseilles, cerise, framboise, fraise, prune, melon, pastèque, noisette, châtaigne, asperge, maïs, radis, petits pois,...		
Graines et mauvaises herbes		Gamma
Elle oriente et développe leur curiosité en leur apprenant à observer les plantes et les animaux dans leur milieu naturel. Elle guide les regards, les recherches et les expériences, pour que les jeunes s'y livrent à des activités fructueuses.		
JDI 004		Nathan
Dossier : les plantations (activités et fiches pédagogiques)		
Jilou 010		
Les fruits et les arbres fruitiers pour les 3/4 ans		
Faire avec des fruits		
Faire une salade de fruits en photo et un gâteau aux cerises avec une recette écrite et dessinée		
La folle nuit de Lapinou		
Une petite fille accompagne sa maman au supermarché, où elle pose son Doudou sur une étagère et l'oublie. Il va lui arriver des aventures		
La cueillette des fruits		
Voir deux photos de cueillette. Lecture de photographies		
De la fleur au fruit		
Comprendre le développement du fruit : la cerise (photographies)		
Des arbres fruitiers		
Observer des photos de fruitiers : bananier, pêcher, oranger, châtaignier, olivier		
La main à la pâte : module les choses qui poussent		
@		
Les plantations. Cycle 3	<i>Minguez, Richard</i>	Jeulin
Ressource pour programmer 10 séances avec des cycles 3		
Les plantations. Cycle 2	<i>Minguez, Richard</i>	Jeulin
Ressource pour programmer 7 séances avec des cycles 2		

Titre	Auteurs	Editeurs
Tes questions sur la nature		Bayard jeunesse
26 questions et leurs réponses (données par 2 personnages, inventés par le journal Astrapi) autour de la nature (fleur, terre, mer, oeufs, chats, nuage, marée, poisson, feuille, arbre, montagne, coquillage, sable.....		
Le mystère des plantes	<i>Burnie, David</i>	Gallimard-Jeunesse
Découvrez l'étonnante diversité des plantes qui peuplent la Terre sous toutes les latitudes. / Comment les plantes naissent-elles ? / Qu'est-ce qu'une fleur simple ou une fleur complexe ? / Comment se fait la pollinisation ? / Qu'est-ce qu'un épiphyte ? / Apprenez à connaître et à respecter les plantes, ces gardiennes essentielles de la vie sur notre planète!!!		
La vie des plantes		Larousse
La végétation / Qu'est ce qu'une plante ? / Les feuille / Qu'est-ce que la photosynthèse ? / plantes carnivores / les tiges / les racines / la beauté des fleurs / Qu'est-ce que la pollinisation ? / la fleur devient fruit / les graines germents / les arbres / Les plantes de la forêt / la reproduction sans graines / plantes aquatiques / Cycle de vie / Plantes grasses / Plantes tropicales / plantes alimentaire / plantes utiles / des plantes surprenantes.....		
Les plantes	<i>Went, Frits</i>	Le monde vivant
Le monde du vivant / le monde des cellules / les plantes, usines de produits chimiques / eau par molécules et par tonnes / le mystère de la croissance / la végétation et le climat / plantes frimpantes et plantes carnivores / un maître incontesté : l'homme / le règne végétal ...		
Vie et reproduction des plantes		Ebla
Dossier théorique et des fiches d'activité, un coloriage et des poésies sur le thème de la vie et de la reproduction des plantes		
La pomme de terre		
Des activités et des documents autour de la pomme de terre		
La vie des plantes : les guides du maître	<i>Tavernier, Raymond</i>	Bordas
Pour découvrir la vie des plantes	<i>Tavernier, Raymond</i>	Bordas
L'éveil par les activités scientifiques autour des plantes		
TDC 810		
Les plantes cultivées à jamais dépendantes des hommes		
Fleurs et petite faune des Alpes	<i>Vanden Eeckhoudt J.P</i>	Ecole des Loisirs
Un ouvrage sur la flore et la faune des montagnes et plus particulièrement celle des Alpes		
Besoins des végétaux		CRDP Bretagne
@		
Les pépins ont disparu !	<i>Weinzaepflen, Nathalie</i>	Ecole des Loisirs
La pomme n'a plus de pépins. Qui est coupable ? L'abeille, la pyrale des pommes ou sa chenille : toutes sont suspectes. Une enquête sur un vol peu ordinaire. Une histoire sur la pollinisation et des explications scientifiques.		
L'année au jardin	<i>Spangenberg, Christa</i>	Ecole des Loisirs
Un album illustré : de la plantation à la floraison et à la récolte		

Titre	Auteurs	Editeurs
La carotte et le jardin potager		Gallimard-Jeunesse
Découvrir la carotte et tous ses compagnons du potager		
Des enfants, des jardins, des artistes, une approche sensible du jardin		CRDP de Bourgogne
Pendant trois années des enfants, des enseignantes, une plasticienne ont parcouru deux jardins remarquables et appris à les connaître en les explorant avec leurs cinq sens. Témoignage d'un travail en équipe avec une plasticienne montrant comment des enfants de grande section et de CM1-CM2 peuvent devenir acteur d'une démarche paysagère.		
Les 4 saisons du jardin	<i>Foucher, Roger</i>	CNDP
Support pour pratiquer le jardinage à l'école, expliquer la raison des pratiques culturelles, et aborder concrètement les questions majeures liées à l'environnement et au développement durable. Ce DVD comporte quatre volets : « Le potager au fil des saisons » et « Le verger au fil des saisons », deux films consacrés à la culture de quelques légumes et fruits ; « Petits animaux du jardin » qui s'intéresse aux animaux qui fréquentent le jardin et traite de la connaissance biologique des mollusques et des insectes ; « Autour du jardin », sélection de petits films qui décline la perception de ce monde à travers la vision de jardiniers, d'artistes, de cuisiniers ou de conteurs. Le livret pédagogique donne l'arborescence du DVD, la présentation des différentes séquences, des suggestions d'exploitations pédagogiques à l'école et une liste de ressources.		
Grand J 064		
Le jardin potager		
Pourquoi les tomates sont-elles rouges?		
Un conte où l'on apprend comment les tomates vertes sont devenues rouges		
Le jardin potager		
Un reportage photographique sur le jardin potager		
Je voudrais un jardin		
Des textes écrits et illustrés par des enfants sur le jardin et les travaux du jardinier		
Le jardin potager et le peintre		
Un tableau du XVIème siècle de Joachim Beuckelaer		
Le petit jardinier		
Comment faire germer des haricots, une bouture de géraniums; des expériences		
Cultivons notre jardin : Pédagogie du patrimoine des jardin en Europe	<i>Collectif</i>	CRDP de Versailles
Ce cédérom propose une exploration des aspects transversaux du jardin, comme patrimoine naturel, historique, artistique et social à s'approprier. Pistes de travail articulées dans de nombreux domaines d'apprentissage : poésie, mathématique, sciences, cinéma, littérature, histoire, architecture, peinture, musique, danse, sculpture, photographie... Dans cette démarche d'apprentissage du jardin les 5 sens sont à l'oeuvre		
Jardins en Val d'Oise		Conseil général du Val d'Oise
Cet ouvrage offre un panorama complet des parcs historiques, des jardins privés ou publics d'un intérêt exceptionnel du département du Val d'Oise. L'histoire de ce département est intimement liée à l'histoire de France par ses jardins.		

Titre	Auteurs	Editeurs
Les jardins, paradis imaginaires	<i>De Bélizal, Laurence</i>	GUIDES GALLIMARD
Fabriques et folies, les maisons dans les feuilles / Miracles botaniques dans les jardins exotiques / Dans le silence des cathédrales de verre / Les jardins du bout du monde / Des labyrinthes pour se perdre ou se retrouver / L'univers des topiaires, architecture de verdure / Fontaines et cascades au royaume des eaux / Aristocratiques potagers et vergers / Les jardins ouvriers, des p'tits coins de paradis / Les clos médiévaux ou la mémoire retrouvée / Jardins fous et fantasmagoriques / Quand les artistes se font jardiniers / L'argot du potager le langage des fleurs / La France de parc en jardin...		
Jardiner, herboriser à l'école cycle I et II		CRDP de Franche-Comté
Contribuer à la construction du concept de vivant à partir de l'exploration de la vie végétale. Planter les capucines, planter les arbres, récolter déterminer des plantes à fleurs, conserver, connaître les plantes de sa région, cueillir et utiliser des plantes aromatiques, exploiter une sortie accompagnée d'un animateur, concepts et notions, compétences méthodologiques, activités.....		
Le jardin potager	<i>Héliadore</i>	Gallimard-Jeunesse
Jardiner avec les enfants		Jardiniers de France
Ce document destiné aux animateurs, aux enseignants et autre encadrants d'enfants de 5 à 12 ans, indique toutes les démarches pour mettre en place la création d'un espace nature sous forme d'un jardin. Il permet à tous, quelle que soit sa surface disponible, de réaliser des plantations qui permettront aux enfant de découvrir les joies du jardinage. observer, faire pousser, mettre en oeuvre, tester, jouer, agir, palper, créer.....		
Le jardin potager	<i>Guidoux, Valérie</i>	Nathan
Album documentaire animé avec des volets à soulever, des tirettes à actionner et d'autres surprises au fil des pages pour s'amuser et partir à la découverte du monde... Sais-tu faire germer des graines ? Quel est l'outil le plus précieux du jardinier ? Qu'est-ce qui pousse au bout du monde ?		
Mon premier potager	<i>Clarisse, Delphine</i>	Atelier de l'oiseau magique
Une histoire pédagogique où les enfants découvrent les légumes par la création d'un potager		
Jilou 008		
Printemps au jardin pour les 3/4 ans		
Josie sort de son trou		
Ue tortue s'aventuredans le jardin		
Semer des tournesols au jardin. Faire une tête à cheveux		
Comment semer au jardin, ou faire pousser du blé pour fabriquer une tête à cheveux		
De la chenille au papillon		
Comprendre de la chenille au papillon		
Dessine-moi un jardin : 17 fiches pour construire votre jardin	<i>Paye-Moissinac, Lucie</i>	CRDP d'Orléans
Cet ensemble de fiches, à la fois descriptif et pédagogique, peut être utilisé dans sa totalité ou partiellement par l'enseignant. Il peut être à la base d'un projet d'école (conception d'un jardin) mais aussi servir de support pour sensibiliser les enfants à la nature. Interdisciplinaire, cet outil fait appel à des notions géographiques et artistiques intéressantes.		
La Petite Abeille 038		Conseil général des Hauts de Seine
En promenade dans les jardins		

Titre	Auteurs	Editeurs
Histoire du Domaine de Sceaux		Conseil général des Hauts de Seine
Le domaine en photo avec ses mammifères et ses fleurs. Le Nôtre et son ouvre		
La Petite Abeille 017		
Le jardinage, ses secrets et ses trucs. Les animaux du jardin		
Le tour du monde en 80 légumes		
Une carte du monde pour connaître l'origine des légumes		
Histoire de la Vallée-aux-Loups		Conseil général des Hauts de Seine
Le jardin, les oiseaux et les arbres du parc, le coin des artistes et la maison de Châteaubriand		
Histoire des jardins d'Albetr Kahn		Conseil général des Hauts de Seine
Le jardin, la vie, l'oeuvre d'Albert Kahn		
Potagers et vergers	<i>Goldie, Sonia</i>	Mila
Un livre pour découvrir les merveilleux vergers et potagers et faire connaissance avec un artiste, le jardinier... Un cahier nature à la fin pour jouer à cuisiner et apprendre à cultiver les légumes du jardin.		
Jardins, l'art et la nature		CNDP
Histoire des jardins. Leur évolution en relation étroite avec le style de vie, la culture et les courants de pensée de chaque époque. Leurs caractéristiques. leur relation avec les arts.		
TDC 835		CNDP
Jardins, l'art et la nature		
L'art de cultiver le monde		CNDP
L'histoire des jardins est intimement liée à l'évolution politique et culturelle		
De la clôture à l'ouverture		CNDP
Etude d'un jardin médiéval et d'un jardin contemporain		
Le jardin des quatre saions		CNDP
Etude de "Adam et Eve au Paradis" de Jan Bruegel et Pierre Paul Rubens. Activités : le jardinage à l'école		
Habiller la terre. Les Yeux fertiles. L'oeil écoute, l'eau à la bouche		CNDP
Quand les écrits poétiques sur le jardin exaltent tous les sens		
TDC 838		CNDP
Lart photographique, les techniques argentiques ou numériques. Les ressources entre art et pédagogie. Un poster : Ombres et lumières par Marie-Hélène Le Ny.		
Concevoir une exposition de photographies		CNDP

Titre	Auteurs	Editeurs
TDC 837		CNDP
La scénographie		
Adaptation théâtrales de contes, extraits de pièces, entraînement et diction.		CNDP
Histoire de la scénographie, lieux de théâtre, un poster : l'Opéra Garnier.		
Jardins d'écoles : cycles 1-2-3	<i>Tresgots, Dominique</i>	CRDP de Bourgogne
Une cinquantaine de fiches proposant une exploitation pluridisciplinaire sur le thème du jardin. Les arts visuels, l'éducation musicale, les sciences et la technologie sont les différents domaines d'enseignement abordés dans ce document. Proposition en fin d'ouvrage, sous forme de questions-réponses, de solutions à des problèmes pratiques pouvant être rencontrés lors de la mise en oeuvre des fiches présentées.		
Le verger enchanteur		CRDP de Franche-Comté
Fiches d'activité sur le thème des vergers du cycle 1 au cycle 3 avec des fiches ressources et des fiches techniques		
Le tigre mange-t-il de l'herbe ? Une chaîne alimentaire	<i>An, Heon-jeong</i>	Ricochet
L'album au fur et à mesure des pages devient un documentaire sur la chaîne alimentaire Manger ou être mangé ? les animaux consomment des plantes ou d'autres animaux pour vivre et grandir. Cette relation entre les êtres vivants centrée sur la nourriture est appelée " chaîne alimentaire ". L'énergie et les nutriments qui circulent dans la chaîne alimentaire entretiennent l'écosystème.		
Les animaux se nourrissent		Gamma
Sous forme de questions-réponses, on découvre l'alimentation variée des animaux, ainsi que leurs méthodes pour se nourrir.		
Animaux et réserves de France	<i>De La Grange, François / Reille, Antoine</i>	Nathan
Rétrospective des parcs animaliers en France.		
Les animaux fouisseurs		Gamma
Documentaire sur les animaux qui creusent des terriers ou qui vivent dans le sol.		
Animaux en voie de disparition		Gamma
Documentaire sur les espèces en voie de disparition.		
Animaux qu'on chasse		PEMF
Documentaire sur la chasse et ses techniques permettant de découvrir tout le gibier de nos forêts comme le faisan , la perdrix, la bécasse, la caille, le lapin de garenne, le cerf, la biche, le faon, le chevreuil, le daim, l'élan, le renne, le lièvre et le sanglier.		
Les animaux disparus ; les étonnants animaux de la préhistoire, les animaux en danger.	<i>Collectif</i>	Larousse
L'aventure des mammifères / après les dinosaures / les ancêtres des éléphants / les premières baleines / chevaux et rhinocéros / les carnivores / chiens-ours et félins féroces / les carnivores / les singes / Etranges bêtes à cornes / Des animaux incroyables / Avec les hommes préhistoriques / En Afrique / En Europe / En Australie / En Amérique du Nord / Animaux du froid / La steppe des mamouths / En Amérique du Sud / Nouvelles disparitions / le massacre des bisons / oiseaux des îles / La chasse en Afrique / Les forêts d'Asie / Ceux qui ont peur / Baleines en danger / La forêt d'Amazonie.....		
Les animaux marins	<i>Chanut, Emmanuel / Janicot, Stéphanie</i>	Bayard jeunesse
La baleine, la tortue luth, le dauphin, le requin, le cachalot, l'orque.		

Titre	Auteurs	Editeurs
La vie des poissons Classifications des poissons, leur élevage, leur alimentation sont présentés dans cet ouvrage.	<i>Burton, Maurice</i>	Nathan
Floc la rainette Récit documentaire sur la grenouille.	<i>Pajot, Anne-Marie</i>	Hatier
L'épinoche De très belles photos en couleurs montrent aux enfants tous les stades du développement d'une épinoche, depuis la danse nuptiale jusqu'à l'éclosion.	<i>Watts, Barrie</i>	Gamma
Les batraciens Documentaire sur les grenouilles, crapauds et autres batraciens.		Gamma
Les baleines Récit documentaire racontant le quotidien d'une famille de baleines.	<i>Filloux, Henriette</i>	Ecole des Loisirs
Le triton De très belles photos en couleurs montrent aux enfants tous les stades de développement du triton, depuis l'oeuf minuscule jusqu'à l'adulte prêt à quitter l'étang.	<i>Watts, Barrie</i>	De Boeck-Wesmaël
Les manchots C'est un album qui explique la vie en famille des manchots. Mode de vie des manchots	<i>Filloux, Henriette / Roels, Iliane</i>	Ecole des Loisirs
BTJ 417		
Les poissons Les poissons : leurs caractéristiques, leur adaptation à la vie en milieu liquide (respiration, déplacement) et leur exploitation par l'homme (pêche, pisciculture, aquaculture)		
Portraits d'enfants perdus. Les enfants du Rwanda près la guerre de 1994		
Les îles flottantes La recette des îles flottantes en bande dessinée		
Jeux As-tu une bonne mémoire? La ligne continue et charades		
La fourme du Cantal La fabrication de la fourme		
Autour d'un nénuphar	<i>Boudet, Maxime / Gaudefroy, Marie-Claire</i>	Dossiers de l'audiovisuel

Mammifères marins*Papastavrou, Vassili /
Greenaway, Frank*

| Gallimard

Des mammifères maîtres des océans / de la terre à la mer, la longue histoire des cétacés / à dents ou à fanons, des cétacés de toutes tailles / la baleine n'est que démesure / phoques, otaries et morses : les pinnipèdes sont attachants / profilés pour fendre l'eau : un hydrodynamisme performant / les géants des mers ne craignent rien sinon l'homme / des dents pour mordre / et des fanons pour filtrer / les langages de la mer / lutter pour donner la vie.

Les phoques*Bruemmer, Fred / Tisseyre,
Michelle*| Les Editions La
Boétie

L'agneau de DIEU / leur lieu de naissance / des phoques et des hommes / leur chemin est dans la mer / autrefois / la mer est faite de larmes maternelles / la mort, cette visiteuse assidue / et la vie continue /

Les saumons*Nicolas, Claude / Baynes,
Pauline*

| Ecole des Loisirs

Les dauphins*Nicolas, Claude / Baynes,
Pauline*

| Ecole des Loisirs

Poissons d'eau douce et d'aquarium

| PEMF

La pisciculture, les truites, la carpe, le brochet, les gardons, la tanche, la bouvière, le vairon, le goujon, le chevaine, le barbeau, la brème, l'ablete, la vandoise, le hotu, la perche, le carassin, l'orfe, le sandre, l'acérine, le black bas, la perche soleil, le poisson chat, le chabot, la loche, l'épinoche, l'anguille, la lamproie, l'esturgeon, la truite arc-en-ciel, l'aquarium, les poissons exotiques.....

Les baleines| PEMF. Publications
de l'école moderne
française des

La baleine n'est pas un poisson / le plus gros animal du monde / la baleine nage / le chant des baleines / la migration des baleines / l'accouplement / le baleineau / les migrations des baleines / d'autres cétacés / les prédateurs des baleines / les cétacés / Les mammifères ...

Glob le poisson rouge*Pajot, Anne-Marie*

| Hatier

Je suis un poisson : je ne peux vivre que dans l'eau. Mon corps est couvert d'écailles et je me déplace au moyen de nageoires. Je respire par des bronchies cachées sous les ouïes que l'on peut voir de chaque côté de ma tête. Je suis un animal à température variable : celle de l'eau où je suis plongé. Je me reproduis par des oeufs, d'où sortent mes petits : les alevins. Parmi les nombreuses variétés de poissons rouges, le plus courant est le carassin qui ressemble à une petite carpe et à été importé de chine autrefois. En aquarium, il mesure jusqu'à 10 cm environ, mais dans les grands bassin jusqu'à 30 cm.....

Splach le dauphin*Saint Gem, Jean*

| Hatier

Je suis un dauphin, mammifère marin de l'ordre des Cétacés. Il y a plusieurs espèces de dauphins, j'appartiens à la plus populaire, celle dite à nez de bouteille, que l'on trouve dans l'Atlantique Nord, ou j'ai été capturé avec de grandes précautions. Comme les hommes, j'ai le sang chaud (37°). Je me nourris de poisson. Chacune de mes mâchoires est pourvue de 44 dents. Je suis adulte à quatre ans et je peux vivre une trentaine d'années. Je pèse environ 150 Kg pour une longueur de 2,50m. Si un jeune dauphin perd sa mère avant de pouvoir se nourrir tout seul, une mère adoptive s'occupe de lui jusqu'à ce qu'il ait un an.

Les poissons

| Gamma

Cinq exemples d'évolutions de populations piscicoles.**Les grenouilles**

| Gamma

Dessins et textes pour expliquer les grenouilles. Avec une proposition d'élevage pour observer les transformations

Titre	Auteurs	Editeurs
Les coquillages Documentaire sur les coquillages avec un lexique à la fin		Gamma
BTJ 069 : La grenouille		
Les grenouilles Récit documentaire racontant les grenouilles	<i>Nicolas, Claude</i>	Ecole des Loisirs
Tout comprendre sur l'araignée Les araignées en 3 chapitres : la famille des araignées / les secrets de la toile / la mygale		
L'araignée et sa toile Comment une araignée construit-elle sa toile? Photographies et schémas avec des explications simples pour les tout-petits et plus grands	<i>Back, Christine / Watts, Barrie</i>	Gamma / De Boeck
Les araignées L'araignée et le monde qui l'entoure. Texte avec dessins		Gamma
Les araignées L'araignée et le monde qui l'entoure. Texte avec dessins. Origine du mot "arachnide" Mythologie : Athéna et Arachné		Gamma
Les araignées Les araignées en photos commentées	<i>Schnieper, C. / Meier, M.</i>	Gamma / De Boeck
Grand J 043		
L'Araignée de Lune Une histoire d'araignée racontée et illustrée par des enfants		
L'araignée, l'hyène, le singe et le pigeon Un conte qui présente les aventures de Tôpé-l'Araignée		
Les araignées Un reportage documentaire en photos sur le monde des araignées avec des jeux autour de cet animal		
L'araignée. Petite fée de la soie Album photographique	<i>Vallet, Françoise</i>	Milan
Comment s'abritent les animaux ? Documentaire sur les techniques de protections adoptées par les animaux.	<i>Barré, Michel</i>	PEMF. Publications de l'école moderne française

Titre	Auteurs	Editeurs
Comment se déplacent les animaux	<i>Barré, Michel</i>	PEMF. Publications de l'école moderne française
Invitation à la découverte de tous ces animaux qui bougent. Nombreux sont ceux qui marchent et courent, mais n'oubliez pas ceux qui nagent ou volent.		
Les relations entre les animaux	<i>Barré, Michel</i>	PEMF. Publications de l'école moderne française
Au sein de leur espèce, les animaux vivent parfois ensemble ou, au contraire, se trouvent en rivalité. Ils ne possèdent pas de moyens pour combattre ou se défendre. Ils communiquent aussi de diverses façons.		
Bataille de la nature à la lisière de la forêt	<i>Exbrayat, M. Christine</i>	Didacto
Un jeu bilingue (version anglaise et française) pour en savoir plus sur le régime alimentaire des animaux de la forêt		
Des bêtes pas si bêtes	<i>Boisard, Jean-Jacques / Pierron-Boisard, Françoise /</i>	CRDP de l'Académie de Montpellier
Outil pédagogique présentant les animaux d'Afrique sous forme de fiches classées selon cinq modules : je mange avec mon bec, je me tiens debout, je marche à quatre pattes, j'ai des écailles, des poils, des plumes et j'ai des petits. Avec des jeux pour mettre en pratique les acquis. Le DVD propose deux autres séquences : l'une présente neuf animaux supplémentaires, l'autre est consacrée à une séance de vaccination des oiseaux. Descripteurs :		
A la découverte des bêtes de l'Alpe	<i>P.Bille, René</i>	Ecole des Loisirs
Un ouvrage sur la faune des montagnes et plus particulièrement celle des Alpes		
Bois et forêts		Nature et découvertes
@		
Le règne animal	<i>Bosak, Susan V.</i>	Les éditions de la Chenelière
Chaque fascicule de la collection Supersciences aborde un sujet scientifique à travers un certain nombre d'activités, dans une démarche d'exploration et de découverte. Toutes les activités sont accompagnées d'une introduction de quelques lignes suivie de la liste du matériel nécessaire, de directives détaillées ainsi que de renseignements généraux relatifs à l'activité. Les activités sont regroupées en 3 sections, en fonction du temps de préparation et d'exécution.		
Quand les poules avaient des dents	<i>Bouchet, Caroline / Bouchet, Frédéric / Dequest,</i>	Delachaux et Niestlé jeunesse
Ce petit album entraîne le lecteur dans la découverte du monde naturel avec un cahier d'accompagnement. Quel a été le premier, l'oeuf ou la poule ? La baleine a-t-elle toujours vécu dans la mer ? Pourquoi la girafe a-t-elle un long cou ? Chaque double-page se déplie et permet de découvrir pas à pas les mystères de l'évolution, du lion à la poule en passant par l'homme !		
BT 1019		
Le ver à soie		
Le ver à soie		
Reportage photographique sur les vers à soie et leur métamorphose		
Le dévidage et la filature		
Reportage photographique sur l'histoire de la filature et son industrialisation		
Les magnaneries		
Reportage photographique sur l'élevage des vers à soie		

Titre	Auteurs	Editeurs
Les canuts		
Reportage photographique sur le tissage de la soie, l'histoire de la soie dans le monde		
BT 937		
A la découverte du chamois		
A la découverte du chamois		
Reportage photographiques noir et blanc et couleur		
Que serait un monde sans parfum et sans odeur		
Reportage photographiques noir et blanc et couleur sur des espèces florales menacées dans le monde		
Naître : de l'oeuf à la poule, de l'oeuf au papillon, de l'oeuf à la truite, de l'oeuf à la grenouille.	<i>Burton, Robert</i>	
Questionnement autour de l'oeuf. Reportage photographique saisissant et émouvant sur le monde secret de l'oeuf, sur l'éclosion, sur la naissance. Vivre les étapes de l'éclosion des ovipares, oiseaux, reptiles, insectes, amphibiens, poissons et mollusques.		
Le camouflage		Gallimard-Jeunesse
Documentaire permettant de découvrir ce qu'est le camouflage pour les animaux, de comprendre que certaines espèces peuvent changer de formes ou de couleurs selon leur environnement.		
Classer les animaux au quotidien cycles 2 et 3	<i>Chanet, Bruno / Lusignan, François</i>	CRDP Bretagne
L'enseignant trouvera dans ce livre des propositions d'activités pour aborder le classement des êtres vivants avec des élèves de cycle 2 et 3. Sont proposées une séquence au cycle 2 pour construire les principes de la méthode et familiariser les élèves avec les groupes principaux et une séquence au cycle 3 qui aborde des distinctions plus complexes et intègre l'activité de classification dans l'étude des fossiles et de l'évolution. Le cédérom qui accompagne l'ouvrage propose tous les documents utiles à la mise en place des séquences, quatorze exercices et leurs fiches complémentaires et une sitographie.		
Le poney. Tendre coquin	<i>Tracqui, Valérie</i>	Milan
Album avec photographies		
Le livre du caca : Toutes les réponses aux questions que vous n'osez pas poser	<i>Davies, Nicola</i>	
Album / Quelque soit la façon dont on l'étudie, le caca est sans doute la chose la plus utile sur terre. Le lecteur pourra découvrir à quoi ça sert, où ça va		
Les défenseurs		Princesses
Présente quelques-uns des défenseurs du règne animal, depuis la fourmi rousse jusqu'au calmar géant.		
J'observe les animaux sous la terre	<i>Delafosse, Claude / Moignot, Daniel</i>	Gallimard-Jeunesse
Observe comme si tu étais descendu dans leurs abris, les animaux qui vivent sous terre. Grâce à son effet magique, la lampe va te révéler petit à petit les mille détails cachés dans chaque page. Tu trouveras dans ce livre une petite lampe en papier pour éclairer l'image.		
L'art dans la rue		Nathan
Images pittoresques en couleur de scènes de la rue		

Titre	Auteurs	Editeurs
La documentation par l'image 026		Nathan
Animaux en liberté : hérisson, ver de terre, perdrix, abeille, couleuvre, brochet, goéland et un poster sur leur écosystème		
La documentation par l'image 018		Nathan
Les animaux en danger		
Le déclin d'un roi		Nathan
Mythologie, heurs et malheurs du lion		
Le continent antarctique		Nathan
Protection et mobilisation		
Espèces en péril		Nathan
Rôles de l'homme		
Des milieux en danger		Nathan
Dangers de la pollution		
Comment sauvegarder les espèces?		Nathan
Dangers de la pollution		
Un monde à protéger		Nathan
Poster : une carte du monde		
La documentation par l'image 091		Nathan
Les insectes sociaux		
La termitière		Nathan
Une maison impressionnante		
La ruche		Nathan
Une maison construite par l'homme pour les abeilles		
La reproduction des termites		Nathan
La reine et quelques uns de ses enfants		
L'essaimage		Nathan
La formation d'une nouvelle colonie		
La communication chez les fourmis		Nathan
Echanger des informations par les antennes		
Des insectes sociaux		Nathan
Fourmi, abeille, termite		

Titre	Auteurs	Editeurs
De l'oeuf à la guêpe adulte		Nathan
Le couvain dans un nid de guêpes		
La documentation par l'image 006-81		Nathan
Biologie : la lutte biologique		
La lutte biologique		Nathan
Photographies de parasites (pucerons, aleurode, doryphore...) et de leurs prédateurs (coccinelles, guêpes, mouches)		
Le torrent		Nathan
Poster + fiches		
La commune et la vie communale : le maire		Nathan
Poster + fiches		
L'espace		Nathan
Poster + fiches (Saturne, galaxie)		
L'art dans la rue : le mobilier urbain		Nathan
Poster + fiches (fontaine Wallace, banc public...)		
La documentation par l'image 009-81		Nathan
Biologie : la démoustication		
La démoustication : le littoral méditerranéen		Nathan
2 poster + fiche sur le littoral méditerranéen et les moustiques		
Le régime des cours d'eau		Nathan
1 poster + fiche sur la Garonne en crue		
La chaleur		Nathan
1 poster + fiche sur des photographies de paysages avec différents filtres		
La documentation par l'image 153		Nathan
Les insectes : leurs caractéristiques, déplacements, nutrition, reproductions, milieux de vie. Grands posters en couleurs et fiches de travaux de travaux pratiques et leurs corrigés		
La documentation par l'image 008-87		Nathan
Dossier sciences : Les oiseaux. Le vol/ Les migrations/ L'alimentation/ La nidation		
La documentation par l'image 066		Nathan
Les mammifères marins. Leurs caractéristiques, locomotion, nutrition, respiration, vie sociale/ Une classification de ces mammifères, leurs aires de peuplement dans les eaux. Un poster La pêche du cachalot de Garneray. 7 images en couleurs, un guide pédagogique, des travaux pratiques et leurs corrigés, 1 poster d'art.		

Titre	Auteurs	Editeurs
Le livre du cheval documentaire animalier	<i>Le Metayer, Pierre-Charles / Ladou, Robert</i>	Gallimard-Jeunesse
Le chien Documentaire sur l'élevage et les soins quotidiens d'un chien.		Istra
Le chat Documentaire sur les soins quotidiens que demande l'élevage d'un chat.		Istra
Figaro le cheval documentaire animalier sur le quotidien d'un cheval.	<i>Pajot, Anne-Marie</i>	Hatier
Chipie la petite chienne Documentaire animalier sur les soins quotidien à donner à un chien.	<i>Pajot, Anne-Marie</i>	Hatier
Jimmy le grand chien Récit documentaire sur les soins quotidiens à apporter à de jeunes chiots.	<i>Pajot, Anne-Marie</i>	Hatier
Amélie pose un lapin Deux enfants possèdent, l'un, un lapin nain, l'autre, deux canaris. Ils les échangent. Chacun se retrouve avec un animal dont il ne sait pas s'occuper. Ils vont donc s'informer sur les besoins alimentaires, le mode de vie et les maladies de chaque animal	<i>Bourrelier, Brigitte</i>	CDDP des Ardennes / CNDP
La grande famille des chiens documentaire animalier		Gamma
Les chiens documentaire animalier		Gamma
Les chiens documentaire animalier		Editions de l'Erable
Les chiens documentaire animalier. Découvre les ancêtres des chiens domestiques et leur histoire, distingue les différentes races, leurs caractères et les grands types de chien, de chasse, de garde... Apprends aussi comment choisir et élever ton chien, avec des conseils pratiques. Suis-le dans sa vie quotidienne pour comprendre ses attitudes, son langage et retrouve les chiens célèbres au fil des siècles...	<i>O'Neil, Amanda</i>	Nathan
Le monde des chevaux Documentaire animalier	<i>Clutton-Brock, Juliet</i>	Gallimard-Jeunesse
Cheval magazine 197 Documentaire animalier		

Titre	Auteurs	Editeurs
Cheval magazine 218		
Documentaire animalier		
Cheval star 78		
Documentaire animalier		
Cheval star 2 hors série		
Documentaire animalier		
Cheval magazine 208		
Documentaire animalier		
Wakou HS spécial poney		Milan
Documentaire animalier		
Grand J 040		
Un conte : petit-cheval et le roi bedonnant + un reportage documentaire		
Grand J 048		
Un conte : L'âne et le paysan + un reportage documentaire		
BTj 78 : Les poneys		
Documentaire animalier sur les poneys		
BTj 91 : Touky, mon caniche		
Documentaire animalier sur le caniche		
BTj 173 : Grisette mon ânesse		
Documentaire animalier sur l'âne		
BTj 178 : Le chat		
Documentaire animalier sur le chat		
BTj 205 :Un haras de chevaux de course		
Documentaire animalier sur les chevaux.		
BTj 182 : Faline et Flanker chiens de berger		
Documentaire animalier sur le chien		
BTj 265 :Nous sommes montés à cheval		
Documentaire animalier sur les chevaux.		

Titre	Auteurs	Editeurs
L'école aujourd'hui élémentaire 028. Cahier des images		Nathan
Les animaux et leur nourriture en 5 posters et leur exploitation pédagogique. Sur le portail : activité avec le TNI sur les chaînes alimentaires		
Quatre animaux trouvent leur nourriture		Nathan
Quatre photographies pour illustrer : un orque, un rapace, un sphynx et une grenouille avec fiches d'exploitation. Lecture d'image		
Le guépard et la lionne chassent		Nathan
Deux photographies pour illustrer avec fiches d'exploitation. Lecture d'image		
Les gnous migrent		Nathan
Photographie pour illustrer avec fiches d'exploitation. Lecture d'image		
L'araignée capture ses proies		Nathan
Photographie d'une épeire avec fiches d'exploitation. Lecture d'image		
Crânes du lion et de la vache		Nathan
Photographie pour illustrer avec fiches d'exploitation. Lecture d'image		
Elever des petites bêtes	<i>Rogez, Léon</i>	Milan jeunesse
Les petites bêtes t'inspirent peut-être peur ou dégoût. Faire un élevage te permettra de te familiariser avec un monde aux dimensions très inférieures aux nôtres, de suivre le développement et le comportement d'une espèce. Ce carnet te donnera des informations sur les techniques d'élevage, le matériel nécessaire, la législation. Mille-pattes, phasmes, mantes ou papillons n'auront plus de mystère pour toi...		
Les animaux bien installés. Livrets d'éveils scientifique	<i>Bornancin, Bernadette / Puig, Gisèle</i>	Nathan Fernand
Fiche d'entretien et observation / des cages toutes simples / Matériel de capture / Les pièges / Installations d'insectes / Renseignements sur les insectes / La fourmière / Les araignées / Animaux des milieux humides / Grand terrarium / Aquarium d'eau douce / Paludarium à grenouilles et crapauds / Terrariums à reptiles / Cage à hamsters et à souris...		
J'observe les escargots, les araignées et d'autres bestioles	<i>Brillon, Gilles / Barette, Doris</i>	Delagrave
Savais-tu que des bestioles comme les vers de terre, les escargots, les araignées, les mille-pattes ou les cloportes peuvent devenir tes amis ? Apprends à mieux connaître ces invertébrés en réalisant des activités faciles et amusantes. Peut-être découvriras-tu des choses que les scientifiques ignorent encore !		
BT 0544: Elevages d'insectes		
Elevages d'insectes		
BTj 0110 : l'épervier		PEMF
documentaire sur ce rapace qu'est l'épervier.		
Btj 0176 : L'escargot		PEMF
Documentaire sur l'élevage des escargots.		

Titre	Auteurs	Editeurs
L'escargot	<i>Olesen, Jens / Jarnér, Bo</i>	De Boeck-Wesmaël
Comment naissent et grandissent les jeunes escargots? Chaque étape est illustrée et expliquée dans un langage simple, avec une ligne de texte en gros caractères pour les tout petits, et des informations détaillées pour les plus grands.		
L'escargot. Paisible dormeur	<i>Starosta, Paul</i>	Milan
Album avec photographies		
Petite Faune Livrets d'éveils scientifique	<i>Bornancin, Bernadette / Puig, Gisèle</i>	Nathan Fernand
Des escargots d'eau : la limnée, le planorbe / des sangsues / gannares et aselles : des crustacés / Dans une goutte d'eau : la daphnie, le cyclope / les mille-pattes : l'iule, d'autres mille-pattes, les amours des glomérés / le cloporte / le scorpion / l'épeire / d'autres araignées / les lombrics ou vers de terre / l'escargot petit-gris / des limaces / des escargots dans les endroits secs		
Le cochon. Les sciences naturelles de Tatsu Nagata	<i>Nagata, Tatsu</i>	Seuil jeunesse
L'auteur qui vit au Japon est un scientifique reconnu, expert des mutations des batraciens. Il a décidé de faire aimer la nature aux tout-petits		
Un jour à la ferme	<i>Coran, Pierre</i>	La renaissance du livre
Cet ouvrage, sur le thème de la ferme propose la reproduction d'un tableau accompagné d'une poésie . De Chagall à Bening en passant par Mirò, l'enfant découvre à la fois une œuvre picturale et une comptine poétique liant apprentissage en arts visuels et poésie.		
BTj 113 : Naissances dans la basse-cour		PEMF
Documentaire retraçant la vie de la basse cour, de l'oeuf au poussins		
Basile le porcelet	<i>Pajot, Anne-Marie</i>	Hatier
Récit documentaire sur la vie et l'élevage de porcelet à la campagne.		
Tiburce le petit veau	<i>Pajot, Anne-Marie</i>	Hatier
Documentaire animalier sur l'élevage d'un veau à la ferme.		
Têtu le petit âne	<i>Pajot, Anne-Marie</i>	Hatier
Documentaire animalier sur la vie d'un âne à la ferme.		
Duvet le caneton	<i>Pajot, Anne-Marie</i>	Hatier
récit documentaire sur la naissance de canetons.		
Le mouton		Istra
Récit documentaire sur le quotidien d'un mouton.		
Les 4 saisons de la ferme		CNDP
La ferme explorée en 4 volets : la ferme au fil des saisons (60 mn) sur les activités agricoles de la Bergerie Nationale de Rambouillet; la France agricole (4 films de 39 mn sur la vie de la ferme à différentes époques (1930, 1960 et aujourd'hui); du champ à la table (2 films de 21 mn sur la fabrication du pain et du fromage) ; la planète agricole (4 films de 39 mn sur l'agriculture en Chine, en Inde, au Sahel et dans les plaines américaines)		
BTj 097 : Visite d'une porcherie		
Documentaire retraçant la vie d'une porcherie		

Titre	Auteurs	Editeurs
C'est comment...une vache		Rustica Editions
BTj 023 : L'histoire vraie de CABRI Taureau de Camargue		
L'histoire vrai de CABRI Taureau de Camargue		
BTj 071 : Papa élève des vaches.		
Papa élève des vaches.		
BTj 076 : Grand-mère élève des oies.		
Grand-mère élève des oies		
BTj 103 : La laiterie.		
La laiterie		
BTj 121 : Papa soigne les taureaux.		
papa soigne les taureaux		
BTj 126 : Les moutons.		
les moutons		
BTj 132 : Le travail dans une petite ferme normande.		
Description de la vie dans une petite ferme traditionnelle à Troyes en Aube.		
BTj 168 : Dans nos basses-cours		
Documentaire retraçant la vie de la basse cour, de l'oeuf au poussins		
BTj 0381 : Canards, oies et cygnes		
des oiseaux adapté à la vie aquatique / la nourriture / de bons voiliers / des oiseaux migrateurs / parade nuptiale et accouplement / les petits/ les prédateurs / protection / d'autre anatidés / ...		
BT 398 : Les agneaux		
La naissance / Blanchette / La maman brebis /Le bélier / La bergerie / Blanchette est enfermée dans un coin / On ouvre la barrière / La tétée / les doublons / Au biberon / Les caresses / Les jeux dans la bergerie / Le bruit des mâchoires / Le sevrage / la vente / La séparation / Chez le boucher /Vers le pâturage / ivres d'air / La tonte / Blanchette vivra la vie du troupeau / La première traite / Le Berger.		
BT 458 : L'oie blanche du poitou		
Le marchand d'oies / les différents oies / un peu d'histoire / les marchés / Le marché de Gençay / la vente /le marché est conclu / l'élevage de l'oie / la naissance de l'oison / la nourriture de piron / au champ / a la mare / les mues/ avant la vente / industrie de la peau d'oie / le sacrifice / dépouillage / séchage / tannage / teinture / utilisation / marché mondial /...		
BT 528 : Les veaux de lait		
Les veaux de lait / la vache limousine / le taureau / la naissance / les premiers jours / croissance / vente à l'étable / la foire / la foire primée / les expéditeurs / l'abattage / les abattoires municipaux / les carcasses / le transport / où va la viande ? / L'arrivée aux halles / à la boucherie / les abats / les rendements / les impôts...		

Titre	Auteurs	Editeurs
Celestin le lapin Documentaire animalier sur la vie d'un lapin	<i>Pajot, Anne-Marie</i>	Hatier
Picota la poule Documentaire animalier sur la vie d'une poule	<i>Pajot, Anne-Marie</i>	Hatier
Grand J 045 une histoire - un conte - un reportage documentaire - des jeux...		
La ferme Des tirettes à actionner, des volets à soulever et d'autres surprises au fil des pages pour s'amuser et partir à la découverte du monde...Que fait-on du lait des vaches ? A quel moment se font les récoltes ? A quoi sert la charue ? Quand pondent les poules?.....	<i>Baumann, Anne-Sophie / Gambini, Cécile / Eydoux, Anne</i>	Nathan
A la campagne A travers champs / Quel temps fera-t-il ? / Tous les oiseaux / Timides mammifères / Les champs qui nous nourrissent / Le charme des fleurs / Tant d'insectes / Eaux dormantes, eaux courantes / Des animaux à sang froid / Promenons-nous dans les bois / A l'abri du bocage / Fruits sauvages / Explorer la nature / la pêche des grenouilles / quizz	<i>Lauriot Prévost, Claude</i>	Gallimard-Jeunesse
Le cochon. Malin glouton Premières lectures sur la vie des animaux, illustrées de photos couleur : le cochon et les animaux sauvages de la même famille (sanglier, phacochère...)	<i>Tracqui, Valérie</i>	Milan
La poule. Commère de la basse-cour Premières lectures sur la vie des animaux, illustrées de photos couleur : la poule et autres volailles de la ferme	<i>Tracqui, Valérie</i>	Milan
Clic-clac à la ferme A partir de photographies réelles mises en forme dans différents jeux visuels, les enfants découvriront les animaux de la ferme	<i>Gillman, Sophie</i>	Atelier de l'oiseau magique
La vie sauvage en sursis 200 articles traitent des mammifères et des oiseaux, depuis la Baleine bleue jusqu'au Fou d'Abboth et du Rhinocérosen voie de disparition.	<i>Fisher, James / Simon, Noël / Vincent, Jack</i>	Delachaux et Niestlé
Set d'élevage des fourmis Matériel d'élevage pour fourmis		Jeulin
À poils ou à plumes ? Livre en photos sur les pelages, les plumes, les écailles des animaux avec des volets : au-dessus, la photo en grand d'un zoom du pelage ; au-dessous, une photo de l'animal en situation. Au le verso, le texte, avec la photo de l'animal en face, donne des informations essentielles sur l'animal et son « manteau ».	<i>Frattini, Stéphane</i>	Milan jeunesse
Grandir Découvrir comment les bébés se transforment en grandissant grâce à l'énergie qu'ils trouvent dans leur nourriture	<i>Pérois, Sylvaine</i>	Gallimard-Jeunesse

Titre	Auteurs	Editeurs
Au coeur des jungles	<i>Greenaway, Theresa</i>	Gallimard-Jeunesse
Un des plus riches écosystèmes de la planète : la forêt vierge. Le climat permet aux plantes de croître toute l'année et la diversité des espèces végétales et animales y est plus grande que partout ailleurs. L'homme a longtemps été respectueux de ses habitants. Mais depuis qu'il a décidé de l'exploiter, la jungle est menacée.		
La grenouille et ses cousins du marais		Vuibert
Documentaire sur les batraciens.		
Le hamster. Petit curieux	<i>Starosta, Paul</i>	Milan
Album avec photographies		
Le hérisson. Boule de piquants	<i>Tracqui, Valérie</i>	Milan
Album avec photographies		
Mon imagier des animaux		Hachette
Imagier tout photo pour découvrir le monde ; 300 mots pour découvrir les animaux qui vivent près de nous, mais aussi en plaine, en montagne, dans les océans, les pays chauds et des conditions extrêmes		
Images doc HS. Les animaux en danger		Bayard jeunesse
Animaux en danger		
Animaux en danger. Où sont-ils ?		Bayard jeunesse
Carte du monde des animaux en danger		
Quelles menaces pèsent sur les animaux ?		Bayard jeunesse
Les menaces : la déforestation, la chasse et la pêche, les animaux envahisseurs et le réchauffement climatique		
Comment les protéger ?		Bayard jeunesse
La protection au quotidien, le retour à la vie sauvage, le peuplement des réserves naturelles, l'argent des touristes, les actions du WWF		
Incroyables ces animaux !	<i>Collectif</i>	Play Bac
Des animaux incroyables pris sur le vif, des photos impressionnantes, tendre ou spectaculaires. Un passionnant voyage "grandeur nature". Une invitation à découvrir différemment un monde animal...		
Incroyables animaux en 365 photos		Play Bac
Des animaux incroyables pris sur le vif, des photos impressionnantes, tendre ou spectaculaires. Un passionnant voyage "grandeur nature". Une invitation à découvrir différemment un monde animal...		
Chloé la coccinelle	<i>Marchal, Guy / Nielsen, Marie-May / Hoppenbrouwers, François</i>	Vuibert
L'abeille : Amie des fleurs	<i>Starosta, Paul</i>	Milan
Premières lectures sur la vie des animaux, illustrées de photos couleur : les abeilles, la ruche et son organisation		

Titre	Auteurs	Editeurs
Papillons de nuit	<i>Vanden Eeckhoudt J.P</i>	Ecole des Loisirs
Parmi le peuple immense des insectes, les Papillons ou lépidoptères constituent l'un des ordres les plus importants : cent mille espèces ont été inventoriées.		
La vie des fourmis	<i>Dumail F. / Jay M.</i>	Nathan
Les fourmis forment un peuple immense. Elles ont conquis toute la Terre, sauf les régions très froides. Il en existe quelque six mille espèces différentes à travers le monde. Dans ce livre, on y étudie la fourmi rousse des forêts, avec de bonnes illustrations.		
Papillons diurnes et nocturnes		Gamma
La naissance et la vie des papillons de jour et de nuit. Le ver à soie, les chenilles, la chrysalide sont illustrées dans ce livre.		
La vie des abeilles.	<i>Darchen Bernadette / Darchen Roger</i>	Nathan
La société formidable et complexe du monde des abeilles est étudiée dans ce livre, avec illustrations et photos.		
La mouche	<i>Fisher-Nagel H. / Fisher-Nagel A.</i>	Gamma
Ce document propose l'étude de la mouche qui est une créature tranquille et pacifique.		
Les insectes qui vivent en colonies.		Gamma
Guêpe, abeille, fourmi, termite sont étudiées dans ce livre illustré.		
Le monde fascinant des fourmis.		Gamma
De merveilleuses photos, accompagnées de commentaires simples et clairs, nous expliquent la vie à l'intérieur des grandes fourmilières de nos forêts.		
Qui es-tu ? La coccinelle.	<i>Marie, Christian</i>	Mango jeunesse
Quelle coquine la coccinelle ! Toujours en train de changer de tenue... Elle est d'abord un petit oeuf tout jaune, puis une larve gris-bleu qui se transforme en chrysalide rayée d'orange et de noir. De là sortira la petite bête à points noirs. A qui portera-t-elle le bonheur ???		
La coccinelle	<i>Bourgoing, Pascale de / Pérols, Sylvaine</i>	Gallimard-Jeunesse
La coccinelle fait découvrir aux petits leur insecte préféré : son vol, sa nourriture, ses amis, ses ennemis ... Puis d'autres insectes, de la fourmi au hanneton...		
Grand J 027		
Un conte : Bataille dans le jardin + un reportage documentaire		
BT 316-317 : Quelques insectes		
Cténiope soufré / Rhicéros / Grand capricorne / Cerf-volant / Nécrophore / Guêpes / Le soufré / Le souci / Forficule ou perce-oreille / Punaise rayée / Agrion resplendissant / Ver blanc...		
BT 952 : Les pucerons		
Pour observer les pucerons / Comment se nourrit le puceron ? / le cycle de vie du puceron / les dégâts des pucerons / importance économique des pucerons /...		

Titre	Auteurs	Editeurs
Peuple des insectes. Livrets d'éveils scientifique	<i>Bornancin, Bernadette / Puig, Gisèle</i>	Nathan Fernand
Qui sont les insectes / Tableau d'identification des espèces / dans les près : criquets et sautelles, mante religieuse, coccinelle / Dans les arbres et arbustes : cétoine dorée, le pyrrhocore et autre punaise et la cigale / dans l'eau, au bord de l'eau : la notonecte, la libellule et les amours des libellules / Partout : les amours des papillons, chenilles et papillon....		
BT 274 : Collectionne les insectes		
Aimes tu les insectes / Les papillons / Fabrique des étaloirs / L'humidification ou ramollisseur / Fabrique une aiguille à étaler / Fabrique une boîte à collection / Fabrique une boîtes à collection individuelles / Comment étaler les papillons / Comment présenter la collection / Les coléoptères / l'étaloir / Ramollissage et nettoyage / Piquage / Etalage / Autres insectes / La collection en alcool / La collection / Les ennemis de la collection...		
BT 133 : La mante religieuse		
La mante religieuse / le prega-diou / deux femelles se battent / l'oothèque / L'éclosion.....		
BT 557 : "Bon appétit" La mante religieuse		
La mante religieuse.		
BT 249 : Beau papillon qui es-tu ?		
Papillons diurnes / Familles des papilionadae / Famille des pieridae / Famille des nymphalidae / Famille des satyridae / famille des lycaenidae / Famille des hesperidae / famille des sphingidae sphinx / Famille des sesiidae / Famille des zygaenidae / famille des bombycides / Famille des noctuidae noctuelles / Famille des geometridae / les chenilles		
Les coléoptères		Gamma
Dessins et textes pour expliquer les coléoptères. Avec un lexique de mots à la fin		
Les abeilles		Gamma
Dessins et textes pour expliquer les abeilles. Avec un lexique de mots à la fin		
Les fourmis		Gamma
Dessins et textes pour expliquer les fourmis. Avec un lexique de mots à la fin		
La fourmi. Travailleuse infatigable	<i>Gomel, Luc</i>	Milan
Premières lectures sur la vie des animaux, illustrées de photos couleur: les fourmis et leur organisation		
Le papillon. Gracieux baladin	<i>Tracqui, Valérie</i>	Milan
Premières lectures sur la vie des animaux, illustrées de photos couleur : les papillons		
Le papillon	<i>Tracqui, Valérie</i>	Milan
Tout sur la vie des animaux, illustrées de photos couleur : les papillons		
Fourmis, guêpes, bourdons, libellules		PEMF
Mode de vie des insectes éponymes		
Dans le pré. Le petit monde des insectes		PEMF
Mode de vie des insectes		

Titre	Auteurs	Editeurs
BT 0954: Les fourmis rouges et la forêt		
Les avalanches		
Causes, protection et secours		
Les fourmis rouges et la forêt		
Fourmis : le corps, la maison, le travail, ses parasites et ennemis. La santé de la forêt		
Habitats de montagne		
Photographie d'habitations montagnardes		
BTJ 002 : Les guêpes		
Les guêpes, insectes sociaux		
BTJ 0277 : Des petits animaux du monde souterrain		
Des petits animaux du monde souterrain		
Le monde souterrain et les animaux qui y vivent, se servent de ce milieu pour s'abriter		
Une éolienne		
BTJ 0330 : Les libellules		
Les libellules		
Les libellules au bord de la mare/ La chaîne alimentaire/ Les larves/ La métamorphose		
Que contient l'eau de notre rivière?		
Construit un filet troubleau		
Construire une épuisette à petites mailles		
BTJ 0336 : Le criquet		
Le criquet		
Le criquet : son mode de vie, la reproduction...		
La culture du millet		
Le millet comme on le récoltait autrefois dans le Poitou/ Recette de gâteau de millet		

Titre	Auteurs	Editeurs
BTJ 0382 : Les guêpes		
Comment relever des empreintes		
Relever des empreintes d'animaux avec du plâtre		
Moun Ban Dek		
Des enfants mendiants dans les rues de Bangkok		
Les guêpes		
Mode de vie des guêpes : reportage photo		
BTJ 0391 : Les fourmis		
Des colonies de vacances pas comme les autres		
Des enfants libanais réapprennent à vivre ensemble après la guerre		
Eaux douces en danger		
Les eaux douces sont menacées par la pollution		
Les fourmis		
Reportage pour découvrir la société des fourmis		
BTJ 0416		
Termites, capricornes et autres mangeurs des bois		
Reportage photo sur les insectes des bois et leurs transformations		
Sodany, danseuse du ballet royal Kmer		
Reportage photo sur une jeune danseuse Cambodgienne		
Les insectes		Gamma
Documentaire sur les insectes avec un lexique à la fin		
Les papillons	<i>Nicolas, Claude</i>	Ecole des Loisirs
Récit documentaire racontant les papillons		
Les bourdons	<i>Nicolas, Claude</i>	Ecole des Loisirs
Récit documentaire racontant les bourdons		

Titre	Auteurs	Editeurs
Papillons de jour	<i>Vanden Eeckhoudt J.P</i>	Ecole des Loisirs
Parmi le peuple immense des insectes, les Papillons ou lépidoptères constituent l'un des ordres les plus importants : cent mille espèces ont été inventoriées. PHOTOS		
Le papillon		Istra
Documentaire photo sur le papillon		
De la chenille au papillon	<i>Whaley, Paul</i>	Gallimard-Jeunesse
Documentaire animalier		
Les fourmis		Bordas
Documentaire animalier		
Les insectes		Time
Ouvrage réalisé par les les départements scientifiques, littéraires et artistiques de Life qui aborde la diversité, l'évolution, le mode de déplacement, l'alimentation, le mode de vie, la reproduction des insectes		
Les insectes		Unide
Ouvrage avec dessins en couleur		
Au pays des insectes	<i>Valladares, Lionel</i>	Milan
Ouvrage avec photographies couleur		
Mollusques et crustacés	<i>Barthélémy, Georgette</i>	Nathan Fernand
Documentaire animalier.		
Le ver de terre ami du jardinier	<i>Tracqui, Valérie / Baranger, Bernard</i>	Milan
Tout rond, tout nu, le ver de terre paraît bien connu ! Pourtant, ce travailleur infatigable a une vie pleine de secrets. Il digère, transforme et aère la terre, en s'enfonçant à plus de trois mètres de profondeur. Il est aussi capable de percevoir les vibrations du sol et fabrique des cocons. Si vous voulez le voir à l'oeuvre, faites un élevage ! C'est facile, avec de bon conseils ...		
Le ver de terre	<i>Marchal, Guy / Jansen, Mogens / Nielsen, Marie-May</i>	Vuibert
Ce travailleur infatigable a une vie pleine de secrets.		
Tu manges quoi ? Fooly		Didacto
Jeu pour 1 à 5 joueurs. A l'aide de cartes ergonomiques (adaptées aux petites mains), construire un maximum de rosaces, en mettant côte à côte les animaux mangeant au moins un aliment identique. Une feuille A4 pour accompagner.		
Les mammifères		Time
Ouvrage réalisé par les les départements scientifiques, littéraires et artistiques de Life qui aborde la diversité, l'évolution, le mode de déplacement, l'alimentation, le mode de vie, la reproduction des mammifères		
Comment les animaux communiquent-ils ?	<i>Mazin, Jean-Michel</i>	Nathan
Avec les fourmis ou les abeilles, les manchots ou les loups, les dauphins ou les gorilles, le lecteur pourra découvrir des modes de communication tout à fait originaux. Couleurs, parfums, ondes sonores, ets., deviennent autant de langage.		

Titre	Auteurs	Editeurs
à la découverte du monde sauvage.		
Mammifères terrestres, mammifères marins, oiseaux, poissons, reptiles et amphibiens, invertébrés, comportement animal, territoires et milieux naturels, sauvegarder les espèces menacées, protéger la planète. Classeur de fiches		
La tortue. Les sciences naturelles de Tatsu Nagata	<i>Nagata, Tatsu</i>	Seuil jeunesse
L'auteur qui vit au Japon est un scientifique reconnu, expert des mutations des batraciens. Il a décidé de faire aimer la nature aux tout-petits		
Le phasme. Les sciences naturelles de Tatsu Nagata	<i>Nagata, Tatsu</i>	Seuil
L'auteur qui vit au Japon est un scientifique reconnu, expert des mutations des batraciens. Il a décidé de faire aimer la nature aux tout-petits. Une partie documentaire sur le phasme et une partie pour réaliser un élevage (utilisable avec des cycles 3)		
Des bêtes qui partagent la forêt avec le loup	<i>Nagata, Tatsu</i>	Seuil jeunesse
L'auteur qui vit au Japon est un scientifique reconnu, expert des mutations des batraciens. Il a décidé de faire aimer la nature aux tout-petits. Les animaux de la forêt dans leur milieu naturel		
Des bêtes avec du sable entre les orteils	<i>Nagata, Tatsu</i>	Seuil jeunesse
L'auteur qui vit au Japon est un scientifique reconnu, expert des mutations des batraciens. Il a décidé de faire aimer la nature aux tout-petits : les animaux de bords de mer dans leur milieu naturel		
Des bêtes au ras des pâquerettes	<i>Nagata, Tatsu</i>	Seuil jeunesse
L'auteur qui vit au Japon est un scientifique reconnu, expert des mutations des batraciens. Il a décidé de faire aimer la nature aux tout-petits. Les animaux de la prairie dans leur milieu naturel		
La grenouille. Les sciences naturelles de Tatsu Nagata	<i>Nagata, Tatsu</i>	Seuil
L'auteur qui vit au Japon est un scientifique reconnu, expert des mutations des batraciens. Il a décidé de faire aimer la nature aux tout-petits		
Le hérisson. Les sciences naturelles de Tatsu Nagata	<i>Nagata, Tatsu</i>	Seuil
L'auteur qui vit au Japon est un scientifique reconnu, expert des mutations des batraciens. Il a décidé de faire aimer la nature aux tout-petits		
La fourmi. Les sciences naturelles de Tatsu Nagata	<i>Nagata, Tatsu</i>	Seuil
L'auteur qui vit au Japon est un scientifique reconnu, expert des mutations des batraciens. Il a décidé de faire aimer la nature aux tout-petits		
L'escargot. Les sciences naturelles de Tatsu Nagata	<i>Nagata, Tatsu</i>	Seuil
L'auteur qui vit au Japon est un scientifique reconnu, expert des mutations des batraciens. Il a décidé de faire aimer la nature aux tout-petits		
Dans la prairie	<i>Nagata, Tatsu</i>	Seuil
L'auteur qui vit au Japon est un scientifique reconnu, expert des mutations des batraciens. Il a décidé de faire aimer la nature aux tout-petits. Album à colorier		
Dans l'océan	<i>Nagata, Tatsu</i>	Seuil
L'auteur qui vit au Japon est un scientifique reconnu, expert des mutations des batraciens. Il a décidé de faire aimer la nature aux tout-petits. Album à colorier		

Titre	Auteurs	Editeurs
La vache. Les sciences naturelles de Tatsu Nagata	<i>Nagata, Tatsu</i>	Seuil
L'auteur qui vit au Japon est un scientifique reconnu, expert des mutations des batraciens. Il a décidé de faire aimer la nature aux tout-petits		
Des bêtes qui se reflètent dans l'étang	<i>Nagata, Tatsu</i>	Seuil jeunesse
L'auteur qui vit au Japon est un scientifique reconnu, expert des mutations des batraciens. Il a décidé de faire aimer la nature aux tout-petits		
Naître et grandir	<i>Neveu, Pauline</i>	
@		
Les oeufs	<i>Collectif</i>	CNDP
Des prises de vues réelles montrent la naissance et la croissance des petits chez six espèces animales qui, toutes pondent des oeufs : la poule, l'escargot, la mouette, le crapaud accoucheur, le poisson combattant et le papillon. Des dessins illustrent les périodes de ponte, les temps de couvaision et les risques encourus durant ces moments délicats		
L'oeuf	<i>Bourgoing, Pascale de</i>	Gallimard-Jeunesse
L'oeuf de la poule et son poussin, ainsi que la fourmi, le serpent, le crocodile, l'escargot		
Les oeufs		Gamma
Documentaire sur les oeufs avec un lexique en fin d'album		
Oiseaux des jardins : comment identifier, observer et reconnaître les oiseaux chanteurs familiers	<i>Detlef, Singer</i>	Nathan
80 notices pour identifier, observer les oiseaux familiers, merles, mésanges, pinsons et espèces aquatique de parcs.		
Les oiseaux et leurs migrations	<i>Selke, R. & J.</i>	Gamma
Présentation simples d'oiseaux et de leurs modes de vie.		
Brin d'osier la tourterelle	<i>Pajot, Anne-Marie</i>	Hatier
Récit documentaire sur la tourterelle. Je suis une tourterelle à collier. On m'appelle encore tourterelle rieuse. Dans ma famille, celle des colombins, l'on rencontre aussi les pigeons et les colombes. Je suis un oiseau, c'est à dire que mon corps est couvert de plumes. J'ai deux ailes qui me permettent de voler. Je suis granivore, ce qui veut dire que je me nourris presque uniquement de graines. Mon bec les saisit et mon gésier les broie grâce aux petits cailloux que j'avale aussi. Mon chant, un peu monotone, est un roucoulement. Je vis très bien en cage. Je ponds toujours deux oeufs dans le nid qu'on m'a préparé. Je me laisse facilement apprivoiser et je peux devenir très familière.		
Gwelan le goéland	<i>Pajot, Anne-Marie</i>	Hatier
Récit documentaire sur le goéland. Je suis un goéland argenté. Ma famille est celle des laridés comme le mouettes. J'habite sur les côtes marines. C'est dans les rochers que je fais mon nid. Je suis un palmipède : les trois doigts de mes pieds son reliés par une membrane, qui m'aide à nager. Mes plumes sont enduites d'une sorte de graisse qui les rend imperméables. Ma taille, aile repliée, peut atteindre 60 cm de long et mes ailes ouvertes jusqu'à 1m50 d'envergure. Je mange presque de tout, je suis omnivore.		
Lorito le perroquet	<i>Pajot, Anne-Marie</i>	Hatier
Récit documentaire sur le perroquet. Je suis un perroquet "amazone". Nous portons des noms différents selon notre pays d'origine, notre couleur ou notre taille, mais nous sommes tous des oiseaux exotiques. Je suis ovipare, cela veut dire que je ponds des oeufs d'où naissent mes petits. Mon corps est couvert d'un beau plumage coloré. Je n'ai pas de dents mais un bec très puissant et coupant. Je vole assez mal car je suis un oiseau grimpeur aux pattes puissantes faites pour s'accrocher : elles sont quatre doigts, deux en avant, deux en arrière. Je peux vivre très vieux, trente, quarante, cinquante ans ... Je peux apprendre à répéter des bruits ou des mots, on dit que je parle.		

Titre	Auteurs	Editeurs
les oiseaux Documentaire sur les oiseaux, de l'Archaeoptéryx uu moineaux.	<i>Peterson, Roger Tory</i>	English Language
Les oiseaux : encyclopédie-thématique Documentaire encyclopédique sur les grandes familles d'oiseaux traitant de leur anatomie, de leurs migrations, de la nidification, des oiseaux disparus ...		Unide
Les cigognes Récit documentaire permettant de découvrir le quotidien d'une famille cigognes.	<i>Filloux, Henriette / Roels, Iliane</i>	Ecole des Loisirs
Martial le martin-pêcheur Récit documentaire racontant la vie d'une famille martin-pêcheur.	<i>Marchal, Guy / Nielsen, Marie-May / Hoppenbrouwers, François</i>	Vuibert
Comment vivent les oiseaux Documentaire permettant de découvrir la vie, la reproduction, l'anatomie, le vol, les grandes familles d'oiseaux.	<i>Barthélémy, Georgette</i>	Nathan
Les oiseaux Récit documentaire sur la vie des oiseaux.	<i>Selke, R. & J.</i>	Gamma
Traces et nids Dans nos pays d'ancienne civilisation, la nature qui nous environne a été considérablement transformée par l'homme ; mais elle est encore peuplée d'animaux très divers, d'autant plus nombreux qu'ils sont petits et susceptibles d'échapper à notre attention. Chaque milieu possède sa faune particulière, en relation étroite avec sa végétation et son climat local.	<i>Nicolas, Claude</i>	Ecole des Loisirs
Oiseaux et nids Quand l'hiver se termine, les migrateurs qui avaient abandonné en automne les lieux de nidification pour aller vivre sous des ciels plus cléments, reviennent, par petites étapes, vers leur pays d'origine, soit isolément, soit en bandes plus ou moins importantes. Ils vont songer maintenant à la nidification tout comme les sédentaires qui sont déjà accouplés.	<i>Boutinot, Serge</i>	Ecole des Loisirs
Frou-frou, la chouette Récit documentaire sur la vie et les particularités de cet animal nocturne qu'est la chouette. Je suis une chouette effraie, on m'appelle aussi la dame blanche ou la chouette des clochers : je niche volontiers dans uen vieille grange, un clocher ou un arbre creux. Ma famille est celle des rapaces nocturnes. Je chasse la nuit pour me nourrir de petits rongeurs, de petits reptiles et d'insectes. Mon plumage est beige pointillé de gris et de blanc sur le dos et tout blanc sur le ventre et la face. Mon bec crochu et mes pattes aux serres puissantes me servent à tuer mes proies. Mon vol est silencieux grâce aux plumes de mes ailes aux bords effrangés qui reposent sur l'air sans le couper. Je ponde de 4 à 6 oeufs allongés d'un blanc mat, que je couve 30 à 34 jours. A la naissance, mes petits sont juste couverts d'un léger duvet qui devient ensuite une plume grise puis un beau plumage. Mon cri est un chuintement prolongé et répété ; ma vie nocturne a longtemps effrayé à tort, car je suis un oiseau doux et paisible, vite familier si l'homme ne me menace pas.	<i>Pajot, Anne-Marie</i>	Hatier
L'aigle royal Documentaire sur l'aigle royal illustré de photos. Quel oiseau vole dans le ciel / Comparez les silhouettes françaises dans son milieu / Portrait de l'aigle / les armes de l'aigle / L'aigle, roi des airs / Le domaine d'un couple d'aigles royaux / Une année d'aigle / Un vie d'aigle / L'aigle royale dans le monde et chez nous / les menaces sur son avenir / Du mythe à la réalité.		PEMF. Publications de l'école moderne française
Le monde merveilleux des oiseaux	<i>Madsen, Cecil</i>	Minerva

Titre	Auteurs	Editeurs
L'année des oiseaux	<i>Lucht, Irmgard</i>	Ecole des Loisirs
Les oiseaux	<i>Cook, David</i>	Casterman
Les oiseaux et l'homme / évolution et extinction / les oiseaux des îles / peuplements artificiels / la chasse profit / la chasse plaisir / les rapaces / la destruction des habitats / les réserves / le sauvetage / l'élevage en capacité / comment aider les oiseaux chez eux / sauvons les oiseaux / ...		
Les bergers des busards		
Le film relate les actions de sauvegarde de l'espèce, menées dans le Marais Poitevin. Le busard cendré est un rapace rare qui vient nicher dans les champs de céréales, milieux de substitution, où il est détruit par les machines agricoles		
Tit...La mésange	<i>Pajot, Anne-Marie</i>	Hatier
Récit documentaire sur la mésange. Nous sommes des mésanges charbonnières. Il y a plusieurs espèces de mésanges que l'on reconnaît à leur couleur et à leur taille. Notre famille est celle des passereaux, petits oiseaux sauvages des bois et des jardins. Nous sommes faits pour voler : nous avons deux ailes et une longue queue qui nous sert de gouvernail. Nous pondons des oeufs que nous couvons dans des nids très douillets car nos petits naissent sans duvet. Nous les nourrissons en leur donnant la becquée. Notre nourriture habituelle se compose de vers, de larve, de chenille ; aussi sommes-nous très utiles dans les jardins. Nous ne nous laissons pas apprivoiser mais nous acceptons de nicher près des maisons et de nous alimenter à des mangeoires.		
Ornithologie ornithomagie (Etranges oiseaux)	<i>Quéroy, Jean-Claude</i>	CNDP
Les intentions pédagogiques / Le fil conducteur / Contenu de la radiovision séquences par séquence / Les oiseaux / Le colibri voleur de feu / Dossier de l'élève...		
Les cigognes	<i>Fisher-Nagel A. / Fisher-Nagel H.</i>	Gamma
Si nous n'y prenons pas garde, les cigognes disparaîtront bientôt de nos régions. Il faut que tout le monde en prenne conscience et leur vienne en aide.		
Cygnés	<i>Henry, Philippe</i>	Ecole des Loisirs
C'est l'histoire d'un couple de cygnes auquel s'intéressait une équipe d'ornithologues. Le mâle s'était tué en heurtant le radar d'un navire de pêche. La femelle revint seule sur son territoire et pondit ses oeufs, qui n'avaient pas été fécondés, et dont il ne sortit rien. Aux approches de l'hiver, elle demeura sur place, tandis que tous les autres cygnes quittaient l'endroit. En décembre, malgré des enfants qui la nourrissaient tant bien que mal, elle commença à dépérir et à s'affaiblir. Au printemps suivant, quand revinrent ses congénères, elle mourut sans un cri. De chagrin, selon le marin finlandais.....		
Protégeons les oiseaux		Institut Coopératif de l'école moderne
Mésange / Troglodyte / Les oiseaux sont utiles / Les nids / Une nichée de mésanges / Chouette effraie / Chérogie / Petit duc, moyen duc / Grand Luc / Protégeons les rapaces diurnes / Milan, busard / Buse / Faucon / Eperfauc / Casse-noix, choucas / Corneille / ...		
Oiseaux des étangs et des marais		Institut Coopératif de l'école moderne
Dans les étangs / le râle d'eau / le butor étoilé / le busard des roseaux / le grèbe à cou noir / le phragmite des joncs / la mouette rieuses / La poule d'eau / les marais / les bécasseaux / la bécassine / les chevaliers / la guifette moustac / le vanneau huppé / la foulque noire / la marouette ponctuée / le bruant des roseaux / la locustelle tachetée / la gorge-bleue / les hérons / la rousserole / la sarcelle / le colvert / le fuligule / le projet MAR.....		
BTJ 384 : Hérons et cigognes		
Les hérons et les cigognes possèdent de grandes pattes et vivent à proximité des marais et des prairies humides : ce sont des échassiers.		

Titre	Auteurs	Editeurs
L'ours	<i>Tendron, Delphine / Le Gaouyat, Géraldine</i>	Hachette Education
Documentaire. Album 2 de la méthode de lecture Pilotis		
Parcs et réserves naturelles		PEMF
Documentaire sur cinq grands parcs zoologiques et réserves naturelles : Clère, La camargue, la pierreuse, le Grand Paradis et le parc des Cévennes.		
BT 394		
Comment gérer un aquarium en classe.		
Ces animaux qui disparaissent		Conseil général des Hauts de Seine
Dossier sur les animaux en voie de disparition. Un animal ou une plante qui disparaît pour toujours de la terre, et c'est un pas vers un monde appauvri pour toi et tes enfants. Préserver les espèces et leur environnement, c'est aussi préserver l'homme et sauvegarder sa qualité de vie.		
La petite abeille 028		Conseil général des Hauts de Seine
Les souris	<i>Roels, Iliane / Filloux, Henriette</i>	Ecole des Loisirs
Texte avec illustrations dessinées		
Les castors	<i>Roels, Iliane / Filloux, Henriette</i>	Ecole des Loisirs
Texte avec illustrations dessinées		
Les chauves-souris	<i>Haffner, M. / Stutz, H.P.B.</i>	De Boeck / Gamma
Les auteurs de ce livre font partager leur passion pour cette race menacée d'extinction. Avec des photographies couleur		
Campagnols et champignons	<i>Malineau, Jean-Hugues / Morin, Patrick</i>	Ecole des Loisirs
Une famille de campagnols découvre, un matin d'automne, un bolet Satan à l'entrée du terrier... Guidés par leur maman, trois jeunes campagnols rongeurs, joueurs et gourmands vont découvrir les champignons des bois et des prairies. Leur promenade est prétexte à répertorier les variétés les plus répandues ou les plus curieuses, les champignons les plus dangereux ou les meilleurs des comestibles. Attention aussi aux serpents et aux rapaces !		
Petites bêtes	<i>Fradin, Natacha</i>	Milan jeunesse
Emouvantes, amusantes, toujours étonnantes...		
Ben le castor	<i>De Luca, Daniela</i>	GEO
Découvrir l'univers de l'animal avec une histoire, des encadrés documentaires pour répondre aux questions que l'on se pose sur sa façon de vivre et un panorama de tous les animaux qu'il lui arrive de rencontrer. Album illustré, animé avec des transparents et des dépliants pour tout voir et tout comprendre		
Le caméléon	<i>Schnieper, C. / Meier, M.</i>	Gamma
Puisqu'on trouve très peu de caméléons en cage ou dans les zoos, ce documentaire est le meilleur moyen de faire leur connaissance. Avec des photographies		
le crocodile	<i>Hogan, Paula / Mikec, Larry</i>	Bordas
Documentaire enfantin sous forme de récit pour mieux connaître le crocodile.		

Titre	Auteurs	Editeurs
Guilleret, le lézard vert	<i>Fretey, Jacques</i>	Hatier
<p>Récit documentaire sur un lézard. Mon corps est couvert de fausses écailles, sèches, souvent de jolie couleur ; celles de la tête, plus larges, sont des plaques. Plusieurs fois par an, je change de peau, lorsque je grandis, c'est la mue. Je vis sur les talus, le bord des voies ferrées, dans les haies au bord des bois et je me nourris d'insectes, de vers de terre et parfois de fruits sucrés. Ma femelle pond une vingtaine d'oeufs par an. Il en sort, 2 à 3 mois après, des petits tout formés, dont je n'ai pas à m'occuper. Je suis paisible et doux ; il ne faut pas avoir peur de moi et, comme je déruis beaucoup d'insectes, il faut me protéger et non me faire du mal...</p>		
Pénélope la tortue	<i>Pajot, Anne-Marie</i>	Hatier
<p>récit documentaire sur la tortue. Je suis une tortue terrestre : je vis sur la terre mais d'autres tortues vivent dans l'eau. Nous sommes des reptiles, animaux à sang froid : notre température est celle de l'endroit où nous vivons . Je suis ovipare : je ponds des oeufs que le soleil fait éclore. J'ai sur le dos et sous le ventre une carapace osseuse recouverte d'écailles où je peux rentrer la tête et les pattes. Je n'ai pas de dents mais une sorte de bec dur. Je suis herbivore : je mange de la salade, des fruits. Au début de l'hiver je m'endors dans un trou creusé sans le sol et ne me réveille qu'au printemps, cela s'appelle hiberner.</p>		
Les reptiles	<i>Selke, R. & J.</i>	Gamma
<p>Documentaire sur les reptiles, leur nourriture, leur reproduction, leur mode de vie</p>		
Les serpents		Gamma
<p>Documentaire sur les serpents.</p>		
Le crocodile : terreur du fleuve	<i>Tracqui, Valérie</i>	Milan
<p>Documentaire sur le crocodile illustré de photos.</p>		
Les reptiles : serpents lézards, tortues.		PEMF. Publications de l'école moderne française
<p>Documentaire sur les reptiles, leur nourriture, leur reproduction, leur mode de vie</p>		
Les bâtisseurs	<i>Wood, Jenny</i>	Princesses
<p>Présente quelques uns des bâtisseurs du règne animal, depuis la guêpe maçonne jusqu'au castor américain. Le castor américain / le fourmier roux / le termite-boussole / la fourmi couturière / la larve de phrygane, ou porte-bois / l'épinoche à trois épines / l'épeire / l'oiseau-satin d'Australie / la guêpe commune / l'argyronète ou araignée d'eau / le tisserin masqué / le chien de prairie / la mygale maçonne / le leïpoa / la salangane / la taupe / la rainette grise / le poisson-perroquet arc-en-ciel / le wombat / la guêpe maçonne / la fourmi champignoniste /</p>		
Les chimpanzés en famille	<i>Goodall, Jane</i>	Ouest-France
<p>Documentaire animalier sur le comportement des chimpanzés écrit et commenté par la grande spécialiste qu'est Jane Goodall.</p>		
Les écureuils	<i>Pajot, Anne-Marie</i>	Hatier
<p>Documentation sur l'écureuil. Nous les écureuils nous sommes des mammifères : les mères allaitent leurs petits. Nous sommes des rongeurs : nos deux paires d'incisives poussent toute notre vie et nous devons continuellement les frotter pour les user. Nous comprenons plusieurs espèces : certaines vivent surtout dans les arbres et d'autres dans des terriers, notamment dans les pays chauds. Quand nous sommes adultes notre poids est de 250 à 340g. Nos mains ont 4 longs doigts visibles et une espèce de minuscule pouce presque invisible, mais qui nous aide à tenir les noix. Nos pieds sont plus longs et larges et ont 5 doigts.</p>		

Titre	Auteurs	Editeurs
Amilcar le cochon d'Inde	<i>Pajot, Anne-Marie</i>	Hatier
<p>Documentation sur le cochon d'Inde. Je suis un cochon d'Inde ou cobaye. Je fais partie des mammifères, animaux qui font téter leurs petits. Ma famille est celle des rongeurs : nous avons 4 petits dents, des incisives, longues, fines et coupantes ; elles repoussent très vite et nous les frottons pour les user. Nous avons aussi des molaires mais pas de canines. J'ai des oreilles arrondies mais pas du tout de queue. Mes pattes de devant ont quatre petits doigts, mes pattes de derrière trois seulement. Mes semblables sont élevés dans les laboratoires où l'on essaye sur eux les médicaments. Je suis donc très utile.</p>		
L'ours brun	<i>Pajot, Anne-Marie</i>	Hatier
<p>Je suis un ours brun : le plus grand mammifère d'Europe. Je peux atteindre 3m et peser jusqu'à 300 kg. Je vis trente ans environ. Je suis un plantigrade mais je peux aussi me tenir assis ou debout. Mes pattes ont cinq doigts munis de griffes acérées. Je suis omnivore bien que mes crocs soient ceux d'un carnassier. Je vis dans une grotte ou tanière mais, contrairement à ce que l'on croit, je n'entre pas en léthargie en hiver ; pourtant je vis au ralenti, en profitant de la graisse accumulée pendant la belle saison. L'ourse allaite ses petits (deux ou trois) qui ne pèsent, à leur naissance, que 200 à 300 g, mais grossissent très vite. ..</p>		
Le kangourou	<i>Ledu-Frattini</i>	Milan jeunesse
<p>Bonk ! Bonk ! Un drôle d'animal bondit dans le désert rouge, comme un homme avec les pieds attachés. C'est le kangourou roux, le plus grand des marsupiaux. Dans la poche de maman, le petit est bien à l'abri. Ce géant paisible est la mascotte de l'Australie mais, accusé de brouter l'herbe de moutons, il est aussi chassé sans pitié...</p>		
L'ours blanc	<i>Tracqui, Valérie</i>	Milan jeunesse
<p>Malgré son aspect balourd, l'ours blanc est d'une agilité étonnante. C'est le plus grand carnivore terrestre. Parfaitement adapté à la vie polaire, il règne en maître sur la banquise. C'est un formidable chasseur de phoques. Autrefois tué pour sa fourrure, il est aujourd'hui menacé par la pollution.</p>		
L'éléphant Géant tranquille	<i>Denis-Huot, Christine et Michel</i>	Milan
<p>Quel drôle d'animal avec son nez en trompe et ses grandes oreilles en éventail ! Il est le plus grand et le plus fort des animaux terrestres. Et en plus, il est très malin.....</p>		
L'ours brun. Géant des montagnes.	<i>Tracqui, Valérie</i>	Milan
<p>Quel drôle d'animal avec son nez en trompe et ses grandes oreilles en éventail ! Il est le plus grand et le plus fort des animaux terrestres. Et en plus, il est très malin.....</p>		
Les primates	<i>Eimerl, Sarel / De Vore, Irven</i>	
<p>Qu'est-ce qu'un primate ? / Les singes : la réussite dans les arbres / Les anthropomorphes : pionniers de la station verticale / La période heureuse de l'enfance / La vie dans le groupe / Le groupe et le monde extérieur / Sur la trace du comportement humain / De l'Anthropomorphe à l'Homme /.....</p>		
Itimba le gorille	<i>Klein, Michel / Arranz, Juan</i>	G.P. Rouge et Or
<p>Dr Michel Klein raconte itimba le gorille.</p>		
La naissance d'un éléphanteau	<i>Klein, Michel / Szlakmann, Charles</i>	G.P. Rouge et Or
<p>Dr Michel Klein raconte la naissance d'un éléphanteau.</p>		
Les ours polaires en famille	<i>Larsen, Thor / Kalas, Sybille</i>	Ouest-France
<p>Connaître les créatures qui vivent dans la nature. Cet album nous démontre les ours au travail, au repos, au jeu, nous les voyons utiliser leur instinct et leur intelligence. Bien que l'Arctique soit un monde très différent de ceux dans lesquels vivent la plupart des hommes, le lecteur verra que la vie de l'ours polaire ressemble à la nôtre en bien des points. Car il s'agit de survie, de confort et de bonheur de la famille.</p>		

Titre	Auteurs	Editeurs
Sur la piste des ours	<i>Marion, Rémy / Véron, Géraldine</i>	Fleurus
Un DVD : le réveil des ours bruns. Une empreinte dans la neige arctique, des traces de griffes sur le tronc d'un palmier...partout où il passe, l'ours laisse sa trace et nous invite à le suivre, de l'Indonésie au pôle nord, de l'Alaska à la Sibérie. Ours brun, panda géant, ours à lunettes et autres espèces exotiques nous livent ici tous leurs secrets : anatomie, vie amoureuse, astuces de pêche... Quatre-vingt pages de photos rares et impressionnantes pour faire un bout de chemin avec ces géantes mal connus et mal protégés.		
Le tigre	<i>Allen, Judy / Humphries, Tudor / Ghassemi, Maryam</i>	Princesses
Dans une lointaine contrée d'Asie s'élève un jour une rumeur : il y a un tigre dans la forêt ! Les villageois projettent de le tuer : sa chair a des vertus magiques, sa peau leur donnera beaucoup d'argent. Refusant la mort du tigre, Lee espère bien que le chasseur va échouer. Mais il ne s'agit pas d'un chasseur ordinaire... Cette histoire émouvante de Judy Allen nous montre les dangers qui guettent les animaux sauvages. A la fin de l'ouvrage, un petit dossier donne quelques chiffres sur la situation de l'espèce, les mesures de protection entreprises, est ce que chacun d'entre nous peut faire pour y participer.		
L'ours polaire	<i>Larsen, Thor</i>	Princesses
Les premières rencontres de l'homme et de l'ours polaire / Les ours polaires et la mythologie / Les ours polaires et les premiers explorateurs / les ours polaires sont ils dangereux ? / Les caractéristiques de l'ours polaire / répartition géographique / la migration des ours polaires / la sédentarité et les nomadisme des ours polaires /		
Les singes		Gamma
Documentaire sur les singes		
Les ours		Gamma
Dessins et textes pour expliquer les ours, avec une carte du monde pour les situer. Avec un lexique de mots à la fin		
Les chevreuils	<i>Nicolas, Claude / Baynes, Pauline</i>	Ecole des Loisirs
Texte avec illustrations dessinées		
Les éléphants	<i>Roels, Iliane / Chaîne, Catherine</i>	Ecole des Loisirs
Texte avec illustrations dessinées		
Les renards	<i>Pajot, Anne-Marie</i>	Hatier
Documentation sur le renard avec des photographies		
Grand J 019		
La fugue de Kiko		
Une histoire racontée et illustrée par des enfants		
La tortue et le grand singe noir		
Un conte qui évoque le temps où les animaux et les hommes vivaient en paix		
Les singes		
Un reportage avec photographies pour découvrir des animaux qui ont des ancêtres communs avec l'homme		

Titre	Auteurs	Editeurs
Grand J 025		
Laissez-leur la liberté!		
Une histoire racontée et illustrée par des enfants pour que les girafes ne soient pas capturées pour vivre dans des zoos		
Un cadeau inattendu		
Un conte inspiré d'une histoire vraie : le long voyage de la 1ère girafe qui arriva à Paris en 1827 et que l'on installa au Jardin des Plantes		
La girafe		
Un reportage avec photographies		
Grand J 030		
Le petit zèbre blanc		
Une histoire racontée et illustrée par des enfants		
Pourquoi les zèbres sont-ils rayés?		
Un conte où l'on apprend pourquoi les zèbres sont rayés		
Le zèbre		
Un reportage avec photographies pour découvrir le zèbre		
Grand J 033		
Le crocodile		
Le renard	<i>Bouclon, René / Felloni, Claire</i>	Hachette
Animaux d'Europe. Regarde les photos, les dessins et les cartes. Certains animaux d'Europe, le colvert, par exemple, se trouvent également dans d'autres régions. Quand le renard crie, on dit qu'il... ? Comment appelle-t-on le gîte du renard ? / comment appelle-t-on les petits du renard ? / Que fait le renard pour obliger à s'ouvrir un hérisson qui s'est en boule ? /		
Vacaran le caïman chanteur		
Une histoire racontée et illustrée par des enfants		
La poule et le crocodile		
Un conte africain où l'on apprend que la poule et le crocodile sont peut-être cousins		
Le crocodile		
Un reportage photographique sur le crocodile		
Grand J 038		
La hyène		

Titre	Auteurs	Editeurs
Une rencontre étonnante		
Une histoire racontée et illustrée par des enfants		
L'hyène, la tourterelle et le hérisson		
Un conte de tradition populaire du sud du Tchad		
L'hyène		
Un reportage photographique de la hyène, animal africain à la mauvaise réputation		
Grand J 042		
Le léopard		
L'enfant pygmée		
Une histoire racontée et illustrée par des enfants		
Le léopard, le bouc et la chèvre		
Un conte qui présente un bouc bien rusé		
Le léopard		
Un reportage photographique pour découvrir le léopard, chasseur africain redoutable		
Femme hyène ou femme guépard		
Une sculpture en céramique de Jean Carrière		
L'art de l'affiche		
Savignac, affichiste auteur d'une affiche pour Air France		
Festival de zèbres		
Une affiche des Francophonies		
L'éléphant	<i>Bouclon, René / Felloni, Claire</i>	Hachette
Quatre touristes ont visité une réserve d'animaux sauvages en Afrique. Il y a un menteur parmi eux. Lequel ? Le premier raconte à ses amis : j'ai vu dans la savane un quadrupède de 90 ans qui marchait l'amble. Le seconde dit : j'ai vu dans la brousse un éléphant qui mangeait de la viande de zèbre. Le troisième dit j'ai vu un éléphanteau qui tenait la queue de sa mère avec sa trompe. Le quatrième dit j'ai vu des éléphants dormir debout.		
Descends de là, paresseux !	<i>Zicot, Emmanuelle</i>	Ecole des Loisirs
Au coeur de la forêt tropicale, le paresseux vit une vie tranquille, sans se presser, tout en haut des arbres gigantesques. Mais une fois par semaine, notre paresseux se lance dans une aventure périlleuse : descendre faire ses besoins ! C'est une véritable plongée dans les abîmes obscurs de la forêt, pelins de bruits, d'animaux, de fleurs et... D'ennemis invisibles.		
Cody le kangourou	<i>De Luca, Daniela</i>	GEO
Découvrir l'univers de l'animal avec une histoire, des encadrés documentaires pour répondre aux questions que l'on se pose sur sa façon de vivre et un panorama de tous les animaux qu'il lui arrive de rencontrer. Album illustré, animé avec des transparents et des dépliants pour tout voir et tout comprendre		

Titre	Auteurs	Editeurs
Igor le loup	<i>De Luca, Daniela</i>	GEO
Découvrir l'univers de l'animal avec une histoire, des encadrés documentaires pour répondre aux questions que l'on se pose sur sa façon de vivre et un panorama de tous les animaux qu'il lui arrive de rencontrer. Album illustré, animé avec des transparents et des dépliants pour tout voir et tout comprendre		
Hortense l'éléphante	<i>De Luca, Daniela</i>	GEO
Découvrir l'univers de l'animal avec une histoire, des encadrés documentaires pour répondre aux questions que l'on se pose sur sa façon de vivre et un panorama de tous les animaux qu'il lui arrive de rencontrer. Album illustré, animé avec des transparents et des dépliants pour tout voir et tout comprendre		
Kali la tigresse	<i>De Luca, Daniela</i>	GEO
Découvrir l'univers de l'animal avec une histoire, des encadrés documentaires pour répondre aux questions que l'on se pose sur sa façon de vivre et un panorama de tous les animaux qu'il lui arrive de rencontrer. Album illustré, animé avec des transparents et des dépliants pour tout voir et tout comprendre		
Balthazar le tamanoir	<i>De Luca, Daniela</i>	GEO
Découvrir l'univers de l'animal avec une histoire, des encadrés documentaires pour répondre aux questions que l'on se pose sur sa façon de vivre et un panorama de tous les animaux qu'il lui arrive de rencontrer. Album illustré, animé avec des transparents et des dépliants pour tout voir et tout comprendre		
Le loup	<i>Bour, Laura</i>	Gallimard-Jeunesse
Le loup et son mode de vie		
Les loups	<i>Tracqui, Valérie</i>	Milan jeunesse
Un livre en 4 parties pour tout savoir sur les loups, rêver, reconnaître et rencontrer, avec des photographies et des chiffres sur les performances des canidés		
Grand J 035		
Le loup		
L'homme loup		
Une histoire racontée et illustrée par des enfants		
L'âne et le loup		
Un conte inspiré d'une chanson populaire du Limousin		
Le loup		
Un reportage photographique		
Images doc 135		Bayard jeunesse
Météo, quand le temps se fâche		Bayard jeunesse
Explication sur les grandes inondations de novembre 1999 dans le sud de la France / Quel temps fait-il dans le monde ? / Fabrication d'un baromètre		

Titre	Auteurs	Editeurs
La grande aventure du ski		Bayard jeunesse
L'histoire du ski depuis le XIXème siècle, reportage et jeux		
Aux Caribes, avec Lyndon, joueur de "pan"		Bayard jeunesse
A trinidad, la musique se joue...en tapant sur des bidons ! Un jeune joueur de "pan", nous entraîne à la découverte du carnaval de Port of Spain		
Le bestiaire du jardin : un projet pluridisciplinaire à l'école primaire	<i>Schneider, Michèle</i>	CRDP d'Alsace
Compte-rendu d'un projet pluridisciplinaire initié par les conseillers pédagogiques et chargés de mission départementaux du Bas-Rhin : la réalisation d'un jardin aménagé pour attirer une multitude de "petites bêtes" est l'occasion de mettre en place de multiples activités touchant différentes disciplines : la musique, les arts plastiques, la maîtrise de la langue.		
Sous les pierres		Gamma
Documentaire sur les espèces de petits animaux , comme les insectes, les lombrics, les scolopendres, les mille-pattes.... , qui vivent sous les pierres ou sous d'autres objets reposant sur le sol.		
La souris	<i>Piquemal, Michel</i>	Nathan
Une histoire, des informations documentaires et un jeu pour tout savoir sur la vie des souris. Illustrations dessinées		
La souris. Petite coquine	<i>Frattini, Stéphane</i>	Milan
Album avec photographies		
Les animaux - Les élevages	<i>Tavernier, Raymond</i>	Bordas
Ce livre consacré aux élevages présente 2 parties: un ensemble d'informations techniques et pédagogiques permettant de réussir de petits élevages d'animaux qui peuvent être entrepris dans le cadre de l'école, un grand nombre d'exercices simples qui font aborder de manière active les grandes fonctions de la vie animale (nutrition, reproduction, locomotion).		
La découverte du monde vivant : de la maternelle au CM2	<i>Tavernier, Raymond / Lamarque, Jeanne</i>	Bordas
Livre ressource proposant, sur tous les aspects de la vie animale et de la vie végétale, des activités, des suggestions précises de déroulement, des conseils pratiques pour leur réussite et des situations concrètes permettant la mise en œuvre d'une première éducation scientifique. L'ouvrage est construit à partir de la découverte des différents milieux terrestres, aquatiques et marins et s'organise selon plusieurs thèmes : l'observation des manifestations de la vie, les habitants de la cour de l'école, de la haie, de la forêt, des mares, trous d'eau, rivières, du bord de mer, des animaux familiers installés dans la classe. La dernière partie est consacrée à l'appropriation progressive des concepts scientifiques.		
Qui se cache dedans ?	<i>Taylor, Kim</i>	Hatier
Récit documentaire retraçant les étapes de l'oeuf au poussin, de l'embryon à l'animal.		
Trop petit pour être vu	<i>Taylor, Kim</i>	Hatier
Récit ,documentaire sur l'observation des animaux , des insectes et des plantes. Apprendre à regarder, à observer tous les détails de la nature.		
TDC 939. Bêtes et hommes		
Histoires d'animaux	<i>Despret, Vinciane</i>	
Notre regard sur le mopnde animal change. Cette attitude modifie les comportements des bêtes comme nos relations avec elles.		

Titre	Auteurs	Editeurs
L'animal métaphorique		
L'animal sujet de prédilection d'artistes, qui proposent, à travers lui, leur vision de l'homme et de la civilisation		
La culture des chimpanzés		
Il existe chez certains grands singes, un véritable savoir ancestral, transmis d'une communauté à l'autre, concernant notamment les vertus médicinales des plantes.		
Identifier et classer les animaux		
Identification, classification des êtres vivants du règne animal		
TDC 100		
Rythmes et cycles vitaux chez les animaux, les plantes ; les rythmes lunaires ; rythmes annuels chez les hommes, les animaux et les végétaux		
Protéger les espèces	<i>Thévenin, André / Winter, Marie</i>	Epigones
Traquées et massacrées par l'homme, certaines espèces sont sur le point de disparaître. Aujourd'hui, c'est à l'homme qu'il revient de protéger ces vies menacées s'il souhaite qu'elles continuent à peupler leur habitat commun : la terre.		
La tortue. Etonnante centenaire	<i>Starosta, Paul</i>	Milan
Album avec photographies		
Des traces dans le jardin	<i>Blondeau, Gérard</i>	Epigones
Feuilles en dentelle, graffitis, crachats et crottes de toutes les couleurs. Les signes ne manquent pas dans le jardin de la présence de nombreux habitants. Une loupe à la main, pars à la découverte		
Défense et camouflage des animaux.	<i>Vanden Eeckhoudt J.P</i>	Ecole des Loisirs
Cet ouvrage, illustré de cent cinquante photos, nous montre les surprenants camouflages qu'utilisent les animaux pour leur survie, dans leur milieu naturel.		
Animaux et plantes du midi.	<i>Vanden Eeckhoudt J.P</i>	Ecole des Loisirs
Cet ouvrage, illustré de cent cinquante photos, nous montre la diversité de la végétation et de la faune sous le climat méditerranéen.		
Visages de bête.	<i>Vanden Eeckhoudt J.P</i>	Ecole des Loisirs
Cet ouvrage, illustré de cent neuf photos, nous montre l'adaptation physiques de l' animal , insecte, oiseau , liées à son environnement.		
Les voyageurs		Princesses
Présente quelques-uns des voyageurs du règne animal, depuis le colibri jusqu'a la baleine grise.		
Le génie de l'arbre		Milan
conte		
Au pays des ours	<i>Collectif</i>	Milan
Reportages photo, contes sur les ours. Réaliser un pain d'épices en forme d'ours		

Titre	Auteurs	Editeurs
L'hirondelle est malade		Milan
Wakou 084 : la mare un monde secret, la loutre nage comme un poisson.		Milan
Dossier : la mare, le nénuphar, la poule d'eau, la libellule, la loutre.		
Wakou 131		Milan
Wakou thématique		Milan
Wakou 163 : Pour avancer, je rampe		Milan
Les animaux qui rampent		
Wakou 084		Milan
L'hippopotame a de petites oreilles		Milan
Le safran vient d'une fleur		Milan
La cane et ses canetons vont à la mare		Milan
La châtaigne et le marron		Milan
Cuisine un gâteau de châtaignes		Milan
Wakou 060		Milan
Du lait à boire et à manger		Milan
Le veau boit le lait de la vache. Et le lait de ton petit déjeuner, qui le fabrique		
L'oiseau-mouche		Milan
Le plus petit oiseau du monde		

Titre	Auteurs	Editeurs
Découvre le monde des petites bêtes		Milan
Observation du monde de l'herbe		
Le secret des marais		Milan
Un mini-livre pour découvrir le milieu aquatique des marais		
Wakou 024		Milan
L'autruche		Milan
L'oiseau le plus étonnant du monde		
Histoire de salade		Milan
Dans ton assiette, une salade à croquer		
Une demoiselle est née		Milan
L'insecte le plus gracieux du monde : la libellule		
La course des graines		Milan
Dans un bocal des graines à faire pousser		
Les animaux aussi font pipi		Milan
D'où vient le pipi?		
La raie est un poisson tout plat		Milan
Quand il fait très froid, le givre recouvre tout		Milan
Reportage photo sur le phénomène du givre		
Ma boule ne tourne pas rond		Milan
Fabriquer une boule magique		
L'orang-outan		Milan
Reportage photo d'un singe et son petit		
Wakou 089		Milan
le poussin tout neuf sorti de l'oeuf / la trompe du géant l'éléphant / et dans les fraisières, plein de fraises...à croquer! / la marmotte qui fait sa rigolote...		
Le poussin tout neuf sorti de l'oeuf		Milan

Titre	Auteurs	Editeurs
La trompe du géant l'éléphant		Milan
Et dans les fraisiers, plein de fraises... à croquer !		Milan
La marmotte qui fait sa rigolote		Milan
Wakou 144		Milan
Vivre dans un arbre		
Des grenouilles déguisées		Milan
Carnaval de grenouille		
Le lapin		Milan
Fiche d'indentification dessinée		
Les nuages		Milan
Reportage avec photographies sur les nuages et la pluie		
L'aimant attire-t-il tout?		Milan
La magie de l'aimant		
Wakou 025		Milan
Coucou kangourou		Milan
Reportage photographique sur les kangourous		
Pissenlit dent de lion		Milan
Reportage photographique sur le pissenlit de la fleur à al graine		
Les oiseaux du jardin		Milan
Un mini-livre avec des illustrations dessinées		
Déguise un oeuf		Milan
Pour décorer des oeufs		
Des pieds et des mains	<i>Yabuuchi, Masayuki</i>	Ecole des Loisirs
Nous avons 2 pieds et 2 mains. Mais tous les animaux ne sont pas dans le même cas.		

Titre	Auteurs	Editeurs
A la découverte des sciences	<i>Bosak, Susan V.</i>	Les éditions de la Chenelière
Chaque fascicule de la collection Supersciences aborde un sujet scientifique à travers un certain nombre d'activités, dans une démarche d'exploration et de découverte. Toutes les activités sont accompagnées d'une introduction de quelques lignes suivie de la liste du matériel nécessaire, de directives détaillées ainsi que de renseignements généraux relatifs à l'activité. Les activités sont regroupées en 3 sections, en fonction du temps de préparation et d'exécution.		
Les expériences des petits débrouillards à la découverte de la vie		Montparnasse Multimédia
100 expériences interactives, 5 parcours thématiques, 6 débrouillards pour accompagner l'enfant dans ses découvertes, 30 disciplines scientifiques abordées, 1 bloc-notes, 1 outil de recherche par mot-clé, par discipline ou par parcours.		
Milieus et techniques	<i>Leroi-Gourhan, André</i>	Albin Michel
Phénomènes généraux de l'évolution : confrontation des créations de la nature et de l'industrie humaine; les techniques d'acquisition, de consommation, les problèmes d'origine et de diffusion.		
Comment ça marche	<i>Macaulay, David</i>	Larousse
guide des grandes inventions : du levier au laser, de la vis à l'ordinateur.		
Sciences et technologie à l'école - La main à la pâte; Bilan de deux ans d'expérimentation		CRDP de Versailles
Bilan de deux ans d'expérimentation sur le projet "De la main à la pâte" à travers des réflexions, des observations, des ateliers et des perspectives.		
Notions de culture scientifique et technologique : concepts de base, percées historiques et conceptions fréquentes	<i>Thouin, Marcel</i>	Multimondes
Articulé autour de 8 chapitres (l'épistémologie, la physique, la chimie, l'astronomie, les sciences de la terre, la biologie, la technologie, les mathématiques) l'ouvrage vise à faciliter la compréhension des mécanismes de la découverte scientifique et l'acquisition d'une culture scientifique et technologique de base. La présentation du savoir scientifique est accessible aux non spécialistes et l'approche retenue permet une acquisition graduelle de connaissances.		
TDC 023		
Sciences et société		
La vérité pour horizon		
Qu'est-ce que la sciences? Pour répondre, il faut s'interroger sur les valeurs qui la fondent, loin des vicissitudes politiques et économiques		
Portraits de la science		
Du chercheur solitaire au pool de recherche; évolution de l'image du savant avec l'exemple de la physique		
Science, technologie et société : une relation complexe		
Sciences expérimentales et technologie-instruction civique		
Le personnage du savant dans la littérature de jeunesse		
Français-histoire-culture scientifique et technologie		
De la science à la technique		
Les objets qui nous entourent prennent forme grâce à l'innovation et aux progrès technologiques		

Titre	Auteurs	Editeurs
La génétique	<i>Bousquet, Catherine</i>	Pocket
Pourquoi les enfants ressemblent-ils un peu, beaucoup ...ou pas du tout à leurs parents?		
Le corps humain		Heron
Jeu de cartes (sept familles) questions-réponses sur le corps humain, squelette, muscles, circulation du sang, système nerveux, organes digestifs, poumons et appareil reproducteur.		
La documentation par l'image 022 : Protégeons nos dents		Nathan
Moi, je viens d'où?	<i>Auderset, Marie-José</i>	Seuil
Dialogue imaginé avec l'auteur et Albert Jacquard		
Malade		Casteilla
@		
Comment je dors ?	<i>Pozner, André</i>	Nathan
@		
Nos repas	<i>Collectif</i>	PEMF
@		
Apprendre la santé à l'école	<i>Sandrin-Berthon, Brigitte</i>	ESF
@		
Alimentation et digestion. Cycle 3	<i>Abécassis, Laurent</i>	Jeulin
Ressource pour programmer 9 séances avec une classe de cycle 3		
Anatomimage. Le corps humain en images	<i>Ginocchio, Stéphane / Minguez, Richard</i>	CRDP de Versailles
Découvrir le corps humain grâce à l'imagerie médicale (radiographies, scanner, IRM...) : les os, les mouvements, les organes des sens, la respiration, le coeur, la digestion, le cerveau, la grossesse... Une banque d'images pour apprendre et réinvestir		
Le livre géant du corps humain	<i>Ardley, Neil / West, David</i>	Princesses
Une initiation au fonctionnement du corps humain, où les organes sont symbolisés par l'activité d'une fourmilière de petits êtres qui coopèrent à la façon des ouvriers d'une usine.		
Opt, le royaume des illusions d'optique	<i>BAUM Arline et Joseph</i>	Circonflexe
Une visite dans le pays des illusions d'optique, avec, à la fin, une explication de toutes les illusions.		
Tu vas naître		Seuil
Un texte illustré de photographie pour raconter le film d'un voyage de neuf mois, de la conception à la naissance		
Le bébé	<i>Bour, Danièle</i>	Gallimard-Jeunesse
Revivre les meilleurs moments de la vie de bébé		

Titre	Auteurs	Editeurs
Le bébé		Istra
Documentaire sur l'arrivée d'un bébé dans la famille et les soins à lui apporter		
La naissance des bébés		PEMF. Publications de l'école moderne française
Texte et photos		
Naissance	<i>Huguet, Hervé</i>	CNDP
La naissance avec 12 diapos		
Mais pourquoi a-t-on des poils ?	<i>Billioud, Jean-Michel / Chaline, Jean / Bergier, Vincent</i>	Le petit musc
6-9 ans. 2 histoires pour répondre à la question-titre : l'une pour comprendre, l'autre pour s'amuser.		
L'homme parmi les vivants	<i>Bornancin, Bernadette</i>	Nathan
Livret d'éveil scientifique qui analyse la place et la relation de l'homme dans le monde vivant		
BTJ 0222		
Je pleure		
Reportage photo sur les larmes, leur déclenchement, leur trajet et autres organes protecteurs de l'oeil. Les larmes dans l'art et la poésie		
BTJ 0254		
Je saigne		
Reportage photo sur le sang et la circulation sanguine		
Un émetteur radio		
Bricolage pour faire un émetteur radio		
Des masques d'oiseaux		
Fabrication pour un déguisement		
BTJ 0335		
A quoi servent les radiographies?		
Reportage avec dessins sur les radiographies et le corps humain		
Le bébé a un an		
Reportage phot sur l'évolution d'un bébé de la naissance à un an		

Titre	Auteurs	Editeurs
BTj 316		
La digestion,le transit de l'alimentation		
Sciences et vie Junoir 032 - HS		
Le cerveau et la mémoire		
Les cheveux		Gamma
Dessins et textes pour expliquer les CHEVEUX. Avec un lexique de mots à la fin		
Connaître son corps		Nathan
Corps humain	<i>Thompson, Stéphanie</i>	Deux coqs d'or
Evolution du corps humain à travers les âges;Découverte du système respiratoire, sanguin, digestif et nerveux.		
Le corps humain : cycle 3	<i>Capillon, Roberte / Pommier, Patrick</i>	Delagrave
Il permet aux professeurs de maîtriser les savoir essentiels en sciences et technologie de préparer les séquences d'activités de classe en prenant en compte l'hétérogénéité du niveau, de réaliser des expériences simples avec les élèves, de les familiariser à la lecture de l'image. On n'y trouve aussi des fiches de connaissance et de pédagogie, des fiches d'expériences, des fiches d'activités à photocopier pour les élèves des document iconographiques et une cassette vidéo sur les différents thèmes du classeur ainsi que ses fiches d'exploitation (alimentation et digestion, la respiration, les mouvements corporels, explorer et réparer le corps).		
Connaître son corps	<i>Bornancin, Bernadette / Bornancin, Michel / Moulary, Danielle</i>	Nathan
Le corps	<i>Peyrols, Sylvaine</i>	Gallimard-Jeunesse
Le corps humain	<i>Parker, Steve</i>	Gallimard-Jeunesse
Découvrir toutes les facettes du corps humain		
Le corps humain	<i>Parker, Steve</i>	Unide
Le corps humain en dessin		
Le corps	<i>Parker, Steve</i>	Seuil
Découverte du corps avec des photos. Des expériences à faire pour comprendre le fonctionnement du corps humain		
La magie du corps humain		Gallimard-Jeunesse
Documentaire avec photos et animation pour comprendre comment est fait le corps humain		

Titre	Auteurs	Editeurs
Tes questions sur le corps Les réponses de Zak et Loufok à 52 questions		Bayard jeunesse
Aster 42. Le corps humain dans l'éducation scientifique		
Pour découvrir le corps humain L'éveil par les activités scientifiques	<i>Collectif</i>	Bordas
La fabuleuse exploration du corps humain Pour découvrir le squelette, les os, les muscles et la peau		Atlas
Je découvre mon corps à l'aide du "tronc humain et du squelette articulé" : cycles 2 et 3 Fiches pédagogiques pour accompagner la découverte du corps avec le squelette et le tronc humain		Celda
Dents et alimentation Ressource pour programmer 9 séances avec une classe de cycle 2	<i>Abécassis, Laurent</i>	Jeulin
Les dents Dessins et textes pour expliquer les dents. Avec un lexique de mots à la fin		Gamma
Histoires de dents cycle 2 L'aventure de nos dents / des dents en bonne santé / visite chez le dentiste / maladies et anomalies / des dents pur tous les goûts / des dents en danger / des dents qui s'affichent / ...		Magnard
Nos dents Avec cet album, les dents n'auront plus de secrets : comment et dans quel ordre percent-elles? A quoi servent-elles?	<i>Collectif</i>	PEMF. Publications de l'école moderne française
Je digère Tous les jours de notre vie, chaque fois que nous mangeons, il se passe la même chose. Une longue chaîne va rendre les aliments de plus en plus petits puis liquides, afin que, grâce au sang, les éléments nutritifs passent dans notre corps.	<i>Collectif</i>	PEMF
La documentation par l'image 172 Le corps humain du point de vue physiologique		Nathan
Les différentes parties du corps Les mots pour le dire		Nathan
Le squelette et les muscles Faire des mouvements		Nathan
L'appareil digestif- l'excrétion De l'ingestion à l'élimination		Nathan

Titre	Auteurs	Editeurs
Les échanges respiratoires		Nathan
Des mouvements et des échanges		
Le coeur et les vaisseaux		Nathan
Un réseau rouge et bleu		
Organes des sens et système nerveux		Nathan
Des relations complexes et nécessaires		
La documentation par l'image 162		Nathan
Les muscles.		
Les muscles du corps humain		Nathan
Les muscles rouges et blancs; connaissance du corps		
Le coeur humain		Nathan
Un muscle creux nécessaire à la vie/ Schéma		
Les muscles des animaux		Nathan
Marcher, courir, sauter, voler/ Photo du vol d'un oiseau		
Héraclès archer		Nathan
La représentation du corps humain : une sculpture d'Antoine Bourdelle/ analyser une oeuvre d'art/ Traitement du thème à travers les siècles		
La documentation par l'image 003-89		Nathan
Reproduction : histoire et évolution		
Reproduction : histoire et évolution		Nathan
Photos, posters et fiches pédagogiques		
La documentation par l'image 002-88		Nathan
Le corps en mouvement / La danse		
Vitesse limitée à 40km/h		Nathan
Une planche photo + exploitation		
Faire des bonds		Nathan
Une planche photo (avec radiographie du pied) + exploitation		
Comme un pantin		Nathan
Une planche photo + exploitation		

Titre	Auteurs	Editeurs
Garder son équilibre		Nathan
Une planche photo + exploitation		
Saisir à pleines mains		Nathan
Une planche photo (escalade, photographie de la peau) + exploitation		
Ne bougeons plus		Nathan
Une planche de photos + exploitation		
La danse de Matisse		Nathan
Une planche de photos (danse en cinéma, sculptures de Giacometti) + exploitation		
Le grand saut		Nathan
Une planche de photos (parachutisme, plongeon...) + exploitation		
A la découverte du corps humain au cycle 3 : Tome 1 Fonction de nutrition	<i>Grumiaux, Fabien</i>	Sceren
Volume organisé sur la fonction de nutrition avec une information pour l'enseignant, les objectifs notionnels retenus et les séquences développées. Chaque séquence comprend plusieurs séances : elles décrivent la présentation de la situation, les notions scientifiques en jeu, les compétences scientifiques visées, les objectifs spécifiques, l'organisation, le matériel nécessaire. Le déroulement, sous forme de tableau, indique le rôle et les interventions de l'enseignant, les activités et les réactions des élèves, ainsi que les difficultés prévisibles.		
A la découverte du corps humain au cycle 3. Tome 2, Les fonctions de relation et de procréation	<i>Grumiaux, Fabien / Bogart, Alain / Caron, Dominique</i>	CRDP du Nord-Pas-de-Calais
Après un rappel des textes officiels 2002, ce tome présente des séquences pédagogiques abordant deux grandes fonctions physiologiques chez l'homme : relation et procréation. Il fournit pour chacun de ces domaines, des explications pour les enseignants, sur les différentes notions abordées. Composées de plusieurs séances, les séquences décrites s'attachent à placer les élèves dans des situations de recherche et étudient d'une part, les mouvements corporels et le rôle du cerveau ; et d'autre part, la procréation, la croissance, les étapes de la vie, l'éducation à la sexualité et l'hérédité.		
Squelette et mouvement, guide ressource	<i>Guichard, Jack</i>	Jeulin
Outil pédagogique avec des expérimentations en classe, des compléments scientifiques et des fiches de travail (planches didactiques, pantins articulés à fabriquer...)		
Nos sens (1) goût - odorat - toucher	<i>Guichard, Jack</i>	Jeulin
Ressource qui accompagne la mallette des sens (toucher, odorat, goût) pour programmer 8 séances avec une classe de cycle 2		
Nos sens (2) audition - vision	<i>Guichard, Jack</i>	Jeulin
Ressource qui accompagne la mallette des sens (audition - vision) pour programmer 7 séances avec une classe de cycle 2		
Nos sens (2) audition - vision. Cycle 2	<i>Guichard, Jack</i>	Jeulin
Ressource pour programmer 7 séances avec une classe de cycle 2; Accompagne la mallette du même nom		
Mon corps, ma santé : cycle 2	<i>Guichard, Françoise / Guichard, Jack</i>	Hachette Education
Le dossier aborde le thème du corps humain qui est présenté de manière simple et toujours en lien avec le quotidien des élèves du Cycle 2. Il comporte neuf chapitres de trois doubles pages, centrés sur l'étude de documents variés : photographies, dessins, textes, graphiques, etc. À la fin de chaque chapitre, un « Bloc-notes » présente l'essentiel à retenir. Des doubles pages « À la manière de... » initient l'élève à la démarche scientifique. Descripteurs : corps humain / sciences de la vie		

Titre	Auteurs	Editeurs
Corps et santé : cycle 3	<i>Guichard, Jack</i>	Hachette Education
Ce document se décompose en 8 chapitres traitant d'une des grandes thématiques du programme de sciences du cycle 3 : la digestion et l'alimentation, le sang dans le corps, rester en bonne santé. Les documents nombreux et variés permettent aux élèves de construire progressivement le résumé de leur leçon. Descripteurs : sciences de la vie		
JDI 1609. Deux yeux pour la vie		
Affiche + fiches pédagogiques		
JDI 1594		
Connaître mieux son corps pour mieux l'appivoiser		
Le loto des odeurs		
Jeu éducatif pour développer l'odorat pour 1 à 5 joueurs. 30 odeurs pour découvrir le monde		
Ce qu'on fait de ce qu'on mange	<i>Neveu, Pauline / Delautre, Antoine</i>	Zoom
Oscar et Zoé, deux intrépides garnements particulièrement curieux, s'interrogent sur des questions fondamentales de la Nature telles que Qu'est-ce qu'on fait de ce qu'on mange ? Heureusement, Aristote, un orang-outan savant et bavard, possède toutes les réponses et les divulgue sans économie. Présenté en bande dessinée		
L'odyssée de la vie racontée aux enfants	<i>Boulard, Denis</i>	Hachette
D'après le film de Niels Tavernier avec des photos couleur		
Papa dis-moi l'hérédité qu'est-ce que c'est	<i>Robert, J.M</i>	Ophrys
L'hérédité expliquée aux enfants		
Le cerveau	<i>Robert, J.M</i>	Flammarion
On connaît mieux aujourd'hui la structure du cerveau. On connaît mieux aussi son fonctionnement. L'auteur, neurologue et généticien s'interroge : pourquoi le cerveau imprime-t-il chaque jour sur le monde le plus grand bien, ou un mal indéfinissable? Un exposé pour comprendre. Un essai pour réfléchir		
La perception visuelle : un système de haute technologie	<i>Zana, Brigitte / Le Moine, Claire / Pédersen, Christiane</i>	
Dossier : le fonctionnement de la vision humaine, oeil, cerveau. Quelques cas de perception visuelle chez les animaux. Les altérations de la vision. La chirurgie des affections visuelles. Les couleurs. Les illusions d'optique. Eléments bibliographiques.		
TDC 817		
Les cinq sens	<i>Dingersheim, Charles</i>	Mango
Album documentaire photo		
Les cinq sens	<i>Ardley, Neil</i>	Bordas
Documentaire avec photos et animation pour comprendre comment est fait le corps humain		

Titre	Auteurs	Editeurs
Le goût et les cinq sens		Odile Jacob / CNDP
Base de connaissances multimédia sur le thème du goût et des cinq sens; Mise en oeuvre de séances sous forme de films vidéo réalisés en classe		
Les 5 sens		Celda
50 photos pour aborder les 5 sens. A partir de 4 ans . (une fiche recense les photos)		
Oui à l'ouïe		
18 fiches pour prévenir des méfaits du bruit et de l'importance de l'ouïe et de l'audition établies en collaboration avec le ministère de la santé		
TDC 806		
Le bruit un défi au quotidien		
Point, repères et bibliographie		
L'enfant s'interroge sur son corps.	<i>Collectif</i>	Bordas
Guide du maître		
L'enfant s'interroge sur son corps. Guide du maître du CE au CM	<i>Collectif</i>	Bordas
Manuel scolaire.		
TDC 473		
Avant de naître		
Avant la naissance/ radiographie/ de l'oeuf fécondé à la naissance		
Il était une fois la vie		TLC-Edusoft
Un voyage interactif à travers le corps humain		
JDI 1597 (sup)		
La vision de l'enfant		
La vision		
Wakou HS 3 : Exolore la nature et les saisons avec tes sens !		Milan
Découvrir la nature et les saisons avec ses sens est le contenu des histoires, jeux de ce numéro de Wakou.		
Wakou : HS 3		Milan

Titre	Auteurs	Editeurs
ADOSEN. L'éducation au service de la santé		
La santé est une priorité, l'éducation à la santé, un devoir. Prévenir et/ou accompagner dans les domaines de : le tabagisme, l'alcoolisme, la toxicomanie, l'oeil et la vision l'enfance maltraitée, le suicide des adolescents, le sommeil, l'alimentation, les allergies, la contraception, le sport et la santé, les accidents de la vie courante, la douleur, le mal de dos, l'épreuve du deuil		
Clap santé, le magazine santé des jeunes, n° 14		La ligue contre le cancer
L'activité physique n'est pas réservée aux champions, au contraire! Tout le monde devrait en pratiquer pour s'amuser et garder son corps en pleine santé.		
Zoom sur l'activité physique		La ligue contre le cancer
Des idées pour bouger		La ligue contre le cancer
Clap santé, le magazine santé des jeunes, n° 1 (hors série) Le cancer expliqué aux enfants		La ligue contre le cancer
On parle beaucoup de cancer. Pourtant, qui connaît vraiment cette maladie? Entre idées reçues, découvertes incessantes et questions que l'on n'ose pas poser, il y en a des choses à raconter sur le crabe!		
Les petits mots du corps	<i>Lefèvre, Marie-Rose</i>	Hatier
Pour expliquer les maux du corps		
La documentation par l'image 176		Nathan
Hygiène et santé		
De l'hygiène à la santé		Nathan
Bouger c'est la santé. Affiche et exploitation pédagogique avec des conseils simples pour se maintenir en bonne santé. Poster et fiches d'exploitation		
L'hygiène de vie au quotidien		Nathan
Poster et fiches d'exploitation		
L'alimentation et la santé		Nathan
Poster et fiches d'exploitation		
L'air, le tabac et la santé		Nathan
Poster et fiches d'exploitation		
L'hygiène au quotidien		Nathan
Poster et fiches d'exploitation		
La santé et les microbes		Nathan
Poster et fiches d'exploitation		

Titre	Auteurs	Editeurs
La documentation par l'image 045		Nathan pédagogie
Des fruits. Images documentaires et travaux pratiques : Pasteur. Laboratoire. Alimentation et sport		
Les effets du bruit sur la santé		
Je découvre l'hygiène à la maison		Celda
Jeu (loto) pour aborder les règles élémentaires d'hygiène à la maison		
Journal de la santé. Le bon usage du médicament		
Document réalisé par les syndicats de médecins, pharmaciens et les organisations de consommateurs à destination des enfants pour reconnaître les médicaments et définir une charte de leur bon usage.		
Le bon usage du médicament		
Dossier constitué de 7 livrets du journal de la santé : "Le bon usage du médicament", 10 planches d'une bande dessinée : "Elixir et le bon usage des médicaments"		
Le médecin		Istra
Une visite chez le médecin. Textes sur la page de gauche, illustrations avec des photographies sur la page de droite		
Comme un sou neuf	<i>Newson, Lesley</i>	Flammarion
Qu'est ce que la saleté? Que faire pour la combattre sur notre corps, sur nos vêtements, dans nos maisons, dans une ville ? Comment le savon agit-il ? Une approche scientifique et vivante des questions d'hygiène et d'entretien, à l'échelle de l'individu comme à celle de la planète.		
Education pour la santé	<i>Owhadi-Richardson Anna</i>	CRDP de Picardie
Grandir	<i>Perriault, Monique / Treille, Fabienne</i>	CNDP
Ce DVD se veut une première éducation à la santé. Car grandir c'est apprendre à se connaître, comprendre ce dont son corps a besoin. C'est prendre conscience de soi et trouver sa place au sein de la famille, de l'école, de la société en général dans le respect des autres et de l'environnement.		
Dormir	<i>Showers, Paul</i>	Circonflexe
Documentaire pour comprendre la nécessité de dormir		
Les soeurs brosse	<i>Collectif</i>	CNDP / La Cinquième
Dans la salle de bains, les aventures de deux jeunes enfants. Ils ne sont pas toujours portés sur les problèmes d'hygiène. Heureusement il y a les soeurs Brosse, la brosse à dent et la brosse à cheveux. Elles s'animent en leur présence, n'hésitent pas à sauter de la tablette où elles sont habituellement posées, à se moquer, mais aussi à rappeler des notions d'hygiène simples et à donner de bons conseils. OBJECTIFS :Sensibilisation aux premières notions d'hygiène et de santé: rytmes de vie (sommeil, repas...); connaissance du corps (croissance, fonction des organes, nutrition, activités physiques, soleil, tabec, alcool);hygiène corporelle(hygiène capillaire, bucco-dentaire...).CYCLE 2		
TDC 790		
L'équilibre alimentaire. Des articles sur les produits régionaux, un lexique de diététique		

Titre	Auteurs	Editeurs
Faire le plein de santé		
Un moment essentiel de la journée : le petit déjeuner		
Doc junior		
Les grandes familles d'aliments. Bien manger c'est bien vivre. Saveurs des pays lointains		
Oui à la vie		
Dossier autour du don du sang de la transplantation d'organes / Comprendre pour donner/ Philosophie - éthique / Biologie-Immunologie de greffes/ Greffe de moëlle osseuse / Accidents de la route et transplantations		
Dossier pédagogique : l'absinthe au temps des impressionnistes		
10 fiches pédagogiques, éditées par le Musée de l'Absinthe pour tout savoir sur l'absinthe, de sa confection jusqu'à sa consommation dans les milieux artistiques.		
Accidents domestiques. Ouvrons le bon oeil		
Poster extrait du TDC 476		
Badaboum : grandir ... et devenir autonome		MAIF
Badaboum est un film d'information et de sensibilisation à la prévention des accidents domestiques chez l'enfant, traité à travers son développement psycho-moteur.		
Cap'taine prudence. Kit sécurité incendie		
Pour découvrir les premiers réflexes en cas d'incendie en MS et GS		
La documentation par l'image 155		Nathan
La sécurité routière et domestique		
Le trajet de l'école		Nathan
Se déplacer en toute sécurité		
Les comportements en vélo et en rollers		Nathan
Circuler bien équipé pour se protéger		
Les dangers domestiques		Nathan
Prévenir les accidents à la maison		
Les nouveaux risques		Nathan
Cuisiner et manger sans risques - dangers des nouveaux équipements - risques alimentaires		
Les premiers gestes de secours		Nathan
Réagir en cas d'accident : reconnaître une situation d'urgence, gestes simples de secours, protocole d'alerte		
La documentation par l'image 183		Nathan
Prévenir et porter secours. Sur le site : Posters au format A4 à imprimer, guide pédagogique des posters A et B, des fiches d'élèves supplémentaires, corrigés des fiches, une activité interactive avec le TNI autour du poster 1, une trace écrite ou leçon et une bibliographie.		

Titre	Auteurs	Editeurs
Etre piéton, ça s'apprend ! Les gestes qui sauvent		Nathan
Affiche recto-verso avec les 2 sujets avec fiches d'exploitation sur le site		
Ma maison dangereuse ?		Nathan
Affiche avec fiches d'exploitation. Sur le site activité avec le TNI		
Le tabagisme passif, le problème de tous		Nathan
Affiche avec fiches d'exploitation. Sur le site lecture de témoignages		
La maltraitance		Nathan
Affiche avec fiches d'exploitation (reproduction d'une sculpture en bronze : "Fillette pleurant" réalisée en 1894 par A. Bartholomé). Sur le site lecture de témoignages		
Attention dans la maison	<i>Dolto-Tolitch, Catherine / Faure-Poirée, Colline / Mansot,</i>	Gallimard jeunesse-Giboulées
Il y a tout un tas de choses dangereuses à la maison : en grandissant, on apprend à devenir prudent et on peut se débrouiller seul dans la maison.		
Face aux dangers, protégeons-nous		Ministère de l'écologie et du
Valise avec 28 livrets avec les consignes d'urgence et signal d'alerte en cas d'accident de transport, d'objets dangereux, incendie, feu de forêt, tornade, inondation, tremblement de terre, avalanche, tempête, cyclone, nuage toxique, accident nucléaire, attaque aérienne		
Les accidents domestiques de l'enfant	<i>Félix, Martine / Tursz, Anne</i>	
Cet ouvrage fait le point sur les accidents domestiques et les actions menées		
Grand J 039		Publications de l'école moderne française
Les pompiers		
Crise à la caserne		Publications de l'école moderne française
Histoire écrite et illustrée par des enfants		
La légende du pompier à plumes		Publications de l'école moderne française
Conte qui emmène au pays des cow-boys		
Les pompiers		Publications de l'école moderne française
Reportage pour découvrir ces hommes dont le métier est de sauver des vies		
Grand J 046		
Une histoire - un conte - un reportage documentaire - des jeux... sur l'hôpital et la maladie		
JDI 1570		Nathan
La sécurité au quotidien		

Titre	Auteurs	Editeurs
La sécurité au quotidien		Nathan
Entretien, analyse et pratiques de classe : Enseigner en toute sécurité / Accès des élèves au droit pour éviter les comportements délictueux / Art pour éduquer à la sécurité...		
Macky : la sécurité domestique		CNDP
La prévention des accidents domestiques. Elle met en scène une peluche dans 6 situations : la cuisine, la chambre d'enfant, des parents, l'escalier, le jardin pour les brûlures (feu, électricité), les intoxications (produits ménagers, chimiques, les médicaments), la suffocation, les chutes, les coupures		
La prévention des accidents domestiques		
Aïe, aïe, aïe Diablotin, un, fascicule de 16 pages pour aborder les accidents domestiques		
Supersécuré		CNDP
Cette série aborde le thème de la prévention des accidents domestiques. Elle met en scène un personnage de film vidéo		
Soins pour tous. Protéger la vie		CNDP
Soin pour tous : 4mn avec une étudiante, membre d'une association humanitaire ;13 mn pour une journée ordinaire à l'hôpital ; 6 mn pour le fonctionnement de la sécurité sociale. Protéger la vie : 4mn avec la réalisation d'un projet lié à la sécurité routière ; 13mn avec les pompiers de la ville de Paris ; 6mn de présentation sous formes de clips de risques divers		
Les amis de Barnabé	<i>Betremieux, Bernard</i>	CNDP
A l'aide de sketches, 4 personnages sensibilisent à l'implication des jeunes dans les accidents de la route		
Anastase, apprend-moi la rue		Ministère de l'Education Nationale
cédérom d'éducation aux risques de la circulation pour aider la mise en place de l'APER en cycles 1 et 2 de l'école primaire		
La voiture	<i>Bourgeau, Vincent</i>	Albin Michel
Album questions-réponses en carton rigide à déplier, autour de la voiture et de la route pour arriver à une grande image		
Oh ! les baskets	<i>Combes, Georges</i>	CNDP
6 séquences de 3 minutes pour sensibiliser à la sécurité routière		
Cyclou et Bilette. La sécurité routière dès l'école maternelle.		MAIF
Guide pédagogique en référence aux textes officiels de 2002: objectifs, moyens et fiches pédagogiques.		
Célestin : la sécurité routière, l'environnement, la citoyenneté, l'hygiène et la santé	<i>Debar, Dominique</i>	CNDP
Ce document propose quatre séries de dessins animés ludiques et éducatifs de 26 épisodes de 3 minutes chacun. Il amène les enfants à réfléchir aux situations proposées pour les aider à construire leur personnalité autour de la recherche d'un équilibre entre ce qu'ils doivent faire, peuvent faire ou ce qui leur est interdit.		
Mon premier code de la route	<i>Dedieu, Thierry</i>	Seuil jeunesse
Une petite voiture rouge et toute ronde se promène. Mais attention, sur la route, il faut être prudent ! Heureusement il y a des panneaux ou des feux de signalisation qui la préviennent des règles à respecter ou d'un éventuel danger. Sur chaque double page la petite voiture rouge se trouve dans une situation délicate qui illustre l'importance du code de la route. Et à droite de l'image, on retrouve la représentation du panneau avec son explication.		

Titre	Auteurs	Editeurs
Prévenir et porter secours. Etre piéton, ça s'apprend		Nathan
Affiche avec au dos des fiches pédagogiques et le récit sur la découverte des rues de Paris par un originaire de l'Himalaya		
L'éducation routière à l'école: cyclistes en liberté		Codes Rousseau
Cahier d'élève, validé par la MAIF, pour apprendre à rouler à bicyclette à travers 5 modules: technologie de la bicyclette, connaître certains risques pour les cyclistes, savoir traverser les intersections en respectant les règles de priorité, circuler conformément aux règles de circulation sur la chaussée, savoir lire les signaux.		
L'enfant passager d'automobile. Léo, 4 ans et Margot, 7 ans		MAIF
"L'enfant passager" répond à un besoin d'information sur les risques de blessures d'un enfant non attaché dans un dispositif adapté à son âge (film de 12 mn). En complément : "Léo,4 ans s'adresse aux enfants de 4 à 6 ans ; "Margot, 7 ans" s'adresse aux enfants de plus de 6 ans (film de 6 mn 30)		
Au coin de la rue, l'enfant piéton. Reportage au bout de la rue		MAIF
"Au coin de la rue" est un film d'information et de sensibilisation ds adultes et des enfants sur les risques de la rue (film de 15 mn). "Reportage au bout de la rue" décrit les facteurs multiples de l'accident et en éclaire les mécanismes complexes (film de 16 mn)		
Mallette: les clefs de la signalisation routière, la sortie à vélo		Codes Rousseau
Matériel validé par la MAIF comprenant:1 dépliant: Top trajet, se déplacer en toute sécurité ; 1 dépliant sur la signalisation routière ; 2 brochures: Les aventures de Bill et Cycllette, la sortie à vélo ; 1 cahier d'élève pour apprendre à rouler à bicyclette à travers 5 modules: technologie de la bicyclette, connaître certains risques pour les cyclistes, savoir traverser les intersections en respectant les règles de priorité, circuler conformément aux règles de circulation sur la chaussée, savoir lire les signaux.		
Sécurité routière à l'école primaire. L'enfant piéton		
Matériel validé par la MAIF comprenant : 1 dépliant: Top trajet, se déplacer en toute sécurité ; 1 cédérom: "L'enfant piéton" ; 1 vidéocassette : "au coin de la rue...l'enfant piéton" ; 1 livret élève + le livret pédagogique : "L'enfant piéton"		
Léo, 4 ans et Margot, 7 ans : passagers d'automobile		
Ces deux films décrivent les risques encourus par Léo et Margot, alors qu'ils se rendent à l'école en voiture.		
Cyclou et Bylette: la sécurité à l'école maternelle		
Education à la sécurité routière: guide pédagogique pour former très tôt les enfants aux risques routiers et attirer l'attention des parents sur ces sujets. Accompagne la bande dessinée élève		
Les secrets de la circulation: Les aventures de Prudou		
Vignettes représentant des situations d'un enfant piéton, cycliste et passager		
Les aventures de Bill et Cycllette: La sortie à vélo		
Bande dessinée pour connaître les règles de sécurité et être vigilant en anticipant les dangers		
Apprendre la sécurité routière dès l'école maternelle		
Dossier pédagogique "sécurité routière" élaboré par une équipe d'enseignantes		
La prévention routière : Sortie à vélo		
Prévention routière : sortie à vélo		

Titre	Auteurs	Editeurs
L'enfant en voiture		
Dossier informatif pour les adultes		
La sécurité routière à l'école primaire 2004-2005		
Dossier informatif et pédagogique "sécurité routière" pour les 3 cycles de l'école primaire		
Donne-moi la main! Diablotin...		
3 exemplaires élèves pour aborder la sécurité de l'enfant piéton		
Clic! Diablotin...		
16 exemplaires élèves pour aborder la sécurité de l'enfant en voiture		
La prévention routière : à l'école maternelle		
Prévention routière maternelle avec 9 types de documents pour enseignants et élèves et une vidéo		
Le théâtre d'Anastase pour l'éducation à la sécurité routière des enfants et des adolescents	<i>Robin, Jacques</i>	Jacques Robin
Recueil de pièces de théâtre pouvant être jouées par les enfants et les adolescents.		
La sécurité routière à l'école primaire		
Dossier pour la sécurité routière tous cycles		
La sécurité routière à l'école primaire.2006		
Dossier pour la sécurité routière tous cycles		
La sécurité ça s'apprend ...sur la route, dans la rue		Hachette
Dossier pour la sécurité routière avec schéma de vélo, plans et cartes		
50 activités pour éduquer à la sécurité routière. Cycles 2 et 3, 6e	<i>Timbert, Patrick</i>	CRDP Midi-Pyrénées
Apprendre à l'élève à percevoir le danger, mémoriser un itinéraire, respecter les règles de circulation, maîtriser son engin et sa vitesse... Les activités d'éducation à la sécurité routière proposées dans cet ouvrage donnent à l'enseignant des outils d'acquisition des savoirs et savoirs-faire, et peuvent constituer une bonne préparation à l'Attestation de Première Education à la Route (APER).		
Le trajet scolaire en toute sécurité : les inséparables		MAIF
Cdrom destiné aux enseignants du cycle 3 pour la préparation de l'APER. Il comprend une fiction mettant en scène 4 camarades se rendant en classe par différents moyens de transport (vélo, rollers, bus, auto) ; l'analyse des parcours quotidiens des 4 enfants ; des tests dde 100 questions avec bilan imprimable et une boîte à outils		
Zéro de conduite		MAIF
Film + cahier pédagogique pour faire prendre conscience aux enfants de 7 à 11 ans de la sécurité sur la route : les règles élémentaires de sécurité dans les déplacements à pied, à vélo, en voiture. 3 3 séquences de 3 mn : un conducteur pressé, agressif dont le comportement aboutit à un accident avec un enfant cycliste près de son école. Des témoins adultes et enfants, interviennent pour aider à comprendre les causes de cet accident. Le cahier pédagogique permet 3 séances de 1 h 30 à 2 h pour un travail d'analyse et de réflexion. Cette méthode peut être mise en place dans les programmes de l'école et aider à la préparation de l'APER		

Titre	Auteurs	Editeurs
L'homme réparé, artifices, victoires, défis	<i>Avan, Louis</i>	Gallimard-Jeunesse
<p>Livre publié à l'occasion de l'exposition " L'homme réparé" à la Cité des Sciences et de l'Industrie de 1988. Longtemps, infirmes, pauvres et gueux ont formé l'immense foule des exclus de la vie. Depuis Ambroise Paré, premier grand réparateur, on essaie de porter remède à toutes les déficiences, à toutes les usures, à tous les accidents de la machine humaine. Aujourd'hui, chirurgiens, généticiens, ingénieurs, physiciens, chimistes, informaticiens unissent leur savoir-faire pour rendre à l'homme son intégrité.</p>		
Mille milliards de microbes	<i>Boissier, Jean-Michel</i>	Pocket
<p>Il y a cent ans, une découverte extraordinaire a radicalement modifié notre vision du monde : à nos côtés vivaient, de toute éternité, des milliards de milliards d'êtres invisibles dotés d'une puissance inouïe : les microbes. Microscopiques amis, ils nous aident à vivre en contribuant à la fabrication de notre nourriture, en éliminant nos déchets, en jouant un rôle actif dans nos technologies.</p>		
La documentation par l'image 052		Nathan
Les maladies		
L'enfant malade		Nathan
Analyse d'image, fiche pédagogique		
L'homme et la maladie		Nathan
Analyse d'image, fiche pédagogique		
Une maladie : la tuberculose		Nathan
Analyse d'image, fiche pédagogique		
La maladie et la santé		Gamma
Documentaire sur la maladie et la santé avec des illustrations dessinées		
Les maladies infectieuses, un éternel retour		CNDP
@		
TDC 804		CNDP
Les maladies infectieuses, un éternel retour		
Fichier activités scientifiques et techniques		Francas
Article poupée : poupées à jouer, poupée à vendre		
<p>Cette vidéo prend pour support la poupée (bien connue des enfants) pour susciter un questionnement, faire émerger les contraintes liées à la relation consommateur/concepteur, percevoir les structures d'une entreprise. Découpé en 9 séquences (interview de la responsable de conception des poupées Corolle / différentes étapes de la fabrication - sculpture - modelage - habillage.../ commercialisation en grandes surfaces / fonction sociale de la poupée et historique</p>		
Atelier de technologie pour les 5/7 ans	<i>Hameau, Claude / Leban, Patrick</i>	Nathan
@		

Titre	Auteurs	Editeurs
Comment c'est fait?		CNDP
10 modules de 3 minutes sans paroles pour comprendre la fabrication des poupées, crayons feutres, allumettes, pâtes alimentaires, chaussures, boules de Noël, du chocolat, papier toilette, poisson et hamburger		
Badaboks : Comment c'est fait?	<i>Combes, Georges / Miquel, Philippe / Breit, Annie</i>	CNDP
Série de 10 modules de 3 minutes. Notes : Des histoires sans paroles où les enfants suivent petit à petit la fabrication des produits qu'ils affectionnent tout particulièrement : poupées ; crayons feutres ; allumettes ; pâtes ; chaussures ; boules de Noël ; chocolat ; poisson ; papier toilette ; hamburger.		
La technologie au cycle 3	<i>Bédart-Naji, Evelyne</i>	Retz
Ce guide permet une approche didactique de la technologie à l'école .Il s'adresse aux étudiants, stagiaires IUFM et aux enseignants de l'école primaire		
BTJ 0273 : Nous récupérons du papier		
Le papier, la fabrication et le recyclage. Fiche technique sur la fabrication du papier recyclé		
Je réalise des expériences.	<i>Challoner, Jack / Wilkes, Angela</i>	Larousse
Des idées pour réaliser avec des petits différentes expériences techniques. Au fil de l'eau, un volcan en bouteille, les couleurs, un aimant magique, les pôles, des objets volants.		
Construire pour apprendre	<i>Cosson, Joël / Rioult, Jacqueline</i>	Nathan
Documentation photographique 8046		
Des techniques et des hommes. L'histoire à la lumière du présent	<i>Jacomy, Bruno</i>	
L'histoire des sociétés et celle des techniques sont liées. Ce dossier propose une réflexion critique sur la place et le rôle des techniques dans la cité à travers une sélection d'images et de textes qui peuvent alimenter des débats contemporains autour du numérique, du développement durable, des technologies du vivant...		
La documentation par l'image 005-89		Nathan
L'automobile. Dossier photos et documents : 7 planches en couleurs. 1 livret pédagogique, 1 livret élève. L'évolution technologique de l'automobile.		
Les ancêtres		Nathan
Photographie d'une Singer de course. 1912. Une diligence à vapeur. Les premières voitures à essence. Une Rolls-Royce de 1904		
L'évolution des carrosseries		Nathan
Deux modèles Cadillac 1959. Une affiche publicitaire Citroën 1925.Un cortège de DS et la carrosserie d'une Ferrari en fibre de carbone		
Les moteurs		Nathan
Photographie en couleur d'un moteur 1928. Fonctionnement d'un moteur à explosion actuel avec schémas.		

Titre	Auteurs	Editeurs
Conception et fabrication		Nathan
Photographie en couleur d'une Mercedes en chaîne de fabrication. Chaîne de montage et étude ergonomique.		
Circulation et sécurité routière		Nathan
Photographie en couleur du test de solidité. Un centre du contrôle routier. Un simulateur de conduite dans une auto-école		
Compétitions et records		Nathan
Photographie en couleurs d'un engin de record (1979). Le grand prix de l'automobile-club de France en 1907. Les 24 heures du Mans de 1968		
L'automobile de demain		Nathan
Véhicule expérimental et progrès électronique		
Quand l'auto devient de l'art		Nathan
Une affiche publicitaire et les représentations de l'automobile par des artistes		
Activité complémentaire et éléments de mécanique		Nathan
Planche descriptive d'un moteur		
La documentation par l'image 002-89		Nathan
Le TGV Atlantique. 6 photos-montages ou documents couleurs et noir et blanc pour un travail en groupe. 1 poster, l'image du mois. Synthèse et analyse des documents (repères et carnet de bord) pour les pistes pédagogiques		
A l'ouest , une ligne nouvelle		Nathan
Les efforts de la SNCF pour préserver l'équilibre de l'environnement (par exemple, le "crapauduc" de la Sarthe permet le passage des crapauds sous la ligne). Modification du paysage avec la ligne de TGV		
Une ligne à deux voies		Nathan
Création d'une seule ligne à grande vitesse au départ de Paris-Montparnasse et qui dessert deux directions. Poster A3 des lignes de la gare		
Le train le plus rapide du monde		Nathan
Le TGV Atlantique circule à 300 km/h et est piloté dans un poste d'aiguillage informatisé grâce à l'électronique (illustrations de deux postes d'aiguillage, du XIX ^e siècle et actuellement). Schéma d'un TGV		
Hommes et métiers du train		Nathan
Les cheminots et le métier actuel. La conduite du TGV Atlantique. Photographies du film : "La bête humaine"		
Les autres TGV		Nathan
Comparaison avec les autres lignes ferroviaires dans le monde (Japon, Allemagne)		
Les explications du professeur Kicétou	<i>Alves, Christian</i>	Atelier de l'oiseau magique
Diaporama pour éveiller les enfants aux techniques utilisées dans leur environnement proche. Jeu composé de 9 thèmes de 4 images chacun : les lunettes de correction ; la mesure du temps ; l'eau chaude du robinet ; la serrure et la clé ; l'ascenseur ; la pompe à vélo ; le téléphone ; la télévision ; la lumière (dans la maison)		

Titre	Auteurs	Editeurs
Fabriquer		Larousse
Petite encycloédie pour explorer le monde, des textes courts, des images pour fixer des connaissances. A tour de roues, se vêtir, se nourrir, les objets familiers sont les grandes parties de cet ouvrage.		
Grandes inventions	<i>Segrelle, Vicente / Cunillera, Antonio</i>	Unide
Jeunes années 121		
Une machine à calculer infaillible : le boulier chinois		
Tampons en pomme de terre		
Un jeu de construction et comment le fabriquer en bois		
Les anamorphoses		
Images déformées de Brigitte Rolland : masque de Nouvelle-Guinée, labyrinthe, cavalier		
Jeu de la mare		
Jeu de 30 cartes illustrant 10 des plantes qui ont la mare pour habitat		
Le jeu du labyrinthe		
Construire et jouer avec un labyrinthe électrique		
Animaux de la forêt de conifères en hiver		
Mots croisés		
La chevauchée de Pony-Bob		
Extrait de "L'épopée de l'ouest sauvage américain" de Jean-Louis Rieupeyrou		
Naissance de crocodiles		
Jeunes années 158		
A la découverte des sciences et des techniques		
L'évolution de l'homme		
Comment l'homme est apparu dans l'ordre des Primates		

Titre	Auteurs	Editeurs
L'observatoire de Meudon		
Comment des yeux humains contemplant les étoiles et explorent le cosmos au moyen de lunettes astronomiques		
Notre-Dame de Paris		
Construire une maquette précise et découvrir un monument gothique. Maquette de Daniel Musch		
Jeunes années 164		
A la découverte des sciences et des techniques 2		
Seize jeunes questionnent Albert Jacquart : un concept dérisoire le racisme		
Photographier, c'est...		
Lois optiques, structures de l'image		
Expériences et jeux électrostatiquzq		
Pas à pas, la découverte de l'électricité		
Nichoirs pour petites abeilles solitaires		
De la terre ... à pleines poignées		
Histoire, mythes et techniques de l'architecture en terre		
Construire en terre crue		
Lucienne Phototrope tortue roulante		
Jouet électromécanique		
Futur antérieur		
Nouvelle de science-fiction		
L'usine à laver les eaux sales		
Enquête dessinée		
Jeunes années 170		
A la découverte des sciences et des techniques 3		
C'est la comète!		

Titre	Auteurs	Editeurs
Bois, béton, acier...		
Des matériaux pour construire		
Le lièvre		
Photographie : tours et détours		
De l'automate au robot		
Un module électronique de commande		
Pour un escargot électronique et un androïde suiveur de piste		
Un automate programmable : l'Escargot électronique		
Un sevomécanisme : l'Androïde suiveur de piste		
Des robots et des hommes		
Paul Brouzeng, historien des Sciences et des Techniques, interviewé		
Enseigner la technologie à l'école élémentaire	<i>Lutz, Laure / Hostein, Bernard / Lecuyer, Eliane</i>	CRDP d'Aquitaine
En démontrant que l'acte technique est au coeur des apprentissages fondamentaux, les auteurs mettent à mal les hiérarchies disciplinaires implicites. La technologie, par essence activité de projet, implique de fortes connexions avec les grands domaines d'activités à l'école primaire tout au long des 3 cycles. Les auteurs donnent des clés théoriques et pratiques pour explorer, à l'école élémentaire, les champs de la technologie		
Malette technologique pour l'électronique et la robotique		
@		
Activités scientifiques et technologiques à l'école élémentaire : cycle des approfondissements	<i>Marlière, Thierry</i>	CDDP de l'Aisne
@		
Les Grandes inventions du monde moderne	<i>Messadié, Gerald</i>	Bordas
Des inventions sans cesse continuées : du moteur à explosion au truboréacteur ; de la machine à calculer au micro-ordinateur ; du rayon laser à l'hologramme ; des explosifs à la bombe à neutrons ; de la radiographie au scanner et du stimulateur cardiaque au coeur artificiel... /// Des inventions invisibles : théorie des ensembles, théorie des quanta, concept de l'antimatière, machine de turing, moteur de szilard...qui bouleversent notre paysage mental. /// Des inventions à contrôler : additifs alimentaires, fluorocarbones trouant la couche d'ozone, centrales nucléaires...mais aussi des inventions bnéfiques : vaccins, aintibiotiques, organes artificiels...		
Objectif objet : démarches de technologie à l'école maternelle et élémentaire	<i>Ponsart, Jacky</i>	CRDP de Champagne-Ardenne
Informations théoriques et pratiques sur les techniques. Exemples de séquences et de démarches, propositions de programmation en technologie		

Titre	Auteurs	Editeurs
Les ponts. Histoire et techniques	<i>Ono, Kaoru</i>	Circonflexe
Des informations précises et concrètes sur les différentes formes de ponts à travers les âges et à travers le monde		
Mobiles solaires	<i>Picon, Daniel</i>	Fleurus
@		
L'atelier expérimental	<i>Reitz, Jean-Marie / Jaeger, Albert</i>	SED
Fiches techniques Lego Dacta pour des ateliers de montage de leviers, poulies, roues - arbres et engrenages		
Les grandes découvertes de la science	<i>Platt, Richard</i>	Nathan
égrenouse de coton / les constructions préfabriquées / de la levée à l'homme / la charrue à soc pivotant / la centrale téléphonique / lubrification automatique		
La technologie à l'école maternelle au sein de projets artistiques		CDDP des Ardennes
Productions plastiques : installation d'un environnement technologique pour permettre des gestes techniques. Modifier par l'introduction d'une contrainte (classe de petits). Réinvestir : montage électrique (classe de moyens). Rechercher une solution adaptée (classe de moyens). Analyse critique d'une phase de fabrication (classe de grands). Communication d'un savoir-faire d'une classe à l'autre. Verbalisation (classe de grands)		
Technologie au Cycle 3		CRDP Lille
Ce cédérom contient des remises à niveau scientifiques sur les domaines traités (électricité et énergie, mécanismes et mouvements, leviers et balances), des dizaines d'animations et d'images utilisables en classe, des exemples de progressions et de fiches de préparation ainsi qu'un rappel didactique des principales démarches et méthodes de l'enseignement des sciences et de la technologie.		
Du CP au CM : Techno pour tous : tome 1		
@		
Techno pour tous : tome 2 : écoles élémentaires		
@		
Technologie		Sceren
Technologie du vivant. Biotechnologies et technologies de l'information et de la communication		CNDP
Cédérom rassemble les sites interacadémiques ou nationaux et participe aux objectifs en technologie de l'information et de la communication et contribue à l'usage des TICE dans l'enseignement .		
Construire un robot au cycle 2 Technologie en grande section de maternelle et au cours préparatoire.		CDDP des Pyrénées-Orientales
Construire un robot à l'école maternelle / estimation financière / phase de sensibilisation / analyse des dessins / trier le matériel collecté / assembler 2 feuilles de papier / allumer une ampoule avec 2 fils / allumer 2 ampoules avec 4 fils / ateliers d'arts plastiques / fixer les yeux sur la tête du robot / construire un père Noël / fixer des roues sur un pavé de styrodur / construire une voiture /		
Collection historique		
Collection historique des télécommunications : des photographies couleurs de téléphones de 1875 à 1910. Dossier établi par le Centre National d'Etudes des Télécommunications. Format carte postale.		

Titre	Auteurs	Editeurs
L'agriculture		Unide
L'agriculture, le sol agricole et le milieu ambiant, travaux et machines agricoles, les arbres fruitiers, le raisin et le vin, les agrumes, les fruites tropicaux, les céréales, plantes potagère, plantes oléagineuses, thé et café, le tabac, fibres textiles, la forêt, champignons et plantes médicinales, les plantes ornementales et les ennemis de l'agriculture.		
L'arbre		Gallimard
Du marron, graine de l'arbre, au marronnier qui laisse tomber ses marrons, découverte de la grande aventure de l'arbre.		
Arbres familiares		
Petit fichier de 36 cartes pour identifier les arbres les plus répandus d'Europe		
Les arbustes : critères observables et significatifs	<i>Delsouc, Michel</i>	
Guide pour les enseignants dans le cadre d'étude du milieu forestier		
Arbres	<i>Bruneau, Sophie</i>	
Film qui raconte l'histoire de l'Arbre et des arbres. Il aprt des origines et voyage à travers le monde des arbres et les arbres du monde Des compléments : entretien avec un botaniste, avec les réalisateurs et 2 court-métrages		
Les arbres et le bois		Gamma
Documentaire sur les arbres et le bois		
Les arbes.		Unide
Encyclopédie pour connaître l'arbre, les forêts tempérées, équatoriales et tropicales, la transformation et l'utilisation du bois		
Les secrets de l'arbre	<i>Burnie, David</i>	Gallimard-Jeunesse
L'arbre est un sybole. Il est la nature, la vie. Apprendre à mieux le connaître et mieux le protéger		
Fleurs des bois		Milan
Miniguide pour identifier correctement les fleurs des bois et des forêts		
L'arbre à chewing-gum	<i>Garay, Lluis</i>	Ecole des Loisirs
Cet album documentaire nous présente un conte autour du sapotillier, dont la sève cuite est la gomme de chiclé que les anciens mayas mâchonnaient. Cet arbre pousse dans le Yucatan, au sud du Mexique		
L'arbre à chocolat	<i>Garay, Lluis</i>	Ecole des Loisirs
Cet album documentaire nous présente un conte autour du cacaoyer, dont la graine servait de monnaie aux mexicains et qu'ils buvaient déjà avant son arrivée en Europe		
Comment vit un arbre	<i>Gomboli, M.</i>	Nathan
Album cartonné, animé de fenêtres pour comprendre à quoi servent les arbres, ce qu'est une fleur, comment pousse un fruit, quels animaux se cachent dans les arbres (oiseaux, insectes...)		
L'abécédaire des arbres	<i>Gourier, James</i>	Flammarion
Abécédaire avec en introduction des informations sur l'arbre vivant (origines, reproduction, essence), les forêts (leurs hôtes), les ressources et le patrimoine mondial, les mythes et légendes		

Titre	Auteurs	Editeurs
Arbre, quel est ton nom ? : guide pour la reconnaissance des arbres, arbustes et arbrisseaux Guide pour identifier les arbres à partir des feuilles	<i>Jossème-Cessac, J. / Lamarque, Jeanne / Tavernier, Raymond</i>	Bordas
Quel est cet arbre? Guide d'authentification qui permet de trouver le nom de plus de 230 espèces d'arbres et arbustes	<i>Lamarque, Jeanne / Tavernier, Raymond</i>	Bordas
L'arbre horloger des saisons Petite encyclopédie de poche qui s'adresse aux enfants, ce livre montre l'évolution de l'arbre à travers les saisons, son développement et ses caractéristiques. Descripteurs :	<i>Morel, Gaud / Peyrols, Sylvaine</i>	Gallimard
La vie secrète des arbres Album pour connaître les arbres, des astuces et leurs records, leur utilisation par l'homme	<i>Niels Pontoppidan, Alain</i>	Actes sud
Du sol à l'arbre. Transformations de la nature Un récit de fiction et 30 fiches scientifiques autour de l'arbre et de la forêt		CRDP de Franche-Comté
Arbres à feuilles caduques Miniguide tout terrain pour déterminer correctement les feuillus des bois, parcs et jardins	<i>Zauner, Georg</i>	Nathan
La documentation par l'image 168 (sup) La forêt et les ressources du bois en France		Nathan
La documentation par l'image 139 Les forêts		Nathan
Les forêts dans le monde Une répartition inégale des forêts		Nathan
La forêt tropicale Une grande diversité des espèces, des ressources nombreuses		Nathan
La forêt tempérée Espace de production et de récréation		Nathan
Les forêts boréales Le monde du froid		Nathan
La représentation des forêts hier et aujourd'hui Les forêts, source de création artistique : " La chasse aux loups" (enluminure); "Sou-bois" de Paul Cézanne; "Paysage avec singes" de Henri Rousseau, dit le Douanier; "Forêt tropicale" d'Armando Morales		Nathan
La documentation par l'image 010-90 La forêt en posters accompagnés de fiches pédagogique		Nathan

Titre	Auteurs	Editeurs
L'enfant et la nature. Initiation à l'environnement, une méthodologie		CRDP de Paris
Document pédagogique sur la forêt en collaboration avec l'Office National des Forêts		
Fleurs des bois et des forêts		Nathan
Miniguide pour identifier correctement les fleurs des bois et des forêts et reconnaître les espèces protégées		
La forêt : un peuplement de feuillus		Scérén - CNDP
Cédérom multimédia d'éducation à l'environnement pour un développement durable (EEDD) dans le respect de la biodiversité des écosystèmes forestiers. Source documentaire exceptionnelle sur près de 200 espèces et ouvrage de référence de laboratoire accessible à tous publics.		
L'arbre et la forêt	<i>Roussopoulos, Alexandra / Mc Nulty, Martin / Motard, Viviane</i>	Dessain et Tolra
Autour du thème de l'arbre et de la forêt, ce document propose trois projets artistiques à réaliser mettant en pratique diverses notions: représentation, emballage, impression, dessin, ligne, transformation...		
50 activités pour appréhender la forêt à l'école cycles 1 & 2	<i>Delsouc, Michel</i>	CDDP Tarn-et-Garonne / CRDP Midi-Pyrénées
L'ouvrage présente des séquences sur le terrain, mettant les enfants en situation d'information, de recherche et de traitement de données. Ces notions, transférées en classe dans les domaines disciplinaires, induisent la construction de compétences et de savoirs. L'enseignant pourra parfaire sa connaissance du milieu en se référant aux documents annexes inclus, corpus complémentaire indispensable à la mise en oeuvre des activités proposées...		
Forêts d'Ile de France		Direction régionale de l'équipement de Ile-de-France
Histoire et composition de la forêt en Ile de France, suivi 'un répertoire descriptif des forêts de notre région		
Forêts. La rencontre de l'homme et de la nature		Glénat
Les plus belles forêts, les arbres les plus extraordinaires du monde		
La forêt		
Documents, contes, poèmes, recettes culinaires, bricolages		
Futaie d'idées...et idées futées. A l'école de la forêt		Silva Arbres Forêts et Sociétés
Projet : "A l'école de la forêt". Education à l'environnement. Mener une enquête sur la forêt. Créer un spectacle, Réaliser une oeuvre plastique...		
Le livre de la forêt	<i>Gourier, James</i>	Gallimard-Jeunesse
Documentaire sur la forêt avec illustrations dessinées et poèmes sur le thème		
Des forêts et des hommes	<i>Leroy, Philippe</i>	Pocket
Documentaire sur la forêt avec photographies		
L'Office National des Forêts		
Le patrimoine géré par l'office national des forêts / L'organisation de l'office national des forêts / L'action de l'office national des forêts /...		
La forêt vivante, diverse et fragile	<i>Roland, Alain</i>	PEMF. Publications de l'école moderne française
La forêt existe, mais il n'y a pas de modèle unique		

Titre	Auteurs	Editeurs
La forêt	<i>Rol, Daniel-Adrien</i>	Hatier
La forêt, son histoire en France, son aspect à travers les saisons		
TDC 697		
Les forêts et les hommes		
L'arbre notre ami		
C'est grâce aux arbres que notre vie est possible. Comme nous les arbres grandissent ; ils se nourrissent, ils respirent. Scéma de coupes d'arbre de l'arbre fournisseur d'oxygène		
La forêt comme un jardin		
La forêt pousse toute seule, mais l'homme la transforme		
Les hôtes de nos bois		
La chaîne alimentaire dans l'écosystème forestier		
TDC 890		
Les forêts d'Europe		
Un voyage en forêt		
La forêt, espace de légende, de tourisme et de ressources/ La forêt au Moyen Age/ La forêt aujourd'hui/ Le Petit Poucet		
Si tu allais cueillir des champignons	<i>Tomas, Catherine</i>	Sorbier
Pour connaître et reconnaître les champignons		
Affiches Lecture Cuisine		PEMF
1 livret et 33 affiches de différentes tailles avec 10 recettes pour inciter à la lecture (affiche générale de la pâte à crêpes manquante)		
L'alimentation	<i>Gauthier, Claude</i>	PEMF. Publications de l'école moderne
Au-delà des découvertes et des évolutions, les auteurs tentent de mettre en lumière les problèmes culturels, techniques, sociologiques ou politiques qui nous aident à mieux comprendre le monde actuel dans le domaine de l'alimentation. Cet ouvrage propose de découvrir la longue histoire de l'alimentation humaine.		
Aliments et boissons		Gamma
Documentaire sur les aliments avec des illustrations dessinées et une carte des principaux aliments du monde		
L'alimentation. Tout goûter, c'est jouer	<i>Durack, Isabelle</i>	CRDP de Versailles
Comprendre l'alimentation et l'équilibre alimentaire avec des jeux et des histoires pour connaître l'alimentation ailleurs et autrefois		
L'alimentation		Celda
Valise avec cartes images "fruits et légumes" (94 et 39) "recettes de cuisine" avec 8 séries de 6 illustrations chronologiques sur des préparations culinaires		

Titre	Auteurs	Editeurs
Atlas de l'alimentation dans le monde	<i>Millstone, Erik / Lang, Tim</i>	Autrement
Deux milliards de personnes souffrent de sous-alimentation chronique et dix-huit millions meurent chaque année de pathologie liées à la faim alors qu'on produit 356 kilogrammes de céréales par personne et par an, quantité amplement suffisante.....		
Les chemins du goût		CRDP des Pays de la Loire
Ce guide transdisciplinaire permet de découvrir les chemins du goût avec une approche et une découverte des produits du terroir par la littérature, les sciences, les documents, la nutrition, les métiers, l'histoire, l'hygiène alimentaire...		
La chicorée		
La culture, le séchage, la torréfaction, le traitement et le conditionnement d'une plante alimentaire		
Chocolat show	<i>Salsmann, Frédérique</i>	Epigones
Le chocolat, on ne pourrait pas s'en passer. LMAis n'était-ce pas une drôle d'idée d'aller chercher en Amérique les ingrédients de son goûter		
La documentation par l'image 011-90		Nathan
Le lait		Nathan
De la collecte traditionnelle à celle d'aujourd'hui, très industrialisée		
Les bifidobactéries et bifidobactérium		Nathan
Une bactérie qui change tout		
Les laits fermentés		Nathan
Comment fabriquer les yaourts et divers laits fermentés		
La laiterie		Nathan
Du lait au produit fini		
Les bactéries		Nathan
Les bactéries lactiques. Il existe de bonnes bactéries et de moins bonnes		
Et la santé!		Nathan
Quel produit? A quel âge? Une grille des besoins en produits laitiers		
La documentation par l'image 033 (supp)		Nathan
Les céréales et le petit déjeuner		
Les céréales		Nathan
Lecture d'image/ Procédé de fabrication des céréales du petit déjeuner		
Le petit déjeuner		Nathan
Premier repas de la journée		

Titre	Auteurs	Editeurs
Les petits déjeuners européens		Nathan
Comment se passe ce repas dans d'autres pays d'Europe		
Un film publicitaire		Nathan
Les céréales Trio		
La documentation par l'image 176 bis		Nathan
Mangeons équilibré		
Manger varié, le secret de la santé		Nathan
Guide pédagogique et fiches d'exploitation		
Des aliments aux nutriments : les secrets de la digestion		Nathan
Guide pédagogique et fiches d'exploitation		
Trop gras, trop sucré : attention danger		Nathan
Guide pédagogique et fiches d'exploitation		
Lipides : gare au cholestérol		Nathan
Guide pédagogique et fiches d'exploitation		
A la découverte des fruits et légumes frais.		Aprifel
1 livret d'activité + 11 plaquettes		
L'alimentation dans l'histoire. De la Préhistoire à nos jours	<i>Godard, Philippe / Merle, Claude</i>	Autrement
Des galettes de blé de la préhistoire jusqu'au régime végétarien des hindous, la façon dont les hommes se nourrissent nous font découvrir leur culture, leurs croyances, leur diversité. L'alimentation est aussi une part de leur histoire		
Le goût chez l'enfant. L'apprentissage en famille	<i>Puisais, Jacques</i>	Flammarion
Un livre pour parent et enfant pour initier au monde du goût en dix séances à pratiquer en famille ou à l'école avec une exploitation ludique		
50 activités pour apprendre le goût à l'école	<i>Sicre, Laurent</i>	CRDP de Midi-Pyrénées
Recueil d'activités pour éduquer le goût		
Le goût. Les saveurs		
Petit guide Carrefour pour comprendre un des 5 sens : le goût		
Grand J 011		
Au marché des Capucins		
Une histoire racontée et illustrée par des enfants		

Titre	Auteurs	Editeurs
Ce que le vieux fait est bien fait	Conte inspiré d'un récit d'Andersen	
Ce que le vieux fait est bien fait	Reportage photographique pour découvrir les marchés des villes et villages	
Grand J 012	Le chocolat	
Cuisinez joyeusement	Une histoire racontée et illustrée par des enfants	
Hänsel et Gretel	Adapté du conte de Jacob Grimm	
Le chocolat	Un reportage avec photographies qui invite à fondre de plaisir et à découvrir l'histoire du chocolat	
Grand J 024	Le lait	Publications de l'école moderne française
Le chemin des perles	Une histoire racontée et illustrée par des enfants: des perles et des huitres, le sel et le lait	Publications de l'école moderne française
Une drôle d'histoire	Un conte pour faire la connaissance d'une drôle de vache	Publications de l'école moderne française
Le lait	Un reportage photo pour connaître le lait, aliment complet que nous nous consommons tous	Publications de l'école moderne française
Grand J 031	Le miel	
La guerre du miel	Une histoire racontée et illustrée par des enfants	
Laurent et les abeilles en colère	Un conte qui invite à découvrir les aventures d'un petit garçon	
Le miel	Un reportage photographique pour connaître l'origine du miel	
Grand J 044	Le sel	

Titre	Auteurs	Editeurs
Noël au zoo		
Une histoire racontée et illustrée par des enfants, avec des personnages en pâte à sel		
Comment la mer devint salée		
Un conte du Grand Nord avec des vikings, où l'on apprend comment la mer devin salée.		
Le sel		
Un reportage photographique pour découvrir le sel récolté par les hommes depuis des milliers d'années		
Grand J 052		
La pomme		
La graine d'arbre		
Une histoire racontée et illustrée par des enfants : le pommier		
La pomme d'or		
Un conte où il est question d'unh roi très riche et d'un gros mensonge		
Grand J 054		
Le riz		
La pomme		
Un reportage photographique qui présente la pomme, fruit à la saveur sucrée ou acidulée		
Le voleur de riz		
Une histoire racontée et illustrée par des enfants avec des graines, dont les personnages sont des oiseaux et un écureuil		
Les trois grains		
Un conte qui permet de comprendre pourquoi il y a des rizières en Chine		
Le riz		
Un reportage photographique pour découvrir une céréale qui constitue la base de l'alimentation d'un grand nombre d'habitants de la planète		
Grand J 057		
Le sucre		
Madame Bonbon		
Une histoire racontée et illustrée par des enfants		
Le grain de sucre candi		
Un conte où un minuscule grain de sucre provoque un grand chambardement.		

Titre	Auteurs	Editeurs
Madame Bonbon		
Un reportage photographique pour découvrir un aliment que presque tous les enfants aiment. Où le trouve-t-on, sous quelles formes		
Pop Art		
Une reproduction de Andy Warhol : 210 bouteilles de Coca		
Se nourrir. 64 planches d'activités.	<i>Herr, Nicole</i>	Retz
64 planches d'activités sur : La chaîne alimentaire : les plantes, les animaux, les hommes ; les principes de nutrition ; les aliments : leurs origines et leur classement		
JDI 1607 (supplément) Les légumes en conserve et surgelés : du champ à l'assiette		
documents + fiches élèves		
JDI 1592 (sup)		
A la découverte de l'emmental avec des fiches d'activités		
Le lait		Gamma
Dessins et textes pour expliquer le lait. Avec un lexique de mots à la fin		
Le lait	<i>Peyrols, Sylvaine</i>	Gallimard-Jeunesse
Comment la maman secrète-t-elle le lait? Comment la vache transforme-t-elle l'herbe en lait? Qu'y a-t-il de bon dans le lait qui fait grandir		
Le lait		PEMF. Publications de l'école moderne française
Documentaire photo sur le lait, sa productio, sa consommation, sa transformation		
Une vache pas comme les autres	<i>Malbrunot, Denis</i>	PEMF. Publications de l'école moderne française
Au verso du documentaire : une drôle d'histoire de vache sous forme de conte de randonnée		
Le marché		Istra
Une visite au marché. Textes sur la page de gauche, illustrations avec des photographies sur la page de droite		
Maximémo des aliments		Nathan
Mémoire d'aliments (jus d'orange, hamburger, pâtes, pommes, cerises, ananas, tomates, haricots verts, poulet, poisson (maquereaux), oeufs, chocolat, gâteau, bonbons		
De la mer au sel	<i>Mitgutsch, Ali</i>	Centurion
Comment c'est fait? D'où vient le sel? Illustrations dessinées		
Du pépin à la poire	<i>Mitgutsch, Ali</i>	Centurion
Comment pousse la poire? Illustrations dessinées		
De la betterave au sucre	<i>Mitgutsch, Ali</i>	Centurion
Comment c'est fait? Illustrations dessinées		

Titre	Auteurs	Editeurs
Des fruits à la confiture Comment fait-on les confitures? Illustrations dessinées	<i>Mitgutsch, Ali</i>	Centurion
Du grain au pain Comment c'est fait? Illustrations dessinées	<i>Mitgutsch, Ali</i>	Centurion
De la fleur au miel Comment c'est fait? Illustrations dessinées	<i>Mitgutsch, Ali</i>	Centurion
De l'herbe au beurre Comment c'est fait? Illustrations dessinées	<i>Mitgutsch, Ali</i>	Centurion
La nourriture Dessins et textes pour expliquer l'alimentation des hommes dans le monde et des animaux. Avec un lexique de mots à la fin		Gamma
L'origine des aliments Ensemble multcartes qui permet de manipuler et comprendre l'origine des aliments		Sedrap
La boulangerie Visite à la boulangerie pour assister à la fabrication et à la vente du pain et des gâteaux . Textes sur la page de gauche, illustrations avec des photographies sur la page de droite		Istra
Le pain Dessins et textes pour expliquer le pain, sa fabrication et la récolte des céréales. Avec un lexique de mots à la fin		Gamma
Non, je n'ai jamais mangé ça! Une histoire pleine d'humour et de tendresse pour raconter comment un grain de blé devient pain	<i>Dalrymple, Jrrnifer</i>	Ecole des Loisirs
Le pain Documentaire photo sur le pain, sa production, sa consommation.		PEMF. Publications de l'école moderne française
Le secret de maître Cornille Conte d'après "Les Lettres de mon moulin" d'Alphonse Daudet		PEMF. Publications de l'école moderne française
Le pain Comment fabrique-t-on le pain?		Gallimard-Jeunesse
Plantes comestibles Guide pour identifier 180 plantes sauvages comestibles		Princesses
Les pommes Dessins et textes pour expliquer les pommes. Avec un lexique de mots à la fin		Gamma

Titre	Auteurs	Editeurs
La pomme		Istra
La pomme : de la fleur au fruit et ses utilisations et transformations . Textes sur la page de gauche, illustrations avec des photographies sur la page de droite		
Produits alimentaires		Winslow Press Ltd
Boîte avec 96 cartes d'aliments pour travailler la langue, le classement		
Le jus de raisin mon copain		
Dossier pédagogique établi avec fiches d'activités.		
Manger quelle histoire !	<i>Le Rochais, Marie-Ange</i>	
Nous mangeons pour nous alimenter, pour grandir, entretenir notre corps et lui fournir l'énergie dont il a besoin pour vivre. Mais manger, c'est bien plus que cela. Le repas, c'est le moment de se retrouver en famille, entre amis, et de discuter des événements de la journée. C'est souvent autour d'un repas que se concluent les affaires. Dans toutes les civilisations, la plupart des fêtes, familiales ou religieuses, accordent une grande place au repas qui rassemble les convives autour d'une même table. La nourriture, c'est aussi ce qui nous relie au reste du monde, aux animaux et aux plantes, à la terre et à l'eau, au cycle des saisons. Voici les sujets abordés dans les différents chapitres de ce livre : La domestication, La Viande, Le lait, Les dons de la mer, Les légumes, Les fruits, Les céréales, Pains du monde, Sel, épices et aromates, Sucre et sucreries, Dégoûts et interdits, La conservation, Obésité et famine, L'agriculture intensive, Produire en respectant la nature, Produire en respectant l'Autre.		
C'est bon, c'est beau	<i>Stassart, Gilles</i>	Autrement
Pourquoi aime-t-on les crevettes et beaucoup moins les scarabées? Comment expliquer une envie de chocolat. L'auteur nous entraîne dans la maison du goût, à la découverte des mécanismes de la faim, du pouvoir des images et de l'imagination, des rituels autour de la nourriture.... Pour devenir un mangeur attentif et curieux		
Le sucre		Gallimard-Jeunesse
Qu'est-ce que le sucre? Existe-t-il depuis toujours? Comment les plantes sont-elles transformées en petits cubes de sucre?		
Le sucre. Le grain de sucre		PEMF
Documentaire photo sur le sucre, sa production, sa consommation, sa transformation et de l'autre côté un récit d'après un conte populaire asiatique		
Comment fait-on le sucre?	<i>Ost, Jacqueline</i>	Casterman
Album qui explique avec textes et dessins la fabrication du sucre		
JDI (supp)		
Le sucre		
Le sucre fabrication et utilisation avec fiches pédagogiques		
De la betterave au suc		CNDP
La fabrication du sucre en diapositives		

Titre	Auteurs	Editeurs
A table tout le monde ! : alimentation, culture et santé. Du CE2 à la 5e		CRDP de Languedoc-Roussillon
Ce dossier pédagogique pour l'éducation à la santé, propose une approche transversale et pluridisciplinaire sur le thème de l'alimentation. Il présente une soixantaine d'activités regroupées en quatre modules : alimentation et aliments ; alimentation et culture ; alimentation et société ; alimentation et santé.		
A table tout le monde ! : alimentation, culture et santé. De la maternelle au CE1		CRDP de Languedoc-Roussillon
Ce dossier pédagogique pour l'éducation à la santé, propose une approche transversale et pluridisciplinaire sur le thème de l'alimentation. Il présente une soixantaine d'activités regroupées en cinq modules : les aliments et leurs familles ; les aliments et leurs origines ; les aliments et leurs transformations ; les aliments et ma santé ; les aliments et moi.		
TDC 011		
Se nourrir un risque calculé		
Le spectre de la " vache folle "		
Une crise alimentaire majeure, décrite de l'intérieur par un expert chargé de sa gestion au niveau européen. Difficulté de concilier enjeux scientifique et politique.		
Réglementer, pourquoi ?		
La sécurité alimentaire nécessite l'intervention de l'état en raison de l'importance des risques sanitaires et de leurs conséquences économiques directes et indirectes.		
"Les politiques sont les utilisateurs de nos méthodes"		
Passerelles entre les différents services de recherche de l'inra, la nouvelle unité mét@risk a pour but d'améliorer les techniques d'analyse des risques liés à l'alimentation.		
Risque et modèle alimentaire		
L'industrialisation de la production alimentaire, qui coupe le lien entre l'homme et ses aliments, génère des sentiments d'anxiété et de perte des repères culturels.		
Lait un produit sophistiqué		
Grâce au développement de technologies performantes, tous les acteurs de la filières peuvent garantir, aujourd'hui, la qualité sanitaire de cet aliment de base.		
Comprendre pour mieux juger		
Organismes officiels, associations écologistes et sites scientifiques, voici quelques adresses pour y voir plus clair sur la sécurité de notre alimentation.		
TDC 250		
Enseignement de la nutrition		
TDC 248		
Enseignement de la nutrition I		

Titre	Auteurs	Editeurs
TDC 681		
Les français et l'alimentation		
Les français et l'alimentation		
Equilibre alimentaire avec 2 tableaux présentant les nutriments indispensables et les quantités nécessaires à chacun		
Le goût du patrimoine		
Des recherches ont mis à jour des corrélations entre le régime alimentaire et l'apparition de certaines maladies		
TDC 870		
Les fromages		
Du lait au fromage		
Transformation du lait		
La carte aux mille fromages		
Typologie des fromages		
La pasteurisation		
Conservation du lait		
TDC 928		
Thé, café ou chocolat		
Boissons venues d'ailleurs		
Découverte du thé, du café et du chocolat, 3 produits issus de plantes exotiques, aujourd'hui bien connus et consommés dans le monde entier		
De la boisson divine au chocolat pour tous		
Comment le chocolat, venu d'Amérique a conquis l'Europe et est devenu accessible à tous grâce à l'industrie chocolatière?		
TDC 862		
Le pain : histoire, fabrication avec 26 pages de séquences pédagogiques		
TDC 874 Le design		
Objets utilitaires ou artistiques, modernité, poster : de la casse à la casserole		
TDC 869		
Les nombres, arithmétique, 1 et 0		
Matériel pour connaître les nombres entiers, C2		

Titre	Auteurs	Editeurs
Figures de nombres C3		
TDC 864		
l'art contemporain pour tous ?		
TDC 863		
Pirates :légendes, mythe et littérature		
J'aime les pommes	<i>Wabbes, Marie</i>	Ecole des Loisirs
Album documentaire avec texte et illustrations pour comprendre comment grandit la pomme et son utilisation		
La soupe ça fait grandir	<i>Wabbes, Marie</i>	Ecole des Loisirs
Album documentaire avec texte et illustrations		
Miam, les fraises	<i>Wabbes, Marie</i>	Ecole des Loisirs
Album documentaire avec texte et illustrations pour comprendre comment grandit la fraise et son utilisation		
Rouge tomate	<i>Wabbes, Marie</i>	Ecole des Loisirs
Album documentaire avec texte et illustrations pour comprendre comment grandit la tomate et son utilisation		
Wakou HS 01		Milan
Réaliser 25 personnages en fruits et légumes		
TDC 854		
Le sucre		
Histoire, économie et nutrition		
J'observe la vie sous la ville	<i>Delafosse, Claude</i>	Gallimard-Jeunesse
Observer, comme si le lecteur y descendait, le monde mystérieux qui existe sous les rues de la ville. Grâce à son effet magique, la lampe révèle petit à petit les mille détails cachés dans chaque page : la cave, les égouts, le métro, le parking souterrain, les vestiges de ville ancienne		
Histoire de la publicité	<i>Schuwer, Philippe</i>	Rencontre
Histoire de la publicité du cri en passant par l'enseigne, les affiches..... jusqu'aux nouvelles techniques de persuasion.		