



## Science et Technologie au primaire - 1<sup>er</sup> cycle

### Sélection de livres pour « explorer le monde de la science et de la technologie »

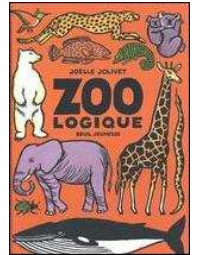
#### L'univers vivant



#### **Zoo logique**

Joëlle Jolivet (avec la collaboration d'Emmanuelle Grundmann), Seuil Jeunesse, 2002

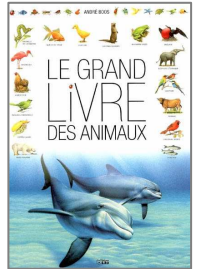
Cet album en format géant présente, sous forme d'illustrations non commentées, les animaux du spectre zoologique. On les a groupés par catégories inusitées, selon qu'ils vivent au chaud ou au froid, dans l'eau, dans les arbres ou sous la terre, et selon les espèces: à plumes, à cornes, rayés, à taches... Les pages illustrées sont suivies d'une classification par ordre alphabétique avec les caractéristiques de chaque animal.



#### **Le grand livre des animaux**

André Boos (avec la collaboration de Céline Potard), Éditions Lito, 2006

Imagier géant qui présente plus de 250 animaux du monde entier classés selon la couleur de leur robe, de leur plumage, de leurs écailles, etc. De plus, de brèves informations sont présentées sur chacune des espèces. Ouvrez vite afin que les rouges, les verts, les bleus, les jaunes et les multicolores vous confient leurs secrets et vous en font voir de toutes les couleurs!



#### **Mais où est donc Ornicar?**

Gérald Stehr, Willi Glasauer (ill.), École des Loisirs - Coll. « Archimède », 2000

Rentrée scolaire : Ornicar, l'ornithorynque, ne sait pas avec qui se placer. Doit-il être avec les buveurs de lait, les animaux à becs ou ceux qui ont une fourrure ? Un questionnement qui obligera l'enseignante à repenser sa façon de classer les enfants. On retrouvera à la fin deux belles pages qui expliqueront aux enfants la classification des animaux. Un conte qui fera réfléchir à nos façons de faire, à ceux qui n'ont parfois pas de place dans nos classes. Et qui aidera à comprendre comment on classe les animaux.



#### **Le petit humain**

Alain Serres, Anne Tonnac (ill.), Gallimard Jeunesse, 1986

Une histoire où les animaux prennent la place des enfants. Sur les bancs de l'école, ils assistent donc à une intéressante leçon de choses à propos de ce petit humain que deux élèves hippopotames ont apporté.



#### **Les sœurs taupe et la bonne question**

Roslyn Schwart, Les 400 coups, 2003

Les sœurs Taupe se questionnent toujours. Dans cet album, elles se demandent qui elles sont : poissons? oiseaux? mollusques? Sur leur route, les remarques et les vérifications amusantes qu'elles font leur prouvent qu'elles ne sont rien de tout cela. Mais alors, qui sont-elles? Déduction faite : elles sont simplement les sœurs Taupe! Excellente façon d'aborder la classification des animaux.

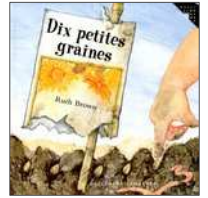


*Autres titres :* Les sœurs taupe et l'œuf bleu, Les sœurs taupe et l'abeille, Les sœurs taupe et le clair de Lune, Les sœurs taupe et le champ de blé, Les sœurs taupe et la mousse, Les sœurs taupe et la petite brise.

## Dix petites graines

Ruth Brown, Gallimard Jeunesse, 2001

Dix petites graines sont plantées. Tout de suite une petite fourmi en prend une. Elles commencent à prendre racine et un pigeon en attrape une. Il n'en reste plus que 8...des graines vont naître, les pousses vont devenir des plantes. Un livre à compter à rebours qui permet de suivre la germination, la croissance et la floraison d'une graine de tournesol. Une leçon de nature pour les tout petits mise en valeur par les illustrations en aquarelle.



## Le secret de Luciole

Mireille Levert, Éditions Dominique et compagnie, 2004

Luciole, une petite fille bien curieuse, découvrira grâce à Anna, une dame pleine de sagesse, comment poussent les plantes et les fleurs... "Le secret surtout, insiste Anna, est de savoir attendre."

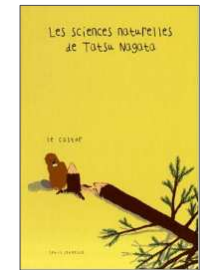


## Le castor (Les sciences naturelles de Tatsu Nagata)

Tatsu Nagata, Seuil Jeunesse, 2006

Tatsu Nagata, ce scientifique reconnu, a décidé de mettre toute sa fougue et son enthousiasme au service des sciences naturelles pour faire aimer la nature aux tout-petits et leur donner l'envie de la préserver. En quelques phrases simples et un graphisme épuré, l'auteur-illustrateur s'amuse à présenter quelques caractéristiques de base du castor et à nous décrire son comportement, en y ajoutant tout naturellement une dose de fantaisie.

*Autres titres* : La baleine, la chouette, le crocodile, la fourmi, la grenouille, le renard, la taupe.



## Une fleur est née!

Hannah Roche, Pierre Pratt, Millepages - Coll. « Les cycles de la vie », 2001

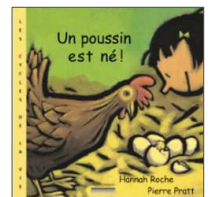
A travers l'exemple du pissenlit cet album très réussi, au graphisme simple et efficace, illustre le cycle des saisons et fait appel au sens de l'observation des enfants. Un petit cours de sciences naturelles plein de grâce et sans prétention.



## Un poussin est né!

Hannah Roche, Pierre Pratt, Millepages - Coll. « Les cycles de la vie », 2001

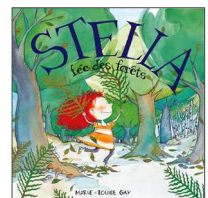
Un poussin naît, une poule cherche un endroit où pondre ses œufs... et la vie recommence sans fin. Un album qu'on lit en commençant par n'importe quelle page. Comme le cycle de la vie, il n'a ni début ni fin.



## Stella, fée des forêts

Marie-Louise Gay, Éditions Dominique et compagnie, 2002

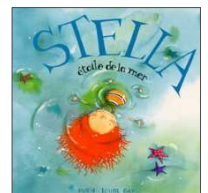
Sacha, le petit frère de Stella, se demande si les fées sont invisibles. Stella lui assure en avoir vu des centaines dans la forêt et qu'il pourrait en rencontrer lui aussi s'il accepte de la suivre pour une promenade dans les bois. Une autre amusante aventure commence pour Stella et son petit frère qui a toujours la tête remplie de drôles de questions...



## Stella, étoile de la mer

Marie-Louise Gay, Éditions Dominique et compagnie, 2000

Stella, étoile de la mer Stella et Sacha sont au bord de la mer. C'est la toute première fois pour Sacha. Il pose de grandes questions : « D'où viennent les étoiles de mer ? Est-ce qu'un poisson-chat ronronne ? ». Stella a réponse à tout.



## Un arbre

Henriette Major, Geneviève Lussier (ill.), Les 400 coups - Coll. «Les petits albums», 2000

Dans un jardin, un bel arbre représente bien des choses pour tous ceux qui l'entourent. C'est un instrument de musique pour le vent, le perchoir de l'hirondelle, le terrain de jeu de l'écureuil, la maison de la chenille, la cachette de la fillette, le garde-manger du pic-bois, le parasol de la grand-mère et pour le chien, un arbre c'est... autre chose! Les petits découvriront la diversité des points de vue, l'utilité des choses simples et surtout l'importance et la richesse d'un arbre.



## Les chauves-souris (Collection Savais-tu?)

Alain M. Bergeron, Michel Quintin, Éditions Michel Quintin - Coll. « Savais-tu? », 2001

Collection qui marie humour et connaissances sur des petites bêtes qui, pour la majorité, font partie de la joyeuse bande des mal-aimés. Quelle agréable façon d'apprendre pour les enfants.

*Autres titres* : Les rats, les vautours, les scorpions, les araignées, les taupes, les crapauds, les puces, etc.



## Un animal à la maison

Pierre Berthiaume, Les éditions du Raton Laveur, 1996

Les enfants ne sont pas toujours raisonnables. C'est que, contrairement aux adultes, ils manifestent bien plus de fantaisie, d'originalité et d'insouciance. Ainsi, par exemple, quand il s'agit d'adopter un animal...



## Si j'étais un animal ...

Nathalie-Anne Bojanowski, Les éditions du Raton Laveur, 1997

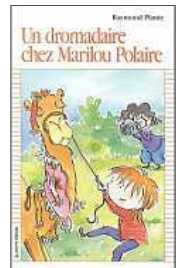
Si j'étais une souris, un pingouin ou un escargot, qu'arriverait-il ? Un enfant s'imagine être dans la peau d'un animal, avec les avantages et les inconvénients que cela comporterait !



## Un dromadaire chez Marilou Polaire

Raymond Plante, Éditions de la courte échelle - Coll. « Premier roman », 2003

Camelot, le dromadaire nouvellement arrivé au zoo, doit passer 24 heures dans la cour de Marilou, le temps que Marlot son père lui construise un enclos à l'abri des élaboussures des ours polaires, décidés à rendre l'arrivée difficile au jeune camélidé. Les soeurs Carboni, Boris et Ti-Tom, incroyables, viennent vérifier la véracité des dires de Marilou. Sous le charme de ce pensionnaire du désert, chacun fera preuve d'imagination pour améliorer son nouvel environnement afin qu'il se sente chez lui.



## Les animaux du petit géant

Gilles Tibo, Éditions Québec Amérique Jeunesse - Coll. « mini-Bilbo », 2003

Chouette ! Sylvain, le petit géant, est invité à passer quelques jours à la campagne chez ses grands-parents. Comme ils demeurent loin, Sylvain et ses parents doivent prendre le train. Durant le trajet en auto qu'ils font de la gare à la maison, Sylvain peut admirer le paysage et observer les vaches et les chevaux qui broutent dans les champs. Une fois arrivé à la ferme, Sylvain découvre les poules, les chèvres, les cochons, les canards, les moutons et les lapins. Tant de découvertes en si peu de temps, il n'en faut pas plus pour que Sylvain se constitue toute une ménagerie dans ses rêves les plus fous!



## Les cinq sens – Les plantes

Philippe Nessmann, Peter Alldn (ill.), Éditions Mango jeunesse – Coll. « Kézako? », 2005

Avec cette collection, les enfants découvrent la science en s'amusant et réalisent des expériences à leur portée. Ils peuvent ainsi mieux comprendre les phénomènes scientifiques dont ils observent les applications dans leur vie quotidienne. *Kézako?* éveille leur curiosité et les transforme en de véritables aventuriers des sciences.

*Autres titres* : Le corps humain, les illusions visuelles, l'écologie, etc.



## Des céréales pas ordinaires

Vincent Grégoire, Éditions HRW - Coll. « L'heure plaisir coucou », 1997

Au supermarché, Lucas et Clara rencontrent un gros ours en peluche. Il leur propose d'acheter une sorte de céréales très spéciales. Rentrés à la maison, les deux enfants se servent un bol de céréales. Ils attendent. Chut ! Écoutez. Collez votre oreille au bol et vous verrez...



## Mandarine et Kiwi : Le pain de grand-père

Laïla Héloua, Nathalie Lapierre (ill.), Éditions Le raton laveur, 2007

Le Grand-papa de Mandarine et Kiwi est boulanger. Ce matin, il leur montre à faire du pain. Les enfants apprennent d'où vient la farine et à quoi sert la levure. Ils pétrissent la pâte et attendent qu'elle lève. Et pour finir, ils se régaleront de bon pain chaud, miam! Un album pour les curieux, les gourmands et les gastronomes en herbe qui aiment apprendre en s'amusant. Avec une bonne recette de pain maison.

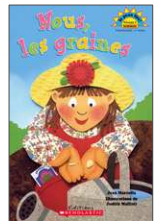
*Autres titres* : La fondue au fromage, Les crêpes au sirop d'érable, la croustade aux pommes.



## Nous, les graines

Jean Marzollo, Judith Moffatt (ill.), Éditions Scholastic – Coll. « Je peux lire! », 2006

Une graine grandit pour devenir une jolie fleur alors qu'une autre se transforme en un gros fruit charnu. Comment deux graines qui se ressemblent au début peuvent-elles produire des choses aussi différentes l'une de l'autre?



## Je suis une feuille

Jean Marzollo, Judith Moffatt (ill.), Éditions Scholastic – Coll. « Je peux lire! », 2001

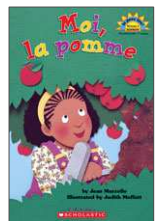
Ce livre entraîne les enfants dans les aventures d'une feuille à travers les saisons. Dans un vocabulaire simple, une petite feuille explique aux enfants comment elle travaille, nourrit l'arbre et change de couleurs au fil du temps.



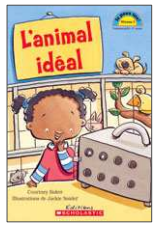
## Moi, la pomme

Jean Marzollo, Judith Moffatt (ill.), Éditions Scholastic – Coll. « Je peux lire! », 2004

Avant d'être une pomme, je suis un bourgeon, puis une jolie fleur. D'abord toute petite, je grossis et je rougis, jusqu'au moment où l'on me cueille et que l'on me croque à belles dents!







## L'animal idéal

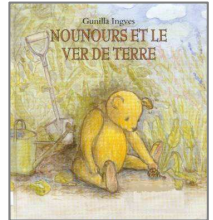
Courtney Baker, Jackie Snider (ill.), Éditions Scholastic – Coll. « Je peux lire! », 2004

Une famille cherche à adopter un animal. Mais lequel choisir pour plaire à tout le monde?

## Nounours et le vers de terre

Gunilla Ingues, L'école des loisirs – Coll. « Archimède », 2000

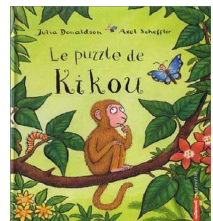
Nounours et le ver de terre raconte l'histoire d'un ours en peluche qui, poussé par la curiosité, va se miniaturiser, se faufiler dans la galerie d'un ver de terre et devenir son copain. En plus de découvrir la vie des vers de terre, Nounours découvre aussi le monde des racines.



## Le puzzle de Kikou

Julia Donaldson, Axel Scheffler, Éditions Autrement, 2000

Kikou, le petit singe, a perdu sa maman et le papillon (qui se trompe tout le temps) l'aide à la retrouver. Un album charmant qui permet de travailler les ressemblances et les différences entre les animaux.





## Science et Technologie au primaire - 1<sup>er</sup> cycle

Sélection de livres pour « explorer le monde de la science et de la technologie »

### L'univers matériel



#### **Les solides, c'est quoi?**

Adrienne Mason, Claudia Dàvila (ill.), Éditions Scholastic - Coll. «Explique-moi les sciences», 2006

Dans ce livre de sciences, les jeunes enfants découvriront, grâce au texte simple et aux illustrations vivantes, les trois états de la matière - solide, liquide et gazeux - et comment on peut la transformer. Des expériences concrètes leur permettront d'explorer ces notions par eux-mêmes.



#### **Les structures, c'est quoi?**

Adrienne Mason, Claudia Dàvila (ill.), Éditions Scholastic - Coll. «Explique-moi les sciences», 2006

Dans ce livre de sciences, les jeunes découvriront les fonctions des structures, les matériaux qui les composent, la façon dont leurs parties sont assemblées, et bien plus encore. Des expériences concrètes leur permettront d'explorer ces notions par eux-mêmes.



#### **Les matières, c'est quoi?**

Adrienne Mason, Claudia Dàvila (ill.), Éditions Scholastic - Coll. «Explique-moi les sciences», 2006

Dans ce livre de sciences au texte simple et aux illustrations vivantes, les jeunes enfants découvriront les matières et leurs propriétés : couleur, forme, texture, taille, masse et plus encore. Des expériences concrètes leur permettront d'explorer ces notions par eux-mêmes.



#### **Les forces, c'est quoi?**

Adrienne Mason, Claudia Dàvila (ill.), Éditions Scholastic - Coll. «Explique-moi les sciences», 2006

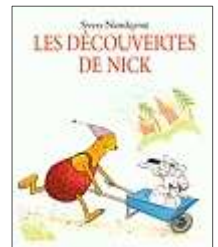
Le mouvement, les forces, la gravité, les propriétés de la matière et les principes qui les régissent sont clairement expliqués et illustrés; les enfants pourront ainsi en saisir facilement le fonctionnement. Des expériences simples sont suggérées afin qu'ils observent eux-mêmes le phénomène dont il est question.



#### **Les découvertes de Nick**

Sven Nordqvist, École des Loisirs - Coll. « Archimède », 1998

Deux récits occupent cet album original. Dans chacun d'eux, un objet inconnu du héros détourne son attention de la cueillette des framboises: d'abord une chaise puis une brouette. Curieux et méthodique, Nick, personnage mi-humain, mi-animal, s'interroge sur leurs usages possibles. Il les observe, les retourne, émet des hypothèses, ose des essais fantaisistes, apprend de ses erreurs, glane des fragments d'informations auprès des passants. À la fin, grâce à ses recherches empiriques ni la chaise ni la brouette n'ont de secret pour lui. Le récit présente une fusion réussie, avec le sourire, de la science et de la poésie. Les fondements de la curiosité et de la démarche scientifiques sont habilement exposés en quelques brèves pages d'une grande simplicité.

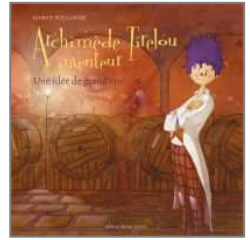


## Archimède Tirelou inventeur : Une idée de grand cru

Fabrice Boulanger, Éditions Michel Quintin, 2005

Archimède Tirelou voudrait bien charmer mademoiselle Suzette, la pâtissière, en lui offrant une invention qui l'aiderait à pétrir sa pâte. Il a beau chercher, rien ne vient. Pourtant, sa famille comptait de grands inventeurs. Leurs idées ont d'ailleurs toutes été conservées dans de vieux tonneaux rangés à la cave. Archimède décide donc d'aller y jeter un oeil. Mais l'idée qu'il y trouve lui semble plutôt étrange, voire saugrenue, quoique...

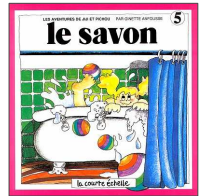
*Autre titre* : Le pendule d'Archimède



## Le savon (Les aventures de jiji et Pichou)

Ginette Anfousse, Éditions de la courte échelle, 1980

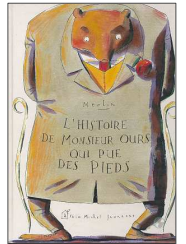
Jiji sort de la salle de bain toute belle et toute propre. Cependant, elle en a marre de toujours prendre son bain. «Et frotte par ci, et frotte par là», lui redit constamment sa maman. Exaspérée, Jiji sort prendre l'air en compagnie de Pichou, son «bébé-tamanoir-mangeur-de-fourmis-pour-vrai». Bien vite, la bonne crème glacée au chocolat dégouline sur sa robe et, à force de faire des pâtés, ses mains et ses genoux deviennent bruns et sales. Jiji s'amuse ferme, mais de retour à la maison, elle sait ce qui l'attend... Cet album de la série «Les aventures de Jiji et Pichou» aborde avec finesse et humour l'apprentissage de l'hygiène corporelle.



## L'histoire de monsieur ours qui pue des pieds

Merlin, Éditions Albin Michel jeunesse, 1998

Un jour, parce que toutes les histoires commencent par un jour, Monsieur Ours est incommodé par un terrible fumet. Une odeur de pieds! De ses propres ailes! Il faut se rendre à l'évidence : Monsieur ours pue des pieds.



## Les aimants – La couleur

Philippe Nessmann, Peter Alldn (ill.), Éditions Mango jeunesse – Coll. « Kézako? », 2005

Avec cette collection, les enfants découvrent la science en s'amusant et réalisent des expériences à leur portée. Ils peuvent ainsi mieux comprendre les phénomènes scientifiques dont ils observent les applications dans leur vie quotidienne. *Kézako?* éveille leur curiosité et les transforme en de véritables aventuriers des sciences.

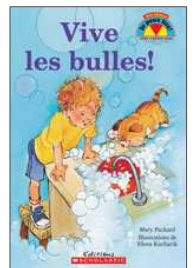
*Autres titres* : Les machines, L'électricité, etc.



## Vive les bulles!

Mary Packard, Elena Kucharik (ill.), Éditions Scholastic – Coll. « Je peux lire », 2005

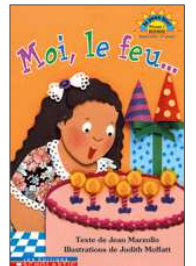
Bulles au bain, bulles dans l'évier, bulles au vent... Vive les jolies bulles qui nous rendent si joyeux!



## Moi, le feu ...

Jean Marzollo, Judith Moffatt (ill.), Éditions Scholastic – Coll. « Je peux lire », 2002

Le feu cuit nos repas, réchauffe nos maisons et éclaire nos vies. Mais il est aussi dangereux. Ce livre apprend aux enfants à détecter le danger et leur enseigne des mesures de sécurité qui peuvent leur sauver la vie.





## Science et Technologie au primaire - 1<sup>er</sup> cycle

Sélection de livres pour « explorer le monde de la science et de la technologie »

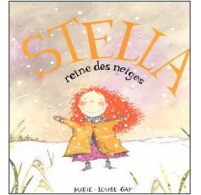
### L'univers Terre et espace



#### **Stella, reine des neiges**

Marie-Louise Gay, Éditions Dominique et compagnie, 2001

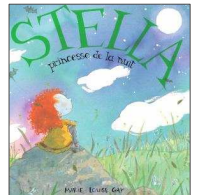
Sacha regarde les gros flocons blancs qui dansent dans le ciel. C'est sa toute première tempête. Stella, elle, connaît tous les secrets de l'hiver, la douceur de la neige, les folles descentes en luge et les étangs gelés.



#### **Stella, princesse de la nuit**

Marie-Louise Gay, Éditions Dominique et compagnie, 2004

Avec une imagination sans limite, Stella répond aux grandes questions que lui pose son petit frère Sacha. Où dort le soleil? Où vit la lune? Est-ce qu'elle a des ailes? Stella propose à Sacha de dormir à la belle étoile. Ensemble, ils s'aventureront avec bonheur dans l'univers merveilleux de la nuit.



#### **Un été dans les galaxies**

Louise-Michèle Sauriol, Éditions Pierre Tisseyre - Coll. « Sésame », 2005

Ces temps-ci, Jérémie est grincheux. Il y a un nouveau à l'école, et Sandrine n'a d'yeux que pour lui. Comment impressionner la jeune fille ? Avec le matériel d'astronomie que lui a laissé son grand-père, Jérémie réussira à épater la galerie !



#### **Voilà la pluie!**

Manya Stojic, Éditions Circonflexe, 2000

Dans la savane, la chaleur fait se dessécher et craqueler la terre. Le porc-épic sent que la pluie ne va pas tarder à tomber. Il va le dire aux zèbres qui la voient tomber, puis ils vont tous ensemble l'annoncer aux singes qui l'entendent... et ainsi on passe en revue les cinq sens que la pluie réveille chez les animaux d'Afrique.



#### **Cette nuit-là ...**

Irmgard Lucht, Éditions Ravensburger, 1999

C'est la nuit et demain ce sera le printemps. La ville, les parcs et les champs semblent dormir. Or, la nature se réveille du long sommeil de l'hiver. À l'aube, elle aura repris les couleurs de la vie. Cette fabuleuse aventure, nous allons la vivre à travers la magie des mots et des images d'Irmgard Lucht.

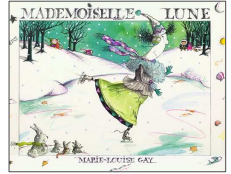




## Mademoiselle Lune

Marie-Louise Gay, Héritage jeunesse, 1992

Mademoiselle Lune et Monsieur Soleil sont de vieux amis, mais à cause de leur travail, ils se rencontrent rarement longtemps. Un jour, Mademoiselle Lune, découragée, craint d'être remplacée par une nouvelle lune... Son fidèle compagnon trouvera une solution ingénieuse à ce problème : elle deviendra gardienne de phare. Le thème de l'alternance du jour et de la nuit, des brefs rendez-vous du soleil et de la lune trouve ici une saveur très fantaisiste.



## Décroche-moi la lune

Marie-France Hébert, Mylène Pratt (ill.), Éditions Dominique et compagnie, 2001

Le père et le fils se ressemblent; ils sont déraisonnables. Le fils veut tout avoir et le père, tout lui donner. Le fils veut la Lune. Un soir, alors que celle-ci est pleine, qu'elle se reflète dans le lac, le père amène le fils en chaloupe au milieu du lac. "Il y a des moments dans la vie d'un petit garçon, où rien ne vaut le clapotis de l'eau contre les flancs de la chaloupe de son papa". (L'inverse est aussi vrai). Une histoire d'amour toute simple d'un père et son fils.



## Que fait la lune, la nuit?

Anne Herbauts, Éditions Casterman, 1998

Le jour, la lune dort... Mais que fait la lune la nuit? Tout en douceur, elle travaille à beaucoup de choses: dessiner des étoiles pour la Voie lactée, enlever la brume des prés, chasser le bruit des villes et des hameaux, fermer volets et rideaux, semer les rêves, enfermer les cauchemars... et d'autres surprises encore.



## L'hiver du petit géant

Gilles Tibo, Éditions Québec-Amérique – Coll. « Mini-Bilbo », 1997

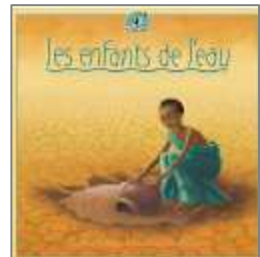
Que ce soit le printemps, l'été, l'automne ou l'hiver, Sylvain vit au pays des géants. Pour le moment, c'est l'hiver et il fait froid. Mais Sylvain aime bien l'hiver, même si les géants semblent encore plus grands que d'habitude, avec leurs grandes tuques, leurs énormes bottes et leurs gros manteaux. Tous les jours, Sylvain joue dans la neige, emmitoufflé de la tête aux pieds. Malheureusement, tout est gelé. Son ballon est dur comme de la roche et son vélo refuse d'avancer. Fatigué de tourner en rond dans sa cour, il décide d'organiser une expédition au pôle Nord. Ses préparatifs donnent lieu à bien des rêves étranges... des rêves qui l'amènent invariablement dans le lit de ses parents.



## Les enfants de l'eau

Angèle Delaunois, Gérard Frischeteau (ill.), Éditions de l'Isatis – Coll. « Tourne-Pierre », 2006

Les enfants de douze régions du monde nous racontent, avec leurs mots et leur langage, ce que représente l'eau dans leur vie de tous les jours : l'espace, la glace, le barrage, l'océan, la pluie, le lac, le fleuve, la cascade, la rivière, la patience, la mousson, le désert, la main tendue, l'avenir de toute vie...



## Le voyage de l'eau

Eleonore Schmid, Éditions Nord-Sud, 1989

Le long voyage de l'eau sous la terre puis jusqu'à la mer, du filet d'eau qui se transforme en ruisseau, en rivière, en lac et en fleuve. Abordé de manière poétique, cet album explique le cycle de l'eau aux plus petits.



## La Lumière – L'eau – L'air

Philippe Nessmann, Peter Alldn (ill.), Éditions Mango jeunesse – Coll. « Kézako? », 1998

Avec cette collection, les enfants découvrent la science en s'amusant et réalisent des expériences à leur portée. Ils peuvent ainsi mieux comprendre les phénomènes scientifiques dont ils observent les applications dans leur vie quotidienne. *Kézako?* éveille leur curiosité et les transforme en de véritables aventuriers des sciences.

*Autres titres* : La météo, le temps, ...



## J'aime mon ombre

Hans Wilhelm, Éditions Scholastic – Coll. « Je peux lire », 2003

Pitou adore jouer avec son ombre. Mais lorsqu'un gros nuage cache le soleil, l'ombre disparaît! Comment la faire revenir?.



## Moi, la Terre

Jean Marzollo, Judith Moffatt (ill.), Éditions Scholastic – Coll. « Je peux lire », 2002

Jungles et déserts, villes et villages, peuples et animaux... Que de choses incroyables on retrouve sur la troisième planète à partir du Soleil, la Terre! Une introduction aux concepts d'astronomie pour les tout-petits.



## Moi, l'étoile ...

Jean Marzollo, Judith Moffatt (ill.), Éditions Scholastic – Coll. « Je peux lire », 2001

Quoi de plus fascinant que les étoiles, ces petites étincelles du firmament qui ne brillent que la nuit? Voici une adorable histoire qui initie les jeunes à l'astronomie.



## La poudre magique

Jean-Pierre Guillet, Gilles Tibo (ill.), Éditions Michel Quintin – Coll. « Contes écologiques », 1993

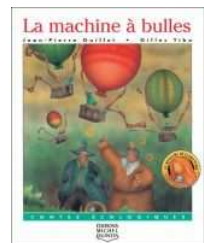
Une poudre magique qui détruit les bestioles indésirables? «Formidable! pense le roi Pépin. Les fleurs de mon jardin auront enfin la paix et les récoltes seront bien meilleures!» Mais la fameuse poudre bouleverse bientôt le fragile équilibre de la nature. La princesse Clémentine trouvera-t-elle une solution à ce problème?



## La machine à bulles

Jean-Pierre Guillet, Gilles Tibo (ill.), Éditions Michel Quintin – Coll. « Contes écologiques », 1994

Abracada... pyja... cépaça! Abracada... choco... wicéça! Devinez la dernière invention de Mouk Tchouk? Une machine pour faire des bulles increvables! La jeune princesse Clémentine et tous les enfants du Royaume s'en donnent à cœur joie: de tous les jardins, des bouquets de bulles increvables montent vers le ciel. Mais les millions de petites bulles jaunes forment bientôt un grand couvercle au-dessus du Royaume. Le soleil tape fort et le climat se détraque. Les dégâts seront-ils réparables?



## La fête est à l'eau

Jean-Pierre Guillet, Gilles Tibo (ill.), Éditions Michel Quintin – Coll. « Contes écologiques », 1994

Sur la rive du lac derrière le château du roi Pépin, la princesse Clémentine s'invente des aventures où les grenouilles se transforment en lutins, le héron en dragon et le raton laveur en bandit masqué. Mais le roi a des projets pour le lac: il fait nettoyer la rive et construire une belle terrasse. C'est le désastre! Qu'advient-il au coin de rêve de Clémentine?



## La recherche du joyau

Pat Rae, Éditions Origo – Coll. « Les aventures de Cosmo, le dodo de l'espace », 2006

Au moment d'atterrir sur une nouvelle planète, 3R-V peut difficilement poser ses dodos-pattes. Le sol est parsemé de trous. Tornu, le creuseur, cherche avec acharnement un joyau caché. Cosmo et 3R-V s'inquiètent de l'état de sa planète. Jusqu'où ira Tornu pour trouver son trésor?

*Autres titres :* La fable des deux têtes, L'île du roi, Le grand vide.

