



météo M

Météo: 50 questions - 50 réponses

10,10€

Un carnet illustré et ludique pour comprendre la météo et les phénomènes climatiques. Il aborde le réchauffement climatique et la question de l'écologie. L'information est cachée sous des volets ou bien illustrée de pop-up.



#### **Nuages**

17,00€

Considérant la nature comme une chaîne nécessaire à comprendre et à apprivoiser, G. Clément décrit les phénomènes météorologiques comme la pluie ou le vent, non comme des ennemis mais comme des éléments naturels qu'il faut accueillir. Des phénomènes stupéfiants sont présentés. V. Schaefer, en 1946, montre, notamment, qu'ensemencer le nuage à l'aide de neige carbonique produit aussitôt de la pluie.



#### Changement climatique : comprendre et agir

22,30 €

Panorama des solutions pour limiter les effets du changement climatique causé par le besoin accru en énergie du monde d'aujourd'hui. Les enjeux, les objectifs et les notions fondamentales sont fournies pour chaque secteur (énergie, déchets, transport, alimentation).

# PERMICITÉ!

#### Permacité!: la ville de mes rêves

16,90€

Camille et sa famille emménagent dans une permacité. A la recherche de son chat Imhotep, elle découvre toutes les facettes de cette ville autonome et écologique dans laquelle la nature a toute sa place : les maisons bioclimatiques, les serres, les jardins sur les toits ou encore les phytoépurations publiques.



#### La météo

19,95€

Pour tout comprendre sur la météorologie et les types de climat : les masses d'air, leur formation, leur confrontation, leurs effets, la diversité des climats, les changements climatiques passées, présents et futurs.



# Atlas du changement climatique : du global au local, changer les comportements

17,00€

Après une explication du climat de la Terre, de ses acteurs, de ses mécanismes et de son évolution au cours du temps, un exposé des phénomènes et des causes du réchauffement de la planète illustré de modèles et de scénarios scientifiques à l'étude. Des recommandations en matière de comportement individuel et collectif. Le dernier chapitre est consacré à la France en 2100. Prix Ptolémée 2005.



# Tout doux

Un ours polaire doit fuir son igloo fondu pour survivre. Il découvre de nouveaux paysages et rencontre l'amour. Une fable climatique qui raconte le chaud et le froid.



# Le réchauffement climatique

7,00€

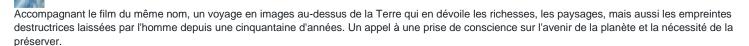
Décrypte 4 faits d'actualité pour découvrir les conséquences politiques, économiques et sociales du changement climatique, définit des notions clés de A comme Agenda 21, programme d'action pour le développement durable à T comme tonne équivalent pétrole, et propose une sélection de documents et de textes.





Home

18,30€



W/J

Home : il était une fois la Terre

12.20 €

Adapté du film Home, cet album en forme de Terre évoque les débuts de la planète, des premières pluies aux humains, et explique comment le contrôle de l'énergie a permis aux hommes de maîtriser leur environnement, tout en expliquant les nouveaux dangers auxquels cette maîtrise les expose.



Mission climat : engage-toi pour le climat !

16.95 €

Des explications sur le phénomène du réchauffement climatique et ses conséquences, telles que la hausse des températures, la fonte de la banquise ou encore la disparition de certaines espèces animales et végétales. Les bons gestes et les initiatives pour réduire ces changements environnementaux sont mis en lumière.



Planète météo : climat, phénomènes, prévisions

11,99€

Ouvrage de météorologie démystifiant les phénomènes atmosphériques, retraçant l'histoire de la prédiction du temps qu'il fera. Il expose aussi les méthodes scientifiques modernes de prévisions météorologiques et traite de la question du changement climatique actuel.



#### Le climat à petits pas

12,70€

Pour comprendre les phénomènes climatiques et prendre conscience des conséquences des comportements de chacun sur ceux-ci à l'heure du réchauffement de la planète. La réglette Défi pour la Terre permet de faire un test afin de savoir si l'on a les bons gestes au quotidien pour le respect de l'environnement.



# Greenpeace: 120 dessins pour le climat. Vol. 1

20,50€

Près de 120 auteurs de BD, répondant à l'appel de Greenpeace, ont réalisé pour cet album un dessin, une planche, une courte histoire ou une illustration. Ils offrent leur vision de l'écologie et leurs craintes pour l'environnement. L'album est édité sur du papier recyclé.



# Le climat est-il devenu fou ?

4,99 €

Passe en revue les mécanismes par lesquels l'homme peut influer sur le climat de la Terre et montre que l'hypothèse d'un réchauffement de la planète devient de plus en plus probable.



#### Vents et nuages, le temps qu'il fait

16,77 €

Pour découvrir les secrets de la météo grâce à ce livre qui se déplie, qui se transforme, grâce à des autocollants et qui peut se voir en relief grâce à des lunettes spéciales.



# Pleuvra, pleuvra pas : la météo au gré du temps

16,20€

Retrace, à travers l'histoire, comment s'est élaborée la science de l'atmosphère pour répondre aux soucis des hommes cherchant à comprendre et à maîtriser les éléments





LE CHANGEMENT

#### Le changement climatique

10,00€

Cet essai pointe les responsabilités des Etats, souligne les enjeux du réchauffement climatique et propose des pistes pour inverser la tendance.



#### Le réchauffement climatique

6,90€

Présentation d'un lexique de cinquante mots qui explique les notions, les acteurs et les dates clés du changement climatique : couche d'ozone, déforestation, désertification, développement durable, écologie, effet de serre, énergie renouvelable, environnement, gaz carbonique, GPL, méthane, pollution atmosphérique, sommet de la Terre.



#### Tout savoir sur la météo : tornades, tonnerre, ouragans, érosion et plus encore !

14,00€

Des réponses sont données à toutes sortes de questions sur les phénomènes météorologiques, de la pluie aux catastrophes climatiques.



# 365 jours pour réfléchir à notre Terre

29,40 €

Une photographie aérienne commentée par jour, pour admirer la beauté de la Terre, mais aussi observer les menaces qui pèsent sur elle. Chaque mois est introduit par un intervenant qui présente un des grands enjeux du développement durable : climats, biodiversité, ressources mondiales en eau douce, politiques énergétiques, agriculture, etc.



#### Photo-guide de la météorologie

26,40 €

Permet d'identifier facilement toutes les formations majeures et tous les phénomènes climatiques : en première partie, les grands principes et les lois de fonctionnement de l'atmosphère sont présentés, puis sont ensuite passés en revue les nuages et les phénomènes atmosphériques (orages, vents, brumes...), ainsi que les principales catastrophes naturelles.



#### Petit atlas des climats

10,05€

La diversité des climats dans le monde, des plus propices au développement de la vie aux plus hostiles à l'homme.



#### Fraîcheur sans clim' : le guide des alternatives écologiques

19,80 €

Conseils pratiques pour rafraîchir sa maison ou son appartement sans utiliser une climatisation polluante: brasseurs d'air, ventilation nocturne, rafraîchissement par rayonnement ou par évaporation, puits provençal, etc.



#### La météo

5,90€

Propose une série d'activités pour découvrir ce qu'est la météorologie : observation des phénomènes météo, découverte du temps qu'il fera demain, construction d'un abri, fabrication d'instruments (hypomètre, pluviomètre...), découverte du mystère de l'arc en ciel...

# Menate sur nate planete

#### Menace sur notre planète

17,50 €

Trois fictions pour sensibiliser les enfants aux problèmes écologiques. Nanook, l'ourson polaire, a égaré sa maman qui, affamée, a été attirée par les détritus rejetés par les humains, risquant de se blesser ou de s'empoisonner; Toco et ses amis vivent dans la forêt équatoriale jusqu'au jour où les hommes arrachent plantes et arbres; Sathu, fille de pêcheur, voit son école engloutie par la mer.





BENMEUR

Présent?

16,25€

Une galerie de portraits qui met en scène les mille facettes bouleversantes, tous acteurs confondus, d'un collège de banlieue avant les émeutes. Ancien professeur dans des établissements difficiles, l'auteure cherche à débusquer les symboliques occultées du monde scolaire et les drames intimes de chacun.



#### Le réchauffement climatique en débats : incertitudes, acquis et enjeux

14.70 €

Présentation des données historiques sur le climat et mise au point sur les incertitudes quant au changement climatique contemporain, les principaux risques et conséquences pour l'avenir. Avec cinq débats pour approfondir les grandes controverses.



#### Changement climatique : comprendre et agir

22,30 €

Panorama des solutions pour limiter les effets du changement climatique causé par le besoin accru en énergie du monde d'aujourd'hui. Les enjeux, les objectifs et les notions fondamentales sont fournies pour chaque secteur (énergie, déchets, transport, alimentation).



#### L'environnement

11.80 €

Une série de synthèses présentant les grandes zones climatiques, les déserts, les polluants littoraux, la question des déchets nucléaires ou la gestion quantitative et qualitative des ressources naturelles. Un ensemble de notions soulignant les moyens à mettre en oeuvre pour préserver la biodiversité des espèces et des milieux.



# Ça chauffe pour la Terre : changements climatiques et développement durable

10,20€

Pour comprendre des notions essentielles comme le développement durable, la biodiversité, l'effet de serre, l'auteur présente les problèmes dus au réchauffement de la planète et les solutions pour y remédier.



#### Le trou de la couche d'ozone est-il rebouché ?

4,99 €

L'auteur répond aux questions sur l'origine de la couche d'ozone dans l'atmosphère, sur sa fonction de bouclier, la pollution, les causes du trou observé, son évolution sous l'effet des activités humaines et dans un climat qui réchauffe, les possibilités de réparation, etc.



#### Peut-on prévoir les tsunamis ?

4,99 €

Synthèse qui explique comment se forme un tsunami, en quoi il diffère d'un raz de marée, comment le prévoir et comment mettre en place une prévention efficace.



#### Ethique et changement climatique

23,00 €

Contributions à un colloque à Paris en 2009 où des philosophes, un économiste, des climatologues, un théologien et un astrophysicien ont échangé sur le changement climatique et ses implications éthiques. Ils analysent les responsabilités collectives et individuelles en matière de changement climatique à la lumière de l'éthique économique, politique et comportementale.



# L'océan gouverne-t-il le climat ? : histoire d'une conquête scientifique récente

30.50 €

Un panorama sur l'avancée des connaissances ces dernières décennies et sur les questions portant sur le rôle de l'océan dans le réchauffement climatique en cours.







Le changement climatique expliqué à ma fille

7,10€

Ce spécialiste des questions du climat et de l'énergie répond à ses filles sur l'urgence de la situation et l'ampleur des révolutions à venir.



La météo

7,95€

Cette petite encyclopédie permet à l'enfant d'approfondir ses connaissances dans le domaine de la météorologie. Les thèmes abordés sont notamment : l'atmosphère, les vents, la température, les climats, les saisons, la pollution. L'édition met l'accent sur le changement climatique et ses conséquences. Avec 2 pages d'images à découper.



Comprendre le climat : la dynamique, les phénomènes, les régions, l'histoire, l'avenir...

34,50 €

Panorama des connaissances climatologiques. Permet de prévoir quel temps il fera demain. Fournit un ensemble d'explications sur certains phénomènes, notamment, sur l'arc-en-ciel, le halo de la lune, les risques d'avalanches, les différents types de nuages et le réchauffement de la planète.



Atlas du réchauffement climatique : un risque majeur pour la planète

15.00 €

Après une explication du climat de la Terre, de ses mécanismes et de son évolution au cours du temps, un exposé des phénomènes et des causes du réchauffement de la planète illustré de modèles et de scénarios scientifiques pour le futur. Le dernier chapitre est consacré aux moyens à mettre en oeuvre pour en maîtriser les effets sur l'environnement. Prix Ptolémée 2005.



# Comment l'homme a compris que le climat se réchauffe

7,65€

Histoire de la recherche scientifique sur le climat, du XIXe siècle, au cours duquel on comprend que les activités industrielles pourraient un jour avoir des conséquences sur la planète, jusqu'à aujourd'hui, où le réchauffement climatique est une évidence. L'histoire des sciences est replacée dans celle de la société et des mentalités. Des encadrés font le point sur les savoirs actuels.



Le climat sous les projecteurs : regards scientifiques et cinématographiques sur les changements climatiques

12,00€