

Evaluation des risques environnementaux pour la santé des enfants PDF - Télécharger, Lire



TÉLÉCHARGER

LIRE

ENGLISH VERSION

DOWNLOAD

READ

Description

La réduction des risques environnementaux a-t-elle plus de valeur lorsqu'il s'agit d'enfants que lorsqu'il s'agit d'adultes ? Et si oui, quelles sont les conséquences pour l'action des pouvoirs publics ? Produit final du projet sur l'évaluation des impacts sur la santé liés à l'environnement (VERHI), ce rapport expose les résultats de nouveaux travaux de recherche consacrés à cette importante question de politique de l'environnement. Les auteurs présentent des estimations de la VVS (valeur d'une vie statistique) des enfants et des adultes qui sont produites sur la base de nouvelles approches méthodologiques de l'évaluation de la santé des enfants. Ces travaux se distinguent par la dimension internationale des enquêtes (réalisées en Italie, en République tchèque et au Royaume-Uni) et par un travail approfondi de mise au point. Les résultats du projet sont multiples : deux nouveaux instruments d'enquête reposant sur des approches méthodologiques différentes ; de nouvelles estimations de la VVS des adultes et des enfants ; une analyse des effets du contexte et d'autres facteurs sur les préférences en matière de risques ; des moyens originaux de présenter les risques, dont divers supports visuels ; et des enseignements qui permettent de dégager des pistes intéressantes en vue de nouvelles études.

D'ENFANTS DE 5 A 11 ANS. THEORIE ET PRATIQUE .. à l'environnement, à la culture, au mode de vie qui entraînent pour la personne une probabilité plus . identification et réduction des risques éventuels pour la santé liés à des facteurs ... L'évaluation commence au moment de l'élaboration du projet. Dès la définition.

En ce qui concerne les facteurs familiaux et environnementaux, des .. de faible milieu socio-économique, adressés pour évaluation et traitement dans un centre . Dans cette étude, avoir un enfant avant l'âge de 20 ans était associé pour une .. La dépression maternelle est devenue un problème de santé publique du fait.

pour ma santé et celle de mes enfants compte tenu de la contamination de l'environnement ?

Quels étaient les risques quand l'incinérateur fonctionnait pour ma.

Toutefois, les dangers et les risques au travail qui touchent les travailleurs adultes affectent d'autant plus les enfants. L'absence de mesures liées à la santé et la.

18 janv. 2016 . la santé humaine et environnementale: . UQAM; 2Consultant Indépendant pour Équiterre; 3Professeur, Département de . La sensibilité accrue des enfants aux pesticides est un fait largement reconnu, .. pyréthriinoïdes chez l'enfant devraient être prises en compte dans l'évaluation des risques visant à.

du risque et principe de la précaution / 3 . Les principes de la santé environnementale pour les infirmières / 8 . Données probantes : la neurotoxicité chez les enfants à la suite de l'exposition ... (2007), par exemple, ont réalisé à Terre-Neuve et-Labrador une étude d'évaluation des besoins et des ressources en santé.

1- Quels sont les principaux risques actuels pour l'environnement et la santé des ... thyroïde se sont déclarés entre 1991 et 2005 (concernent des enfants exposés ... développée sous la forme d'une évaluation des risques sanitaires (ERS),.

Évaluation des risques environnementaux pour la santé des enfants. Version: Print (Paperback) + PDF; Publication date: 11 Sep 2012; Publisher: OECD.

27 mai 2004 . Quels risques pour . Santé des enfants et des adolescents, propositions . Bilan et évaluation des programmes de prévention et de prise en .. dépendante de l'environnement et des comportements, l'expertise a cherché.

21 févr. 2012 . Pour le Conseil économique, social et environnemental, plusieurs .. d'évaluation (notamment en confiant au Haut Conseil de la santé publique (HSCP) ... touche aussi les enfants qui pourraient développer des risques.

Cet article décrit la nature des risques pour la santé liés à l'environnement et les . du nombre de cancers et d'affections de la thyroïde chez les enfants) . classement des risques, évaluation du degré d'exposition et estimation des risques.

24 août 2013 . Les effets sur la santé de la pollution diesel : asthme, bronchites, troubles . ENVIRONNEMENT . sont très importants dans l'évaluation précise de risques sanitaires liés à

la . et sportives sont nombreuses et les enfants plus fragiles présents. . L'adjonction d'additifs dans le gazole pour le rendre plus.

30 nov. 2015 . Focus : Risques associés aux ondes électromagnétiques. Introduction. Notre environnement moderne est caractérisé par l'omniprésence de champs . soit moins de 100 microteslas (μT), on n'a pas pu identifier d'effet négatif pour la santé. . Pour les enfants et les femmes enceintes, il convient donc de.

La section Méthodologie d'évaluation des risques sanitaires de la Société française de santé et environnement (SFSE) a pour objectif de favoriser les échanges . la susceptibilité des enfants et leur prise en compte en évaluation des risques.

13 nov. 2017 . Aux risques pour la santé s'ajoutent les risques d'incendie et d'explosion . Après évaluation des risques, les solvants classés et étiquetés dangereux .. des risques pour l'environnement (déversement accidentel, rejets de.

15 mars 2003 . En 2002, Robert Naquet (CNRS, président du comité pour l'Éthique en sciences de la . les risques pour notre santé, les conséquences de leur exploitation sur .. Des enfants atteints d'un déficit immunitaire sévère ont pu sortir de la bulle . l'évaluation des effets possibles des aliments génétiquement.

Evaluation des risques environnementaux et sanitaires liés aux trois métaux . moyenne de cadmium, les indices de risques dépassent le seuil pour les enfants. . Evaluation des impacts de la pollution atmosphérique sur la santé des enfants.

30 juin 2003 . 2.4 Hypothèses. 2.5 Evaluation monétaire .. Programme d'assistance technique pour l'environnement pour la région méditerranéenne .. Taux de mortalité des enfants 85 46 56 . santé de sa population et qui risque.

Les autres problèmes de santé spécifiques aux femmes au travail concernent . et de plus, certaines expositions toxiques peuvent nuire au fœtus ou contaminer l'enfant . Les principaux risques et leur prévention pour les femmes au travail .. C'est une nécessité pour l'employeur de procéder à cette évaluation des risques,.

Plan du cours (2)Les outils de gestion en santé publique. Modèle de . Environnement physique. Réseau d' . Evaluation. À toutes les étapes. CADRE CONCEPTUEL POUR LA PLANIFICATION SUIVANT LES BESOINS . enfants, travailleurs, groupe sociaux,.. . mortalité, morbidité, facteurs de risque, distribution et évolution.

12 janv. 2010 . sanitaire et environnement (HSE), en collaboration avec le Groupe Interventions . Cette évaluation des risques pour la santé publique vise à fournir aux .. de la prise en charge intégrée des maladies de l'enfant (PCIME),.

environnementale et sociale pour ce type d'activité (exploitation minière) mais .. conflits sociaux, des problèmes de santé publique, l'exploitation des enfants,.

On parle de trouble alimentaire quand un enfant est incapable ou refuse de . de facteurs biologiques et environnementaux qui interagissent.^{7,8} Par exemple, .. d'alimentation chroniques sont liés au (a) risque pour la santé de l'enfant,²² (b).

Découvrez et achetez Évaluation des risques environnementaux pour la santé des enfants.

Enfin, les facteurs de risque propres au sexe pour le comportement antisocial . Quels sont les facteurs qui exposent les enfants et les jeunes à un risque accru ... facteur de risque sont utilisées, notamment dans la documentation sur la santé . 16) : « Les facteurs de risque causaux valent de l'or en matière d'évaluation du.

Aspartame et risque pour la santé humaine : le point des connaissances . L'EFSA a conclu en décembre 2013, après une ré-évaluation approfondie des dernières . Son utilisation est déconseillée aux jeunes enfants et certaines personnes .. après l'adoption de l'amendement par la commission Environnement Santé et.

Certains sont connus et avérés pour la santé, et d'autres sont suspectés voire émergents. .

comprise entre 367 000 et 755 000), pour la plupart parmi les enfants africains (source : O.M.S.). . Evaluation des risques sanitaires relatifs à la présence de micro-organismes dans les eaux .. (Actu-environnement - 02/06/2014)

avec des enfants en sécurité, en bonne santé et bien éduqués. .. de l'environnement naturel pour le bien-être des enfants (Préambule) , tout en demandant aux États parties de tenir compte des risques de pollution de l'environnement (Article .. occuper une place prééminente dans le suivi et l'évaluation de nos progrès à.

Trois grilles ont donc été nécessaires pour l'évaluation des . de risque de l'environnement physique liés aux enfants piétons. Des 100 .. seulement un impact sur la santé, mais également sur leur capacité de socialisation, du jeu et.

1/20. Evaluation Détaillée des Risques pour la santé. Fiches techniques de ... l'environnement informatique nécessaire, son contenu en terme d'outils .. permet en outre de moyenniser l'exposition d'un adulte avec celle d'un enfant dans le.

également dans celui de la promotion et de la prévention de la santé des mères et des .. notre environnement aux enfants pour prévenir les risques. ... Bibliographie : Girard D. Evaluation de la campagne de prévention des accidents par.

1 janv. 2012 . de l'IFC pour promouvoir la transparence et une bonne gouvernance dans le cadre . Norme de performance 1 : Évaluation et gestion des risques et des impacts .. santé de la population humaine et l'environnement. .. les enfants, les travailleurs migrants, les travailleurs recrutés par des tierces parties et.

Le point avec Olivier Merckel, chef de l'unité évaluation des risques liés aux agents physiques de l'Anses. . Ondes WiFi : faut-il s'inquiéter pour la santé de bébé ? . de l'Agence nationale de sécurité de l'alimentation, de l'environnement et du . des Box WiFi, des babyphones ou encore des talkies-walkies pour enfants.

ECOS-RISK – Évaluation des risques . des multi-expositions environnementales.

Le PNSE ou Plan national santé environnement vise - en France - à développer une approche . identifier les risques pour la santé (dont des enfants et personnes âgées) pour "légiférer en conséquence"; introduire . Il a fait l'objet d'une évaluation à mi-parcours, présentée au gouvernement en juillet 2007, puis d'un bilan.

31 mai 2001 . Programmes de prévention et modes d'évaluation santé mentale pour des publics spécifiques (enfants et adolescents en premier .. Des facteurs de risque comportementaux et environnementaux sont en jeu.

23 oct. 2015 . Les produits retardateurs de flamme présentent des risques pour la santé . ces molécules présentent des risques pour la santé et l'environnement, mais pas de . et des jeunes enfants ainsi que dans le lait maternel, selon les experts. . Dominique Gombert, directeur de l'évaluation des risques à l'Anses.

8 nov. 2014 . Mais quels sont vraiment les dangers des écrans – 2D et 3D – pour les . d'évaluation des risques liés aux nouvelles technologies à l'Anses.

Évaluation des risques environnementaux pour la santé des enfants. Publié le 03 septembre 2012. Également disponible en: Anglais. book. Lire en ligne.

et des méthodes permettant l'évaluation des risques pour la santé humaine, quelle . 1 - Éducation à la Santé en direction des enfants, adolescents et jeunes adultes . 3 - Science du risque en santé environnementale et en santé au travail.

3 oct. 2016 . . met pas en évidence de risque pour la santé des enfants pour quatre des . Pour le DOIP, l'évaluation de risque n'ayant pu être conduite par.

13 mars 2013 . ALBERINI Anna, LOOMES Graham, SCASNY Milan, BATEMAN Ian.

Évaluation des risques environnementaux pour la santé des enfants.

11 févr. 2011 . les risques liés à l'utilisation des produits chimiques en agriculture (2001) (PDF,

192.15 Ko) . De même, il est possible d'agir sur les équipements de travail pour . Évaluation des niveaux d'empoussièrement dans le secteur scierie . cadre du plan national santé-environnement, action n° 23 « Réduire les.

L'évaluation des risques écotoxicologiques a démontré que le cerf de Virginie et le .. estimer les risques pour la santé humaine et pour l'environnement. ... La grande différence de sensibilité au plomb entre les enfants et les adultes est un.

enfants environnement évaluation santé enfants santé Évaluation environnement enfants enfants environnement Évaluation environnement enfants santé santé.

16 sept. 2009 . Insecticides ménagers : risques graves avérés pour les enfants . un projet du « Plan national d'Action Environnement Santé » (NEHAP) en.

L'environnement sonore de travail au contact des enfants est susceptible d'affecter la santé des travailleurs, non pas avec un risque de surdité comme dans . niveaux suffisamment élevés pour qu'ils fassent l'objet d'actions de prévention, afin de . évaluation quantitative dans les différentes pièces de travail, en testant les.

13 juil. 2016 . . d'épargne et de pension · Prestations pour enfants et familles · Taxes d'accise, . toxique pour la santé humaine ou l'environnement au sens de l'article 64 de la . La Phase pilote pour les substances chimiques et les polymères a pris fin à . Des Résumés d'évaluation des risques pour des substances.

Santé et environnement : les effets de la pollution environnementale sur notre santé . Au sein des logements, la qualité de l'air intérieur s'avère essentielle pour la santé. . La pollution des sols : avec l'évaluation de l'impact des contaminants . volontariste de recherche des facteurs de risque d'exposition de l'enfant puis.

Séminaire : Expositions environnementales et santé, évaluation, attentes et . des risques sanitaires encourus, d'autre part, la pollution urbaine, pour laquelle la .. pesticides et santé : application à la cohorte mère-enfant PELAGIE, Bretagne,.

L'approche par l'évaluation du risque sanitaire cumulatif lié à des expositions ... La mise en évidence d'une atteinte génétique chez les enfants des .. Quant aux risques pour la santé résultant de l'environnement intérieur, plusieurs.

12608, rapport de la commission de l'environnement, de l'agriculture et des . Selon l'Organisation mondiale de la santé, les champs électromagnétiques de toute la . lorsque l'évaluation scientifique ne permet pas de déterminer le risque avec . l'exposition des enfants et des jeunes pour qui les risques de tumeurs de la.

La bonne santé est inséparable d'un environnement salubre. . 18.000.000 de personnes dont 9.000.000 d'enfants de moins de 5 ans vivant pour la plupart dans les . sont autant de facteurs de risques environnementaux pour la population.

chargés de la santé, de l'écologie et du travail pour . nal de l'environnement industriel et des risques . générale française, incluant les enfants, exposée.

1 mars 2010 . Les méthodes d'évaluation de l'exposition par inhalation . .. les consommations alimentaires de 5 500 personnes, adultes et enfants, en France . substances entre elles en terme de risques pour la santé. Enfin, des.

Les facteurs de risque prénatals de retard de développement chez l'enfant . Consultez les modules intitulés Le développement de l'enfant : enjeux et évaluation et . plan de traitement adapté peuvent faire toute la différence pour les enfants et .. de fertilisants et de pesticides sont de graves problèmes environnementaux.

Chapitre 1 ▷ Surveillance de la santé . .. Chapitre 5 ▷ Accueil des enfants en situation de handicap : viser un ... L'une des préoccupations majeures du milieu d'accueil sera de créer un environnement riche de ... teur de risque reçoivent d'emblée une évaluation . Pour les nouveau-nés à facteur de risque, l'évalua-

13 janv. 2017 . Les PE peuvent induire divers problèmes de santé, dont des maladies et . L'évaluation des risques liés aux PE est devenue une priorité dans le monde . L'Agence américaine pour la protection de l'environnement (US EPA).

1 janv. 2012 . La réduction des risques environnementaux a-t-elle plus de valeur lorsqu'il s'agit d'enfants que lorsqu'il s'agit d'adultes ? Quelles en sont les.

santé environnementale autour de la femme enceinte et de .. l'évaluation des risques sanitaires qu'elle a réalisée . d'un risque potentiel pour l'enfant à naître.

. ERPURS (Évaluation des risques de la pollution urbaine pour la santé), .. Ainsi, certains groupes de population, tels que les enfants, les personnes .. Les guides pratiques de l'Agence de l'environnement et de la maîtrise de l'énergie.

2 mars 2016 . . les risques encourus, notamment pour la santé des enfants comme en .. à l'évaluation d'un risque environnemental n'est pas chose aisée.

Quels risques posent les produits chimiques pour la santé des enfants? . Le PGPC protège la santé humaine et l'environnement en évaluant les produits . produits chimiques, notamment sur la liste de produits en cours d'évaluation, veuillez.

luation des risques environnementaux peuvent être adaptées à l'analyse des ris- . des différents risques pour la santé, définit et explique l'évaluation des risques et présente .. comptent parmi les principaux risques pour la santé de l'enfant.

Évaluation des risques environnementaux pour la santé des enfants. Rapport : Organisation de Coopération et de Développement Economiques : OCDE, 170 p.

sont concernées par les enjeux actuels de santé au travail (accidents, invalidité . Dans l'évaluation et la prévention des risques professionnels résident plusieurs enjeux, essentiels ..

[F. 7] - Contraintes liées aux relations avec les enfants. .. risques liés à un environnement spécifique pour les métiers de la petite enfance.

Les liens qui existent entre la santé, l'environnement et l'amélioration de la . e) Réduction des risques pour la santé dus à la pollution et aux menaces écologiques. .. pour tous les pays et touchera de plus en plus les femmes et les enfants. .. de l'évaluation des risques et de la mise au point de techniques d'intervention;

Antoineonline.com : EVALUATION DES RISQUES ENVIRONNEMENTAUX POUR LA SANTE DES ENFANTS. (9789264086135) : : Livres.

Le Partenariat canadien pour la santé des enfants et l'environnement (PCSEE) est . Série de webinaires (Webinaire 1) :Les risques anticipés des expositions aux . ÉVALUATION DES BESOINS: La santé des enfants et de l'environnement.

9 août 2004 . Evaluation des objectifs de la loi du 9 août 2004 et propositions .. Risques liés à l'environnement de travail et à l'environnement général.....28 ... SANTE

MENTALE DE L'ADULTE ET DE L'ENFANT . .. Institut national de prévention et d'éducation pour la santé. Insee.

3 sept. 2012 . La réduction des risques environnementaux a-t-elle plus de valeur lorsqu'il s'agit d'enfants que lorsqu'il s'agit d'adultes ? Et si oui, quelles sont.

Manuel de certification des établissements de santé V2010 (édition janvier 2014). . risques environnementaux et techniques (air, eau, électricité, sécurité . Le bloc opératoire : un secteur à risque pour la sécurité des patients et des .. enfants), les différents modes et circuits de prise en charge (programmée ou non, dont.

Les facteurs de risque associés à la survenue des diarrhées sont les . chez 10,4% (23/221) des ménages et chez 13,5% (42/311) des enfants de moins de 5 ans. . pour un diagnostic territorial des risques environnementaux et sanitaires à .. l'épidémiologie (évaluation des risques sanitaires effectifs) et la sociologie.

Pour gérer les risques posés par le plomb, . et les bijoux pour enfants). . son évaluation de la

toxicité du plomb et . Environnement Canada et Santé.

Les risques de santé-environnement, ou de santé environnementale, . chez l'enfant de l'Office parlementaire d'évaluation des choix scientifiques et . Pour de nombreux risques liés à la problématique « santé-environnement », les.

13 août 2008 . ARCHIVÉE - Évaluation des risques pour la santé liés au bisphénol A dans les . chimiques mené par Santé Canada et par Environnement Canada. .. en matière de puberté précoce chez les nourrissons et chez les enfants.

Un enfant d'agriculteur a quatre fois plus de risques d'avoir une malformation . conscience des dangers environnementaux pour la santé des citoyens et tentent de . L'évaluation des risques doit être établie du seul point de vue des critères.

La norme CSA Z1002 - Santé et sécurité au travail – Identification et . santé. Danger ou phénomène dangereux : source potentielle de dommage pour un travailleur. . où il y a perte de biens ou d'équipement ou des effets nocifs pour l'environnement. . consultez le document Réponses SST intitulé Évaluation des risques.

N L'Institut National de Prévention et d'Education pour la Santé (INPES) . environnementaux dans les bâtiments accueillant des enfants. ... touche de 2% à 10% des enfants en France selon les définitions et modes d'évaluation retenus.

Facteurs environnementaux immédiats et santé des enfants dans les zones de . à l'évaluation plus fine des liens entre l'environnement immédiat et la fièvre en tenant . et ordonné pour estimer les effets propres de l'environnement immédiat sur la . Les résultats de l'étude montrent que les risques environnementaux sont.

8 avr. 2009 . En 2004, l'espérance de vie à la naissance était de 76,8 ans pour un homme et de . La mortalité infantile est le nombre de décès d'enfants de moins de un an . politique et ont un rôle d'évaluation des politiques mises en œuvre. ... effets de l'environnement sur la santé Ex : pollution de l'air,; les risques.

28 sept. 2004 . Vanté pour ses qualités nutritionnelles –notamment sa richesse en acides gras . souffre de la pollution de l'environnement par les métaux lourds : . leur consommation pour les femmes enceintes et les jeunes enfants. . Les effets du mercure sur la santé · Mercure, environnement et santé · INRA · Afssa.

Guide pour l'évaluation de programmes psychosociaux dans les contextes de crises .. discuter des conditions de santé de leurs enfants; dans un projet de lutte . La vulnérabilité, ou les risques, peuvent être identifiés au sein de chacun des.

Ce rapport expose les résultats de nouveaux travaux de recherche consacrés à la question, la réduction des risques environnementaux a-t-elle plus de v.

Direction de santé publique de l'Agence de la santé et des services sociaux de .. La diminution du plomb dans l'environnement est l'intervention de base . dépendra d'une évaluation du risque pour l'enfant et la femme enceinte avec le.

Les effets et l'impact des pesticides pour la santé de l'homme et de la femme. . ces données dans une évaluation quantitative des risques sanitaires liés à . Les jeunes enfants sont aussi très fréquemment victimes d'empoisonnement . et non agricole se répercute sur l'environnement (pollution des eaux, de l'air, du sol,...).

La méthodologie de l'évaluation du risque toxicologique a été développée à partir des années . Bulletin d'information en santé environnementale .. Ainsi, l'exposition des jeunes enfants aux pesticides utilisés, soit pour usage domestique,

28 avr. 2005 . Stratégie en matière d'environnement et de santé .. l'environnement et la santé et le projet « Un environnement sain pour les enfants » . mécanismes permettant d'améliorer l'évaluation des risques, ainsi qu'un système de.

Résumé. La réduction des risques environnementaux a-t-elle plus de valeur lorsqu'il s'agit

d'enfants que lorsqu'il s'agit d'adultes ? Quelles en sont les.

PROBLÈME 2: LE TRAVAIL DES ENFANTS DANS LES PLANTATIONS DE CAFÉ

10 .. risques importants pour la sécurité et la santé. En 2009.

Protocole d'évaluation des risques et d'inspection des établissements, 2016. Préambule . et de gestion des risques pour la santé, 2008 (ou à la version en vigueur). . o écoles; o centres de garde d'enfants et tout autre cadre de garde d'enfants; . santé environnementale dans la communauté, conformément au Protocole.

Le Partenariat canadien pour la santé des enfants et l'environnement . Ne prenons pas de risque, protégeons la santé environnementale des enfants, rendez-vous à notre site Web à .. l'expérience clinique en évaluation de la santé, en.

8 août 2016 . Cliquez ici pour découvrir l'importance de la différence entre danger et risque, qui . Bienvenue sur le blog Santé des enfants et environnement ! . en santé environnementale : santé, environnement, danger, risque, précaution, . dans le domaine de de l'évaluation des risques sanitaires, le risque est la.

7 nov. 2001 . de jeunes enfants . risques pour la sécurité et la santé des salariés en prenant en . des entreprises de la branche et leur environnement.

22 juil. 2016 . Utilisez des recettes de bricolage et d'artisanat pour enfants (p. ex. mastic) . présenter un risque pour la santé humaine ou l'environnement et décrit . seront communiquées quand l'évaluation définitive des risques en vertu.

LAROSE, A. La santé des enfants en services de garde éducatifs - collection Petite enfance. . Le cours décrira l'influence des facteurs de risque environnementaux pour les enfants et les adultes en centre .. Évaluation des apprentissages.

Elles augmentent le risque d'infections respiratoires aiguës chez l'enfant et . (ERPUR – Evaluation des Risques de la Pollution Urbaine Pour la Santé) a été.

Prévention des risques pour l'environnement et la sante, prévention des déchets . 18 décembre 2006 concernant l'enregistrement, l'évaluation et l'autorisation des . pour les personnes les plus vulnérables, spécialement les enfants en bas.

b) Liste des publications OMS/IPCS et sur les méthodologies d'évaluation de risque . pour l'évaluation de risque pour la santé humaine et environnementale.

21 avr. 2005 . Pour les enfants néanmoins, la vigilance est de rigueur. . Evaluation des risques pour la santé du fipronil par l'AFSSA et l'AFSSE . (Afssa) et l'agence française de sécurité sanitaire environnementale (Afsse) ont évalué les.

