

Les pesticides dans les eaux : Sixième bilan annuel, données 2002 (1Cédérom)
PDF - Télécharger, Lire



Image non
disponible

TÉLÉCHARGER

LIRE

ENGLISH VERSION

DOWNLOAD

READ

Description

20 mars 2008 . pour réduire de 50% l'usage des pesticides, dont la dangerosité est connue, si possible . milieux de nos vies : les sols et les eaux, l'air et l'alimentation, notre ... dans les eaux. Sixième bilan annuel. Données 2002. Etudes.

1 janv. 2015 . Ce rapport annuel, coordonné par la DREES a associé et bénéficié .. premier bilan a été réalisé à partir des données de l'enquête Santé et .. prévalence a été estimée en 2002 à 2,2 % dans la population .. les pesticides dans l'eau potable : leur présence donne des .. lors de leur sixième mois.

Mondial de l'Eau s'est tenu à Marseille, siège du Conseil Mondial de . Le droit à l'eau consiste en « un approvisionnement suffisant, physiquement accessible, . 6 catégories (biologie, pesticides, substances .. rante un rapport annuel sur le prix et la qualité du service public . durable —Direction de l'eau —Juillet 2002.

10 oct. 2012 . Pesticides, santé et prévention des risques professionnels - Table ronde (3 juillet 2012) . Effets des pesticides sur la santé des utilisateurs, de leur famille et des riverains . Pourtant, entre 2002 et 2010, seuls 38 agriculteurs ont été reconnus ... Le bilan annuel de la mise en oeuvre du plan Ecophyto 2018.

OPECAST. 366p. 11. IFEN (2004). Les pesticides dans les eaux. Sixième bilan annuel. Données 2002. Orléans. 32p. <http://www.ifen.fr/publications/ET/pdf/et42>.

1) Décision 1600/2002/CE établissant le sixième programme d'action ... 6) Les pesticides rencontrés le plus couramment dans les eaux souterraines ... (18) Collecte de données concernant la distribution et l'utilisation des produits phytopharmaceutiques, et calcul ... Des programmes annuels destinés à la surveillance.

Toutes les données du présent document sont compilées en fonction du découpage territorial . 75 % des résidus d'huile, des peintures et des pesticides (RDD); .. Règlement sur l'évacuation et le traitement des eaux usées des résidences . rapport annuel à la CMM énonçant les mesures prises, les quantités valorisées.

précise notamment « que les lacunes dans les données actuelles sur la question (des . Face à la contamination réelle des eaux par les pesticides et notamment .. Fertiligène Kit désherbant annuel 480g. 22,50€ . inférieur aux résultats de l'enquête réalisée au printemps 2002 (75%), ce chiffre reste important. Cela se.

1 juin 1977 . Bilan historique . .. sur la santé humaine (consommation de l'eau potable) et sur la vie des . plus en plus restrictives (Loi sur les pesticides, LQE, etc.). .. 2002. Règlement sur les normes d'intervention dans les forêts du domaine de l'État. (F-4.1 ... travaux de recherche et en analyses de données, alors.

phytosanitaires", remis en 2002 au ministère chargé de l'environnement, . évidence l'ampleur de leur dispersion dans l'environnement : le sixième rapport IFEN sur les pesticides dans les eaux pointe ainsi une contamination quasi-généralisée .. Exploitation des données : les enseignements en matière de consommation.

LES PESTICIDES DANS LES EAUX - SIXIEME BILAN ANNUEL - DONNEES 2002 = PESTICIDES . Ce bilan 2004 synthétise les informations de l'année 2002.

31 déc. 2012 . usages, et complète ainsi les données d'observation de . Une présence régulière de pesticides se pose . Le bilan pluviométrique de l'année 2011 accuse .. 2002-2011. Sud .. Par conséquent, les débits médians annuels.

Titre : Etudes et travaux [IFEN]. Type de document : Titre de collection. Auteurs : Institut français de l'environnement. Editeur de la collection : Orléans : IFEN.

En Europe la gestion intégrée des ressources en eau à l'échelle du bassin . Ces données alimentent un Système d'Information Géographique (SIG) des « ... 2002). Le caractère vital et transversal de la gestion de cette ressource, a fait . Le sixième Forum mondial de l'eau à Marseille en 2012 sur le thème "Le temps des.

Membres du Comité fédéral-provincial-territorial sur l'eau potable . . publié de la sixième édition des Recommandations pour la qualité de l'eau potable .. sous forme de microcystine-LR. 0,0015. Aucune. 2002. Trichloroéthylène (TCE) .. d'échantillonnage donnée, aucun

échantillon ne doit contenir de coliformes totaux.

5 mars 2007 . INERIS - Données technico-économiques sur les substances chimiques en France ... pesticides, dans les eaux de consommation humaine. ... Les pesticides dans les eaux, bilan annuel 2002. . eaux. Sixième bilan annuel.

la qualité des eaux superficielles et souterraines (Humenik 1987, Ifen 2002). Après leur ..

Enfin, le projet IPEM (« Impact des pesticides sur le milieu marin »), projet de recherche .. les eaux. Sixième bilan annuel, données 2002. Etudes.

cours d'eau départementaux ainsi que le relevé de quelques données .. moyenne annuelle de la profondeur de la nappe d'Alsace par rapport au terrain naturel en prenant . reprises, en 2002 et 2006, les niveaux de l'année humide de référence. ... bryophytes, pesticides sur eau brute et micro-polluants organiques hors.

Bilan des flux de contaminants entrants sur les sols agricoles de France .. Les pesticides dans les eaux - Sixième bilan annuel - Données 2002. IFEN. 2004.

Centre d'études et de recherches internationales et communautaires, 2002. .. N° 42 : Les pesticides dans les eaux - Sixième bilan annuel - Données 2002.

de développement durable par une gestion intégrée des ressources en eau et des écosystèmes . de Développement (AFD), a consisté en la préparation du Bilan-Diagnostic et la deuxième ... Structuration institutionnelle et organisationnelle de la gestion de ces données . Gestion des apports en engrais et pesticides.

donnée de leur temps et ont accepté de participer à l'enquête de cet essai. ... Tableau 3.2 Bilan 2011 de l'adoption des pratiques agroenvironnementales par les .. territoire, un diagnostic des problématiques et un plan d'action (MDDEP, 2002). ... présence de pesticides dans l'eau est aussi préoccupante puisqu'il est.

2.3.2 Données sur l'utilisation et la consommation des différentes catégories d'aliments . 2.4.3 Evaluation de l'approvisionnement de la population suisse en énergie et en eau . .. chlorés (BPC) et aux pesticides organochlorés .. En 2002, un groupe d'experts de la COFA a re- .. annuel de la population (ESPOP) 2008.

pesticides sur la disparition des oiseaux, faute de financement et à cause ... pas l'eau courante et il existait encore la corvée d'aller chercher de l'eau aux fontaines publiques où les .. données portant sur 144 espèces d'oiseaux de 25 pays européens, collectées en général par des .. IFEN (2002) Sixième bilan annuel.

"Epidemiologic studies of occupational pesticide exposure and cancer .

<http://www.afssa.fr/ftp/afssa/basedoc/2002sa0006Laitmaternel.pdf> ... eaux. Sixième bilan annuel. .. Les prélèvements d'eau en France - Bilan 2003 - Données 2001.

d'eau et d'assainissement en France. Données économiques, sociales et . La publication de cette sixième édition du document BIPE / FP2E sur les ... Source : Bipe - d'après le rapport annuel 2010 du Conseil d'État, « L'hydrosystème et son droit . PAR DES ARRÊTÉS DE RESTRICTIONS D'EAU. 2002. 80%. 70%. 60%.

[R] Le Réseau national des données sur l'eau (RNDE) Lancé en ... N° 42 : Les pesticides dans les eaux - Sixième bilan annuel - Données 2002 (Juillet 2004)

données expérimentales et sanitaires des pesticides dans l'environnement. . l'alimentation en eau potable et des résidus dans les aliments⁵, l'évaluation des . les produits phytosanitaires : nouvelle composante de la pollution de l'air – Bilan des ... L'Île-de-France n'est plus que la sixième productrice de salades¹⁹ (hors.

En Rhône-Alpes, les herbicides sont les pesticides les plus fréquemment identifiés dans les eaux. Peu de . données existantes pour estimer l'exposition de la population aux .. Pour les eaux souterraines, les résultats de 2004 ... 667 en 2004, 616 en 2003 et 174 en 2002. Mais en .. Sixième bilan annuel. Données.

doses d'eau apportées (bilan hydrique, abonnement à un bulletin « irrigation ») . Étude Ifen réalisée sur des données 2001 recueillies dans le cadre du . dus4, des substances actives ont été détectées en 2002 dans 80 % des . Sixième bilan annuel. .. tion de pesticides par inhalation pourrait dans certains cas être plus.

Dans cette dernière catégorie figurent la grande majorité des pesticides qui ont par .. 2002 du bilan national annuel de la contamination des eaux par les . En effet, l'exploitation des données met en évidence (Comité de bassin RM&C, 2005) : ... Les pesticides dans les eaux : sixième bilan annuel - données 2002.

L'ouvrage présenté ici est le sixième du Groupe Eau Santé : . Eaux des établissements de santé - Qualité de l'eau des réseaux intérieurs, ... que définis par la circulaire DGS du 22 avril 2002 relative à la prévention du risque lié aux .. Dans le bilan 2006 effectué par l'Institut de veille sanitaire (InVS) et paru dans le BEH.

Un premier rapport sur les effets chroniques des pesticides sur la santé . le quatrième axe dresse un bilan de la contamination des milieux à partir des données ... du parlement européen et du conseil du 22 juillet 2002 établissant le sixième .. de la santé (DGS) dresse depuis 2003 des bilans annuels de la qualité.

11 mai 2015 . certains cas). Il y a peu de données au Canada pour .. pesticides et eau) comme s'ils existaient en quantité illimitée et traite l'environnement.

30 juin 2005 . Vu l'avis du Comité national de l'eau en date du 23 juin 2005 ; .. des agences, représentent un coût annuel d'environ 3 millions d'euros. . Pour les pesticides, la monoculture de maïs irrigué explique la présence de triazines ... d'eau en 2002 (données issues de la BNDE-OIEau et du sixième bilan IFEN,.

24 sept. 2010 . L'eau, sa pollution et ses effets sanitaires. Pollution de l'air .. 2 Les données utilisées sont issues de la source EPURE 2, un nouveau dispositif.

LES PESTICIDES DANS LES EAUX - SIXIEME BILAN ANNUEL - DONNEES 2002.

INSTITUT FRANCAIS DE L'ENVIRONNEMENT (IFEN). Edition : ORLEANS.

De nombreuses utilisations de l'eau entrent en effet en concurrence (2) et le fait que . Cet impressionnant volume d'eau donne sa tonalité bleue à notre planète et peut .. petite partie des ressources en eau disponibles, la priorité est donnée à des .. (20) Commission des droits de l'homme, Rapport annuel du Rapporteur.

Malgré nos efforts, la sixième édition de ce rapport reste imparfaite : nous . ont consommé bio (contre 60% l'an dernier), selon le baromètre annuel de ... données du CSEM (Chambre Syndicale des Eaux Minérales Naturelles). ... TER, le trafic a augmenté de 7% en 2012 par rapport à l'an passé, et de 55% entre 2002.

Rapport à la moyenne 1946-2002 13 . Figure 16 Altération des eaux souterraines par les pesticides en 2002 .. Sixième bilan annuel - Données 2002.

Pour la majorité des Canadiens, l'eau douce correspond le plus souvent à des . par l'insuffisance de données et d'information relative à l'eau souterraine au pays. .. dans plusieurs régions une contamination due à l'utilisation des pesticides. .. coopération (signée en 1991, reconduite en 2002) dans le domaine de l'eau.

données sur certains dangers biologiques et l'Agence nationale de . Le dernier rapport annuel sur les zoo- noses et les . nuent à baisser pour la sixième année consécutive .. souillées) ou par l'eau (y compris sous forme de vapeur ou . uri=OJ:L:2002:031:0001:0024:FR:PDF .. risques alimentaires liés aux pesticides,.

sixième MEFM étant La bourbince depuis Torcy jusqu'à Genelard (citée . la masse d'eau souterraine est tel que le taux annuel moyen de captage à long .. et des fiches d'interprétations concernant les données pesticides sont disponibles ... Seules les masses d'eau en aval gardent un bilan oxygène de bonne qualité.

Le traitement de ces apports annuels de pesticides aux eaux de surface et côtières se situerait dans une fourchette de 4,4 à 14,8 milliards d'euros. Ces coûts.

5.4.4 Test de type4 : Les firmes nécessitant plus d'eau et/ou de terre sont-elles .. Taux de croissance annuel de l'économie marocaine (1960-2012) ... charge de la rédaction du rapport toutes les données dont elle avait besoin, .. 1997 1998 1999 2000 2001 2002 2003 2004 2005 2006 2007 2008 2009 2010 2011 2012.

des terrains de sport) les transferts des pesticides dans les eaux étaient massifs et rapides. .. développement de Poa Annua (pâturin annuel) entre autre.

données (utilisation de pesticides, par exemple), et les différences liées à la façon . de 39 % des recettes agricoles au milieu des années 80 à 34 % en 2002-04 (tel que ... (IFEN) (2004), Les pesticides dans les eaux, Sixième bilan annuel.

FAO 2002. Les appellations employées dans cette publication et la présentation des données qui y figurent n'impliquent de la . eaux d'irrigation pourrait augmenter considérablement ..

Cycle hydrologique indiquant les débits volumétriques annuels en milliers de ... cent des terres arides et un sixième de la population.

29 juil. 2014 . Toute utilisation de ce rapport et/ou de ces données doit faire référence à Air Breizh. Service Etudes ... Figure 23 : Evolution annuelle de l'indice phyto depuis 2006 . .. substance active dans le sol, l'eau ou l'air. Fongicides ... Air Breizh mène, depuis 2002, des campagnes annuelles de pesticides.

Les données globales laissent tout de même présager une eau abondante sur . 2 896 km³ en 2002, et de 2 413 km³ en 2004 soit respectivement 2 259 et 1 856 m³/hab . mière explication tient à l'usage excessif et sans contrôle de pesticides . débit moyen de 30 000 m³/s et un débit annuel de 980 milliards de m³ à son.

données relatives au cours d'eau produites par d'autres organismes (Agence de l'Eau, . Le bilan 2015 débute par une présentation des tendances d'évolution de la . La température moyenne annuelle est de 10.4 °C en .. 19 pesticides ... 2002 2003 2004 2005 2006 2007 2008 2009 2010 2011 2012 2013 2014 2015.

Vu l'avis du Comité d'agrément des pesticides à usage agricole, donné le 12 octobre 2004; . A. Données et informations disponibles .. du 22 juillet 2002 établissant le sixième programme d'action communautaire pour l'environnement. . de plus de 50 % et la fréquence de traitement annuel a diminué de 2,67 à 2,0⁸.

28 janv. 2004 . les pesticides dans les eaux, . Développement Durable a engagé depuis août 2002 un important travail de clarification et de . Un bilan diagnostic mené dans tous les bassins français a mis en évidence les . la transformation du Réseau National des Données sur l'Eau en un véritable .. un suivi annuel.

22 janv. 2015 . Les principales substances responsables du déclassement de l'eau en eau . La France est le premier pays consommateur de pesticides en.

Simulation des pertes d'intrants agricoles (nitrates et pesticides): . Suivi annuel de la contamination bactérienne des eaux de surface .. 2002. L'eau est indispensable à la vie de plusieurs façons: eau salubre pour boire, eau en .. Le tableau : 1 regroupe les données relatives à la dotation annuelle en eau d'irrigation, et.

l'Environnement, Orléans, 1998. INSTITUT FRANÇAIS DE L'ENVIRONNEMENT (IFEN). Les pesticides dans les eaux. Sixième bilan annuel. Données 2002.

10 sept. 2008 . techniques et des systèmes de cultures économes en pesticides . contexte de changement climatique et de concurrence pour la ressource en eau . thématiques du sixième programme communautaire d'action pour l'environnement (2002 .. 1.1 Renforcer la collecte des données pour un meilleur suivi de.

des maladies ou différents aspects du cycle de l'eau (crues, étiages, qualité ... rapport à une

préoccupation donnée, l'état de la biodiversité à partir d'une .. d'approuver le Rapport annuel sur les comptes de l'économie de l'environnement réalisé par ... est convenu d'appeler des socio-écosystèmes (Walker et al., 2002).

16 août 2006 . données relatives aux pesticides dans l'air ambiant. Olivier, Nathalie .. Au total, en 2002, plus de 5800 points d'observation des eaux continentales ont été recensés sur l'ensemble du .. Sixième bilan annuel. Données.

i n s t i t u t f r a n ç a i s d e l ' e n v i r o n n e m e n t. Les pesticides dans les eaux. Sixième bilan annuel. Données 2002. Pesticides in water. Sixth annual report.

23 mars 2015 . (2002), il a été renommé et renuméroté zone spécialement protégée de l'Antarctique (ZSPA) no 101. . De semblables données de long terme ne sont disponibles que .. Deux petits lacs d'eau de fonte se forment à la fin du printemps ... Aucun herbicide ou pesticide ne sera introduit dans la zone.

10 oct. 2004 . C'est dans ce cadre que se situe la publication de ce rapport annuel sur l'état de .. Quant à la sixième et dernière partie, elle est consacrée à une .. chaque secteur qui a fourni des données nécessaires .. Plan additionnel (2002-2011) . Volumes d'eau stockés dans les divers barrages (en millions de.

Les pesticides dans les eaux. Sixième bilan annuel. Données 2002. Etudes et travaux. n° 42, ISBN 2-911089-70-7, 32 p. —. Kalkhoff S.J., Kolpin D.W., Thurman.

annuel. 2013. Le rapport annuel 2013, daté 2014, est l'occasion de rappeler que l'organisation de la gestion de l'eau .. la gestion de données sur l'eau .. Le sixième comité de bassin (1999-2005) élit une . reviennent à leur niveau de 2002. .. pour cause de dégradation par les pesticides et captages bénéficiant.

annuel de ses marques bio à des associations environne- mentales. . des OGM, diminution de l'utilisation des pesticides et mise en .. Créé en 2002 par Yvon Chouinard, fondateur .. arables a disparu en 30 ans, les ressources en eau douce, la biodiversité sont .. Telle est la mission que s'est donnée Terre de Liens en.

26 juin 2015 . Les données chiffrées mentionnées ci-dessus sont donc . des intrants dans les activités agricoles: (engrais, pesticides, eau, .. l'alimentation (TIRPAA), que la France a signé le 6 juin 2002 et . rapports annuels, avec des.

29 avr. 2010 . L'utilisation des pesticides en France par rapport aux autres pays de l'Union .. 1999 2000 2001 2002 2003 2004 2005 2006 2007 2008 .. synthèse annuelle des données concernant la contamination des eaux par les.

Plan de Travail Annuel. TA . Il vise à limiter ou à supprimer les rejets dans l'eau et/ou dans l'air, la . et la sixième partie conclue le rapport en donnant des suggestions ; . de la CITES du 03 au 15 novembre 2002 avec l'adoption de la révision des . En bref, les normes sont des données ou des documents de référence,.

Le présent rapport établit un bilan quantitatif et qualitatif de l'exploitation des trois . Les indicateurs 2009, relatifs à la production d'eau, définis par la Fédération .. production correspond à la période de forte consommation annuelle liée aux .. filière dans le système de conduite automatique réalisée entre 1999 et 2002, a.

23 juin 2008 . Changements climatiques observés et prévus en rapport avec l'eau. 17. 2.1 Changements .. du climat (GIEC) est le sixième de la série des Documents techniques du GIEC . en novembre 2002 et a recommandé l'élaboration d'un docu- . GIEC, le présent document se fonde également sur les données.

Base de données. BM. Banque . Office National des Eaux et de l'Assainissement de Djibouti. ONG .. eau, le transport, l'urbanisme, l'énergie, les déchets et ... Djibouti a évolué au rythme annuel moyen de -1,2% durant la décennie 1990 en . Entre 1996 et 2002, il a été noté une hausse importante de la pauvreté des.

1 janv. 2009 . Direction Eau et Environnement, Service Déchets Air Bruit - 145 . nombreuses données d'entrée qui alimentent en continu les .. Le bilan de la contribution aux émissions de GES a été réalisé sur la base du .. moyenne annuelle de dioxyde d'azote à 40 g/m3 a été respecté au ... (Source : CEREN 2002).

La vache laitière peut y être exposée par l'air, l'eau ou l'alimentation. . futur plan de collecte de données, en croisant les informations sur les niveaux d'expositions et sur les dangers connus ... Fraudes, 2002) sur les résidus de produits phytosanitaires, ... IFEN, 2004, Les pesticides dans les eaux, sixième bilan annuel,

Igas, Rapport annuel 2003 : « Santé, pour une politique de prévention . Les données sur la couverture vaccinale des enfants de moins de 6 ans sont .. cours de la sixième année pour tout enfant qui n'a pas encore été vacciné. ... (CDAG), bilan 2001 et 2002 d'activité du dépistage du VIH en France, InVS, Bulletin.

Unités de travail annuel de la famille .. Les données nutritionnelles à la base des produits alimentaires ont été complètement revues . absolues du bilan alimentaire (production indigène, importations, exportations . 2000 2001 2002 2003 . en sixième position après la prévoyance sociale (21 106 millions de francs), les.

L'étude conclut qu'en 2002, 44 % de ces produits . de pesticides dont 5,5 % au-des- sus des . 6ème rapport annuel publié le 12 . Eaux de fermer l'usine si aucune .. suite qui sera donnée à ce dos- . qu'un bilan contradictoire serait éta-.

26 nov. 2015 . Mise à jour du bilan carbone® qui confirme les efforts de la collectivité . des espaces publics, « objectif zéro pesticide dans nos villes et villages » . La consommation d'eau au plus bas dans les équipements municipaux ... Rapport annuel Développement Durable » qui dresse le bilan des principales.

10 nov. 2013 . 17 Le bilan de l'Agence de l'Eau Rhône Méditerranée et Corse p. . 104 Le compte annuel de résultats de l'exploitation 2012 p. 105 Les ... 1999 2000 2001 2002 2003 2004 2005 2006 2007 2008 2009 2010 2011 2012 2013. Total eau potable ... pesticides vers les eaux souterraines ont été identifiées.

14 sept. 2012 . Bilan des activités réalisées et examen des activités futures dans les différents . eau à sa sixième réunion (Genève, 4 et 5 mai 2011).

La pollution des ressources en eau par les pesticides est une préoccupation .. données collectées ont été comparées et une synthèse des statistiques a été ... (2002) Les pesticides dans les eaux, Sixième bilan. annuel. Document IFEN.

«eau destinée à la consommation humaine»: eau potable ou eau destinée à .. Les dispositions du présent règlement ne sont pas applicables aux eaux qui sont ... des pesticides et autres substances organiques mentionnées à l'annexe 2, . des données représentatives de la qualité de l'eau pour l'ensemble du réseau.

2.1 Une évolution de la demande en eau agricole incompatible avec celle des ressources .. Au Maroc, le modèle de bilan hydrique CropWat (FAO, 1992) appliqué aux cultures . volume annuel de près de 1 milliard de m3 à l'horizon 2020 ; .. Il est alors possible, pour des conditions hydriques données, de définir un jeu.

1 mars 2010 . Données générales sur l'usage des pesticides en France . . Présence des pesticides dans les eaux de surface et souterraines thématiques du sixième programme communautaire d'action pour l'environnement (2002-. 2012). ... nombreuses, et font l'objet d'une compilation annuelle par le Service.

écosystèmes végétaux, on rencontre des plans et cours d'eau. . actuellement à un rythme annuel de 3,3% passera à 629 habitants par km2 à . de constructions côtières : hôtel Palm Beach en ruine (décembre 2002, .. réels), du traitement et de l'analyse des données, a été suivie. . Le sixième chapitre fait le point des. 10.

Les réseaux de collecte des eaux usées et des eaux pluviales... 30 .. données beaucoup plus détaillées sont présentées dans les rapports . indicateurs techniques et financiers que le rapport annuel sur le prix et la . sixième tranche de travaux de renouvellement du ... m3/abonné/an en 2002, soit - 22,5% en 14 ans).

profondément l'utilisation des terres et des eaux, les cycles biogéochimiques, la chimie .. sous ordre des adéphaga, famille des Carabidae ; Dajoz, 2002) et 1199 parcelles . de données observées, d'obtenir une estimation de la richesse spécifique . de par l'application des pesticides et d'autre part comme des milieux.

19 avr. 2004 . et réduire les sources de nuisance (pesticides et .. décidé de se baser sur des données et des expertises MCPD ... consommation excessive d'eau, l'utilisation des pesticides et au manque d'information des .. Le sixième chapitre présente un état des lieux dans les secteurs de la gestion des déchets et.

Ce bilan annuel de la contamination des eaux par les pesticides permet de dresser de . d'un panorama des réseaux d'observation des pesticides dans les eaux et de . Pesticides dans les eaux (les) : Sixième bilan annuel - Données 2002 et.

24 déc. 2008 . La pollution chimique des eaux de surface constitue une menace tant pour le . du Conseil du 22 juillet 2002 établissant le sixième programme.

Disponibilité en eau annuelle par personne pour chaque entité .. ressources sur Terre, la Chine occupe la sixième place après le Brésil, la Russie, le Canada, ... recours aux pesticides et engrais chimiques est massif, s'infiltrant ensuite dans les nappes . traitement des eaux usées de 18 % en 2002 à 40 % en 2010.

Données socioéconomiques de base : population, PIB/habitant, les principaux secteurs économiques ... Programme annuel d'énergie rurale. PANERP Plan .. GPL consommé par dépôt en 2002/2003 (tonne métrique). 43. 12 .. la réalisation des objectifs relatifs à la santé, à l'accès à l'eau, à l'éducation et à la protection.

d'eau et d'assainissement en France. Données économiques, sociales et . La publication de cette sixième édition du document BIPE / FP2E sur les ... Source : Bipe - d'après le rapport annuel 2010 du Conseil d'État, « L'hydrosystème et son .. Prélèvements. (en milliards de m3). 6,5. 6,0. 5,5. 5,0. 4,5. 2000. 2001. 2002.

GRANDES CULTURES. (2002-2003) .. Connaissances de l'agriculteur en matière de pesticides. 23. 3.1.1. Formation ... les données socio-économiques qui motivent l'utilisation de produits . maximale en résidus de pesticides dans les eaux potables. Enfin, la .. rendements. La figure 2 reprend l'évolution annuelle de la.

C. LES MODES DE GESTION DES SERVICES PUBLICS DE L'EAU ET DE L' .. en application de l'article 5 de la loi 2002-276 du 27 février 2002, crée une Commission . La CCSPL a pour but d'examiner les rapports annuels établis par les ... On distingue par exemple l'arsenic, le plomb, le cadmium et les pesticides.

17 févr. 1978 . Vu la Loi n°93/AN/95/3ème L du 4 avril 1996 portant Code de l'Eau Vu . Vu la loi n°149/AN/02 4ème L du 31 janvier 2002 portant approbation de l'orientation économique et . chimiques et pesticides dangereux qui font l'objet d'un commerce .. données économiques, sociales et environnementales pour.

17 mai 2010 . Pollution des eaux en nitrates et pesticides : où en est-on ? - Bilan 2008 de la qualité de l'eau au robinet du consommateur . En 2002, la Cour des Comptes . pour la prochaine réforme de la PAC, et la place qui sera donnée à la .. 2010 : rapport annuel de la Cour des comptes: les pollutions liées aux.

Un pesticide est une substance chimique utilisée pour lutter contre des organismes considérés .. La cinétique de dégradation d'une molécule donnée est déterminée en estimant la persistance du produit. .. Le coût de traitement de ces apports annuels de pesticides aux eaux de surface et

18 oct. 2014 . FCTC/COP6(10) Lutte contre les produits du tabac pour pipe à eau . . . d'inviter l'OMS à examiner les nouvelles données sur les effets des .. Geneva: International Labour Office; 2002 .. pesticides, les troubles respiratoires et dermatologiques et les cancers. .. le montant de leur budget annuel.

[illegible]