1. **Généralités et/ou vulgarisation scientifique**

[1] ARQUЀS, Philippe. *L'air? L'eau? L'énergie? La pollution? La vie!* Paris: Hermann, 2011. 452p.

Cote BU Sciences : 333.7 ARQ air (hall du rez-de-chaussée)

[2] BAKÈS, Jacqueline; LEMAIRE, Philippe. Ecotoxicologie: contexte environnemental. [en ligne]. **In** *Sécurité et gestion des risques.* Paris: Technique de l'Ingénieur, 2007. [réf. du 24/02/2014]

Disponible sur internet : < [http://www.techniques-ingenieur.fr >](http://www.techniques-ingenieur.fr/)

[3] CANFIN, Pascal ; SEJEAU, Wilfrid. *C'est pollué près de chez vous: les scandales écologiques en France.* Paris: Les Petits Matins, 2007. 264p.

Cote BU Sciences : 363.739 CAN ces

[4] CHANUT, Emmanuel ; PEYTAVIN, Jean-Louis. *Environnement: votre santé en danger!* Issy-les-Moulineaux : Prat Ed., 2006. VIII-214p.

Cote BU Sciences : 363.739 CHA env (hall du rez-de-chaussée)

[5] DENHEZ, Frédéric. *Les pollutions invisibles : quelles sont les vraies catastrophes écologiques ?* Paris : Delachaux et Niestlé, 2005. 254 p.

Cote BU Sciences : 363.739 DEN pol (hall du rez-de-chaussée)

[6] MAXIM, Laura (dir.). *La chimie durable : au-delà des promesses...* Paris : CNRS éd., 2011. 314p.

Cote BU Sciences : 577.14 CHI (hall du rez-de-chaussée)

[7] SARRADE, Stéphane. *La chimie est-elle réellement dangereuse?* Paris : Ed. Le Pommier, 2010. 63p.

Cote BU Sciences : 540 SAR chi (hall du rez-de-chaussée)

[8] SARRADE, Stéphane. *La chimie d'une planète durable*. Paris: Ed. Le Pommier, 2011. 225p.

Cote BU Sciences : 577.14 SAR chi

[9] SERALINI, Gilles-Eric. 2e éd. *Nous pouvons nous dépolluer!* Paris : Ed. J. Lyon, 2010. 327p.

Cote BU Sciences : 363.739 SER nou (hall du rez-de-chaussée)

1. **Risque chimique**

[10] AMIARD, Jean-Claude. *Les risques chimiques environnementaux : méthodes d'évaluation et impacts sur les organismes.* Paris : Ed. Tec & Doc, 2011. XXXVII-782p.

Cote BU Sciences : 628.5 AMI ris (salle de lecture du rez-de-chaussée)

BAIRD, Colin et CANN, Michael . *Environmental chemistry*. 4e éd. New York : W.H. Freeman , 2008.

Cote BU Sciences : 628.5 BAI env (salle de lecture du rez-de-chaussée)

[11] BAKÈS, Jacqueline ; LEMAIRE, Philippe. Ecotoxicologie : comportement des substances chimiques. [en ligne]. **In** *Sécurité et gestion des risques*. Paris : Techniques de l’ingénieur, 2007. [réf. du 24/02/2014].

Disponible sur internet : < [http://www.techniques-ingenieur.fr >](http://www.techniques-ingenieur.fr/)

[12] BAKÈS, Jacqueline ; LEMAIRE, Philippe. Ecotoxicologie : évaluation des propriétés des substances chimiques. [en ligne]. **In** *Sécurité et gestion des risques*. Paris : Techniques de l’ingénieur, 2007. [réf. du 24/02/2014].

Disponible sur internet : < [http://www.techniques-ingenieur.fr >](http://www.techniques-ingenieur.fr/)

BLIEFERT, Claus ; PERRAUD, Robert. *Chimie de l'environnement : air, eau, sols, déchets*. 2e éd. Bruxelles : De Boeck, 2008. XVIII-478 p. è placer à risque chimique sans rapport avec biochiie ou même toxicologie humaine)

Cote BU Sciences : 628.5 BLI chi (salle de lecture du rez-de-chaussée)

[13] COURTOIS, Bruno ; TRIOLET, Jérôme ; MAISON, Annabel *et al.* Prévention des risques professionnels : risques toxicologiques et pollution de l'air.[en ligne]. **In** *Sécurité et gestion des risques*. Paris : Techniques de l’ingénieur, 2006. [réf. du 24/02/2014].

Disponible sur internet : < [http://www.techniques-ingenieur.fr](http://www.techniques-ingenieur.fr/) >

[14] GAUTRET DE LA MORICIÈRE, Guy. *Guide du risque chimique : identification, évaluation, maîtrise.* 4e éd. Paris : Dunod, L'Usine nouvelle, 2006. VII-385p.

Cote BU Sciences : 660.280 4 GAU gui (salle de lecture du rez-de-chaussée)

[15] GAUTRET DE LA MORICIÈRE, Guy. *Le risque chimique : concepts, méthodes, pratiques*. - Paris : Dunod : Usine nouvelle, 2008. VII-365 p.

Cote BU Sciences : 660.280 4 GAU ris (salle de lecture du rez-de-chaussée)

[16] GOULLÈ, Jean-Pierre ; LABAT, Laurence ; NISSE, Catherine *et al.* Toxicologie industrielle : détection et surveillance. [en ligne]. **In** *Qualité et sécurité au laboratoire.* Paris : Techniques de l'Ingénieur, 2005. [réf. du 24/02/2014]

Disponible sur internet : < [http://www.techniques-ingenieur.fr](http://www.techniques-ingenieur.fr/) >

[17] LAURENT, André. *Sécurité des procédés chimiques : connaissances de base et méthodes d'analyse de risques*. 2e éd. Paris : Tec & Doc, Lavoisier, 2011.XX-607 p.

Cote BU Sciences : 660.280 4 LAU sec (salle de lecture du rez-de-chaussée)

[18] MARCHAND, Michel, TISSIER, Chrystèle. *Analyse du risque chimique en milieu marin : l'approche méthodologique européenne.* - Plouzané : IFREMER, 2006. 125 p.

Cote BU Sciences : 628.16 MAR ana (salle de lecture du rez-de-chaussée)

[19] MARGOSSIAN, Nichan. *Le règlement REACH : la réglementation européenne sur les produits chimiques*. Paris : Dunod, 2007. VI-274 p.

Cote BU Sciences : 628.5 MAR reg (salle de lecture du rez-de-chaussée)

[20] MARGOSSIAN, Nichan. *Risque chimique : aide-mémoire.* 3e éd. Paris : Dunod, Usine nouvelle, 2011. VII-302p.

Cote BU Sciences : 660.280.4 MAR ris (salle de lecture du rez-de-chaussée)

[21] MARGOSSIAN, Nichan. *Risques et accidents industriels majeurs : caractéristiques, réglementation, prévention*. Paris : Dunod, Usine nouvelle, 2006. IX-268 p.

Cote BU Sciences : 660.280.4 MAR ris (salle de lecture du rez-de-chaussée)

[22] MARGOSSIAN, Nichan. *Traité du risque chimique.* Paris : Tec & Doc, Lavoisier, 2010. XI-500p.

Cote BU Sciences : 660.280 4 MAR tra

RAMADE François. *Introduction à l’Ecochimie : les substances chimiques de l’écosphère à l’homme.* Cachan: Éd. Lavoisier Tec & doc, 2011. XX-828 p.

Cote BU Sciences : 628.5 RAM int (salle de lecture du rez-de-chaussée)

[23] TRIOLET, Jérôme ; MAIRESSE, Mathieu. *Manipulations dans les laboratoires de chimie : risques et prévention*. 2e éd. Paris : INRS, 2005. 17 p.

Cote BU Sciences : 542.1 TRI man (salle de lecture du rez-de-chaussée)

1. **Ecotoxicologie et biochimie**

[24] AMIARD, Jean-Claude ; AMIARD-TRIQUET Claude. *Les biomarqueurs dans l'évaluation de l'état écologique des milieux aquatiques*. Paris : Ed. Tec & Doc, 2007. XX-375 p.

Cote BU Sciences : 574.522 AMI bio (salle de lecture du rez-de-chaussée)

[25] ANTONIOTTI, Sylvain. *Chimie verte, chimie durable.* Paris : Ellipses, 2013. 190p.

Cote BU Sciences : 660.2 ANT chi (salle de lecture du rez-de-chaussée)

[26] ARROUAYS, Dominique ; ASTHER, Marcel ; AXELOS, Monique *et al.* *La chimie verte*. Londres, Paris, New-York : Éd. Tec & doc, Lavoisier, 2006. XXV-532 p.

Cote BU Sciences : 660.63 chi (salle de lecture du rez-de-chaussée)

[27] BAIRD, Colin et CANN, Michael . Environmental chemistry. 4e éd. New York : W.H. Freeman , 2008.

Cote BU Sciences : 628.5 BAI env (salle de lecture du rez-de-chaussée) ( à placer à Risque chimique )

[28] BEHRA, Philippe (dir.). *Chimie et environnement : cours ,études de cas et exercices corrigés.* Paris : Dunod, 2013. XV-415p.

Cote BU Sciences : 628.5 BEH chi (salle de lecture du rez-de-chaussée)

[29] BLIEFERT, Claus ; PERRAUD, Robert. *Chimie de l'environnement : air, eau, sols, déchets*. 2e éd. Bruxelles : De Boeck, 2008. XVIII-478 p. è placer à risque chimique sans rapport avec biochiie ou même toxicologie humaine)

Cote BU Sciences : 628.5 BLI chi (salle de lecture du rez-de-chaussée)

[30] BOCARD, C. *Marées noires et sols pollués par des hydrocarbures : enjeux environnementaux et traitement des pollutions.* Paris : Technip, 2006. IX-295p.

Cote BU Sciences : 628.5 BOC mar (salle de lecture du rez-de-chaussée)

[31] CALVET, R. ; BARRIUSO, E. ; BEDOS,C. e*t al. Les pesticides dans le sol: conséquences agronomiques et environnementales.* [Paris] : Ed. France agricole, 2005. 637p.

Cote BU Sciences: 628.5 pes (salle de lecture du rez-de-chaussée)

[32] HESTER, R. E. ; HARRISON, R. M. *Chemicals in the environment : assessing and managing risk* . Cambridge : The Royal Society of Chemistry, 2006. XIV-158 p.

Cote BU Sciences : 628.5 che (salle de lecture du rez-de-chaussée)

LAGADIC, Laurent ; CAQUET, Thierry ;AMIARD, Jean-claude ; RAMADE, François. *Utilisation des biomarqueurs pour la surveillance de la qualité de l’Environnement*. Paris, Lavoisier Tec &Doc, 1998 ;

[33] MALACRIA, Max ; GODDARD, Philippe ; OLLIVIER, Cyril. [en ligne] Chimie et développement durable : vers une chimie organique écocompatible. **In** *Ingénierie innovante et durable*. Paris : Techniques de l'Ingénieur, 2009. [réf. du 24/02/2014]

Disponible sur internet : < [http://www.techniques-ingenieur.fr](http://www.techniques-ingenieur.fr/) >

[34] PEDRO, Georges. *Cycles biogéochimiques et écosystèmes continentaux*. Les Ulis : EDP sciences, 2007. LIII-427p.

Cote BU Sciences : 574.52 cyc (salle de lecture du rez-de-chaussée)

[35] PELLETIER, Émilien ; CAMPBELL, Peter G.C. ; DENIZEAU, Francine (dir.). *Écotoxicologie moléculaire : principes fondamentaux et perspectives de développement*. Saint-Foy : Presses de l'Université du Québec, 2004.XXXV-462p.

Cote BU Sciences : 574.522 eco (salle de lecture du rez-de-chaussée)

[36] PELMONT, Jean. *Glossaire de biochimie environnementale.* Les Ulis : EDP Sciences, 2008. 1026p.

Cote BU Science : 572.03 PEL glo (salle de lecture du rez-de-chaussée)

[37] PICOT, André ; MONTANDON, Frédéric (*et al.*). *Ecotoxicochimie appliquée aux hydrocarbures.* Paris : Lavoisier, 2013. XXVIII-668p.

Cote BU Sciences : 628.5 PIC éco (salle de lecture du rez-de-chaussée)

[38] RAMADE, François. *Eléments d'écologie: action de l'homme sur la biosphère.* 7e éd. Paris: Dunod, 2012. XXIV-791p.

Cote BU Sciences : 574.522 RAM élé (salle de lecture du rez-de-chaussée)

[39] RAMADE, François*. Introduction à l'écotoxicologie : fondements et applications* . Cachan : Éd. Lavoisier Tec & doc, 2007. XXII-618 p.

Cote BU Sciences : 574.522 RAM int (salle de lecture du rez de chaussée)

[40] RAVEN, P. H. ; BERG, L. R., HASSENZAHL, D. M. *Environnement*. Bruxelles : De Boeck, 2009. IX-687 p.

Cote BU Sciences : 577.27 BER env (salle de lecture du rez-de-chaussée)

[41] REICHL, Franz-Xaver. *Guide pratique de toxicologie.* 2e éd. Bruxelles : De Boeck, 2010. XVI-343p.

Cote BU Sciences : 615.9 REI gui (salle de lecture du rez-de-chaussée)

[42] SARRADE, Stéphane ; DENHEZ, Stéphane (dir.). *Quelles sont les ressources de la chimie verte ?* Les Ulis : EDP sciences, 2008. Bulles de science

Cote BU Sciences : 660.63 SAR que (salle de lecture du rez-de-chaussée)

[43] WALKER, C. H. ; HOPKIN, S. P. ; SIBLY, R. M. *et al.* *Principles of ecotoxicology*. - 3rd ed. London ; New York : CRC Press ; Taylor & Francis, 2006. XVI-315 p.

Cote BU Sciences : 574.522 pri (salle de lecture du rez-de-chaussée)

1. **Toxicologie humaine**

[44] DAB, William. *Santé et environnement*. 4e éd. Paris : Presses universitaires de France, 2012. 127 p. Que sais-je ?

Cote BU Sciences : N° 3771 (hall du rez-de-chaussée)

[45] LIPPMANN, Morton (ed.). *Environmental toxicants : human exposures and their health effects* . 3rd ed. Hoboken, N.J. : Wiley-Interscience, 2009. XIX-1167 p.

Cote BU Sciences : 615.9 env (salle de lecture du rez-de-chaussée)

[46] LOMBARD, Alain. Toxicologie industrielle. [en ligne]. **In** *Sécurité et gestion des risques.* Paris : Techniques de l'Ingénieur, 2009. [réf. du 24/02/2014]

Disponible sur internet : < [http://www.techniques-ingenieur.fr](http://www.techniques-ingenieur.fr/) >

[47] MENAGER, Marie-Thérèse, GARNIER-LAPLACE, Jacqueline, GOYFFON, Max. *Toxicologie nucléaire environnementale et humaine*. Paris : Tec & Doc. ; Cachan : EMInter, 2009. XLIX-748 p.

Cote BU Sciences : 574.522 MEN tox (salle de lecture du rez-de-chaussée)

[48] NGÔ, Christian, REGENT, Alain. *Déchets, effluents et pollution : impact sur l'environnement et la santé*. 2e éd. Paris : Dunod, 2008. XIV-178 p.

Cote Bu Sciences : 628.5 NGO dec (salle de lecture du rez-de-chaussée)

[50] STERNER, Olov. *Chemistry, health and environment.* 2nd ed. Weinheim: Wiley-Blackwell, 2010. XIV-399p.

Cote BU Sciences : 615.9 STE chem (salle de lecture du rez-de-chaussée)

[51] VIALA, Alain, BOTTA, Alain (coord.). *Toxicologie*. 2e éd. Paris : Éd. Tec & Doc ; Cachan : Éd. médicales internationales, DL 2005. XXIII-1094 p.

Cote BU Sciences : 615.9 tox (salle de lecture du rez-de-chaussée)