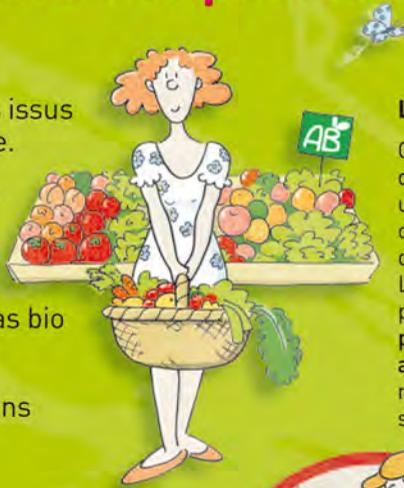


Agissons au quotidien pour limiter les pesticides : c'est possible

-  Consommer des aliments issus de l'Agriculture Biologique.
-  Demander à sa jardinerie des produits naturels.
-  Inciter les cantines scolaires à servir des repas bio et ou locaux.
-  S'impliquer dans les actions associatives.
-  Jardiner sans pesticide.
-  Exiger des autorités une eau potable non contaminée.
-  Inciter sa commune à bannir les pesticides des espaces publics.



L'agriculture biologique

C'est un signe officiel de qualité qui bannit toute utilisation de pesticides chimiques de synthèse, ainsi que les OGM. Les agriculteurs utilisent en priorité des méthodes préventives. Ils n'emploient aucun désherbant et les remplacent par le travail du sol (labour, binage...).



Illustrations et conception graphique : Denis Gravel
 Décembre 2007 - Réédition janvier 2010

«Pesticides non merci », c'est aussi le titre d'un film réalisé par l'ADABIO



Réalisé par :
 Fédération Départementale des CIVAM du Gard
 Domaine de Puechlong 30 610 Saint Nazaire des Gardies
 tél. 04 66 77 11 12 - fd@civamgard.fr - www.civamgard.fr

Cette plaquette a été rééditée par la FD CIVAM du Gard, pour le Parc naturel régional du Luberon dans le cadre de son opération «Jardiner au naturel» avec le soutien de la Région Provence-Alpes-Côte d'Azur et de l'Agence de l'eau Rhône-Méditerranée et Corse. Janvier 2010.



imprimé sur papier recyclé avec des encres végétales

PESTICIDES NON MERCII!

Agir au quotidien :
 un geste pour la nature,
 un plus pour notre santé



Attention,
 les pesticides sont partout,
 invisibles et toxiques



Parc naturel régional du Luberon
 Parc naturel régional du Luberon
 60 place Jean Jaurès BP 122
 84404 APT cedex
 tél. 04 90 04 42 00
 www.parcduluberon.fr
 accueil@parcduluberon.fr



Région PACA



Parc naturel régional du Luberon

Qu'est-ce qu'un pesticide ?

Les pesticides ou produits de traitement (désherbants, insecticides, fongicides, etc...) sont des biocides, littéralement « qui tue la vie ». Ce sont des substances qui proviennent majoritairement de la chimie de synthèse et qui sont destinées à détruire les herbes indésirables, les maladies et les ravageurs jugés nuisibles pour les cultures.



La France championne d'Europe !

63 700 Tonnes par an ! La France est le premier consommateur de pesticides en Europe, le quatrième au niveau mondial¹.

Le Parc du Luberon, également concerné

Entre 2004 et 2007, 115 molécules différentes de produits phytosanitaires ont été identifiées dans nos cours d'eau régionaux².

Au niveau local, dans le cadre du réseau de surveillance, les produits phytosanitaires font l'objet d'un suivi régulier sur le Coulon à Cavaillon.

70% des prélèvements effectués sur les points de suivi du Calavon-Coulon ont montré la présence d'au moins une molécule active de pesticide³.

L'agriculture, principal utilisateur

90 % des pesticides sont utilisés en agriculture. Dans notre région, toutes les filières agricoles, y compris l'élevage, participent à la contamination de nos eaux.

Les espaces non agricoles à ne pas négliger

Jardins privés, espaces verts et voiries emploient 10 % des pesticides. L'impact est loin d'être négligeable car les utilisations en zones non agricoles sont responsables de 30 % de la pollution des eaux par les pesticides (insuffisance d'information, surdosages fréquents, utilisation sur des surfaces imperméables...).

Sources :

- (1) Union des Industries de la Protection des Plantes
- (2) CORPEP PACA 2009
- (3) Source Bilan 1992-2008, suivi de la qualité des eaux du Calavon- Parc du Luberon

Les différentes utilisations



Agriculture



Jardiniers amateurs



Bords de route



Espaces verts



Maison

Un risque pour notre santé

Une toxicité aiguë

Les pesticides peuvent entraîner des intoxications aiguës après une exposition importante : affections dermatologiques et respiratoires (irritations, brûlures...), des problèmes digestifs (vomissements...) et neuromusculaires (maux de tête, vertiges...).

1 million d'empoisonnements graves et près de 220 000 décès¹ causés par les pesticides chaque année dans le monde ! En France, la Mutualité Sociale Agricole (MSA) a trouvé des effets indésirables chez près d'un manipulateur sur 6².



Une toxicité chronique

De façon insidieuse et invisible, les pesticides mettent en péril notre santé par exposition prolongée à des faibles doses. Chez les personnes exposées, ils augmenteraient par rapport à la population générale les risques de certains cancers (leucémie³, lymphome⁴, prostate⁵, cerveau³, sein⁵, etc.) et de certaines maladies neurologiques, (Parkinson⁶).

Les pesticides sont des perturbateurs endocriniens qui limitent l'action de nos hormones. Ainsi, ils entraîneraient une baisse de la fertilité masculine⁷ et provoqueraient des troubles du développement du fœtus⁸.



- 92 matières actives sont classées cancérogènes possibles ou probables sur environ 500 utilisées comme pesticides en Europe.⁹
- 5 fois plus de maladies de Parkinson chez ceux qui les utilisent.¹⁰
- 27 fois plus de risques d'infertilité pour les femmes qui les manipulent.¹¹

Sources :

- (1) OMS et PNUe 1999
- (2) Delemotte B. et al. 1987
- (3) Pluggers et al. 1994 ; J.F. Viel 1992
- (4) Osburn S. 2000
- (5) Keetles M.A. et al. 1994
- (6) Lewin R. 1995 ; Baldi I. et al. 2003
- (7) Inserm : Multigner L., Alejandro O. 2001
- (8) M. Bell et al. 2001
- (9) IEW/MDRGF 2004
- (10) Baldi I. et al. 2003
- (11) Greenlee A.R. et al. 2003