



en région Poitou-Charentes

Objectif Zéro Pesticides

pour protéger la santé, préserver la biodiversité et les ressources naturelles



Terre saine Poitou-Charentes

Votre commune sans pesticides

Les collectivités (communes, communautés de communes, pays et syndicats mixtes) de la région se lancent dans la suppression des pesticides dans les espaces publics.

Pour cette démarche de progrès et d'excellence environnementale animée par la Région Poitou-Charentes, les collectivités s'engagent dans la Charte **Terre saine** « *Votre commune sans pesticides* ».



Pour la réduction des pesticides en Poitou-Charentes

pesticides-poitou-charentes.fr



poitou-charentes.fr

Avec le soutien financier de :



Réalisation avec l'aide de la Direction Régionale de l'Alimentation, de l'Agriculture et de la Forêt - Services Régionaux de l'Alimentation (DRAAF - SRAL) et de la Fédération Régionale de Défense contre les Organismes Nuisibles (FREDON) Poitou-Charentes.

terresaine-poitou-charentes.fr

poitou-charentes.fr





Pesticides et Santé

Un principe de précaution à appliquer d'urgence

Les pesticides sont partout

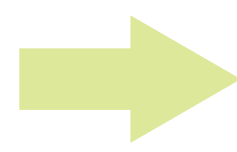
Les pesticides se retrouvent sous différentes formes dans la vie de tous les jours : traitements des cultures et des trottoirs, mais aussi shampoings anti-poux, insecticides domestiques, colliers anti-puces, etc.



De mauvaises pratiques

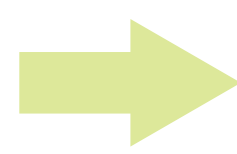
L'utilisateur, par des pratiques d'utilisation des pesticides souvent dangereuses (vent fort, stockage ou rinçage inadéquat, etc.) **s'expose à des risques immédiats.**

Le consommateur et le promeneur sont **exposés quotidiennement aux pesticides** (air, eau, alimentation) avec des risques à long terme.



Les dangers

L'intoxication **aigüe** lors d'une **exposition directe** peut provoquer des nausées, des vertiges, la paralysie des muscles et parfois la mort !



L'intoxication **chronique** après des **années d'exposition** (les pesticides se stockent dans l'organisme!) peut provoquer des cancers, des leucémies, des maladies neurologiques, des problèmes hormonaux, ou de fertilité...

Protéger les enfants

L'Union européenne prévoit de restreindre voire d'interdire les pesticides dans les zones fréquentées ou utilisées par les enfants comme les parcs, les terrains de sports ou de loisirs, les cours de récréation, les jardins publics, etc.

Source : Résolution législative du Parlement européen du 13 janvier 2009.

Les jeunes enfants exposés aux pesticides (de jardins, insecticides domestiques, shampoings anti-poux, etc.) ont un risque deux fois plus important de contracter des leucémies et des tumeurs cérébrales.

Source : étude « Cancers-environnement » Editions Inserm, Collection Expertise Collective - 2006

Les nourrissons seraient surexposés quotidiennement (dépassement de la dose journalière admissible) à 43 substances sur 99 étudiées !

Source : étude pilotée par l'Agence Française de Sécurité Sanitaire des Aliments, évaluation de l'exposition théorique des nourrissons et des enfants en bas âge aux résidus de pesticides apportés par les aliments courants et infantiles - 2002



en région Poitou-Charentes



Pesticides et Environnement

Ressources naturelles et biodiversité en danger



Des eaux contaminées

La contamination des eaux est dangereuse pour la santé et génère en plus des surcoûts de traitement sans cesse plus importants, ce qui augmentent le prix de l'eau potable.

... en France

Selon l'Institut Français de l'Environnement, 91% des points de mesures dans les rivières et 55% dans les eaux souterraines sont contaminés par les pesticides.

25% des eaux des nappes phréatiques en France nécessiteraient un traitement pour être potables.

Source : étude Institut Français de l'Environnement (IFEN) « Les pesticides dans les eaux, bilan 2005 »

... et en Poitou-Charentes

Sur 104 stations d'eaux souterraines étudiées, 93 présentent des contaminations.

Les 41 stations d'eaux superficielles sont toutes contaminées à des degrés divers.

Source : Réseau Partenarial des Données sur l'Eau, étude 2005 et 2008

Dans l'air aussi

Même l'air est touché : on retrouve jusqu'à 20 pesticides dans l'air à Poitiers.

Source : étude ATMO « 2007 - Suivi annuel des pesticides dans l'air sur Poitiers »

Pollinisateurs et coût économique

Des productions menacées, des prix en hausse.

75% des cultures mondiales de fruits, légumes et oléagineux dépendent des abeilles et autres pollinisateurs. La contribution de ces insectes est évaluée à 153 milliards d'euros par an ... c'est dire si leur disparition coûte cher et menace l'agriculture ! Sans eux, les prix d'une grande partie des fruits et légumes augmenteraient.

Source : étude INRA et CNRS (Gallai N, Salles J-M, Settele J, Vaissière BE) « Economic valuation of the vulnerability of world agriculture confronted with pollinator decline » - ECOLOGICAL ECONOMICS - août 2008



terresaine-poitou-charentes.fr

poitou-charentes.fr



Création : HippocampusStudio.fr - Crédits photos Fotolia © Andrejs Pildas, © Rikeshu
Ce document participe à la protection de l'environnement, il est imprimé sur papier promouvant la gestion durable des forêts par OUEST IMPRESSIONS EUROPE agréée Imprim'Vert. N° de chaîne de contrôle FGBA/07-00826
PEFC

en région Poitou-Charentes

la
croissance
& verte

Votre commune sans pesticides

Un nouveau regard,
une nouvelle gestion

La nature revient en ville

La nature a de nouveau sa place en ville. La gestion des espaces communaux bouge.

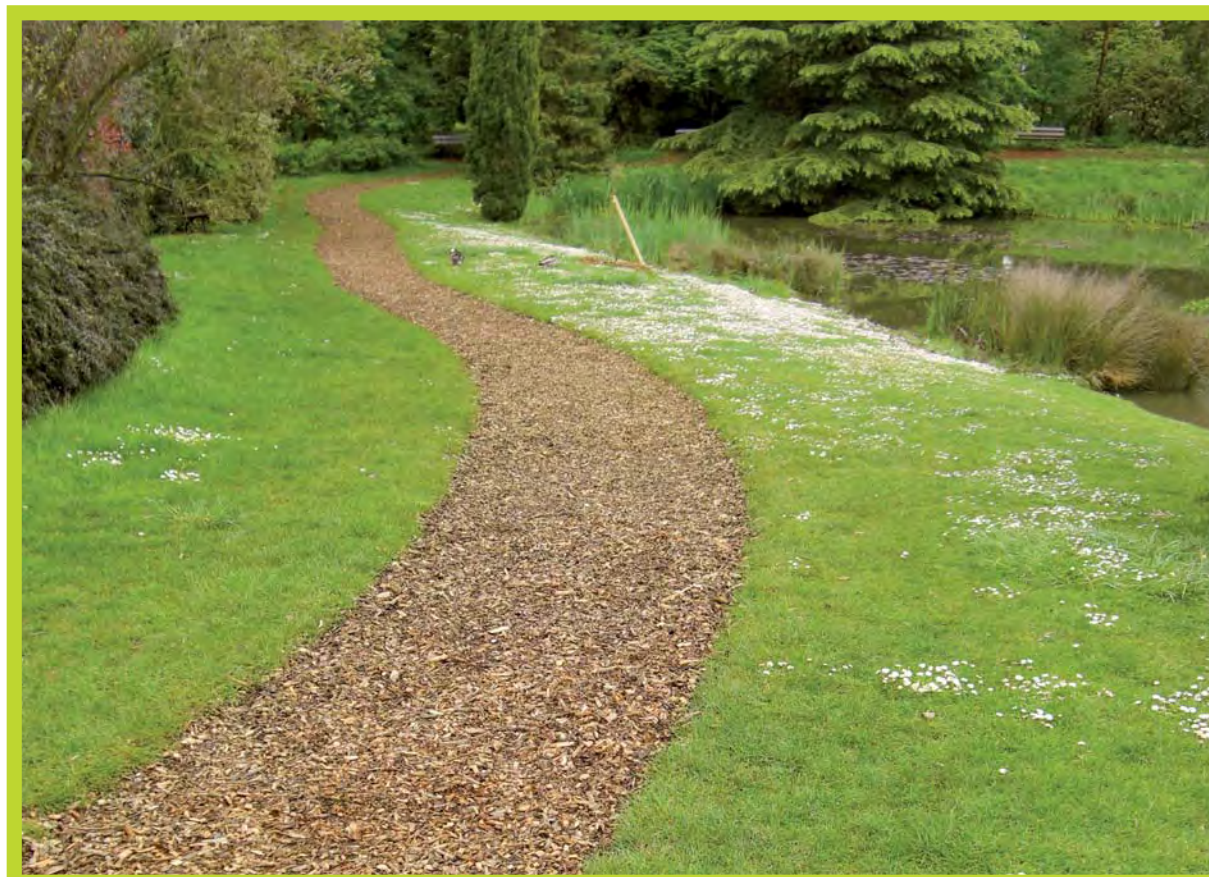
Souvent appelée à tort « mauvaise » herbe, la végétation spontanée, tout comme les espaces verts, abrite et nourrit insectes et oiseaux... **pour une ville vivante !**

Des solutions sans pesticides

Il existe de nombreuses alternatives aux pesticides... en voici quelques-unes, peut-être les avez-vous déjà rencontrées dans votre commune.



Enherbement :
quelques tontes annuelles suffisent.



Paillage :
une solution raffinée et appréciée.



Désherbeur thermique :
à n'utiliser qu'en dernier recours.

Esthétiques et écologiques



Les espèces couvre-sols limitent les herbes folles et colorent la commune.



Un ornement identitaire, conçu pour ne pas avoir besoin de pesticides...



Les zones refuges : des coins de nature au cœur de la ville.

terresaine-poitou-charentes.fr

poitou-charentes.fr

REGION
Poitou
Charentes
l'excellence environnementale

en région Poitou-Charentes



Votre commune sans pesticides

Chez vous, un jardin au naturel



Des pratiques saines pour votre famille

Dans votre jardin, un autre monde est possible.
Réduire les pesticides, c'est supprimer les risques pour les fleurs, le gazon, le potager ou pour vos proches...

Mon potager : bio et bon



Oiseaux, hérissons, etc. : offrez des refuges (nichoirs, tas de bois) à ces **auxiliaires naturels** qui vous débarrassent des ravageurs.

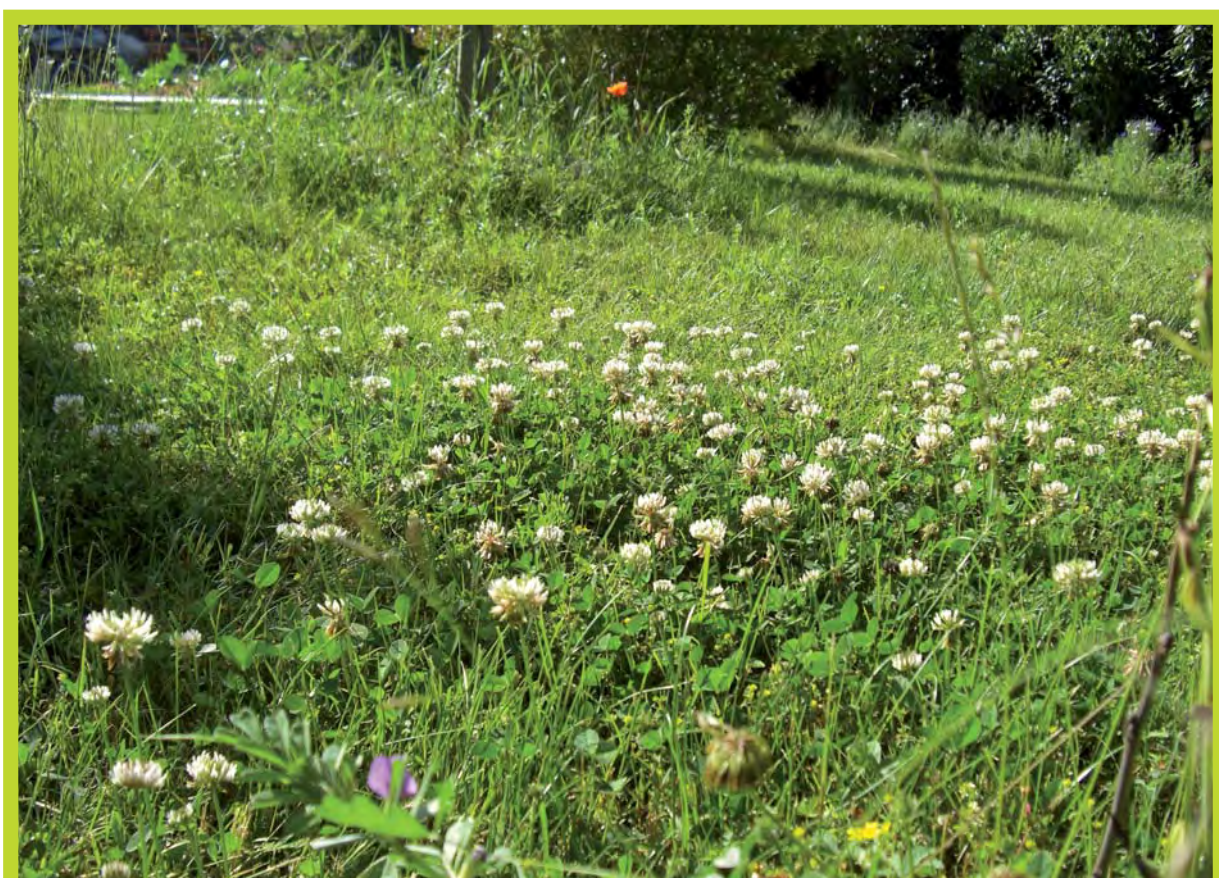


Cultivez la variété et réduisez les risques de proliférations des ravageurs. Tomates et oeillets d'Inde, haricots et capucines, etc.



Lutte intégrée, des prédateurs naturels à votre service : larves de coccinelles, de chrysopes, etc. (vendues en jardinerie)

Mon jardin d'agrément : beau et naturel



Pour une pelouse fleurie avec pâquerettes, trèfles ou orchidées : renoncez aux pesticides et préférez une tonte à 6 – 7 cm.



Massifs de fleurs : choisissez des espèces et des variétés adaptées et résistantes, des plantes et des arbustes couvre-sols...



Pour jardiner écologiquement, retrouvez les fiches pratiques et le livret « **Jardinons vert... naturellement** » sur terresaine-poitou-charentes.fr

terresaine-poitou-charentes.fr

poitou-charentes.fr

