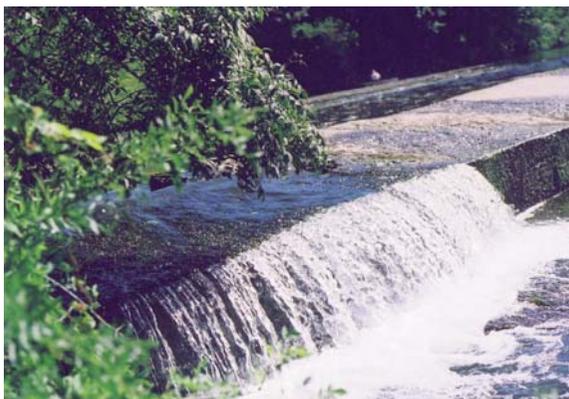


LE " TOUT CHIMIQUE " REMIS EN QUESTION

LA GESTION ÉCOLOGIQUE, UN OUTIL EN FAVEUR DU DÉVELOPPEMENT DURABLE

Depuis 1990, le service de l'Environnement et des espaces verts de la Mairie de Poitiers a remis en question l'utilisation d'engrais et de produits phytosanitaires (insecticides, désherbants, fongicides...). Sa réflexion s'appuie sur trois constatations :

- la nocivité des produits chimiques pour la santé humaine ;
- la résistance des maladies ou des ravageurs à certains produits ;
- la pollution croissante de l'environnement.



Une partie des produits utilisés se retrouve dans les rivières et les nappes phréatiques.

L'utilisation systématique de pesticides conduit inévitablement à une perte de patrimoine génétique et des perturbations irréversibles des écosystèmes.

La gestion écologique des espaces verts :

- contribue à l'amélioration de la qualité de l'eau, en réduisant chaque année les quantités de produits phytosanitaires (- 65 % depuis 1997) ;
- respecte les équilibres écologiques et la biodiversité ;
- contribue à lutter contre l'érosion des sols et la gravité des crues.

OBJECTIF : ZERO POLLUTION

Cette nouvelle gestion des espaces verts participe à la préservation des écosystèmes en s'intégrant dans une politique de développement durable où l'homme est responsable de la gestion de la diversité du patrimoine végétal et animal.

RENSEIGNEMENTS

Mairie de Poitiers
Service de l'Environnement et des espaces verts
1 bis, rue Léopold Thézard - 86 000 Poitiers

Tél. 05 49 41 39 37 - Fax. 05 49 41 04 48
env&espaces.verts@agglo-poitiers.fr



Une brochure explicative détaillée est disponible à Repère, le point d'information sur l'environnement de la Communauté d'Agglomération de Poitiers, situé 8 rue des Grandes Ecoles (Poitiers).

La gestion écologique des espaces verts



Pour une gestion plus respectueuse de l'environnement...

Entretien différencié des espaces verts selon leur nature, leur situation et leur fonction, pour laisser à nos enfants un patrimoine naturel riche et vivant.

LES DANGERS DE LA SUR-UTILISATION DE PESTICIDES

Depuis plusieurs années, les professionnels des espaces verts, et particulièrement les services municipaux, prennent conscience qu'un entretien horticole uniforme peut être lourd de conséquences :

- différentes pollutions apparaissent, conséquences d'une trop forte utilisation d'engrais, d'insecticides ou d'herbicides ;
- une taille excessive mutile et affaiblit les arbres ;
- des dégâts sont constatés sur les plantes (chancres au niveau du collet, toxicité des produits phytosanitaires sur les végétaux plantés...) ;
- des phénomènes de résistance aux traitements chimiques apparaissent, rendant les soins inefficaces ;
- La monotonie d'aspect des gazons est le reflet de la pauvreté biologique du milieu (appauvrissement de la faune et de la flore).



Pollution due aux détergents.



Pollution due aux désherbants.

LES DIFFÉRENTS OBJECTIFS ET NIVEAUX D'ENTRETIEN

Six niveaux d'entretien ont été définis, selon la situation du site, sa vocation (son utilisation) et son intérêt écologique.

Différents paramètres les différencient, parmi lesquels :

- la limitation des traitements phytosanitaires (notamment insecticides et désherbants) ;
- le retour de la matière organique au sol : broyat de branches en paillage, tontes avec tondeuses à recyclage ;
- la fréquence des tontes et la hauteur de coupe en fonction de l'aspect souhaité ;
- la taille douce des arbres et des haies ;
- l'engazonnement et la végétalisation du pied des arbres et de certains stabilisés ;

Sur site, quand vous observez...

- de l'herbe plus haute...
- des fleurs et des herbes sauvages sur les pelouses...
- des surfaces artificielles gagnées par la végétation...
- de l'herbe et des fleurs sauvages aux pieds des arbres...
- des haies taillées à la main...
- des massifs binés...



VERS UNE DIVERSITÉ DE PAYSAGES

L'objectif est aujourd'hui de trouver un équilibre entre les besoins du public et les contraintes écologiques, techniques et économiques.

Cette méthode de gestion est la traduction de la volonté de :

- lutter contre les pollutions,
- diversifier les formes d'espaces verts,
- favoriser le retour de la nature en ville.



Entretien "naturel" au pré de l'Hôpital des Champs



Entretien horticole traditionnel dans le jardin anglais du parc de Blossac

c'est le signe :

- d'un habitat pour les insectes.
- de fleurs à butiner pour les insectes pollinisateurs.
- de l'absence de pollution chimique.
- d'une réduction de l'écoulement des eaux de surface et d'une absence de désherbant qui est bénéfique pour le développement de l'arbre.
- d'arbustes en meilleure santé.
- de moins de désherbant.