

Nouvelles pratiques de désherbage et plan de désherbage alternatif de la Ville de Lens

**Journée technique Ecophyto II
Jeudi 15 septembre 2016 – Centre de formation
professionnelle de Tilloy-les-Mofflaines**

LES NOUVELLES PRATIQUES DE DESHERBAGE

DESHERBAGE : DE BONNES PRATIQUES

- Différenciation et diminution des traitements
- Développement du désherbage manuel en régie
- Acquisition des désherbeurs thermiques à flamme et d'un désherbeur à eau chaude,
- Achat de produits non rémanents



DESHERBAGE : AXES DE PROGRES

- Amélioration de la différenciation des traitements
- Développement des méthodes alternatives



LE PLAN DE DESHERBAGE

Les objectifs du plan de désherbage :

- ▶ Mise en oeuvre des pratiques d'entretien proposées par le plan de gestion différenciée des espaces verts municipaux
- ▶ Evolution de la réglementation concernant l'application de produits phytosanitaires :
 - ▶ Loi Labbé interdisant toute application de produits phytosanitaires pour l'entretien du domaine public à compter du 01 janvier 2020
 - ▶ Loi relative à la Transition Energétique pour une Croissance Verte interdisant toute application de produits phytosanitaires pour l'entretien du domaine public à compter du 01 janvier 2017

Les étapes du plan de désherbage :

- ▶ **Etape 1** : Réalisation d'un diagnostic préliminaire des pratiques de désherbage des espaces publics
- ▶ **Etape 2** : Hiérarchisation des zones d'intervention en fonction de leur sensibilité aux risques de pollution des ressources en eau
- ▶ **Etape 3** : Définition des objectifs globaux et opérationnels
- ▶ **Etape 4** : Conception d'un plan d'action détaillé

Service de l'Environnement
Espaces Verts et
Aménagement Urbain

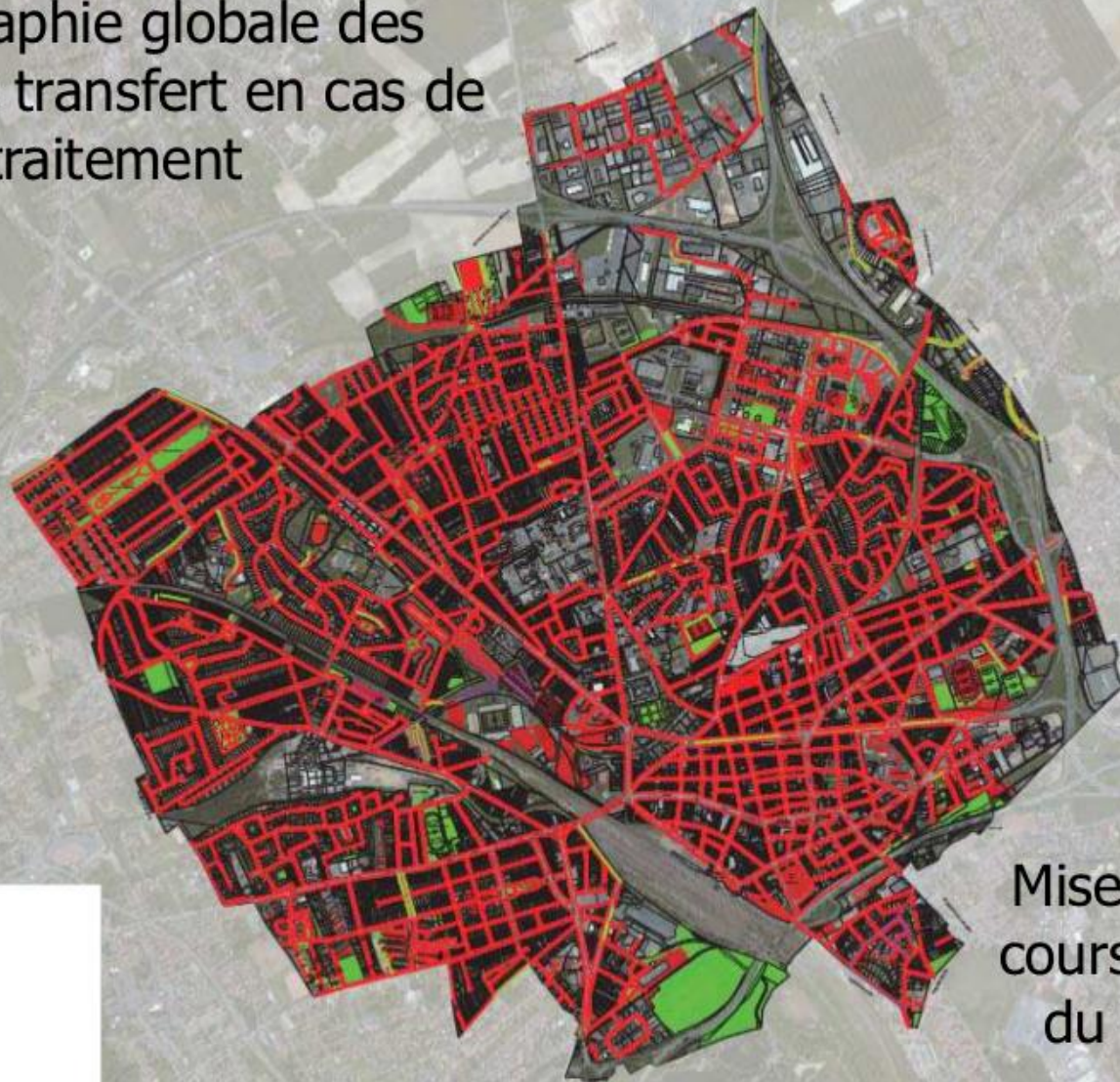
La sensibilité des zones d'intervention aux risques de pollution :

- ▶ **Définition** : Sont considérées comme zones à risque élevé :
 - ▶ Les espaces situés à proximité et en connexion avec un point d'eau
 - ▶ Les surfaces imperméabilisées
 - ▶ Les surfaces perméables compactées en surface et ne permettant pas une infiltration homogène des eaux



Cartographie globale des risques de transfert en cas de traitement

- ▭ Commune de Lens
- Parcellaire
- » Pente faible
- »» Pente forte
- Risque réduit
- Risque fort
- Fossé, noue ou cours d'eau



Mise à jour en cours à la suite du COTECH

La sensibilité des zones d'intervention aux risques de pollution :

► **Conclusions** :

- La quasi-totalité des espaces publics entretenus par désherbage chimique sont considérés comme zones à risque élevé
- 96% des linéaires de voirie traités correspondent à des zones à risque élevé
- 39% des espaces verts correspondent à des zones à risque élevé

Les objectifs de gestion:

- ▶ **4 types d'espaces publics, définis en cohérence avec le plan de gestion différenciée, ont été identifiés :**
 - ▶ Les espaces publics prioritaires, entretenus de façon intensive
 - ▶ Les espaces publics secondaires, entretenus de façon soignée
 - ▶ Les espaces publics sans enjeux particulier, entretenus de façon extensive
 - ▶ Les espaces à caractère naturel

Ville de Lens

Plan de gestion différenciée et plan de désherbage

Objectifs de gestion

-  Commune de Lens
-  Gestion intensive
-  Gestion soignée
-  Gestion extensive
-  Gestion naturelle



0 200 400 600 800 1000
Mètres

Les techniques de désherbage :

- ▶ Le désherbage au désherbeur à eau chaude
- ▶ Le désherbage à la binette
- ▶ Le désherbage au désherbeur à flammes



Les techniques de désherbage :

► **A noter** : Les techniques de désherbage seront amenées à évoluer au fur et à mesure des évolutions techniques en cours ou à venir



Le plan de communication :

Diffusion de l'information concernant les nouvelles pratiques de désherbage via :

- ▶ Les principaux supports de communication de la Ville
- ▶ Des opérations de communication par affichage et flyers
- ▶ La presse locale
- ▶ Des manifestations événementielles sur le thème du Développement Durable
- ▶ Les conseils de quartiers et les conseils citoyens