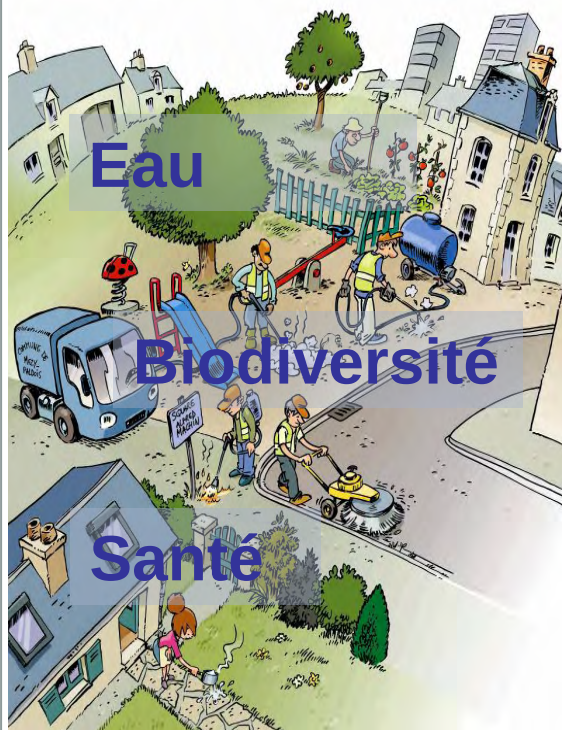


Objectif Zéro pesticide dans nos villes et villages



- Un outil :
le « Plan d'Amélioration des
Pratiques Phytosanitaires
et Horticole »
 - Clément Baudot, Syndicat
Mixte des Étangs Littoraux

Le Siel...

Syndicat Mixte des Étangs Littoraux

Montpellier
Agglomération :

400 000 habitants

Montpellier

Lattes

Villeneuve les
Maguelone

Mireval

Vic la Gardiole

Pérols

Palavas

CABT :

100 000 habitants

Sète

Frontignan



Le Siel un acteur dans la gestion des lagunes

Rôle du Siel

Restauration, gestion, protection et mise en valeur des lagunes et de leurs zones périphériques

Représenter les communes au sein de la CLE du SAGE
« Lez Mosson Étangs Palavasiens »

Élaboration du DOCOB *et animation*

Équipe

1 Conseil syndical et 1 Président

1 Chargée de mission = direction/communication

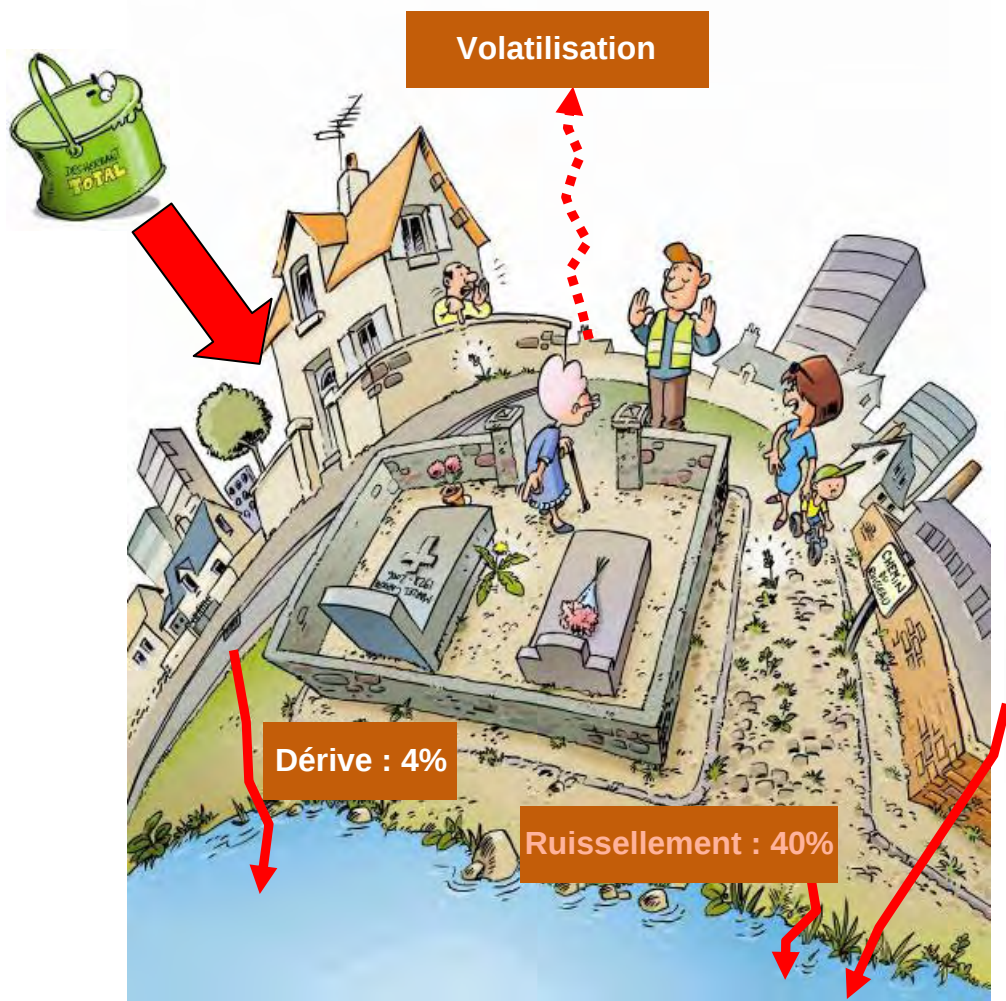
1 Chargée de mission Zones Humides et Natura 2000

1 Chargée de mission Aménagement du territoire et espaces naturels

1 chargé de mission phytosanitaires

1 secrétaire

Les pesticides, nos villes et nos lagunes



Fonds de cuve et
rincages : 5%

Objectif Zéro pesticide dans nos villes et villages – 7 avril 2011 – Pérols

zéro
pesticide

Siel
Syndicat
Maire
des Villes
et Villages
de la Région
Occidentale

Objectifs :

- Abandonner ou améliorer l'utilisation des produits phytosanitaires et des engrais
- Améliorer les techniques de désherbage et proposer des alternatives aux herbicides de synthèse
- Favoriser l'utilisation d'espèces méditerranéennes adaptées
- Lutter contre l'implantation d'espèces envahissantes

**Animation, création d'outils pédagogiques,
appui à l'équipement des communes**

Credits photos : Siel 2006

Programme « Vert Demain »

3 axes :

- Services communaux : espaces verts, propreté urbaine, sports
 - Le « Plan d'Amélioration des Pratiques Phytosanitaires et Horticole »
- Formation des agents
- Sensibilisation et communication



Objectif Zéro pesticide dans nos villes et villages – 7 avril 2011 – Pérols

zéro
pesticide

Siel
Syndicat
Maire
des Villes
et Villages

Le PAPPH



Un accompagnement en 8 étapes

Étape 1 : Lancement de la démarche

Réunion de lancement (élus et ST)

Étape 2 : Description des services

Suivi des agents

Étape 3 : Inventaires des zones traitées et des pratiques

Suivi des agents

Étape 4 : Évaluation des risques de transfert et sanitaire

Cartes de risques

Étape 5 : Définition des objectifs d'entretien par secteurs

Réunions de concertation

Étape 6 : Préconisations sur les techniques de désherbage et la gestion horticole

Document de synthèse

Étape 7 : Réunions de restitution

Comité de pilotage

Étape 8 : Bilans et suivi

Accompagnement des ST

Objectif Zéro pesticide dans nos villes et villages – 7 avril 2011 – Pérols

zéro
pesticide

Siel
Syndicat
Métro
des Triangles
Littéraires

Le PAPPH

Un diagnostic des pratiques et des moyens

Contexte général

Contexte de la commune

Politique environnementale

Les services concernés



État des lieux sur la gestion des pesticides

Achat des produits

Gestion des stocks

Matériel d'épandage

Décision de traiter

Manipulation



État des lieux des pratiques actuelles

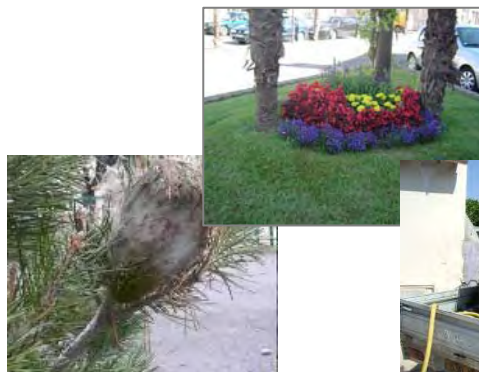
Désherbage

Lutte contre les organismes nuisibles

Fertilisation

Arrosage

Aménagements paysagers



Objectif Zéro pesticide dans nos villes et villages – 7 avril 2011 – Pérols

**zéro
pesticide**



Le PAPPH

Des outils d'aide à la décision...

Risque sanitaire



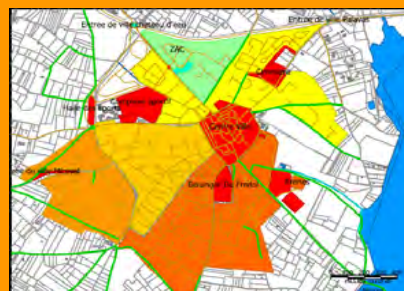
Risque de transfert vers le milieu aquatique



Diagnostic des pratiques

Objectifs de résultats

Plan de gestion différenciée



Vers des techniques alternatives adaptées...

Le PAPPH

...vers de nouvelles techniques de gestion

- Réduire l'utilisation des fertilisants minéraux
- Adapter les plantations au climat local
- Adapter les pratiques d'arrosage
- Abandonner les pesticides



Objectif Zéro pesticide dans nos villes et villages – 7 avril 2011 – Pérols

zéro
pesticide

Siel
Syndicat
Métro
des Triangles
d'Occitanie

Des communes volontaires...

...pour des techniques d'entretien innovantes !

Commune de Pérols

Dès 2008, Pérols fut la première commune engagée dans le programme «Vert Demain». Grâce à une dynamique environnementale déjà ancrée au quotidien, les services techniques ont pu rapidement adopter une gestion sans pesticides :

- installation de plantes locales,
- arrêt des désherbants chimiques,
- équipement en matériel de désherbage alternatif, ...



Commune de Vic-la-Gardiole

Initié en 2009 sur la commune, « Vert Demain » a permis de renforcer la démarche du pôle environnement de Vic-la-Gardiole :

- mise en place de désherbage thermique et manuel,
- installation de plantes locales, méditerranéennes et diversifiées,
- remplacement des gazons traditionnels par des couvre-sols méditerranéens, ...



Commune de Mireval

Un diagnostic est en cours et permettra de mettre en avant les actions possibles vers le Zéro Phyto



Commune de Frontignan

S'inscrivant dans sa politique de développement durable, le programme « Vert Demain » a été adopté en 2009 par la commune de Frontignan.

A Frontignan, « Vert Demain » se caractérise par :

- la création d'une équipe de désherbage alternatif,
- la forte réduction des arrosages,
- la mise en place d'une gestion différenciée des espaces communaux, ...

Commune de Villeneuve-lès-Maguelone

Soucieuse de la protection de ses étangs, Villeneuve-lès-Maguelone s'est engagée courant 2009 dans la démarche.

Un plan de gestion différenciée a été adopté par les élus et les services techniques afin d'atteindre le « Zéro phyto » en 3 ans !

- Mise en place de désherbage manuel et thermique
- Adapter des cahiers des charges des nouveaux aménagements
- Choisir des plantes non envahissantes

zéro
pesticide

Siel
Syndicat
Métro
des Etangs
Languedociens

Des formations pour les agents communaux



Sensibilisation des agents aux risques liés à l'usage des phytosanitaires

- Risque individuel
- Risque environnemental

Formation des agents aux techniques alternatives

- Nouveaux appareils de désherbage, de dosage, ...
- Utilisation raisonnées des produits
- Réalisation d'aménagements



Suivi et accompagnement à la mise en place des préconisations

Objectif Zéro pesticide dans nos villes et villages – 7 avril 2011 – Pérols



Une information auprès du grand public

Journées de sensibilisation « Demain, mon jardin sans pesticides »

Demain, mon jardin sans pesticides

Rencontres et échanges
Exposition, dégustations
Stands d'informations...



Informations : www.sick.hogre.org



Ces **manifestations conviviales** reçoivent un bon accueil du public local, souhaitant modifier leurs pratiques au profit d'un respect environnemental.



Un relais sur le terrain...



Cette dynamique de sensibilisation s'effectue aussi grâce aux agents qui, sur le terrain, **diffusent** le guide de bonnes pratiques « Demain, nos jardins sans pesticides », et **informent** les riverains sur les **techniques alternatives de jardinage**.



Objectif Zéro pesticide dans nos villes et villages – 7 avril 2011 – Pérols

zéro
pesticide

Siel
Syndicat
Métier
des Vignerons
Libre

Des outils d'information et de sensibilisation ...

Des outils techniques pour la mise en place des Plans d'Amélioration

Guide méthodologique pour la mise en place d'un plan d'amélioration des pratiques phytosanitaires et horticoles.



Guide technique des bonnes pratiques destiné aux services municipaux est remis aux communes engagées dans le programme.



Des outils ludiques de sensibilisation et d'information



Guide pratique
« Demain, nos jardins sans pesticides »



Exposition « Zéro pesticides dans nos villes et villages »

Objectif Zéro pesticide dans nos villes et villages – 7 avril 2011 – Pérols

**zéro
pesticide**



Programme « Vert Demain »



Objectif Zéro pesticide dans nos villes et villages – 7 avril 2011 – Pérols

0
pesticide