Label ECOJARDIN

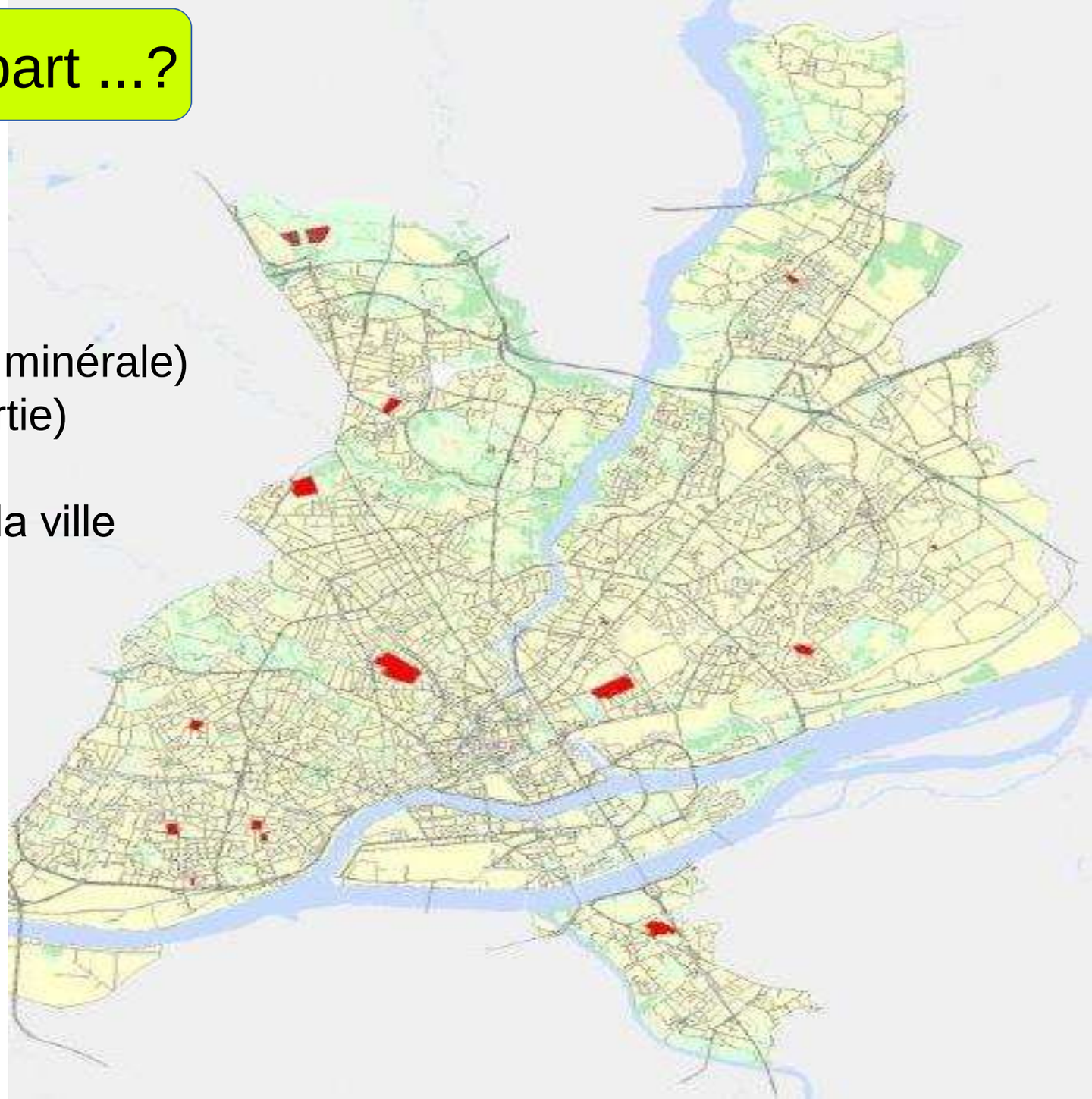
Rencontre du 29-01-2018

Patrick Lebatard

CIMETIÈRE : une typologie à part ...?

La situation nantaise

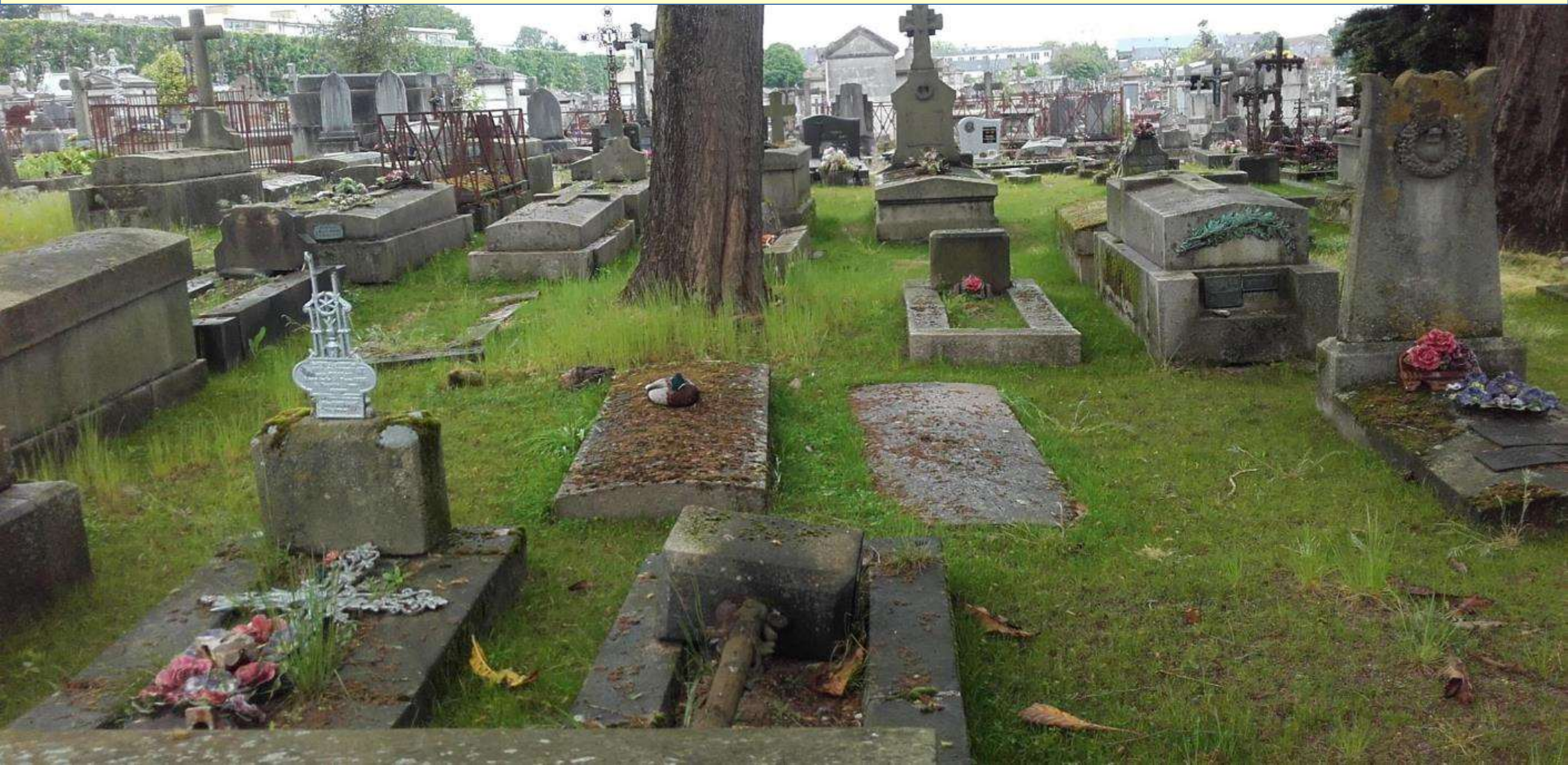
- Gérés par 2 entités : la D.R.U.
  le S.E.V.E.
- De conception traditionnelle (plutôt minérale) ou paysagère (végétalisée pour partie)
- 15 sites répartis sur l'ensemble de la ville
- Surface ≈ 75 ha (de 0,5ha à 40ha)



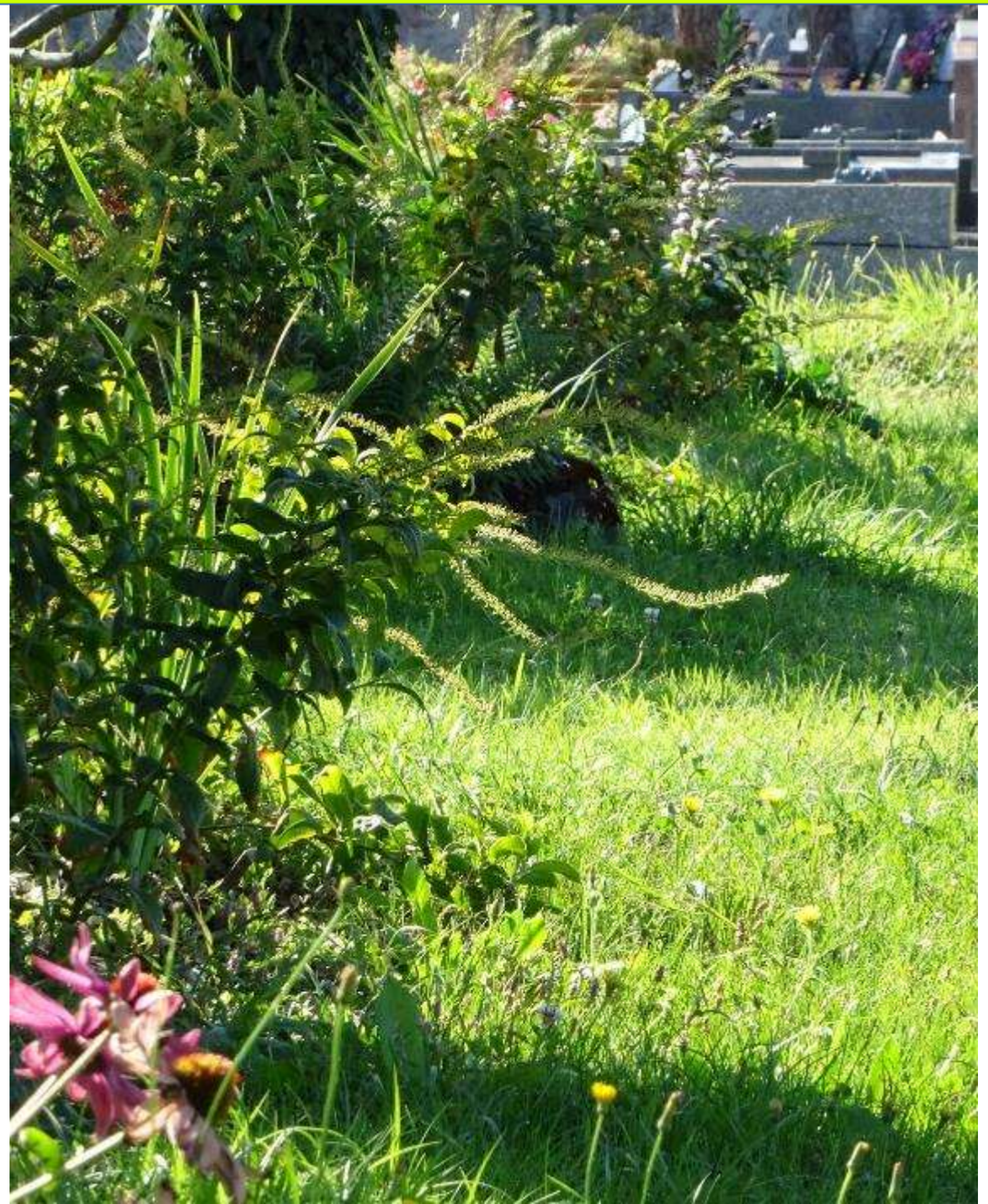
E
F
VILLE DE
Nantes
Les cimetières changent ...
Avec l'abandon progressif des pesticides, la nature revient en ville.
Laissons-la aussi franchir les murs des cimetières.
Depuis l'apparition de la phytochimie dans les années 50, les allées de nos cimetières sont arrosées de pesticides pour maintenir une "propreté" bien illusoire pourtant. Pas d'herbe, mais un sol contaminé, des eaux de ruissellement chargées de produits dangereux et des conditions de travail nouvelles pour la santé des agents.
Sans pesticide, nos lieux de mémoire redeviennent lieux de vie pour la nature.
Voici quelques changements que vous remarquerez :
- des espaces sablés verdoient régulièrement. Ils sont désherbés mécaniquement ou manuellement 2 à 3 fois par an ;
- des carrés vides et des allées sablées sont progressivement engazonnés ;
- certains espaces inter-tombes sont ensemencés ou plantés de vivaces couvre-sols ;
- des murs d'enceinte sont végétalisés et accueillent une biodiversité nouvelle ;
- de nouveaux espaces verts sont créés. Ils renforcent l'ambiance verte des cimetières et créent des espaces plus intimes dans l'esprit de ce qui se pratique dans le monde anglo-saxon.
Service des Espaces Verts et de l'Environnement de la Ville de Nantes
Tél : 02 40 41 9000 - www.ne.fr/cl

GESTION :
une nouvelle approche

OBJECTIFS DE 2ème NIVEAU : - Préserver la santé humaine
- Favoriser la nature / la biodiversité en ville



CIMETIÈRE DE TOUTES AIDES



Ce qui a changé…

- le travail des jardiniers

- l'installation d'une végétation et, l'apparition d'une faune adaptée

- la perception des usagers

Un mixte de sauvage et de cultivé...

La Toussaint...mesure particulière

Quelques problèmatiques...

Des mesures pour la préservation…

Divers

Une sentinelle écologique...

Suivi papillons

Relevés floristiques

COMMUNICATION…

… laissons la nature aussi franchir les murs des cimetières …

Depuis l'apparition de la phytochimie dans les années 50, les allées de nos cimetières sont arrosées de pesticides pour maintenir une «propreté», bien illusoire pourtant. Pas d'herbes certes, mais un sol contaminé, des eaux de ruissellement chargées de produits dangereux et des conditions de travail nocives pour la santé des agents.

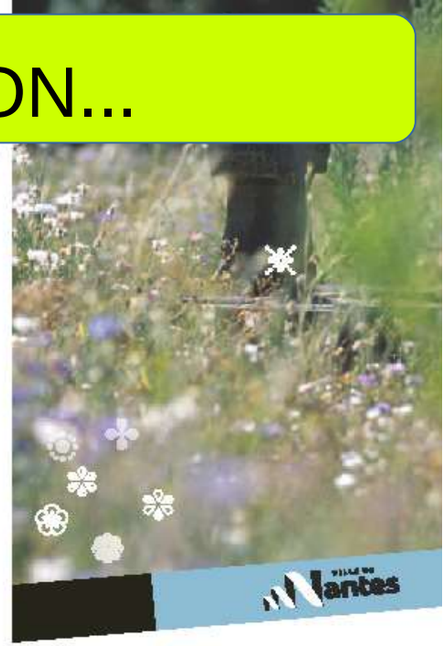
Si aujourd'hui, l'herbe revient dans les allées sablées, ce n'est pas par absence d'entretien. Car les jardiniers de la Ville veillent au bon état des 1 050 hectares d'espaces verts dont 15 cimetières.

C'est la marque d'un entretien plus respectueux de la vie, de la nature et de la santé de chacun d'entre nous. Et une attention pour les générations futures que les plus anciens n'auraient probablement pas renié.

Désormais, on bine, on sarcle, on végétalise et on laisse pousser un peu plus qu'avant. Ces lieux de mémoire redeviennent des lieux de vie pour la nature.

Trois cimetières sont aujourd'hui bien avancés sur ces nouveaux usages puisqu'ils sont testés en «zéro-phyto» depuis quelques années : Toutes Aides, Vieux Doulon et La Chauvinière.

Les autres cimetières évoluent vers une gestion sans pesticide.



Nantes

Services des Espaces Verts et de l'Env
02 40 41 59 51
jardins@mairie-nantes.fr

Direction des Relations
02 40 41 68 02
contact@mairie-n

Adresse po
2 rue d
44

Vers le zéro phyto

Les cimetières changent … changeons notre regard

Zéro phyto … et la nature revient en ville …

Aujourd'hui, les herbes sauvages fleurissent à Nantes, les abeilles ont de bonnes conditions de vie et l'eau des rivières retrouve une certaine qualité. Pas à pas, la nature reprend sa place en ville après des décennies passées à l'éradiquer. Une avancée possible grâce à l'abandon progressif de l'usage des produits phytosanitaires.

Dès 2002, la Ville de Nantes s'est engagée, avec une réduction de plus de 95% en 10 ans de produits chimiques.

Les produits phytosanitaires, un vrai danger
Conçus pour détruire les plantes indésirables et les organismes jugés nuisibles pour la végétation, ce sont des pesticides.
Ils sont dangereux :
- **pour la santé de l'homme** : l'exposition à long terme touche le système immunitaire, neurologique ou reproductif ;
- **pour la biodiversité** : la suppression de nombreuses espèces et pas seulement celles ciblées. Toxiques pour la chaîne alimentaire, ils contaminent la faune ;
- **pour les milieux** : pulvérisés dans l'air, ils s'infiltrent dans le sol et l'eau.

Le cimetière zéro phyto, qu'est-ce qui change ?

Les espaces sablés verdissent lors de la pousse des plantes sauvages. Certains sont désherbés manuellement ou mécaniquement 2 à 3 fois par an à partir d'un certain niveau de pousse.

Des carrés vides et des allées sablées sont progressivement engazonnés. Se substituant aux herbes sauvages, le gazon résiste bien en excédent et la tolère avant qu'il ne rejoigne les cours d'eau. Le gazon n'est pas arrosé et prend un ton paille l'été.

Des espaces inter-tombes sont ensemencés ou plantés de vivaces couvre-sols. Outre leur fonction esthétique (pervenches, géraniums vivaces, thym, sedum), les vivaces résistent au piétinement et limitent l'entretien nécessaire.

De nouveaux espaces verts sont créés. Vivaces, arbustes et arbres contribuent à renforcer l'ambiance verte des cimetières. Ils permettent aussi de créer des espaces plus intimes.

Certains murs d'enceinte sont végétalisés. Ces plantes grimpantes sont sources d'une biodiversité nouvelle et accueillent les petits insectes pollinisateurs.

Des bacs de tri sélectif des déchets sont installés dans certains cimetières. Ils permettent le recyclage des déchets verts en compost.

Zéro Phyto, et si je m'impliquais ?
- Je limite l'apport de sable. Les graines qu'il contient sont autant d'herbes indésirables à venir.
- Je respecte le travail des jardiniers : entre les tombes, semis de gazon ou plantes vivaces limitent plus tard les herbes indésirables.
- J'arrache les herbes indésirables qui me dérangent vraiment. Comme cela se pratiquait autrefois devant chez soi.
- Je peux aussi demander conseil aux jardiniers sur les plantes à installer sur ma tombe.

Ces chiffres sont fonction des objectifs fixés par le gestionnaire

Temps de gestion du cimetière Toutes Aides

2000 — 2005 — 2013 — 2014 — 2017

Abandon des désherbants

Désherbage manuel et chimique

Désherbage manuel et mécanique

Désherbage ponctuellement manuel

Moyenne 700 h./an

895 h./an

Moyenne 475h./an

Gestion du sol

Gestion de la végétation

Améliorations futures : toujours se projeter...

Aujourd’hui un cimetière,
demain un parc….. ?

MERCI DE VOTRE ATTENTION