



# Parc Grammont

Ville de Rouen

Mathilde Billon - Ecologue

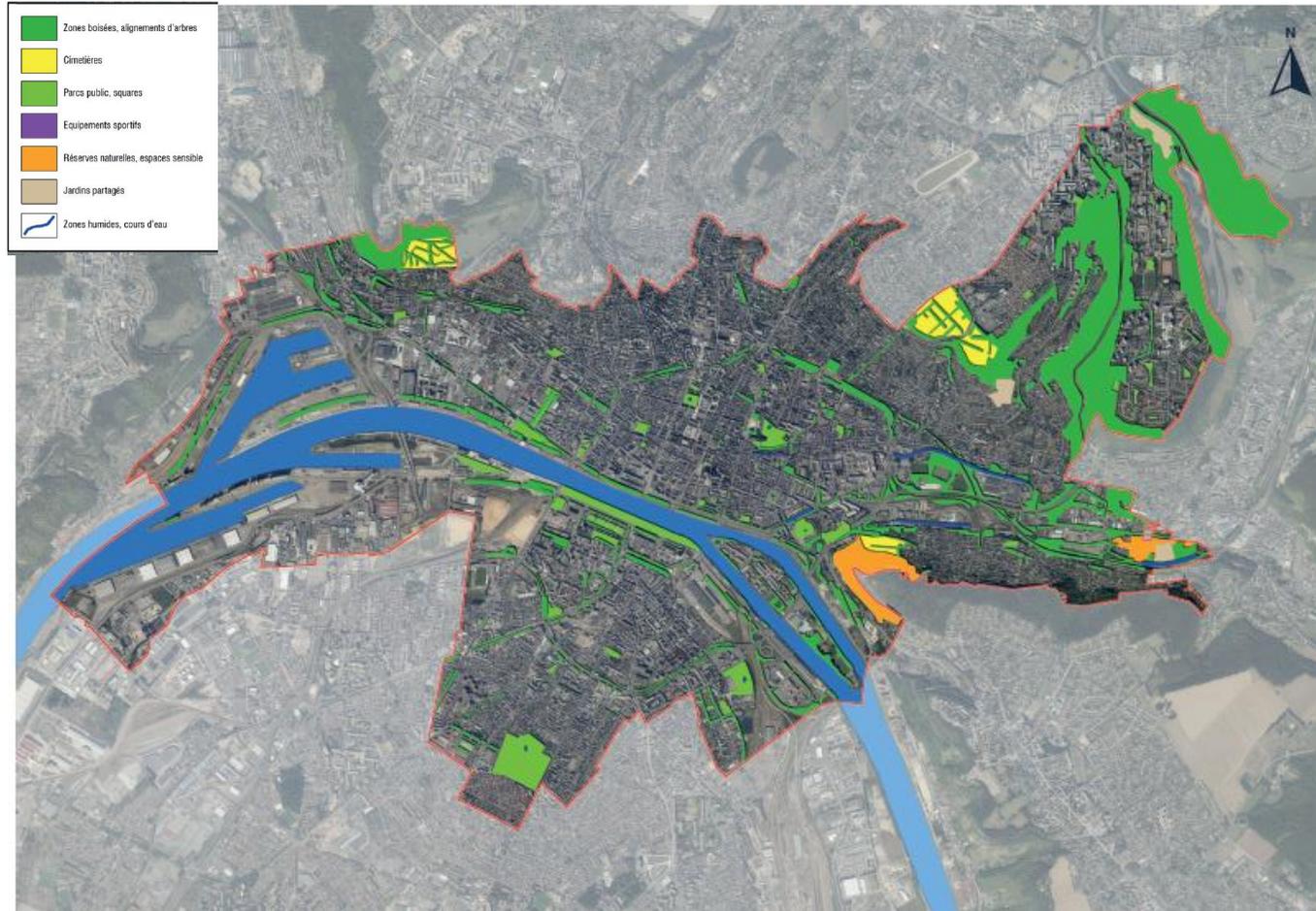


# Le parc

- Dessiné par Jacqueline Osty → inauguré en 2005
- 30 000 m<sup>2</sup>
- Bibliothèque Simone de Beauvoir
- Bassin
- Objectifs : confort ; échanges ; promenades ; jeux ; jardin partagé



# Intégrer le site et prendre en compte les connexions écologiques





# Les domaines du label



# Faune & Flore



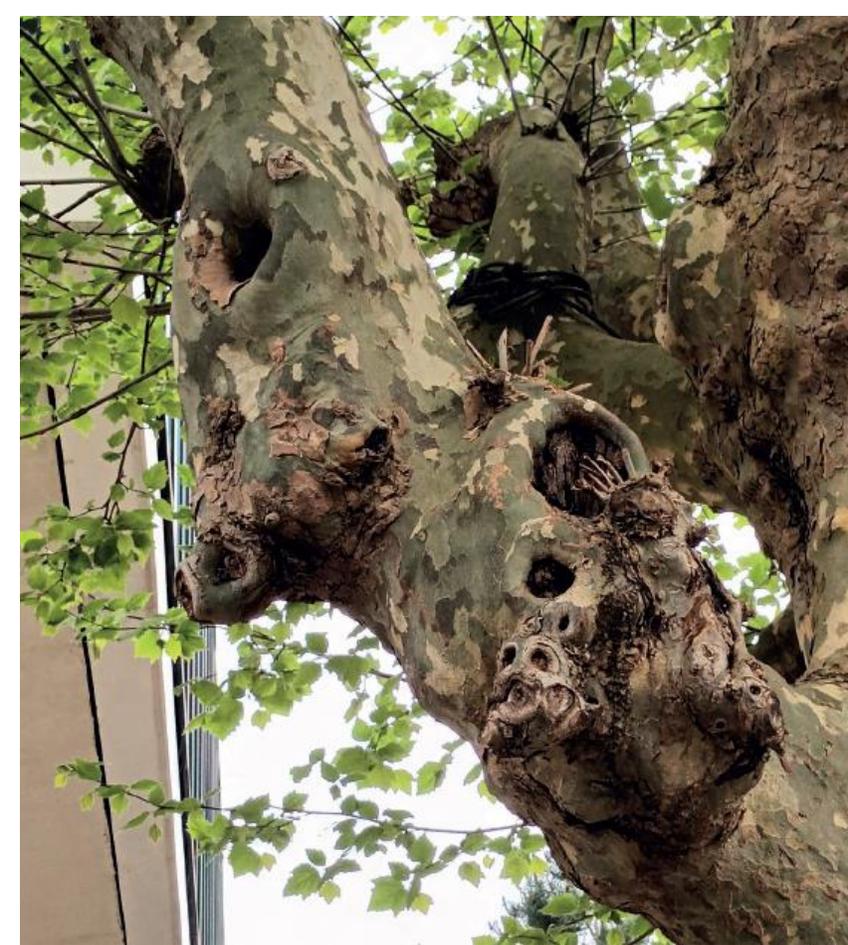
- Zéro pesticides
- Gestion différenciée : fauche tardive (zone refuge) ; entretien outils manuels ; taillage raisonnée ; réservoir de biodiversité
- Inventaires naturalistes : macrofaune du sol ; faune (avifaune, amphibiens, reptiles, herpétofaune, mammifère, entomofaune)





# Faune & Flore

- Connaissance des espèces horticoles présentes
- Inventaire MNHN : florilège
- Inventaire et gestion des espèces exotiques envahissantes
- Micro-habitats



*Dactylis glomerata*



*Buddleja davidii*



*Veronica hederifolia*

P. Gourdain



*Elodea nuttallii*

# Eau



- 
- Connaissances des ressources en eau et consommations
  - Pas d'arrosage
  - Inventaire de la végétation aquatique du bassin et gestion des EEE (espèces exotiques envahissantes)
  - Problématique : bassin → fuites et alimentation en eau potable. Objectif de renaturation en mare.

# Sol



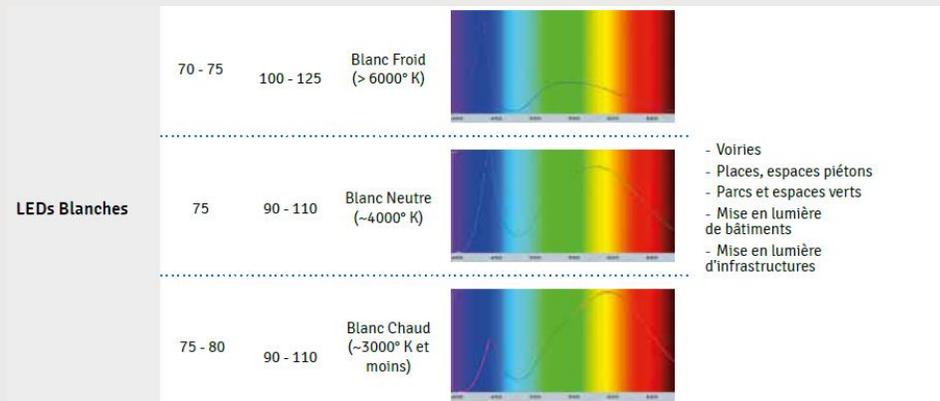
- Analyse Physico-chimique du sol
- Analyse de la macrofaune du sol
- Préservation des sols  
Pas de sol à nu ; paillages (feuilles mortes, bois fragmenté) ; au besoin bêchage seulement manuel



Analyse Biologique				
Très élevé				
Elevé				
Satisfaisant				
Un peu faible				
Faible				
Très Faible				
Eléments	% MO	N total %	C/N	IAB
Résultats	7.09	0.38	10.8	11 / 20
Norme	2.20	0.41	10.0	15 / 20

# Matériaux & mobiliers

- Inventaire du patrimoine (jeux, mobiliers, matériel...)
- Prise en compte de la trame noire (pollution lumineuse : LED < 3000k). Pas d'éclairage après fermeture
- Politique globale des achats respectueuse de l'environnement pour les matériels et engins (ex : matériel électrique)



# Formation

- Plan de formation
- Formation « Ecojardiniers » :
  - Suivis naturalistes dans le temps des espèces
  - Sciences participatives
  - Relais bibliographiques et alimentation d'une base de données photographiques
  - Alerte sur les enjeux de terrain et propositions d'actions de valorisation



# Publics

- Informer et sécuriser
  - Sensibiliser et encourager la participation du public
- Animations LPO, jardin partagé, panneau pédagogique
- Assurer la propreté



**D**ans le cadre du « Plan de renaturation » qu'elle met en œuvre, la Ville de Rouen agit pour le retour de la nature en ville. Ce jardin fait ainsi l'objet d'une démarche de gestion écologique, favorable à la biodiversité.

### Une gestion écologique

Le plan de gestion des espaces verts de la Ville de Rouen repose sur une approche différenciée. Elle consiste à adapter la gestion d'un espace vert selon sa fonctionnalité et son environnement. Cela permet une meilleure approche écologique.

### Une ville sans pesticides

À travers l'arrêt de l'utilisation des pesticides, la Ville s'implique dans le respect de la biodiversité. En effet, les pesticides contiennent des substances chimiques nocives pour l'environnement et la santé humaine. Les plantes communément appelées « mauvaises herbes » sont en réalité la flore spontanée normande qui s'exprime. Leur présence ne relève donc pas d'un manque d'entretien mais démontre une considération de l'ensemble des êtres vivants.

### La fauche tardive

La fauche tardive permet l'expression des espèces végétales. Ces espèces ont un rôle crucial dans le maintien de la biodiversité car elles constituent l'habitat de nombreuses espèces menacées et vulnérables (papillons, insectes..).

### Découvrez les espèces végétales :



#### Bellis perennis

La pâquerette propose aux insectes du nectar toute l'année. Ses feuilles sont consommées par les chenilles de papillons de nuit.



#### Hypochaeris radicata

La porcelle enracinée attire de nombreux insectes qui jouent un rôle important dans sa reproduction. Elle est consommée par les herbivores.



#### Trifolium pratense

Le tréfle des prés produit du nectar en quantité et donc attire beaucoup de bourdons, d'abeilles et de papillons.



#### Dactylis glomerata

Le dactyle aggloméré est une ressource alimentaire pour plusieurs chenilles de papillons dont le Tircis, la Mégère et l'Hespérie du dactyle. De plus, il constitue une excellente qualité fourragère.



#### Lolium perenne

L'ivraie vivace est connue pour ses qualités fourragères. Elle est la plante hôte de plusieurs chenilles de papillons dont le Tircis.



#### Poa pratensis

Le pâturin des prés est la plante hôte des chenilles de deux papillons, l'Amarylis et la Sylvaine.





Merci de  
votre  
attention