

SCHAERBEEK



SCHAARBEEK




Conférence-formation Nature en ville - Espaces verts circulaires

Aménager les parcs et gérer les ressources
organiques à l'échelle des espaces verts

Commune de Schaerbeek

Comment tendre vers une circularité des flux de matière dans la gestion des espaces verts ?

Les trois règles à suivre:

1. Diagnostiquer & Inventorier  Développer un plan de gestion (différenciée) des espaces verts
2. Modifier les modes d'entretiens  Diminuer la production des quantités de matières organiques
3. Acheter les bons outils  Budget pour acquérir du matériel horticole



Gestion		CODE 1:	CODE 2:	CODE 3:	CODE 4:
Code visé	aspects déterminés	Prestige	Jardiné	Semi-Rustique	Rustique
	Arrosage	Soutenu - planification automatique	En période de chaleur et/ou secheresse	Uniquement pour assurer la reprise des plantes	Jamais (ou citerne d'eau de pluie)
	Engrais	100% bio	100% bio	Non	Non
	Gestion des feuilles & Gestion des déchets	Ramassage soutenu	Ramassage fréquent	Pour raison de sécurité	Pas de ramassage
		*Pas prévue au projet * Evacuation des déchets	*En partie evacués et recyclés en partie sur place ou non	*Exeptionnement évacués *Beaucoup transformés	* Ressources à 100% (déchets) *Transformation des ressources tolérée.
	Taille	*Plus de 3x/an. (haie, topiaire, ...)	*3x/an	*Saisonnière * 1x/an ou rabattage tous les 3 ans (le développement naturel est privilégié)	Uniquement pour la sécurité et la préservation
	Désherbage	*Soutenu/régulier (adventices)	* Régulier (les adventices sont tolérées)	*Saisonnier si nécessaire *Maximum 3x/an	* Plantes invasives ou très envahissantes contrôlées
	Gazon & tontes	*1x/semaine	*Tonte différenciée *2x/mois en moyenne *Ressource à gérer (mulching, etc.)	*Tonte différenciée *Espace de gazon plus limité *1x/sem si mulching *1x/mois utilisé en paillage	*Fauchage (en mosaïque par exemple) avec ramassage sans évacuation.
	Revêtements (perméables, imperméables, durables, indigènes, ...)	*Tous types autorisés *Larges cheminement autorisés.	*Tous types autorisés * Largeur adaptée à l'usage	*Privilégier les revêtements perméables et naturels *Largeur adaptée à l'usage.	* Perméables et naturels
	Plantes (mellifère, indigène, peu gourmande, ... > < exotique, saisonnière, gourmande, ...)	*Fleurissement important *Utilisation de plantes exotiques (de saisons ou réclamant un entretien soutenu)	* 3 strates souhaitée *Utilisation de plantes exotiques (de saisons, ou réclamant un entretien soutenu autorisée à 50% (hors pelouse))	* 3 strates obligatoire *Plantes peu gourmandes (eau, engrais, taille), indigènes ou représentant un intérêt pour la biodiversité à raison de 70% (hors pelouse).	*3 strates obligatoire *Plantes peu gourmandes (eau, engrais, taille), indigènes ou représentant un intérêt pour la biodiversité à raison de 100%.



Trois règles !?

1. Abattages
2. Élagages
3. Feuilles
4. Tontes
5. Taille des haies
6. Taille des arbustes
7. Plantes adventices
8. Plantes de saisons



1. Bois issu des abattages
2. Bois issu des élagages

100% Valorisés à Schaerbeek

- 1) Broyage des branches (sur place ou non)
- 2) Transformation en objet (pas japonais, mobilier rustique,...)
- 3) Distribution de bois au personnel communal
- 4) 2^e vie aux troncs d'arbre



3. Gestion des feuilles mortes

- 1) Stockées dans les massifs (EV)
- 2) Mise en tas dans les fosses d'arbres
- 3) Compostées hors des massifs
- 4) Mulchées

4. Pelouses

- 1) Etudier la possibilité de les transformer
- 2) Pratiquer la tonte différenciée
- 3) Mulcher
- 4) Composter
- 5) Couverture anti incendie des fascines



5. Taille des haies

6. Taille des arbustes

1. Réflexion sur les plantations en place:

- a) Faut-il réellement tailler?
- b) Si oui, à quelle fréquence?
- c) Les sujets en place sont-ils les plus appropriés?
- d) La présence de ces arbustes ou de cette haie est-elle une plus value?

2. Broyer les MO

- a) Sur site
- b) Sur un lieu organisé à cet effet

3. Récupérer

- a) Construction de fascines refuges
- b) Réalisation de fascines de soutènement
- c) Fabrication de bordures pour chemin en copeaux de bois
- d) Création d'arches pour plantes grimpantes, ...



7. Gérer les plantes adventices

- 1) Revoir son niveau de tolérance
- 2) Faire des purins: orties, prêles, lierres, consoudes, sureaux, fougères, ...
- 3) Prévenir leur apparition: bâche de paillage, BRF, paillettes, ... et couvres-sols

8. Gérer les plantes de saison

- 1) Réévaluer la pertinence de leur présence
- 2) Récupérées et stockées dans les serres pour l'année d'après
- 3) Compostées



Récapitulatif (1/2)

Diminuer la quantité & Valoriser MO

1. Choix des plantations : plantes vivaces >< plantes annuelles
arbustes à croissance lente >< rapide
prairies fleuries >< gazon
2. Profiter des opportunités de réaménagement
3. Mulching
4. Pratiquer la tonte différenciée
5. ↘ les quantités des sujets taillés
6. ↘ les fréquences de taille



Récapitulatif (2/2)

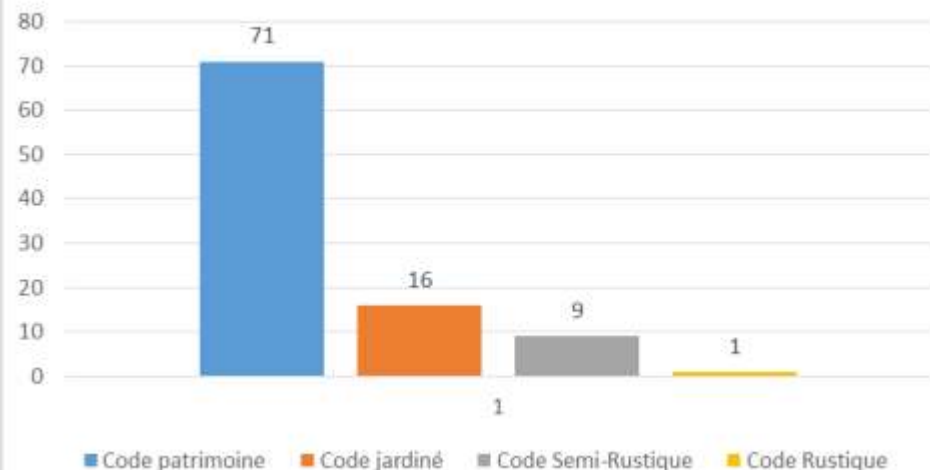
Diminuer la quantité & Valoriser MO

7. Prévenir l'apparition des adventices
8. Possibilité de donner une seconde vie aux troncs d'arbre
9. Récupérer des plantes
10. Distribuer le bois
11. Broyer
12. Composter

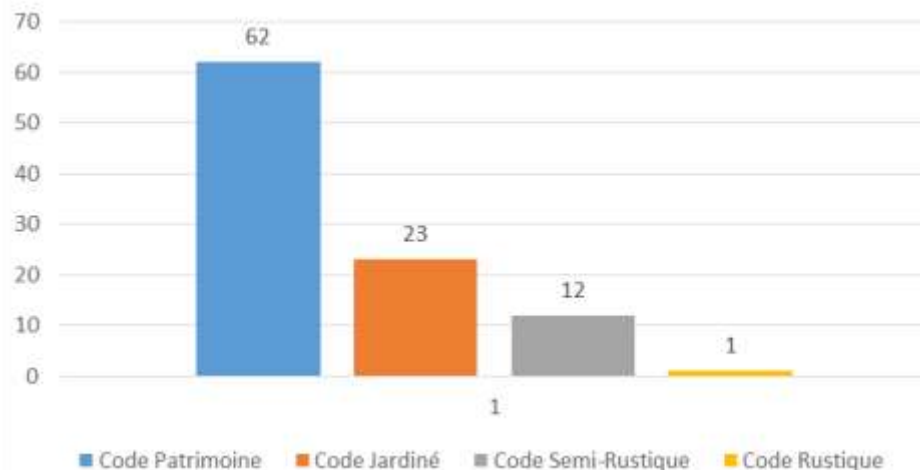


Schaerbeek en chiffres: gestion différenciée

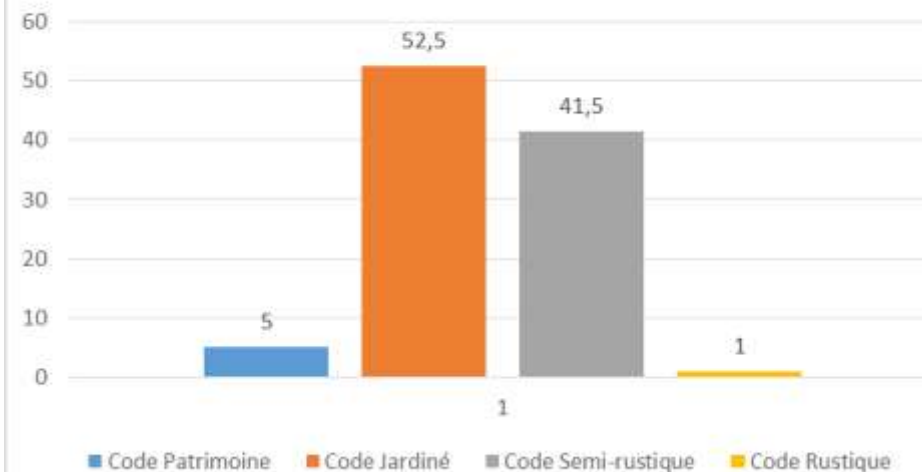
Nombre de sites par code de GD en 2017



Nombre de sites par code de GD fin 2018



Nombre de sites par code prévu pour 2028



Schaerbeek en chiffres: Compostage

Entre 2016 et 2018:

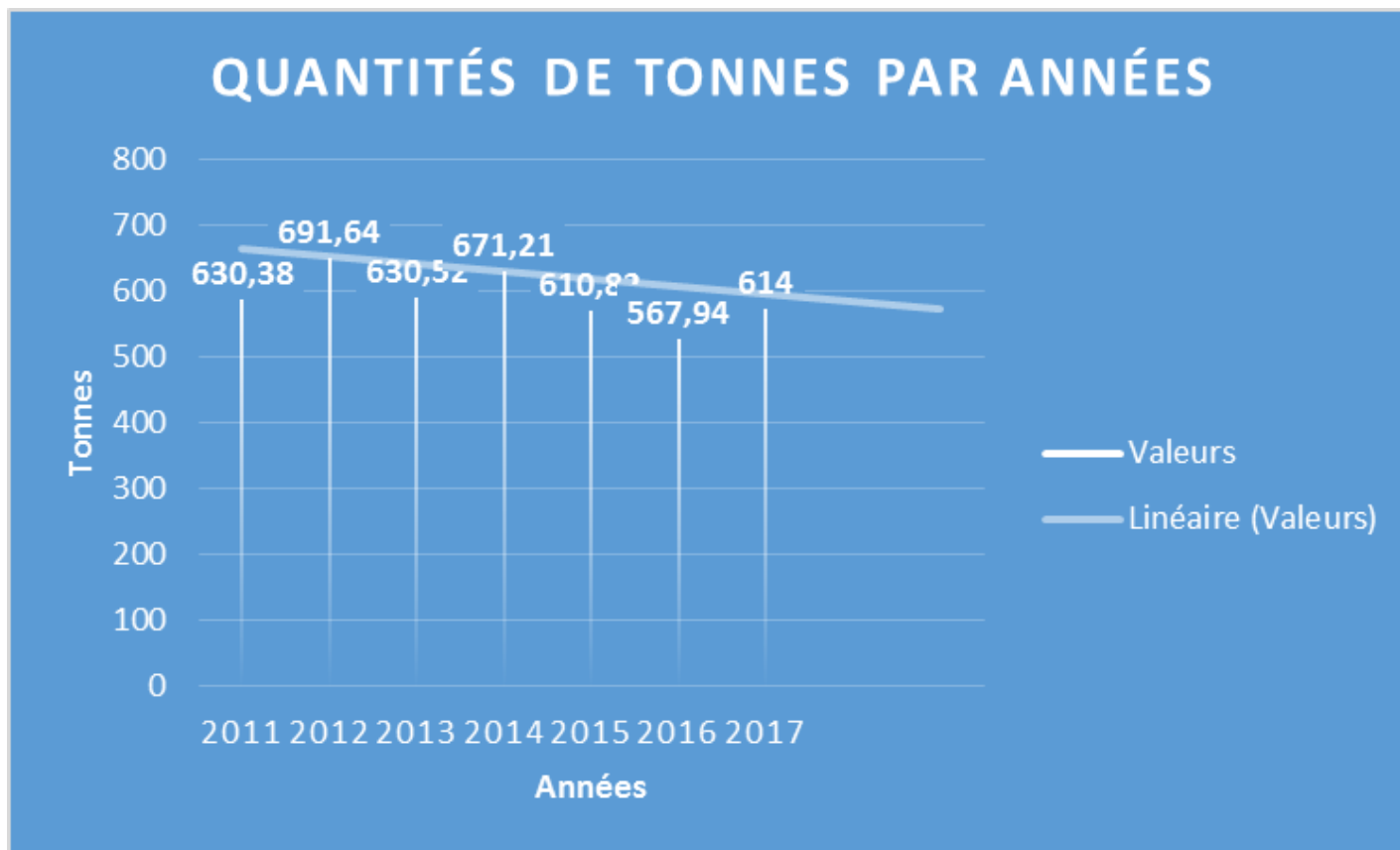
- ✓ 20 agents formés par Worms
- ✓ 6 zones de compostage pour les MO communales
- ✓ 1 zone de compostage partagée avec les citoyens (living lab O. P.)
- ✓ 2 zones de compostage des feuilles

Objectif 2019:

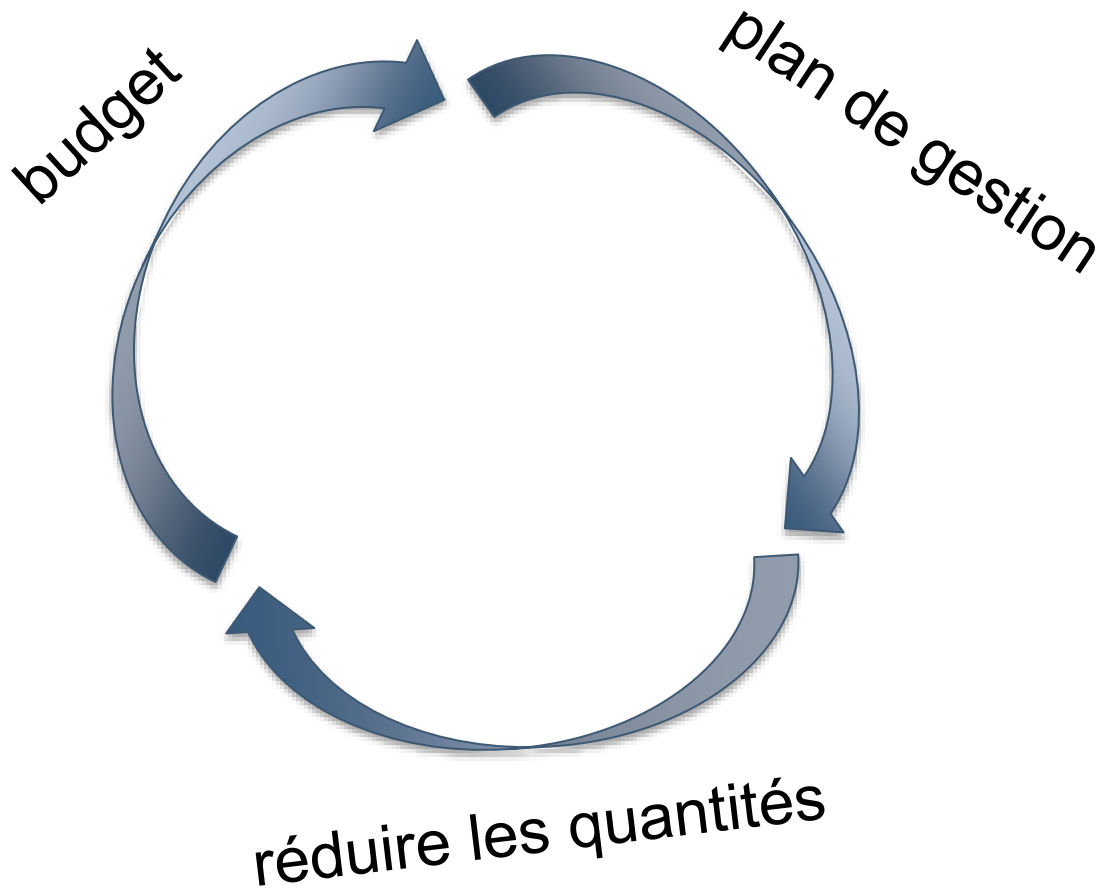
- 2 zones de compostage pour les MO communales
- 1 zone de compostage partagée avec les citoyens



Schaerbeek en chiffres: Statistiques



Conclusion



Merci pour votre attention

