

Au cours des 20 dernières années, le mode d'entretien des espaces verts a fortement évolué afin, en particulier, d'en limiter au maximum l'impact environnemental. Le Jardin du Parc n'a pas échappé à cette remise en cause qui a abouti à l'obtention en 2012 du label national de gestion écologique des espaces verts EcoJardin. Ce parcours vous présente le jardin sous l'angle de la gestion, de l'environnement et de la biodiversité avec différents exemples pour illustrer ces orientations. Bonne recherche !

1. Borne 28

Panneau d'affichage

L'information aux usagers sur le milieu qu'ils fréquentent est le meilleur moyen de les sensibiliser à la préservation de celui-ci. Le jardin est un milieu vivant qui offre à chacun la possibilité d'y pratiquer ses activités (balade, sport, botanique, jeux...) tout en étant sensible à la protection et à la préservation de cet environnement.

2. Borne 23

Souche

Lorsqu'elle se décompose, la souche fournit de la matière organique et de nombreux éléments minéraux qui se transforment en humus et maintiennent la fertilité du sol.

3. Borne 12 (à 5m en hauteur)

Colonie d'abeilles « domestiques »

Cet arbre creux offre à cette colonie d'abeilles un abri et lui permet de se développer. Il s'agit là de la même espèce que les abeilles élevées en ruche. Aucune intervention humaine n'est nécessaire à son maintien et son développement. L'abeille est indispensable à la pollinisation de nombreuses espèces végétales.

4. Borne 10

Paillage

La mise en place de paillage sur les massifs floraux et arbustifs vise à réduire l'arrosage en limitant l'évaporation. Cette pratique réduit également la levée d'herbes indésirables tout en apportant de la matière organique au sol.

5. Borne 89 (5m en Hauteur)

Abri à chauve-souris

Ce nichoir permet d'abriter les chauves-souris. La diminution des gîtes (vieux mur, arbres creux, ...), la baisse de la ressource alimentaire impactée par les pesticides, l'arasement des talus, la destruction des zones humides sont principalement à l'origine d'une raréfaction des espèces présentes dont un bon nombre est protégé.

6. Borne 88

Arbre mort couché

Comme les arbres morts debout, les arbres couchés au sol servent d'alimentation, de gîte de reproduction et de repos à de nombreux animaux.

7. Borne 80 (à Gauche, à 5m en hauteur)

Abri à abeilles solitaires

La raréfaction des sites de nidification rend le développement des abeilles solitaires difficile. L'installation d'abri leur permet de s'abriter et de se reproduire.

Comme l'abeille « domestique », elles participent à la pollinisation de nombreuses espèces végétales.

8. Borne 79 (30m à Gauche)

Tas de bois

Le tas de bois constitue une source de nourriture importante en particulier pour les insectes xylophages, mais il abrite aussi d'autres insectes comme les cochenilles.

9. Borne 74 (7m Devant)

Arbre mort sur pied

Une fois mort, l'arbre, au cours de sa décomposition devient un habitat particulier offrant nourriture et abri à de nombreuses espèces animales et végétales mais également aux champignons et bactéries. Sa conservation favorise la conservation et le développement de la biodiversité

10. Borne 76

Feuilles laissées sur place

Depuis plusieurs années, les feuilles ne sont plus ramassées. Cela permet de fabriquer et restituer au sol de la matière organique tout en favorisant le développement de la biodiversité (insectes, champignons, ...).

11. Borne 71

Mobilier

Le jardin du Parc compte 40 bancs. L'inventaire du mobilier permet de programmer les opérations d'entretien et de rénovation. Lors de ces opérations afin de limiter l'impact environnemental, le choix a été fait d'utiliser des produits de type huiles naturelles balsamiques pour traiter les bois plutôt que des peintures ou lasures classiques. C'est également le cas lors du remplacement des parties en bois pour lesquelles le bois exotique est abandonné au profit des bois locaux comme l'acacia ou le chêne. Ce banc est d'ailleurs réalisé en acacia.

12. Borne 66 (Massif fleurs et gazon)

Arrosage

Afin de maîtriser la consommation de l'eau, le recours à l'arrosage est limité uniquement aux massifs floraux. Ceux-ci sont équipés d'un dispositif d'arrosage automatique intégré avec une programmation spécifique à chaque massif. Les gazons ne sont pas irrigués et peuvent parfois jaunir un peu au cours de l'été.

13. Borne 59

Gazon

Afin de favoriser une plus grande diversité végétale, la hauteur de tonte des pelouses a été augmentée. Elle est de 8 cm. La tonte est assurée par des tondeuses dites mulching, c'est-à-dire qu'il n'y a pas de ramassage des résidus de tonte qui vont se dégrader sur place et restituer au sol la matière organique. Celle-ci en se décomposant fournira aux plantes les éléments nutritifs nécessaires à leur développement. Enfin aucune fertilisation n'est apportée sur les gazons.

14. Borne 60

Plate-forme de compostage

Sur cette zone technique, les déchets végétaux issus des travaux d'entretien du jardin (arrachage de plants, taille ...) sont compostés. Cela permet de restituer au site la matière organique produite afin d'améliorer la qualité des sols.

15. Borne 54 (à 15m à Droite dans le cèdre)

Nichoir à rouge-gorge

Ce nichoir est destiné à l'abri et à la reproduction de ces oiseaux nécessaires aux jardins pour réguler la présence d'insectes nuisibles. Leur présence agréable est un signe d'un bon équilibre écologique. 5 nichoirs de ce type sont installés dans le jardin

16. Borne 51 (à 5m en haut dans l'arbre à l'arrière)

Nichoir à mésange

Les cavités (arbres creux, trous dans les murs) se raréfient, d'où l'importance d'installer des nichoirs, pour cet allié très précieux du jardinier pour réguler la présence d'insectes nuisibles aux végétaux. 5 nichoirs de ce type sont installés dans le jardin

17. Borne 50

Désherbage des allées

Depuis 2004, aucun produit phytosanitaire (herbicide, fongicide, insecticide...) n'est utilisé dans le Jardin du Parc. Les espaces qui doivent être désherbés le sont à l'aide de méthodes alternatives comme le désherbage thermique à l'eau chaude ou à la flamme, la binette, la débroussailluse

18. Borne 86 (à Gauche dans le cerisier)

Nichoirs chrysope

Ce nichoir est destiné aux adultes afin qu'ils puissent passer l'hiver à l'abri. Les larves de chrysope sont de redoutables prédatrices, en particulier les pucerons.

19. Borne 41

Herbarium

Cet aménagement a été proposé par l'association Marjolaine afin de présenter une collection de plantes dont les vertus permettent des usages divers (santé, cosmétique, entretien ménager...). C'est un regard différent sur des plantes souvent qualifiées de mauvaises herbes. L'association assure l'entretien de cet espace et c'est une manière d'impliquer les usagers dans le fonctionnement du jardin.

20. Borne 35

Haie de laurier lusitanica

Cette haie de laurier du Portugal est maintenue assez dense afin de favoriser la nidification de nombreux oiseaux qui sont utiles pour réguler différentes espèces d'insectes

21. Borne 26

Fertilisation des massifs

Les seuls points de fertilisation du jardin sont les massifs floraux. Depuis 2010, les engrais utilisés sont uniquement des engrais organiques, aucun engrais chimique n'est apporté. Par ailleurs l'enrichissement progressif des sols en matière organique permet de limiter les quantités nécessaires.

Parcours réalisé par le service espaces verts de la ville de Vitré

" S'ORIENTER, C'EST LA SANTE ! "

Nature 3

Echelle : 1 / 1500°

JARDIN du PARC

Office des Sports
Vitré



| | |
|----|----|
| 1 | 28 |
| 2 | 23 |
| 3 | 12 |
| 4 | 10 |
| 5 | 89 |
| 6 | 88 |
| 7 | 80 |
| 8 | 79 |
| 9 | 74 |
| 10 | 76 |
| 11 | 71 |
| 12 | 66 |
| 13 | 59 |
| 14 | 60 |
| 15 | 54 |
| 16 | 51 |
| 17 | 50 |
| 18 | 86 |
| 19 | 41 |
| 20 | 35 |
| 21 | 26 |



Légende

| | | |
|-------------------------------|--------------------------|----------------------------|
| Forêt dégagée | Abrupt de terre | Petite allée |
| Terrain découvert | Mur, clôture | Allée moyenne |
| Arbres dispersés | Passage | Grande allée |
| Aire de jeux | Bâtiment | Sentier |
| Bosquet | Passage sous couvert | Laie forestière |
| Bosquet course difficile | Arbre isolé: gros, petit | Pont, escalier |
| Bosquet course très difficile | Arbre mort, Souche | Point d'eau, Buse/Drain |
| Végétation basse | Lampadaire, poubelle | Bloc rocheux : gros, petit |
| Eau | Table, Banc | Objet particulier |

Gestion écologique du Jardin du Parc



Vitré