

DIAGNOSTIC BIODIVERSITÉ

Namur, 15 mars 2019

Notre espace vert est-il accueillant pour la nature ?

L'Espace Kegeljan bénéficie d'un cadre naturel exceptionnel. Localisé au cœur de l'agglomération namuroise, le site s'étend sur une surface totale de 1,4 hectares dont moins d'un tiers est bâti. Travailleurs et visiteurs du site bénéficient d'un paysage bien vert orné d'arbres de belles dimensions dont un hêtre pleureur classé.



Consciente de cet atout majeur, la coopérative a souhaité approfondir sa connaissance du site de manière à répondre aux deux questions qui suivent :

- La nature trouve-t-elle son compte dans ce cadre verdoyant ?
- Comment améliorer l'accueil de la nature et de la vie sauvage sur le site ?

On peut supposer que le site joue forcément un rôle dans le maillage écologique local. En témoigne les observations régulières du renard roux qui trouve dans le parc la quiétude nécessaire. Mais au-delà des espèces bien répandues comme celle-là, le site de Kegeljan joue-t-il un rôle dans la protection et le maintien de la biodiversité, notamment pour ce qui concerne les espèces et les milieux naturels plus rares et donc plus menacés ? Espace Kegeljan a confié une mission d'évaluation de la biodiversité sur le site à [Nature in Progress](#)., Michel Fautsch.

Quelle « Performance Biodiversité » à Kegeljan ?



L'Espace Kegeljan a donc souhaité analyser la manière de gérer ses espaces verts pour améliorer l'accueil de la nature. Pour y parvenir, un diagnostic « Performance Biodiversité des Entreprises » a été réalisé par Nature in Progress. Ce diagnostic a intégré un dialogue avec l'équipe en charge de la gestion, une enquête auprès des employés et des membres du comité de riverains, la réalisation d'inventaires biologiques et la consultation des bases de données naturalistes.

État des lieux et recommandations

Le premier enseignement de ce diagnostic prend la forme d'un état des lieux de la nature observée sur le site. Malgré un caractère vert, le bilan global du site aboutit à un intérêt biologique qui peut être nettement amélioré. En cause notamment, la présence de plusieurs espèces exotiques envahissantes, une faible proportion d'espèces végétales indigènes et d'espaces gérés naturellement et une gestion des déchets verts à améliorer.

Les points forts du site ont aussi été révélés et permettent de motiver les gestionnaires à poursuivre leurs efforts dans cette voie. Ainsi, le maintien d'un patrimoine arboré vieillissant est positif pour augmenter le volume de bois mort disponible entre autres pour les pics, les chauves-souris et les insectes.

Sur base de l'état des lieux, le diagnostic est complété par un ensemble de recommandations, liées à une zonation du site qui tient compte des fonctions remplies par chaque partie du site (9 zones identifiées reprises dans 3 catégories : intensif, moyen, nature).



Parmi les recommandations générales, on trouve notamment la mise en place d'un compost efficace ainsi que des mesures pour réduire la quantité de déchets verts à gérer. Dans les recommandations pour le parking au sud du bâtiment, la suppression du cotonéaster horizontal, une plante invasive, au profit de plantations indigènes arbustives et herbacées est privilégiée. La mise en œuvre progressive de ces recommandations doit permettre d'améliorer très fortement l'accueil de la nature sur le site de Kegelman tout en améliorant le cadre de vie pour les travailleurs et les riverains et sans modifier la charge de gestion des espaces.

Reportage photographique présentant la biodiversité observée sur le site de l'Espace Kegelman, [ici](#) ou <https://www.flickr.com/gp/130113420@N03/Nt56Bv>

Liste des photos : [ici](#) ou <http://espacekegeljan.be/wp-content/uploads/2019/03/Reportage-photo-Biodiversit%C3%A9-Kegelman-2017.pdf>

Ce rapport est disponible auprès d'Espace Kegeljan [ici](#) ou <http://espacekegeljan.be/wp-content/uploads/2019/03/Rapport-Biodiversit%C3%A9-PBE.pdf>

Mobilisation des énergies pour la mise en œuvre

Une fois le diagnostic établi, un dialogue a été initié avec le conseil d'administration de la coopérative et l'équipe en charge de la gestion de manière à programmer au mieux les actions.

Le CA d'Espace Kegeljan a décidé de consacrer un budget de 5.000 € pour les actions en faveur de la biodiversité et d'établir un programme d'actions sur plusieurs années.

La gestion de la zone 9 est confiée à la ville de Namur suite à une convention d'occupation.

Qu'a déjà fait Espace Kegeljan ?

Élimination des déchets verts en zone 5. Une partie importante a été éliminée en juillet 2018.

Tontes moins fréquentes et différenciées en zone 4

Fauches tardives avec (élimination des déchets de fauche) en zones 1, 7 et 8

Installation de ruches en zone 5

Élimination de conifères morts ou malades à remplacer par arbustes d'espèces indigènes et élimination d'invasifs en zone 8, des essences indigènes seront replantées où c'est nécessaire. Les restes de coupes (branches et bûches) restent sur place pour favoriser insectes et oiseaux.

La même chose est réalisée pour un arbre qui s'est cassé en zone 5 en fin octobre 2018. Le reste du tronc qui est encore vertical est laissé en place.

Élagage des tilleuls, entourés d'un parterre rond, en zone 7, avec plantation de plantes grimpantes. Les déchets de coupes (branches et bûches) seront déposés en zone 5 pour favoriser insectes et oiseaux. Le meilleur endroit de dépôt a été défini avec Nature in Progress.

Élagage de tilleuls dans la zone 5, même traitement des déchets de coupes.

Un point important à réaliser est la mise en place d'un système de panneaux afin d'expliquer les mesures prises et leurs intérêts pour la biodiversité. Ces panneaux seront disposés aux endroits exemplatifs.

Un groupe de volontaires « Biodiversité » à l'Espace Kegeljan ?

Lors de l'enquête de Nature in Progress, diverses personnes travaillant au sein des associations installées sur le site ont manifesté un intérêt pour participer à l'amélioration de la biodiversité sur le site.

Lors d'une réunion des locataires du 11 octobre 2018, les locataires ont reçu des informations à ce sujet et ont été questionné afin de voir qui pourrait prendre part à un tel projet et comment ?

Lors de cette réunion, la demande d'une visite du site axée sur la biodiversité pour les personnes y travaillant a été formulée.

La visite du 15 mars a aussi pour but de sensibiliser à la biodiversité sur le site et de démarrer un groupe de volontaires susceptibles de prendre en charge certaines actions.

La première pourrait être la mise en place d'îlots de plantes dans la cour intérieure.

Une réunion des personnes intéressées est programmée fin mars ou courant avril 2019.

La visite du 15 mars va s'articuler sur certains endroits exemplatifs des intérêts, des actions et des projets de la biodiversité en l'Espace Kegeljan :

- Cour pavée et pelouse entrée avenue de Marlagne
- Aubépine près du mur côté Marlagne : talus d'invasive, tonte différenciée, arbre cassé avec partie du tronc maintenue et branchages au sol pour insectes et oiseaux, élimination de déchets verts, installation de ruches
- à proximité du hêtre pleureur : arbre classé, dépose de branches des tilleuls élagués, élimination des déchets vers et autres déchets, présence d'un terrier de renard en partie caché par les branches déposées, un arbre mort laissé sur pied pour insectes et oiseaux
- les tilleuls de l'entrée Lecocq : malades et sénescents, élagage préventif pour sécuriser, plantation de plantes grimpantes
- muret en pierre terrain foot : flore caractéristique