



La lettre d'information du groupe biodiversité-nature de l'
N°1 - Novembre 2021

Éditorial

Voici venu le premier numéro de la lettre d'information du groupe « Biodiversité/nature dans le parc de Cointe ». Notre but ? Vous informer des activités que nous vous proposons. Partager avec vous quelques connaissances sur la nature et la biodiversité. Et vous sensibiliser au respect des arbres, des oiseaux, des animaux « sauvages » qui cohabitent avec nous.

Nous voudrions aussi étoffer notre groupe : bienvenue à chacun(e) pour proposer/encadrer des activités, suggérer des ressources, apporter son témoignage : anecdotes, expériences, photos... Une seule adresse : biodiversiteparc@yahoo.com

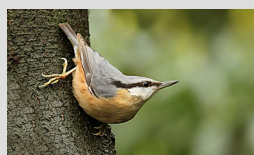
N'hésitez pas non plus à nous envoyer à la même adresse votre retour à propos de cette publication ou à nous signaler éventuellement que vous ne souhaitez pas la recevoir.

En espérant qu'ensemble nous pourrions encore améliorer le respect de notre cadre de vie implanté dans une si belle nature !

SOMMAIRE

1. Activité pour les **enfants** : construire un nichoir / p.1
2. L'APP et le Plan Canopée / p.2
3. Témoignage / p.4
4. Conférence de Francis Hallé : *Les arbres, des êtres vivants* / p.4
5. Livres à (s')offrir / p.5
6. Poème / p.5
7. Couleurs d'automne / p.5

Activité



Le groupe biodiversité / nature
du Parc privé
vous invite à construire
un **nichoir**



Qui peut participer ? Les enfants à partir de 10 ans, accompagnés ou non d'un membre de leur famille.

Où ? Atelier de Jean Kattus : 30, Avenue des Platanes.

Comment s'inscrire ? Envoyer un mail à biodiversiteparc@yahoo.com en précisant :

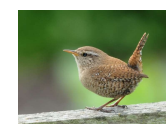
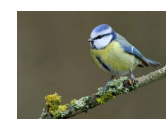
- votre/vos nom(s)
- votre numéro de téléphone et votre adresse
- la date souhaitée parmi le choix suivant :

samedi 11 décembre ou **mercredi 15 décembre** de 14h à 16h30

Nombre de places limité. Vous recevrez bien entendu une réponse.

Ça coute **combien** ? Gratuit - contribution libre pour financer le petit matériel

Covid ? Masque obligatoire / local aéré et travail en extérieur si le temps le permet.





PLAN CANOPÉE

Liège Un projet de la Ville de Liège

L'APPC et le plan Canopée

Ce mercredi 17 novembre, la Ville de Liège présentait son Plan Canopée aux différents comités de quartier de la ville. En tant qu'association représentant de nombreux habitants, l'APPC avait également été invitée à cette séance. **Plan Canopée ?** De quoi s'agit-il ?

1. Le contexte : **Anticiper** les conséquences du changement climatique à Liège

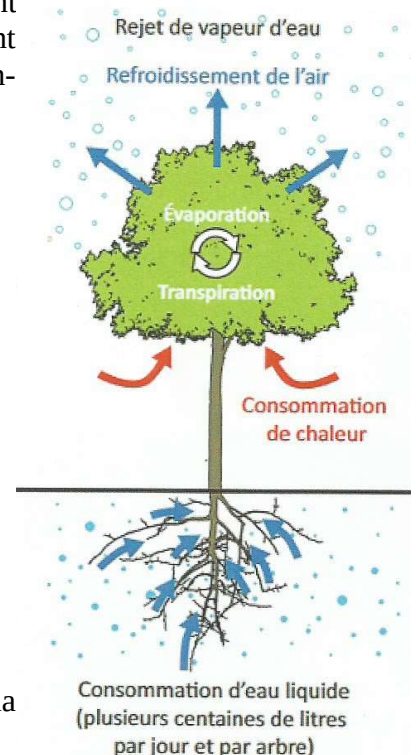
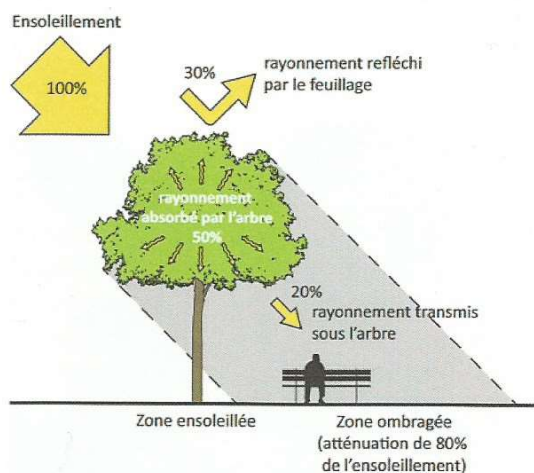
La Ville de Liège, s'inscrivant dans le sillage de l'Union européenne, de l'État fédéral et de la Wallonie, s'est dotée en juin 2021 d'un Plan d'Actions pour le Climat qui doit lui permettre de diminuer de 55 % ses émissions de gaz à effet de serre d'ici 2030 et d'atteindre la neutralité carbone en 2050. Parallèlement aux efforts visant à réduire nos émissions, il est important de transformer le territoire de la ville de Liège pour **s'adapter aux conséquences du changement climatique**, protéger notre environnement ainsi que toutes les personnes qui vivent à Liège.

En effet, l'impact du réchauffement climatique sera particulièrement important dans les milieux urbains comme la ville de Liège en raison de l'urbanisation des sols et de la densité des bâtiments qui emmagasinent davantage de chaleur en journée et la restituent la nuit, là où un environnement plus végétalisé réfléchit les rayons du soleil et rafraîchit l'air (la différence de température entre le centre-ville et les zones plus campagnardes comme le Sart-Tilman par exemple peut monter jusqu'à +5°). Si l'on ne fait rien, on imagine aisément les conséquences désastreuses, au vu des difficultés rencontrées déjà aujourd'hui lors des périodes de canicules.

2. Planter des milliers d'arbres en ville pour faire de Liège une ville plus **respirable**

Liège vient donc de lancer son Plan Canopée. L'objectif est simple : planter plus de 24.000 nouveaux arbres à l'horizon 2030 pour faire de Liège une ville plus verte et plus résiliente. Pourquoi le nom Canopée ? **La canopée représente la couverture végétale d'une forêt**, composée de la cime des plus grands arbres. Ce terme est adéquat puisque la volonté est d'obtenir à terme **la plus large couverture végétale possible**.

Quelle est donc l'**action bénéfique des arbres** ? Ils font baisser la température, ils captent le CO₂, purifient l'air, apportent une ombre bienfaisante, soutiennent la biodiversité, diminuent le ruissellement des eaux de pluie et par conséquent atténuent le risque d'inondation, verdissent les quartiers et apportent du bien-être à leurs habitants.



Les arbres constituent donc un élément efficace et économe pour s'adapter à la hausse des températures.

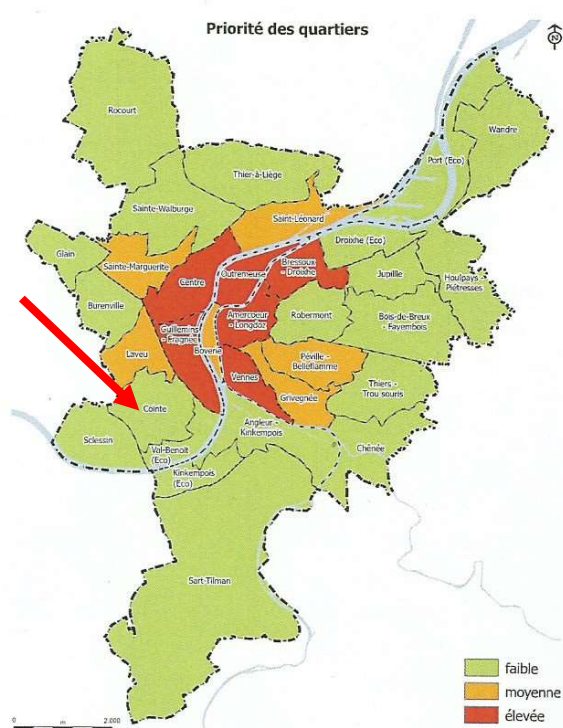
3. Planter le bon arbre au bon endroit. **Méthodologie**

Afin de définir les zones où planter les arbres en priorité, la Ville de Liège a fait appel à des spécialistes externes. Ils ont dressé un **état des lieux** de la couverture arborée (la canopée) actuelle de la ville, identifié les quartiers où planter en priorité et les sites potentiels de plantation d'arbres.

Comme le montre la carte ci-contre, **Cointe** et en particulier le Parc privé ne font pas partie des quartiers prioritaires vu la présence de nombreux arbres sur leur territoire : nous sommes de ce point de vue déjà très privilégiés !

Très logiquement, le pourcentage de plantations de nouveaux arbres s'élève dans notre quartier à moins de 10 %, alors que d'autres parties de la ville particulièrement défavorisées en termes de végétalisation devraient voir s'accroître la surface de leur canopée de 20, 30, 40 ou même 50% lorsque des terrains sont disponibles pour la plantation.

Alors... en quoi sommes-nous concernés ?



4. Surmonter les difficultés de planter **en ville**

Planter des arbres en ville représente un défi complexe à relever en raison de la densité de logement, des espaces publics souvent déjà totalement exploités, de beaucoup de zones imperméabilisées, de la présence de conduites de gaz, de câbles électriques dans le sous-sol, etc. Il importe donc de planter dans l'espace public mais surtout **sur le domaine privé**, qui représente deux tiers des surfaces pouvant accueillir les plantations envisagées. Le Plan Canopée sera initié par la Ville de Liège, mais il sera avant tout **un plan collectif et citoyen**, auquel chacun et chacune aura la possibilité de contribuer.

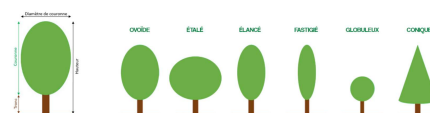
5. Donner la possibilité aux citoyens de **s'impliquer**

Impliquer concrètement les citoyens et l'ensemble des acteurs de la société (**associations**, écoles, entreprises, etc.) qui le souhaitent dans la mise en œuvre du Plan Canopée est justement la volonté de la Ville de Liège.

C'est à ce titre que l'**APPC** entend jouer un rôle dans la mise en œuvre de ce plan auquel elle souscrit pleinement. Les citoyens qui peuvent s'impliquer, c'est... **nous**. Il reste en effet dans nos jardins et pelouses des **possibilités de plantation d'arbres**, raison pour laquelle nous avons déjà répercuté précédemment la proposition de la Ville de Liège de distribuer gratuitement des arbres durant la récente semaine de l'arbre. Il s'agit aussi évidemment de **préserver le patrimoine arboré dont nous jouissons déjà**, de veiller à sa bonne santé et de lui prodiguer les soins adéquats.



Nous vous recommandons de consulter le site internet canopee.liege.be qui présente en détails tous les aspects du plan. Il fournit également un outil informatique très simple et bien conçu pour choisir quel arbre planter sur son terrain, en tenant compte des caractéristiques de celui-ci et de ses souhaits propres. **Plus de 180 essences d'arbres** ont été sélectionnées pour leur capacité à se développer en bonne santé dans un climat qui va se réchauffer.



Ainsi, comme l'écrit l'échevin de la Transition écologique Gilles Forêt, **nous portons ce plan pour les générations à venir, pour nos enfants et nos petits-enfants, pour faire de Liège une ville plus verte où il fait bon vivre et grandir.**

Témoignage

Depuis que j'habite dans le Parc, depuis une trentaine d'années donc, j'ai pris l'habitude d'élaguer chaque année le jeune frêne qui se trouve devant la maison. Pour quelle raison ? Je n'en sais trop rien en définitive. Peut-être voulais-je éviter qu'il ne se développe trop et ne donne trop d'ombre en été ? Mais les canicules de 2019 et 2020 ont démontré que je me privais ainsi d'une protection naturelle appréciable. Et puis, au fil des années, l'arbre s'est montré moins volontaire pour relancer de nouvelles branches au printemps : manifestement, le traitement que je lui infligeais ne lui convenait pas.

J'ai donc décidé de ne plus l'élaguer, à l'exception de la branche qui passe près du câble électrique alimentant la maison.

Ce printemps et cet été, j'ai remarqué, en regardant par la fenêtre de ma chambre, un couple de pigeons ramiers qui semblaient bien apprécier le renouveau de l'arbre: ils se sont mis à construire un nid, bien caché par le feuillage. Mais l'automne est arrivé et aujourd'hui, la chute des feuilles le laisse apparaître, bien accroché à l'intersection de plusieurs branches.

Conclusion ? Elle est évidente : en plus d'une ombre bienvenue en été, les arbres offrent un habitat appréciable aux oiseaux. Les préserver, c'est aussi protéger les oiseaux.



Jean Kattus

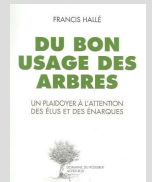
Conférence de Francis Hallé ce 4 novembre dernier à Liège : **Les arbres, des êtres vivants**

Excellent moment que cette conférence de Francis Hallé, un des plus grands spécialistes des arbres : en nous racontant avec beaucoup de bonhomie et d'humilité les observations des scientifiques aux quatre coins du monde, ce biologiste nous amène peu à peu à modifier notre regard sur les arbres : des êtres vivants, c'est certain, et probablement des êtres intelligents puisque pour s'adapter aux évolutions de leur milieu, ils peuvent apprendre, communiquer avec leurs semblables ou les animaux, augmenter leurs connaissances, les mettre en mémoire et les utiliser le moment venu... Passionnant ! Vous pouvez retrouver le contenu de cette conférence dans son livre *La vie des arbres* (Bayard, 2011).

Francis Hallé a également publié un plaidoyer à l'intention des élus, intitulé *Du bon usage des arbres*. Extrait :

RESPECT. Les arbres sont des êtres vivants, aussi vivants que vous ou moi. Mieux : ils sont nos protecteurs. Accordez-leur le respect auquel ils ont droit en tant qu'êtres vivants et ne les traitez jamais par le mépris, comme s'ils n'étaient que du mobilier urbain.

NON-VIOLENCE. Ne taillez ni les branches ni les racines d'un arbre, sauf obligation absolue. Ce n'est pas esthétique et cela rend l'arbre dangereux.

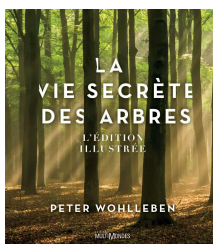
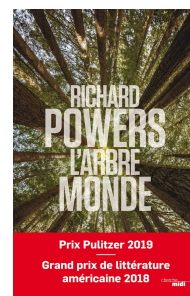


N'hésitez pas à découvrir les vidéos du « bon homme » sur internet ! Par exemple : [Francis Hallé - Web-série « Nous les Arbres » - Épisode 1/5 - YouTube](#)

Livres à (s')offrir en fin d'année

Résumé de *L'arbre monde* : Après des années passées seule dans la forêt à étudier les arbres, la botaniste Pat Westerford en revient avec une découverte sur ce qui est peut-être le premier et le dernier mystère du monde : la communication entre les arbres. Autour de Pat s'entrelacent les destins de neuf personnes qui peu à peu vont converger vers la Californie où un séquoia est menacé de destruction.

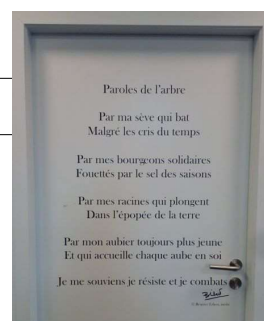
Au fil d'un récit aux dimensions symphoniques, Richard Powers explore ici le drame écologique et notre égarement dans le monde virtuel. Son écriture généreuse nous rappelle que, hors la nature, notre culture n'est que " ruine de l'âme ".



La vie secrète des arbres : Les citadins regardent les arbres comme des "robots biologiques" conçus pour produire de l'oxygène et du bois. Forestier, Peter Wohlleben a ravi ses lecteurs avec des informations attestées par les biologistes depuis des années, notamment le fait que les arbres sont des êtres sociaux. Ils peuvent compter, apprendre et mémoriser, se comporter en infirmiers pour les voisins malades.

Poème

Un texte de Béatrice LIBERT découvert à l'exposition *Écho et World press photo* visible actuellement à la Cité Miroir :



Paroles de l'arbre

Par ma sève qui bat
Malgré les cris du temps
Par mes bourgeons solidaires
Fouettés par le sel des saisons
Par mes racines qui plongent
Dans l'épopée de la terre
Par mon aubier toujours plus jeune
Et qui accueille chaque aube en soi
Je me souviens je résiste et je combats

Couleurs d'automne



Bientôt l'hiver ! Envoyez-nous vos clichés qui illustreront les **couleurs** de l'hiver : nous les publierons !