



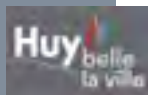
Feuillet
édité par
**la Maison de
la Nature et
des Sciences
de Huy asbl**

Editeur
responsable
Dominique Guerrier
30, rue Saint Victor
4500 Huy

PAGE 2
INVASIVES AU
JARDIN : QUELLE
ALTERNATIVE ?

PAGE 3
LE QUARTIER DE
TIHANGE SOUS
LA LOUPE

PAGE 4
BREVES



Edito

Bonjour à toutes et à tous!

Une nouvelle saison commence pour la Maison de la Nature. Et qui dit nouvelle saison, dit nouveaux défis et découvertes. Cette première Cornouille de 2012 est l'occasion de tirer un bref bilan de l'année écoulée, axée sur la découverte des quartiers de Saint-Hilaire et de Saint-Victor, et dont le but a été de redynamiser notre association. Les différentes activités qui vous ont été proposées ont chacune rencontré un certain succès, bien sûr en fonction des conditions climatiques pas toujours au rendez-vous...

Cette année, notre quartier fétiche sera Tihange. Nous nous intéresserons à la découverte de ses paysages et je suis certain que, cette fois encore, nous aurons ensemble de très belles découvertes !

Après un large aperçu de la géomorphologie tihangeoise et de ses cours d'eau, nous aborderons sa biologie et son patrimoine. Nous n'oublierons pas de nous attarder dans les vieux vergers pour y croquer la pomme. Mais je me retiens de lever davantage le voile sur ce programme pour vous le laisser découvrir dans les pages suivantes de votre Cornouille.

Comme de coutume, le débouillage de la Maison de la Nature débute par une conférence thématique. Cette année nous avons la chance d'accueillir Matthieu Halford, qui abordera avec nous les problématiques liées aux espèces invasives dans les parcs et jardins, ainsi que les alternatives qui peuvent être envisagées par chacun. Je vous invite donc nombreux à cette conférence, qui promet d'être très enrichissante!

Bonne lecture à tous.

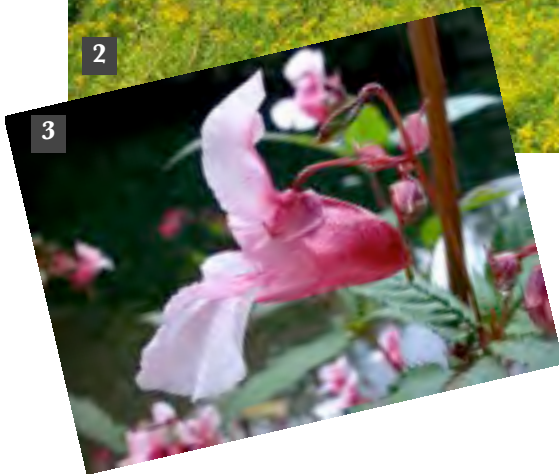
Louis Philippe Decerf, président

Les invasives au jardin

CONFERENCE 21 MARS
 20 heures
 3 rue Saint-Victor à Huy
 PAF 2 euros

La plupart des plantes invasives sont des espèces ornementales. En dehors du milieu scientifique, peu de personnes le savent. Encore aujourd'hui, elles sont achetées puis plantées dans les parcs, les jardins, les espaces verts, les plans d'eau, d'où elles peuvent s'échapper et coloniser les milieux naturels. Il est donc essentiel d'informer les acteurs du secteur horticole sur les risques que représentent ces plantes pour l'environnement.

C'est pour développer cette information, notamment auprès des professionnels, des pépinières, des jardiniers et des étudiants, que le projet AlterIAS a été lancé au sein de Gembloux Agro-BioTech. Mathieu Halford en est le



1 une friche à Huy, colonisée par le Buddléia
 2 à Marche les Dames, invasion de la Grande Verge du Canada (photo AlterIAS)
 3 la Balsamine de l'Himalaya, malgré son caractère mellifère, est pourtant une invasive.

coordinateur. Il est convié, le 21 mars prochain, dans le cadre de notre assemblée générale, à venir évoquer cette question à Huy, à la Haute Ecole Charlemagne, dans le grand auditorium de l'Institut supérieur industriel section Agronomique. Récemment*, Mathieu Halford évoquait le rôle important de la prévention en ce domaine : « Il est plus facile d'éviter d'introduire et de planter ces espèces que de gérer les populations installées dans la nature. Et c'est nettement moins coûteux ! En France la lutte contre l'invasion des milieux rivulaires par les jussies (*Ludwigia grandiflora* et *Ludwigia peploides*) –le long de berges de la Loire par exemple- a coûté près de 700 000 € en trois ans ! »

D'origine sud-américaine la jussie a été introduite depuis près d'un siècle afin d'agrémenter les bassins et les aquariums. Son extension très rapide en fait, depuis une vingtaine d'années, une des espèces aquatiques invasives les plus préoccupantes, apparue récemment en Flandre. Elle possède une croissance remarquable avec un doublement de sa biomasse toutes les 2 à 3 semaines. Côté horticole, 50 millions d'euros ont déjà été dépensés en Grande Bretagne pour éliminer *Rhododendron ponticum*. Le *Rhododendron* des parcs, originaire de Turquie et de la péninsule ibérique, a été introduit pour ses qualités ornementales en Angleterre à la fin du 18e siècle. Sa forte capacité de colonisation (graines, rejets, boutures..) lui a permis de former des populations pérennes et de concurrencer très fortement les espèces indigènes en milieu forestier. Mais alors que la Bretagne française prend elle aussi des mesures pour éviter cette colonisation rapide, l'espèce semble en voie d'extinction

au Portugal... Ces exemples montrent que le phénomène n'est pas si anodin. Et que les jardiniers ont un rôle à jouer, si minime soit-il : ce seront les propos de Mathieu Halford le 21 mars : venez nous rejoindre pour cette soirée très « biodiversité » !

*Source du texte : *Jardin d'Eden*, 2011 n° 37



ASSEMBLEE GENERALE DE L'ASSOCIATION

21 Mars 2012 à 19 heures.

Les membres à jour de leur cotisation 2011 sont invités à ce moment important de l'association. Le programme de nos activités y sera présenté.

N'oubliez pas de nous renvoyer votre pouvoir si vous ne pouvez nous y rejoindre !!!

T : 0479 24 18 90

C : lacornouille@gmail.com

OBSERVATOIRE CITOYEN DU PAYSAGE

Le paysage, côté Tihange

L'analyse paysagère du Quartier Saint Hilaire/ Saint-Victor s'est déroulée tout le long de l'année 2011 et a abouti au choix de deux paysages qui feront l'objet d'un suivi photographique dans le temps. Cette action se réfère et se place dans le cadre de l'Observatoire citoyen du paysage, initiative participative mise en place par la Fédération Inter-Environnement Wallonie.



UN TRYPTIQUE

Dimanche 29 avril :
La première étape pour comprendre un paysage c'est d'appréhender sa géologie, son relief, ce que l'on appelle la géomorphologie.

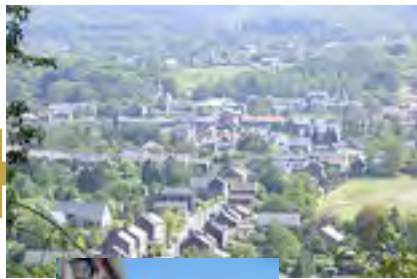
Dimanche 3 juin :
La seconde c'est de regarder la trame biologique qui s'installe sur ces reliefs et crée des variations visuelles : la végétation, arborée, arbustive, la flore indigène et cultivée, mais aussi la faune, et son influence sur les paysages.

Dimanche 21 octobre : La dernière étape s'intéresse à l'habitat, à son évolution, et au patrimoine architectural et culturel qui ont façonné lentement nos paysages.

RV 13h45 IS1a 3 rue Saint-Victor à Huy

Activité gratuite pour les membres ou une première participation à nos sorties.

« Cette initiative met au premier plan les considérations des citoyens par rapport à leur environnement et permettra enfin de rendre compte des perceptions des populations locales » souligne la Fédération sur le site consacré à cet observatoire*. « Aujourd'hui, le paysage est reconnu comme un patrimoine qu'il est utile de protéger et de valoriser. Différents documents de référence en matière d'aménagement du territoire en font d'ailleurs état (CWA-TUPE, SDER,...). La Région wallonne, qui a ratifié la Convention de Florence en 2001, est tenue de se doter d'outils de gestion des paysages ».



Cette participation du public requise par la Convention de Florence vient du constat fait dans son préambule : le paysage qui « désigne une partie de territoire telle que perçue par les populations, dont le caractère résulte de l'action de facteurs naturels et/ou humains et de leurs interrelations » ...est partout un élément important de la qualité de vie des populations : dans

les milieux urbains et dans les campagnes, dans les territoires dégradés comme dans ceux de grande qualité, dans les espaces remarquables comme dans ceux du quotidien. Les rédacteurs de la Convention ont souhaité répondre au souhait du public de jouir de paysages de qualité et de jouer un rôle actif dans leur transformation.

Notant que les évolutions des techniques de productions et des pratiques en matière d'aménagement du territoire et, plus généralement, les changements économiques mondiaux continuent, dans beaucoup de cas, à accélérer la transformation des paysages, ils sont persuadés que le paysage constitue un élément

essentiel du bien-être individuel et social, et que sa protection, sa gestion et son aménagement impliquent des droits et des responsabilités pour chacun. « La conception du paysage ne doit donc pas rester une affaire de spécialistes mais bien être le fruit d'une réflexion de tous, en ce compris du citoyen. » ajoute t'on à la fédération.

C'est pour ces raisons que la Maison de la Nature et des Sciences a souhaité rejoindre cet observatoire en se donnant chaque année un objectif de meilleure connaissance d'un quartier de Huy. En fin d'année, après avoir parcouru son territoire et s'être associée à des habitants, un, deux ou trois paysages peuvent être choisis par des personnes intéressées qui régulièrement viendront prendre des photographies de cet endroit, toujours sous le même angle, à différentes périodes de l'année.

Une exposition annuelle s'ouvrira au grand public, montrant l'ensemble des photos prises et constituera au fil des mois une banque de données paysagères, utile à tous pour mieux agir sur les paysages de notre quotidien.

*Observatoire citoyen du paysage <http://www.paysages-citoyens.be>



Sources des photographies : <http://www.musee-tihange.be/>
<http://huyhuyenphoto.skynetblogs.be/tag/tihange>
<http://freddydecurieux.skynetblogs.be/tag/tihange>

BREVES

Une réserve éducative ouverte aux écoliers...

L'ISla - Haute Ecole Charlemagne a créé sur son site, dans la boucle de la Meuse, une réserve éducative où la nature vit à son aise. Les enseignants peuvent y conduire leurs élèves pour leur faire découvrir un lieu où flore et faune se développent naturellement et qui évolue au fil des saisons.

Renseignements et visites severine.dans@hech.be

Une semaine sans pesticide

La MNSH participe aux activités organisée dans le cadre de la Semaine sans pesticide par la ville de Huy entre le 20 et le 30 mars 2012. Le samedi 24 mars entre 14h et 18h, il sera possible de découvrir une démonstration de matériel de désherbage alternatif (désherbeur thermique, mécanique), un lâché de larves de coccinelles dans les serres pour combattre les pucerons. Les « Amis des abeilles » présenteront leurs activités et proposeront une dégustation de miel issu du Rucher Ecole de la Ville de Huy. Différentes associations actives dans la conservation de la nature seront présentes et dispenseront des conseils sur les alternatives à l'emploi de pesticides dans les jardins. 14h30 : découverte des espaces publics de la Ville de Huy et de la nouvelle « gestion différenciée ». A cette occasion des sachets de graines de fleurs mellifères de nos régions seront distribués gratuitement aux visiteurs.

Renseignements et visites 085 21 78 21
communication@huy.be

Journées de l'eau...

Du 17 au 29 mars seront organisées les journées de l'eau avec de multiples activités pour petits et grands : le métier de fontainier, la dépollution des eaux, une découverte du Hoyoux, des initiatives pour bien gérer l'eau, la projection du film «Même la pluie», des ateliers et des formations....

Renseignements et visites www.meuseaval.be -
www.hyperpaysages.be/hoyoux - T 085 31 71 74 / 019 6 73 98

Une de nos activités vous intéresse ?

Les activités localisées sur Huy sont ouvertes gratuitement à nos membres (voir cotisation en bas de page). La première participation à nos activités est gratuite (sauf sorties en car, visites et conférences).

Le lieu de RV est indiqué sur nos documents et sur notre site internet www.mnshuy.org

Le PCDN en est aux projets...

Le Plan Communal de Développement de la Nature, aidé par la Fondation rurale de Wallonie et lancé par la commune en juin 2011, a permis la réalisation d'une étude sur l'ensemble du territoire de la commune se rapportant à l'état de la biodiversité. Le rapport final de cette étude sera disponible sur le site de la Ville. Les premières conclusions sont intéressantes : la structure écologique principale représente 3000 ha soit 60% du territoire de la commune, bien que parfois située en zone urbanisable. 38 espèces de papillons, 31 de libellules, des espèces rares ou protégées de reptiles, batraciens, chiroptères, 206 espèces d'oiseaux ont été recensées.

Les objectifs de protection pourraient viser certaines espèces comme le martin-pêcheur, le pic noir, le bruant proyer, les busards, le papillon demi-deuil, des plantes comme le populage des marais, la callune ou l'origan. Ou bien l'éradication du cerisier tardif, invasif dans des bois du sud de la commune.

Des fiches projets sont en cours d'élaboration et seront présentées en juillet 2012.

La MNSH vous présentera prochainement ses propositions.

Renseignements Ville de Huy 085 21 78 21 / ext.320
environnement.huy@huy.be

**... vous souhaitez adhérer à notre association...**

Merci de nous envoyer par courriel à [<lacornouille@gmail.com>](mailto:lacornouille@gmail.com) vos noms, coordonnées postales et électronique et de virer le montant de votre cotisation au numéro de compte

IBAN BE64 0682 0135 5152

BIC GKCCBEBB

Cotisations annuelles 2011

membre étudiant : 5€, membre individuel : 7,50€, cotisation familiale : 10€

Merci de mentionner les prénoms des personnes qui seront assurées par l'association.

INFOS PRATIQUES

la maison de la
Nature sur le web

www.mnshuy.org

pour nous joindre
lacornouille@gmail.com

30 rue Saint-Victor
4500 Huy

Photo : M. Clignez