# Ma VIII e notre Planete!

Mensuel - Juin 2010 - n° 54



CHAQUE GESTE COMPTE QUAND ON EST PLUS D'UN MILLION DE BRUXELLOIS

Quartiers durables > p3
le réseau s'agrandit

Fêtes, événements et respect de l'environnement → p6

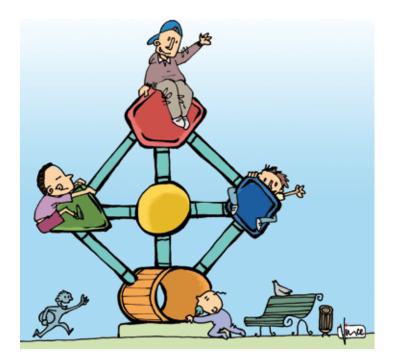
les animaux perdent leurs repères



© Loisirs et sports à Bruxelles:, p4 et 5

jouez jeunesse!





### Coin des profs Bruxelles Environnement accompagne l'enseignement

Bientôt les vacances scolaires. Chacun le sait, pour les professeurs, la période n'est pas synonyme de farniente complet. C'est qu'il faut déjà penser à la prochaine rentrée scolaire. Bruxelles Environnement a déjà préparé son offre éducative en la matière. Impossible de la décrire complètement ici, mais il s'agit de différents outils (formations, dossiers pédagogiques, encadrement d'animations, etc.) pour les enseignants et écoles afin de les aider à transmettre aux élèves l'intérêt pour la préservation des ressources de notre planète.

Pour en savoir plus, cette offre est présentée dans trois dépliants établis selon les catégories d'âge (3-8 ans, 8-12 ans, 12-20 ans) qu'on peut obtenir sur simple demande à Bruxelles Environnement: **Marie-Claude Geleyn,** 

02/775 76 28, mge@ibgebim.be ou sur le site www.bruxellesenvironnement.be > écoles.



# **Big brother** et les petits pèlerins de la cathédrale



De nouveau en 2010, un couple de faucons pèlerins a nidifié au sommet de la cathédrale des Saints Michel et Gudule, en plein centre de Bruxelles. La femelle a pondu cinq œufs, ce qui est assez rare pour cette espèce. Vous pouvez maintenant suivre la croissance et l'évolution des

5 fauconneaux en direct! En effet, deux caméras ont été placées à proximité du nid et leurs images sont retransmises simultanément sur deux écrans géants placés sur le parvis de la cathédrale. Elles sont également diffusées sur le site Internet www.fauconspourtous.be.

# Des **gobelets réutilisables** pour des événements durables



Fancy-fair, fête de quartier, de famille, d'école ou de fin d'année... Comment rendre concrètement ces événements auxquels nous sommes tous amenés à participer plus durables? Bruxelles Environnement met gratuitement à votre disposition des gobelets réutilisables. De 400 à 2.000 pièces, pour un prêt d'une semaine maximum et en échange d'une caution de 25€, vous pourrez profiter de ce matériel à

condition que votre événement se passe à Bruxelles... et de nous ramener les verres lavés, propres et secs. Plus d'info: 02 775 75 75 ou info@bruxellesenvironnement.be.

# Economiser l'énergie **Sans augmenter** le revenu cadastral

"A quoi bon investir dans sa maison pour économiser l'énergie, si l'argent ainsi épargné est aussitôt dépensé pour payer un revenu cadastral majoré?" La question était pertinente, mais désormais, il faut parler à l'imparfait. L'administration du Cadastre a effectivement reçu une circulaire ministérielle, signée par le ministre des Finances et son secrétaire d'Etat à la fiscalité. Ce document précise les règles en matière de réévaluation du revenu cadastral (RC). La circulaire dresse une liste "non limitative" des travaux qui n'entraîneront pas une révision du RC. Plus d'info: www.apere.org.

#### Ma ville notre planète

Publication mensuelle sauf janvier, juillet et août - Bruxelles Environnement - Gulledelle 100 - 1200 Bruxelles Tél. 02 775 75 - info@bruxellesenvironnement.be - www.bruxellesenvironnement.be - EDITEURS RESPONSABLES: J.-P. Hannequart et E. Schamp. COMITÉ DE RÉDACTION: Xavier Van Roy, Mathieu Molitor, Louis Grippa, Rik De Laet. RÉDACTION: Marc Magain. PHOTO: Bruxelles Environnement (p. 2, p. 4, p. 7); p. 3 Quartiers durables participants; p. 2 www.fauconspourtous.be. PRODUCTION: www.4sales.be © IBGE-BIM - Imprimé avec encre végétale sur papier recyclé.



#### Actualité (

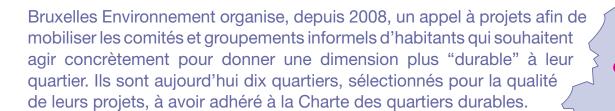






# Charte des quartiers durables

# Un réseau de quartiers pour un **DÉVELOPPEMENT DURABLE**







Mais qu'est-ce qu'un quartier durable? C'est un quartier dans lequel un groupe d'habitants et d'usagers s'engage dans une dynamique de projets liés à des questions environnementales et urbaines. Les champs d'action sont divers : préservation des ressources naturelles, construction durable, économies d'énergie, réduction des déchets, mobilité, relations sociales et culturelles... Bruxelles Environnement apporte un soutien à ces quartiers : mise à disposition d'un animateur et assistances diverses au montage et à la mise en œuvre du projet. Cinq nouveaux quartiers ont donc signé la "Charte Quartiers Durables" le 25 février 2010. Découvrons leurs projets.

Sur son 21! Op zijn best!

"Cité-jardin paisible", la définition convient à ce quartier de Schaerbeek constitué de 400 petites maisons individuelles et de petits immeubles de logements sociaux. Un groupe-pilote de huit personnes (issues du Comité de quartier) a pu mobiliser une quarantaine d'habitants qui portent la dynamique.



<u>Projets:</u> création d'un groupe d'achats solidaires, potager collectif, gestion des déchets verts, reverdurisation du quartier, réutilisation des eaux de pluie, rangement sécurisé des vélos.

#### 2 Chant d'Oiseau

Ce quartier de Woluwe-Saint-Pierre est résidentiel, avec une forte représentation de professions libérales, mais peu de commerces. Les habitants ont construit leur projet autour de l'animation du Centre Communautaire.

➤ Projets: actions de sensibilisation sur les économies d'énergie, le renouvelable et la mobilité. Visites d'habitations éco-exemplaires, création de points de compostage, mise en place d'une centrale de paniers bio; permanences au Centre Communautaire du Chant d'Oiseau pour partager idées et expériences.



Le Molenbabbel à Molenbeek-Saint-Jean est un quartier très diversifié, tant dans sa composante sociale qu'urbanistique: logements sociaux,

unifamiliales, petits et grands commerces, grands équipements sportifs qui s'entremêlent à une grappe d'espaces verts.

Projets: des projets centrés sur l'environnement autour de thèmes tels que l'alimentation, les déchets, la biodiversité seront développés sur une base où une grande importance sera accordée aux relations humaines, à la cohésion sociale, à la culture et à l'urbain.

immeubles de moyen standing, maisons



Au cœur d'Etterbeek, le quartier rayonne autour de la Place Saint-Pierre.

Des maisons unifamiliales (ou divisées en appartements), quelques logements sociaux, des commerces, des ateliers et des institutions culturelles le composent.

➤ Projets: consommation, alimentation et mobilité durables, récupération d'eau de pluie et économies d'énergie, verdurisation des façades et toitures vertes, renforcement de la vocation sociale de la place Saint-Pierre.



La quinzaine de rues qui constituent le quartier OXY 15 (Uccle) est délimitée par quatre grands axes. Ce quartier est riche d'un patrimoine

naturel (hêtraie classée, jardinets defaçade) et bâti (bâtiments classés, architecture remarquable). Depuis 2008, une trentaine d'habitants se sont regroupés pour ce projet.



➤ Projets: économies d'énergie, gestion des déchets, convivialité et vie de quartier, mise en valeur du patrimoine naturel et bâti, mobilité durable.

Plus d'info: www.bruxellesenvironnement.be/ quartiersdurables



### Carte interactive des aires de jeux et de sport à Bruxelles

# Vivent les VACANCES à BRUXELLES! Des terrains de JEUX et de SPORT pour tous

Les grandes vacances sont à nos portes! Et la question revient, comme chaque année: que vont faire les enfants, qu'allons-nous leur proposer comme activités? L'offre est grande et les possibilités multiples... Mais pourquoi ne pas redécouvrir les aires publiques de jeux et de loisirs sportifs? Bruxelles

Environnement met à notre disposition sur Internet une carte de plus de 300 plaines de jeux et terrains de sport de la Région de Bruxelles Capitale. De quoi initier une forme de tourisme ludique et choisir en connaissance de cause l'endroit où nous accompagnerons les enfants.

Le mode d'emploi est archi simple. Il suffit de se rendre à l'adresse www.bruxellesenvironnement.be > Particuliers > Espaces verts, faune et flore > Jeux et Sports pour y découvrir une carte interactive. On peut l'agrandir et obtenir des zooms sur les quartiers, comme celui qui apparaît ci-dessous. Les aires



























## Les fiches descriptives

Sur une fiche descriptive, on peut trouver:



- ➤ Les transports publics pour s'y rendre. Exemple: arrêt du bus n° 71 à 100 mètres.
- L'accès automobile et des renseignements sur les disponibilités en stationnement. Exemple: rues étroites, disponibilité en stationnement très limitée.
- ➤ Le type d'équipement: très précieux, car c'est ici qu'est décrit avec une photo à quelle(s) catégorie(s) d'âge s'adresse le site; de quoi éviter de vous retrouver avec un tout petit enfant dans un lieu où les jeux s'adressent à des adolescents. Exemple: 3 à 7 ans. Aire de jeux délimitée par un ensemble de haies, jeux à ressorts, petit mur d'escalade,
- ➤ Le type d'espace: description de l'endroit dans son contexte. Exemple: parc aéré, marqué par la présence d'eau (étangs et ruisseaux), pelouses agréables.

toboggan, balançoires.

- ➤ Les autres aires de jeux à proximité.
- L'accessibilité aux poussettes, aux chaises roulantes.
- ➤ Un tableau synthétique résumant ces infos et ajoutant d'autres renseignements utiles (horeca, borne à eau potable, abri, bancs, tables, etc.).







Plaine de jeux pour laquelle une fiche descriptive est disponible.



Aire de sports pour laquelle une fiche descriptive est disponible.



→ Plaine de jeux et de sports pour laquelle une fiche descriptive est disponible.



Plaine de jeux sans fiche descriptive, mais reprenant des informations élémentaires: classe d'âge, gestionnaire, terrains de sport...



Aire de sports sans fiche descriptive.



Aire de jeux et de sports sans fiche descriptive.











ludiques y sont représentées par des pictogrammes spécifiques. On clique sur celui qu'on a choisi et on découvre alors une fiche descriptive pour certaines aires, dont l'offre jeux/sports est bien représentée...

Tout, tout, tout, vous saurez tout sur les plaines bruxelloises...









cliquant sur le pictogramme.









### **DES JEUX POUR TOUTE UNE RÉGION**

La carte Internet des aires de jeux n'est que la partie visible de l'iceberg. L'ambition de Bruxelles Environnement est de prendre part à une stratégie qui permettrait de disposer à terme d'au moins une plaine de jeux de qualité dans un rayon de trois cents mètres...



Karin Hermanus, de Bruxelles Environnement: "La première étape dans cette réflexion a été de réaliser un état des lieux. Pas seulement des aires de jeux que nous gérons, mais aussi de toutes les autres aires de jeux de la Région, par exemple communales. L'inventaire est surtout quantitatif, l'aspect qualitatif est approché mais doit encore faire l'objet de recherches complémentaires. Nous connaissons ainsi mieux notre capital régional constitué de plus de 300 aires. La carte Internet accessible au grand public en est une manifestation".

Les plaines de jeux sont considérées comme un véritable enjeu de la ville de demain. Le Plan Régional de Développement Durable prévoit une attention particulière pour les équipements intéressant l'enfance et la petite enfance. Leur disponibilité

et leur accessibilité constituent des critères déterminants dans le choix de demeurer en ville. Or, l'étude réalisée a montré que certains quartiers étaient dépourvus d'équipements. Généralement, on estime qu'un bon "maillage" permet de disposer de tels espaces dans un rayon de 300 mètres. Les zones pour lesquelles ce n'est pas le cas constituent donc une priorité pour l'avenir. D'autres constatations se sont imposées, impossible de les citer toutes. Mais, par exemple, certaines plaines sont trop orientées vers une seule catégorie d'âge ou encore les spécificités de certains utilisateurs ne sont pas prises en compte : les filles en général, les adultes accompagnants, les personnes à mobilité réduite.

#### Outil de travail

Karin Hermanus: "Au départ de cette carte et des informations qui y sont liées, nous disposons d'un outil pour essayer de déterminer avec tous les acteurs un plan stratégique pour un équipement de valeur de la Région, en tenant compte des carences et inégalités de la répartition géographique actuelle. Il s'agit d'y remédier, tout en tenant compte des données démographiques qui nous informent sur quel type de plaine est le plus utile et nécessaire dans un quartier selon sa population".



Plus d'info: www.bruxellesenvironnement.be





# Pour des événements RESPECTUEUX de l'ENVIRONNEMENT

Chaque année, des centaines d'événements sont organisés dans notre capitale : concerts, festivals musicaux, marchés, braderies et brocantes, foires et salons, événements sportifs et culturels, etc. Certains n'attirent que quelques dizaines de personnes, d'autres plusieurs milliers. Leur impact environnemental peut être considérable. De plus en plus, à l'image du festival Couleur Café, les organisateurs veillent au respect de l'environnement.

Les grandes festivités estivales s'annoncent! Par exemple, cette année, le Festival Couleur Café accueillera environ 80.000 personnes pendant trois jours sur le site de Tour et Taxis. D'après les chiffres de l'organisateur, chaque visiteur produira 460 grammes de déchets. Comment y faire face pour éviter qu'ils ne finissent purement et simplement à l'incinérateur? Comme l'explique Michel Durieux, responsable communication de l'événement: "Nous proposons aux festivaliers et aux commerçants présents sur le site, le tri des déchets dans six différents types de poubelles: tout-venant, PMC, papier/carton, verre, gobelets et huiles usagées".

#### Des événements durables

En 2008, Couleur Café avait bénéficié de l'encadrement de plusieurs organismes, dont Bruxelles Environnement, pour mesurer avec précision son empreinte écologique. Le résultat a montré que les facteurs ayant le plus d'impact sont l'alimentation (31 %), la mobilité (27 %) et les déchets (22 %).

Couleur Café n'est qu'un exemple parmi d'autres : de plus en plus de gestionnaires d'événements entament des démarches pour évaluer et réduire leur impact environnemental. Et font appel pour ce faire à des prestataires spécialisés.

Arnaud Brohé, de CO2logic: "Notre entreprise calcule pour ses clients les émissions de CO produites, fait des propositions pour les réduire et, éventuellement, les compense via des investissements dans des projets internationaux. Nous constatons de plus en plus que le monde de l'organisation d'événements au sens large est attentif à ces questions. Actuelle-

également avec Bruxelles Environnement sur le bilan carbone de la Fête l'Environnement".

ment, nous travaillons

#### Et nous?

Et à plus petite échelle ? Pouvons-nous réduire les nuisances de festivités plus modestes: fêtes de quartier, communions,

mariages? Arnaud Brohé: "Pour quelqu'un qui veut organiser une fête de quartier ou événement de plus petite taille. les pratiques des grands organisateurs

restent une excellente source d'inspiration". Citons, par exemple, l'utilisation

de verres et vaisselle non jetables, le choix de plats préparés à base de produits locaux et de saison, le choix d'un lieu accessible en transports publics, etc.

Arnaud Broh

Heureusement, préserver l'environnement ne veut pas dire ne plus faire la fête! Mais rien n'empêche de la faire en changeant quelques petites habitudes. Finalement, comme dans la vie de tous les jours. Car les grandes questions qui se posent sont identiques: comment réduire l'impact de nos déplacements, comment nous nourrir de façon durable, comment économiser l'énergie, comment réduire nos déchets?

Bruxelles **Environnement** prête gratuitement des gobelets réutilisables pour l'organisation de vos événements. Pour en savoir plus, voir page 2.







### Animaux et changement climatique

# Quand les ANIMAUX perdent leurs REPÈRES

Toutes les espèces animales s'adaptent au changement climatique. Elles modifient leurs comportements ou changent de territoire en fonction de la température. Parfois, avec d'importants risques pour eux-mêmes, voire avec des dommages collatéraux...



Olivier Beck, vous faites partie du Département Stratégie Biodiversité Bruxelles Environnement. Nos lecteurs se posent souvent la question: l'évolution du climat a-t-elle déjà un effet visible sur les animaux?

Oui! Ces dernières années, on a de plus en plus de preuves que le changement climatique a un impact sur la nature. L'impact du réchauffement est de deux ordres. D'une part, un dérèglement dans le temps: les espèces deviennent actives de plus en plus tôt dès le printemps. D'autre part, une évolution géographique: les aires de répartition changent et en Europe, les espèces remontent vers le Nord.

#### > Sur le terrain, cela s'observe-t-il? Avez-vous des exemples?

Oui, les études montrent des effets variables selon les différents groupes d'espèces. Les oiseaux, par exemple, débutent leur ponte en avance. Les oiseaux migrateurs reviennent en moyenne sept jours plus tôt du sud. L'un d'eux, le pouillot véloce, rentre avec vingt jours d'avance depuis ces 20 dernières années! Les migrations d'amphibiens commencent cinq jours plus tôt, etc.

#### > Et le changement géographique? L'exemple le plus connu est celui des libellules. Une dizaine d'espèces qui ne se trouvaient avant qu'en Europe du Sud vivent et se reproduisent maintenant en Belgique et aux Pays-Bas, y compris à Bruxelles.

#### Mais est-ce un problème? Finalement ces changements peuvent être positifs ou en tout cas inoffensifs?

Le fait qu'une espèce modifie ses activités parce que la température augmente n'est pas un problème en soi. Au contraire, c'est une évolution. Ce qui pose problème,

c'est quand l'environnement d'une espèce change tellement vite, que l'espèce en question ne peut plus suivre. Un exemple: la mésange pond ses œufs plus tôt. Elle nourrit ses petits avec des chenilles, mais les chenilles, comme beaucoup d'insectes, sont aussi de plus en plus précoces. Tellement précoces que les arbres n'ont pas encore de feuilles au moment où elles apparaissent. Les chenilles n'ont donc pas de quoi se nourrir. Elles sont par conséquent de moins en moins nombreuses et les mésanges n'ont plus de garde-manger pour leurs petits. L'impact de tous ces effets en cascade est difficile à imaginer...



La mésange charbonnière

#### Peut-on faire quelque chose?

Bien sûr! Nous avons tous, à notre échelle, un rôle à jouer en vue de réduire les émissions de gaz à effet de serre. A Bruxelles, le bâtiment et le transport représentent plus de 90 % des consommations d'énergie. Diminuer les besoins en chauffage par des gestes simples - réduire la température pendant la nuit ou en cas d'absence par exemple - ou limiter l'usage de la voiture en favorisant le vélo ou les transports en commun permettent d'avoir un impact direct sur les émissions de gaz à effet de serre. Et en plus, cela permet de réduire sa facture d'énergie!



Le Crocothémis ou Libellule écarlate a étendu son territoire du sud vers le nord.

#### > Et dans la gestion?

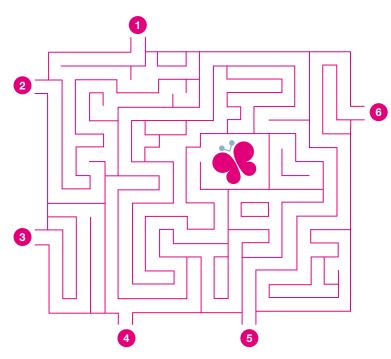
Nous veillons à protéger la biodiversité en Région de Bruxelles-Capitale. En préservant le plus possible d'espaces verts et naturels, ce qu'on appelle "le maillage vert". La gestion écologique de nos espaces verts et parcs, sans pesticides, et en laissant la nature s'y développer en de nombreux endroits, y contribue aussi. Et puis il y a des actions plus précises, comme préserver et créer des variations d'habitats pour accueillir les espèces, surtout les moins mobiles. Un exemple: le Tircis, un papillon relativement commun chez nous, qui a une population des sousbois et une des champs. En labo, il a été prouvé que quand la température diminue, le "papillon forestier" se reproduit mieux et que les chenilles du "campagnard" se développent mieux quand la température monte. Nous essayons donc de maintenir des sous-bois plus frais juste à côté de zones plus exposées à la chaleur. Ceci afin que l'un et l'autre trouvent le biotope qui leur convient. C'est encore plus important pour les animaux dont les milieux sont rares ou isolés.



# Le LABYRINTHE au papillon

Découvre quelle entrée choisir dans ce labyrinthe pour rejoindre le papillon. Il n'y a qu'une solution. Bonne chance!





#### 08 ET 11/6 - INFORMATION

#### **RÉDUCTION DES DÉCHETS**

Séances d'information pour les candidats participant à la Semaine européenne de la réduction des déchets. Pour les communes : le 8 iuin à 9 h 00, à l'AVCB, rue d'Arlon 53, 1040 Bruxelles. Pour les professionnels et associations: le 11 juin à 9 h 30, au local C.13 de Bruxelles Environnement, Gulledelle 100, 1200 Bruxelles. Info: 02 775 75 75.

#### 06/06 - 31/08 - EXPOSITION

#### **HÔTES DE NOTRE RÉGION**

Dans le cadre de l'année internationale pour la biodiversité, une expo aura lieu tout le long du parcours de la Promenade Verte. 60 panneaux illustrant les espèces de faune et de flore emblématiques de la Région de Bruxelles-Capitale seront exposés jusqu'à la fin des grandes vacances. Info: 02 775 75 75, www.bruxellesenvironnement.be.

#### 20/06 - 18/07 ET 15/08 - EXCURSION

#### **JARDIN NATUREL**

Visite du jardin naturel modèle du Parc des Trois Fontaines, parc arboré de Forest respectant les principes de l'opération "Nature au jardin de Natagora". Excursion gratuite à 10 h 30. Lieu: entrée du Parc, Chaussée

de Neerstalle 323, Forest.

Inscription indispensable: natureaujardin@ natagora.be, 02 344 17 31.

#### 22/06 - FORMATION

#### **VERMICOMPOST**

Formation au vermicompostage destinée aux personnes ne possédant pas de jardin et qui souhaitent réduire la quantité de leurs déchets qui finissent à l'incinérateur. La formation présentera la théorie nécessaire pour bien démarrer et gérer sa vermicompostière. Activité gratuite.

Lieu: Maison du Développement Durable, 26 rue d'Edimbourg, 1050 Ixelles, métro Porte de Namur, 19 h 30. Renseignements: Inter-Compost,

02 893 09 04 ou compost@ieb.be.

#### 26/06 - EXCURSION

#### SITE REMARQUABLE

Le site de l'Hof ter Musschen à Woluwe-Saint-Lambert est une relique du paysage rural brabançon d'autrefois. Composé de prairies humides remarquables, il s'étend sur une dizaine d'hectares sur le bas du versant est de la vallée de la Woluwe et est classé depuis 1994. Visite guidée et gratuite.

Lieu: Hof Ter Musschen, Woluwe-Saint-Lambert, le long du boulevard de la Woluwe (coin de l'Avenue Hippocrate). Activité gratuite à partir de 14 h 00. Renseignements: Jean Rommes, 02 893 09 91, jean.rommes@natagora.be.

#### **MOIS DE JUIN - CONFERENCES**

#### **HABITAT DURABLE**

Le cycle de conférences gratuites sur l'habitat durable à Bruxelles se poursuit jusqu'à la fin du mois. Onze conférences sont prévues dans les deux langues ainsi que deux "café-réno".

Tout le programme et les lieux de conférence peuvent être consultés sur le site Internet du

Centre Urbain: www.curbain.be > un habitat durable à Bruxelles : ou via le 02 227 42 55.

#### 04/07 - BALADE

#### "MINUTES PAPILLONS"

Balade à la découverte des papillons (visite du site s'il pleut). Lieu: Hof Ter Musschen, Woluwe-Saint-Lambert. Rendez-vous à 10 h 00 Avenue Hippocrate. Activité gratuite. Renseignements: www.natagora.be, 02 893 09 29.

#### 01/08 - BALADE

#### "MINUTES PAPILLONS"

Balade à la découverte des papillons (visite du site s'il pleut). Lieu: Domaine des Silex. Rendez-vous à 11 h 00 Chemin des Silex 10, 1170 Bruxelles. Activité gratuite. Renseignements: www.natagora.be, 02 893 09 29.

#### 28/08 - NUIT EUROPÉENNE DES CHAUVES-SOURIS - DÉCOUVERTE



Vidéo, observation, visite des sites, balades nocturnes... En Wallonie et à Bruxelles, près de 50 sites accueilleront des

animations gratuites pour petits et grands. Lieu: Anderlecht, Auderghem, Boitsfort, Woluwe-St-Lambert. Renseignements: www.chauves-souris.be, 081 830 570.

#### Pour toutes vos questions:

