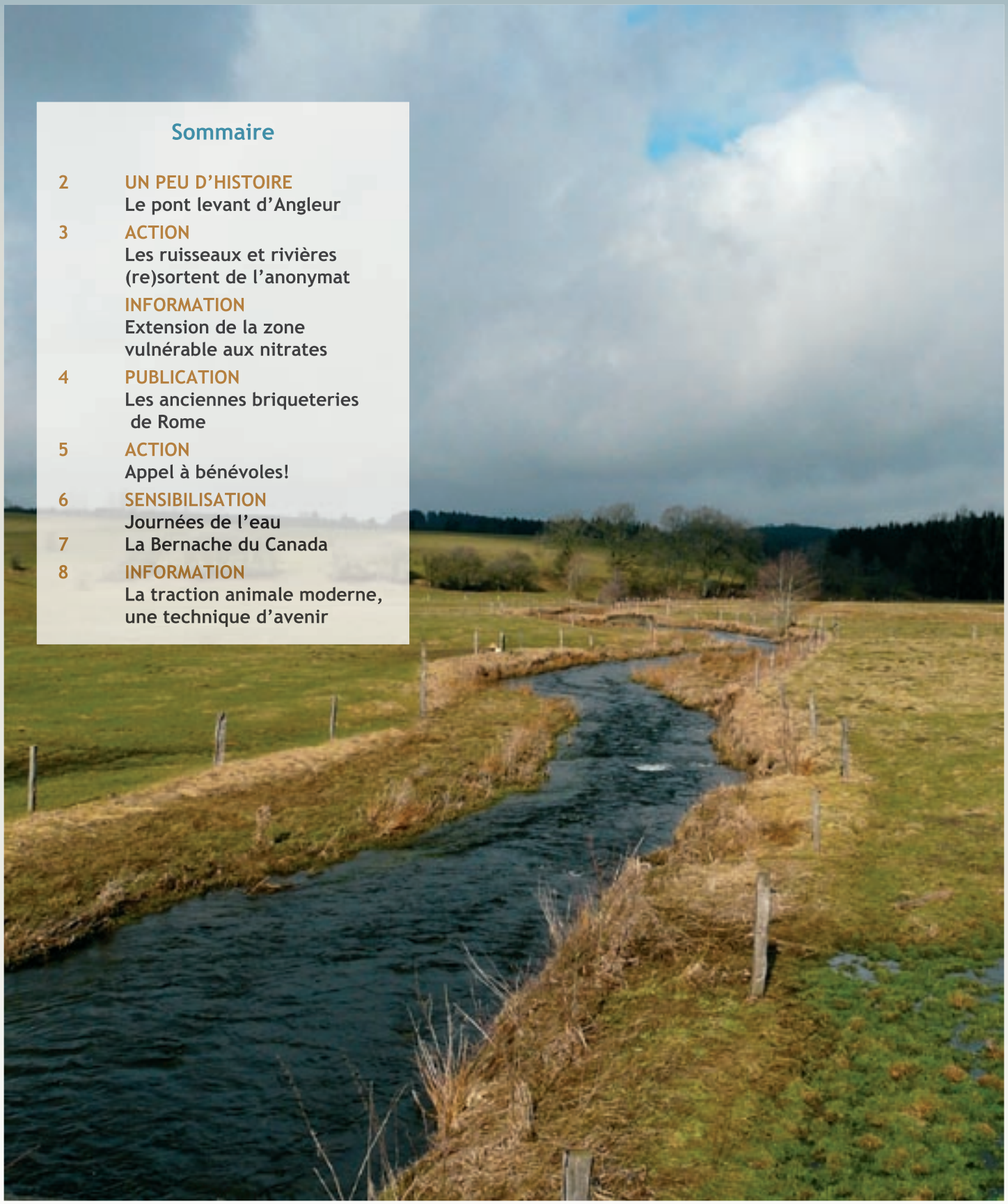
Bulletin de liaison

Contrat de rivière Ourthe

Belgique - België
P.P. - P.B.
LIEGE X
BC 5665
P.302069



Sommaire

2 UN PEU D'HISTOIRE
Le pont levant d'Angleur
3 ACTION
Les ruisseaux et rivières (re)sortent de l'anonymat
INFORMATION
Extension de la zone vulnérable aux nitrates
4 PUBLICATION
Les anciennes briqueteries de Rome
5 ACTION
Appel à bénévoles!
6 SENSIBILISATION
Journées de l'eau
7 La Bernache du Canada
8 INFORMATION
La traction animale moderne, une technique d'avenir

Editeur responsable : C. Pironet - rue de la Laiterie, 5 - 6941 Tohogne .... Bureau de dépôt : LIEGE X - Trimestriel JANVIER 2013 n° 57

Editorial

Cette année, les partenaires sont invités à finaliser leur programme d'actions 2014-2016 pour fin juin. Mais l'élaboration de ce programme, si elle est indispensable au bon fonctionnement du Contrat de rivière, est loin d'être la seule préoccupation du moment au sein de la cellule de coordination. En effet, notre prochaine échéance seront les journées de l'eau. A cette occasion quatre jours d'animations sont réservés aux écoles et une journée aux partenaires du Contrat de rivière afin de les emmener dans les vestiges de la navigation sur l'Ourthe. Ensuite, ce sera l'organisation des derniers chantiers de nos cantonniers de rivière, les opérations communes et rivières propres, la finalisation de l'action «Noms de cours d'eau», la relance de l'information pour les camps de jeunes...

Sophie Duchateau
Cécile Pironet

Un peu d'histoire

Le pont levant d'Angleur

Aussi appelé pont Marcotty, probablement de l'ancien moulin Marcotty, ou encore pont des Aguesses (pies en wallon), le pont levant est un patrimoine classé de même que les ouvrages de pierre le bordant vers la darse et vers le canal. Tous ces éléments ont été classés en raison de leur valeur historique et artistique. (Arrêté de l'exécutif de la Communauté française, 1983). Cet ouvrage aurait été érigé en 1852, en même temps que la maison du pontier (aussi sur la photo ci-jointe). La gestion en incombe aux Voies hydrauliques de Liège (DGO2 du SPW). Afin de le conserver au mieux, il est fermé à la circulation depuis peu.

La portion de canal située en aval fonctionne encore et héberge quelques «bateliers-riverains».

Dans cette nouvelle rubrique, nous souhaitons vous faire découvrir la navigation sur l'Ourthe et les divers projets qui en ont découlé. Dans chaque bulletin, nous éclairerons un site du bassin, un élément du patrimoine ayant trait à la navigation, au projet hollandais de canalisation de l'Ourthe, au projet belge de canal de l'Ourthe...

Agenda

15 mars
Canal de l'Ourthe vs Canal Meuse-Moselle
Journée de terrain de Liège à Buret pour les partenaires du CRO

19-22 mars
Journées de l'eau dans le bassin de l'Ourthe
Animations pour les écoles

24 mars
Balade Karstique au Fond des Vaulx
info:
www.speleoubs.be

16 avril - 20h
Information-débat au PNDO sur la traction animale moderne, une technique d'avenir

autour du 20 avril
Opération commune et rivière propres

En couverture:
Le Laval à Sainte-Ode

Action

Les ruisseaux et rivières (re)sortent de l'anonymat

Depuis cet hiver, les ouvriers du Contrat de rivière placent des panneaux sur divers ponts et rambardes. Ceux-ci reprennent le nom du cours d'eau qu'ils enjambent. Cette action de sortir les cours d'eau de l'anonymat rencontre un triple but: attirer l'attention sur la présence des cours d'eau dans notre paysage quotidien, permettre à chacun de réapprivoiser son environnement en prenant conscience que l'eau qui passe sous le pont est un milieu vivant avec son histoire et que tous ces cours d'eau sont les maillons d'un ensemble - le bassin de l'Ourthe.

Dans un premier temps, ce sont près de 250 panneaux qui seront posés d'ici fin avril. Dans un second temps, d'autres panneaux suivront. Si vous avez connaissance d'un site qu'il serait intéressant de ne pas oublier, merci de contacter la cellule de coordination.

Espérons que cette action puisse à terme insuffler une prise de conscience des impacts de nos pratiques quotidiennes sur le bon ou le mauvais état de nos rivières : choix des produits de lessives, utilisation rationnelle de l'eau, respect des berges naturelles…

Information

Extension de la zone vulnérable aux nitrates: qu'est-ce que c'est?

Depuis le 1er janvier 2013, l'extension de la zone vulnérable aux nitrates est effective… Dans le bassin de l'Ourthe, elle concerne le Sud namurois. Son but: préserver la qualité des eaux wallonnes.

Qu'est-ce qu'une zone vulnérable ?

Une zone vulnérable recouvre des régions alimentant des eaux souterraines présentant des teneurs en nitrate élevées ou s'approchant de la norme européenne des 50 mg par litre d'eau (norme au-dessus de laquelle l'eau est considérée comme non potable). Les eaux de surface sensibles au risque d'eutrophisation sont également comprises dans ce périmètre.

La délimitation de cette zone fait partie d'un programme wallon de protection des eaux vis-à-vis du nitrate: le Programme de Gestion Durable de l'Azote (PGDA), mis en place depuis 2002, évalué et revu périodiquement.

Ce programme impose aux agriculteurs wallons de suivre un ensemble de mesures sur l'entièreté du territoire wallon, et des mesures supplémentaires en zone vulnérable.

Pourquoi est-elle étendue?

Vu la dégradation de la qualité des eaux observées en Pays de Herve et dans le Sud namurois, l'intégration de ces régions dans la zone vulnérable était incontournable. Notons aussi que le Condroz (faisant partie de l'extension du Sud namurois) possède quant à lui une eau de qualité remarquable, qu'il convient donc de protéger au maximum… surtout que c'est de cette région que proviennent 25% de l'eau distribuée aux citoyens wallons.

suite en page 4

Par Catherine Ramelot,
partenaire Aquawal de la Structure d'encadrement Nitrawal

Quelles implications pour les agriculteurs ?

Au niveau agricole, cette extension fait passer le nombre d'exploitations en zone vulnérable d'environ 8.800 à 10.700 (sur un total de 15.000 en Wallonie), soit un peu moins de 2.000 nouvelles exploitations.
Depuis ce 1er janvier 2013, ces 2.000 agriculteurs sont dès lors tenus de respecter les mesures supplémentaires spécifiques à la zone vulnérable: règles plus strictes en matière d'apport d'azote et de conditions d'épandage, implantation de cultures intermédiaires pièges à nitrates (comme les moutardes), etc.

Nitrawal, quel est son rôle?

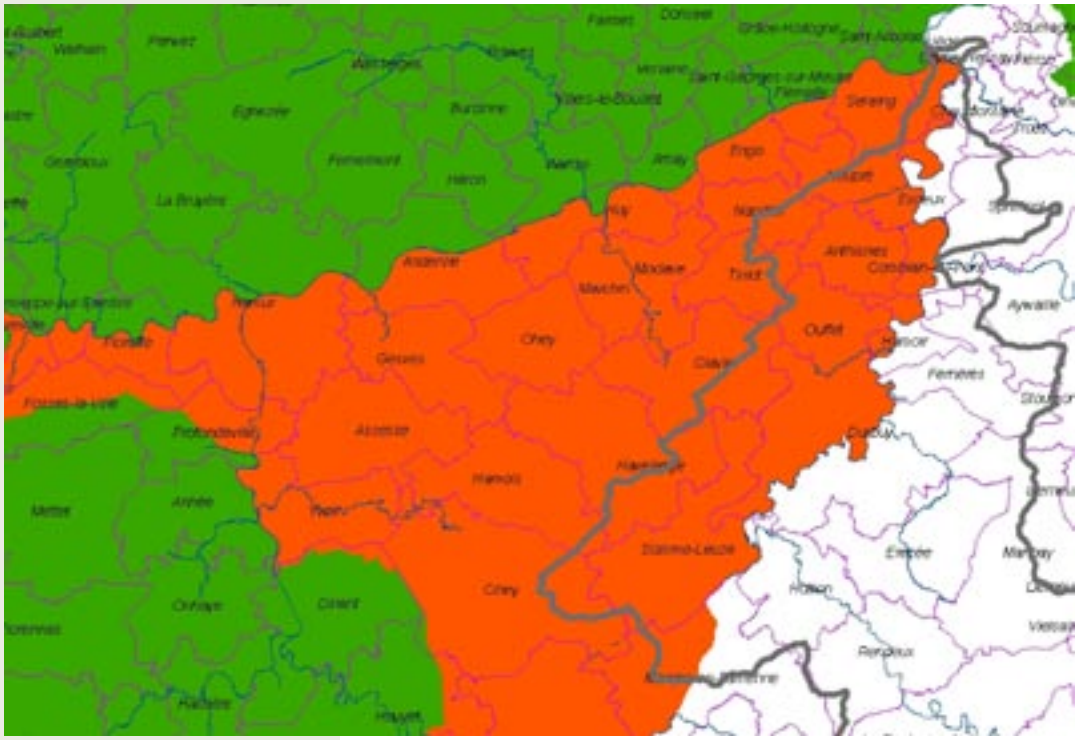
Nitrawal a pour mission d'accompagner les agriculteurs dans leur démarche pour protéger les ressources en eau de la contamination par le nitrate d'origine agricole. Elle étend son action à l'ensemble de la Wallonie, en accordant la priorité à la zone vulnérable. L'équipe regroupe une quinzaine de spécialistes de la gestion de l'azote, répartis dans quatre centres d'action régionaux.

Vous êtes agriculteurs?

Consultez le dossier spécial «extension de la zone vulnérable» sur www.nitrawal.be.

Des questions?

Contactez votre conseiller, il y répondra. Vous voulez en savoir plus sur les mesures de protection de l'eau en Wallonie? Consultez les sites **www.nitrawal.be** ou **www.aquawal.be**.



Le bassin de l'Ourthe, hors zone vulnérable avant 2013, est aujourd'hui concerné par son extension (en orange) entre Marche-en-Famenne et Liège sur tout le versant en rive gauche de l'Ourthe.

Publication

Les anciennes briqueteries de Rome

De l'argile à la brique... et retour à la nature

Sur les hauteurs de l'Ourthe famennoise, le sol est argileux en surface. Ceci a conduit jadis à son extraction dans le but de fabriquer des briques. Aujourd'hui abandonnés, ces sites ont connu un retour progressif à la nature. Les Anciennes Briqueteries de Rome en sont un bel exemple.

Cette brochure aborde l'histoire de ce site, partant d'un simple pré humide, presque marécageux, pour aboutir en zone humide d'un type bien particulier et riche en papillons et libellules.

Document disponible au Contrat de rivière
cr.ourthe@skynet.be
086/21.08.44

Action

Appel à Bénévoles !!

Opération Commune et rivière Propres

Canettes, bouteilles en verre ou en plastique, sachets, pneus, télévisions, bidons, ferrailles, poubelles, caddies, frigos… Tous ces déchets se rencontrent malheureusement encore le long de nos cours d'eau. En hiver, la neige les recouvre; en été, la végétation les camoufle mais ils sont bien là!
Autour du 20 avril 2013 aura lieu l'opération annuelle de nettoyage des berges de l'Ourthe et de ses affluents (et des villages participants). Plus qu'un ramassage de détritus, l'Opération Commune et Rivière Propres est une action de sensibilisation des riverains et promeneurs à la problématique des déchets en bordure de cours d'eau et le long des routes.

Par leur travail de fourmis et pour que les gestes inciviques cessent, les centaines de bénévoles attendus tenteront de faire passer le message suivant: «Nous nettoyons VOS déchets, à vous de choisir si nous devrons le refaire ! ».
Comme chaque année, l'organisation locale sera assurée par les communes participantes.

Vous souhaitez participer à cette opération et prendre ainsi en main l'amélioration la qualité de votre environnement et des rivières? N'hésitez pas! Chaussez vos bottes et rejoignez-nous nombreux, avec famille et amis!

La liste des Communes participantes et les informations pratiques (lieux et horaires) seront disponibles prochainement sur www.cr-ourthe.be

Autour du 20 avril

Sensibilisation

Journées de l'eau

13 animations gratuites pour les écoles
4 jours d'animations

Cette année, le contrat de rivière a concentré ses forces pour offrir aux écoles 4 jours d'animations. Avec nos partenaires ce ne sont pas moins de 13 possibilités de découverte de la rivière, de ses abords, de ses habitants, des zones humides... Chaque partenaire peut accueillir plusieurs classes pendant cette période.

Un petit aperçu?

A proximité d'un site fréquenté par le castor, nous rechercherons des indices de sa présence et apprendrons à reconnaître les traces laissées par d'autres mammifères.

Sur le RAVeL5, partons découvrir la vallée de l'Ourthe par la lorgnette du géologue et du guide nature

Prélever de petits invertébrés, rechercher des indices laissés par le castor, comprendre l'intérêt d'une station d'épuration et revenir au temps où la rivière était encore voie de communication importante…

Présentation didactique du cycle de l'eau dans le camp militaire: captages, eau potable, utilisations, station de lavage et station d'épuration.

Initiation à la pratique de la pêche et étude du milieu aquatique dans un étang.

Explication du cycle et du devenir des eaux usées. Présentation de «l'usine» de traitement: la station d'épuration par boues activées de Noiseux et/ou par lagunage aéré de Bonsin.

Tour à tour scientifique, sculpteur et acteur, chacun découvre l'Ourthe et ses habitants de façon originale.

Recherche des animaux de la mare et observation de l'adaptation de ceux-ci à la vie aquatique

Venez tester les nouvelles animations de Riveo: la chaîne alimentaire des milieux aquatiques; le jeu de la reconnaissance des poissons; la découverte des aquariums; le monde des libellules.

Entre le dégrilleur et son arrivée dans l'Ourthe, l'eau usée subit divers traitements pour la rendre acceptable par le milieu aquatique.

Quelle est la qualité de l'eau du ruisseau? Ses habitants peuvent nous aider à le déterminer.

Diverses manipulations pour prendre conscience des cycles naturel et anthropique de l'eau.

A la découverte de la Truite fario et de son cycle de vie: de l'oeuf au géniteur.

Vous souhaitez en savoir plus? Tous les renseignements pratiques sur www.cr-ourthe.be ou au 086/21.08.44

Nos partenaires pour ces journées

Houtopia
PN des 2 Ourthes
UPOA
LRBPO
CRIE de Liège
Education-environnement
RIVEO
AIDE
Camille EK
Défense nationale
LUONB + FSPFB
INASEP
Découvertes de Comblain
Natagora Ourthe-Amblève

Avec le soutien de la Wallonie

Sensibilisation

La Bernache du Canada

Branta canadensis, bienvenue chez nous?

La Bernache du Canada, cette grande oie typée d'environ un mètre, herbivore, au bec et aux pattes noires, au corps gris-brun et à la gorge et aux joues blanches, est une espèce d'oiseau d'eau introduite en Angleterre dès le XVIIe siècle comme oiseau d'agrément. C'est ensuite à des fins cynégétiques que s'est poursuivie son introduction à travers toute la Grande-Bretagne, puis dans de nombreux pays d'Europe tout au long du XXe siècle.

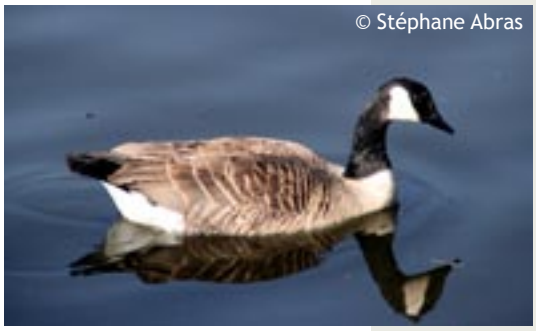
Des Bernaches du Canada ont été signalées irrégulièrement jusqu'au début des années 1990. Certains étaient des oiseaux familiers mais quelques groupes correspondent plutôt à des oiseaux nordiques migrateurs poussés par le froid jusque dans nos régions,

Espèce migratrice au sein de son aire d'origine, l'Amérique du Nord, elle est plutôt sédentaire chez nous. Sa longévité (jusque 24 ans), la très bonne réussite de sa reproduction, sa grande adaptabilité, la présence de biotopes favorables à son développement, ont contribué au succès de son implantation et sa population est en augmentation.

Dans le bassin de l'Ourthe, leur nidification est cependant observée dès 1986 à Vervoz (Clavier-Condroz). Ce site a depuis lors été occupé avec régularité. Actuellement, l'étang de Vervoz et les prairies avoisinantes servent de site de regroupement au moment de la mue et de dortoir internuptial pour les populations de bernaches du Condroz et de la Famenne (jusqu'à la basse Ourthe).

Reproduction

La Bernache du Canada est présente dès la fin de l'hiver sur les sites de reproduction. Les premiers jeunes apparaissent fin avril et la période allant de début mai à mi-juillet couvre l'élevage de la presque totalité des couvées. Dans certains sites occupés par plusieurs couples, des rassemblement de type «crèche» sont observés. Les jeunes arrivent à l'envol à partir de fin juin. La mue se déroule entre fin juin et


© Stéphane Abras

fin juillet. Dès ce moment, des regroupements d'adultes et de jeunes se forment sur des sites de mue comme Vervoz et Jambes. Le nombre de jeunes varie de 1 à 8 par couvée.

Un bel oiseau mais qui amène pas mal de problèmes potentiels

Aggravation de la pollution des eaux de baignade, réduction des productions fourragères, dégradation des prairies ou des espaces verts, transmission potentielle de maladies à l'homme, sécurité des promeneurs ou encore impact négatif sur la flore et d'autres espèces d'oiseaux (compétition avec les espèces autochtones, hybridations).

Regroupement à Hamoir

© Stéphane Abras

Cet article reprend des informations issues de http://biodiversite.wallonie.be et du CR Meuse Amont

Information

La traction animale moderne, une technique d'avenir

Le Parc Naturel des Deux Ourthes vous invite à une présentation d'expériences en traction chevaline par des professionnels expérimentés.

**Mardi 16 avril à 20h.
La Roche-en-Ardenne, rue de Beausaint, n°2 (salle du CPAS).**

**Entrée gratuite.
Plus d'info? Parc Naturel des Deux Ourthes
info@pndo.be ou
061/210 400**

Introduction générale à la traction animale et application en milieu «urbain».
L'utilité du cheval de trait en particulier en milieu «urbain». Quelles applications? Quels investissements? Comment s'y prendre pour lancer un projet concret dans une commune? Aperçu du projet «equi-solution» (Pierre Arnould, Centre de Mont-le-Soie).

Gestion des cours d'eau.
Le cheval de trait est particulièrement bien adapté pour l'enlèvement d'embâcles dans les cours d'eau. Démonstration par l'exemple (Pierre Bouxin, Province de Luxembourg, service cours d'eau).

Gestion des espaces naturels.
Quels sont les avantages et les limites de l'utilisation du cheval de trait dans les travaux de gestion des milieux (semi)-naturels. Partage d'expériences et réponses à toutes vos questions sur le sujet (Marc Guillaume, débardeur expérimenté dans la gestion des espaces naturels).

Pour recevoir ou faire connaître ce bulletin, communiquez vos nom, prénom et adresse au

Contrat de rivière Ourthe Asbl
rue de la Laiterie, 5
6941 Tohogne

086/21.08.44
cr.ourthe@skynet.be
www.cr-ourthe.be

PUBLICATION DE LA CELLULE DE COORDINATION DU CONTRAT DE RIVIERE OURTHE

Conception, coordination rédactionnelle: Sophie Duchateau, Cécile Pironet

Crédits photos: CRO
Bulletin réalisé avec le soutien financier de la Wallonie, des Provinces de Liège et Namur et des 25 communes partenaires (Bastogne, Bertogne, Chaudfontaine, Clavier, Comblain-au-Pont, Durbuy, Erezée, Esneux, Ferrières, Gouvy, Hamoir, Hotton, Houffalize, La Roche-en-Ardenne, Liège, Manhay, Marche-en-Famenne, Nandrin, Ouffet, Rendeux, Sainte-Ode, Somme-Leuze, Sprimont, Tenneville, Vaux-sur-Sûre).