



PB-PP|B-05499
BELGIE(N)-BELGIQUE
P705249

L'ÉCHO DES MARAIS

Bulletin de la Régionale Centre Ouest Hainaut de Natagora

EDITEUR RESPONSABLE

Vincent SWINNEN

5, Rue Marécaux - 7333 Tertre

www.natagora.be/centreouesthainaut

#104

Octobre - Novembre - Décembre 2018

Trimestriel

NEWS 2

Foin et bois de chauffage

ZOOM SUR... 3-5

L'Aulne Glutineux

ACTUALITÉS 6-7-10-11

L'année Papillons

Le nouveau tracteur est arrivé

AGENDA 8-9

Des gestions et des sorties nature

Activités du CRIE

CONTACTS 12



natagora

Foin et bois de chauffage

Cette année, nous aurons environ 370 petits ballots de foin à vendre (originaire des Prélles à Hensies et de Wiers).

Le prix est toujours de 2,50€ par ballot (min. 10 ballots par commande) et la livraison (de 10 à 60 ballots) est possible moyennant un supplément de 10€ dans toute la zone de la Régionale.

Pour le bois de chauffage, il ne reste que quelques stères de bois blanc (25€) mais plus de bois dur. Il est disponible en 33 ou 50 cm, par 3 stères min., et uniquement livrable aux mêmes conditions que le foin.

Nous introduirons prochainement des stères de bois dit "intermédiaire" composées essentiellement d'Aulne glutineux à 40€ (au lieu de 50 pour le bois dur).

POUR TOUTE COMMANDE OU RENSEIGNEMENT
vincent.swinnen@natagora.be ou au 065/75.54.75



Cette publication a été réalisée avec le soutien de nos partenaires.

**Les meilleures places
n'ont pas de prix**

**Mais nous payons cette année
€ 13 000 000 à nos clients*.
Découvrez ici comment recevoir
votre part de nos bénéfices !**

Surfez sur www.federale.be/fr/partagedesbenefices
ou contactez votre gérant de bureau

7000 MONS - Avenue d'Hyon 4-6 - tél. 065 84 24 89
De 9h à 12h30 et de 13h30 à 17h30 - **ouvert samedi matin**

Avec le soutien de Google Saint-Ghislain



www.federale.be

0800-14.200



L'assureur qui partage ses bénéfices avec vous

Fédérale Assurance - Rue de l'Esuve 12 - 1000 Bruxelles
Caisse Commune d'Assurance contre les Accidents du Travail - Association d'Assurés Mutuels
sur la Vie - Société Coopérative d'Assurance contre les Accidents, l'Incendie, la Responsabilité Civile
et les Risques Divers SGRN - 1094 Bruxelles 11a BE 04073653796 BE 040883334 BE 040320306

* Les ristournes et les participations bénéficiaires évoluent avec le temps en fonction des résultats et des perspectives d'avenir de l'entreprise d'assurance, de sa solvabilité, de la conjoncture économique et de la situation des marchés financiers par rapport aux engagements des sociétés faisant partie du Groupe Fédérale Assurance, telles que définies sur www.federale.be.
L'octroi de ristournes et de participations bénéficiaires dans le futur n'est pas garanti.
Les ristournes et les participations bénéficiaires varient par catégorie et type de produits et les règles relatives à leur octroi sont définies dans les statuts des sociétés qui composent le Groupe Fédérale Assurance. Ces statuts peuvent être consultés sur www.federale.be.

L'AULNE GLUTINEUX

L'Aulne glutineux (*Alnus glutinosa*) est aussi appelé Aulne noir, Aulne commun, Aulne poisson, Verne ou Vergne, Aulne pouvant s'écrire avec ou sans « l ». C'est un arbre feuillu de la famille des bétulacées. Il est très présent partout en Europe, même en Scandinavie. Il s'établit dans des endroits ensoleillés principalement dans les zones humides qu'il affectionne particulièrement. Il souffre d'ailleurs rapidement de la sécheresse, contrairement à son cousin l'Aulne vert. Il vit généralement sur des sols moyennement acides, même si on peut le rencontrer sur des sols neutres. Il préfère vivre en altitude, jusque 1200m, qu'en zone méditerranéenne. Il résiste à des températures de -17°C.

Un Aulne glutineux peut vivre jusqu'à 150 ans et mesure entre 20 et 30m de haut. Sa croissance est lente. Son écorce est gris noir, elle se crevasse et se fissure par plaques. Son tronc se fend facilement et se colore de rouge lorsqu'il se retrouve au contact de l'air.

L'Aulne glutineux doit son nom au fait que ses feuilles soient collantes et gluantes. Ses feuilles sont rondes, dentées et tronquées, en forme de cœur avec la pointe du côté du pétiole. Leur surface supérieure est vert foncé, luisante et gluante, alors que la face inférieure est mate et possède des touffes de poils aux angles des nervures. Les pétioles des feuilles sont courts. L'espèce produit des chatons mâles et femelles. Les chatons mâles sont d'une longueur oscillant de 6 à 10 cm et les chatons femelles sont petits et globuleux. Les fruits, anciennement appelés strobiles et tout récemment rebaptisés glomérules, sont en forme de cône vert devenant brun, ils sont globuleux et mesurent un centimètre de diamètre.

La particularité de l'Aulne glutineux est qu'il produit un bois réputé imputrescible et qui durcit dans l'eau. Il était autrefois utilisé pour faire des conduites



d'eau souterraines et des rigoles, et en drainage en plaçant des fagots bien serrés au fond de tranchées. La moitié de Venise serait bâtie sur des pilotis en Aulne. En revanche, le bois d'Aulne pourrit dans l'air humide.

Poussant le long des cours d'eau, il permet d'en fixer les rives et de les consolider, car il possède un important système racinaire. Il permet à la rivière d'avoir des zones ombragées et plus fraîches pour les poissons, les insectes et la faune locale, surtout l'été lorsque le soleil chauffe fort.

Décrit pour la première fois par le botaniste suédois Carl von Linné et classé en 1790 par le botaniste allemand Joseph Gärtner, il est exploité par l'Homme depuis très longtemps, pour de nombreux usages, divers et variés.

Les chapeliers du Moyen Âge utilisaient son écorce et en extrayaient la teinture pour teindre les feutres en noir.

Les sculpteurs et les sabotiers le travaillaient, et les menuisiers l'utilisaient pour fabriquer leurs plans de travail.

Il a été le combustible préféré des boulangers et des verriers car il brûle rapidement en dégageant une vive chaleur et peu de fumée.

Son charbon de bois était très apprécié des poudreries.

Etant donné que ses racines et ses feuilles servent souvent d'abri à toute une faune d'insectes et qu'elles les attirent, il était autrefois d'usage de répandre des feuilles d'aulne encore bien humides de la rosée du matin dans la maison, le poulailler ou une écurie, avant d'ensuite les rassembler pour les jeter au feu et ainsi débarrasser l'endroit de ses parasites.

Il est utilisé comme engrais vert en foresterie pour assainir et préparer les sols avant d'y planter des peupliers, car il enrichit le sol en fixant l'azote de l'air grâce à une symbiose avec un procaryote du genre *Frankia*.

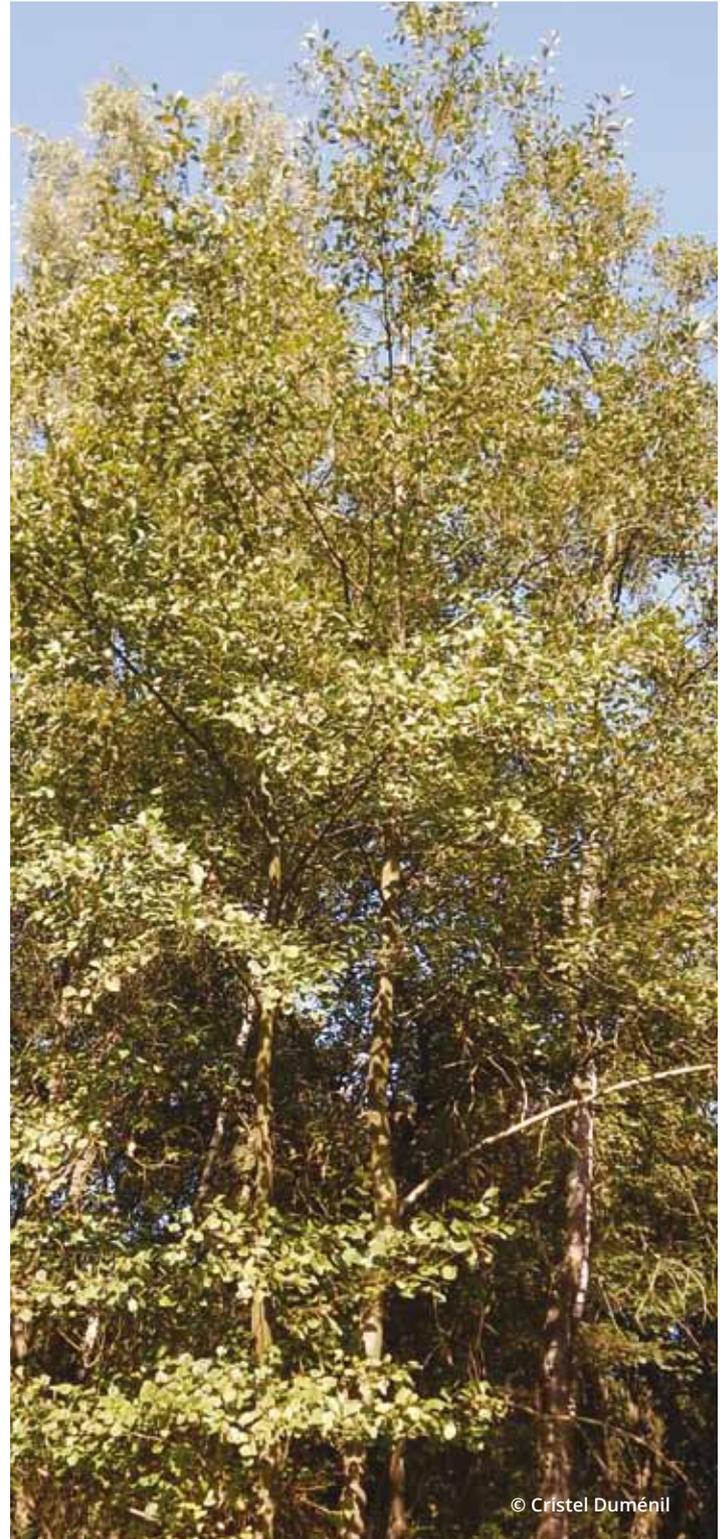
Rejetant facilement à partir de la souche, il est utilisé pour former des haies serrées, denses et taillées.

En médecine naturelle, il est utilisé pour lutter contre les fièvres intermittentes, les angines, les ulcères variqueux et les rhumatismes.

C'est une espèce pionnière. Peu exigeant, il colonise des milieux tels que des friches ou des éboulis, et prépare le terrain pour des espèces plus exigeantes. Cela oblige parfois à le couper pour gérer des milieux que l'on veut garder dégagés afin de privilégier d'autres espèces végétales.

Ces dernières années, l'Aulne glutineux a été la cible de deux maladies différentes, qui ont eu un gros impact sur le nombre d'individus sains survivants. La première maladie qui a progressé à partir des années 1980 était due à une espèce de micro-organisme filamenteux, oomycète proche du champignon, le *Phytophthora alni*, qui provoque la pourriture mortelle des racines et du collet des aulnes. La seconde maladie qui prend de l'ampleur depuis

les années 1990 est due à un autre oomycète de l'espèce *Phytophthora* issu de l'hybridation de deux espèces présentes dans les mêmes milieux. Les symptômes de la maladie sont des feuilles anormalement nombreuses, trop petites et jaunissantes, un houppier clairsemé mais homogène, des taches rouille à noirâtre à la base du tronc, marquant des zones de nécrose sous l'écorce et évoquant un chancre, souvent accompagnées de coulures gou-



© Cristel Duménil

dronneuses. Rien qu'en Région wallonne, 28% des aulnes des berges sont touchés.

La qualité de l'eau ne semble pas en cause, mais le type de sol et la présence d'ouvrages artificiels favorisant la fréquence des crues et la stagnation de l'eau semblent augmenter le risque d'infection. Il est recommandé de brûler la base des troncs des arbres atteints, d'éloigner le bois contaminé du bord de l'eau et de désinfecter le matériel utilisé pour l'entretien des berges. La contamination peut aussi se faire via des plantations de jeunes plants, de transport de terre, le rempoissonnement ou même par l'apport d'écrevisses.

Etant donné que la maladie ne passe pas facilement de la souche au rejet dont le système immunitaire est peut-être dopé par le recépage, c'est un bon moyen de conserver des Aulnes même dans les endroits touchés.

UNE ESPÈCE À MAÎTRISER

Si "l'Aulnaie alluviale" est un milieu important et désigné comme prioritaire dans le réseau européen Natura 2000, il n'en reste pas moins que l'Aulne glutineux, tout comme les Saules, peut devenir rapidement envahissant. Dès que ses graines rencontrent un milieu humide favorable, celles-ci vont rapidement germer pour développer un nouvel arbre. Un boisement d'aulne peut alors rapidement venir envahir une prairie humide à l'abandon, une roselière ou une cariçaie, au détriment d'espèces animales ou végétales patrimoniales qui avaient pu s'y développer jusque là.

SOURCES

https://fr.wikipedia.org/wiki/Alnus_glutinosa

<http://www.lesarbres.fr/aulne.html>

<https://herbiotiful.com/les-bienfaits-de-laulne-glutineux-sur-notre-sante>

<https://www.medisite.fr/dictionnaire-des-plantes-medicinales-aulne-glutineux.1068299.8.html>



C'est pourquoi nous devons parfois abattre en gestion des petits massifs d'aulnes, pour éviter qu'ils n'envahissent d'autres milieux, et ce d'autant plus que le bétail rustique semble précautionneusement les éviter.

| Cristel Duménil



Thècle du bouleau ©Yves Carlier

L'année PAILLONS

L'été 2018, chaud et sec, a très certainement favorisé l'observation de nombreux insectes, parmi lesquels des espèces moins fréquentes dans notre région. Un exemple parmi d'autres : les papillons dits « de jour ».

Ce constat a notamment été dressé lors de l'opération de recensement « Devine qui papillonne au jardin ?¹ » des 04 et 05 août dernier. Si les espèces communes se sont affichées en moins grand nombre, des espèces moins habituelles ont battu des records de présence. Peut-être l'avez-vous aussi constaté dans votre jardin ?

Nous avons dressé le même bilan dans la réserve naturelle « Marcasse et alentours ». Quelques promenades attentives sur les différents terrils de la réserve ont suffi pour noter la présence d'espèces généralement plus discrètes ou plus rares chez nous.

¹ Les résultats du recensement sont disponibles sur : <http://papillons.natagora.be/index.php?id=800>

FOCUS SUR LES ESPÈCES REPÉRÉES

Ainsi, le **Collier de Corail**, un petit papillon proche de l'Azuré commun, a envahi en grand nombre les zones ouvertes et chaudes sur et au pied de nos terrils. La pente rocheuse du terril de Marcasse a reçu la visite du **Satyre**, rare au Nord du sillon Sambre et Meuse mais friand de ce type d'habitat. De même, pourtant bien camouflée par ses écailles mouchetées, la **Grisette (Hespérie de l'alcée)** n'a pu échapper à notre regard dans les milieux herbeux. Notre travail de gestion consistant à conserver l'ouverture des terrains a clairement favorisé la présence de ces espèces thermophiles (qui aiment la chaleur). Les changements climatiques en cours ont probablement aussi un impact sur la répartition de ces espèces qui colonisent de nouveaux sites.

Mais notre réserve n'a pas que des milieux ouverts, chauds et secs. Les flancs des terrils et bords de chemins sont colonisés par des taillis riches en prunellier, aubépine, genêt, ronce, etc. Si nous y rencontrons régulièrement l'**Argus vert**, parfois peu visible dans sa livrée verte et brune, le **Thècle du bouleau** est plutôt difficile à obser-

ver. Il passe une grande partie de son temps dans la cime des arbres. Cette année, il s'est généreusement exposé en butinant les plantes nectarifères, nombreuses sur nos terrains malgré la sécheresse.

Quant aux pentes boisées des terrils et haies vives qui bordent les sentiers, elles nous ont permis de rencontrer, cette année encore, le superbe **Tabac d'Espagne**, aux mœurs plus sylvoles mais surtout, en cette fin d'été, le rare **Petit Mars changeant** qui trouve dans les massifs de saules un milieu qui lui convient.



Odontie dentelée

©Yves Carlier



Grisette

©Yves Carlier

Ces observations et bien d'autres (30 espèces cette année sur les 32 recensées à ce jour sur le territoire de la réserve), nous ont bien évidemment ravis. Elles confirment l'attractivité du site grâce à la diversité des habitats présents. Elles nous confortent aussi dans notre volonté de le gérer afin de favoriser les habitats originaux (zones dénudées, pelouses sèches, friches herbeuses), indispensables pour de nombreux insectes qui leur sont inféodés. C'est là que nous observons, depuis la création de la réserve naturelle, les espèces les plus spécifiques, parmi lesquelles certaines sont exceptionnelles pour le Borinage. Pour le plaisir, citons simplement l'**Odontie dentelée**, observée cet été. C'est un superbe et très rare papillon de nuit lié à la Vipérine commune, une plante largement répandue sur nos terrils.

| Yves Carlier



Petit Mars changeant

© Yves Carlier

Calendrier des gestions, sorties nature

La participation aux visites guidées est gratuite pour les membres de Natagora. Une participation de 3€ sera demandée pour les non-membres, 1,50€ (<15 ans et > 65 ans). Les gestions sont évidemment gratuites pour tous. Veillez à vous habiller en fonction des conditions météorologiques.



visite guidée



gestion



bottes nécessaires



apporter pique-nique

OCTOBRE 2018

SAMEDI 13 OCTOBRE



Prés de Grand Rieu

RDV : 9h Rue des Bâts à Hautrage

CONTACT : Vincent Swinnen (0496 81 49 90)

vincent.swinnen@natagora.be

SAMEDI 20 OCTOBRE



Gestion de la ZHIB des Marais d'Harchies

RDV : 9h00 (sur inscription)

CONTACT : Vincent Swinnen (0496 81 49 90)

vincent.swinnen@natagora.be

DIMANCHE 28 OCTOBRE



Réserve de Ghlin

RDV : 9h sur la place de Ghlin

CONTACT : Michel Huart (065 35 55 08)

mich.huart@gmail.com

NOVEMBRE 2018

SAMEDI 03 NOVEMBRE



Réserve de Marcasse et alentours

RDV : 8h25 sur la place de Wasmes

CONTACT : Jérémy Denis (0476 24 21 90)

jeremy.denis52@hotmail.com

SAMEDI 10 NOVEMBRE



Prés de Grand Rieu

RDV : 9h Rue des Bâts à Hautrage

CONTACT : Vincent Swinnen (0496 81 49 90)

vincent.swinnen@natagora.be

SAMEDI 10 NOVEMBRE



Terril Frédéric

RDV : 8h55 en bas de la rue de l'Enfer à Dour, face à la réserve (fin 12h00)

CONTACT : Jean-Luc Deghilage (065/63.04.47)

degdur@skynet.be

SAMEDI 17 NOVEMBRE



Gestion de la ZHIB des Marais d'Harchies

RDV : 9h00 (sur inscription)

CONTACT : Vincent Swinnen (0496 81 49 90)

vincent.swinnen@natagora.be

DIMANCHE 25 NOVEMBRE



Réserve de Ghlin

RDV : 9h sur la place de Ghlin

CONTACT : Michel Huart (065 35 55 08)

mich.huart@gmail.com

CARRÉMENT BON

CARRÉMENT BIO

Les Folies Maraichères

0478/51.68.22

Produits issus de
l'agriculture biologique

Commande sur notre
e-boutique

Livraison à domicile ou
point de dépôt

Vente sur marché
Mons - dimanche matin

www.foliesmaraicheres.be

Contrôle et certification BE-BIO-01



SAMEDI 24 NOVEMBRE

FORMATION À LA PLANTATION ET À L'ENTRETIEN DE VERGERS HAUTE-TIGE

La bonne tenue du verger de Ciplly malgré la sécheresse et sa fructification abondante nous ont motivés à vous re-proposer ce module de formation.

Il s'agira d'aborder le matin les modalités de plantation (préparation du sol et de l'arbre) et nous en profiterons pour planter 5 nouveaux fruitiers haute-tige.

L'après-midi sera consacrée aux opérations de taille et d'entretien des arbres. L'évolution du verger permet de présenter différents espèces (pommier, poirier, prunier), à différents stades (des plus anciens aux plus récents).

Cette activité se déroulera le **samedi 24 novembre de 9h30 à 16h30**. Le point de rendez-vous vous sera communiqué après inscription (obligatoire).

Pour tout renseignement ou inscription, envoyez un mail à vincent.swinnen@natagora.be. L'inscription définitive sera prise en compte dès réception de votre paiement (15€ pour les membres Natagora, 20€ pour les non-membres) sur le compte de la Régionale :

BE88 7955 7822 2241

Activités du CRIE

CRIE d'Harchies - Rue des Préaux 5, 7321 Harchies

Plus d'infos sur le programme : www.natagora.be/crieharchies ou sur la page Facebook « CRIE d'Harchies »

Inscription : Inscription obligatoire via crieharchies.fikket.com ou 069 58 11 72

LES VISITES RÉGULIÈRES DES MARAIS D'HARCHIES

Les samedis **3 novembre, 1 décembre** (de 9h à 12h) & **20 octobre, 17 novembre & 15 décembre** (de 13h30 à 16h30)

RDV : CRIE d'Harchies - Rue des Préaux 5, 7321 Harchies

Prix : gratuit pour les membres Natagora, 3€ adulte et 1,50€ pour les < de 15 ans et les > de 65 ans

ATELIER "NICHOIRS À OISEAUX"

Date : samedi 27 octobre

Horaire : 14h à 17h

Prix : 20€

DECEMBRE 2018

SAMEDI 01 DECEMBRE

Réserve de Marcasse et alentours

RDV : 8h25 sur la place de Wasmes

CONTACT : Jérémy Denis (0476 24 21 90)

jeremy.denis52@hotmail.com

SAMEDI 08 DECEMBRE

Terril Frédéric

RDV : 8h55 en bas de la Rue de l'Enfer à Dour, face à la réserve (fin 12h00)

CONTACT : Jean-Luc Deghilage (065/63.04.47)

degdur@skynet.be

SAMEDI 08 DECEMBRE

Les Préalles

RDV : 9h sur la place d'Hensies

CONTACT : Vincent Swinnen (0496 81 49 90)

vincent.swinnen@natagora.be

SAMEDI 15 DECEMBRE

Gestion de la ZHIB des Marais d'Harchies

RDV : 9h00 (sur inscription)

CONTACT : Vincent Swinnen (0496 81 49 90)

vincent.swinnen@natagora.be

ATELIER "PIQUE-NIQUE 0 DÉCHET"

Apprenez à cuisiner des biscuits bio/rapido, fabriquez votre coton ciré pour emballer vos tartines et votre sac zéro déchet pour les transporter.

Date : mercredi 21 novembre 2018

Horaire : de 14h à 17h

Public : Familles (enfants à partir de 9 ans)

Prix : 15€

Le NOUVEAU TRACTEUR est arrivé !

Après avoir parcouru pas mal de kilomètres en France, Flandres et Wallonie, nous avons enfin pu sélectionner notre meilleure occasion et l'acquérir fin août.

Nous l'avons acquis auprès d'un concessionnaire Massey Ferguson flamand qui présentait des machines dans un état impeccable, tout en offrant le contrôle technique, une bonne garantie et une livraison gratuite.

Notre choix s'est arrêté sur un Massey Ferguson 5435 (96 CV) de 2011, de moins de 3.000h de travail. Ce faible nombre d'heures ainsi que son très bon état général nous ont fait opter sans hésitation pour celui-ci malgré son prix légèrement plus élevé.

Les autres avantages de ce modèle sont d'être un Tier 3 (moins polluant car plus récent), d'avoir une boîte semi-automatique (Power Shift), et une cabine avec Airco



Au coeur de l'image
Rapprochez-vous des merveilles
de la nature

PHOTO  **FLAMENG**

www.photoflameng.com

Appareils numériques Coolpix
Simplicité, performance et convivialité

Appareils numériques Reflex
Créativité, photos experts ou professionnelles
Photos au Flash, macro-photo et téléobjectif

Jumelles et lunettes terrestres
Un vaste choix pour la meilleure observation

NIKON SPECIALISTE IMAGE

24, rue d'Ath (7330 Saint-Ghislain)
Tél. : 065/784.486
E-mail : photo.flameng@skynet.be

Vente - service après-vente
toutes marques

 **Bruno Ladeuze**

Matériel pour espace verts

Agent agréé :

Stihl - Kubota - Ariens

Toro - Viking

Chaussée de Maubeuge, 37 ASQUILLIES

Tél : 065/36.36.67 Fax : 065/33.47.12



(important avec la chaleur de cette année de travailler fenêtres fermées pour éviter les poussières dans l'électronique).

Une option intéressante installée sur ce tracteur est le capot plongeant, offrant une bonne vue vers l'avant, ce qui est important dans les parcelles de marais où nous travaillons souvent. De plus, il est pré-équipé pour l'installation d'un chargeur frontal, que nous essaierons d'acquérir dès l'année prochaine, car ce type d'équipement peut rendre de nombreux services de manutention (levage, transport,...).

Aussitôt arrivé, aussitôt au travail... En effet, le jour même de son arrivée, après une présentation détaillée par le vendeur, nous l'avons testé pour l'exportation du foin des Marais de Montroeuil avec notre auto-chargeuse. Moyennant quelques réglages des machines (il est nettement plus haut que notre petit New Holland) et une adaptation nécessaire au système de changement de vitesse, le tracteur s'est montré directement opérationnel.

Dès la semaine suivante nous l'emmenions à Wiers, où malgré une météo capricieuse nous avons pu réaliser environ 300 petits ballots de foin. Ce fut l'occasion de profiter d'autres qualités qui sont une bien meilleure sécurité (tracteur plus gros et donc plus visible sur la route, 2 gyrophares, cabine avec ceinture de sécurité) et une vitesse accrue (40km/h au lieu de 25, ce qui est très appréciable vu la dispersion de nos réserves).

Par la même occasion cela nous a permis de laisser souffler un peu notre petit New Holland qui s'est contenté depuis de la fauche d'une cariçaie à Hautrage (inaccessible avec le nouveau tracteur) et de petits transports.

Une fois le petit New Holland remis en état, la combinaison des qualités de ces deux machines devrait nous permettre de réaliser une foule de tâches, dans des endroits des plus variés.

En ce qui concerne le financement, vu l'urgence, la centrale de Natagora a avancé l'argent nécessaire alors qu'il manquait encore plusieurs centaines d'euros sur la partie "dons". L'appel aux dons restera donc ouvert jusqu'au 31/12/18. Si la somme récoltée était dépassée à ce moment, l'argent ne serait pas perdu car il pourrait alors servir à la réparation du petit tracteur ou à l'acquisition du chargeur frontal...

Merci donc à tous les donateurs pour leur contribution passée... et peut-être à venir.

| Vincent Swinnen

COMMENT FAIRE UN DON ?

- Directement en ligne sur :
www.natagora.be/faire-un-don-pour-un-projet-specifique

Cliquer sur le projet « **le tracteur de Vincent** ». *N'oubliez pas que vos dons sont déductibles à partir de 40€ et que pour recevoir cette déduction, il vous faudra laisser vos coordonnées complètes sur le site.*

- Par virement bancaire :
Sur le **compte Natagora BE53 0682 1403 3153** avec la communication **DON-R-TRACTEUR**.

Espace Tilou

Pascal Dupriez (0477 61 44 23)
hommenaturemons@yahoo.fr

Réserve Ronveaux

Xavier Simon (065 33 85 20)

Les Prés du Village

Antonio D'Arienzo (antonio.dariento@gmail.com)
Jean-François Godeau (0472 94 48 47)

Réserve de Ghlin

Michel Huart (065 35 55 08)
mich.huart@gmail.com

Les Marionville

Pierre Anrys (065 73 01 39)
Pierre.Anrys@skynet.be

Prés de Grand Rieu

Pierre Anrys (065 73 01 39)
Pierre.Anrys@skynet.be

Les Préeelles

Cyril Verzele (0472 35 40 80)
cyril_verzele@hotmail.com

Marais de Montroeuil

Louis Wielant (065 79 19 58)
louis.wielant@gmail.com

Réserve de Thieu

Mandy Marchi (0498 54 36 58)
armandomarchi1@gmail.com

Marais d'Harchies

Vincent Swinnen (0496 81 49 90)
vincent.swinnen@natagora.be

CRIE d'Harchies

Chemin des Préaux, 5 - 7321 Harchies
(069 58 11 72) fax : 069 58 11 72
crie.harchies@natagora.be

Grande Honnelle

Benoît Tonin (0476 49 53 16)

Réserve du Rivage

Matthias Gosselin (0476/38.53.07)
gosselinmatthias@gmail.com

Marcasse et alentours

Yves Carlier (065 78 08 60)
carlier.yves60@yahoo.fr
<http://marcasse.blogspot.com>

Terril Frédéric

Jean-Luc Deghilage (065 63 04 47)
degdur@skynet.be
<http://terril-frederic.blogspot.com>

Les Réserves Naturelles dans la "Vallée de la Haine"



NATAGORA - RÉGIONALE CENTRE OUEST HAINAUT

Notre régionale couvre un territoire composé des entités de La Louvière, Le Roeulx, Lens, Jurbise, Mons, Quévy, Frameries, Quaregnon, Saint-Ghislain, Boussu, Colfontaine, Dour, Honnelles, Quiévrain, Hensies, Bernissart, Péruwelz, Beloeil.

Page web

www.natagora.be/centreouesthainaut

Page Facebook

groupe "Natagora_Centre-Ouest-Hainaut"

Président

Antonio d'Arienzo - antonio.dariento@gmail.com (0471 24 14 06)

Secrétaire

Daniel Debacker - debacker.daniel@scarlet.be

Trésorière

Juliette Delaunois - juliette.delaunois@gmail.com

Editeur responsable et relais régional

Vincent Swinnen - vincent.swinnen@natagora.be (065 75 54 75)

Ont participé à la réalisation de ce numéro : Yves Carlier, Cristel Duménil, Vincent Swinnen

Mise en page : Justine Gosselin (gosselin.justine@gmail.com)