



NATUROSCOPE

de Georges Horney

Un tout grand merci à toutes celles et ceux qui ont participé activement à l'élaboration de cette rubrique. En y consacrant un peu de leur temps pour écrire un article ou pour envoyer leurs photos, ils en sont devenus les rédacteurs virtuels et méritent toute notre gratitude.



MAI 2019

Samedi 11 – Journée du personnel de Carmeuse

Dans le cadre de notre collaboration avec Carmeuse, Tycho et André ont eu le plaisir de guider une vingtaine de membres du personnel de la société, accompagnés de leur famille.

Au programme, découverte de l'ancienne carrière d'Aisemont, réaménagée en pelouse calcaire protégée. C'était pour beaucoup de participants l'occasion de découvrir les multiples richesses, principalement botaniques, présentes sur le site. Parmi ces découvertes, de nombreux pieds d'Orchis bouc au début de leur épanouissement.



Jeunes pousses d'Orchis bouc © Wikipédia

Jeudi 23 - Jeudi des naturalistes à Romedenne et contrôle des nichoirs à friquets

Par une météo clémente, Jacques a emmené les 14 participants à ce traditionnel jeudi des naturalistes, à travers la réserve des Argilières et de la Vallée de l'Hermeton, dite « du Pont des vaches ». Ce fut l'occasion de souligner l'importance des travaux entrepris afin de créer des zones de mise en lumière, autour des mares existantes, étouffées par la végétation ligneuse. Un loriot nous a accueillis de son chant flûté caractéristique, repris en cœur par le celui de trois rossignols. Dans le foisonnement du printemps, Jacques nous

a montré la richesse des lieux habités, entre autres par quelques Agrions jouvencelles ou encore par la Libellule déprimée. L'après-midi a été consacrée au contrôle par Arnaud, Rémy et Georges des 11 nichoirs à destination des Moineaux friquets, installés à Matagne-la-Petite. Le constat hélas fut très décevant : aucun friquet découvert, la plupart des nichoirs étant ou ayant été occupés par des mésanges ou des moineaux domestiques. Dans 6 nichoirs, des mésanges charbonnières et des poussins sont trouvés morts, ainsi que 7 œufs abandonnés... un carnage, dû sans nul doute aux conditions météo froides et humides des jours précédents.



Extase botanique dans la prairie fleurie © G. Horney

Samedi 25 – Malacologie aux Roches de Petigny

Une dizaine de membres de la Société belge de Malacologie (www.societe-belge-de-malacologie.be), section francophone, dont le président Claude Vilvens, a parcouru le site Les Roches, à Petigny. Le groupe était accompagné de trois naturalistes régionaux et avait pour objectif d'y inventorier les gastéropodes, limaces et escargots, afin de mieux connaître ce site classé Natura 2000 et de tenir compte des résultats, pour la gestion entreprise depuis l'hiver 2016-2017. Malgré la sécheresse du moment, 25 espèces ont pu être déterminées, ce qui est un beau score !



Malacologues en pleine action ! © Serge Fetter.

JUIN 2019

Jeudi 6 – Inventaire botanique aux Roches de Petigny

C'est la flore du tienne Les Roches de Petigny qui fait l'objet de la plus grande attention. Olivier Roberfroid, accompagné de trois botanistes, réalise l'inventaire le plus complet possible des lieux. A eux quatre, ils parcourent bois et sous-bois, fruticée, pelouse calcaire et rochers calcaires, y dénombant plus de 150 espèces. Une belle avancée pour une meilleure connaissance de ce site Natura 2000 et pour en permettre la gestion la plus adéquate. N'hésitez pas à participer à la gestion du site : rendez-vous en janvier 2020.

Vendredi 14 - Initiation à la taille d'été à Olloy-sur-Viroin

L'activité était organisée par la section Le Viroinvol des Cercles des Naturalistes de Belgique, en collaboration avec la cellule Vergers du PCDN de Viroinval. Elle a eu lieu sous un généreux soleil, dans le petit verger conservatoire accolé à l'église d'Olloy où se côtoient différentes formes de fruitiers : arbres palissés, arbres en formes libres, vignes et « petits fruits ».

La taille d'été est essentielle pour les palissés, qu'ils se présentent en espalier ou en contre-espalier, car ce ne sont pas des formes naturelles. Pour être maintenues, elles demandent en

effet un suivi régulier, comprenant des tailles d'été répétées.

L'initiation a débuté par des notions générales sur les fruitiers palissés, affinées au fil des questions des participants, en fonction des arbres qu'ils possèdent chez eux. Les explications se sont ensuite étendues aux autres arbres et arbustes, car ceux-ci aussi peuvent parfois bénéficier d'une « taille en vert », c'est-à-dire pratiquée à la belle saison, quand les végétaux sont en feuilles.

Au bout d'environ deux heures, chacun est reparti, satisfait des informations recueillies et bien décidé à mettre en pratique les conseils reçus sur ses arbres !



Dés élèves attentifs autour de Thierry © Meve Dimidschstein

Vendredi 14 – Avis de naissance... à Virelles

Monsieur et madame Rousserole turdoïde ont le plaisir de vous annoncer la naissance de leurs enfants dans la roselière de l'Étang de Virelles. Arrivé dès début mai, un premier chanteur s'y manifeste bruyamment. Il est rejoint plus tard par un deuxième oiseau, sans doute une femelle, puis par un troisième plus timide et systématiquement chassé des parages par le premier chanteur. Voici plusieurs années maintenant que la réserve naturelle abrite les amours de cette espèce très rare pour l'ESM. Preuve, s'il en est, de l'attrait de notre belle réserve.



Un chanteur sur la roselière © G. Horney

Samedi 15 - Balade aux vieux moulins de Tilhay, dans les Ardennes françaises

Par une agréable matinée, un groupe d'une douzaine de personnes est parti à la découverte de ce lieu riche en espèces devenues, pour certaines, très rares chez nous, tout en présentant une belle diversité. Une première étape a mené les participants dans une prairie maigre à Nards raides (*Nardus stricta*),

particulièrement fleurie. On y a reconnu, par exemple, la Pédiculaire des bois, l'Orchis tacheté et la Plathantère des montagnes. Ensuite, c'est à travers une zone inondée suite au travail du Castor européen, Castor fiber, que le groupe a déambulé, découvrant la Potentille des marais ou Comaret, le Trèfle d'eau et, surprise, l'Orchis des sphaignes, *Dactylorhiza sphagnicola*. Rejoignant un vallon abritant un ruisseau tout en admirant les paysages, les participants ont encore pu observer la Renoncule à feuilles de platane, *Ranunculus platani-folius*, ainsi que divers insectes et batraciens.

Un âne et deux chevaux, intrigués, mais acceptant les caresses au passage, ont accompagné ces drôles d'humains marchant tête baissée, souvent au ras de l'herbe.

Au cours de la balade, le groupe a pu observer quelques espèces rares de papillons, tels que le Nacré de la bistorte, *Boloria eunomia*, qui dépend exclusivement de cette plante, car elle est à la fois son lieu de ponte, la nourriture de ses larves et sa source de nectar.



Accouplement du Nacré de la bistorte © Meve Dimidschstein

Lundi 17 - Avis de naissance à Jemeppe sur Sambre.

Dimanche soir, coup de fil de ma filleule Camille : « Parrain, un couple de faucons a donné naissances à 5 fauconneaux. Il faut que tu viennes voir, ils sont en train de les nourrir ».

C'est ainsi que le lendemain j'ai pu observer et photographier à loisir ce qui s'avérait être une nichée de Faucons crécerelles, installée dans l'œil de bœuf de la maison voisine. J'y ai entre autres noté le comportement particulier des parents qui, lorsque les jeunes avaient atteint « la taille d'envol », faisaient mine de leur présenter une proie pour repartir ensuite sans la céder. Histoire de dire : « Allez les enfants, oust, il est temps de prendre votre envol si vous voulez manger ! ». Quelques jours après, Camille m'a informé que les 5 petits s'étaient envolés en s'égaillant dans la nature proche.



Allez, tous à table ! © Camille Tomasetti

Jeudi 20 - Avis de naissance... à Nismes

Le Grand-Duc et la Grande-Duchesse ont le plaisir de vous annoncer la naissance de deux héritiers dans leur domaine du Fondry des Chiens. Ceux-ci se portent à merveille comme vous pouvez vous en rendre compte sur le cliché « officiel » ci-dessous où l'un des frères pose obligeamment pour le photographe.



Jeune Grand-duc bientôt prêt pour l'envol © G. Horney

Jeudi 27 - Journée du staff de Natagora au domaine Saint Roch

C'est dans le cadre magnifique du domaine Saint Roch que cette journée de détente et de réflexion s'est déroulée pour plus de 70 membres du personnel de Natagora. Après l'accueil, les volontaires de la régionale Entre-Sambre-et-Meuse ont fait découvrir les nombreux aménagements en faveur de la biodiversité réalisés dans le domaine. Au retour, une cérémonie de labellisation des entrepreneurs ayant suivi la formation La biodiversité en espace vert a été célébrée par l'équipe du Réseau Nature. Après le repas, composé entre autres de plantes sauvages et de bières locales, la présentation du groupe de travail Vis ma vie et quelques échanges ont clôturé cette belle journée ensoleillée.



Le personnel rassemblé dans le Petit théâtre russe, fraîchement rénové © G. Horney

JUILLET 2019

Dimanche 7 – Réserve naturelle d'Al Florée.

A l'initiative de nos amis d'Aves Namur, une bonne dizaine de personnes s'est retrouvée à Sart-en-Fagne pour une visite d'Al Florée. Si l'observation des oiseaux du bocage constituait le but de cette matinée, de nombreux autres intérêts naturalistes ont été rencontrés. Luc, le conservateur, a également abordé les aspects de la gestion de cette grande réserve naturelle.

Un des moments forts de la promenade fut la découverte de centaines d'exuvies d'orthoptères caelifères (communément appelés « criquets »), résultat d'une spectaculaire émergence collective.



Des élèves attentifs autour de Thierry
© Meve Dimidschstein

Dimanche 7 - Parcours pédestre le long de l'Eau Blanche

Plus d'une vingtaine de personnes ont répondu à l'invitation à découvrir un parcours pédestre réalisé sur la rive de l'Eau Blanche, au départ de Nismes. Cette portion de rivière a été réaménagée en faveur de la vie sauvage, dans le cadre du projet Walphy. Autrefois rembrée et rectifiée, la rivière avait perdu beaucoup de ses habitats naturels. Des panneaux explicatifs ponctuent le circuit. Anne Lambert et Thierry Dewitte ont guidé la promenade, en attirant l'attention des participants sur la flore aquatique et semi-aquatique, les nombreuses libellules, la Bergeronnette des ruisseaux, le castor et les divers indices de sa présence... Le retour s'est effectué par le chemin qui longe la Montagne-aux-Buis.

AOUT 2019

Dimanche 04 - A la découverte des fougères du talus ardennais

Ce dimanche, un petit groupe de 12 personnes, armé de la clé de détermination publiée par Bernard Clesse : Initiation à la reconnaissance des fougères de nos sous-bois, vieux murs, rochers et éboulis, s'est essayé à la détermination des fougères, sous la guidance de Thierry Dewitte et de Mireille Dubucq.

La balade traversait des milieux différents, entre sols à tendance acide et zones plus calcaires, essentiellement à Vierves, puis à Le Mesnil, donnant ainsi la possibilité d'observer une plus grande diversité de fougères.

Au total, une dizaine d'espèces a pu être identifiée, dont certaines plus rares, comme la Fougère des montagnes qui, froissée, dégage un agréable parfum d'agrumes et le Polystic à aiguillons, capable de persister durant l'hiver.



Et celle-ci, c'est Jaquelle ? © Meve Dimidschstein

Samedi 10 – Un coup de boule pour un coup de pouce aux Roches de Petigny !

L'ancienne pelouse calcicole Les Roches n'est pas en réserve naturelle, mais la rouvrir, en dégageant la végétation arbustive, permettra de rétablir la flore et la faune typiques de ce milieu particulier.

Actuellement, le site est restauré uniquement grâce à l'intervention de villageois motivés, Patrick Lemaire en tête, des scouts Scoubalous et de bénévoles qui participent à son entretien, à l'invitation de Natagora ESEM et du Viroinvol. Depuis 2 ans, des activités festives sont également organisées pour tenter de rassembler les fonds nécessaires à sa gestion. Le village de Petigny abrite notamment un jeu de quilles en bois, patrimoine traditionnel wallon peu répandu. Un tournoi, disputé d'avril à septembre, permet chaque week-end à une association du village de bénéficier des retombées de l'organisation. Ainsi, durant le week-end du 10 et 11 août avait lieu une manche de ce tournoi, les bénéficiaires du bar étant destinés à soutenir la restauration de la pelouse calcicole. Durant tout le week-end, on y proposait boissons et petite restauration, tandis que le tournoi battait son plein. Le samedi, André Bayot a guidé une balade de découverte sur Les Roches. Un petit groupe de villageois et de visiteurs a donc grimpé un sentier assez

pentu pour atteindre les lieux, profiter de beaux panoramas sur le village et faire le plein d'informations à propos de l'histoire, de la faune et de la flore de ce site d'exception. Les nombreux papillons présents lors de cette balade, ainsi que l'inventaire botanique réalisé en juin par nos amis Thierry Dewitte et Olivier Roberfroid démontrèrent que les gestions portent leurs fruits, encourageant les bénévoles à poursuivre leurs efforts !



André à la barre de la balade des Roches
© Meve Dimidschstein

Dimanche 25 - Gestion annuelle de la réserve naturelle du fond de Noye à Olloy

Comme chaque année depuis 1988, quelques bénévoles ont pris râteaux et fourches pour nettoyer une partie de la réserve naturelle C.N.B. du Fond de Noye (affluent en rive droite du Viroin, à Olloy). La gestion concerne un fond humide, maintenu à l'état d'un pré maigre grâce à un fauchage bisannuel. En effet, chaque année, une moitié est fauchée, tandis que l'autre est laissée intacte pour permettre à la faune et à la flore d'y accomplir son cycle de reproduction. Pour cette édition, une dizaine de personnes s'est attelée à la tâche en ramassant et en rassemblant en grands tas épars les branches et branchettes tombées au sol ainsi que le produit de la fauche. Tout en offrant le gîte à une partie de la faune, comme la Couleuvre à collier, cette opération évite l'enrichissement du sol par l'accumulation des déchets végétaux. Ce nettoyage est également l'occasion



Une occasion rêvée de retrouvailles entre bénévoles
© Meve Dimidschstein

de retrouvailles entre les bénévoles et d'un barbecue convivial.

SEPTEMBRE 2019

Week-end des 7 & 8 – De grands paniers d'osier pour des bébés oiseaux... au Festival de l'oiseau

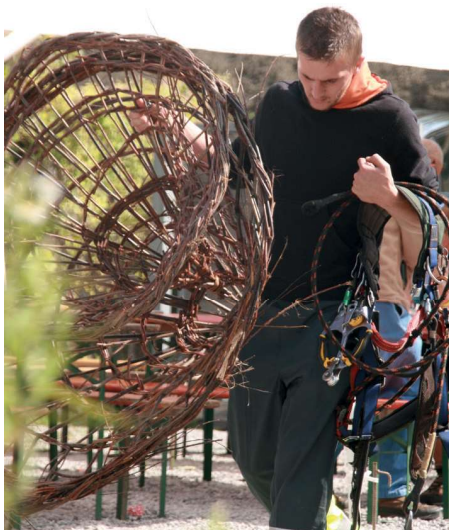
Il aura fallu une idée un peu farfelue et beaucoup d'huile de bras pour initier la pose d'aires de nidification pour cigognes blanches et autres ardéidés.

L'opération se déroulait lors du 11e Festival de l'oiseau à l'Étang de Virelles ces 7 et 8 septembre.

Autour du projet, Anne et Vincent à l'organisation, Sébastien aux conseils, Olivier et Audrey à la fabrication et Damien, Nicolas et Denis à la pose des nids... sans oublier l'aide du public.

Celui-ci, actif de ses mains (construction des nids en vannerie), attentif (aux explications lors des poses) et sportif (il fallait pagayer afin d'amener les paniers en rive nord), a été conquis par le projet. Pour preuve, nous n'avions pas imaginé que cette action de conservation de la nature se solderait par la pose d'autant de paniers : dix en tout !

Quiétude, diversité d'habitats – synonyme d'une nourriture riche et variée – et support de ponte sont les critères de choix pour que ces oiseaux nichent. Si l'existence d'un nid, tout fait et sur mesure, n'est pas obligatoire, avouons qu'il constitue un attrait non négligeable, comme qui dirait... la « cerise sur le gâteau » pour des candidats nicheurs ! Souhaitons que ces grands piscivores arboricoles profitent de ces « préfabriqués » dès 2020. On vous tiendra informés !



Les paniers d'osier prêts à être installés © V. Scaillet



Denis, l'acrobate, se hissant dans le houpier © Michèle Robert

Lundi 23 – Mineral Day sur le site de Carmeuse à Aisemont

Pour la troisième fois, quelques volontaires de notre régionale se sont rendus à Aisemont, afin d'y accueillir deux classes d'enfants de la région, à l'occasion du Mineral Day, organisé par Carmeuse.

Ce sont tout d'abord les élèves de 5e et 6e primaire de la localité qui ont été pris en charge par Pascale, Robert et André, afin de découvrir la biodiversité de l'ancien site carrier restauré, ainsi que les richesses botaniques présentes sur la pelouse calcaire.

Dès l'arrivée de l'école de Le Roux, les deux groupes se sont retrouvés pour une collation bien appréciée, avant un nouveau tour de piste sur le site. Assurément, aucun de ces naturalistes en herbe n'a perdu un seul mot des nombreuses anecdotes racontées par Pascale, à propos des fleurs découvertes au hasard de la promenade. Gageons aussi qu'ils garderont de cette matinée en pleine nature un souvenir marquant qui, espérons-le, éclairera le chemin futur de leur vie d'adultes.



Pascale entourée d'un public captivé © Laura Bottichio

Vendredi 27 - Histoires drôles !

... Enfin, pas pour les intéressés ! Mais il faut reconnaître que cette matinée de rencontre au Moulin des Bois s'annonçait fracassante. En effet, à peine installés chez Erik, notre Rémy 'national' fait irruption pour réclamer notre aide. Son camion gisait là, planté dans la haie du domaine, complètement bloqué. Grâce au ciel, Erik ne manque pas de ressource et c'est avec son vieux tracteur que l'engin a pu être extirpé



Erik et son tracteur en action © G.Horney

de cette inconfortable situation. On a bien ri. Car la série n'était pas terminée ! L'après-midi, réunion à Dailly dans le cadre du GT finances ESM. C'est au

tour de Philippe, le sourire contrit, de réclamer notre assistance, car, lui, c'est dans le fossé qu'il a fini ! Heureusement, il n'a fallu que quelques minutes au véhicule de Marc pour l'en extraire. Tout est bien qui finit bien, dans la bonne humeur...



On ne paraît pas inquiet devant l'objet du délit ?! © G.Horney

OCTOBRE 2019

Lundi 07 - Gestion du site Les roches, à Petigny

Après le passage, vers la mi-septembre, des ouvriers communaux venus couper les rejets, ceux-ci ont pu enfin être ramassés et disposés en petits tas pour favoriser les reptiles, comme l'avait conseillé Éric. Ces petits andins formés de rejets et d'herbes ont été disséminés çà et là sur le terrain, à une distance de 10 à 40 m l'un de l'autre.

Sage décision, car sous une plus grosse touffe d'herbe, Arnould a eu la surprise de découvrir une Couleuvre coronelle. Fallait la voir ! Adulte, enroulée, elle occupait à peine quelques centimètres carrés ! Elle s'est déplacée d'un mètre pour rejoindre un tas voisin que nous avons « regarni » pour le renforcer. Elle a été découverte à 2 m environ de la lisière nord, dans le mesobrometum. Une belle confirmation de l'intérêt de multiplier des tas au cœur de la pelouse. A ce propos, merci de faire passer la consigne aux différents acteurs de terrain : les tas ne sont pas des oublis mais bien des refuges laissés volontairement sur place pour les reptiles !



Les andins en place, sur la pelouse calcaire © Corinne Stevens