

To: test (5)
From: LIFE Heliantheme (contact@heliantheme.eu / Standard)
Subject: life



Newsletter électronique du projet LIFE Héliantheme n°7 : juin - août 2010

Pourquoi le "*babil calcicole*" ?

Cette newsletter trimestrielle permettra d'informer régulièrement tous les partenaires, les opérateurs, les naturalistes... bref toute personne intéressée par ce LIFE et l'état d'avancement du projet.

Nous communiquerons également par ce biais l'agenda des activités se déroulant autour de nos sites de projet et de nos thématiques... Version PDF téléchargeable [ici](#).

[Des nouvelles du front](#)

[L'aventure des jeunes de l'ACV sur le coteau de Mont](#)

[L'administratif précède toujours le terrain](#)

[La banque du temps investit dans les actions du LIFE](#)

[La RN de la Heid des Gattes s'agrandit !](#)

[Le LIFE sur RTC](#)

[Des alternatives aux plantes invasives](#)

[La p'tite bête du mois : Cupido minimus](#)

[Le LIFE vous invite sur les pelouses sèches du Limbourg néerlandais](#)

[Journée de préparation au pâturage pour les éleveurs - le 23 juin](#)

[Agenda des activités](#)



LIFE Héliantheme

rue Fusch 3
4000 Liège

T: 04/2509595

F: 04/2221689

www.heliantheme.eu

contact@heliantheme.eu

Des nouvelles du front

Voici presque un an et demi que le LIFE Héliantheme est sur les rails. Le temps passe vraiment très vite et l'équipe au grand complet met tout en oeuvre pour profiter au mieux de nos cinq années de projet.

C'est ainsi que de nombreux sites ont déjà bénéficié de notre intervention. Jusqu'à présent, il est

vrai que celle-ci est relativement modeste puisque l'essentiel des travaux ont été fait par le team des pelouses brothers. Les chantiers de grandes ampleurs devraient cependant être entamés cet automne mais, d'ici là, voici quelques illustrations des récentes métamorphoses.

Lovegnée-Bosquet (BE33010) :



Palogne (BE34002) :



Logne (BE34002) :



Grande Va (BE33027)



Le Pierreux (BE33026) :



Mont (BE33018) :



Le Mont des Pins (BE34005) :



Le Fouyeux (Be34005)



[haut de page](#)

L'administratif précède toujours le terrain...

En effet, même si cette part de travail est nettement moins agréable que la concrétisation des projets sur le terrain, elle n'en est pas moins indispensable. Et obligatoire qui plus est !

Comme cela a été évoqué dans un des derniers "babil", nous allons être amenés à demander

plusieurs certificats de patrimoine pour pouvoir travailler sur les sites reconnus comme "patrimoine exceptionnel". Deux de ces documents ont déjà été introduit et vont bénéficier aux Roches Noires et à la Montagne St-Pierre.

Pour les autres sites sur lesquels des déboisements définitifs sont programmés, des demandes de permis d'urbanisme vont devoir être introduits. C'est ainsi que sur les 35 permis que va nécessiter notre projet, 18 sont en passe d'être demandés, ce qui n'est pas une mince affaire pour l'équipe.

Les plus gros chantiers devraient donc être mis en oeuvre l'hiver prochain. A suivre...

[haut de page](#)

La RN de la Heid des Gattes s'agrandit. Une dynamique s'installe...

Par J-M Darcis/jeanmicheldarcis@yahoo.fr (Ardenne & Gaume asbl)

La réserve naturelle de la Heid des gattes est une des plus anciennes réserves naturelles de Belgique. C'est en 1953 que l'asbl Ardenne et Gaume, sous l'impulsion du docteur Thiry, soustrait cette portion de falaise de l'exploitation des carrières et obtint la gestion de cette magnifique paroi de grès famennien par un bail emphytéotique de 99 ans signé avec la commune de Sougné-Remouchamps. C'est donc pour préserver la beauté et l'intégrité d'une falaise et pour protéger une flore très rare que notre réserve fut instituée. Les plantes les plus remarquables sont la Joubarbe d'Aywaille, seule plante endémique de notre pays, l'Armoise champêtre, le Lychnis visqueux et la Campanule étalée. L'agrément par l'exécutif régional wallon a été obtenu en 1989.

En mars 2010 dernier, par un avenant au bail emphytéotique, la carrière de Goiveux, la carrière de la Falize, une forêt de pente sur éboulis, quelques très beaux affleurements rocheux, des pâtures bocagères et un terrier pierreux ont été ajoutés à la réserve. La surface protégée est ainsi portée à 54 hectares soit près de sept fois la surface initiale. Le dossier d'agrément a immédiatement été introduit auprès du ministre compétent.

Des naturalistes de la région épris du site se rencontrent régulièrement et échangent leurs observations sur un forum de discussion internet. Ils ont écrit un numéro spécial de la revue d'Ardenne et Gaume, Parcs & Réserves, consacré exclusivement à la Heid des gattes. Une dynamique constituée autour de la réserve met en oeuvre une triple démarche :



1.- Une démarche pédagogique : des visites guidées "tout public" sont organisées à un rythme quasi mensuel. Elles attirent beaucoup de gens d'alentours mais aussi des quatre coins de wallonie. Des groupes de naturalistes avertis sont également guidés sur le site. Enfin un public scolaire de l'enseignement primaire et secondaire de la commune est également touché. La nouvelle cellule éducative d'Ardenne et Gaume devrait s'investir prochainement dans des animations scolaires.

2.- Une démarche scientifique et naturaliste : des observations minutieuses dans toutes les disciplines font progresser un peu chaque jour la connaissance et la compréhension du site. C'est en entomologie que les observations les plus nombreuses et les plus originales ont été faites.

3.- Une démarche de gestion : le plan de gestion est appliqué tout en nuances en tenant compte des observations réalisées tout au long de l'année.

En conclusion, une équipe d'amis naturalistes motivés par une même passion pour le site animent,

étudient et gèrent la réserve dans le souci constant d'inscrire la réserve dans la vie de la commune et dans l'espoir d'influencer nos visiteurs et nos autorités communales pour une meilleure approche de l'environnement .

Avec l'accord et la collaboration d'Ardenne et Gaume, la réserve de la Heid des gattes bénéficiera de l'intervention du LIFE pour remettre en lumière un des rochers du site.

Nous profitons de l'occasion pour souligner le remarquable travail réalisé par l'équipe bénévole du site et plus particulièrement par Jean-Michel (conservateur). Longue vie à la réserve !

Voir le [site web](#) de la réserve pour en savoir plus.

[haut de page](#)

Des alternatives aux plantes invasives

Face au nombre toujours plus grand de plantes invasives qui s'échappent de nos jardins et peuvent devenir envahissantes dans la nature, l'Unité Biodiversité & Paysage (Université de Liège – Gembloux Agro-Bio Tech), en collaboration avec d'autres partenaires^[1] a mis au point un ambitieux projet de sensibilisation à travers toute la Belgique.

Durant 4 ans, le projet AlterIAS (*IAS pour Invasive Alien Species*) va s'atteler à sensibiliser les utilisateurs de plantes ornementales sur la problématique des plantes exotiques envahissantes (ou plantes invasives). L'objectif est donc clair : mettre en place des actions d'information et des mesures préventives afin de limiter la dissémination de ces plantes dans les jardins, les parcs, les espaces verts et les bords des voiries telles que les routes, les cours d'eau ou les voies ferroviaires.

Des professionnels de l'horticulture (horticulteurs, pépiniéristes, services publics responsables des plantations et des espaces verts, entrepreneurs privés et architectes paysagistes) aux jardiniers amateurs en passant par l'enseignement horticole, tous ces acteurs seront impliqués dans une démarche participative pour réduire les risques d'introductions de ces plantes dans les milieux naturels. Des solutions concrètes seront proposées en matière de prévention pour allier au mieux les enjeux de la conservation de la nature à ceux de l'horticulture ornementale. Un beau pari s'il est en est où quelques pas d'hommes volontaires engendreront de grands changements pour la nature. Le projet AlterIAS est soutenu et cofinancé par la Commission Européenne, ainsi que par les administrations régionale et fédérale en charge de la gestion de l'environnement en Belgique.

Pour plus d'informations sur le projet AlterIAS : Mathieu Halford (ULg GxABT), coordinateur de projet. mhalford@ulg.ac.be

^[1] Le centre Technique horticole de Gembloux (CTH), Le ProefCentrum voor Sierteelt (PCS) et le Service Public Fédéral Sécurité de la Chaîne alimentaire et Environnement. [haut de page](#)

Cupido minimus : le petit bleu amoureux des fourmis

Fin du mois de mai, 10h00, un des habitants de la pelouse calcaire de la réserve naturelle des Spinets s'envole devant moi. En un vol bourdonnant, il va se reposer un peu plus loin, sur une tige bien ensoleillée. C'est l'argus frêle.

Avec une envergure de 2 à 2,5 cm, ce petit lycène porte bien son nom. Outre sa petite taille, *Cupido minimus* se reconnaît à ses ailes entièrement brun-noir souvent suffusées de bleu à la base chez le mâle. Le revers est quant à lui identique chez les deux sexes : gris clair parsemé de tâches noires. Celles-ci dessinent une ligne quasiment droite sur l'aile antérieure.

Cupido minimus vole de mai à août en une génération (2^{ème} génération partielle) avec un pic d'émergence de fin mai à début juin. On le retrouve principalement sur les prairies maigres et les pelouses calcaires de Fagne-Famenne-Calestienne, de la vallée de la Meuse et en Lorraine. Le déclin dans sa répartition géographique et la présence très localisée de cette



espèce chez nous font de celle-ci une espèce assez rare, à la limite d'être menacée.

La plante hôte de notre frêle argus est l'Anthyllide vulnérable (*Anthyllis vulneraria*) sur le calice de laquelle il pond des œufs isolés. La chenille émerge une dizaine de jours plus tard et se nourrit des fleurs puis des gousses de sa plante. C'est donc sous la forme de chenille que ce petit bleu passera la mauvaise saison.

Et les fourmis dans tout ça ? *Cupido minimus* est ce qu'on appelle une espèce myrmécophile. Grattage de cheveux et moue dubitative... un brin d'explication donc !

L'argus frêle comme un certain nombre de ses cousins s'associe de façon commune mais facultative aux fourmis pour mener à bien son cycle. En effet, les chenilles des lycènes exsudent un miellat à partir de leurs glandes abdominales dorsales. Celui-ci est hautement apprécié par les fourmis qui y trouvent un appoint énergétique appréciable. Les fourmis ayant ainsi trouvé une « vache à lait », vont protéger les chenilles contre les insectes parasites ou prédateurs. Les fourmis vont même jusqu'à préparer des abris aux chenilles des lycènes. Alors si ça c'est pas de l'amour....

[haut de page](#)

Journée de préparation au pâturage pour les éleveurs - 23 JUIN 2010

Comme nous l'annoncions dans notre dernier mail, nous sommes en pleine prospection "éleveurs" sur toute la zone de projet du LIFE Hélianthème.

En effet, de nombreux sites nécessiteront un pâturage dès l'an prochain. Il est donc essentiel d'avoir trouvé et sélectionné aussi tôt que possible les éleveurs partenaires afin de leur laisser le temps de se constituer un troupeau. Ces derniers mois, nos prospections nous ont permis de rencontrer près de 50 éleveurs. Ces contacts ont pu être pris suite à notre démarche en portes à portes ou encore grâce au bouche à oreille, aux informations collectées auprès de BLIK et CERTISYS,...



Pâturer les pelouses sèches ne s'improvise pas ! S'il est certain que certains avantages peuvent être attractifs, les inconvénients ne doivent pas être minimisés. Se lancer dans cette opération doit être minutieusement étudié par l'éleveur en collaboration avec l'équipe LIFE.

C'est pourquoi, nous organisons, le mercredi 23 juin, une journée d'échange destinée à tous les éleveurs contactés sur la conduite du pâturage en pelouse sèche. C'est sur le terrain, chez deux éleveurs impliqués dans des projets similaires, que cette rencontre aura lieu. Par ailleurs, afin de répondre au mieux aux questions et donner les informations les plus précises possibles, nous avons fait appel à quelques spécialistes que nous remercions d'ores et déjà : Bernard Convié (*éleveur*), Louis-Marie Delescaille (*scientifique spécialiste du pâturage en pelouse calcicole*), Christian Mulders (*éleveurs et responsable MAE*), Catherine Richard (*parasitologie : ULg - Faculté vétérinaire*) et Serge

Rouxhet (*conseiller MAE*).

Si vous êtes éleveurs et que l'idée de combiner cette activité avec la gestion de milieux naturels vous séduit, n'hésitez pas à nous [contacter](#). [haut de page](#)

L'aventure des jeunes de l'ACV sur le coteau de Mont

Fin avril, 11 bénévoles sont venus prêter main forte aux pelouses brothers. Ce groupe, c'est "l'Année Citoyenne Verviers", l'ACV pour les intimes.

Il s'agit de huit volontaires de 15 à 25 ans, dont le point commun est d'être actuellement inoccupés, accompagnés de deux éducateurs du [CAP](#). Pendant les quelques mois qu'ils vont passer ensemble, ils vont aller de rencontres en rencontres et de chantiers en chantiers. Un rendez-vous avec la société en quelques sortes.



C'est le coteau de Mont à Theux qui les a accueilli. Ils ont ainsi travaillé pendant quatre jours sous un soleil écrasant en tentant de suivre le rythme de Christian et Michel. Couper, tirer, broyer,... la tâche n'était pas facile mais, en fin de semaine, l'objectif était atteint : la carrière et la pelouse la surplombant sont entièrement dégagée.

Il ne manque plus que quelques moutons et tout sera en place pour limiter la repousse des ligneux à long terme mais ça, c'est déjà une autre histoire. A suivre donc ...

Un tout grand merci à Johanne, Manu, Quentin, Selim, Sarah1, Sarah2, Eduard, Dylan, Elmas et Romain. Et au plaisir d'accueillir à nouveau les groupes de l'ACV à l'avenir. [haut de page](#)

La banque du temps investit dans les actions du LIFE

Dans notre newsletter de novembre-décembre 2009, nous vous présentions le concept d'échanges proposé par la Banque du Temps et l'une de nos actions de gestion mise en place grâce à ce système. Ce dernier ne gère pas des devises mais du temps. Donner du temps, prendre du temps... Chacun sait combien ce dernier est précieux !



Le Life constitue le cadre idéal pour ces échanges...de temps. Plusieurs chantiers sont ainsi proposés à des entreprises par l'intermédiaire de la banque. Ceci permet de mettre en route des chantiers de gestion plus conséquents dans lesquels 10-15 ou même 20 personnes peuvent s'investir sur le terrain l'espace d'une journée et découvrir le vrai contact avec la nature.

Au cours de ce long hiver, 2 journées de gestion ont ainsi été menées.

D'une part sur la Montagne St Pierre à Visé...

Une équipe d'une dizaine de jeunes gars plein d'énergie a donc empoigné fourches, râtaux et coupes-branches pour aider l'équipe LIFE à remettre en lumière un chemin bordé d'affleurement rocheux calcaires, mais totalement recolonisé par les arbres, situé dans l'un des tronçons les plus visités de la Montagne St Pierre. Notre broyeur se contentait quant à lui de digérer la masse de branches qui lui était apportée sans interruption. Aujourd'hui, orchidées et autres espèces de pleine lumière profitent de ces impressionnants dégagements.



...et d'autre part, sur le Mont des Pins, à Bomal.

Ce site, quant à lui, a vu arriver une fameuse équipe de 18 personnes

qui, armée de râtaux et de fourche, a eu tôt fait de ramasser et transporter sur des tas les foins et autres pruneliers de quelques 40 ares de pelouses. C'est dans un ballet de bâches et de brancards de bois que les zones laissées en refuge tout l'hiver se sont vues soulagées de leur litière permettant ainsi les nouvelles



germinations de l'année. Toutes ces mains bénévoles ont abattu un travail remarquable puisque c'est avec bien de la peine que la motofaucheuse et les débroussailleuses du LIFE sont parvenues à suivre l'enthousiasme de cette équipe !

De nouvelles journées de gestion de ce type sont d'ores et déjà prévues pour l'arrière saison à venir. L'équipe LIFE s'en réjouit tant pour le travail qui sera réalisé que pour les échanges humains et le partage que ces journées offrent. [haut de page](#)

Le LIFE sur RTC

Certains d'entre vous l'ont peut-être vu mais le 13 avril dernier, le LIFE Héliantheme a fait un brève apparition sur le petit écran. Les quelques minutes diffusées par RTC Télé-Liège ce jour-là sur notre projet reflète assez bien son état d'avancement global. En effet, la plupart des négociations avec les grands propriétaires, publics essentiellement, sont en passe d'être terminées. La plupart des ventes de bois, dans les sites à déboiser, ont eu lieu et nous préparons déjà activement la gestion ultérieure des sites : travaux mécaniques, pose des clôtures, mise en place du pâturage,...

Mais bon, trêve de blabla, place à l'image... :

VIDEO A VOIR [ICI](#)

[haut de page](#)

Le LIFE vous invite sur les pelouses sèches du Limbourg néerlandais

Le LIFE Héliantheme vous invite à sa 2^e excursion de découverte de programmes similaires menés sur d'autres zones que celles concernées par le projet LIFE.

Cette fois, nous vous emmènerons sur les pelouses sèches du Mergelland. Notre bien connue race rustique de mouton Mergelland porte en effet le nom de la région dont elle provient. Située entre Maastricht et Aachen, la seule région vallonnée des Pays-Bas se limite géographiquement par la Meuse, la Geule, la Gulp et la frontière belge. Les affleurements calcaires en sont une des caractéristiques. Les pelouses installées sur ces affleurements feront l'objet de notre curiosité en ce début juin.

Etant donné qu'il s'agit bien souvent de petits sites sensibles, l'association *Limburgs Landschap* et le *Staatsbosbeheer* (Département de la Nature & des Forêts aux Pays-Bas), gestionnaires des milieux concernés, ont limité la participation à **20 personnes** !

Un guide bilingue, Martine Lejeune, écologue et botaniste, nous accompagnera tout au long de notre parcours afin de faciliter les discussions avec les responsables de chacun de ces sites.

Les places sont dès aujourd'hui ouvertes. **Ne tardez pas à vous inscrire si vous souhaitez participer !** Contacter pour cela Rudi : rudi.vanherck@natagora.be - Tél. : 04-250.95.95

Vous trouverez le programme détaillé [ici](#).

Une excursion organisée par le LIFE Hélianthème, en collaboration avec Stichting Limburgs Landschap et le Staatsbosbeheer

[haut de page](#)

Agenda des activités

Cet agenda reprend des activités de sensibilisation ou des gestions de milieux organisées par le LIFE Hélianthème ou par toutes autres personnes sur notre zone de projet. Vous organisez une activité et vous souhaiteriez la voir paraître dans l'agenda de la prochaine newsletter ? N'hésitez pas à nous [contacter](#).

Afin de ne pas alourdir la newsletter, seules les dates et les lieux se retrouvent ici. Pour plus d'informations sur ces activités, veuillez vous reporter à notre agenda en ligne [ici](#).

dim. 30 mai	excursion naturaliste à la réserve de « Aux Roches » (Flémalle)	dim. 11 juil.	gestion à la réserve des « Spinets » (Marche-en-Famenne) : fauchage et débroussaillage
dim. 30 mai	Découverte botanique de la nouvelle réserve naturelle des Massottes et du bois Bastin (Boirs)	sam. 17 juil.	gestion à la réserve du « Triffooy » (Marchin) : fauchage et débroussaillage
dim. 30 mai	visite guidée de la réserve naturelle de la Montagne St-Pierre à Visé	sam. 31 juil.	Parcours des différents milieux de la réserve à la recherche des papillons avec deux spécialistes aux Enneilles (Durbuy)
dim. 13 juin	visite guidée de la réserve naturelle de la Montagne St-Pierre à Visé	dim. 01 août	visite guidée de la réserve naturelle de la Montagne St-Pierre à Visé
sam. 26 juin	Promenade-découverte sur le plateau de Caster et l'Observant hollandais (Lanaye)	sam. 07 août	gestion à la réserve de Modave : fauchage et débroussaillage
dim. 04 juil.	visite guidée de la réserve naturelle de la Montagne St-Pierre à Visé		

Plus d'activités autour de chez vous sur l'agenda de [Natagora](#).

[haut de page](#)

Cette newsletter est la vôtre, n'hésitez pas à nous faire part de votre avis, à proposer des articles ou des activités, à poser des questions,...
Si vous ne souhaitez plus recevoir cette newsletter, merci de le faire savoir à contact@heliantheme.eu.

