



Lettre de nouvelles du printemps

Le printemps s'installe : l'occasion de vous transmettre quelques actualités de ces derniers mois.

A noter ! L'Assemblée générale du CEN se réunira le samedi 11 juin, toute la journée, à Banyuls-sur-Mer, dans les Pyrénées-Orientales.

Au programme :

En matinée : bilan de l'année 2021, perspectives et budget prévisionnel 2022, Conseil d'administration du CEN.

Repas offert sur place.

L'après-midi : visite d'un site géré par le CEN.

Vous êtes toutes et tous les bienvenu.e.s à cette journée festive, en tant que membres du CEN Occitanie !

Afin de préparer cette journée, nous vous invitons à remplir ce petit **sondage** rapide. Si le lien ne marche pas, vous pouvez aussi m'écrire directement par mail, afin de m'informer de votre présence ou non le 11 juin.

Merci par avance pour votre participation !

Projet TerrAES - Territoires engagés pour la Transition AgroEcologique Sociale et Solidaires : comment favoriser l'agroécologie dans nos territoires

TerrAES est un projet qui accompagne les collectivités publiques dans l'élaboration et la mise en œuvre de leur projet agroécologiques territoriaux dans le Gard et dans l'Hérault. Financé par Occvia, il réunit France Active Airdie Occitanie et le CEN Occitanie et s'appuie systématiquement sur des collaborations avec les réseaux d'acteurs du monde agricole et du développement territorial.

Groupes de travail et atelier en mars

Tout d'abord à l'Esperou, dans le Gard, l'équipe a travaillé sur un projet de chèvrerie communale de Trèves, avec la communauté de communes Causses, Aigoual, Cévennes - Terres Solidaires, la Chambre d'Agriculture du Gard, le Parc National des Cévennes, l'Observatoire Causses et Cévennes, la Safer. Différents scénariis sont envisagés pour installer un couple de chevriers.

Ensuite, TerrAES a également organisé un second groupe de travail sur la commune du Mas de Londres avec la participation de la Communauté de Communes Grand Pic Saint-



Loup, d'un expert pastoralisme de la chambre d'agriculture de l'Hérault et du Civam Empreinte, afin d'identifier les emplacements potentiels d'un futur bâtiment d'élevage. Grâce aux cartes des réseaux, plusieurs sites ont pu être identifiés !

Enfin, lors du premier atelier de programmation du projet agro écologique du Clos du Parc à Laverune (Hérault), des experts du secteur agricole (Civam bio 34, Chambre d'agriculture de l'Hérault, Terres Vivantes), ainsi que des agriculteurs experts en leur domaine (maraîchage, arboriculture, petit élevage) ont permis d'exprimer les besoins techniques et ainsi proposer des scénarii d'aménagement à ce parc péri urbain de près de 25ha. Les étudiants en architecture ont pu participer à cette rencontre et ainsi faire des propositions sur le potentiel bâtiment agricole.

Photos : groupe de travail à l'Espérou / identification des sites avec la commune du Mas de Londres / atelier à Laverune, © CEN Occitanie

Pyrénées Orientales : programme de préservation de la fonctionnalité d'un réseau de zones humides

Ce programme correspond à la mise en œuvre d'actions de préservation des aspects fonctionnels du réseau de zones humides, situées en tête de trois bassins versants de la partie orientale des Pyrénées. Ce réseau de zones humides accueille le Nacré de la bistorte - une espèce spécialiste à distribution très fragmentée dans la partie sud de son aire de répartition et localisé dans les prairies humides non fertilisées, les marais tourbeux et les mégaphorbiais - ainsi que le Cuivré de la bistorte, papillon rare et menacé, étroitement lié aux zones humides (trame bleue) et aux milieux périphériques (trame turquoise). C'est une espèce relique glaciaire inféodée aux zones humides à fort intérêt patrimonial et dont la plupart des populations pyrénéennes sont en forte régression. La préservation et/ou l'amélioration du bon état de conservation des zones humides qui accueillent ces espèces représentent une forte responsabilité pour les gestionnaires de ce territoire.

Ce projet toujours en cours est notamment financé par l'Agence de l'eau Rhône Méditerranée Corse dans le cadre de l'Appel à projet « Eau & Biodiversité » avec une contribution du réseau d'Electricité de France. Celui-ci repose sur un partenariat très riche entre six acteurs de la protection de l'environnement du territoire : l'ANA-CEN Ariège, la Fédération Aude Claire, le Parc Naturel Régional des Pyrénées Catalanes, l'ONF, l'Observatoire de la montagne d'Orlu et le CEN Occitanie.

Les objectifs principaux :

- Améliorer les connaissances sur la fonctionnalité de ce réseau de zones humides et sur le cortège d'espèces associées à ces milieux en vue de mettre en place une gestion adaptée face au changement climatique ;
- Mettre en place des actions de gestion permettant l'amélioration de la connectivité entre différentes populations de Cuivré de la bistorte ;
- Sensibiliser les acteurs/usagers du territoire à la gestion des zones humides et à la trame turquoise tant sur le plan de la biodiversité que sur les usages associés.

Des travaux, dans quel but ? Restaurer la connectivité entre les populations ariégeoises et les populations des Pyrénées-Orientales.

Une rupture de continuité liée à la forte dynamique ligneuse sur les zones humides du col des Ares, à la frontière Ariège/Pyrénées-Orientales, avait été constatée. Les travaux réalisés à l'automne 2021 ont permis de rétablir



une partie des corridors écologiques pour l'entomofaune sur ce secteur. Le débardage à cheval a été utilisé pour limiter les impacts sur les zones humides avec l'équipe travaux du CEN Occitanie et un prestataire local.

Photos : Cuivré de la bistorte ©David Demergès / chantier avant, pendant et après travaux © Cindy Montech, antenne Pyrénées-Orientales/Aude.

Partenariats et échanges avec les lycéens : main dans la main pour l'apprentissage et l'aide concrète sur le terrain

Depuis de nombreuses années, plusieurs lycées agricoles sont partenaires du CEN Occitanie, au travers de chantiers Ecole. Ainsi les élèves nous prêtent mains fortes dans le travail de gestion sur le terrain et par là-même, le CEN les forme et les accompagne dans leur apprentissage aux techniques de gestion. Cela participe aussi à la sensibilisation qu'on peut apporter, quant aux enjeux de biodiversité et aux techniques employées pour la préserver.



Des Chantiers Ecole

Fin janvier, nous avons ainsi reçu 20 élèves de 2nde du Lycée des Territoires Cahors-Le Montat, sur notre site en gestion de à l'Hospitalet, dans le Lot. Pendant cinq jours, les élèves ont participé à l'entretien des pelouses sèches, favorable à la population du papillon protégé, le Damier de la Succise.

A lire [ici](#) un article sur ce chantier Ecole.

Des invitations aux lycées

Fort de ce partenariat, le lycée nous a demandé de participer à leur Forum des Métiers avec la tenue d'un stand, fin mars. L'occasion encore une fois de sensibiliser les jeunes à nos actions et leur expliquer les perspectives professionnelles de leur filière. En avril, le CEN ira également au lycée Clément Marot de Cahors pour une journée autour du développement durable. Nos équipes de l'antenne du Lot se mobilisent pour ces actions et journées particulières, riches en rencontres et communication.

Un partenariat inédit

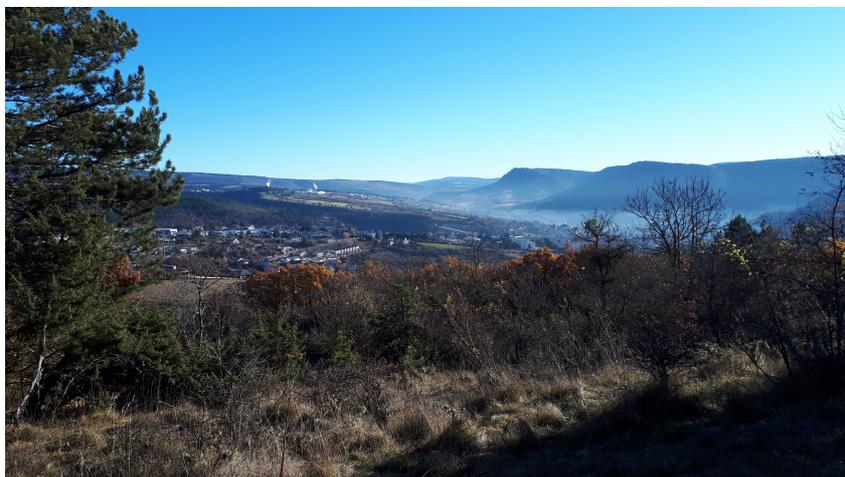
Un autre partenariat a vu le jour avec le Lycée Privé Agricole Vallée de l'Hérault, à Gignac, qui met sa filière Production Horticole au service du CEN Occitanie.

Les élèves de CAP / BAC PRO vont pouvoir œuvrer en faveur de la biodiversité durant leur cursus grâce à des activités pratiques :

prélèvement d'échantillons de plantes locales (arbres, arbustes) en milieu naturel, élevage en serre / pépinière puis réintroduction des végétaux produits dans le milieu naturel (renaturation, implantation de haies...). L'équipe de Gignac participera à deux matinées dans le cadre de Journées Portes Ouvertes au lycée, début avril et en mai, où il sera présenté aussi le projet mené avec le lycée agricole sur la production de plants de haies.

Photos : Forum des Métiers au lycée des Territoires Le Montat, © Alexandre Lachieze, antenne Lot / antenne Lot Affiche partenariat lycée agricole de Gignac / chantier Ecole avec le lycée des Territoires Le Montat, © Erwan Glemarec

Les enjeux de la compensation écologique, deux projets de mesures compensatoires en Lozère



Le développement des territoires entraîne des aménagements qui affectent parfois de manière irréversible les milieux naturels, les espèces qui y vivent et les services écosystémiques associés.

Dans le cadre d'aménagement urbain, le CEN intervient pour rappeler la démarche légale consistant avant tout à étudier les solutions alternatives qui n'impacteraient pas ou peu le patrimoine naturel.

Son action consiste également à argumenter pour que, en cas d'impact résiduel, les mesures compensatoires proposées soient cohérentes et à la hauteur de l'impact.

Pour en savoir plus, retrouvez [ici](#) la charte Eviter-Réduire-Compenser des Conservatoires d'espaces naturels.

Deux projets de compensation vont mobiliser l'antenne Lozère cette année... et celles à venir ! A Saint Bonnet-Laval / Naussac Fontanes (création d'un poste électrique) et à Mende (construction de la rocade Ouest de Mende).

La compensation cible des espèces protégées (oiseaux et reptiles notamment). Les deux sites sont majoritairement boisés, l'objectif principal sera de préserver et restaurer les milieux ouverts. Les plans de gestion ont été rédigés en 2021. La mise en œuvre débutera en 2022, avec notamment des actions de réouverture mécanique (coupe d'épicéas et de pins noirs) et de mise en pâturage.

Photo : Parcelle compensatoire de Mende : dynamique d'embroussaillage sur un secteur de pelouse (ville de Mende en arrière-plan), © Marie Rolland, antenne Lozère

Espèces Exotiques Envahissantes :

des enjeux forts et une stratégie régionale



La France lance son premier Plan National d'Action pour la prévention de l'introduction et de la propagation des Espèces Exotiques Envahissantes (EEE) !

Cela a été annoncé par la Secrétaire d'Etat à la biodiversité Bérangère Abba. Découvrez en [vidéo](#) l'enjeu de taille que les EEE représentent.

En Occitanie, le Conservatoire d'espaces naturels anime la stratégie régionale relative aux EEE Faune.

Pour consulter la liste catégorisée des EEE Faune ainsi que la méthodologie développée pour son élaboration, rendez-vous [ici](#).

Dans le cadre de la stratégie régionale relative aux EEE Faune d'Occitanie, un inventaire des actions de gestion des EEE Faune menées dans la région Occitanie est en cours. Ce bilan des actions de gestion reposera sur l'analyse des réponses d'un questionnaire diffusé en ligne, à destination de tous les acteurs et structures ayant été ou étant actuellement confrontés aux EEE Faune sur leur territoire d'action.

Grâce aux résultats de cette enquête, les actions de gestion de la région seront valorisées via un tableau de bord de la stratégie EEE Faune à destination des gestionnaires d'espaces naturels, élaboré par le CEN Occitanie (outils cartographiques dynamiques, répartition des EEE Faune en Occitanie, fiches de retours d'expérience à consulter).

De plus, ces retours d'expérience et leur analyse permettront la création d'un outil d'aide à la décision pour les gestionnaires, afin de faciliter le choix des mesures à mettre en place et de coordonner les actions de gestion à l'échelle régionale. Cette enquête et outils contribueront à l'amélioration de l'efficacité de gestion des EEE Faune en Occitanie.

Si vous êtes vous-même confronté(e) à la problématique EEE Faune, vous pouvez dès maintenant compléter ce [questionnaire](#).

Portrait de site en gestion par le CEN Occitanie : la Plaine de la Tourderie

Localisation et surface : Belvèze (82) à 30 km au nord de Moissac - 20 ha

Milieus caractéristiques :

7 habitats naturels dont 3 inscrits à la Directive « Habitats-Faune-Flore » (soit près de 25 % de la surface du site) et 3 déterminants ZNIEFF. Pelouses calcaires xérophiles, méso-xérophiles et thérophytiques, mosaïque d'embroussaillage à prunellier et ourlet thermophile, chênaie pubescente.

Espèces emblématiques :

Flore : Égilope ovale, Alysse à calice persistant, Brachypode à deux épis, Aphyllanthe de Montpellier, Liseron des monts Cantabriques, Crupine commune, Bugrane striée, Leuzée conifère, Stéhéline douteuse, Stipe de France, Germandrée des montagnes, Catananche bleue, Céphalaire blanche, Chèvrefeuille de Toscane,



Prunier de Sainte-Lucie, Épipactis rouge sombre.

Faune : Azuré du Serpolet, Mercure, Faune, Criquet des friches, Dectique verrucivore, Decticelle des roselières, rhinolopes, Barbastelle d'Europe, pipistrelles, Engoulevent d'Europe, Alouette des champs, Alouette lulu, Bécasse des bois, Grosse épeire (et tout un cortège d'araignées thermophiles d'affinité méditerranéenne).

Ouverture au public :

Site traversé par un chemin communal très fréquenté par les habitants de la commune avec des panneaux d'information en projet de réalisation.

Enjeux :

Maintenir et favoriser la population d'Azuré du Serpolet (une des plus grandes populations d'intérêt régional) ; restaurer les zones enfrichées, entretenir par pâturage ovin et maintenir dans un bon état de conservation les pelouses calcaires, assurer le suivi des espèces rares et menacées, compléter les inventaires d'espèces patrimoniales.

Photos : site de la Tourderie, ©CEN Occitanie / Aphyllanthe de Montpellier, ©Sylvain Dejean, CEN Occitanie / Azuré du Serpolet ©Baptiste Charlot, CEN Occitanie

Presse : concilier enjeux environnementaux, le rapport du GIEC et les Solutions fondées sur la Nature

Interview de notre collègue Nicolas Goux au sujet du dernier rapport du GIEC (Groupe d'experts intergouvernemental sur l'évolution du climat). Nicolas nous parle notamment des "Solutions fondées sur la Nature". Elles existent !

Le CEN en met en œuvre de manière concrète depuis des nombreuses années :

préserver des zones humides pour limiter les inondations, acheter des forêts pour stocker le carbone, mieux gérer des milieux secs pour éviter les incendies.... et tout cela au service de la biodiversité et en concertation avec les différents usagers des territoires.

Et tant d'autres projets que les Conservatoires d'espaces naturels mettent en œuvre avec leurs nombreux partenaires partout en France !

Emmanuelle,
pour l'équipe du Conservatoire d'espaces naturels d'Occitanie

Conservatoire d'espaces naturels
d'Occitanie



Vous avez reçu cet email car vous vous êtes adhérent du
Conservatoire d'espaces naturels d'Occitanie

[Se désinscrire](#)

