

COPIIL Natura 2000

FR4112005 - FR 4100234 Vallée de la Meuse
– secteur de Stenay

Mai 2022



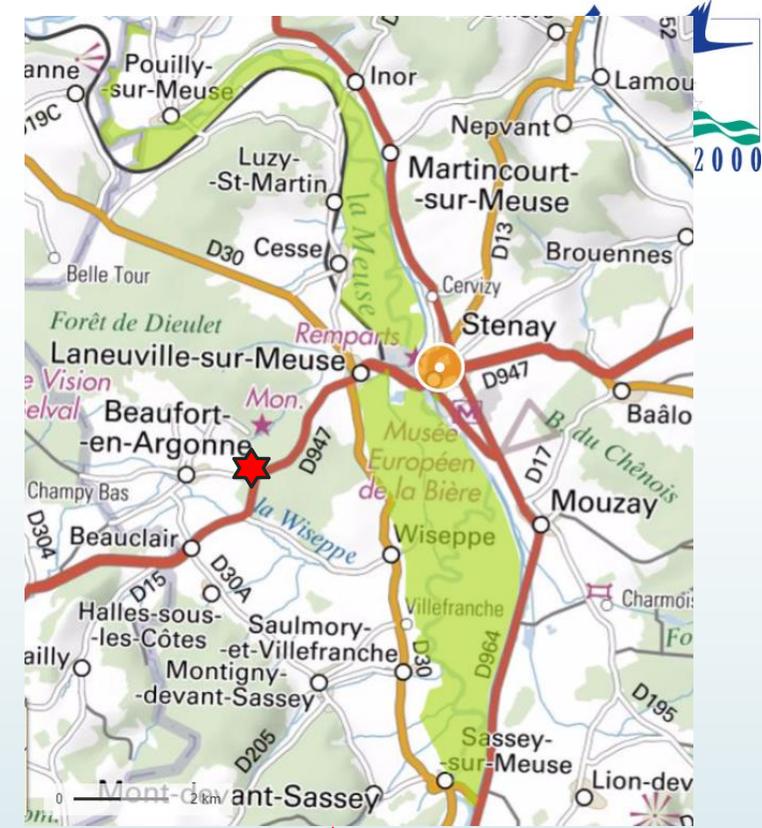
Ordre du jour

- **COPIL Forêt du Dieulet - Vallée de la Meuse – secteur de Stenay**
 - Bilan des actions menées en 2021
 - Renouvellement de la maîtrise d'ouvrage et de la présidence du COPIL
 - Propositions d'actions 2022

Les sites et leurs enjeux sur le territoire

- Classement Directive Habitats (FR4100234) & Directive Oiseaux (FR4112005)
- 2 400 ha
- Vallée alluviale et zone inondable – prairies naturelles valorisées en prairies de fauches ou pâtures- milieux humides
- Avifaune prairiale : Rôle des genêts / Courlis cendré
- Sites pour les Chiroptères + Poissons

- Forêt du DIEULET FR 4100186
- ZPS Vallée de Meuse FR4112008 Vallée de la Meuse / CD 55 (VH, D, Ss/M)



Le site et ses enjeux Dive Habitats

- **Poissons** : Espèces en Annexe 2 – Sensibilité qualité de l'eau et des milieux (Chabot / Loche des rivières / Lamproie de Planer)
- **Chiroptères** : 6 espèces en Annexe 2. Sites hivernage et repro (Grand murin). Dun/ Stenay/ Mouzay/ Aincreville. Sensibilité des gîtes et des milieux (zones de chasse)



- **Flore remarquable** liée aux prairies et aux milieux humides – Protection nationale ou régionale - flore sensible aux niveaux de fertilisation, dates de fauche et niveaux hydriques.
 - *Prairie mésophile à Colchique d'automne/ prairies hygrophiles à œnanthe fistuleuse*
 - *Mégaphorbiaie à Reine des prés*
 - *Forêt alluviale à Aulne et à Frêne / ripisylve*
 - *Habitat des eaux courantes / habitat des eaux dormantes*
- **Autres espèces** : Amphibiens, Reptiles, Invertébrés ...

Le site et ses enjeux : Directive Oiseaux



- Espèces liées aux **vallées alluviales et prairies**
 - *Râle des genêts, Courlis cendré*
- Espèces liées aux **milieux aquatiques**
 - *Marouette ponctuée, sarcelle d'été, martin pêcheur*
- Espèces liées aux **infrastructures paysagères**
 - *Pie-grièche écorcheur, milan noir*



Râle des genêts- Loïc Lambert

Espèces dont la protection est un enjeu très fort – biologie liée aux pratiques agricoles

**Râle des genêts : multi critères, déclin
1975 >2000 ; 2020 <200**

Effet « parapluie » positif

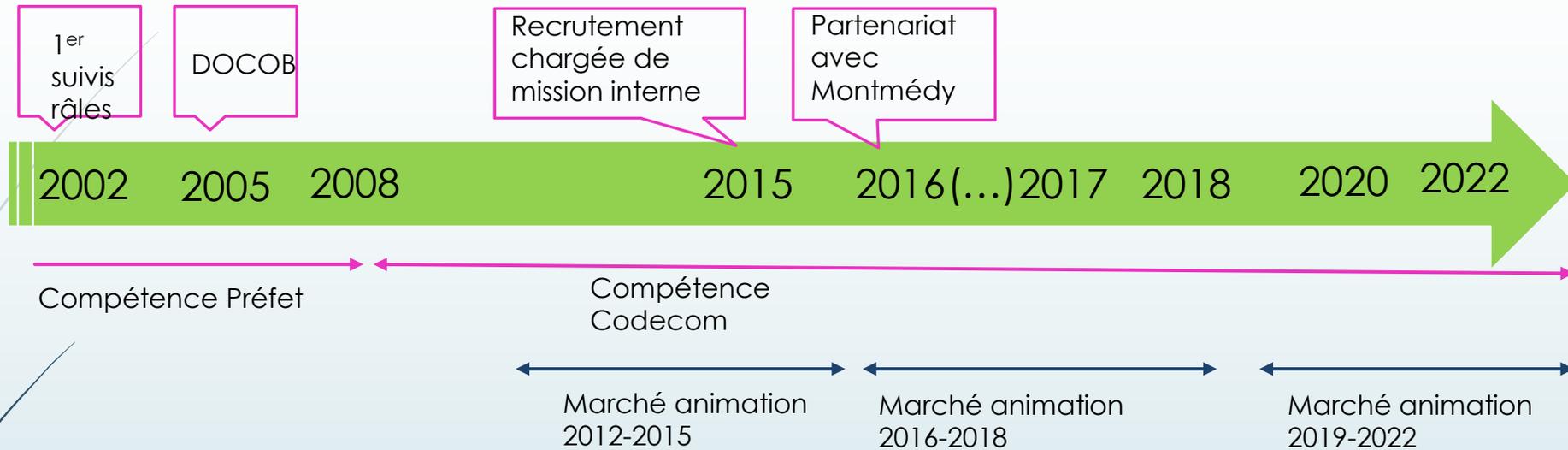


Courlis cendré – Loïc Lambert

Les missions liées à l'animation Natura 2000



Les missions et l'organisation/ **gouvernance**



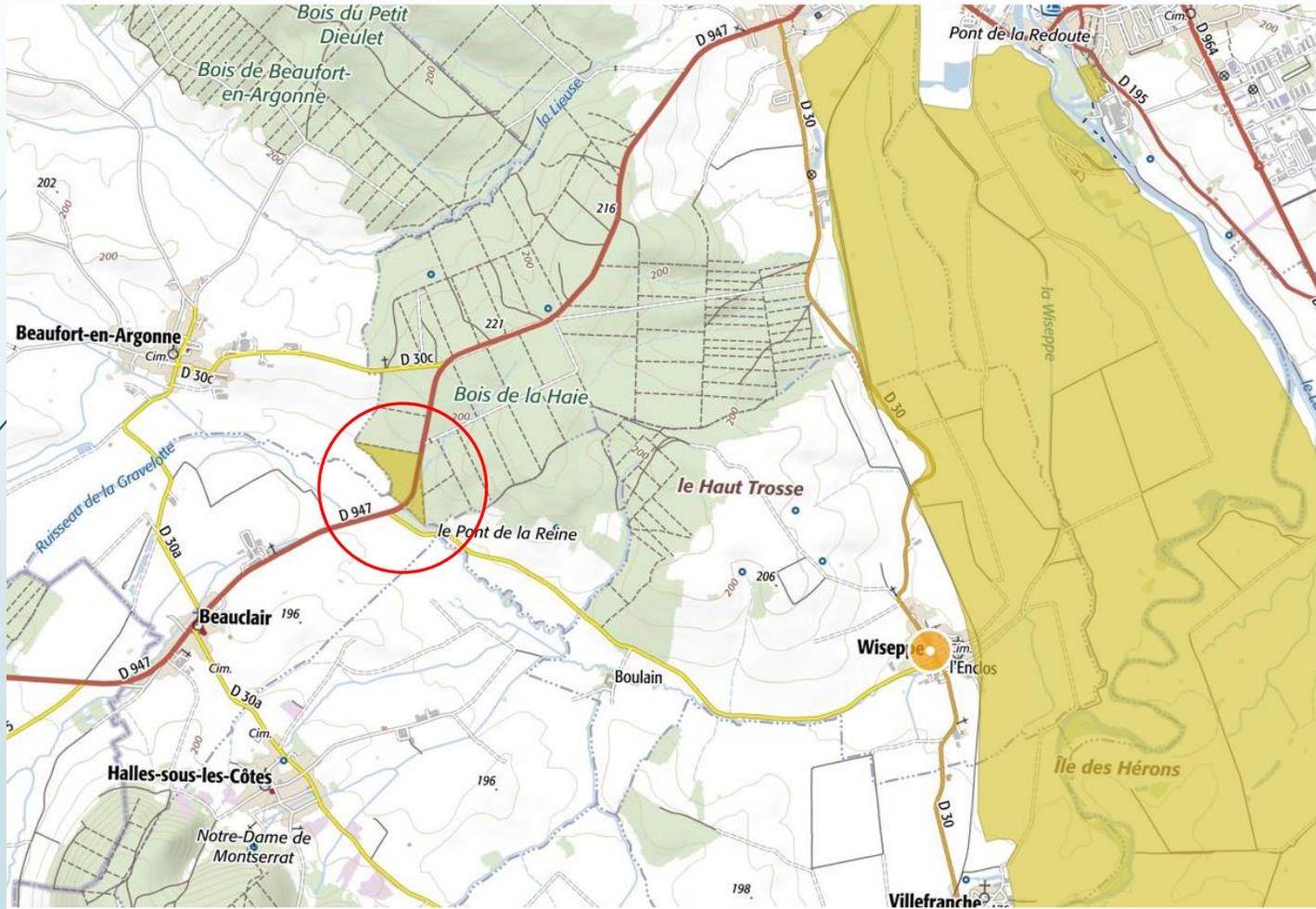
Mai 2019-Mai 2022 : Fin du marché d'animation (CPIE DE MEUSE)

2021-2022 : Renouvellement des demandes de financement

DREAL : convention 2018-2021

AERM : demandes annuelles (solde 2020- année 2021)

FR4100186 Forêt du Dieulet -point



7 ha / 2 parcelles

Commune de
Laneuville sur Meuse

Directive Habitats –
Forêts alluviales à
Orme lisse

ONF- SIFOG du Dieulet

FR4100186 Forêt du Dieulet – *en cours*



1950-65

- Programme pluriannuel de gestion et de restauration de 8 affluents de la Meuse : LA WISEPPE – à l'étude – modification du tracé (alimentation de la nappe)



FR4100234 et FR4112005 Vallée de la Meuse – secteur de Stenay



Information, communication et sensibilisation

2021 : Fête de la Nature

Action menée tous les 2 ans – co-organisation sur les 2 territoires

Format adapté au contexte sanitaire du moment : actions réduites mais maintenues

L'occasion de travailler avec de nombreux partenaires :
LPO Meuse, CPIE de Meuse, CEN Lorraine, CPEPESC, ONF, OT, AAPPMA ...

du 17 au 24 mai 2021

Sorties de découverte
Rôle des genêts et prairies inondables
Orchidées et pelouses sèches
Chauves-souris et vallée de la Meuse
Buxaie et vallon forestier
Bus de la Transition écologique
Expositions
Animations scolaires

LA NATURE
7^{ème} édition *en fête*
du Pays de Stenay à Montmédy

Programme disponible sur : www.cpie-meuse.fr et www.cc-paysdestenay-valdunois.fr

Information, communication et sensibilisation

2021 : Option pédagogique – Animations scolaires

- Marché d'animation CPIE de Meuse : actions menées auprès des scolaires durant la Fête de la Nature
 - Action en partenariat avec l'AAPPMA l'Ablette la Rossette du val Dunois
- Animations menées par le CEN Lorraine : programme d'animation
 - Animations menées auprès de 4 classes, sur une journée (pelouses DUN et INOR, zones humides marais Pouilly et prairies de Meuse)



Information, communication et sensibilisation

2021 : Option pédagogique – Animations scolaires/ GP FDLN

- **Mai 2021: 168 élèves – 8 classes**
- Enfants du cycle 2
- 2 Ateliers, découverte de la petite faune aquatique

- Bus de la transition écologique
Marché de Stenay , sensibilisation élus



Information, communication et sensibilisation

2021 : Animations « grand public » FDLN

- Animations CEN Lorraine
 - Pelouse de Dun sur Meuse, Marais de Pouilly sur Meuse, pelouse d'Inor
- Animations CPIE de Meuse
 - Sortie en prairie / coanimation LPO Meuse
- Animation grand Public par la **CPEPESC** : découverte des chauves-souris, lecture de Paysage – méandre de Doulcon / ENS- Sassegy sur Meuse





MEUSE

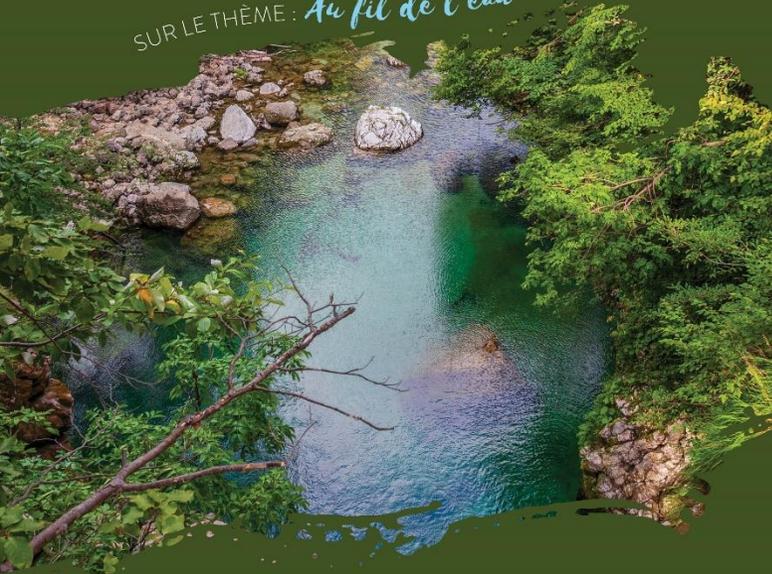
Information, communication et sensibilisation

2021 : Fête de la Nature

CONCOURS Photos

Dans le cadre de
La Nature en Fête
7^e Édition
organisée sur les territoires
de Pays de Stenay
Val Dunois et Pays de
Montmédy

SUR LE THÈME : *Au fil de l'eau*



DÉPÔT DES CLICHÉS DU JEUDI 1 AVRIL AU DIMANCHE 2 MAI 2021

3 photos max par personne
3 catégories : junior, loisirs, hors catégories
Photos à envoyer à : zoe.blanchet@cpie-meuse.fr

Règlement consultable sur le site internet du CPIE : www.cpie-meuse.fr



Concours photo sur le thème « Au fil de l'eau »

187 photos envoyées par 69 participants :

- 11 Junior
- 37 Loisir
- 21 Hors catégorie



MEUSE



Information, communication et sensibilisation

2021 : Exposition FDLN

- Expositions en extérieur durant la manifestation
- Remise de prix (couplée CGA Prairies et parcours)
- Exposition itinérante
 - Taverne du Musée à Stenay, Maison des Patrimoines et de l'habitat, Centre culturel Ipoustéguy (com radio – 70 visiteurs)



Information, communication et sensibilisation

Panneau de Présentation du Site

- **Projet de valorisation** : par le Conseil Départemental 55, financement de la conception et de la pose
- Panneau mis en place au Pont des Poteaux, point de départ des animations LPO
- Contenu rédigé en partenariat LPO
- Conventonnement mairie Mouzay

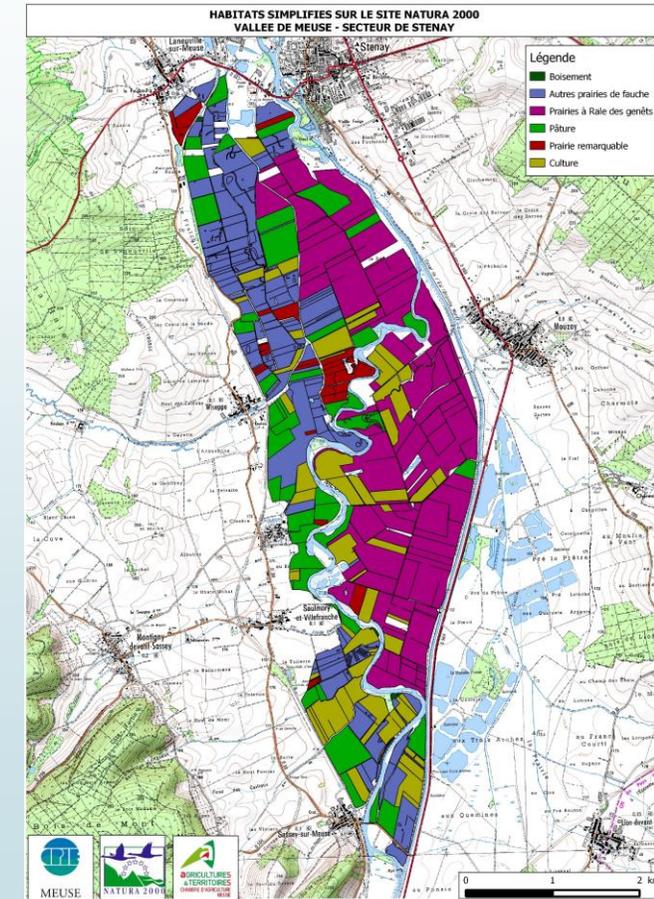


Gestion des habitats et des espèces/ Préparation contrats Natura 2000 / MAE / conventions



Contrats MAEC programmation 2015-2020 ...et au-delà

- Contrats conclus pour période de 5 ans – financement Etat et Europe
- Gestion Région Grand Est - Etat
- Sur la base du **volontariat**
- Secteurs à **enjeux** et propositions de **plusieurs niveaux d'engagement**
 - Retard d'utilisation des parcelles, en fonction de l'enjeu
 - Réduction / absence de fertilisation
 - Maintien de bandes refuge
 - Chargement limité sur les pâturages



Gestion des habitats et des espèces MAE

Contrats MAEC programmation 2015-2020 ... état des lieux des engagements en 2021

- Mise à jour de la cartographie

Totalité de la 486 ha surface en contrat		Soit 20 % de la surface totale du site et environ ¼ des surfaces agricoles			
Sur les surfaces engagées, ce sont	44 exploitations agricoles différentes engagées				
	186 hectares fauchés après le 20 juillet	Soit	38.4	%	des engagements
	90 hectares fauchés après le 30 juin	Près de	19	%	
	Et 180 hectares fauchés après le 15 juin		37	%	
	306 hectares sans fertilisation	94	%	des surfaces en contrats MAE	



Pas de nouveau contrat possible depuis 2015 ...

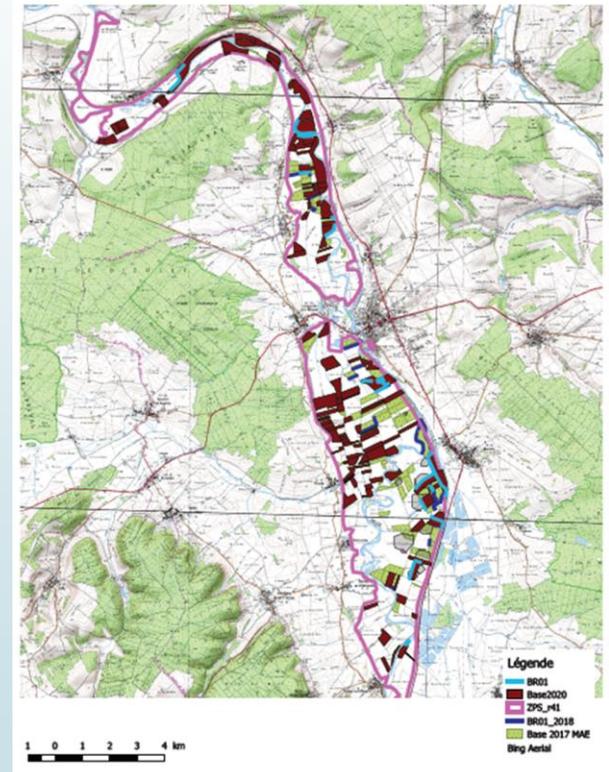
Gestion des habitats et des espèces/ Préparation des contrats Natura 2000



Contrats MAEC 2015-2020 ...en 2021

- Réunion de restitution suivi de fauche avec le CPIE le 14/10/2021
- Dépôt d'un Projet agro environnemental / appel à projet Région décembre 2021 pour les contrats 2022
- Renouvellement **pour une année uniquement**
- 11 contrats sur des mesures à fort engagement : 81 ha au 20/07, 9 km de bandes refuge et 11ha au 01/07 (intérêt floristique)

ANNEXE A : Localisation des engagements prévisionnels MAEC I pour 2020
Site Natura 2000 Vallée de Meuse - secteur de Stenay



Convention protection chauves-souris

- Combles de l'église d'Aincreville : colonie de Grand Murin suivie par la CPEPESC
- Rencontre le 08/06 maire / CPESPESC / CODECOM
- Convention à venir pour protection des combles avec le CEN Lorraine



Crédit photo : © Marie KNOCHEL

Gestion des habitats et des espèces

Valorisation

- Perspectives pour les anciennes gravières
Secteur de Sassey / Milly sur Bradon / Lion
devant Dun grâce lien partenaire LPO
Meuse - 80 ha carrières réaménagées



Lutte contre le dérangement

- Survol du site par l'Armée de terre :
rencontre fin 2019- efficace 2020 mais de
nouveau contacts à renouveler car constat
de nouveaux survols à des périodes
défavorables



Dérangement lié à la circulation « anarchique »

- Constat : circulation dans les parcelles agricoles, dégradation
- Plusieurs sollicitations et rencontres (2018,2019 et le 18/06/2020)- lien avec le CD 55 pour signalétique cohérente



Gestion des habitats et des espèces/ Sensibilisation

Circulation et dérangement : les suites données

- **15 panneaux posés** au niveau des principaux accès au site : **rappel à la réglementation + bonnes pratiques**
- Appui sur les services de l'OFB ; missions de suivi et actions « pédagogiques » sur l'année 2021 auprès des usagers



Gestion des habitats et des espèces/ Sensibilisation

Evaluation et suivi des incidences

- Plusieurs interventions / sollicitations au fil de l'année
 - **Colonie de Grand murin -Tunnel de la Forge** / projet EPF GE
 - **Coupe d'arbres** en périodes de végétation (concertation pour périodes moins impactantes)+ **Echanges info** CEN Lorraine parcelles SAFER
 - **Augmentation des sollicitations liées à la présence du castor, sur des affluents** : Sivry sur Meuse et Laison, Wiseppe





MEUSE



Suivis scientifiques et techniques



Le Rôle des genêts



- **Comptage** des mâles chanteurs
 - 28 mai 2021 : 1 mâle chanteur
 - 7 juin 2021 : 3 mâles chanteurs
 - 18 juin 2021 : 3 mâles chanteurs

- Mise en place des contrats de **mesures d'urgence**
 - 5 parcelles pour un total de **30,33 ha** et un coût de 9 751€

- **Suivi des fauches** tardives à partir du 21 juillet
 - 27 parcelles pour un total de **110,84 hectares** ont été suivies
 - **10 oiseaux** ont été recensés (7 adultes et 3 jeunes)
 - Peu de participation bénévole dû à l'étalement des fauches





MEUSE



Suivis scientifiques et techniques

Le Courlis cendré (*Numenius arquata*)



- Objectif : **Suivre les populations du site et évaluer le succès reproducteur.**
- Pose de filets pour la protection des nids réévaluée
- **36,5 jours** consacrés au suivi
- **7 couples cantonnés**
- **6 nids** repérés dont 3 avortés
- **3 jeunes** à l'envol observés



Communauté de Communes

du Pays de
Stenay et de Val Dunois



MEUSE



Suivis scientifiques et techniques

Le Rôle des genêts et le Courlis cendré



Rôle des genêts & Courlis Cendré

Une **cohabitation** possible
entre **agriculture** et **biodiversité**,
grâce aux mesures
contractuelles engagées

⇒ **Merci** ⇒

Photo : Courlis cendré - Loïc LAMBERT

Lorraine - Saison 2021



MEUSE

La saison 2021 a permis de comptabiliser entre **20 et 31 mâles chanteurs** de Rôle des genêts sur la région Lorraine lors des comptages d'écoute, tandis que **10 rôles** ont été observés lors des suivis de fauche :
7 adultes et **3 jeunes volants**.
23 agriculteurs se sont engagés en signant une convention de **mesures d'urgence**, ce qui a permis de protéger **147 hectares** en plus en faveur du Courlis cendré et du Rôle des genêts.
Pour le Courlis cendré, ce sont **33 couples nicheurs** et **25 jeunes** à l'envol qui ont pu être observés !



GRANDVERDUN
Agglomération



Conservatoire
d'espaces naturels
Lorraine



MEUSE

Le CPIE de Meuse coordonne le dispositif sur l'ex région Lorraine :
14, rue Chaude 55160 Bonzée / 03 29 87 36 65 / www.cpie-meuse.fr



MEUSE



Communauté de Communes
du Pays de
Stenay - Val Dunois



MEUSE



Suivis scientifiques et techniques



Le Rôle des genêts – Etude de l'attraction des individus par utilisation de bandes son

- Objectif : **Evaluer la possibilité d'attirer des individus par diffusion du chant** (pour à terme attirer les mâles dans des parcelles contractualisées en MAE)
- Utilisation d'une **enceinte** pour diffuser le son à 70 dB
- **3 passages** réalisés, entre 0h et 4h du matin
- **Premiers résultats :**
 - Trop peu de râles en 2021 pour avoir des résultats probants
 - Pas de déplacement observé dans les prairies
- **A reconduire et approfondir sur l'année 2022**



Communauté de Communes
du Pays de
Stenay et de Val Dunois



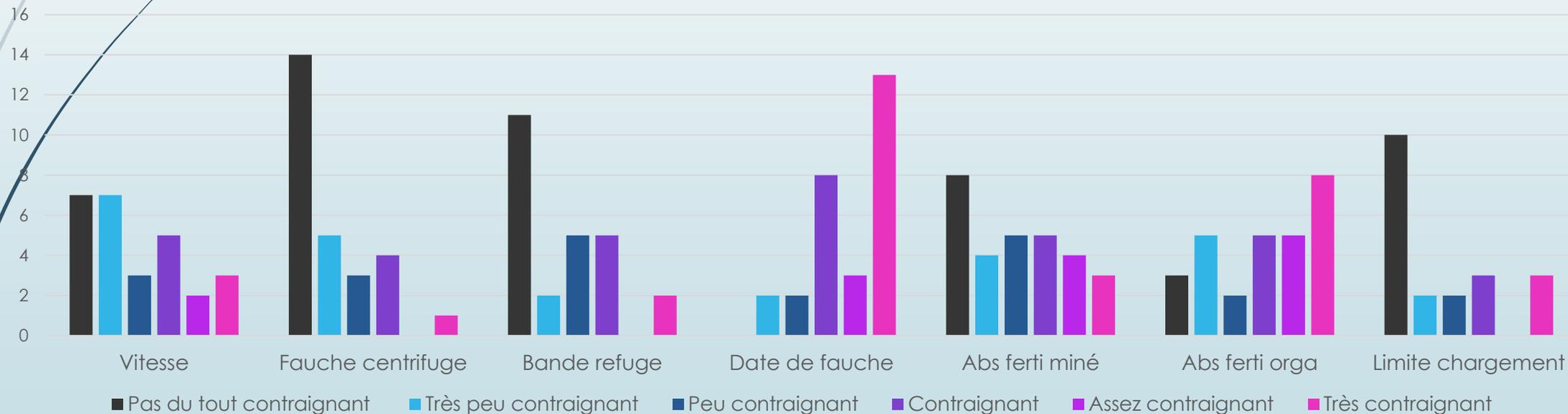
MEUSE



Enquête revalorisation de foins de fauches tardives

- 40 agriculteurs en contrat MAE sollicités
- **30 réponses**

Quelles mesures sont les plus contraignantes ?



Communauté de Communes
du Pays de
Stenay et Val Dunois

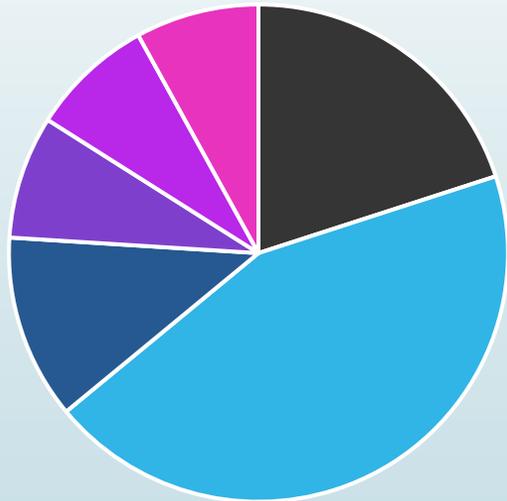


MEUSE



Enquête revalorisation de foins de fauches tardives

Pourcentage de surface
en MAE



■ < 5% ■ 5 - 15 % ■ 15 - 25 %
■ 25 - 35 % ■ 35 - 45 % ■ > 45 %

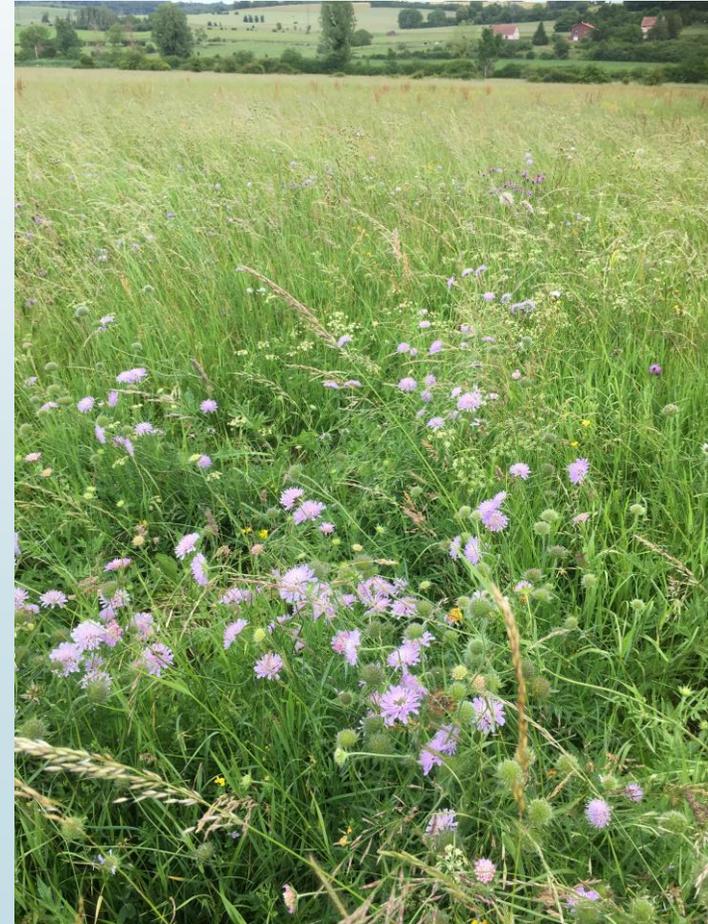
- Majorité d'agriculteurs **engagés depuis 10-15 ans** en contrat MAE
- **Moyennement satisfaits**
- Changement de la végétation observée
- Evolutions souhaitées :
 - Souplesse dans les dates de fauche
 - Apport d'engrais organique après la fauche
 - Rotation des parcelles
 - Pâturage arrière saison avec chargement raisonné

Renouvellement de la maîtrise d'ouvrage et de la Présidence

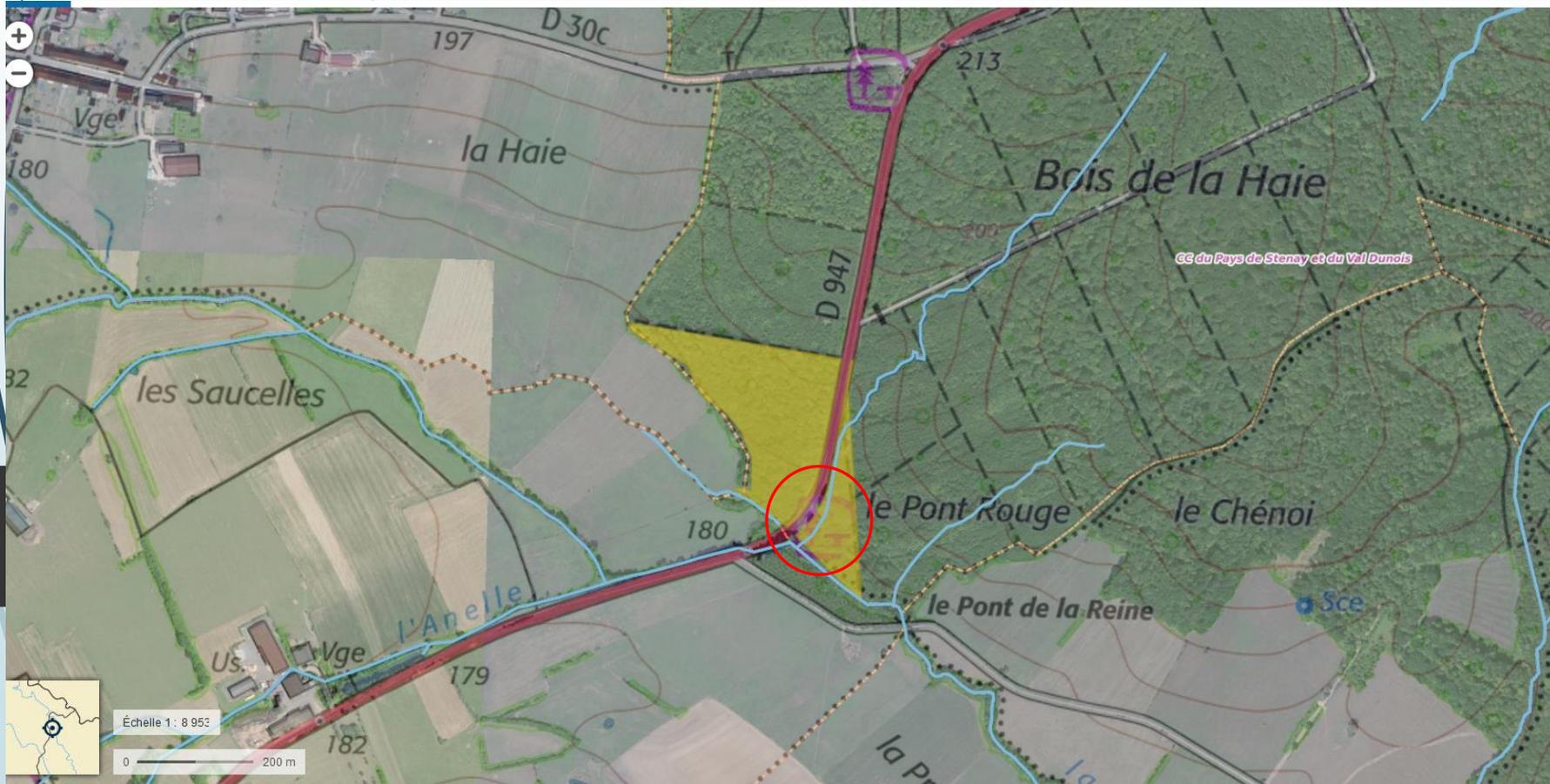
- Depuis 2008, la CODECOM Pays de Stenay puis Pays de Stenay Val Dunois
- Candidature 2022 :

- Présidence du Comité de Pilotage
- Depuis 2018, M Jean-Pierre CORVISIER, vice-président en charge des dossiers « environnement »
- Candidature 2022 :

Perspectives 2022



FR4100186 Forêt du Dieulet – perspectives moyen terme



Panneau de
présentation du site

Suivi du site / évolution
hydromorphie des sols

FR4100186 Forêt du Dieulet – actions à mener



1950-65

- Programme pluriannuel de gestion et de restauration de 8 affluents de la Meuse : LA WISEPPE – à l'étude – modification du tracé (alimentation de la nappe)



FR4100234 et FR4112005 Vallée de la Meuse – secteur de Stenay



Suivis scientifiques et techniques

- Pistes de travail
- Poursuite des suivis pour le **Rôle des genêts** (année de comptage national)
- Poursuite de l'étude d'attraction par bandes son



Gouvernance du site

- Renouvellement conventionnement – préparation transition vers Région Grand Est
- Renouvellement du marché d'animation
- Evaluation du niveau de MAJ du DOCOB : révision ?

Communication - sensibilisation

- ▶ Pistes de travail
 - ▶ Projets pédagogiques (solde du marché) pour 14 journées d'animation (maternelle et primaire)
 - ▶ Animation grand public CPEPESC / signature convention Aincreville avec le CEN Lorraine
 - ▶ Exposition Vallée de Meuse CD 55 / centre Ipoustéguy

Cohérence des politiques / incidences

- ▶ Pistes de travail
 - ▶ Cohérence avec le Programme Pluriannuel de Gestion de la Meuse, le projet de Voie Verte
 - ▶ Circulation et dérangement, à suivre...



MEUSE



Lettre infosite

La lettre infosite est une lettre d'information, numérique et/ou papier, à diffusion large. Prévues en 2022, à vocation de « bilan » :

- Qu'est ce que Natura 2000 / Présentation du site
- Point sur les espèces phares (Rôle des genêts et Courlis cendré) et zoom sur l'étude des bandes refuge
- Point sur les mesures de protection, focus sur les prairies (étude floristique, actions à développer)



 **INFOSITE NATURA 2000** décembre 2018

Les dernières actualités du site Natura 2000 de la VALLÉE DE LA MEUSE – SECTEUR DE STENAY



Le site Natura 2000 « Vallée de la Meuse – Secteur de Stenay » est un site exceptionnel marqué par une diversité de milieux naturels et semi-naturels, mais également par la présence d'espèces animales et végétales patrimoniales et protégées.

Pour faire vivre et connaître ce site remarquable, la Communauté de Communes du Pays de Stenay et du Val Dunois se charge de la mise en œuvre de la gestion du site. Afin de l'appuyer dans cette mission, le CPIE de Meuse s'est vu confier l'animation du site : relation avec les agriculteurs, réalisation d'inventaire faune et flore, animation nature pour les scolaires et le grand public,...

L'inventaire des libellules

Agrion de Meuse (dessin de Zoé Blanchet)

Natura 2000. QU'EST-CE QUE C'EST ?

Natura 2000 est un réseau européen constitué de sites naturels, terrestres et marins, visant à préserver durablement des espèces et des habitats particulièrement menacés ou à forts enjeux de conservation en Europe. Ce réseau s'appuie sur deux directives européennes : la Directive « Oiseaux » et la Directive « Habitats, Faune, Flore ». Ce sont dans ces directives que sont listées les espèces et les habitats d'intérêt communautaire permettant la désignation d'un site en zone Natura 2000. La constitution de ce réseau a deux objectifs principaux : **préserver la biodiversité** et **valoriser le patrimoine naturel** de nos territoires.

Le CPIE de Meuse a souhaité réactualiser les inventaires sur les libellules au sein du site Natura 2000. Pour mener à bien cette mission, une stagiaire spécialisée dans les libellules a été recrutée : Zoé Blanchet. Elle a alors sillonné le site Natura 2000 à l'aide d'une paire de jumelles, d'un filet à papillon et d'un guide d'identification. Cet inventaire, qui s'est déroulé du mois de mai à août, a permis de confirmer la présence d'espèces intéressantes pour le département de la Meuse, comme l'*Agrion de Meuse* (dessin ci-dessus) ou encore l'*Aeschna affinis*.

Pour compléter les inventaires à pied, une **session en canoë** a été réalisée le week-end du 30 juin au 1^{er} juillet. L'objectif d'un tel événement était de récolter, à la main, les **exuvies** (dépoilles larvaires) de libellules le long de la berge de la Meuse. Le canoë se prête parfaitement à l'exercice, de quoi s'immerger en pleine nature et profiter en plus du grand soleil !

A l'issue de ces deux journées, ce sont 1248 exuvies de libellules qui ont été récoltées ! La quasi-totalité des exuvies récoltées (1234) provient du **Gomphes à pinces**. Les autres proviennent d'autres espèces beaucoup plus discrètes comme la **Grande Aeschna**, l'**Anax empereur** ou la **Cordulia métallique**.





Gestion des habitats et des espèces

- ▶ Pistes de travail
 - ▶ **Protection des Chiroptères** : suivi travaux tunnel de la Forge, point conventions CPEPESC / CEN Lorraine Dun sur Meuse
 - ▶ **Nouvelle PAC et les évolutions des dispositifs MAE** : renouvellement des contrats 2018 et 2022 (- groupe de travail et Projet Agro Environnemental en 2022)
 - ▶ Groupe de travail : **valorisation des surfaces en herbe pour concilier activité agricole et conservation de la biodiversité** – accompagnement pérenne des exploitants en complément des MAE

Dynamique de soutien de l'élevage et de préservation des prairies

- ▶ Volonté de l'Agence de l'Eau Rhin Meuse et autres financeurs d'engager des dynamiques de soutien de l'élevage afin de préserver les PRAIRIES
- ▶ Sur la base de collectif d'éleveurs et/ou démarches collectives avec partenaires (collectivités, entreprises, acteurs de la protection de l'environnement)
- ▶ Démontrer qu'il est possible de concilier rentabilité et intérêt environnemental ; démonstration lors d'une journée d'échanges organisée le 20/06 (CD 55 / AERM)

SAUVER L'ÉLEVAGE POUR SAUVER LES PRAIRIES

un projet collectif pour une Meuse vivante

Journée d'échanges

Lundi 20 juin 2022 - 9h30/16h30

Maison de Madine
Lac de Madine
55210 Nonsard

GPS : 48.927972, 5.754444

Covoiturage ou véhicule individuel : parking à proximité
SNCF : Meuse TGV
Gare TER de Verdun

Réponse souhaitée pour le 30 mai 2022

Par téléphone : 03 87 34 48 59
Par mel : delegation.communication@eau-rhin-meuse.fr
Ou en retournant le coupon-réponse ci-joint

En raison de la capacité de la salle,
le nombre de places par organisme pourra être limité.
L'organisation de la journée sera conditionnée au contexte sanitaire en vigueur.

I N V I T A T I O N

SAUVER L'ÉLEVAGE POUR SAUVER LES PRAIRIES

un projet collectif pour une Meuse vivante

Journée d'échanges

Lundi 20 juin 2022 - 9h30
Lac de Madine - Nonsard (55)



Clôture COPIL 2022

Merci pour votre attention !

