



Conservatoire des Sites Alsaciens

Conservatoire
d'espaces naturels
Alsace

Rapport d'activités synthétique

2021



Protéger

À la fin de l'année 2021, le CEN Alsace intervient par la maîtrise foncière ou d'usage sur **374** sites naturels représentant **3 642 ha** sur l'ensemble du territoire alsacien.

En 2021, **10** nouveaux sites naturels s'ajoutent au réseau de sites protégés par le CEN Alsace. Ce sont ainsi **26,49 ha** supplémentaires, dans **7** communes, qui ont été protégés en 2021.

> Maitrise foncière en 2021

Région naturelle	Commune	Lieu-dit	Principaux habitats	Type de maîtrise	Surface (ares)
Vosges du Nord	Dambach (67)	Unten am Seelberg	Lit majeur de ruisseau	Acquisition	99,74
Ried de la Schernetz	Blienschwiller (67)	Thalmatten	Prairie humide	Acquisition	66,93
	Epfig (67)	Neuergraben	Prairie humide	Acquisition	77,66
Ried de la Zembs	Rossfeld (67)	Zembsmatten	Prairie humide	BE* de 18 ans et 1 mois avec la Commune	128,85
		Geissenrieth	Prairie humide		187
Sundgau	Dietwiller (68)	Oberes Zelg	Anciennes gravières	BE de 20 ans avec la Commune	324,21
		Zelg	Anciennes gravières		118,48
		Niederer Zelg	Anciennes gravières		53,45
Hautes-Vosges	Goldbach-Altenach (68)	Bieswald	Hautes chaumes	BE de 99 ans avec la Commune	110,94
Hautes-Vosges	Kruth (68)	Petit Ventron	Hautes chaumes	BE de 50 ans avec la Commune	1481,87

**Bail emphytéotique*

> Mesures Compensatoires Environnementales

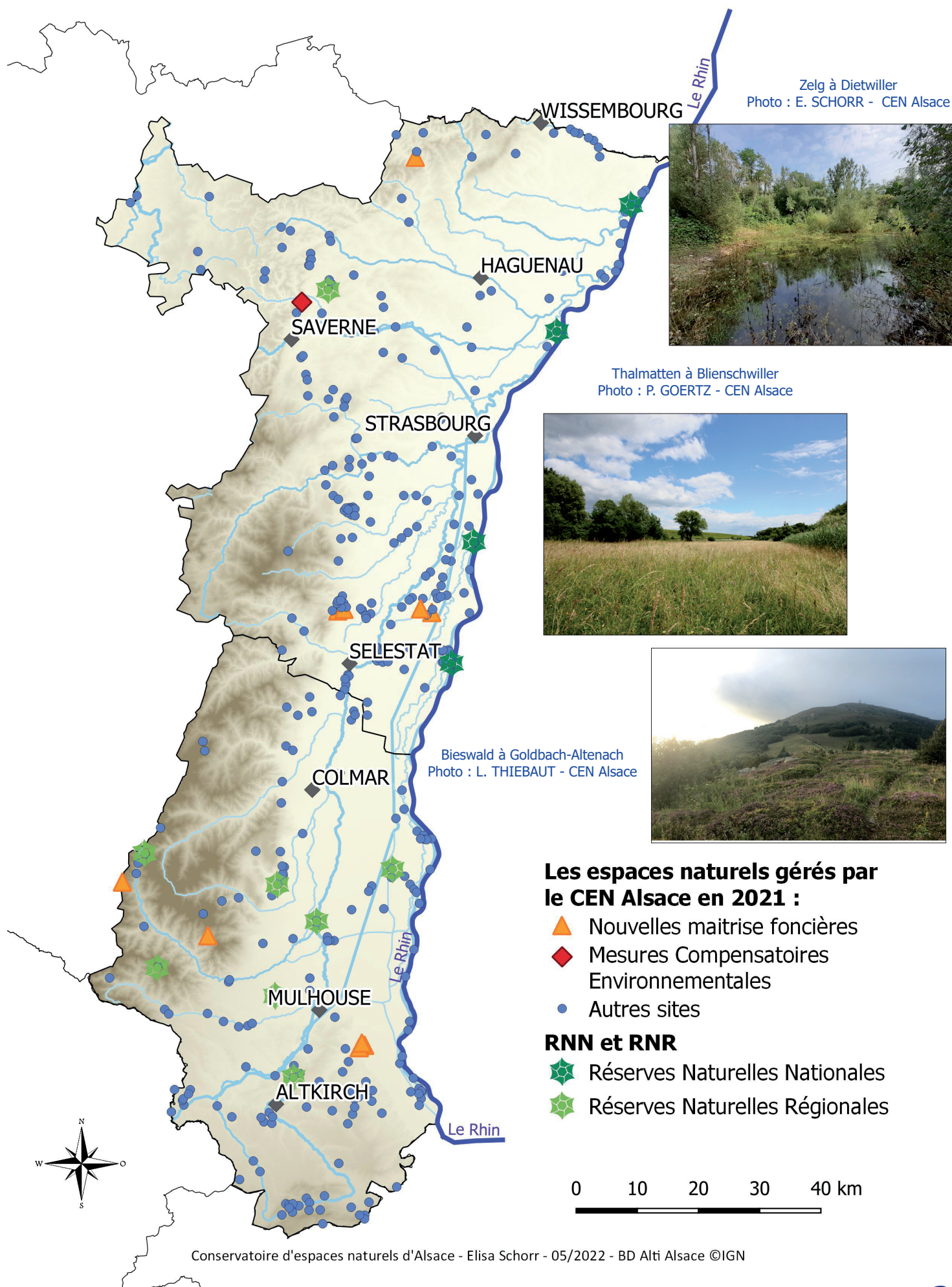
Commune	Lieu-dit	Principaux habitats	Type de maîtrise	Surface (ares)
Ernolsheim-lès-Saverne	Grossmatt	Boisement alluvial	Bail emphytéotique de 50 ans	185,5

Le Conservatoire des Sites Alsaciens protège et gère également **12** réserves naturelles.

4 Réserves Naturelles Nationales, soit **1 036 ha** de forêts alluviales le long du Rhin confiées au CEN Alsace par l'Etat.

8 Réserves Naturelles Régionales, soit **479 ha** dont la gestion a été confiée au CEN Alsace par la Région Grand Est.

Les espaces naturels gérés par le CEN Alsace





Connaître

Suivis écologiques dans les Réserves naturelles

De nombreux suivis écologiques ont été réalisés en 2021 :

- **Le suivi à long terme de la végétation forestière dans les Réserves Naturelles** grâce au Protocole de Suivi Dendrométrique des Réserves Forestières (PSDRF).
- **Richesse malacologique** des Réserves Naturelles Nationales du Delta de la Sauer et de la Forêt d'Offendorf réalisée en partenariat avec la Société d'Histoire Naturelle et d'Ethnographie de Colmar (SHNEC).
- **Etude sédimentologique** dans la Réserve Naturelle Nationale du Delta de la Sauer avec le Laboratoire Image Ville Environnement (LIVE) de l'université de Strasbourg.
- **Participation à une étude génétique des castors** coordonné par l'OFB à l'échelle de la région Grand Est.
- **Le retour du balbuzard le long du Rhin** aux alentours des Réserves naturelles nationales gérées par le Conservatoire.



PSDRF - Cavités des contreforts racinaires d'un hêtre tortueux de la Forêt des Volcans. Photo : CEN Alsace

Suivis écologiques des espaces naturels gérés

- **Suivis écologiques participatifs menés dans les Rieds** avec appel à bénévole afin d'améliorer nos connaissances dans le Ried d'Epfig et le Ried de la Zembs
- **Suivi du repiquage de la sanguisorbe** réalisé à Wissembourg dans le marais d'Altenstadt afin d'améliorer l'état de conservation de l'habitat de l'Azuré des paluds (*Phengaris nausithous*).
- **Suivi d'une opération de réouverture et découverte d'une espèce supposée disparue : *Bupleurum rotundifolium*** ou Buplèvre à feuilles ronde.

Participer à l'amélioration des connaissances en dehors des espaces naturels gérés

Dans le cadre de la Déclinaison Régionale du Plan National d'Actions en faveur des Papillons de jour :

- Suivi de **l'Hespérie du carthame (*Pyrgus carthami*)** ;
- **Initiation à la détermination des papillons diurnes** et **opération « Papillon de l'année »**.

Plans de gestion

10 plans de gestion ont été réalisés en 2021 :

- Réserve Naturelle Nationale de la Forêt d'Offendorf,
- Ried d'Eschau,
- Lottel à Geispolsheim,
- Heyssel à Illkirch-Graffenstaden,
- Hertenmatten et Hirschbuhl à Illkirch-Graffenstaden,
- Prés Berger à Orbey,
- Gazon Quédât au Bonhomme,
- Zones humides de Dietwiller et Schlierbach,
- Sites d'Hirtzbach
- Sites du Canton de Ferrette (finalisation prévue en 2022)



Eschau - Ried / Photo : L. GRANDADAM - CEN Alsace



Gérer

Gestion dans les Réserves naturelles

Quelques exemples de gestion dans les réserves naturelles :

- **Gestion de fauche d'une prairie patrimoniale de 60 hectares** dans la Réserve Naturelle Nationale du Delta de la Sauer et **Gestion écologique de la roselière centrale du Grosswoerth**
- **Nettoyage du Rossmoerder** en canoé kayak
- **10 ans de partenariat avec l'ESAT**
- **Des progrès sur la circulation nocturne** dans la Réserve Naturelle du Delta de la Sauer
- **Remplacement des piquets et clôtures des zones pâturées** dans la Réserve Naturelle Régionale du Rothenbach à Wildenstein
- **Sentier déplacé** dans la RNR des Marais et Landes du Rothmoos à Wittelsheim
- **Pâturage ovin expérimental** dans la Réserve Naturelle Régionale des collines de Rouffach à Rouffach (secteur Bollenberg)



Remplacement des piquets à Wildenstein
Photos : G. GRUNENWALD - CEN Alsace

Travaux de renaturation

Divers projets de restauration ont été poursuivis ou initiés en 2021 :



Plan de relance à Winkel
Photos : V. WOLF - CEN Alsace

- la **restauration de pelouses sèches du Piémont des Vosges sur le site Holiesel** à Rosenwiller et mise en place d'un éco-pâturage ovin.
- le **Plan de relance au Reben** à Winkel : travaux de restauration d'une pelouse sèche dans le Jura alsacien.



Site Holiesel à Rosenwiller.
Photo : CEN Alsace

Natura 2000

En 2021, le CEN Alsace bénéficie de **12 contrats** qui permettent de disposer de fonds afin de gérer des espaces naturels d'intérêt communautaire ou abritant des espèces à enjeux. En complément, des chartes sont en cours sur **538 parcelles**.

Gestion courante des espaces naturels

De nombreux travaux et chantiers nature participatifs sont organisés tout au long de l'année par les Techniciens de la Mission Protection et Gestion des Espaces Naturels (PGEN), et grâce aux soutiens des conservateurs bénévoles.

Le CEN Alsace associe directement les acteurs locaux à la gestion des espaces naturels. C'est pourquoi des conventions et des prestations sont mises en place avec des intervenants extérieurs (agriculteurs partenaires, associations, structures d'insertions, entreprises spécialisées...). En 2021, **189** conventions ont été passées avec **152** agriculteurs partenaires (principalement fauche des prairies et entretien des lisières).

Le CEN Alsace fait également appel aux structures de l'économie sociale et solidaire pour réaliser des travaux de gestion particuliers (reméandrage de cours d'eau, réouverture de milieux...).



Valoriser

Revue de presse

90 articles, reportages, annonces... dans les médias (Dernières Nouvelles d'Alsace, l'Alsace, l'Ami Hebdo, France 3 Alsace...), régulièrement mis à jour sur le site internet et la page Facebook du CEN Alsace.

Communication

Un **nouveau Roll-up** de présentation du Conservatoire a été réalisé avec la charte graphique des Conservatoires d'espaces naturels.



Sensibilisation et animation

Animations grand public au Holiesel à Rosenwiller

Réalisation d'une plaquette d'information, d'un chantier nature participatif, de panneaux et d'un stand pour accompagner les travaux de réouverture à Rosenwiller.

Réserves naturelles nationales (RNN)

Sur les 4 RNN, le CEN Alsace a organisé, **38 visites guidées** grand public, accueilli **20 groupes** de particuliers et **18 groupes scolaires**. Au Total, **404 adultes** et **224 enfants** ont bénéficié d'une visite guidée par les gardes-animateurs des Réserves naturelles.

- **Visite des élèves du collège de Seltz** dans la Réserve Naturelle du Delta de la Sauer
- **Belle découverte avec le collège de Rhinau** dans la Réserve Naturelle de l'île de Rhinau
- **Animation de la journée de formation arbres et arbustes de la forêt rhénane** dans la Réserve Naturelle de l'île de Rhinau



Stand sur le site Holiesel
Photo : P. GOERTZ - CEN Alsace

Retour d'expérience

Restauration complète d'un biotope alluvial artificialisé sur la Moder à Wingen-sur-Moder. Après une première phase de travaux consacrée à la désartificialisation du site en 2020, une deuxième phase de travaux a permis en 2021 de restaurer la fonctionnalité alluviale du site.



Restauration de la Moder
Photo : L. DIETRICH - CEN Alsace

Les 30 ans de la Réserve naturelle de l'île de Rhinau !

Créée le 6 septembre 1991, **la réserve a fêté ses 30 ans en 2021**. Un programme d'animations, étalées sur l'année scolaire 2021-2022, a été prévu sur le territoire de l'ensemble des trois communes bordant la réserve : Rhinau, Sundhouse et Schoenau.



Accompagner

Life Biodiv'Est, un programme au service de l'action pour la biodiversité en Grand Est

Le principal objectif du projet est de construire les conditions pour l'action, en développant le socle nécessaire à la mise en œuvre de la **Stratégie Régionale pour la Biodiversité**. Le projet dans sa globalité atteint un montant de 26 471 000 € pour une période de 10 ans (2021-2031) et regroupe **16 partenaires co-bénéficiaires**. Les CENs du Grand Est sont porteurs des 3 actions suivantes :

- Animation d'une stratégie foncière régionale en faveur des espaces naturels ;
- Animation d'un pôle de gestion des milieux en Grand Est ;
- Animation de la vie citoyenne et du bénévolat, pour laquelle la CEN Alsace est chef de file.

Vers la création d'une nouvelle Réserve Naturelle Régionale à Bischoffsheim, Rosenwiller et Obernai

Le CEN Alsace accompagne la Région Grand Est et les communes vers la création de cette nouvelle réserve. Un travail d'actualisation des connaissances naturalistes a également été réalisé afin de préparer la rédaction du dossier de classement.

Plan d'actions en faveur des papillons de jours

Le **PNA en faveur des papillons de jour** (2018-2028) est en cours de déclinaison à l'échelle régionale par les trois CENs du Grand Est. La réalisation de cette déclinaison nécessite un travail d'animation important entre les différents acteurs.

Projet Interreg : Espèces animales en danger !

Ce programme d'une durée de 3 ans a pour enjeux la sauvegarde de l'Ecrevisse des torrents, de l'Azuré des paluds et de l'Azuré de la sanguisorbe, des chauves-souris anthropophiles (principalement le Grand murin) ainsi que la préservation de leurs habitats.



Azuré des paluds (*Phengaris nausithous*)
Photo : A. MULLER - CEN Alsace

Eviter, réduire, compenser, accompagner (ERCA)

Le CEN Alsace gère actuellement **24 sites** en mesures compensatoires représentant une surface totale de **132,60 ha**. De nouvelles compensations sont en cours d'étude pour une intégration future au réseau des sites protégés et gérés par le Conservatoire. **Un nouveau site** en mesures compensatoires a intégré le réseau du CEN Alsace à Ernolsheim-lès-Saverne.

Préserver les vergers du Sundgau

Le CEN Alsace accompagne la Communauté de Communes du Sundgau (CCS) dans leur projet en faveur des vergers dans le cadre de l'appel à manifestation d'intérêt trame verte et bleue (AMI TVB), en partenariat avec plusieurs structures.

Plan d'actions « Espèces exotiques envahissantes »

Les CEN du Grand Est animent une stratégie relatives aux espèces exotiques envahissantes en région en lien avec les différents acteurs.

Le Régiment de Marche du Tchad à Meyenheim

Le Régiment de Marche du Tchad (RMT) a bénéficié d'un fond d'intervention pour financer la plantation de haies et bosquets sur le terrain militaire de Meyenheim. Le RMT a sollicité le CEN Alsace pour l'accompagner dans les travaux.



Réseaux & Partenaires

Les partenaires du CEN Alsace

4 partenaires historiques qui soutiennent les actions de protection et de gestion des sites du CEN Alsace : **Agence de l'Eau Rhin-Meuse, Collectivité européenne d'Alsace, Etat, Région Grand Est.**



Des partenaires pour d'autres programmes d'action, notamment :

- **Electricité de France** pour la protection des milieux naturels rhénans ;
- **Commune de Kayersberg Vignoble** pour la protection des collines sèches de Sigolsheim.
- **Syndicat des Eaux et de l'Assainissement Alsace-Moselle (SDEA) et l'EPAGE Largue** pour des projets communs de restauration des milieux alluviaux.

Nouveau partenariat avec la **Fondation du Patrimoine** : remise en lumière et réouvertures écologiques ciblées sur la **tourbière du See d'Urbès**. Un appel à dons a été lancé en partenariat avec les communes pour la restauration de la tourbière.



Tourbière du See d'Urbès © Jacky Ley, Conseil Départemental du Haut-Rhin

Plus de **100 communes partenaires** (adhérentes à l'Association des Communes Partenaires du CEN Alsace ou via des baux emphytéotiques signés avec le CEN Alsace).

Des partenaires pour la connaissance : **ODONAT Grand Est**, la **Société Botanique d'Alsace (SBA)**, la **Société Française d'Orchidophilie de Lorraine-Alsace (SFOLA)**, **BUFO**, le **Groupe d'études et de protection des mammifères d'Alsace (GEPMA)**, le **Conservatoire Botanique d'Alsace (CBA)**.

Le Réseau associatif régional et national



Le CEN Alsace est membre de **3 Fédérations** où il siège aux Conseils d'Administration et participe aux Assemblées Générales : la Fédération **Alsace Nature** et la **Fédération des Conservatoires d'espaces naturels (FCEN)** et **ODONAT Grand Est**.

Le CEN Alsace siège également au Conseil d'Administration de **4 associations** : l'**ARIENA**, l'**Association Saumon Rhin**, **Au fil du Rhin**, le **CINE de Munchhausen**.

Les CEN Alsace, CEN Champagne-Ardenne et CEN Lorraine échangent régulièrement au sein de la **conférence permanente des 3 CEN**, afin de coordonner leurs actions et promouvoir des projets mutualisés.



Vie de l'association

Le bénévolat

146 Conservateurs bénévoles qui surveillent, observent, alertent, participent à l'entretien des sites... agissent pour préserver les sites du CEN Alsace.

8 nouveaux Conservateurs bénévoles en 2021.

Journée annuelle des Conservateurs le 12 juin 2021 à Winkel.



Journée des Conservateurs à Winkel



Fête Eco Bio à Chavannes-sur-l'étang

Participation aux événements associatifs

- Première édition de la Fête Eco Bio de Chavannes-sur-l'étang (68) le dimanche 13 juin 2021.
- Congrès mondial de la nature de l'UICN organisé à Marseille

L'équipe du CEN Alsace

22 salariés en 2021 :

- **1 départs** : Jean-Pierre IRLINGER, Responsable de la Mission Réserves naturelles nationales rhénanes.
- **2 arrivées** : Blandine SCHAFFNER, Responsable de la Mission Réserves naturelles nationales rhénanes, et Thomas VOEGEL, Animateur Education à l'Environnement et au Développement Durable.

11 stagiaires (universités, lycées d'enseignement agricole...) et **2** volontaires en services civiques.

1 volontaire au titre du nouveau partenariat de compétences CEN Alsace - Groupe La Poste.

Activités statutaires

1 Assemblée Générale le samedi 26 juin 2021 à Blaesheim.

4 Conseils d'Administration ;

7 Bureaux ;

5 réunions du Conseil scientifique (séances plénières), de nombreuses réunions de terrain, et avis sur **8** plans de gestion.

Contacts :

Siège et Direction

**3 rue de Soultz
68700 CERNAY
Tél. : 03 89 83 34 20**

Antenne Bas-Rhin

**1 rue des Ecoles
67850 OFFENDORF
Tél. : 03 89 83 34 10**

**Mail : contact@conservatoire-sites-alsaciens.eu
Site internet : www.conservatoire-sites-alsaciens.eu**



**Le CEN Alsace est aussi sur Facebook.
Rejoignez nous !**

Directeur de la Publication : Frédéric Deck
Conception graphique : Laura Grandadam - CEN Alsace
Réalisation : Elisa Schorr - CEN Alsace
Rédaction : Equipe CEN Alsace
Crédit photo : CEN Alsace