SHNA

Observatoire de la faune de Bourgogne

Connaître pour préserver





Une association scientifique pour l'étude et la protection de la biodiversité en Bourgogne

Association reconnue d'utilité publique et agréée protection de l'environnement

Connaître

Inventorier

Suivre

Chercher

Amphibiens

Mammifères

Gérer

Préserver

Alerter

Géologie

Insectes

Reptiles

Écrevisses

Flore

Oiseaux

Animer

Coordonner

Sensibiliser

Conseiller

Échanger



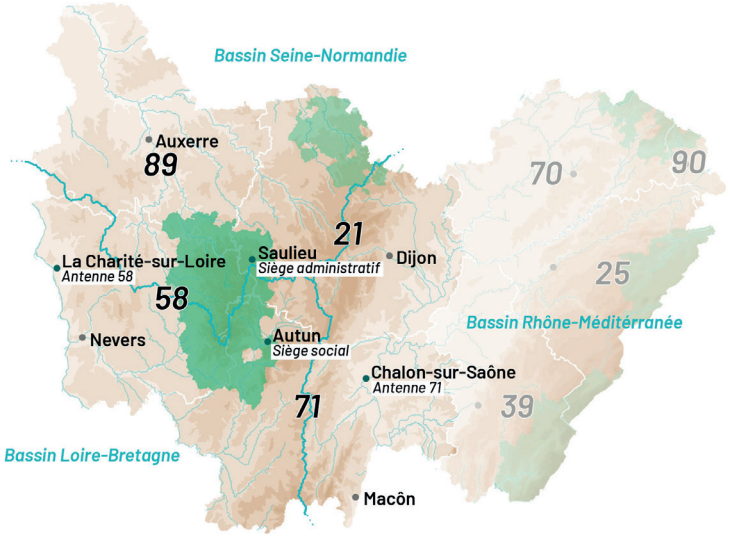




La Société d'histoire naturelle d'Autun (SHNA)

est une société savante fondée en 1886. C'est une association de loi 1901, reconnue d'utilité publique le 18 mai 1895 et agréée association de protection de l'environnement depuis le 18 mars 2010.

Elle a pour but de contribuer au progrès des sciences naturelles, d'en propager le goût, de rechercher, recueillir, classer et présenter tout ce qui peut se rattacher à ces sciences, d'en faire profiter par des dons le muséum d'histoire naturelle Jacques de La Comble d'Autun, de collaborer avec les autres sociétés similaires.



En bref, la SHNA, c'est :

- un conseil d'administration de 16 membres élus lors de l'assemblée générale,
- une équipe technique de plus de 25 professionnels,
- un réseau de bénévoles actifs et de 450 sociétaires,
- un site exceptionnel de fouilles paléontologiques : le site de Muse,
- un budget annuel d'environ 1,9 M€,
- une bibliothèque scientifique et naturaliste de 50 000 ouvrages, des échanges avec 106 sociétés, 70 correspondants en France et 36 à l'étranger,
- des collaborations avec de nombreux partenaires institutionnels, collectivités, associatifs, universitaires, chercheurs, privés, etc.,
- des actions soutenues notamment par l'Union Européenne, l'État (DREAL Bourgogne-Franche-Comté), le Conseil régional de Bourgogne-Franche-Comté, les Conseils départementaux de la Côte-d'Or, de la Nièvre et de l'Yonne, les Agences de l'eau Seine-Normandie et Loire-Bretagne.

L'Observatoire de la faune de Bourgogne (OFAB)

, a été lancé en 2000 aver le PNRM. Il est animé par la SHNA. Il **vise à suivre les groupes faunistiques indicateurs, menacés, patrimoniaux ou invasifs** à différentes échelles, régionale, départementales ou plus locales, afin :

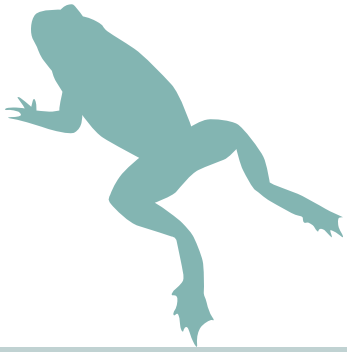
- **d'améliorer la connaissance,**
- **de mettre en place des actions de conservation des espèces et de leurs habitats,**
- **d'orienter les politiques en faveur de la préservation de notre environnement et de sa biodiversité.**

L'OFAB s'intéresse à l'ensemble des espèces animales notamment par le biais des **sciences participatives**. Il s'appuie ainsi en grande partie sur la contribution de réseaux naturalistes composés de bénévoles et s'inscrit dans la Stratégie Régionale pour la Biodiversité.

Les groupes étudiés

par une équipe pluridisciplinaire

- Mammifères
- Oiseaux
- Reptiles
- Amphibiens
- Arthropodes
- Mollusques



La SHNA-OFAB anime ou co-anime des groupes naturalistes en Bourgogne :

- le Groupe Loutre Bourgogne (GLB),
- le Groupe Chiroptères Bourgogne (GCB),
- le Groupe Écrevisses Bourguignon (GEB),
- le Groupe Invertébrés Bourgogne (GIB),
- le Groupe Reptiles et Amphibiens de Bourgogne (GRAB),
- le Groupe Géologie et Paléotonlogie (GGP),
- le Groupe Botanique (GBot).

Ces groupes rassemblent des naturalistes de tous horizons (bénévoles, professionnels, adhérents associatifs ou non, de tous niveaux, occasionnels ou actifs, etc.). Leurs actions s'inscrivent dans les réseaux nationaux.

Les objectifs de l'OFAB

1 Améliorer la connaissance sur les espèces animales et leurs habitats

- Des inventaires et suivis menés sur différents groupes taxonomiques : Mammifères, Oiseaux, Reptiles, Amphibiens, Insectes, Crustacés, Mollusques.
- Des programmes de recherche pour approfondir les connaissances sur l'écologie des espèces et mettre en place des indicateurs de l'évolution de la biodiversité.
- La science participative grâce à des enquêtes accessibles au grand-public pour contribuer à l'inventaire régional de la faune.

2 Capitaliser, structurer et partager les données

- La base de données régionale **Neomys**, pour centraliser et permettre une gestion fine des données naturalistes de la faune sauvage à l'échelle de la Bourgogne.
- La base d'alerte (maille communale) consultable sur le site neomys-atlas.shna-ofab.fr pour prendre connaissance des espèces connues sur une commune.
- Le partage de données fines à de multiples acteurs pour des projets variés (plans de gestion, acquisition de sites, programmes de recherche, PLU/PLUi, etc.)

3 Préserver les espèces et alerter sur leurs menaces

- Des actions de sauvetage et de protection de la nature en Bourgogne.
- Une mobilisation et accompagnement des acteurs gestionnaires de milieux naturels (CENB, PnrM, PN, animateurs Natura 2000, collectivités, syndicats de bassins, etc.) sur des projets de conservation.
- L'identification et la hiérarchisation des zones à enjeux prioritaires et la proposition de périmètres pour la conservation, notamment dans le cadre de la Stratégie Nationale pour les Aires Protégées (SNAP, Znieff, Natura 2000, ENS, APPB, sites conservatoires, TVB, etc.).
- La préservation d'espaces pour la faune à travers des conventionnements Havres de Nature : « Havre de Paix pour la Loutre », « Refuge pour les Chauves-souris », « Refuge mare ».
- Des expertises et des conseils dans le cadre de projets d'aménagements ou de plans de gestion de site.

4 Animer des projets et les acteurs du territoire

- La rédaction et l'animation de Plans Régionaux d'Actions (Chauves-souris, Loutre, Odonates, Papillons de jour, Cistude et Vipères).
- La participation aux programmes régionaux et nationaux (synthèses d'espèces, atlas).
- La réalisation d'Atlas de la biodiversité communale et intercommunale (ABC et ABI).
- La dynamisation des réseaux naturalistes et l'organisation de stages et de formations.
- La SHNA-OFAB est le relai régional de la Société française pour l'étude et la protection des Mammifères (SFEPM) et de la Société herpétologique de France (SHF).

5 Sensibiliser et transmettre des savoirs

- La médiation scientifique et l'animation de projets pédagogiques.
- L'organisation de conférences et de sorties nature.
- L'implication, en tant que membre fondateur, dans l'association fédératrice Bourgogne-Franche-Comté Nature (BFC Nature).
- L'édition du bulletin de la société, notre site internet qui présentent les actualités de la SHNA-OFAB.
- La réalisation de documents techniques, de sensibilisation et d'atlas régionaux Amphibiens, Reptiles et papillons de jour, Odonates, Écrevisses (parus), Coccinelles et Chauves-souris (en cours).




Préservation des populations de Pélodyte ponctué


Suivi des populations d'Écrevisses


Étude des populations des papillons des tourbières


Action « SOS Amphibiens » et sensibilisation


Suivi hivernal des populations de chauves-souris


Inventaires scientifiques sur des espèces menacées


Formation de naturalistes

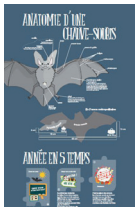
La base Neomys
L'outil régional au service de la nature

La SHNA-OFAB est identifiée comme **structure chef de file sur la faune en Bourgogne** (hors oiseaux et poissons) dans le cadre de l'organisation régionale. La base Neomys et son comité scientifique sont les pièces maîtresses permettant la remontée des données vers SIGOGNE BFC, puis vers le Système d'Information de l'iNventaire du Patrimoine Naturel (SINP), mis en place par le Ministère de la Transition Écologique et géré par le Muséum National d'Histoire Naturelle.

La science participative :
contribuez à l'inventaire régional de la faune
et saisissez vos observations de faune sur le site : www.neomys-naturalistes.shna-ofab.fr

Un acteur régional
pour la transmission des savoirs

Membre fondateur de l'association fédératrice BFC Nature, la SHNA-OFAB développe et participe à des :



Outils pédagogiques
Expositions sur les chauves-souris, la Loutre d'Europe, les insectes, les amphibiens, les lichens, etc.



Publications
Ouvrages, plaquettes thématiques, revues scientifiques BFC Nature, etc.

Rencontres
Journées scientifiques, Rencontres BFC Nature, sorties découvertes, conférences, etc.



Salons et manifestations
Exposition champignons d'Autun, Fête de l'automne du PnrM, Fête des mares de la SNPN, Printemps des castors de la SFEPM, etc.

D'autres activités marquantes
de l'association



Mycologie
La SHNA présente ses activités sur les champignons et leur diversité en octobre lors de la Fête de l'automne à la Maison du Parc naturel régional du Morvan (Saint-Brisson) et de son exposition annuelle à la mairie d'Autun.

Recherches paléontologiques
La SHNA et le muséum Jacques de La Comble d'Autun, en collaboration avec le Muséum National d'Histoire Naturelle et le Centre des Sciences de la Terre, de la Vie et de l'Environnement de l'Université de Bourgogne, ont repris des fouilles dans le site autunien de Muse à la recherche de la paléofaune lacustre (Poissons, Amphibiens, Reptiles, Invertébrés...) qui vivait en ces lieux, il y a 300 millions d'années.



Observatoire de la faune de Bourgogne

L'équipe technique

Daniel SIRUGUE· *Directeur*
Nicolas VARANGUIN· *Directeur adjoint*
Responsable des pôles Amphibiens et Reptiles & Base de données
Adeline GUILLAUME
Responsable Administratif & financier
Mathurin CARNET
Reponsable du pôle Invertébrés
Quentin BARBOTTE
Chargé de mission Entomologie
Magdalena BRUGGER
Chargée de mission Entomologie
Emmanuelle THOMAS
Chargée de mission Entomologie
Éva GARCIA
Chargée de mission Herpétologie
Clément LEGOULT
Chargé de mission Herpétologie
Rachel BERZINS
Responsable du pôle Mammifères
Alexandre CARTIER
Chargé de projets Conservation Chiroptères
Conservateur RNR Chiroptères
Chloé DOUADY
Chargée de mission Chiroptérologie
Kilian LE BEC
Chargé de mission Chiroptérologie
Maud LEJEUNE
Chargée de mission Chiroptérologie
Damien LERAT
Chargé de projets Conservation,
Loutre Écrevisses & Cistude
Marilou HIEGEL
Chargée de mission Mammalogie
Samy MEZANI
Chargé de mission Base de données
Margot GORTAIS
Chargée de projets Enjeux territoriaux
Juliette JOBARD
Chargée de missions Faune sauvage
Jérémy LEFÈVRE
Chargé de missions Contrats territoriaux de bassins et politiques de l'eau
Lisa LEPRÊTRE
Chargée de mission Plan d'action mares & Havres de nature
Vincent VILCOT
Chargé de mission ZNIEFF & Natura 2000
Guillaume LÉCHENET
Chargé de communication & vie associative

Crédits photos : Objectif Loutre (Stéphane Raimond), JdC, Nicolas Varanguin, Mathurin Carnet, Alexandre Ruffoni, Ludovic Jouve, BFC Nature, François Graf, Cécile Détroit, Daniel Sirugue, Georges Gand • Mise en page : Bat Compo • Mise à jour : SHNA-OFAB • Mai 2026

Association partenaire de :

membre de :

et soutenue par :

SHNA-OFAB
34 rue des Fourneaux
21210 SAULIEU
contact@shna.fr
03 86 78 79 72
www.shna-ofab.fr
SHNA.OFAB