

Rapport d'activité 2020



Assemblée générale du 29 juin 2021 en visioconférence

Sommaire

| EDITO EDITO | 2 |
|--|----|
| Une tête de réseau | 3 |
| Une organisation régionale fondée sur la gestion des bases de données naturalistes | 13 |
| Nos actions 2020 | 21 |
| Nos finances 2020 | 43 |

LES SIGLES

Mammifères d'Alsace

AERM: Agence de l'Eau Rhin-Meuse AESN: Agence de l'Eau Seine Normandie ANN: Association Nature du Nogentais CBN: Conservatoire Botanique National CEN: Conservatoire d'Espaces Naturels CEFE: Centre de Recherche et de Formation en ORI: Observatoire Régional des Invertébrés Eco-éthologie l'Environnement CPEPESC : Commission de Protection des Eaux, SBA: Société Botanique d'Alsace du Patrimoine, de l'Environnement, du Sous-sol et SLE : Société Lorraine d'Entomologie des Chiroptères CSA: Conservatoire des sites Alsaciens DREAL: Direction Régionale de l'Environnement, SMHR: Socièté mycologique du Haut-Rhin de l'Aménagement et du Logement

GEPMA: Groupe d'Étude et de Protection des

ABC : Atlas de biodiversité Communal

GEML : Groupe d'Étude des Mammifères de Lorraine GTV: Groupe Tétra Vosges LOANA: LOrraine Association Nature LPO: Lique pour la Protection des Oiseaux OFB: Office Français de la Biodiversité PCA: Petite Camargue Alsacienne CPIE: Centre Permanent d'Initiatives pour ReNArd: REgroupement des Naturalistes **ARDennais** SHNEC : Société d'Histoire Naturelle et

d'Ethnographie de Colmar

Édito

Depuis 2016, année d'évolution de la fédération, le réseau associatif ODONAT Grand Est s'investit dans l'étude et la connaissance des espèces et des milieux naturels ainsi que dans la collecte et la valorisation des bases de données naturalistes dans la région Grand Est, dans un objectif commun de conservation de la biodiversité. En 2020, le réseau est rejoint par une nouvelle structure : Hirrus. C'est donc 28 associations, réparties sur l'ensemble du territoire qui forment maintenant ODONAT Grand Est.

L'année 2020 aura été celle de la crise sanitaire liée au Covid-19. Le réseau associatif a su s'organiser rapidement et contrairement aux craintes, les observateurs-bénévoles

> sont restés au rendez-vous en continuant d'observer la nature autour de chez eux : plus d'observateurs amateurs, qui ont comptabilisé davantage les espèces communes mais

> > offrant une belle mise en lumière des bases de données participatives. Plus de 1 million de données ont pu être collectées, c'est un record!

La généralisation des visioconférences a permis une démultiplication des réunions du réseau. Augmenter les temps d'échange est aussi indispensable pour bien se connaître et travailler ensemble. Grésillant à leurs débuts, les outils développés permettent aujourd'hui de réaliser des réunions plus nombreuses avec les administrateurs et équipes des associations membres aux quatre coins de la région Grand

2020 est aussi l'année de changement de locaux pour l'association. Après 10 ans au sein de la «Maison de la Nature» de la rue Riton, il était nécessaire de trouver plus d'espace de travail pour l'équipe salariée. L'association a donc pris ses quartiers à l'Orangerie à Strasbourg en février 2020.

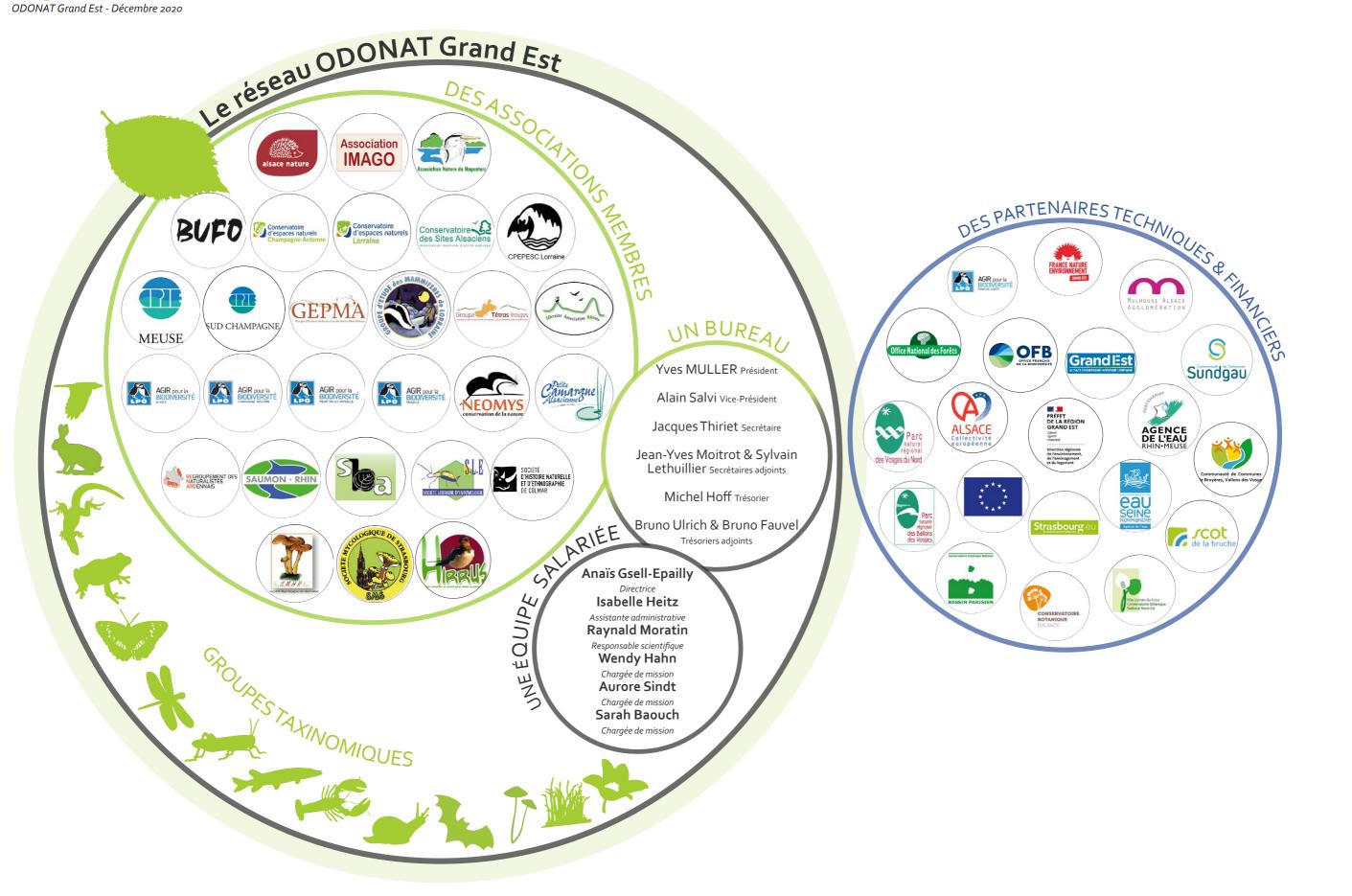
Enfin, cette année marque le lancement d'un projet phare pour le réseau et le monde de la biodiversité : les listes rouges des espèces menacées en Grand Est. L'élaboration de ces listes mobilise un grand nombre d'experts dans la Région et marque un tournant dans la collaboration interrégionale.

Pour plus d'information sur le réseau et ses projets consultez notre site internet www.odonat-grandest.fr



Organisation d'ODONAT Grand Est

ODONAT Grand Est - Décembre 2020



Les savoir-faire du réseau ODONAT Grand Est

ODONAT Grand Est - Décembre 2020











Les associations membres du Réseau ODONAT Grand Est

















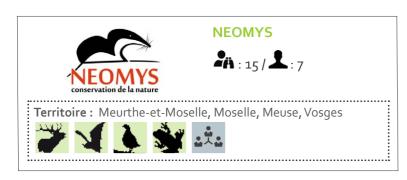




Les savoir-faire du réseau ODONAT Grand Est































Vie de l'association

Le réseau est administré par un conseil d'administration composé de 54 personnes représentant une association adhérente. Le conseil d'administration se réunit au moins 3 fois par an. Il définit les orientations fondamentales de la politique du réseau et exécute les décisions de l'assemblée générale. Il est informé régulièrement de l'état de la situation financière et de l'avancée des projets.

Les associations adhérentes se réunissent au moins une fois par an au sein de l'assemblée générale.

Composition du bureau et du conseil d'administration au 31 décembre 2020

Président: Yves MULLER (LPO Alsace) Vice-président : Alain Salvi (CEN Lorraine)

Secrétaire : Jacques Thiriet (BUFO)

Sécrétaires adjoints : Jean-Yves Moitrot (LPO Meurthe-et-Moselle), Sylvain Lethuillier (IMAGO)

Trésorier: Michel Hoff (SBA)

Trésoriers adjoints : Bruno Ulrich (Alsace Nature), Bruno Fauvel (CEN Champagne- Ardenne)

Alsace Nature - Bruno Ulrich, Maurice Wintz

Association Nature du Nogentais - Anne-Marie Grosjean, Pierre Miguet

BUFO - Jacques Thiriet, Fanny Gosselin

CEN Champagne Ardennes - David Bécu, Bruno Fauvel

CEN Lorraine - Alain Salvi, Damien Aumaitre

CPEPESC Lorraine - Christophe Borel, Léopold Martin

CPIE de Meuse - Jean-Paul Bolot, Sarah Wolf

CPIE du Sud Champagne - Bruno Jonet, Stephane Bellenoue

CSA - Françoise Tondre, Victoria Michel

GEML - Laurie Targa, Marc Artois

GEPMA - Yves Handrich, Aurélie Bisch

GTV - François Guerold, David Demerges

IMAGO - Sylvain Lethuillier, Christian Rust

LOANA - Eva Poilvé, Guillaume Leblanc

LPO 54 - Jean-Yves Moitrot, Gérard Jouaville

LPO 57 - Jacques Stankiewicz, Michel Hirtz LPO Alsace - Yves Muller, Jean-Marc Bronner

LPO Champagne-Ardenne - Valérie Michel, Christophe Hervé

Néomys - HélèneTisot, Olivier Schoenstein

PCA - Bertrand Scaar, Léa Merckling

ReNArd - Nicolas Harter, Victor Perrette

Saumon Rhin - Jean-Jaques Klein, Jean-Franck Lacerenza

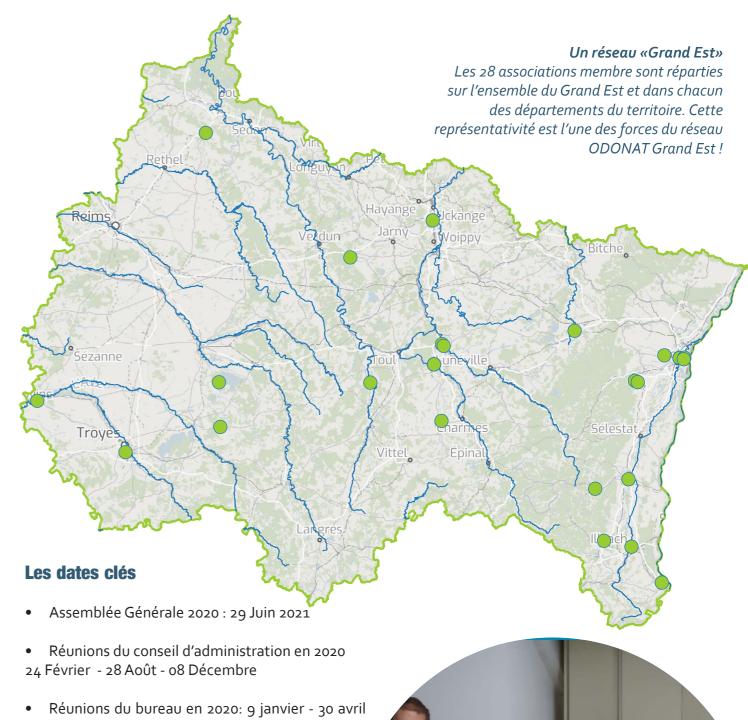
SBA - Michel Hoff, Michelle Schortanner

SHNE Colmar - Jean-Michel Bichain, Kevin Umbrecht

SLE - Julien Dabry

SMHR - Jean-Luc Muller, Bernard Diss

SMS - Dominique Schott



- 9 juin - 13 octobre- 14 décembre - 16 décembre

L'équipe salariée

• 6 salariés 6 CDI pour un effectif de 5,7 ETP

• 1 stage « Exploitation des données opportunistes dans la réalisation des listes rouges»: Melvin Hameau

 Formation 6 salariés concernés

 Pérénisation de poste en CDI Isabelle Heitz, assistante administrative





Le socle des activités du réseau associatif, la gestion et dynamisation des bases de données naturalistes : dans un objectif de conservation de la nature

Les associations du réseau ODONAT Grand Est poursuivent la gestion et la dynamisation de plusieurs bases de données naturalistes •



partiellement, professionnels. Cela nécessite un travail d'animation régulier afin de communiquer avec eux et leur restituer les informations obtenues.

Les bases de données en ligne tiennent à jour des actualités permettant d'informer le plus grand nombre. Plusieurs newsletters sont aussi écrites par et pour les observateurs-bénévoles en 2020 :

- 4 éditions du Faune Alsace Infos
- 4 éditions du Faune Champagne-Ardenne Infos
- De nombreuses synthèses de suivi d'espèces sur Faune-Lorraine : Milan royal, Muscardin, Cigogne noire, Grand Duc, Gélinotte des bois, suivi de la migration de la colline de Sion...
- 2 Volumes de Ciconia
- 1 Bulletin de la Société Lorraine d'Entomologie
- L'alimentation en continu du Bulletin de la

Société d'Histoire naturelle et d'Ethnographie

1 bulletin de liaison de la Société Botanique d'Alsace

Ces informations permettent de :

- Restituer les observations faites sur le terrain au plus grand nombre
- Aider à identifier de nouvelles espèces
- Informer sur les enquêtes nécessitant une mobilisation de bénévoles
- Informer sur les sorties organisées par les
- Publier des documents scientifiques en lien avec les données naturalistes collectées

2020 marque aussi le démarrage de projets de mise en commun ou de fusion de bases de données, avec :

- La collaboration du GEML et de la SLE dans Faune-Lorraine
- Le travail commun des conservatoires d'Espaces Naturels qui migreront vers Webobs
- La préparation de Faune Grand-Est qui entrainera la fusion de trois bases Faunes actuelles.

Les chiffres clés 2020

Près de 5000 contributeurs

1 105 000 données nouvelles en 2020

+30% d'implication en Meurthe et Moselle, Meuse et Bas-Rhin

> Synthèses bases Faune : https://www.odonat-grandest. fr/portfolios/bilan-des-bases-de-donnees-faune-alsacefaune-lorraine-faune-champagne-ardenne-4/

Facile à identifier!

De taille plus modeste que le célèbre Lucane cerfvolant, la Petite Biche est le coléoptère le plus largement répandu en Europe. Visible d'avril à septembre, l'adulte pond ses œufs dans les souches pourries des arbres, pour devenir ensuite des larves (type ver blanc comme les hannetons) qui s'y développeront pendant plusieurs années.

Ce coléoptère est présent dans les massifs forestiers, les lisières, les vergers ou même les prairies, pourvus que ceux-ci comportent du bois

La larve se nourrit de bois en décomposition par les champignons et les bactéries, grâce à une solide paire de mandibules. L'adulte, quant à lui, affectionne la sève s'écoulant de la blessure des

Les critères

Antennes coudées terminées par une massi

Mandibules visibles ma

Élytres noirs finen

16:11-13

BULLETIN DE LA SOCIÉTÉ LORRAINE D'ENTOMOLOGIE

Observations de Lampides boeticus (Linnaeus, 1767) en Lorraine (Lepidoptera, Lycaenidae)

Sylvain LETHUILLIER 1

sur ia connaissance de cette espece dans le Grand Est. La question de son implantation régionale est également posée.

Abstract. Recent observations of Lampides boeticus L., 1767 in Lorraine, is an opportunity to discuss on the knowledge of this species in the Grand-Est. The question of its regional presence is also raised.

uns species in use orano-est. The question of its regional presence is also faised.

Mots-clés / keywords. Lepidoptera, Lycaenidae, Lampides boeticus, implantation, France, Grand Est, Lorrain.

L'Azuré porte-queue, Lampides boeticus, L. 1767, est un petit papillon d'origine méditerranéenne, qui fait épisodiquement de timides apparitions dans le iters nord de la France. En Lorraine, les observations récentes semblent être particulièrement rares et éparses. Or, l'éte 2015, particulièrement chaud et sec, a donné lieu à plusieurs observations en Lorraine et dans les régions limitrophes. Cette «invasion», bien modeste mais inhabituelle, est loccasion de faire le point sur les observations rapportées de cette espèce dans le nord-est de la France.

Description
Cet Azuré possède, comme son nom l'indique, une petite
«queue» près de l'angle anal des ailes postérieures. La face
supérieure des ailes est bleu-violet chez le mâle et brune
chez la femelle. C'est surtout le dessous des ailes qui est
caractéristique, brun clair finement marbré de lignes
blanches, dont l'une est élargie, vers le bord externe de
l'alle postérieure.

de l'espèce orte-queue est une espèce de papillon à très artition tropicale (de l'Afrique à l'Australie), en région méditerranéenne, qui fait de rares ente en région méditerranéenne, qui fait de rares ritions dans le tiers nord de la France, selon nsité des flux migratoires (ESSAYAN & AL-2013). En l'intensité des flux migratoires (ESSAYAN & AL., 2013). En France, il ne réside en permanence que sur le pourtour du bassin méditerranéen où il est régulièrement observé, ainsi que dans le Lot, la Gironde et dans le sud des Alpes (LAFRANCHIS & AL., 2015; LAFRANCHIS, 2014). El Dans ses régions d'origine, l'espèce se reproduit sur le Baguenaudier arborescent (Colutea arborescens), ainsi que sur d'autres légumineuses : Grande Gesse (Lathyrus que sur d'autres légumineuses : Grande Gesse (Lathyrus par le la lathyrus de l'est de l'est

Extrait du Faune Champagne Ardenne Infos n°18

Extrait du Faune Alsace infos n°23

Extrait du Bulletin de la société Lorraine

ISSN 2678-209X (en ligne)

latifolius), Luzerne cultivée (Medicago sativa), Spartier (Spartium Junceum), Ajonc (Ulex sp.), etc., (Pro Natura, 1987; LAFRANCHIS & AL., 2015). Plus au Nord, [espèce ifequente souvent les massifs de Grande Gesse, mais les chenilles ne peuvent se développer dans les gousses plates de cette espèce, qui durcissent trop rapidement (ESSAYAN & AL., 2013). En revanche, le Baguernaudier (EsyaYAN & Al., 2013). En cevanche, le Baguernaudier (ibid.). Cependant les chenilles et chrysalides ne semblent pas résister aux hivers rigoureux (ibid.). pas résister aux hivers rigoureux (ibid.).

Certaines années favorables, il migre vers le nord, et peut même atteindre le sud de l'Angleterre (LAFRANCHIS & AL. 2015), mais les observations deviennent de plus en plus rares vers le nord de la France (LAFRANCHIS, 2000). Dans nos régions, il est visible, les années de migration, de mi-juin à mi-juillet (NOGRET & VITZTHUM, 2012).

De haut en bas

d'entomologie

Lézard des murailles

Quatre enquêtes avaient été lancées en mars 2020 :

- Inventaire des mares en Alsace ;
- Prospections afin de valider de nouvelles mailles de présence pour le Crapaud commun, le Triton alpestre

Enquête Lézard des murailles

En raison de la crise sanitaire que nous vivons depuis le début de l'année et pour la sécurité de tous, les enquêtes rénévoles ont été suspendues cette année. Cependant, Lézard des murailles reste potentiellement observable les trajets quotidiens et dans un périmètre proche des tations. Les habitats tempérés que lui procure le milieu n lui sont en effet favorables. Mais sa proximité avec ne et les animaux domestiques peut aussi lui être est en effet victime d'écrasements (routes, pistes), de prédation domestique et d'activités humaines nme la fauche ou la présence de pièges. Vingt-deux Lézard des murailles blessés ou morts ont été













Un besoin de renforcer la structuration et la coordination du réseau associatif

coordination, animation, concertation et médiation est indispensable et ne doit nullement être sous-estimé car il constitue la pierre angulaire du succès de tous les projets du réseau associatif. De nombreuses évolutions ont été opérées en 2020, asseyant l'envergure « Grand Est » de la fédération.

La crise sanitaire liée à l'épidémie COVID-19 a un annuaire interne a été produit. entrainé un ralentissement de certaines démarches. a permis de démultiplier les rencontres entre les associations, permettant ainsi davantage de partage et de discussions sur les objectifs et missions de la fédération.

Un développement des partenariats important

La feuille de route établie en 2019 a permis d'élargir le champ des projets et des structures à associer. Des rencontres avec les départements, l'ONF, des communautés de communes ont eu lieu tout au long de l'année, débouchant sur plusieurs projets communs ou des partenariats d'échange d'information.

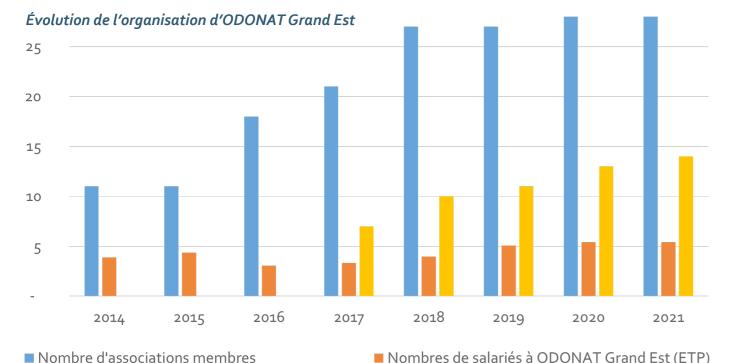
Au sein de du réseau associatif, le travail de Plus de partage d'informations au sein des associations membres

Près de 100 personnes s'impliquent au quotidien dans les actions du réseau, ce qui nécessite de donner de la visibilité sur le rôle de chacun. En 2020, la plateforme collaborative, outil interne de partage d'informations et de documents, a été pérennisée et

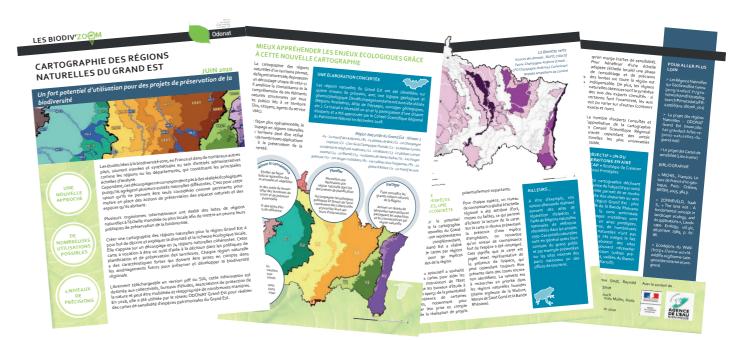
Pour autant, le développement de la visioconférence Forte de ses compétences en géomatique, l'équipe salariée d'ODONAT Grand Est a lancé un espace de partage interne sur le SIG. Il permet d'informer sur des sorties de logiciels, de données, de faire des points sur des sujets en géomatique, de mettre à disposition des tutoriels, des données cartographiques... L'objectif est d'apporter un soutien à tous les bénévoles et salariés des associations impliqués dans de la cartographie.

Une diffusion indispensable des travaux du

Pour communiquer plus largement, le site internet a poursuivi son développement pour donner à voir la panoplie des actions menées. Un format de note, les



Nombre de partenaires financiers principaux



Les Biodiv'zoom

Ce nouveau format permet une diffusion simple de l'essentiel des projets et réflexions traités par ODONAT Grand Est

Biodiv'zoom, a aussi été développé afin de restituer les problématiques, réflexions et conclusions issues des études, dans un format adapté et court qui sur la biodiversité : passionnés, observateurs bénévoles, élus en charge de la thématique, techniciens des collectivités publiques.

Une structuration des données naturalistes plus efficace

Après des tests réalisés en 2019 concernant le choix de l'outil, une « BDD Agrégative » a été créée en 2020. Cette dernière permet de stocker dans une base unique un maximum de données naturalistes (exports fournis annuellement par les associations membres) pour mobiliser plus facilement les format (6 personnes pérennisées), a permis la mise données pour les projets menés par le réseau associatif. Elle est accompagnée de chaines de traitements diverses pour transformer les données, les exporter sous différents formats (par exemple le standard SINP), ajouter diverses informations (statuts, référentiel taxonomique...)...

Cette base de données est un outil interne mais permet de faciliter les réponses aux sollicitations des partenaires, avec notamment une interopérabilité avec les attentes du SINP Régional. Des améliorations seront nécessaires à l'avenir pour améliorer son efficacité (mise en relation des tables, requêtes etc). Ce travail s'est accompagné d'une réflexion interne

sur les sollicitations des associations membres concernant les données. Une procédure a été cadrée pour fluidifier et cadrer le partage entre s'adresse à des personnes ayant des notions d'enjeux les associations et la fédération, notamment pour anticiper les périodes et la nature des attentes des partenaires.

Et un déménagement

Par manque de place, l'association a quitté les locaux partagés depuis de nombreuses années avec d'autres associations alsaciennes de protection de la nature. ODONAT Grand Est a pris place dans de nouveaux locaux, au 12 rue René Schickelé, dans le quartier de l'Orangerie à Strasbourg. Le local est dimensionné pour l'accueil de l'équipe salariée dans son nouveau en réseau et l'accès à la fibre, indispensables pour le traitement cartographique et informatique des millions de données naturalistes.







Une implication régionale forte

Grâce à ses portails en ligne de sciences participatives (Faunes et WebObs-SLE) et aux autres bases gérées appuie leur mise en œuvre. par ses associations membres, collecter et organiser les données fondent la capacité d'analyse du réseau A ce titre, ODONAT Grand Est est en dialogue associatif ODONAT Grand Est. Les travaux produits permettent de comprendre la biodiversité des territoires, ses enjeux, ses liens, ses évolutions sur le long terme.

un rôle de tête de réseau, indispensable à une action coordonnée entre associations naturalistes et pouvoirs publics. Ainsi, il développe des actions visant la préservation de la biodiversité régionale,

DÉPLOYER LES LISTES ROUGES À

PRINCIPAUX TAXONS

au côté de la DREAL Grand Est.

évaluer les espèces.

L'ÉCHELLE DE LA RÉGION GRAND EST

POUR DISPOSER D'UN PANORAMA DU

DEGRÉ DE MENACE EXISTANT SUR LES

Pour la faune, ODONAT Grand Est porte

CSRPN, et l'animation du COPIL de lancement

Un stage de fin d'étude a été consacré à la mise

participent à des projets de territoire plus locaux et

régulier avec les membres du Collectif régional de Biodiversité (DREAL Grand Est, Région Grand Est, OFB, AERM, AESN). Il assure également une présence associative dans les instances de représentation du Comité Régional de Biodiversité, Grâce à cette expertise, ODONAT Grand Est assure les groupes techniques de travail, pour que les travaux et analyses du réseau soient pris en compte dans les politiques publiques en faveur de la biodiversité, du développement durable et de l'équilibre des territoires...

DÉVELOPPER LES ATLAS DE **BIODIVERSITÉ**

DÉPLOYER LE SYSTÈME

Le réseau coordonne trois Atlas de biodiversité partages d'expériences ont eu lieu avec l'OFB en 2020 afin de valoriser les actions mises en place sur ces territoires.



MUTUALISER, HOMOGÉNÉISER ET METTRE À JOUR EN CONTINU LES

ZNIEFF pour disposer d'une donnée fiable et récente sur des secteurs à fortes capacités biologiques et en bon état de conservation sur l'ensemble de la Région.

En 2020, la mobilisation des associations naturalistes champardennaises a permis une mise à jour sans précédent des fiches ZNIEFF. Les échanges entre ODONAT Grand Est, la DREAL et le CSRPN sont réguliers sur ce sujet.

INSTALLER L'OBSERVATOIRE

RÉGIONAL DE LA BIODIVERSITÉ

Historiquement initiateur de Biodiv'Alsace
et de l'Observatoire de l'avifaune de

Champagne-Ardenne, ODONAT Grand Est participe aujourd'hui activement à l'Observatoire Grand Est de la Biodiversité. Le réseau propose et développe des indicateurs et éclairages au service de ses associations membres et des décideurs politiques. En 2020, des réflexions ont été menées afin de permettre un déploiement plus important d'indicateurs afin de valoriser davantage les suivis menés par des bénévoles.

Plusieurs indicateurs développés participent aussi directement à des programmes nationaux d'inventaire et de suivi (STOC-EPS,...) et permettent d'alimenter les politiques nationales.

D'INFORMATION SUR LA NATURE ET LES PAYSAGES (SINP) À L'ÉCHELLE DE LA RÉGION GRAND EST pour favoriser la mise à disposition des données naturalistes ODONAT Grand Est et la DREAL Grand Est ont échangé tout au long de l'année 2020 sur les avancées et le déploiement du SINP régional (gouvernance, plateforme-web...). Un Conseil d'Administration en présence de la DREAL a permis un dialogue renforcé. Des recherches de terrains d'entente stratégiques et techniques ont été amorcées.

Certains suivis d'espèces et projets du réseau ODONAT Grand Est alimentent d'ores et déjà le SINP national et la future plateforme régionale.

DÉPLOYER LES 19 PLANS NATIONAUX ET RÉGIONAUX D'ACTIONS EN FAVEUR D'ESPÈCES MENACÉES ET DE LEURS MILIEUX ASSOCIÉS EXISTANTS

Via les indicateurs développés dans l'Observatoire, le réseau contribue à alimenter en information plusieurs plans régionaux d'action consacrés à la faune, dont la plupart sont coordonnés par des associations membres du réseau associatif.

EVITER LES IMPACTS DES AMÉNAGEMENTS SUR LA BIODIVERSITÉ, LES RÉDUIRE, **LES COMPENSER**

Toujours plus sollicité en 2020, le réseau associatif réalise des synthèses à destination des porteurs de projets d'aménagements : éolien, photovoltaïque, restauration de cours d'eau... Elles compilent connaissance historique sur la zone d'étude, cartographies des enjeux et recommandations. Près de 60 ont été rédigées en 2020.

DÉCLINER ET ANIMER LA STRATÉGIE NATIONALE DES AIRES PROTÉGÉES (SAP) AU NIVEAU RÉGIONAL

La DREAL Grand Est a pour mission de réaliser cette déclinaison.

Le réseau associatif propose et partage son expertise afin de définir de nouveaux sites prioritaires dans la stratégie 2020-2030. L'année 2020 a été consacrée à la prise de connaissance d'une étude technique issue du MNHN. Le réseau reste prudent sur la réutilisation possible d'une étude nationale n'ayant pas mobilisé les données et expertises

Le réseau associatif a aussi mis à disposition de la DREAL Grand Est l'ensemble de ses connaissances sur les APPB du Grand Est afin de pouvoir en dresser un état des lieux.



Participation à l'Observatoire Grand Est de la Biodiversité

le réseau ODONAT Grand Est propose chaque année à 11 thématiques de l'Observatoire Grand Est de la de suivre et d'observer l'évolution de populations Biodiversité en permettant : d'espèces faunistiques.

La mise en place d'indicateurs de biodiversité (suivis sur le terrain, analyses statistiques...) a continué en • De suivre les évolutions d'espèces et de 2020.

Engagé depuis 2017 aux côtés de la Région Grand Est, Le réseau ODONAT Grand Est apporte des réponses

- Une amélioration des connaissances naturalistes (découvertes de nouveaux sites et espèces);
- populations d'espèces;
- D'identifier des facteurs explicatifs.

Un investissement considérable

+ de 7 000 heures + de २० de travail réalisées 16 salariés par les bénévoles associations mobilisés du réseau + de 200 impliquées bénévoles + de 4 600 heures investis de travail réalisées par les salariés

Des réponses nombreuses aux questions évaluatives de l'Observatoire



Comment évoluent les populations d'espèces visées par des Plans Nationaux et Régionaux d'Actions?

La population de Milan royal a augmenté de 42% depuis 2015



Comment évoluent les populations d'espèces (faune, flore, fonge) rupicoles dans le Grand Est?

La population de Faucon pèlerin est en légère hausse par rapport à 2019. Sur les 118 territoires dénombrés 31 echecs de reproduction ont été constatés.





Comment évoluent les

Le Grand Rhinolophe ainsi que le Vespertilion à oreilles échancrées ont des tendances de populations croissantes sur les 20 dernières années.

11 suivis opérationnels avec missions de terrain et analyses **INSECTES**

Évolution des populations de rhopalocères et de zygènes dans le Grand Est 2ième αnnée

MAMMIFÈRES

Évolution des populations du cortège de chauves-souris en hibernation dans le Grand Est 201ème année Évolution des places de chant de Sérotines bicolores dans le Grand Est 3ième année

Évolution de l'activité acoustique du cortège d'espèces de chiroptères sensibles à la rénovation énergétique et à l'éolien dans le Grand Est zième année

OISEAUX

Évolution de la population du Faucon pèlerin dans le Grand Est 3ième αnnée

Évolution de la population de Milan royal dans le Grand Est 4ième année

Évolution des populations d'oiseaux communs spécialistes dans le Grand Est (STOC EPS) 201ème année

Évolution des populations hivernantes d'oiseaux d'eau dans le Grand Est 40ième année

Évolution des populations de Pic cendré, Pic noir et Pic mar dans le Grand Est 1ere année

REPTILES

Évolution de la population de Vipère aspic et du Lézard à deux raies dans le Grand Est 1ere année

3 préfigurations avec construction de protocole

Évolution de la population de Triton crêté dans le Grand Est Évolution hivernale des oiseaux communs dans le Grand Est (SHOC) Évolution des populations d'orthoptères dans le Grand Est

Les chiffres clés 2020



595 données de Lézard à deux raies relevées

Le Pic cendré, le Pic mar et le Pic noir ont été contactés dans **30%** des mailles prospectées

Découverte de 6 nouveaux territoires pour la Noctule commune

110 taxons identifiés de Papillons de jour depuis 2019 sur 42 mailles

168 021 oiseaux d'eau dénombrés, pour 42 espèces cibles

36 places de chants de Sérotine bicolore identifiées depuis le début du suivi

58,2 % des espèces d'oiseaux communs sont estimées **Significativement en** déclin



Contribution à la modernisation de l'inventaire ZNIEFF

Correction des contours des ZNIEFF du Grand Est

Les deux couches SIG (Système d'Information Géographique) des ZNIEFF de type 1 et 2 du Grand Est ont été corrigées par ODONAT Grand Est au début de l'année 2020. Ces corrections interviennent à la suite de problèmes et d'imprécisions constatés en 2019.

Ces corrections assurent une plus grande précision lors des sélections de données naturalistes. Seuls 9% des contours des deux types ont vu leur surface changer, et très souvent dans une ampleur très réduite (quelques hectares de différence). La différence de surface avant / après mise à jour est positive (environ 200 ha), ce qui s'explique par le gain de surface des ZNIEFF de type 2 dont les parties ont été rassemblées.

En savoir +

https://inpn.mnhn.fr/telechargement/cartes-et-information-geographique/inv/znieff1

Mise à jour de la Base De Données ZNIEFF « Espèces » du MNHN en Champagne-Ardenne

En 2020, la base de données « Espèces » des ZNIEFF du MNHN a été mise à jour et amendée en Champagne-Ardenne par ODONAT Grand Est grâce à un import massif de données provenant de deux bases : la BDD Flora du CBNBP et Faune Champagne-Ardenne.

Pour la flore, plus de 285 000 données de la BDD Flora ont été mobilisées sur les ZNIEFF de Champagne-Ardenne. Elles ont ainsi permis de mettre à jour près de 40% des données d'espèces déterminantes flore déjà renseignées. 1 253 occurrences ont également pu être insérées dans la BDD ZNIEFF.

Pour la faune, plus de 900 000 données de Faune Champagne-Ardenne ont été mobilisées. Ces dernières ont permis de mettre à jour 2 668 données d'espèces déterminantes, mais également d'ajouter plus de 8 000 données nouvelles.

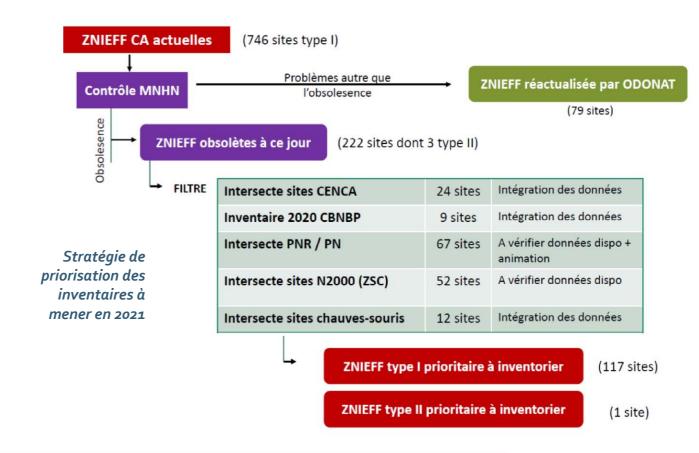
Le bilan transmis par le MNHN après l'import a ainsi signalé que 64% des 814 ZNIEFF de type 1 et 2 de Champagne-Ardenne n'étaient plus considérées comme obsolètes.

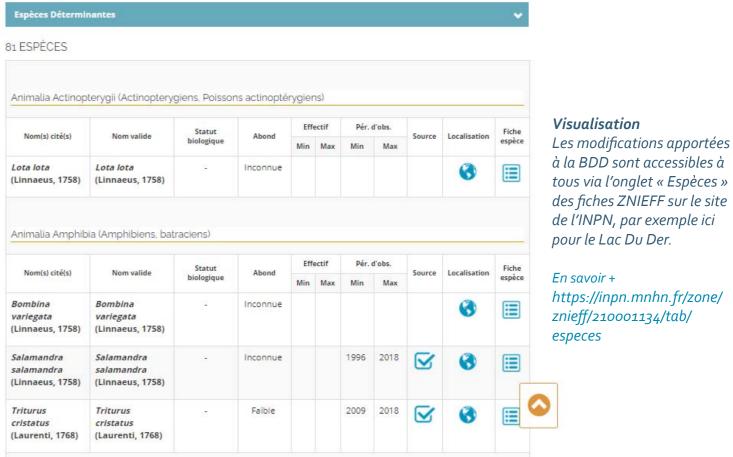
Des imports seront réalisés en Lorraine et en Alsace en 2021 afin de poursuivre la mise à jour des fiches espèces des ZNIEFF à l'aide des données des Conservatoires Botaniques et du Réseau ODONAT Grand Est.

Préparation d'inventaires d'actualisation en Champagne-Ardenne

En 2021, des inventaires de terrain permettront de réactualiser la connaissance sur certaines ZNIEFF. Un travail de priorisation a été effectué en 2020 afin de cibler en priorité les ZNIEFF obsolètes en Champagne Ardenne. Dans ce territoire, la méthode a permis de cibler 58 ZNIEFF où des inventaires faune pourront être menés via la mobilisation de bénévoles, de bases de données non encore exploitées et d'inventaires par les associations membres d'ODONAT Grand Est.









Listes de référence et Listes rouges en Région **Grand Est, le lancement**

La réalisation des Listes rouges des espèces menacées à l'échelle d'un territoire a pour objectif d'identifier les priorités de conservation et de fournir politiques et les stratégies de conservation. Les Listes rouges permettent de hiérarchiser les espèces en fonction de leur risque de disparition, d'offrir un **Méthodologie** cadre de référence pour surveiller les évolutions, de sensibiliser sur l'urgence et l'étendue des menaces Outre l'établissement des listes de référence et qui pèsent sur la biodiversité, et d'inciter tous les acteurs à agir en vue de limiter le risque d'extinction des espèces.

Un planning chamboulé

Le lancement du travail devait être initié par la tenue du COPIL au mois de mars 2020. En raison de la crise sanitaire, il a été reporté au 25 novembre 2020 et s'est tenu en visioconférence. Un historique régional des travaux ayant déjà eu lieu, la méthodologie, les calendriers et les différents acteurs ont ainsi été présentés par ODONAT Grand Est à un large public. travaux pour les listes mollusques, oiseaux, odonates, reptiles et amphibiens ont débutés dès le mois de juin, dans l'optique de maintenir le calendrier initial. La phase de compilation des données a ainsi été entamée au cours de l'été et s'est poursuivie jusqu'à la fin d'année 2020.

En complément, la planification et le montage administratif et financier des listes mammifères, poissons, écrevisses, rhopalocères et zygènes, une base cohérente et normée pour orienter les orthoptères ont été menés durant l'automne pour pouvoir démarrer dès 2021.

des listes rouges à l'échelle du Grand Est, le réseau ODONAT Grand Est proposé de les compléter par une évaluation supplémentaire des menaces à un échelon infrarégional (9 unités naturelles principales), échelle plus cohérente avec les aires de présence des espèces. Ces aspects méthodologiques ont été discutés et débattu avec les membres du CSRPN plusieurs fois au cours de l'année 2020. Aussi a été retenue d'intégrer également l'information dans les Listes de référence par départements, Bassins versants principaux et Régions naturelles de niveau 1.

Afin de ne pas décaler l'ensemble du projet, les Un stage de fin d'étude a permis d'aider à mettre au point des modèles permettant d'estimer certains critères de la méthode UICN. Ces modèles pondérés ont permis de calculer des tendances qui aideront à préciser les catégories de menace des évaluations de catégorie de menace. Ils ont été testés sur le jeux de données régional des odonates. Ce projet a pour but d'être étendu à tous les groupes taxonomiques courant 2021.

Préparation de la

réunion de

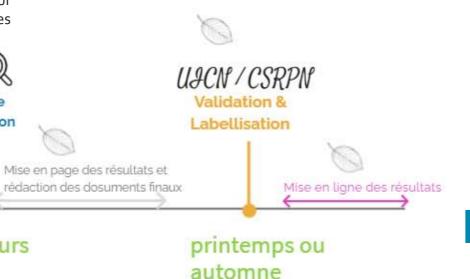
catégorisation

| Taxon | Grand Est | Le plateau de Brie | La Champagne crayeuse | L'arc de la Champagne humide | Le massif des Ardennes | Le plateau lorrain occidental, la Woëvre et les reliefs pré- | Le plateau lorrain oriental et le Warndt | Le massif des Vosges | La vallée du Rhin | Le massif du Jura |
|-------------------------|---------------------------------|-----------------------|--------------------------|------------------------------------|---------------------------|---|--|-------------------------|-------------------|-------------------|
| Somatochlora alpestris | EN En danger | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | • | 0 | 0 |
| Oxygastra curtisii | VU Vulnórable | 0 | • | • | 0 | • | • | 0 | 0 | 0 |
| Lestes sponsa | NT Quasi mensore | • | • | • | • | • | • | • | ‼lr | 0 |
| Coenagrion puella | LC Présizzapailen mineure | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| Heminanax Ephippiger | NA .,NEC.L. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Leucorrhinia pectoralis | EN En danger | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | o | I _i | • | 0 |
| Libellula facticus | CR en dangar entique | 0 | • | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ٥ | 0 |

Liste rouge Grand Est **UICN**

Combinaison d'informations pour chaque unité naturelle dont le cas échéant l'indication d'un niveau de menace supérieur à l'échelon infrarégional

Évaluation infrarégionale, une approche qui sera complémentaire de la liste rouge





Réunion de cadrage

- Recherche de données
- Compilation
- Formatage
- Validation
- Saisie biblio



1 mois minimum

Calendrier annuel de



Réunion de catégorisation









2 à 3 mois

réalisation d'une liste rouge

Atlas de Biodiversité Communale Parc naturel régional des Vosges du Nord

du Nord, le réseau Odonat Grand-Est et le bureau d'étude ECOLOR pendant 3 ans.

Dans le cadre du projet, ODONAT Grand Est a groupes d'invertébrés, du fait du nombre important proposé de mobiliser les naturalistes bénévoles de journées d'inventaire dédiées prioritairement à du territoire et de réaliser les missions suivantes:

• Synthétiser l'ensemble des données générées par les naturalistes bénévoles du réseau associatif depuis 1995 et au cours de la période de réalisation des atlas de permettre un diagnostic précis de la biodiversité sur le territoire de projet

> Coordonner réalisation des inventaires « participatifs » menés par les associations membres, à savoir les inventaires ornithologiques (LPO), les inventaires herpétologiques (BUFO) et entomologiques (IMAGO - pour partie)

Rédiger les synthèses de données annuelles ;

Exporter toutes les données « faune » produites dans le cadre de ce projet vers le SINP en fin de projet.

Au final, un peu plus de 51 000 données présentes sur les territoires d'études (21 communes de l'ABC complétée d'une zone périphérique kilométrique) ont été traitées. Les inventaires et la mobilisation des trois années d'ABC 2018-2020 a permis de produire

La réalisation de l'ABC a été le fruit d'un travail environ 31 000 données. Deux tiers des données commun entre le Parc naturel régional des Vosges sont ornithologiques, contre 85 % en moyenne dans le fonctionnement « standard » de bases de données participatives. La pression d'observation a donc bien été « rééquilibrée » en faveur des l'entomologie et à la malacologie.





FOCUS SUR LA MALACOFAUNE

Les résultats généraux de 2020 reposent sur 715 données nouvelles liées à l'examen de 6 319 coquilles ou individus, observés ou collectés sur 92 relevés. La richesse observée s'élève à une centaine de taxons dont 81 identifiés au rang spécifique.

Le plan d'échantillonnage a permis d'appréhender un vaste panel d'habitats et donc de détecter un nombre important de taxons. Pour exemple, les gastéropodes représentent 19% de la richesse taxonomique globale de l'ensemble des groupes pris en compte sur la période ABC ; alors qu'ils ne représentent que 2% du nombre de données. Par comparaison, les odonates qui représentent sensiblement le même nombre de données ne comptent que pour 8% de la richesse taxonomique.

Au total, 22 espèces citées en 2003 n'ont pas été retrouvées. A l'inverse, 24 nouvelles espèces, non citées en 2003 ont été ajoutée à la liste des mollusques du PNRVN.

Les chiffres clés 2020

iournées d'inventaires encadrés » réalisées par an

505 taxons répertoriés dont 460 revus ou découverts pendant la période de l'ABC

47 espèces d'intérêt majeur dans le Bas-Rhin et 63 en Moselle

6940 données répertoriées à Wissembourg



Atlas de Biodiversité Intercommunale Mulhouse Alsace Agglomération

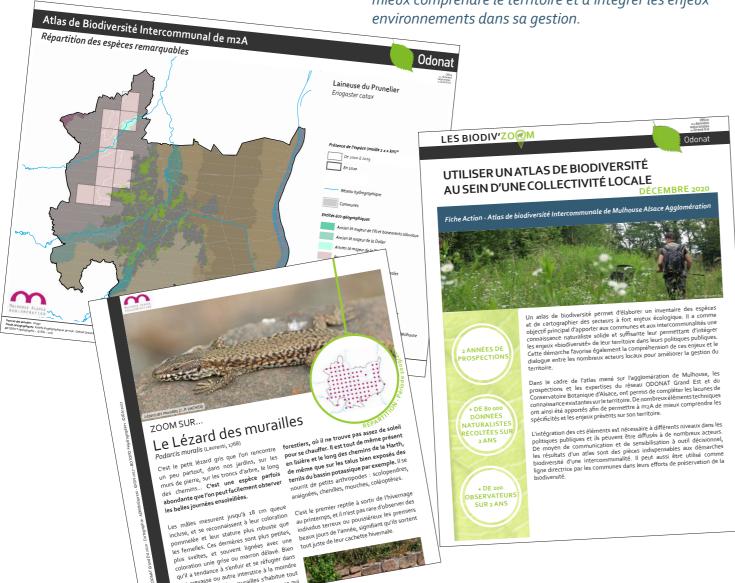
m2A se conclut en 2020 avec une deuxième année tion de l'environnement dans le développement de d'inventaires. Au terme de deux ans (2019-2020) de son territoire une série de documents constituant collectes de données, d'observations et d'analyses, un bilan de l'état de la connaissance naturaliste du textes descriptif d'espèces ou encore cartes de réterritoire a été possible :

- richesse en termes de biodiversité;
- La connaissance spécifique pour les groupes taxinomiques principaux (oiseaux, amphibiens, reptiles) semble bonne;
- Des disparités de qualité d'habitat existent sur le territoire;
- Des secteurs à enjeux ont pu être délimités.

Le projet d'Atlas de Biodiversité Intercommunale de Pour accompagner l'agglomération dans l'intégraune «boîte à outils» a été élaborée : fiches actions, partition. Tout ces éléments ciblent les acteurs du • Le territoire de m2A présente une grande territoire, des habitants aux élus, pour sensibiliser

Une boîte à outils conséquente

Afin d'aiquiller les actueurs du territoire dans la compréhension et de la biodiversité de l'aaglomération un certain nombre de documents ont été conçus. A destination des habitants ou des élus ces cartes et fiches «action» permettent de mieux comprendre le territoire et d'intégrer les enjeux environnements dans sa gestion.



AMÉLIORATION DE LA **CONNAISSANCE NATURALISTE** PENDANT 3 ANS

Mobilisation d'un réseau d'experts

Une quinzaine d'associations et d'experts naturalistes mobilisés

Mobilisation des données historiques

Près de 160 000 données naturalistes mobilisées



Développement de méthodologies

133 espèces à enjeux identifiées et découpage du territoire en entités éco-géographiques

Inventaires de terrain

7 domaines taxinomiques ciblés - 2 ans de prospections - Plus de 80 000 données récoltées en 2020

CRÉATION D'UNE BOÎTE À OUTILS **VALORISANT LA CONNAISSANCE**

Mise à disposition facile de l'information

Atlas des espèces remarquables - Plus de 120 cartes de répartition d'espèces

Passer à l'action

8 fiches actions sur les thèmes de la sensibilisation à la biodiversité et de l'aménagement urbain

Déclinaison du projet vers les communes

Listes d'espèces communales, avérées et potentielles - Plus de 2000 espèces sur le territoire de l'agglomération

Description des enjeux

27 fiches décrivant des espèces d'intérêt

Les chiffres clés 2020

82 817

Nouvelles données dont 6 518 récoltées par des professionnels















Atlas de Biodiversité Intercommunale Comunauté de Communes de Bruyères, Vallons des Vosges

L'ABI de la CCB₂V s'inscrit dans un projet plus large de déclinaison locale des trames vertes et bleues potentielles définies par le PETR de la Déodatie et sept actions ont été lancées à travers lui.

Aux côtés du Pôle Lorrain du Futur Conservatoire Botanique National Nord-Est pour l'expertise floristique, le réseau ODONAT Grand Est s'est engagé pour l'expertise faune dans le but d'améliorer la connaissance de la biodiversité du territoire.

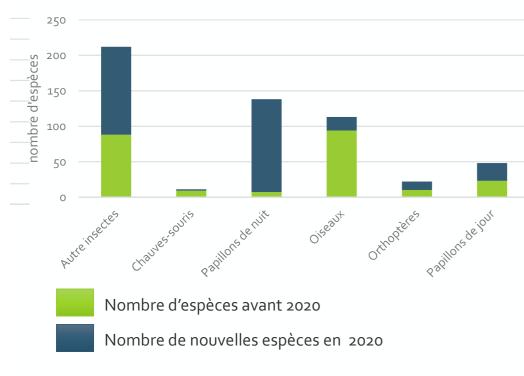
La participation du réseau s'est déclinée en deux phases. Une première étape d'expertise a été effectuée. L'ensemble des données historiques pour les amphibiens, les reptiles, les insectes (tous groupes), les oiseaux, les mammifères et les chiroptères ont été analysées et étudiées. Un état des lieux complet du territoire couvert par la CCB₂V a ainsi pu être dressé. Ainsi l'ensemble des communes du territoire étaient toutes déficitaires en connaissance et des inventaires complémentaires étaient nécessaires pour définir les zones à enjeux du territoire.

La seconde a été la mise en place d'inventaires de terrain sur l'année 2020. Jugés prioritaires par la

communauté de communes, les chiroptères, les oiseaux, les orthoptères et les lépidoptères ont fait l'objet de prospections ciblées sur 12 communes identifiées comme étant les plus lacunaires.

En complément des éléments de l'état des lieux des connaissances historiques, plusieurs constats sont possibles:

- Les prospections 2020 ont permis d'améliorer significativement la connaissance en biodiversité sur les communes ciblées ;
- Des espèces patrimoniales ont été observées montrant, pour certains secteurs, un bon état écologique;
- L'ensemble des données naturalistes comptabilisées sur la communauté de communes sont relativement récentes, 78 % des données ont été récoltées en 2020;
- Le territoire reste encore largement sous-prospecté pour l'ensemble des groupes taxinomiques (de nombreux secteurs restent encore sans aucune donnée sur la faune), 22 communes restent encore à inventorier;
- Par leur diversité, les insectes restent encore le groupe avec le plus de lacunes en informations;
- De nombreuses espèces potentielles restent encore à découvrir (patrimoniales ou communes).



Évolution de la connaissance spécifique En 2020, 313 nouvelles espèces, dont 219 espèces d'insectes ont été découvertes sur le territoire ramenant le total d'espèces à 544. Une seule année de prospection a permis d'augmenter de 135 % la connaissance spécifique.



Les chiffres clés 2020

CRISE SANITAIRE ET BÉNÉVOLAT Nouvelles données en Espèces découvertes en

2 nouveaux nids de Milan royal découverts

1 observation de Nacré de la Canneberge

72 espèces Natura 2000 contactées

Les partenaires



bénévoles était initialement prévue via la mise en place d'enquêtes et d'appels

participation. Malheureusement, ces actions n'ont pu être réalisées au printemps en raison de la crise sanitaire et du confinement qui en a découlé. Même si l'implication bénévole n'a pu être optimale à cette période, elle reste significative car active toute l'année et a permis de récolter presque 2 000 données

pour les groupes consernés.

Une mobilisation des observateurs-

Diagnostic de la connectivité des vergers du Sundgau

Grâce aux données naturalistes et à ses compétences Cette mise à jour permettra de préciser l'identification en géomatique, ODONAT Grand Est a développé un pour des territoires où l'on souhaite identifier des GraphAb. secteurs prioritaires pour passer à l'action. En 2020, ODONAT s'est rapproché de la la Communauté de Communes Sundgau (CCS) afin réaliser ensemble une étude de la connectivité des vergers du territoire, du point de vue des espèces d'oiseaux inféodés aux vergers et notamment de la Chouette chevêche.

Le diagnostic de la connectivité des vergers réalisé en janvier - février 2020 a nécessité, à l'aide de logiciels de cartographie numérique, la création d'une couche SIG (Systèmes d'Information Géographique) représentant les habitats de l'espèce étudiée et la génération de graphes paysagers (modélisations) avec le logiciel GraphAb (Foltête et al., 2012). Une interprétation des résultats a ensuite été menée pour aboutir à une carte de synthèse. Cinq « Réservoirs de vergers » ont ainsi été identifiés sur le territoire de la CCS : pour chacun d'entre eux, une fiche descriptive a été créée, notamment pour aider à orienter les inventaires avifaunistiques (LPO Alsace) et de vergers (CCS) réalisés au printemps 2020 dans le cadre du projet.

À l'issue de ce dignostic plusieurs documents ont été produits:

- Une carte des résultats des modélisations
- Une carte de synthèse de la connectivité des vergers;
- Les fiches « Réservoirs de vergers » ;
- Une notice synthétique expliquant la démarche et les cartes pour un public non spécialiste de l'écologie du paysage (élus, divers partenaires, etc.);
- Une carte des zones prioritaires où réaliser des inventaires de vergers, créée en concertation avec les différents partenaires du projet pendant le COPIL de lancement

Les documents seront mis à jour à l'automne 2021 suite aux inventaires de vergers et avifaunistiques.

de la trame en retirant des vergers ayant disparu ou savoir-faire concernant la modélisation des trames en ajoutant des vergers non pris en compte dans la vertes et bleues. Cette compétence peut être utile couche SIG ayant servi de base aux traitements sur

En savoir +

> «Objectif vergers» https://www.cc-sundgau.fr/vivre-ethabiter/le-projet-objectif-vergers.htm

Réservoir de vergers (trame dominée par les vergers et milieux associés) Principales taches-clés de vergers, essentielles pour assurer une bonne connectivité au sein des réservoirs

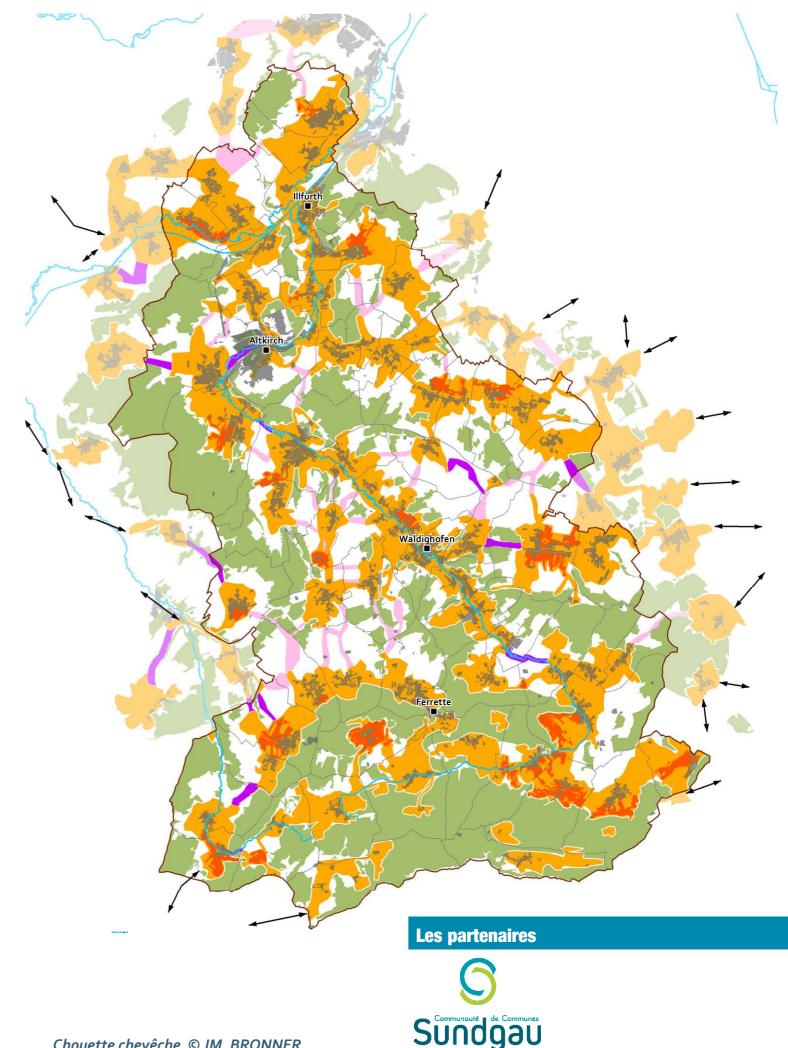
Principaux liens

A maintenir et renforcer

A créer

Obstacle : couvert forestier non favorable aux oiseaux des vergers





Mise à dispostion d'informations naturalistes

Des demandes nombreuses et variées sur toute la région

Le réseau ODONAT Grand Est est régulièrement contacté par des porteurs de projets privés ou des collectivités. Ils souhaitent généralement intégrer la connaissance naturaliste historique dans différents types de projets :

Politique publique en faveur de la biodiversité (diagnostic TVB, ENS...)

• Projet risquant d'impacter la biodiversité (éolien, infrastructure routière...) TVB Routier

Dans ce cadre, le réseau ODONAT Grand Est met à disposition l'information naturaliste disponible sous forme de synthèses bibliographiques ou de données synthétisées (en Alsace).

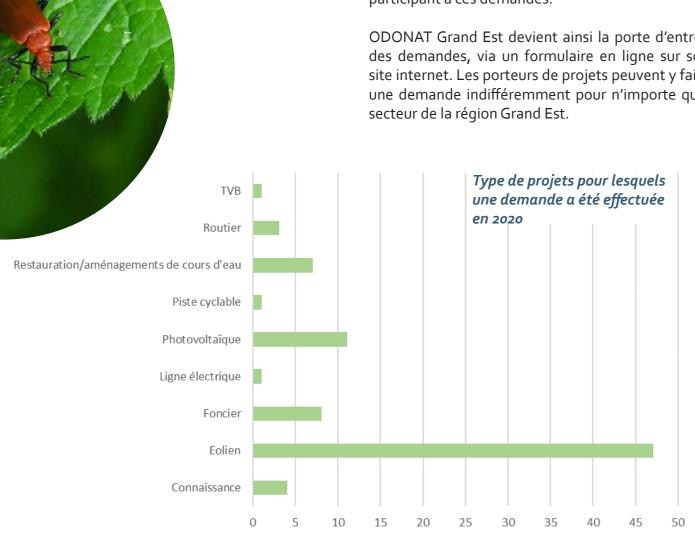
Les projets pour lesquels le réseau est sollicité sont répartis sur tout le territoire régional.

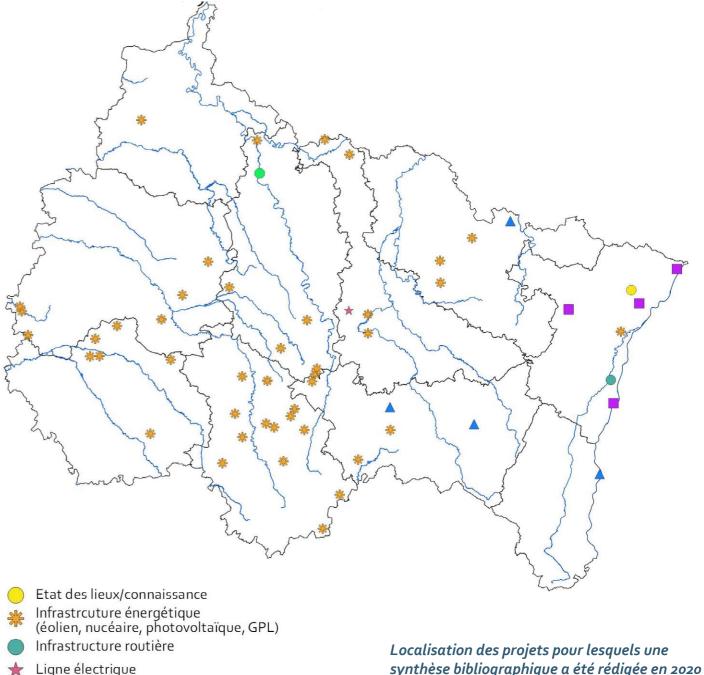
Les projets pour lesquels le réseau est contacté sont relativement diversifiés même si la proportion de sollicitation pour des projets éoliens reste très

Une harmonisation nécessaire

Afin de répondre de manière homogène et cohérente sur l'ensemble de la région Grand Est, un travail d'harmonisation a été initié par les 17 associations participant à ces demandes.

ODONAT Grand Est devient ainsi la porte d'entrée des demandes, via un formulaire en ligne sur son site internet. Les porteurs de projets peuvent y faire une demande indifféremment pour n'importe quel





Ligne électrique

Mobilité douce

Restauration/ aménagements de cours d'eau

Urbanisme et foncier

Les chiffres clés 2020

2 synthèses rédigées dans les Ardennes

Envoi de données pour 8 projets en Alsace

21 synthèses rédigées en Lorraine

29 synthèses rédigées en Champagne

57% des demandes coordonnées par ODONAT Grand Est validées

ODONAT Grand Est est de mieux en mieux identifié par les porteurs de projets et les collectivités comme étant le contact auquel adresser leur demandes d'informations.

Traitements de données Cartographie

Le traitement des données récoltées et gérées par les associations du réseau est à la base de la création de la fédération. Pour dynamiser et développer ces analyses, qu'elles soient cartographiques ou non, une compétence est mise à disposition à l'ensemble • du réseau : la compétence géomatique.

Au cours de l'année 2020, plus de 200 heures de • travaux ont été effectuées pour les associations Bufo, Imago, GEPMA, LPO Alsace et SBA. Le volume horaire est en légère baisse par rapport aux années précédentes notamment du fait de la situation sanitaire, ayant rendu ces travaux moins prioritaires. Les réalisations cartographiques, traitements et formations dispensées sont variés car directement dépendants des projets et besoins des associationsmembres.

Quelques exemples de réalisations 2020

- La conversion au format SINP de données, notamment des PRA Amphibiens,
- La formation des salarié.e.s et bénévoles de

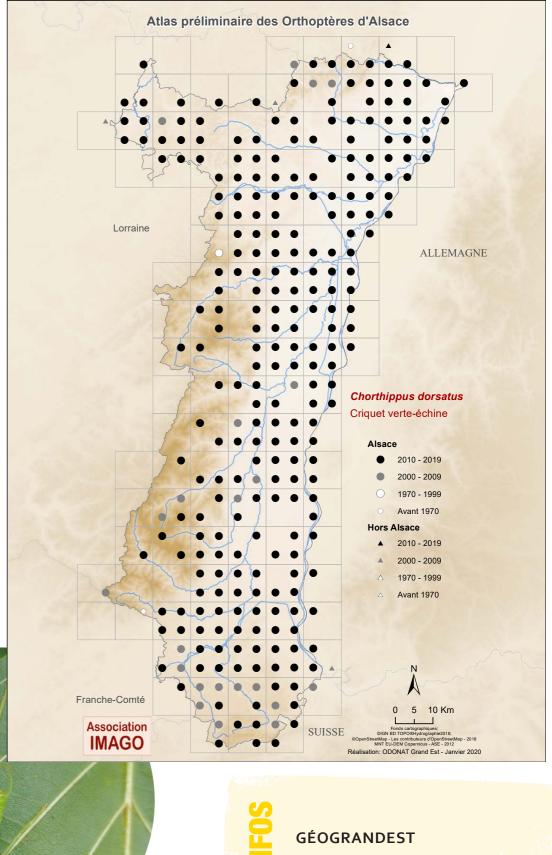
la LPO Alsace, Bufo et GEPMA, sous forme de points courts en format distanciel aux règles de cartographie et aux différentes données SIG disponibles et à leurs conditions d'utilisation,

- L'actualisation des cartes de l'Atlas préliminaire des orthoptères pour Imago (https://www.faunealsace.org/index.php?m_id=20372),
- La réalisation de cartes et de traitements géomatiques pour le Diagnostic TVB mené à Ribeauvillé par l'association Bufo (création d'un « Indice corridor » et dilatations / érosions). Ce travail cartographique a permis d'identifier des secteurs préférentiels pour la création de corridors pour les reptiles.
- L'accompagnement de la LPO Alsace pour la réalisation de leur charte cartographique sur QGIS,
- Aide technique pour la manipulation de la base de données SERENA, création de masque d'imports par exemple
- Mise à jours des bases de données flore et de l'atlas des données floristiques en Alsace

Diagnostic TVB de la commune de Secteurs déficitaires en corridors Corridors potentiels à créer Ribeauvillé pour Bufo BERGHEIM **Corridors existants** Habitats surfaciques — Habitats linéaires Territoire d'étude Zone d'étude 2020 Réseau hydrographique Communes Parcelles cadastrales Découpage administratif issu d'OpenStreetMap -Les contributeurs d'OpenStreetMap - 2020 BD TOPAGE - Sandre - 2020 Réalisation: Bufo, ODONAT Grand Est -

Atlas des orthoptères en Alsace - édité en 2020 par Imago Répartition de Chorthippus dorsatus

Le document complet est téléchargeable > https://www.faunealsace.org/index. php?m_id=20372



ODONAT Grand Est représente l'ensemble de ses associations membres lors des réunions d'information GéoGrandEst, plateforme régionale de mise à disposition de données.

Les 24H de la Biodiversité

« Les 24 heures de la biodiversité » sont des manifestations annuelles proposées par les associations membres du réseau ODONAT Grand Est. Elles proposent, sur un site différent chaque année, aux naturalistes bénévoles de se rencontrer et de réaliser des inventaires durant au moins 24 heures. Le but est d'accroître les connaissances naturalistes sur un territoire peu connu (ou potentiellement menacé), mais aussi de permettre aux divers experts régionaux de se rencontrer, d'échanger, de créer des passerelles entre disciplines, tout en profitant d'un moment convivial.

Édition Champagne-Ardenne

La 4e édition des 24 heures de la Biodiversité en Champagne-Ardenne a été organisée en étroite collaboration entre la LPO Champagne-Ardenne et le Parc naturel régional de la Montagne de Reims, territoire ciblé par la présente édition, du jeudi 11 au lundi 15 juin 2020. Le choix de ce territoire s'est fait en lien avec la réalisation d'Atlas de la Biodiversité Communale sur 18 communes volontaires du territoire et suite à une synthèse de données demandée par le Parc au collectif Faune-Champagne-Ardenne.

Le contexte particulier de l'année 2020, en lien avec la crise sanitaire de la COVID-19, a contraint de modifier la formule habituellement proposée. L'idée était que, après inscription, chaque participant puisse consacrer une demi-journée, une journée voire plusieurs jours à inventorier un ou plusieurs secteur(s) qui lui était proposé(s), seul ou en petit groupe.

Les participants se sont vus proposer 5 défis intitulés «Facile à identifier!» qui devaient permettre d'attirer leur attention sur des taxons emblématiques du territoire et/ou des taxons pour lesquels il existait un mangue d'information.

En plus des observations naturalistes à transmettre (idéalement sur Faune-Champagne-Ardenne ou directement sur le terrain via l'application Naturalist' pour la faune), nous avons communiqué aux

participants un lien permettant d'accéder à une plateforme de partage en ligne Padlet : https:// padlet.com/julienrouge/9kf7o6lvy161ckdf. Grâce à ce lien, les participants pouvaient partager toutes les informations qu'ils souhaitaient (photos, vidéos, enregistrements, anecdotes, comptes rendus etc.), accéder à du contenu (tutos pour la saisie des observations, synthèse de données naturalistes sur le territoire du Parc, défis ...) et permettre des échanges entre tous (commentaires).



Les chiffres clés 2020

44 observateurs de toutes spécialités

1 981 données Faunes 93 données Flore

437 taxons pour 19 groupes



e à identifier! DÉFI:

Les coccinelles sont des Coléoptères appartenant à la famille des Coccinellidoe. Il existe plus de 120 espèces de coccinelles en France ! Leur taille varie de 1 mm à pratiquement 1 cm. Certaines sont très communes et même connues du grand oublic tandis que d'autres passent inaperçues de par leur taille réduite ou leur écologie (vivant dans les arbres ou au sol, dans la litière par exemple). La plus connue est la Coccinelle à sept points Coccinelle septempunctatu mais savez-vous qu'une espèce lui ressemble presque en taut point (jeu de mots)?



- nais peu développé à l'arrière
- Dessous avec 2 tâches blanches
- Commune, présente partout



Vu de profil, forme bombée

Bord de l'élytre suitant et développé d'avi

Rechercher les dômes de fourmis (eeure *Rufui*

Autres espèces



Petite: 3 à 6,4 mm



Très variable (du jaune au noir Élytres jaunes avec des tâches noi-









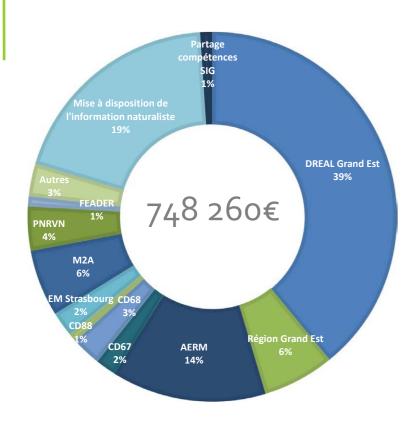
ET POUR L'ALSACE ET LA LORRAINE?

Malheureusement, les conditions sanitaires n'ont pas permis d'organiser les 24h sur les deux autres territoires. De nombreux naturalistes sont attendus pour les éditions 2021





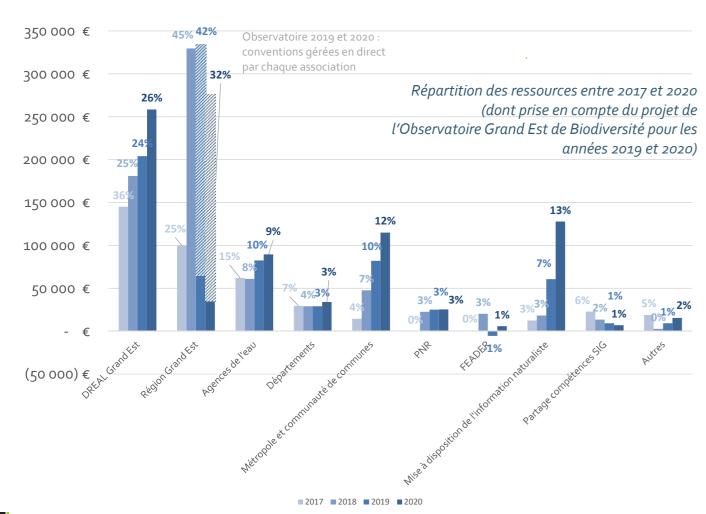
Nos ressources 2020



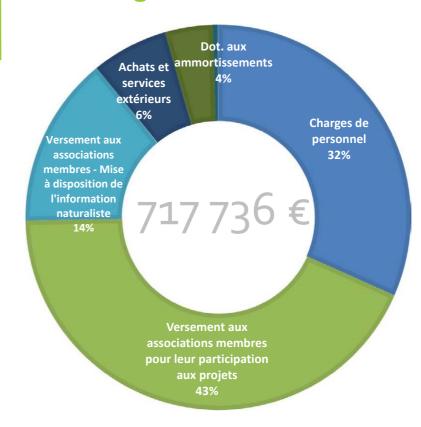
L'année 2020 est marquée par une très forte hausse des produits d'exploitation (+32 %) et charges d'exploitation de l'association (+27 %) par rapport à 2019. Cela est dû à plusieurs paramètres :

- Le lancement des Listes rouges, projet faisant l'objet d'une subvention « exceptionnelle » de la DREAL;
- L'augmentation très importante des demandes de synthèses bibliographiques;
- Le lancement d'un projet d'Atlas de biodiversité en Lorraine (CCB₂V).

Les produits d'exploitation de l'association atteignent au total 748K€ en 2020, dont 70% de subventions et 25% de prestations (85% de subventions et 15% de prestations en 2019).



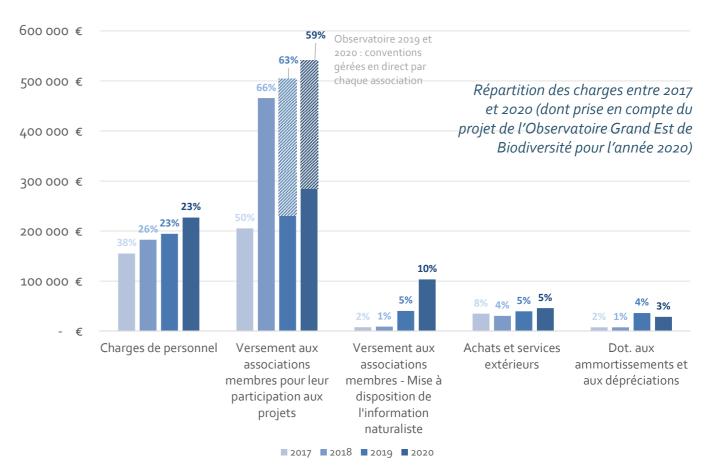
Nos charges 2020



Sur les 717€ € de charges d'exploitation en 2020, 412 K€ ont été reversés aux partenaires associatifs, pour leur participation au titre de 9 programmes d'action et dans le cadre de la mise à disposition de l'information naturaliste. Cela concerne 21 associations membres. L'ensemble des reversements représente une augmentation de 129 K€ par rapport à 2019.

Le budget annuel pour le fonctionnement interne d'ODONAT Grand Est , nécessaire pour le paiement des charges de personnel et autres couts indirects, s'élève lui à 305K€ (contre 274 K€ en 2019).

La crise sanitaire a entrainé des dépenses exceptionnelles en informatique, une baisse de 3500€ des déplacements et une baisse de 4.5% du temps de présence des salariés.



ODONAT Grand Est

Bureaux - 12 rue René Schickelé, 67000 Strasbourg Siège social - 8 rue Adèle Riton, 67000 Strasbourg tél. +33 (0)3 88 22 26 68 contact@odonat-grandest.fr www.odonat-grandest.fr

