

Les bases de données faunistiques du Grand Est

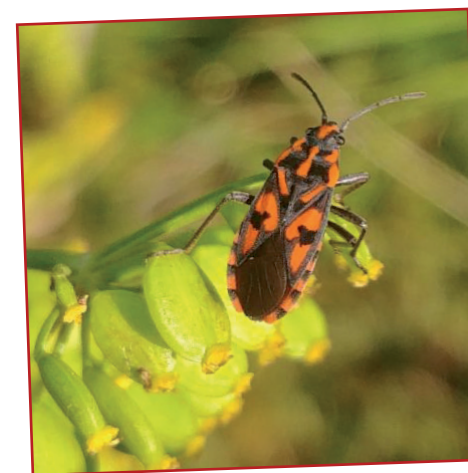
Bilan d'activité 2020



www.faune-champagne-ardenne.org



www.faune-lorraine.org



www.faune-alsace.org



AGIR pour la
BIODIVERSITÉ
GRAND EST



BUFO

GEPMA
Groupe d'Etude et de Protection des Mammifères d'Alsace

Association
IMAGO



SUD CHAMPAGNE



REGROUPEMENT DES
NATURALISTES
ARDENNOIS



AGIR pour la
BIODIVERSITÉ
ALSACE



SOCIÉTÉ
D'HISTOIRE NATURELLE
ET D'ETHNOGRAPHIE
DE COLMAR



PRÉFET
DE LA RÉGION
GRAND EST

DIRECTION RÉGIONALE
DE L'ENVIRONNEMENT,
DE L'AMÉNAGEMENT
ET DU LOGEMENT
GRAND EST

Grand Est
ALSACE CHAMPAGNE-ARDENNE LORRAINE



Strasbourg.eu
& COMMUNAUTÉ URBAINE

Les bases de données VisioNature dans le Grand Est : comment ça marche ?

Comment accéder ?

Les bases de données en ligne VisioNature permettent la transmission, la centralisation, et la restitution de données faunistiques dans de nombreux pays européens.

En région Grand Est, elles sont accessibles par trois portails :

www.faune-champagne-ardenne.org

www.faune-lorraine.org

www.faune-alsace.org

ou encore par le portail www.faune-france.org, auquel ces trois bases sont entièrement synchronisées.

Chaque base régionale est administrée par un collectif d'associations membres d'Odonat Grand Est et ayant pour objet statutaire principal l'étude et la connaissance des espèces sauvages, dans un objectif de conservation des milieux naturels.

Comment s'inscrire

L'inscription est libre et gratuite pour tout utilisateur. Elle est néanmoins indispensable -avec un courriel valide- pour pouvoir enregistrer ses observations. Le *Code d'éthique et d'usage* établi par les associations gestionnaires locales (téléchargeable sur chaque portail) doit être accepté : il définit les règles éthiques de participation et d'utilisation des données.

Cette inscription unique permet d'accéder à l'ensemble des bases de données VisioNature développées en Europe (CARTE).

Pour chaque observateur participant, l'accès à la consultation ou au téléchargement de ses propres observations est toujours garanti.

Comment participer ?

L'inscription permet la saisie de données pour

tous les groupes taxinomiques dont le masque de saisie est ouvert pour tous les inscrits (ce nombre de masques varie selon chaque portail).

Chaque observateur est libre de renseigner les observations qu'il souhaite, de les rendre publiques ou non, et d'en disposer pour son propre usage comme bon lui semble.

Une observation saisie dans une base VisioNature doit comprendre *a minima* :

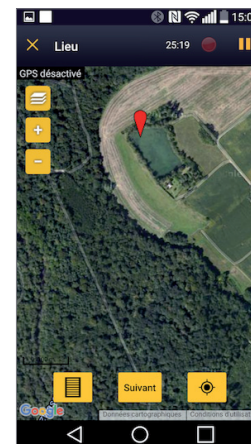
- un nom d'espèce (« quoi ? »)
- une date (« quand ? »)
- une localisation géographique (« où ? »), si possible la plus précise (en positionnant un pointeur sur un fond de carte)
- et bien entendu le nom de l'observateur (« qui ? »), enregistré automatiquement via la connexion.

Diverses informations peuvent venir compléter, tels nombre d'individus, comportement, sexes et âges, mais aussi des fichiers image ou son. C'est cet ensemble, unitaire lors de la saisie comme de la

restitution, qui constitue une « donnée naturaliste ».

Les observations peuvent être enregistrées :

- en ligne en vous connectant sur un portail régional (ou le portail Faune-France), via le menu *Saisir mes observations*
- directement sur le terrain avec l'application mobile android *Naturalist'*. Celle-ci est associée à votre compte utilisateur et les données seront synchronisées directement.



Pourquoi une validation ?

Toutes les observations des groupes taxinomiques ouverts à tout public sont suivies par des groupes d'experts. Ceux-ci

ont pour mission :

- de repérer des observations erronées ou incomplètes,
- de demander des compléments détaillés pour les espèces les plus rares ou les observations inhabituelles,
- de dialoguer avec les observateurs, en particulier les naturalistes débutants, pour les aider à progresser.

A quoi ça sert ?

Chaque naturaliste contributeur concède un droit d'usage de ses observations aux associations (à but non lucratif) gestionnaires, afin de permettre de réaliser des synthèses sur la connaissance de la faune (atlas, articles scientifiques...), d'évaluer déclin ou progression des populations d'espèces (listes rouges), de suivre des espèces rares ou communes, d'alerter et d'engager des plans de conservations des espèces les plus menacées, etc.

Chaque association s'engage à respecter scrupuleusement les règles définies dans le *Code d'éthique et d'usage* ainsi que son objet statutaire.

L'ensemble des sites internet de toutes les associations gestionnaires du réseau Odonat Grand Est sont accessibles en cliquant sur les logos en couverture (ou sur www.odonat-grandest.fr).

Chaque association spécialisée définit également annuellement des priorités de recherches et propose à chacun de participer à des enquêtes spécifiques à propos d'espèces menacées ou méconnues, ou visant des territoires trop peu étudiés.



Couleuvre helvétique *Natrix helvetica* (J. Rougé)

Couverture : Lézard des murailles *Podarcis muralis* (A. Fizesan) ; Grue cendrée *Grus grus* (N. Hoffmann) ; *Spilostethus saxatilis* (R. Moratin)

Les bases de données VisioNature dans le Grand Est : consulter l'information

Participer à une base de données en ligne VisioNature, c'est permettre de générer de nombreuses synthèses en temps réel.

En voici les principales (*cliquer sur titre ou logo*).



Des restitutions immédiates

Journal des observations récentes

Restitue, sous forme détaillée, les observations non protégées des 15 derniers jours.

Synthèse journalière

Restitue, sous forme de listes quotidiennes d'espèces, les observations des 15 derniers jours.

Les galeries

Rend consultable l'ensemble des photos et sons (non protégés) associé aux données naturalistes (soit près de 320 000 documents en Grand Est fin 2019).

Des cartographies

Cartes temporaires

Représentation cartographique précise pour une liste d'espèces choisies et mise à jour en fonction des saisons, de phénomènes migratoires, d'enquêtes régionales...

Cartes de présence (toute espèce)

Il s'agit de représentations cartographiques territoriale (maille atlas 10x10 km - Lambert 93), sur la période récente. Des tris par périodes d'observations (saisons, mois, années) sont possibles.

Les données exploitées sont toutes les données valides de l'espèce ou du groupe concerné.

Cartes de reproduction (oiseaux)

Les données exploitées sont les données ornithologiques valides associées à un code de nidification.

Cartes et synthèses par commune

Elles permettent d'afficher :

- la liste des espèces observées sur une commune ;
- la carte des communes (centroïdes),
- et la liste des communes où l'espèce a été observée.

Phénologies

Les synthèses phénologiques permettent la visualisation des périodes d'observations de chaque espèce (regroupement par pentade).

Synchronisation Faune-France

Depuis juillet 2017, l'ensemble des données saisies dans un portail VisioNature de France sont automatiquement synchronisées dans le portail Faune-France. Celui-ci permet ainsi aisément de consulter cartographies et diagrammes nationaux.

Chaque observateur peut aussi, par ce biais, gérer et télécharger l'ensemble des ses données nationales.



Autres programmes associés

Enfin, les observations enregistrées participent, (synchronisation directe ou différée) également à des programmes de connaissances nationaux ou européens, comme par exemple (cliquer sur les icones) :



Cartes migratoires en Europe, premier pas vers un atlas européen dynamique.



Crapaud commun *Bufo bufo* (A. Fizesan) ;

Argus bleu céleste *Lysandra bellargus* (N. Hoffmann)



Programme de sciences participatives ouvert à tous les observateurs, débutants ou confirmés.



Programme qui permet de compiler et d'analyser les dénombrements de passages d'oiseaux sur les principaux sites de migrations en France.

Observatoire des rapaces

Il regroupe les programmes de conservation et d'études des rapaces en France.

Les statistiques présentées dans ce document sont calculées à partir d'exports réalisés en janvier 2021, de toutes les données antérieures au 01 janvier 2021 enregistrées dans Faune-Alsace, Faune-Lorraine et Faune-Champagne-Ardenne.

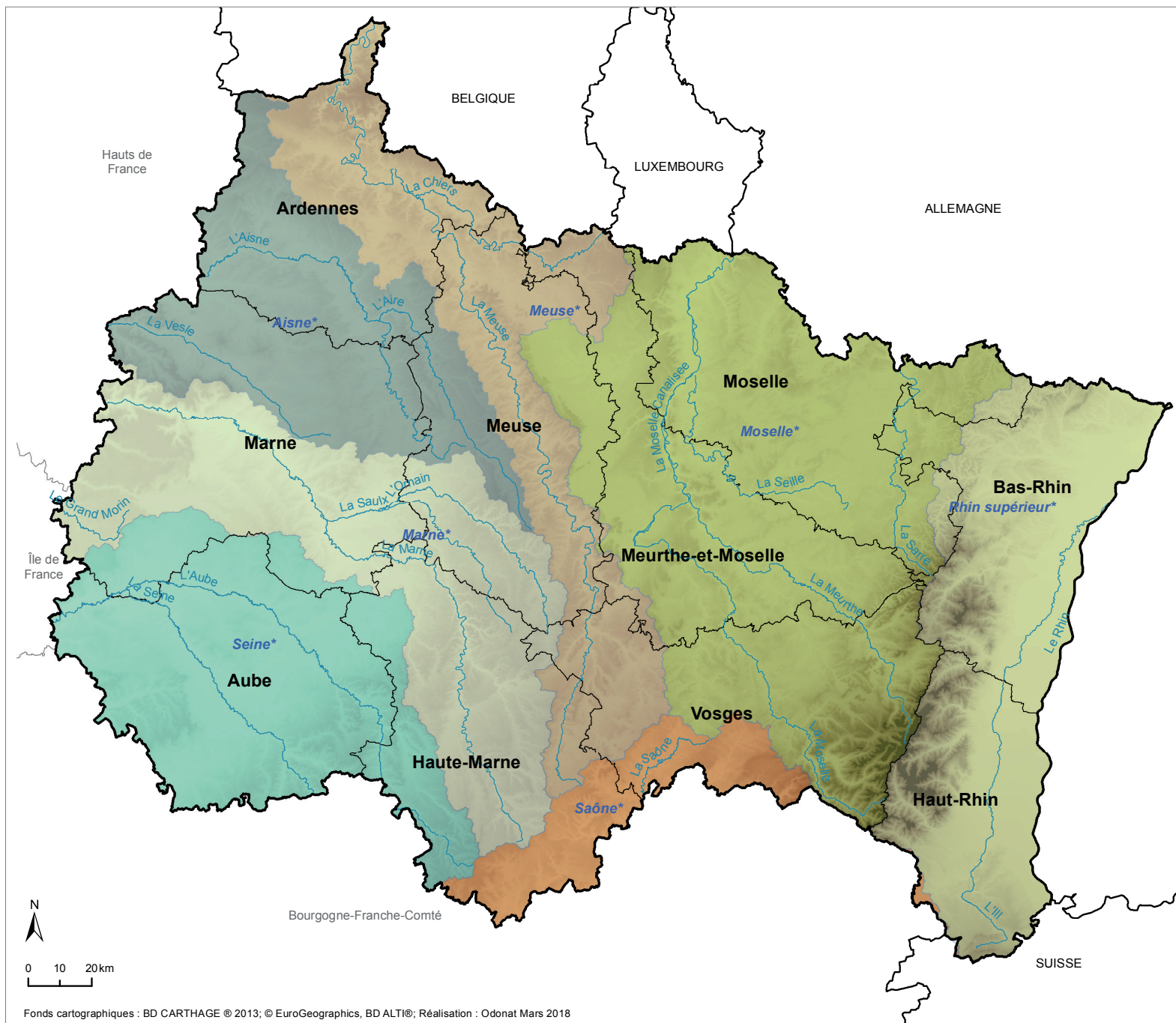
Saisies, imports ou corrections rétroactifs étant toujours possibles, ces résultats varieront, à la marge, à chaque nouvel export. Des statistiques calculées en temps réel sont disponibles sur chaque portail :

www.faune-champagne-ardenne.org/index.php?m_id=23

www.faune-lorraine.org/index.php?m_id=23

www.faune-alsace.org/index.php?m_id=23

Le Grand Est



Éléments descriptifs synthétiques

5,5 millions d'habitants

57 500 km², répartis sur :

4 bassins fluviaux

situés sur 3 territoires d'Agences de l'Eau :

Rhin-Meuse :

- Meuse* (Meuse et Chiers)
- Moselle* (Moselle, Meurthe et Sarre)
- Rhin supérieur* (Rhin français et III)

Seine-Normandie :

- Aisne* (Aisne et Vesle)
- Marne* (Marne, Saulx et Omain)
- Seine* (et Aube)

Rhône-Méditerranée-Corse :

- Amont du bassin de la Saône*

10 départements :

www.faune-champagne-ardenne.org

- Aube (10)
- Ardennes (08)
- Haute-Marne (52)
- Marne (51)

www.faune-lorraine.org

- Meurthe-et-Moselle (54)
- Meuse (55)
- Moselle (57)
- Vosges (88)

www.faune-alsace.org

- Bas-Rhin (67)
- Haut-Rhin (68)

La carte ci-contre, sans indication toponymique, est utilisée dans les restitutions pages suivantes.

La saison 2020, en un coup d'oeil

4 850 contributeurs différents,
dont :

800 réguliers
(+ de 100 données en 2020)

2360 nouveaux



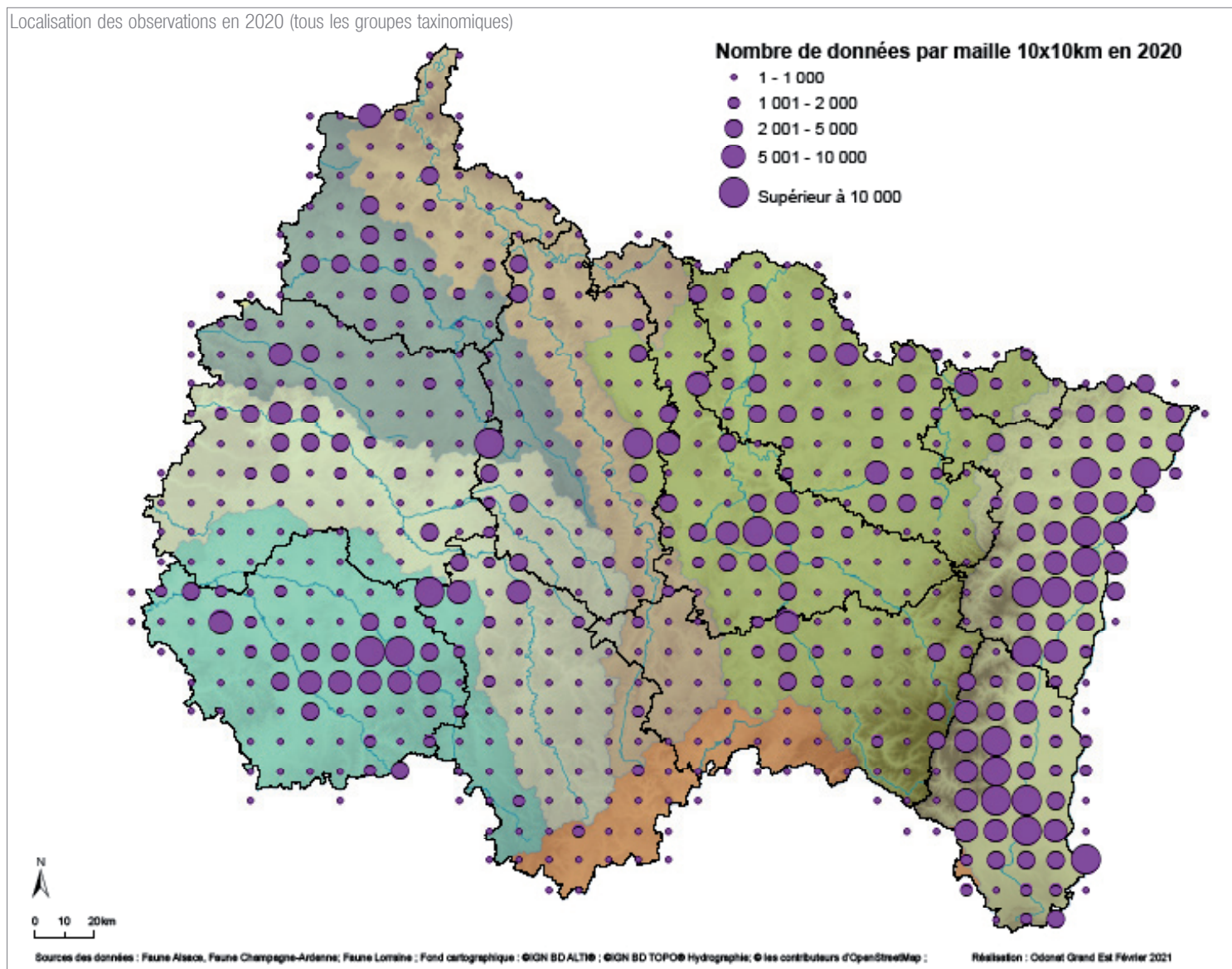
Zygène de Camiole *Zygaena camiolica* (N. Hoffmann)

1 080 000 nouvelles observations (+ 17 %)

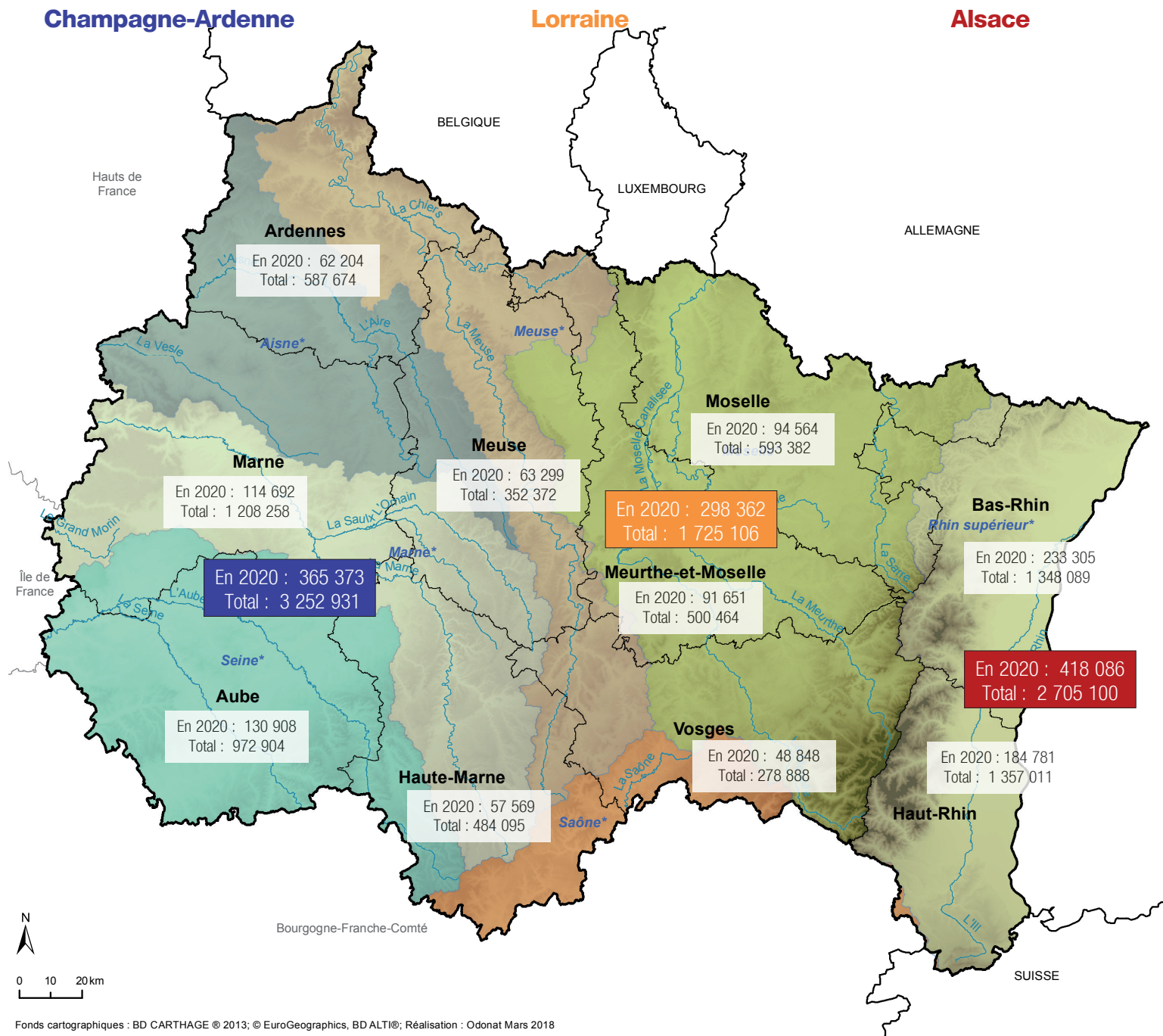
La participation progresse dans **9** départements
(+ de 30 % en Meurthe-et-Moselle, Meuse et Bas-Rhin)

3 900 taxons enregistrés
(soit **600** de plus qu'en 2019)

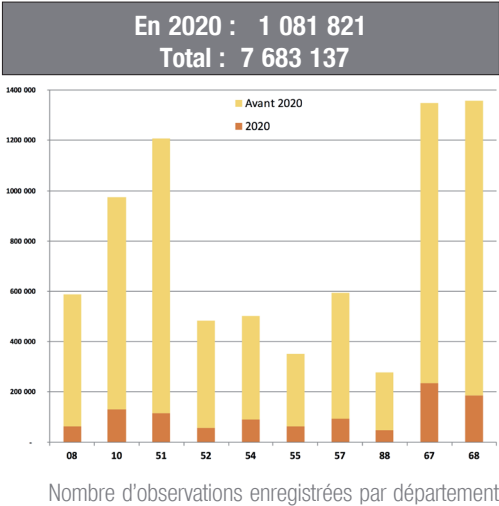
Localisation des observations en 2020 (tous les groupes taxinomiques)



Nombre d'observations enregistrées par département et région



Grand Est

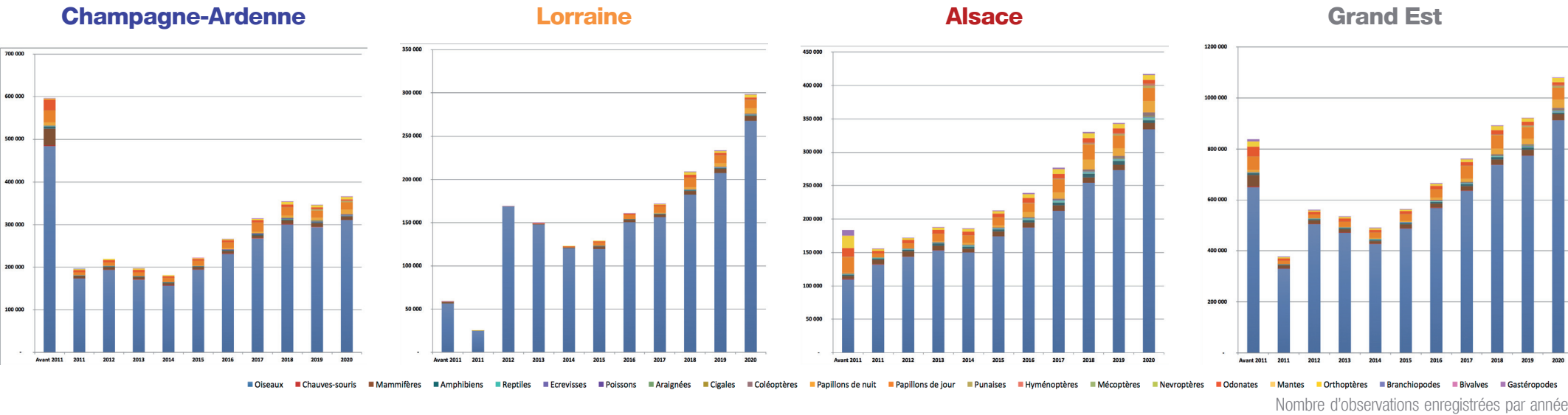


La pression d'observation reste variable selon les territoires. Mais elle s'étoffe dans 9 des 10 départements en 2020, et le total des contributions annuelles dépasse le million pour la première fois.

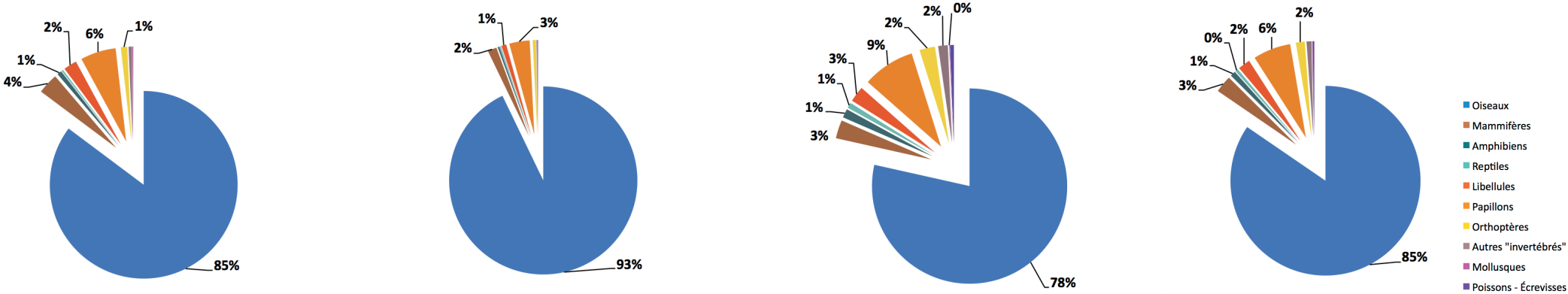
Les départements des Vosges et de Haute-Marne bénéficient du nombre le moins élevé de contributions en 2020, mais la participation y a augmenté de 40 % par rapport à 2019.

La plus importante progression de la participation est notée en Meurthe-et-Moselle et dans le Bas-Rhin (+41 % en un an !). Ce dernier département bénéficie également des plus fortes participation et densité de données (plus de 60 données / km²) en 2020. Le Haut-Rhin, puis la Marne (seul département avec un taux de participation moindre en 2020 qu'en 2019) et enfin l'Aube dépassent également les 100 000 contributions en 2020, ce dernier département affichant le plus fort taux de participation au regard de sa population (450 données / 1000 habitants).

Évolution du nombre d'observations enregistrées par année



Nombre d'observations enregistrées par groupes taxinomiques



Malgré des variations importantes en termes de densités d'observations par territoire, la participation régionale progresse encore plus fortement en 2020 (par rapport à 2019 : + 177 000 données, soit + 20 %).

Cette progression est légère en Champagne-Ardenne (+ 7 %), mais continue d'être particulièrement

marquée en Lorraine (+ 28 %), et reprend fortement également en Alsace (+ 27 %). La Marne est le seul département à montrer une participation inférieure en 2020 que en 2019.

Globalement, la proportion de données ornithologiques reste très majoritaire (85 %). Mais la polyvalence taxinomique s'étoffe chaque année. Elle

atteint son maximum en Alsace, où près du quart des contributions couvrent d'autres domaines d'étude. Lépidoptères, Mammifères, puis Odonates et Orthoptères, et enfin dans une moindre mesure Amphibiens et Reptiles (plus faible nombre d'espèces) sont les domaines taxinomiques les plus renseignés.

Les protocoles d'observation

Les protocoles imposent à la fois une méthode d'inventaire, reproductibles dans le temps, et les règles de saisies des données qui y sont associées. Tous visent à permettre le développement d'analyses statistiques plus précises, pour notamment à contribuer à mieux évaluer tendances et effectifs.

Ils nécessitent plus ou moins d'investissement et de technicité de la part des contributeurs. Ils peuvent être «libres» (méthode d'inventaire et de saisie imposées, mais lieux et dates laissés au libre de choix de l'observateur), ou «contraints» (site d'étude tiré au sort, nombre de passage par saison obligatoire).

Les enregistrements par liste

L'enregistrement d'une liste constitue la démarche la plus élémentaire, et forme la base de tout protocole. Pour un domaine taxonomique donné, cela consiste à associer l'ensemble des observations réalisées sur un site avec une durée d'inventaire, et enfin à préciser si cette liste est complète (c'est-à-dire que toutes les espèces, contactées ont été enregistrées) ou incomplète.

La saisie par liste est par défaut accessible pour tous les onglets taxonomiques. Certains protocoles

«légers» visent à augmenter massivement la saisie par liste. Le protocole EPOC (Estimation des populations d'oiseaux communs) -listes complètes de 5 mn au printemps, site au choix de l'observateur - en est l'exemple le plus significatif. Les listes «Oiseaux des jardins» bénéficient d'une approche différente dédiée à un public élargi : les listes sont répétées sur des sites définis et fixes.

Les protocoles oiseaux

D'autres démarches, plus complexes, ont leurs modules de saisies dédiées, accessible sur le portail et sur l'application mobile. Les modules dédiés sont constitués d'un outil cartographique, permettant le dessin des points ou des parcours définis ou polygones étudiés, et d'un formulaire de saisie adapté.

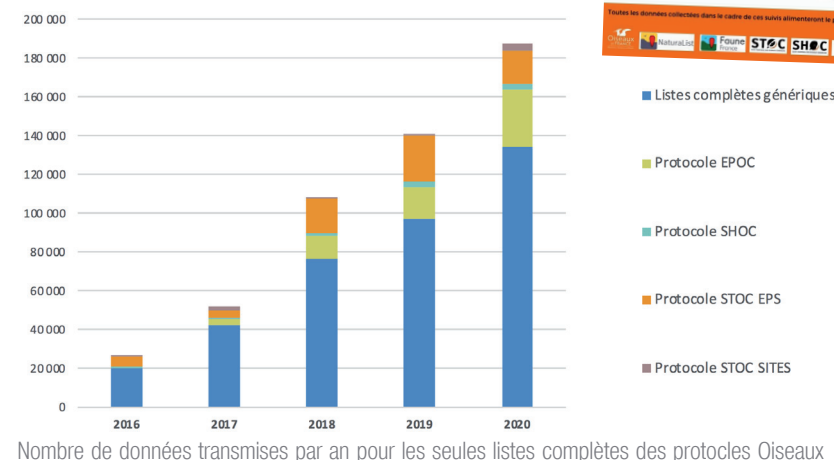
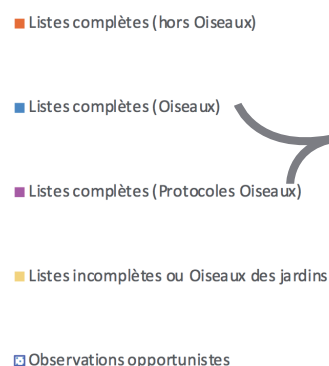
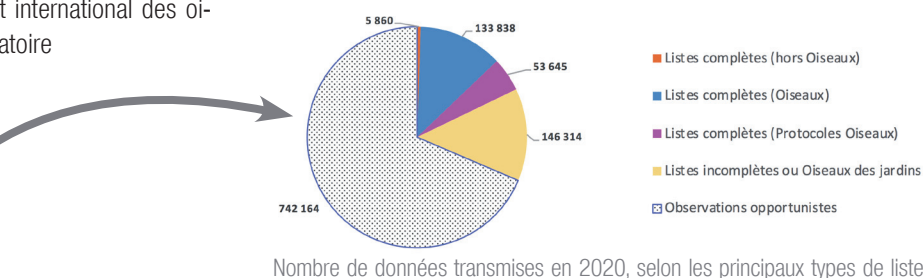
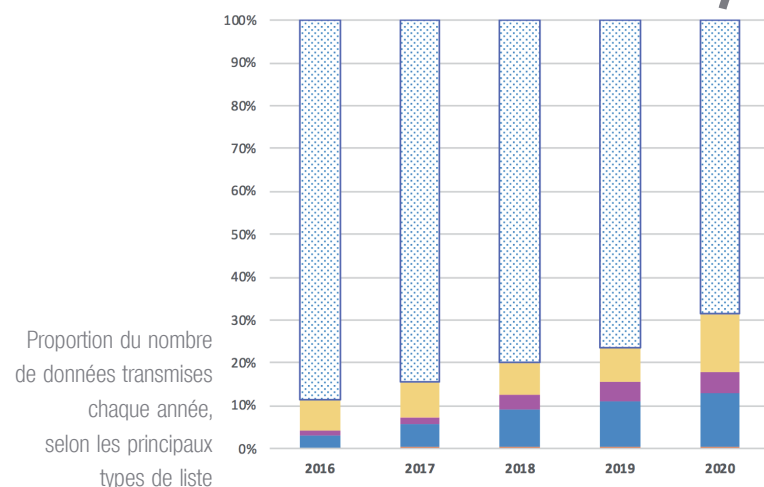
Certaines démarches sont actives depuis plusieurs décennies. Le dénombrement international des oiseaux de mi-janvier, l'Observatoire rapaces, le Suivi temporel des oiseaux communs (STOC) et le Suivi hivernal des oiseaux

communs (SHOC) sont des protocoles bien établis, actuellement en progression, et dédiés à des inventaires répétés sur des mêmes sites.

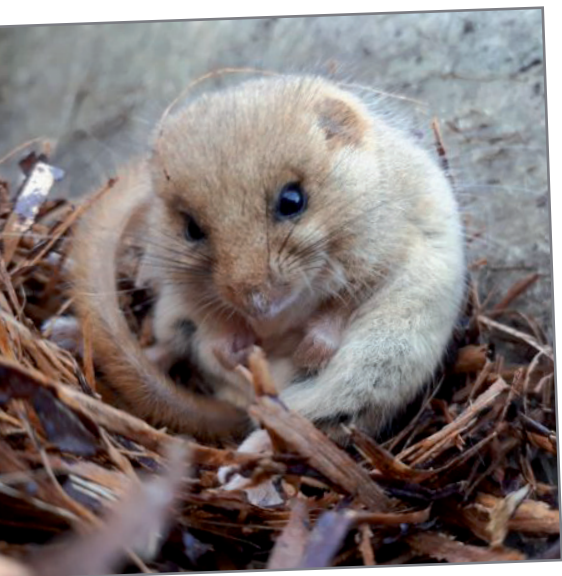
EPOC-Oiseaux de France (EPOC-ODF), et l'enquête LIMAT 2021-2022 (évaluation des effectifs des populations nicheuses d'oiseaux d'eau) sont des modules nouveaux dédiés à des inventaires annuels, sur des sites renouvelés chaque année.

Bilan 2020

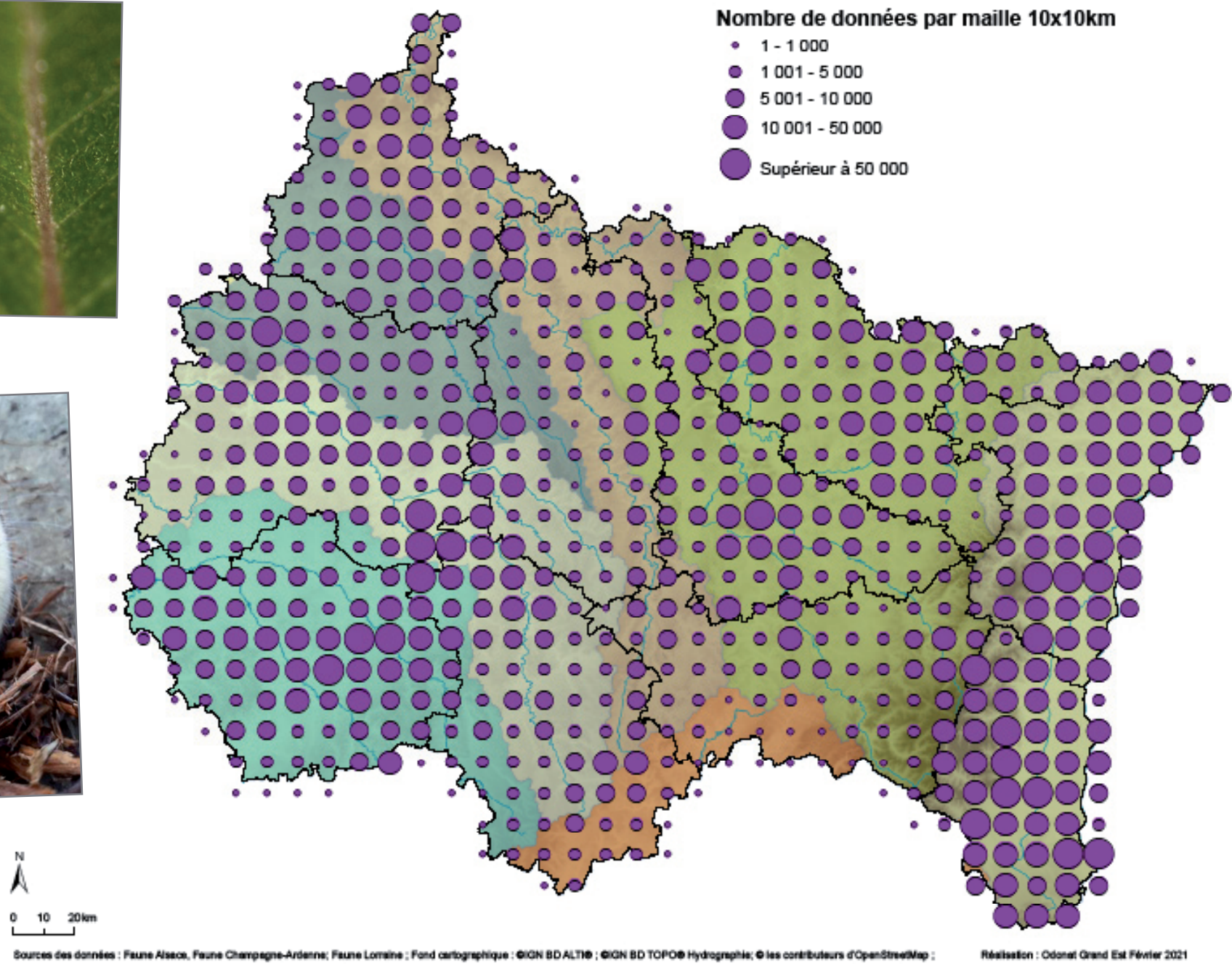
Faire croître la part des données de type listes ou protocoles est un enjeu essentiel. Plus de 40 000 listes ont été générés en 2020, dont la moitié environ via l'observatoire participatif Oiseaux des jardins. La



Localisation des observations (tous les groupes taxinomiques)

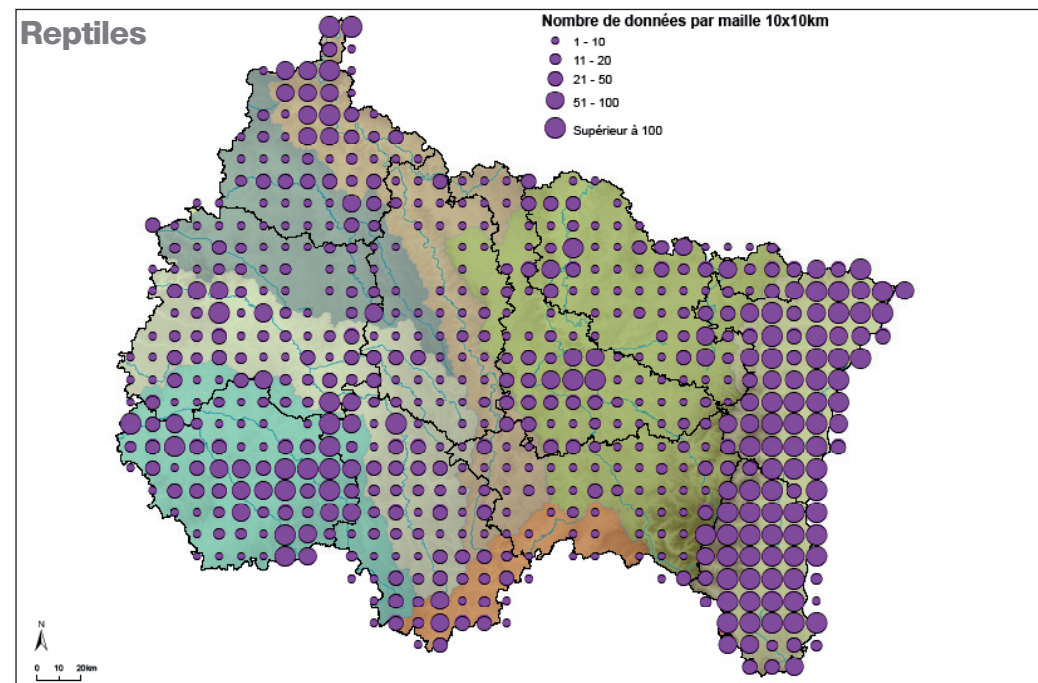
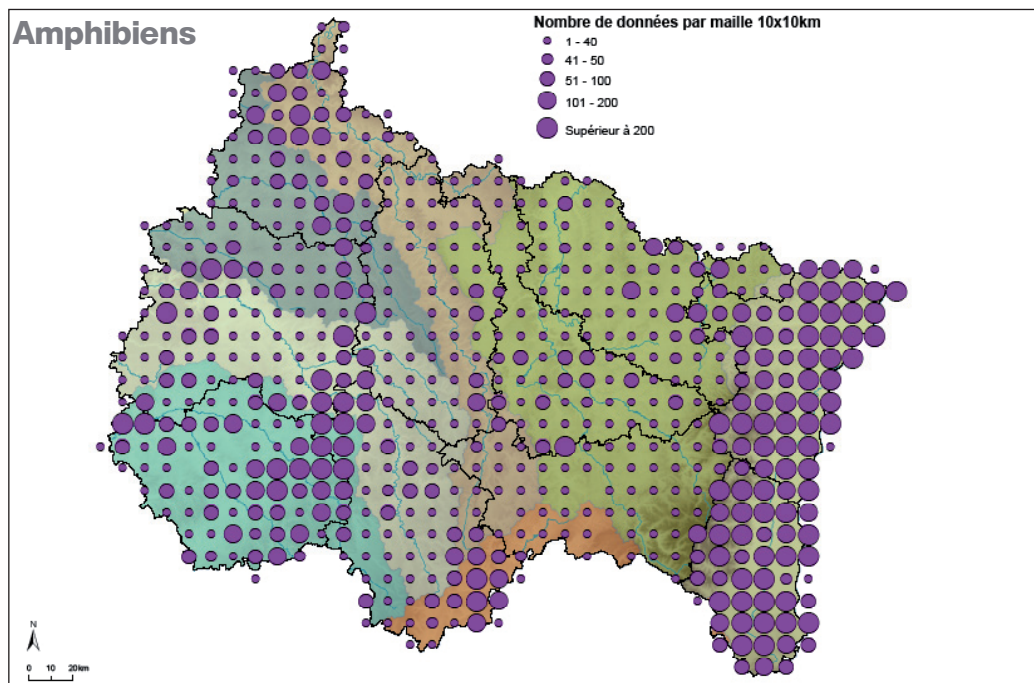
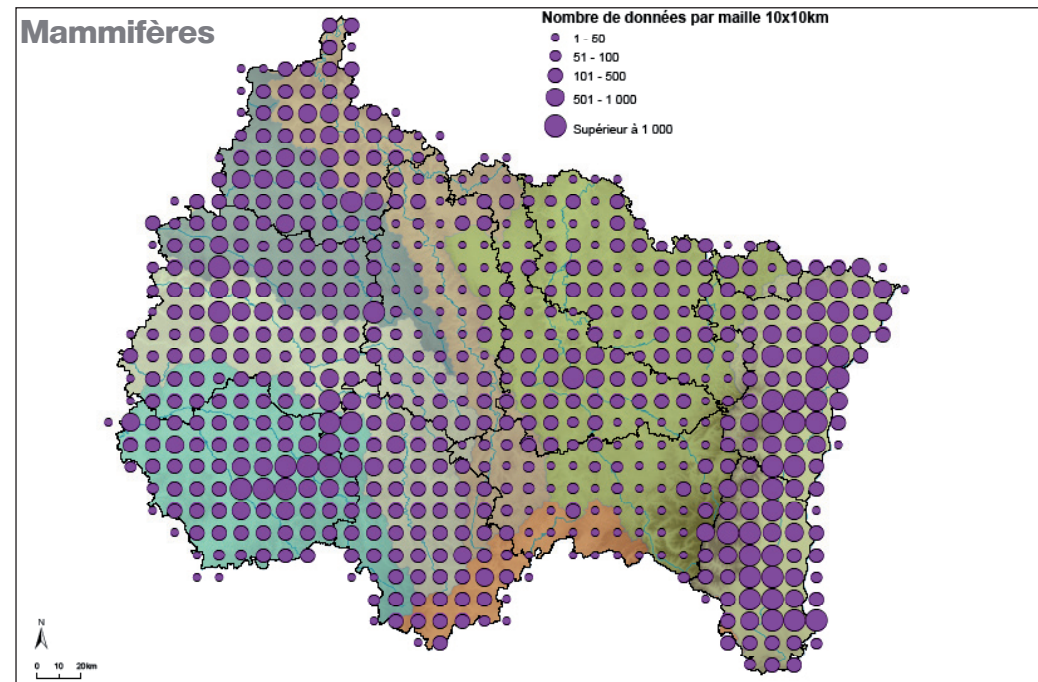
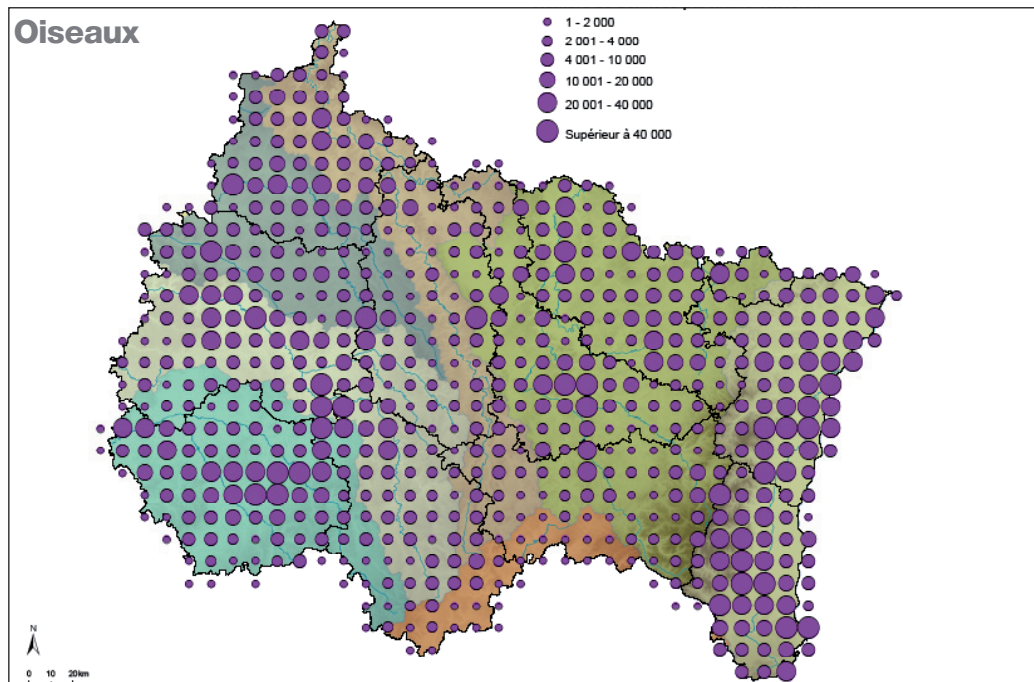


Cicadelle bison *Stictocephala bisonia*
(A. Chapman) ;
Muscardin *Muscardinus avellanarius*
(P. Hey)

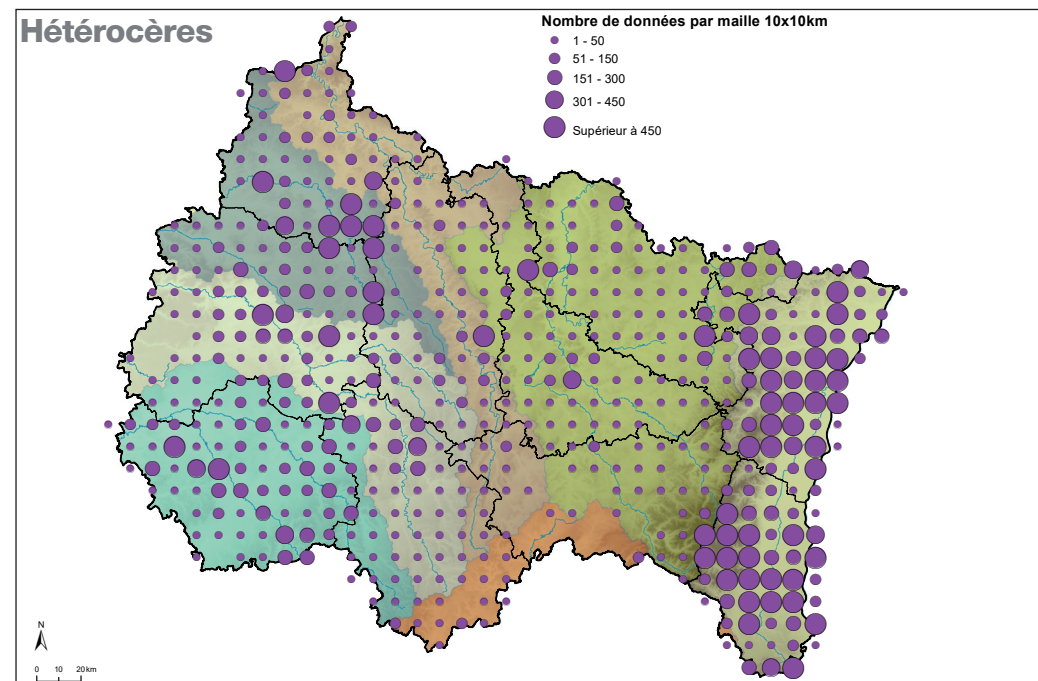
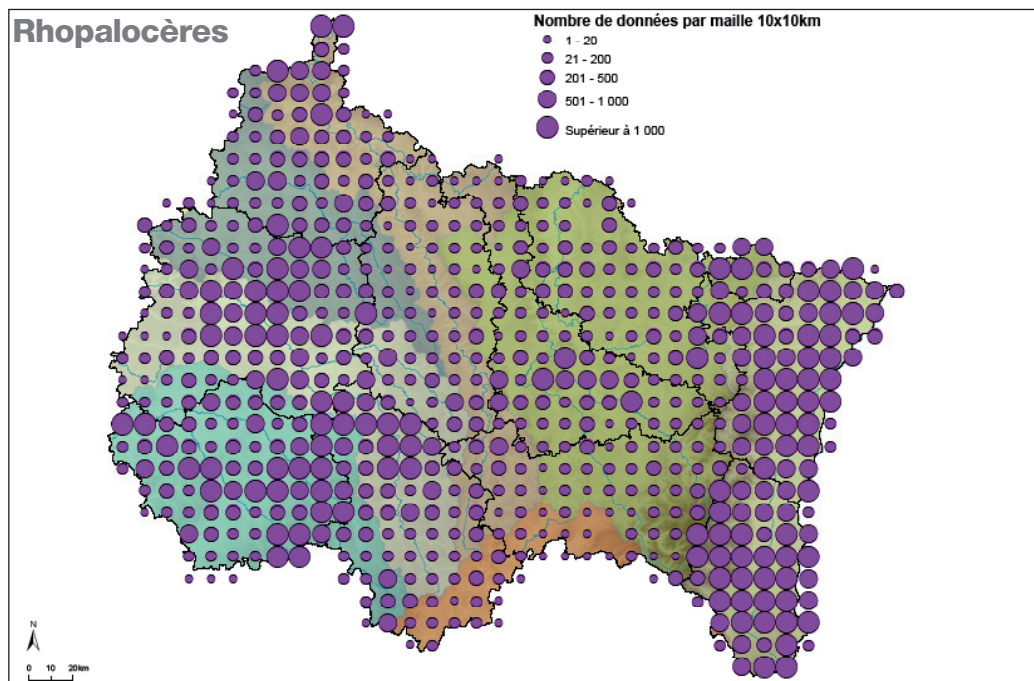
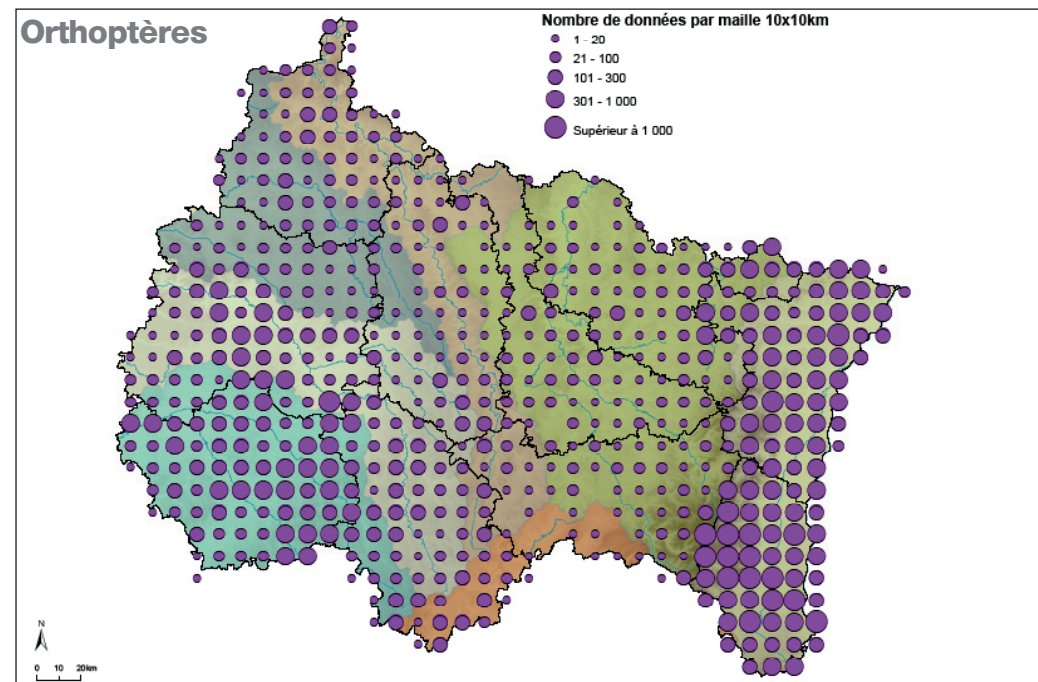
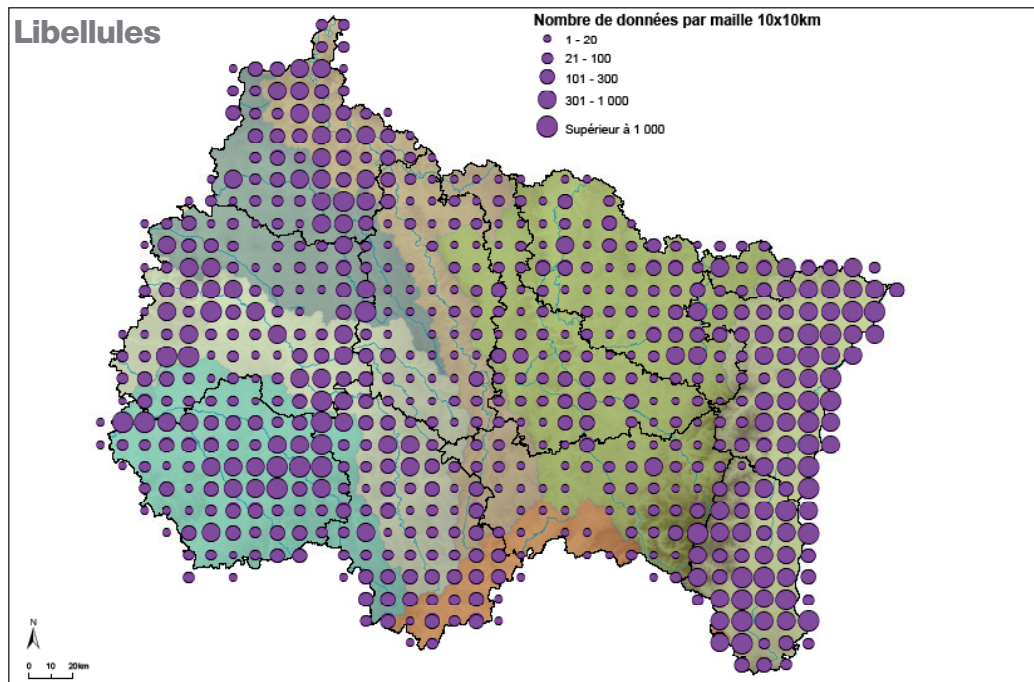


Sources des données : Faune Alsace, Faune Champagne-Ardenne, Faune Lorraine ; Fond cartographique : ©IGN BD ALTI© ; ©IGN BD TOPO© Hydrographie : © les contributeurs d'OpenStreetMap ; Réalisation : Odonat Grand Est Février 2021

Localisation des observations (par groupe taxinomique)



Localisation des observations (par groupe taxinomique)



Les espèces



	Oiseaux	Amphibiens	Reptiles	Chauves-souris	Mammifères (autres)	Odonates	Papillons de jour	Papillons de nuit	Mantes	Orthoptères	Cigales	Coléoptères	Punaises	Hyménoptères	Mécoptères	Névroptères	Diptères	Araignées	Bivalves	Gastéropodes	Branchiopodes	Ecrevisses	Poissons	TOTAL
Ardennes	389	21	11	28	62	66	108	998	1	46	5	115	299	23	1	3	3	244		10		4	37	2 474
<i>dont en 2020</i>	243	17	10	19	36	35	85	726	1	27		70	214	19			3	98		2			10	1 615
Aube	435	21	12	26	61	65	104	582	1	62	11	134	108	31	1	5	9	199	4	55	2	5	49	1 982
<i>dont en 2020</i>	300	19	11	14	45	51	92	320	1	49	7	100	102	27		4	9	61	1	49		2	24	1 288
Marne	466	22	10	27	66	65	104	779	1	50	11	164	99	32		7	7	136	5	24	1	7	46	2 129
<i>dont en 2020</i>	311	18	8	14	42	54	89	459	1	45	7	112	73	21		4	5	87	1	16		1	16	1 384
Haute-Marne	363	21	13	25	59	60	115	381	1	61	9	123	86	19		2	6	72	6	24		6	38	1 490
<i>dont en 2020</i>	242	13	11	19	32	40	90	159	1	49	8	91	80	17		1	6	30		8		4	22	923
CHAMPAGNE-ARDENNE	542	23	16	32	75	74	129	1174	1	70	14	288	337	50	2	8	12	341	11	74	2	7	54	3 336
<i>dont en 2020</i>	352	21	15	23	55	61	111	870	1	61	11	196	269	40		7	12	167	1	56		5	33	2 367
Meurthe-et-Moselle	366	22	12	1	50	60	114	455	1	47	5	156	51	41		3	14	92	4	74	1	2	18	1 589
<i>dont en 2020</i>	258	20	8		34	45	94	374	1	38	4	143	49	36		2	13	85		22	1	2	8	1 237
Meuse	368	23	10		46	55	116	671	1	47	10	54	14	23		3	4	24	3	23		2	27	1 524
<i>dont en 2020</i>	284	15	8		37	44	88	540	1	26	7	51	13	16		1	4	22	2	8		1	18	1 186
Moselle	382	29	11	10	53	74	120	549	1	56	5	76	52	28		3	2	40	11	85		2	13	1 602
<i>dont en 2020</i>	282	22	11		36	50	89	328	1	42	3	56	45	16		2	2	20	6	69			6	1 086
Vosges	333	20	10		55	68	117	334	1	54	1	42	7	15		4	4	49	9	21		2	18	1 164
<i>dont en 2020</i>	247	13	8		39	53	90	119	1	46	1	29	5	13		2	3	12	2	8		1	10	702
LORRAINE	446	29	14	11	65	85	145	897	1	69	13	219	79	56		6	18	125	17	115	1	6	35	2 452
<i>dont en 2020</i>	332	26	12		55	68	119	694	1	56	9	192	73	45		3	17	103	8	84	1	4	24	1 926
Bas-Rhin	444	28	20	28	62	82	147	1290	2	82	24	555	267	163	5	17	48	204	22	182	7	6	41	3 726
<i>dont en 2020</i>	347	25	12	6	50	62	103	955	1	64	20	346	157	120	4	13	27	173	15	105	2	5	29	2 641
Haut-Rhin	416	24	17	29	66	85	161	1179	1	85	23	683	232	115	8	17	128	216	19	178	1	3	36	3 722
<i>dont en 2020</i>	293	20	13	1	51	67	117	675	1	75	21	349	137	73	5	6	53	103	7	99		1	16	2 183
ALSACE	465	29	23	30	69	89	167	1474	2	93	26	853	342	193	8	21	134	278	24	205	7	7	46	4 585
<i>dont en 2020</i>	340	26	14	6	57	75	128	1079	1	80	24	503	196	134	5	15	59	192	16	131	2	5	32	3 120
GRAND EST	625	33	29	36	84	98	176	1698	2	102	28	932	476	202	8	22	134	439	28	218	8	10	59	5 447
<i>dont en 2020</i>	425	32	20	24	72	88	150	1311	1	90	26	592	335	143	5	16	60	292	16	158	3	7	44	3 910

Nombre de taxons*
enregistrés par département
(et zones frontalières)
(*taxon = rangs spéci-
fiques, et également rangs
supérieurs et inférieurs,
formes, etc)

Catocala fraxini (R. Moratin) ;

Coronelle lisse *Coronella
austriaca* (A. Fizesan) ;

Thècle de l'orme *Satyrum
w-album* ; Pipit farlouse
Anthus pratensis ; Chlorocor-
dulia métallique *Somatochlora
metallica* (N. Hoffmann)

Les observateurs

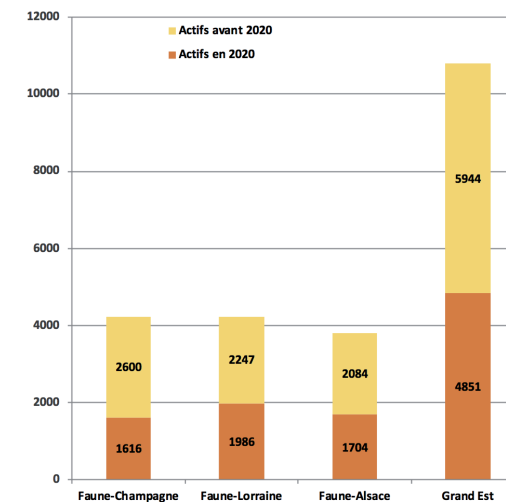


Hypolaïs icterine *Hippolais icterina* (N. Hoffmann)

Le nombre de contributeurs actifs (c'est-à-dire ayant transmis au moins une observation) en 2020 est de 4 851, et a encore largement progressé (+ 44% par rapport à 2019). Ce panel d'observateurs actifs varie entre 1 616 et 1 986 selon les trois anciennes régions.

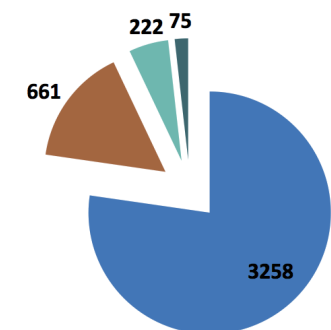
Les contributeurs occasionnels restent très majoritaire : ainsi en 2020, 4 024 contributeurs enregistrent moins de 100 données durant la saison, souvent sollicités par un projet participatif (notamment Oiseaux des jardins). Mais la progression territoriale de Faune-France couplée à l'attractivité extra-régionale de certaines zones humides remarquables (grands lacs de Champagne) rend également très régulière la parti-

cipation temporaire d'observateurs non résidents en visite. Globalement les contributeurs réguliers continuent leur participation : 206 dépassent les 1 000 données transmises en 2020 ; 715 dépassent les 1 000 données déjà transmises dans les trois les bases. Ce noyau dur sur lequel repose «l'activité naturaliste» régionale a alimenté plus de 90 % de ces bases. De plus, leur polyvalence continue de s'étoffer, favorisée par le système de base unique, la mise en réseau des contributeurs, mais aussi les efforts didactiques réalisés pour former les observateurs transversalement. Plus de 338 contributeurs ont ainsi déjà collecté des observations dans au moins dix domaines taxinomiques différents.

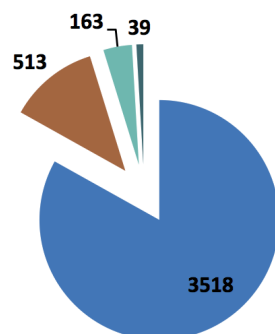


Nombre de contributeurs par base régionale*
* Somme des valeurs régionales différentes > valeurs Grand Est, du fait des contributeurs ayant une activité dans deux ou trois bases.

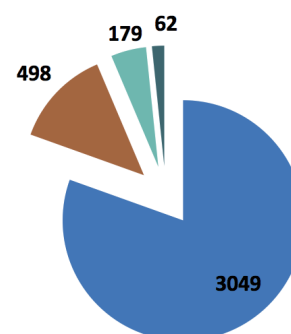
Champagne-Ardenne



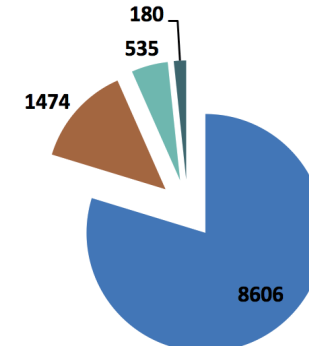
Lorraine



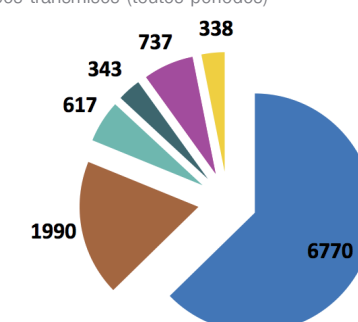
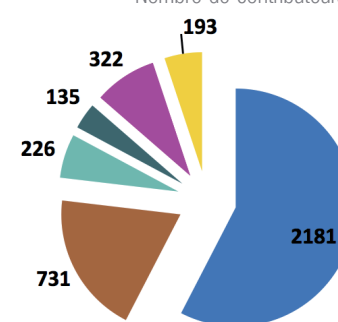
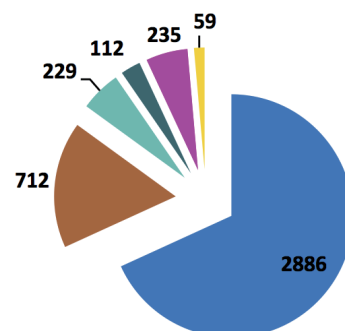
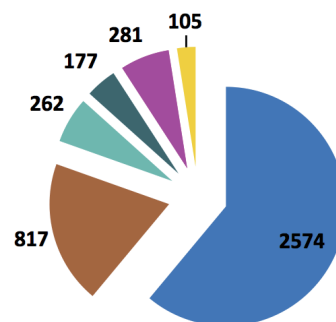
Alsace



Grand Est



Nombre de contributeurs selon leur nombre de données transmises (toutes périodes)



Nombre de contributeurs selon le nombre de groupes taxinomiques auxquels ils contribuent (toutes périodes)

Les 24 heures de la biodiversité 2020



« Les 24 heures de la biodiversité » est une manifestation annuelle qui propose aux naturalistes bénévoles, toutes spécialités confondues, de réaliser des prospections et des inventaires durant un week-end sur un secteur différent chaque année.

Cette manifestation a pour but d'accroître les connaissances naturalistes (entomologiques, ornithologiques, botaniques, herpétologiques, mammalogiques, ...) sur un territoire sous-prospecté, et d'offrir aux experts régionaux un moment intense mais convivial permettant rencontres et échanges de compétences, ainsi qu'aux naturalistes plus débutants

LES DÉFIS «FACILE À IDENTIFIER 1»

Les participants se sont vus proposer 5 défis intitulés «Facile à identifier 1» qui devaient permettre d'attirer leur attention sur des taxons emblématiques du territoire et/ou des taxons pour lesquels nous manquons d'informations. Voici la liste des défis proposés :

- Cercopes ;
- Coccinelles ;
- Oiseaux du bocage ;
- Si l'on se penchait sur les orties ? ;
- Sonneur à ventre jaune.

PARTAGE

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/julienrouge94f76b1vys6ckuf>

Grâce à ce lien, les participants pouvaient partager toutes les informations qu'ils le souhaitaient (photos, vidéos, enregistrements, anecdotes, comptes rendus etc.), accéder à du contenu (tutoriels pour la saisie des observations, synthèse de données naturalistes sur le territoire du Parc, défis ...) et permettre des échanges entre tous (commentaires).



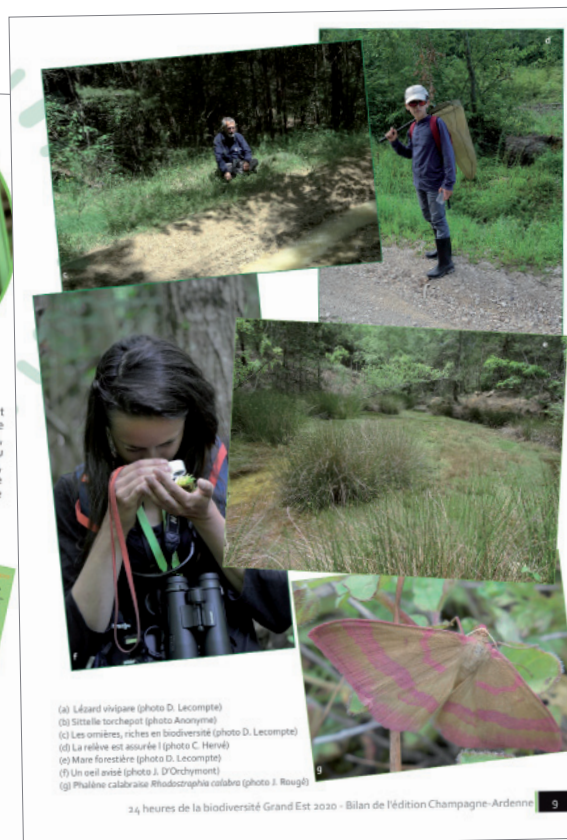
24 heures de la biodiversité Grand Est 2020 - Bilan de l'édition Champagne-Ardenne

- (a) Œillet velu (photo B. et X. Rodriguez)
- (b) Céphale Comarymypha arcania (photo D. Lecompte)
- (c) Sonneur à ventre jaune (photo J. D'Orchymont)
- Couverture : Ectophasis cressidensis (photo O. Mattoni)
- Graphosome d'Europe (photo B. et X. Rodriguez)

d'approfondir leurs connaissances. Elle promeut également les partenariats entre les différentes associations gestionnaires de bases de données naturalistes au sein de l'ensemble du réseau Odonat Grand Est.

Du fait de la crise sanitaire, seule une manifestation a pu avoir lieu en 2020.

La quatrième 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, a été organisée les 13 et 14 juin, afin de contribuer à l'ABC du PRN.



24 heures de la biodiversité Grand Est 2020 - Bilan de l'édition Champagne-Ardenne

La formule habituellement proposée a du être modifiée pour s'adapter aux conditions sanitaires : répartition des observateurs par petits groupes sur une demi-journée ou une journée ; création d'une plateforme interactive pour échanger les résultats ; propositions de «défis nature» pour motiver les groupes...

Plus de 40 participants ont répondu présents. Ils ont pu contacter 437 taxons différents.

Pour consulter le bilan complet :

www.odonat-grandest.fr/edition-2020-24h-de-la-bio-diversite

RÉSULTATS 2020 EN BREF...

Au moins 40 participants se sont succédés sur les secteurs proposés. Une vingtaine de défis ont été relevés et plus de 350 commentaires ont été postés sur la plateforme Padlet !

De nombreux taxons ont été signalés sur cette même plateforme et il était difficile d'en extraire toutes les informations pour les inclure dans le présent bilan. Nos excuses en cas d'oubli.

Au total, ce sont plus de 2 070 données qui ont été collectées au cours de cette édition (la plupart étant des données faunistiques). Ces observations concernent au moins 437 taxons parmi 19 groupes taxonomiques différents.



Groupe tax.	Nombre d'observations	Nombre de taxons
Amphibiens	45	10
Araignées	39	22
Cigales	22	5
Crocodiles	2	2
Diptères	115	47
Ephémères	14	8
Gastéropodes	19	1
Hyménoptères	16	13
Mammifères	50	9
Odonates	90	11
Oiseaux	1011	17
Orthoptères	129	79
Papillons de jour	296	12
Papillons de nuit	67	41
Porcs-épics	2	32
Plantes	93	2
Punaises	59	93
Réptiles	6	25
Total général	2074	3
		437

Tableau illustrant le nombre d'observations et le nombre de taxons concernés en fonction du groupe taxonomique

24 heures de la biodiversité Grand Est 2020 - Bilan de l'édition Champagne-Ardenne

Les base de données en ligne VisioNature sont le point de départ permettant de réaliser et d'éditer différentes synthèses portant sur la connaissance et de conservation de la faune régionale.

Atlas



Faune
Champagne-
Ardenne
Info

- Faune & Actualités
- FCA News
- Bilan des observations marquantes
- Facile à identifier
- Zoom sur le Lapis de Gurnee

N°20 - 1^{er} septembre 2020 au 30 novembre 2020



Synthèse du comptage simultané en période hivernale des Milans royaux dans la Région Grand-Est (09 et 10 janvier 2021)



- Rapport d'activités 2020 -

[illegible]

Les synthèses de nombreux suivis d'espèces sont disponibles en ligne...

Rendez-vous sur les différents sites web des associations gestionnaires de

www.faune-champagne-ardenne.org

www.faune-lorraine.org

www.faune-alsace.org

Bonne lecture.