



Stratégie
RÉGIONALE POUR LA
BIODIVERSITÉ
NOUVELLE-AQUITAINE



ANNEXES I

juillet 2021





ANNEXES 1

RÉFÉRENCES

BIBLIOGRAPHIE

- ACCLIMATERRA ; LE TREUT H. (dir.) (2018) Anticiper les changements climatiques en Nouvelle-Aquitaine. Pour agir dans les territoires, Éd. Région Nouvelle-Aquitaine, 488p.
- AGRESTE NOUVELLE-AQUITAINE (2018) Mémento de la statistique agricole, La filière forêt-bois, DRAAF, Éd. mai 2018, 24p.
- ARBNA (2019) Biodiversité – Les milieux, Panoramas de Nouvelle-Aquitaine, 15p.
- AUGUSTO L. et al. (2006) Etude et gestion des sols, « Caractérisation physico-chimique des sols à l'échelle d'une région naturelle à partir d'une compilation de données - Exemple des sols du massif forestier landais », Volume 13, 1, pp.7-22
- BARNEIX M. & PERRODIN J. (coord.), (2020) Méthodologie pour l'élaboration et la diffusion du référentiel-espèces sur la faune sauvage de Nouvelle-Aquitaine, Domaine continental, Version 1.1., Observatoire Aquitain de la Faune Sauvage, Pessac, 19p.
- BENSETTITI F., RAMEAU J.-C. & CHEVALLIER H. (coord.) (2001) « Cahiers d'habitats » Natura 2000 - Connaissance et gestion des habitats et des espèces d'intérêt communautaire - Tome 1 - Habitats forestiers, MATE/MAP/MNHN, Éd. La Documentation française, Paris, 2 volumes : 339 p. et 423 p.
- BENSETTITI F., BIORET F., ROLAND J. & LACOSTE J.-P. (coord.) (2004) « Cahiers d'habitats » Natura 2000 - Connaissance et gestion des habitats et des espèces d'intérêt communautaire - Tome 2 - Habitats côtiers, MEDD ; MAAPAR ; MNHN, Éd. La Documentation française, Paris, 399p.
- BENSETTITI F., GAUDILLAT V., HAURY J. (coord.) (2002) « Cahiers d'habitats » Natura 2000 - Connaissance et gestion des habitats et des espèces d'intérêt communautaire - Tome 3 - Habitats humides, MEDD ; MAP ; MNHN, Éd. La Documentation française, Paris, 457p.
- BENSETTITI F., BOULLET V., CHAUAUDRET-LABORIE C. & DENIAUD J. (coord.) (2005) « Cahiers d'habitats » Natura 2000 - Connaissance et gestion des habitats et des espèces d'intérêt communautaire - Tome 4 - Habitats agropastoraux, MEDD/MAAPAR/MNHN, Éd. La Documentation française, Paris, 2 volumes : 445p. et 487p.
- BENSETTITI F., HERARD-LOGEREAU K., VAN ES J. & BALMAIN C. (coord.) (2004) « Cahiers d'habitats » Natura 2000 - Connaissance et gestion des habitats et des espèces d'intérêt communautaire - Tome 5 - Habitats rocheux, MEDD/MAAPAR/MNHN, Éd. La Documentation française, Paris, 381p.
- BERRONEAU M. (2015) Guide des amphibiens et reptiles d'Aquitaine, Editions C. Nature, Association Cistude Nature, Le Haillan, Gironde, France, 180p.
- BERRONEAU M. (2014) La grenouille des Pyrénées, une endémique de l'ouest pyrénéen, Editions C. Nature, Association Cistude Nature, Le Haillan, Gironde, France, 40p.
- BISSOT R. (2017) Les végétations de landes de Poitou-Charentes - Typologie, répartition, écologie et dynamique, Conservatoire Botanique National Sud-Atlantique, 82p. + annexes
- BORDEAUX METROPOLE & LPO AQUITAINE (2015) Atlas de la biodiversité – Espèces de métropole, 45p.
- BOUGET C., BRUSTEL H., NOBLECOURT T. & ZAGATTI P. (2019) Les Coléoptères saproxyliques de France : Catalogue écologique illustré, Muséum national d'Histoire naturelle, Paris, 744p.
- BOURBON P., AYACHE B. (2018) Contribution au Schéma Régional des Carrières de la Nouvelle-Aquitaine : inventaire des ressources minérales primaires terrestres, Rapport final, BRGM/RP-68146-FR, 260p. + annexes
- CASCIO M.-L., GILLY Y., PONCET D., BOIREL V., Inventaire national du patrimoine géologique en Nouvelle-Aquitaine, Poster.
- CASTÈGE I. & MILON É. (2018) Atlas des oiseaux marins et cétacés du Sud Gascogne : De l'estuaire de la Gironde à la Bidassoa, Muséum national d'Histoire naturelle, Paris, Patrimoines naturels, 78, 280p.
- CASTÈGE I. & HÉMERY G. (coord.) (2009), Oiseaux marins et cétacés du golfe de Gascogne. Répartition, évolution des populations et éléments pour la définition des aires marines protégées, Biotopie, Mèze ; Muséum national d'Histoire naturelle, Paris, Collection Parthénope, 176p.
- CATEAU E., DUCHAMP L., GARRIGUE J., GLEIZES L., TOURNIER H. & DEBAIVE N. (2017), Le patrimoine forestier des réserves naturelles : Focus sur les forêts à caractère naturel, Réserves Naturelles de France, Cahier RNF n°7, 104p.
- CHABROLL & REIMRINGER K. (2011) Catalogue des végétations du Parc naturel régional de Millevaches en Limousin, Conservatoire botanique national du Massif central ; Parc naturel régional de Millevaches en Limousin, 240p.
- COLLECTIF (2021) Cartographie des hotspots de biodiversité et des lacunes de protection en Nouvelle-Aquitaine, Conservatoire Botanique National Sud-Atlantique et Ligue de Protection des Oiseaux (coord.), 100p.
- CONSEIL REGIONAL DE NOUVELLE-AQUITAINE (2020) Les continuités écologiques en 6 questions, SRADDET, Cahiers techniques en questions, juillet 2020, 13p.
- CONSEIL REGIONAL DE NOUVELLE-AQUITAINE (2019) La Nouvelle-Aquitaine en transition(s), Rapport d'objectifs du Schéma Régional d'Aménagement, de Développement Durable et d'Égalité des Territoires, décembre 2019, 205p.
- CONSERVATOIRE DES RACES D'AQUITAINE, Les races domestiques régionales menacées (Brochure)
- CSRPN NOUVELLE-AQUITAINE (2019) Motion et commentaires sur le Document Stratégique de Façade (DSF), Avis du 28 mai 2019

- DALLOYAU S., TRUT G., PLUS M., AUBY I. & EMERY E. (2009) Caractérisation de la qualité biologique des Masses d'Eau côtières : cartographie des herbiers de *Zostera noltii* et *Zostera marina* du Bassin d'Arcachon, Laboratoire Environnement Ressources d'Arcachon ; Laboratoire Environnement Ressources Provence Azur Corse, Station Ifremer Arcachon, 52p.
- DIRM SUD-ATLANTIQUE (2018) Monographie maritime façade Sud-Atlantique 2017, LEVERT E. (dir.)
- DIRM SUD-ATLANTIQUE (2017) Document stratégique de la façade Sud-Atlantique – Diagnostic de l'existant
- DREAL NA (2020) Inventaire du patrimoine géologique Nouvelle-Aquitaine, janvier 2020, Plaquette de présentation.
- ECOBIOSE ; BRETAGNOLLE V. (coord.) & COLLECTIF (2020) Rapport d'évaluation sur le rôle de la biodiversité dans les socio-écosystèmes de Nouvelle-Aquitaine, CNRS Chizé & Bordeaux, 378p.
- FYF. & BISSOT R. (2014) Mise en place et évaluation de l'état de conservation des végétations de pelouses calcicoles sur les sites Natura 2000 de Poitou-Charentes, Conservatoire Botanique National Sud-Atlantique, 43p. + annexes
- GADOUM S., ROUX-FOUILLET J.-M. (2016) Plan national d'actions « France Terre de pollinisateurs » pour la préservation des abeilles et des insectes pollinisateurs sauvages, Office Pour les Insectes et leur Environnement ; Ministère de l'Écologie, du Développement Durable et de l'Énergie, 136p.
- GAUTHIER C. (2018) Contribution de la compensation écologique à un modèle économique de renaturation des friches urbaines et périurbaines - Renaturation des friches urbaines et périurbaines par la mise en œuvre de mesures de compensation écologique, BELIER S. (dir.), Humanité et biodiversité, Paris, 50p.
- GENOU D. (2019) Pollinisateurs de Nouvelle-Aquitaine, Journée régionale pollinisateurs du 23 septembre 2019 (Présentation)
URL : https://www.pollinisateurs-nouvelle-aquitaine.fr/wp-content/uploads/2019/09/PI%C3%A9ni%C3%A8re_D.Genoud.pdf
- GIVORD J., CASTAGNE H., QUENNESON A. (2012) Technique mixte de restauration expérimentale de berges et restructuration naturelle de la végétation: Condat, site pilote sur la Dordogne, Conservatoire botanique national Sud-Atlantique, 43p.
- GODS & LPO POITOU-CHARENTES (2019) Oiseaux des carrières du Poitou - Rapport final 2019 phase 2/4, 51p. et annexes
- GUETTÉ A., CARRUTHERS-JONES J., GODET L. et ROBIN M. (2018) « Naturalité » : concepts et méthodes appliqués à la conservation de la nature, Cybergeog : European Journal of Geography, Environnement, Nature, Paysage, document 856
- HOVER A., CAZE G. & BENEST F. (coord.) (2020) Cartographie des forêts anciennes de Nouvelle-Aquitaine et méthodologie de caractérisation des vieilles forêts, CBN Sud-Atlantique, Massif Central, Pyrénées et Midi-Pyrénées / IGN, Note technique de présentation du programme, février 2020, 9p.
- IGN, CBN SUD-ATLANTIQUE (2021), Cartographie et Caractérisation des forêts anciennes de Nouvelle Aquitaine, 140p.
URL : https://www.biodiversite-nouvelle-aquitaine.fr/wp-content/uploads/2021/05/Rapport_IGN_carto_caract_FANA_avril21.pdf
- INPN (2019) La biodiversité en France, 100 chiffres expliqués sur les espèces
- INRA (2014) Races animales françaises menacées d'abandon pour l'agriculture, 47p. (Rapport méthodologique)
- LAFON P. (2019) Evaxiana, « La succession végétale dans les Landes de Gascogne et la position de l'Avoine de Thore (*Pseudarrhenatherum longifolium*), 6, pp.131-150
- LAFON P. (2019) Typologie des végétations et habitats naturels du site Natura 2000 « Vallées de la Grande et de la Petite Leyre », Conservatoire botanique national Sud-Atlantique, 65p.
- LAFON P., AIRD A., BEUDIN T., LE FOULER A., LEVY W., ROMEYER K., BELAUD A. & CAZE G. (2018) Catalogue des végétations de la Gironde - Synsystème, répartition, écologie et cortège typique, Conservatoire botanique national Sud-Atlantique, 209p.
- LAFON P., LE FOULER A. & CAZE G. (2015) Typologie des végétations des landes et tourbières acidiphiles d'Aquitaine, parties planitaires et collinéennes (*Calluno vulgaris-Ulicetea minoris*, *Oxycocco palustris-Sphagnetum magellanici*, *Scheuchzerio palustris-Cariceteafuscae*), Version 2.0., Conservatoire Botanique National Sud-Atlantique, 99p. + annexes
- LAFON P. & LE FOULER A. (2014) Evaluation et suivi de l'état de conservation des landes et tourbières acidiphiles d'Aquitaine, Méthode et mise en place, Conservatoire Botanique National Sud-Atlantique/DREAL Aquitaine, 19p. + annexes.
- LEBRETON B., DUSSART B. (1984) Faune souterraine du département de la Dordogne. 1. Crustacés Copépodes., Mémoires de Biospéologie XI[38], pp.275-280
- LELARGE K., SELIER Y., DUPONT V. & PREAU C. (2018) Plan de gestion 2018-2027 de la Réserve naturelle nationale du Pinail, Éd. GEREPI, 253p.
- LE COZANNET G., BULTEAU T., BAILLS A., GARCIN M. (2016) Conséquences du changement climatique sur les risques côtiers en Nouvelle-Aquitaine : état des connaissances. Rapport final. BRGM/RP-66465-FR, 74 p., 27 ill., 3 tabl.
- LE FOULER A. (2013) Evaluation et suivi de l'état de conservation des pelouses calcicoles d'Aquitaine – Méthode et mise en place, Conservatoire Botanique National Sud-Atlantique, 95p. + annexes
- LE FOULER A. (2012) Evaluation et suivi de l'état de conservation des végétations des rives des étangs arrière-littoraux d'Aquitaine – Méthode et mise en place, Conservatoire Botanique National Sud-Atlantique, 72p. + annexes.

- LE ROUX et al. (2008) Agriculture et biodiversité - Valoriser les synergies, INRA ; OATAO
- LIPS J., LIPS B., CENTELLES R., LEBRETON B., MEYSSONNIER M. (2016) Trou Noir (Rauzan-33), Stage de biospéologie organisé par le CDS 33, 11-13 novembre 2016 (Diaporama, 49 diapositives)
- MAUBERT P. & DUTOIT T. (1995) Connaître et gérer les pelouses calcicoles, Ministère de l'aménagement du territoire et de l'environnement; Comité Départemental de Protection de la Nature et de l'Environnement, Blois, Outils de gestion, 71p.
- MICHEL F. (2015) Cahier de géologie – Guide méthodologique destiné aux gestionnaires des réserves naturelles et autres espaces naturels, Réserves Naturelles de France, Cahier RNF n°6, octobre 2015
- MINISTERE DE LA TRANSITION ECOLOGIQUE (2020) Quelle évolution des sites humides emblématiques entre 2010 et 2020 ?, CGDD / SDES, DATALAB Essentiel.
- MINISTERE DE LA TRANSITION ECOLOGIQUE & MIGADO (2018) Plan national d'actions en faveur de l'Esturgeon européen Acipenser sturio 2020-2029, Projet en consultation publique du 20/12/2019 au 10/01/2020, 89p.
- MINISTERE DE LA TRANSITION ECOLOGIQUE (2018) La biodiversité s'explique, 31p.
- MNH-SPN & GIS POSIDONIE (2014) Méthodologie et recommandations pour l'extension du réseau Natura 2000 au-delà de la mer territoriale pour l'habitat récifs (1170) : Région biogéographique marine Atlantique, Rapport SPN 2014 - 37, 236p.
- MURRAY G. (2011) Other nature: geodiversity and geosystem services, Environmental Conservation, 38(3), pp.271-274
- NEHLIG P. & EGAL E. (2010) Géobiodiversité : l'influence de la géologie sur la biodiversité, Geosciences, pp.10-19
- OFB (2020) Bilan du suivi estival de la population de loup – été 2019, Lettre d'information du réseau Loup-Lynx Flash N°11, Janvier 2020
- OPCC & CTP (2018) Le changement climatique dans les Pyrénées : impacts, vulnérabilités et adaptation - Base de connaissances pour la future Stratégie pyrénéenne d'adaptation au changement climatique, Résumé exécutif du rapport OPCC-CTP 2018, 34p.
- ORE POITOU-CHARENTES (2015) L'environnement en Poitou-Charentes – Thème : L'eau, 348p.
- ORE POITOU-CHARENTES (2013) L'environnement en Poitou-Charentes – Thème : Le patrimoine naturel, 3252p.
- PARC NATUREL REGIONAL DES LANDES DE GASCOGNE (2019) Sites Natura 2000 Lagunes des Landes de Gascogne, Mise en oeuvre du Document d'Objectifs, Rapport d'activités 2019, 19p.
- PERRODIN J. & BARNEIX M. (coord.) (en cours) Hiérarchisation des enjeux de conservation de la faune sauvage de Nouvelle-Aquitaine. Méthode et résultats., Observatoire FAUNA.
- PETITJEAN S., VERSANNE-JANODET S., MAS M., COMBY A., SOURISSEAU E., DUMAS J. (2017) Atlas des poissons du Limousin, 383p.
- PLANTUREUX S., CARRERE P. & POTTIER E. (2012) La prairie permanente : définitions et cadre réglementaire, Journées AFPP, Les atouts des prairies permanentes pour demain, 3-4 avril 2012, pp.5-16
- POITOU-CHARENTES NATURE (2016) Étude et protection des gallasses et de leurs habitats aquatiques souterrains en Poitou-Charentes, pp.90
- POITOU-CHARENTES NATURE (2006) Catalogue des habitats naturels du Poitou-Charentes [en ligne], MAJ 2011, consulté le 16/10/2020
URL: <http://www.poitou-charentes-nature.asso.fr/guide-des-habitats-naturels-du-poitou-charentes/>
- POTTIER G. (2012) Plan national d'actions en faveur des Lézards des Pyrénées Iberolacerta aranica, I. aurelioi et I. bonnali 2013-2017, Association Nature Midi-Pyrénées, 125p.
- QUENNESON A. & CASTAGNÉ H. (2012) Plan de conservation des berges à angélique des estuaires, Conservatoire botanique national Sud-Atlantique, 162p. (Rapport général)
- QUERO et al. (1989) Les poissons du Golfe de Gascogne
- RENAUX B. & LATHUILLIERE L. (2016) Boîte à outils « Forêts anciennes du Massif central » : Structure dendrologique, « Structure des arbres et peuplements, maturité et ancienneté », CBNMC & ONF, 22p.
- RUYS T. & BERNARD Y. (coord.) (2014) Atlas des mammifères sauvages d'Aquitaine - Tome 4 – Les Chiroptères, Cistude Nature ; LPO Aquitaine, Edition C. Nature, 256p.
- RUYS T. & SOULIER L. (coord.) (2013) Atlas des mammifères sauvages d'Aquitaine - Tome 3 – Les mammifères marins, Cistude Nature ; LPO Aquitaine, Edition C. Nature, 144p.
- SANCHEZ F. et SANTURTUN M. (coord.) (2013) SYNThèse et Analyse des données eXistantes sur un écosystème profond transfrontalier : le gouf de Capbreton – « SYNTAX », Rapport technique final, 234p.

- SELLIER Y., DUPONT V., SUGNY D., GRUHN G., CORRIOL G., HANNOIRE C., HÉRIVault P., DECONCHAT C., HERVÉ R., LEFORT F., LÉAUTÉ J., COUÉ B., HUART D., HAIRAUD M., GARDIENNET A., LAGARDÈRE V., DEBAIVE N. (2020) Prise en compte de la fonge dans les espaces naturels gérés. Inventaire, suivis, analyse des données, bioindication, évaluation des impacts de gestion, intégration dans les plans de gestion. Cahier Technique RNF. Édité par RNF, Dijon, France. 320p.
- SEPANSO (2003) Races domestiques du Sud-Ouest, Sud-Ouest Nature, n°122, 3ème trimestre 2003, pp.13-24
- SORDELLO R., GAUDILLAT V., SIBLET J.-P., TOUROULT J. (2011) Trame verte et bleue – Critères nationaux de cohérence – Contribution à la définition du critère sur les habitats, Rapport MNHN-SPN, 29p.
- STEYAERT P., MERIAU S., MIOSSÉ G. (2003) Eleveurs de bovins sur les prairies des marais atlantiques, Vivre en marais, 20p.
- THEILLOUT A. & COLLECTIF FAUNE-AQUITAINE.ORG (2015) Atlas des oiseaux nicheurs d'Aquitaine, LPO Aquitaine, Delachaux et Niestlé, 511p.
- THEILLOUT A., BESNARD A., DELFOUR F. & BARANDE S. (coord.) (2020) Atlas des oiseaux migrateurs et hivernants d'Aquitaine. Dordogne, Gironde, Landes, Lot-et-Garonne, Pyrénées-Atlantiques, Muséum national d'Histoire naturelle, Paris; LPO, Rochefort, Patrimoines naturels, 80, 496p.
- UICN France (2014) Panorama des services écologiques fournis par les écosystèmes français – étude de cas : les écosystèmes montagnards, Paris, France
- UNICEM & UNPG (2009) Les carrières – Une opportunité pour la biodiversité, Synthèse des rencontres 2008-2009, 23p.
- URBINA-TOBIAS P. (2014) Habitat de la Fauvette pitchou *Sylvia undata* dans les Landes de Gascogne au cours de la saison de reproduction, Le casseur d'os, vol. 14-2014, pp.92-109
- VILLE D'ANGOULEME & CHARENTE NATURE (2015) Atlas de la biodiversité communale, 83p.

LISTES ROUGES

- BARNEIX M., BAILLEUX G. & SOULET D. (2016) Liste rouge régionale des odonates d'Aquitaine, Observatoire Aquitain de la Faune Sauvage (coord.), 40p.
- BUIS L. et al. (2018) Liste Rouge des libellules menacées du Limousin – rapport d'évaluation – Méthode, démarche et résultat, CEN Limousin, 92p.
- CHABROL L. (2005) Liste rouge des Orthoptères menacés du Limousin.
- CHAMBORD R. & CHABROLL. (2013) Première liste rouge des coléoptères saproxyliques et phytophages du Limousin, Société entomologique du Limousin, 22p.
- CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL MASSIF CENTRAL (2013) Liste Rouge de la flore vasculaire du Limousin.
- CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL SUD-ATLANTIQUE (2016) Liste Rouge des orchidées de Poitou-Charentes.
- GEREPI & POITOU-CHARENTES NATURE (2019) Liste Rouge du Poitou-Charentes : chapitre Champignons, Fontaine-le-Comte
- GOUEL S., MATHE J.-M., POTIRON J. & FY F. (2016) Liste rouge des Orchidées de Poitou-Charentes, Conservatoire Botanique National Sud-Atlantique ; Société Française d'Orchidophilie Poitou-Charentes et Vendée ; DREAL Poitou-Charentes, 28p.
- LE MOIGNE C. & JAILLOUX A. (2013) Liste rouge régionale des amphibiens et reptiles d'Aquitaine, Observatoire Aquitain de la Faune Sauvage, 48p.
- MAISON DE L'EAU ET DE LA PÊCHE 19 (2019) Liste Rouge des espèces piscicoles de la Région Limousin - Notice méthodologique, 19p.
- OBSERVATOIRE FAUNA (coord.) (2020) Liste rouge des Mammifères continentaux non volants d'Aquitaine, Observatoire Aquitain de la Faune Sauvage, Talence, 12p.
- OBSERVATOIRE FAUNA (coord.) (2019) Liste rouge des Chiroptères d'Aquitaine, Observatoire Aquitain de la Faune Sauvage, Talence, 12p.
- OBSERVATOIRE FAUNA (coord.) (2019) Liste rouge des Papillons de jour d'Aquitaine, Observatoire Aquitain de la Faune Sauvage, Talence, 16p.
- POITOU-CHARENTES NATURE (2019) Liste rouge du Poitou-Charentes : chapitre Orthoptères. Fontaine-le-Comte.
- POITOU-CHARENTES NATURE (2018) Liste rouge du Poitou-Charentes : chapitre Cigales, Mantres, Phasme et Ascalaphes. Fontaine-le-Comte.
- POITOU-CHARENTES NATURE (2018) Liste rouge du Poitou-Charentes : chapitre Oiseaux nicheurs, Fontaine-le-Comte.
- POITOU-CHARENTES NATURE (2016) Liste Rouge des amphibiens et reptiles de Poitou-Charentes
- SEPOL (2015) Liste Rouge des oiseaux du Limousin

LISTES ROUGES A VENIR

Liste rouge de la Flore vasculaire Aquitaine + Poitou-Charentes

Liste rouge Lépidoptères et Rhopalocères Poitou-Charentes

SITOGRAFIE

Agreste.

URL: <https://agreste.agriculture.gouv.fr/agreste-web/>

Consulté le: 27/10/2020

Biodiversité, Biomasse, Bordeaux.

URL: <https://www6.bordeaux-aquitaine.inrae.fr/3b>

Consulté le : 16/10/2020

CBNSA. Catalogue régional préliminaire des habitats naturels d'Aquitaine - Connaître et protéger la biodiversité végétale en Aquitaine et Poitou-Charentes

URL: <http://www.cbnsa.fr/habitats-aquitaine/>

Consulté le : 16/10/2020

CEE. European Red Lists.

URL: <https://ec.europa.eu/environment/nature/conservation/species/redlist/>

Consulté le : 21/07/2020 - MAJ le 01/04/2020

COMMITTEE ON TAXONOMY. 2020. List of marine mammal species and subspecies. Society for Marine Mammalogy.

URL: www.marinemammalscience.org

Consulté le : 31/03/2021

CREGENE. Races et variétés.

URL: <http://www.cregene.org/Mamiferes.html>

Consulté le 21/07/2020

DORIS. Données d'Observations pour la Reconnaissance et l'Identification de la faune et la flore Subaquatiques.

URL: <https://doris.ffessm.fr/>

Consulté le 16/12/2020

DREAL NA. Listes Rouges régionales.

URL: <http://www.nouvelle-aquitaine.developpement-durable.gouv.fr/les-listes-rouges-regionales-a9991.html>

Consulté le 21/07/2020 - MAJ le 17/03/2020

INPN.

URL : <https://inpn.mnhn.fr/accueil/index>

Consulté le 14/10/2020

LISEA. Les mesures environnementales.

URL : <https://www.lisea.fr/les-mesures-environnementales/>

Consulté le 14/10/2020

MIGRADOUR. Espèces.

URL : <https://www.migradour.com/especes/>

Consulté le 14/10/2020

MNHN. Vigie-nature. Observatoire SPIPOLL (Suivi Photographique des Insectes Pollinisateurs)

URL: <https://www.spipoll.org/>

Consulté le 21/07/2020

MNHN. Vigie-nature. STOC (Suivi temporel des oiseaux communs). Résultats.

URL : <http://www.vigienature.fr/fr/observatoires/suivi-temporel-oiseaux-communs-stoc/resultats-3413>

Consulté le 21/07/2020

Observatoire de la biodiversité végétale de Nouvelle-Aquitaine. Fiches espèce.

URL: <https://obv-na.fr/fiche-espece>

Consulté le 14/10/2020

Observatoire du patrimoine naturel du Marais poitevin

URL: <https://biodiversite.parc-marais-poitevin.fr/>

Consulté le 14/10/2020

Observatoire FAUNA. Référentiel espèces.

URL: <https://observatoire-fauna.fr/programmes/referentiel-especes/rechercher-especes>

Consulté le 14/10/2020

ONF. Nouvelle-Aquitaine, la région la plus boisée de France.

URL: <https://www.onf.fr/onf/+/%6d::onf-en-nouvelle-aquitaine.html>

Consulté le 14/10/2020

ONF. Dunes et forêts d'Aquitaine. Cœur de dune.

URL : <http://www1.onf.fr/dunes-forets-aquitaine/sommaire/dunes-et-forets/coeur-dune/@@index.html>

Consulté le 14/10/2020

Parc National des Pyrénées. Bouquetin ibérique.

URL : <http://www.pyrenees-parcnational.fr/fr/des-connaissances/le-patrimoine-naturel/faune/bouquetin-iberique>

Consulté le 21/07/2020

Parc National des Pyrénées. Le patrimoine naturel.

URL : <http://www.pyrenees-parcnational.fr/fr/des-connaissances/le-patrimoine-naturel>

Consulté le 21/07/2020

PNR Landes de Gascogne. Patrimoine naturel.

URL : <https://www.parc-landes-de-gascogne.fr/Parc-Naturel-Regional-de-Gascogne/Le-parc-en-actions/Patrimoine-naturel>

Consulté le 14/10/2020

PNR Millevaches en Limousin. Espaces naturels et biodiversité

URL : <http://www.pnr-millevaches.fr/-Espaces-naturels-et-Biodiversite->

Consulté le 14/10/2020

PNR Périgord-Limousin. Les milieux naturels.

URL : <http://www.pnr-perigord-limousin.fr/Decouvrir/Les-milieux-naturels>

Consulté le 14/10/2020

Portail national de l'artificialisation des sols

URL : <https://artificialisation.biodiversitetousvivants.fr/>

Consulté le 14/10/2020

Port La Rochelle. Une biodiversité étonnante.

URL : <https://www.portlarochelle.com/sinformer/environnement/une-biodiversite-etonnante/>

Consulté le 14/10/2020

Réserve de biosphère Bassin Dordogne. Patrimoine naturel.

URL : <https://biosphere-bassin-dordogne.fr/notre-biosphere/>

Consulté le 14/10/2020

Réserve naturelle géologique Saucats-La Brède.

URL : <https://www.rngsaucats-fossiles.fr/>

Consulté le 01/02/2021

Sentinelles du climat.

URL : <https://www.sentinelles-climat.org/>

Consulté le 27/10/2020

Trame Verte et Bleue en Nouvelle-Aquitaine.

URL : <http://www.tvb-nouvelle-aquitaine.fr/>

Consulté le 30/10/2020

Ville de Niort. Inventaire de la biodiversité.

URL : <https://www.vivre-a-niort.com/fr/cadre-de-vie/environnement/biodiversite/inventaire-de-la-biodiversite/index.html>

Consulté le 14/10/2020



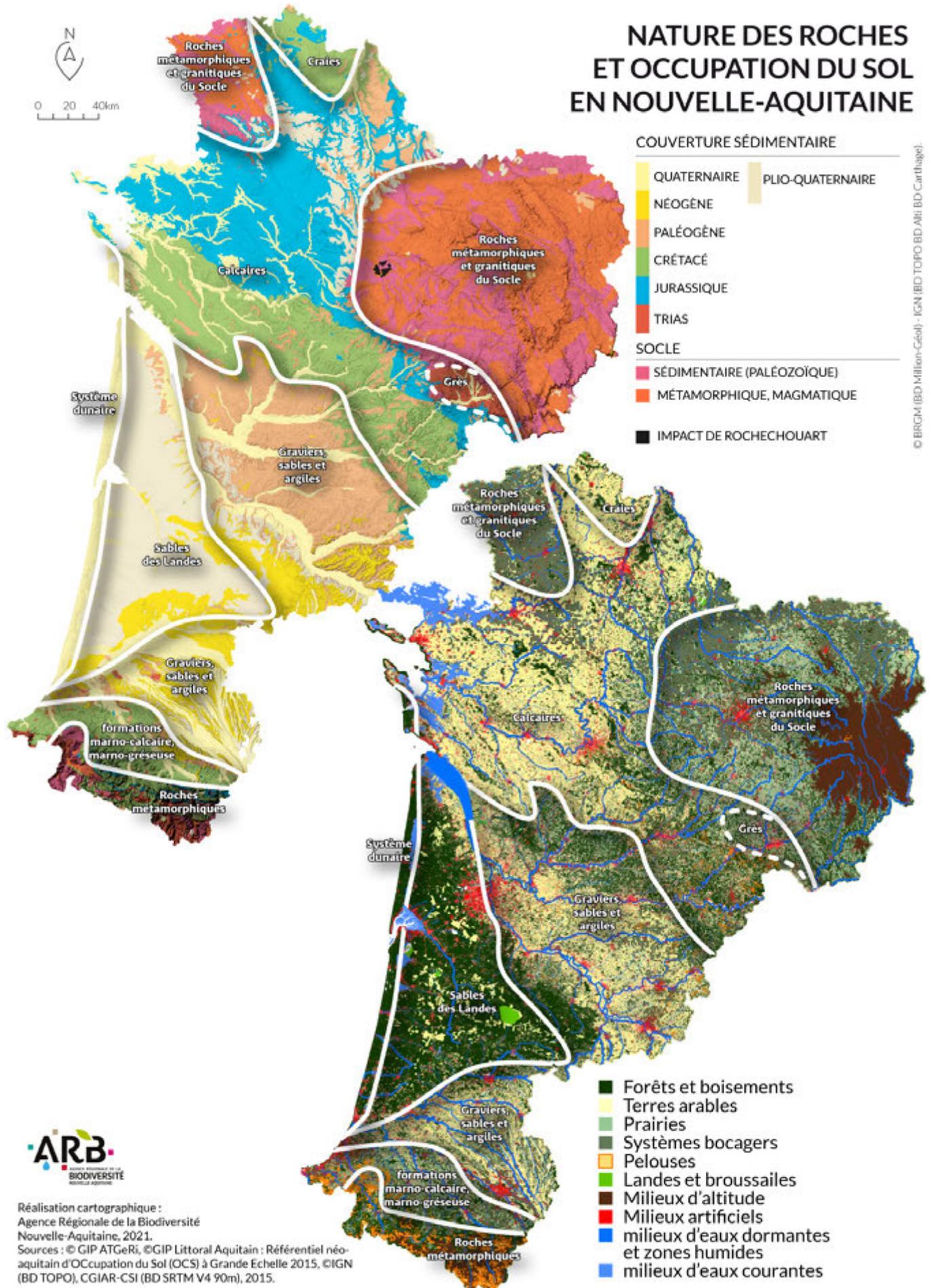


ANNEXES 1

ATLAS cartographique



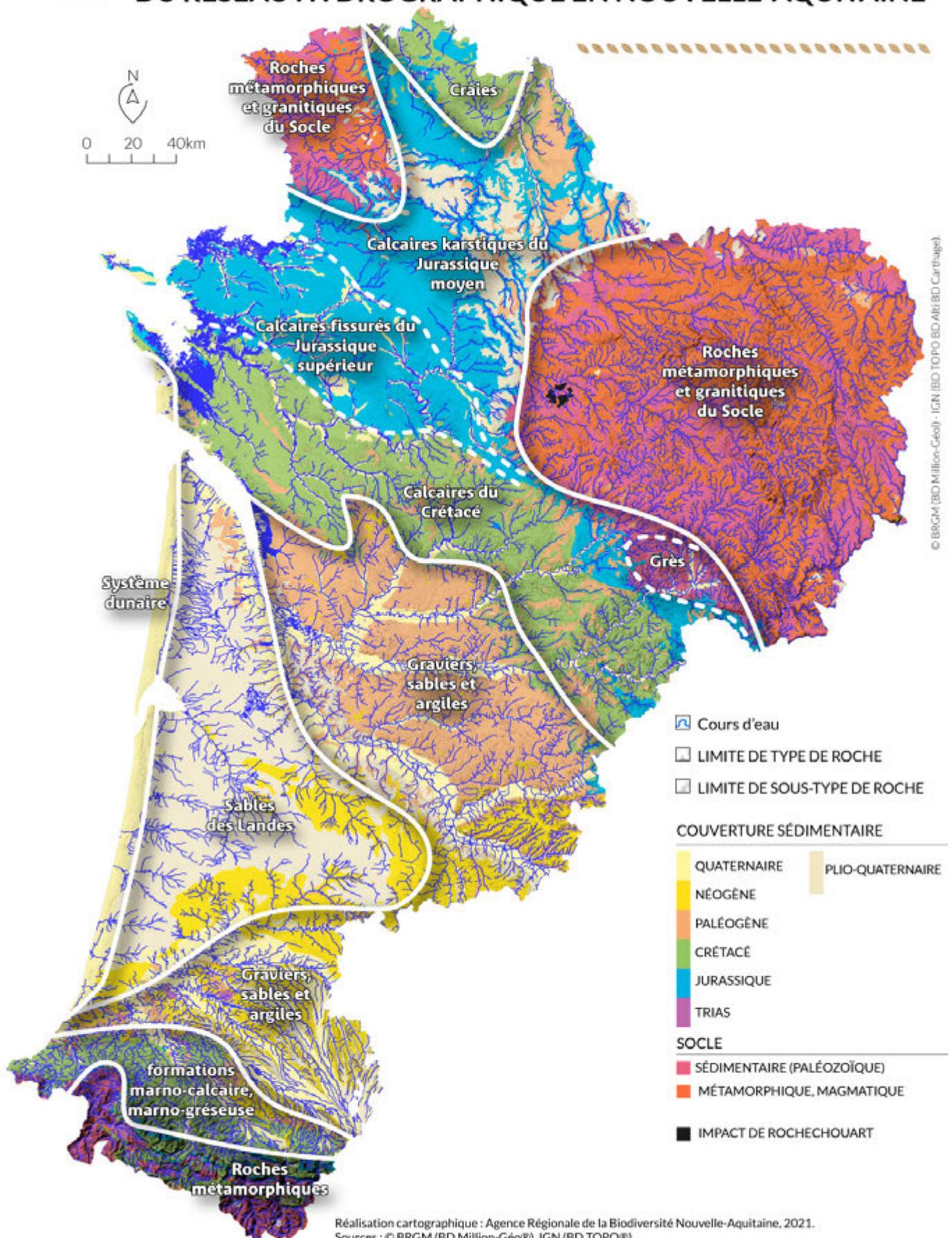
I.1. Roches et occupation du sol



I.2. Roches et réseau hydrographique



RELATION ENTRE NATURE DES ROCHES ET DENSITÉ DU RÉSEAU HYDROGRAPHIQUE EN NOUVELLE-AQUITAINE

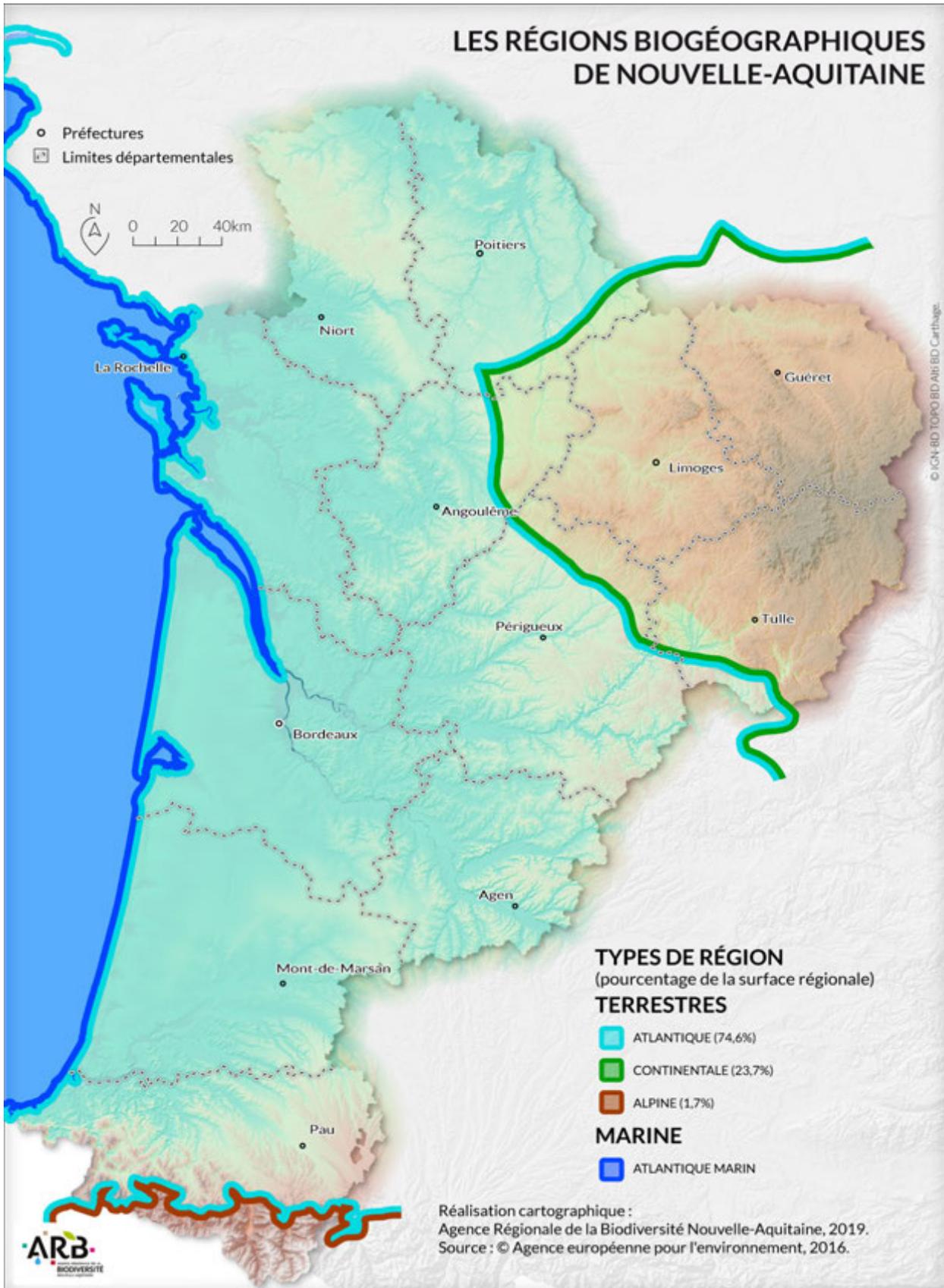


Réalisation cartographique : Agence Régionale de la Biodiversité Nouvelle-Aquitaine, 2021.
Sources : © BRGM (BD Million-Géo®), IGN (BD TOPO®).

I.3. Relief

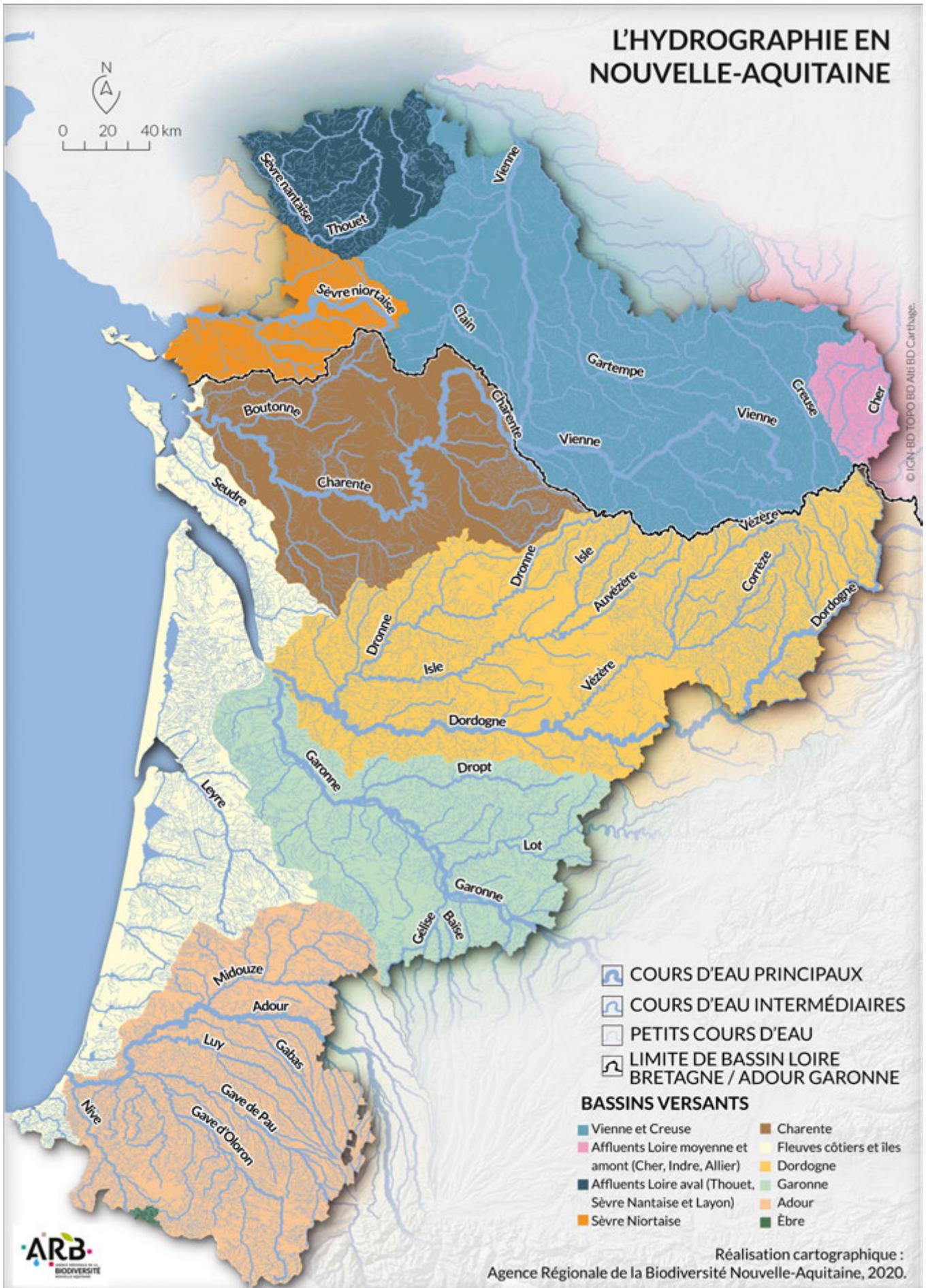


I.4. Régions biogéographiques



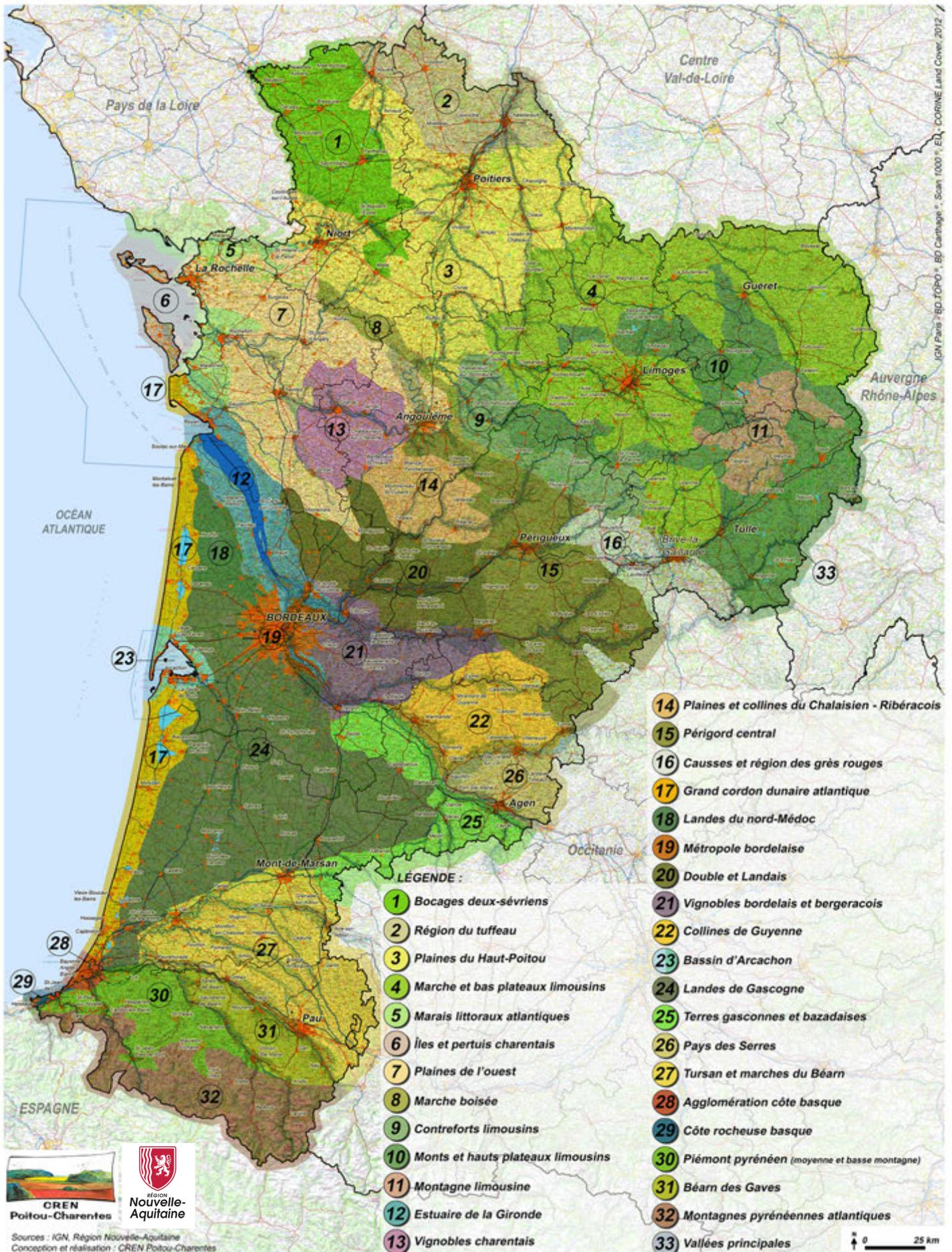
A noter ici que les 4 régions biogéographiques auxquelles il est fait référence sont celles définies par la Commission européenne dans le cadre de la directive "habitats, faune, flore". Elles servent de référence à la mise en œuvre de certains programmes européens et nationaux mais ne font pas consensus au niveau régional. En effet, dans l'ex-Limousin, les cortèges d'espèces atlantiques sont largement plus importants que les espèces continentales, de même pour les végétations. De fait, le Limousin relèverait plus du domaine atlantique que du domaine continental.

I.5. Carte des grands bassins versants



I.6. Portrait des paysages de Nouvelle-Aquitaine

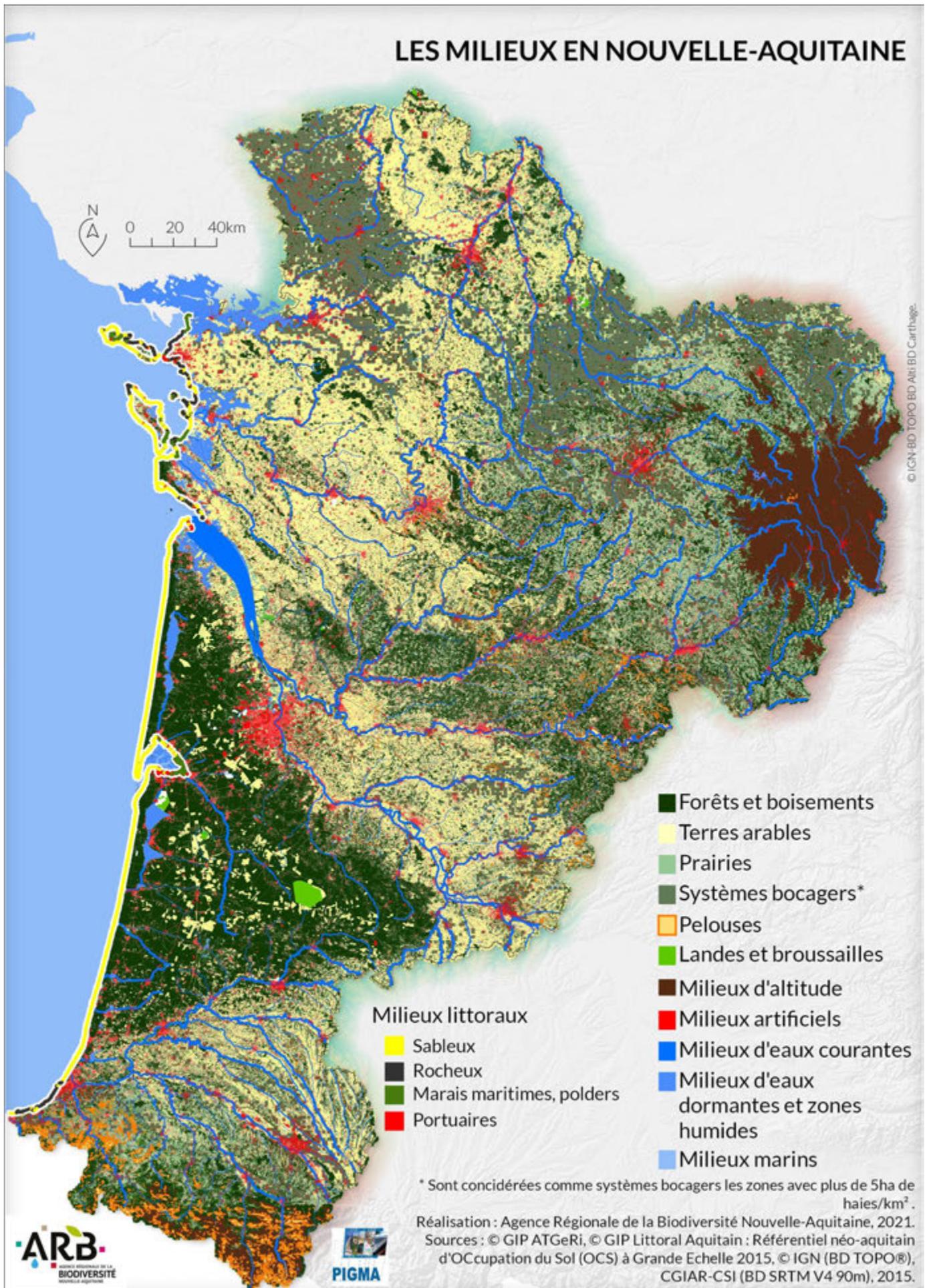
(source : CEN Nouvelle-Aquitaine, ex-CREN Poitou-Charentes)



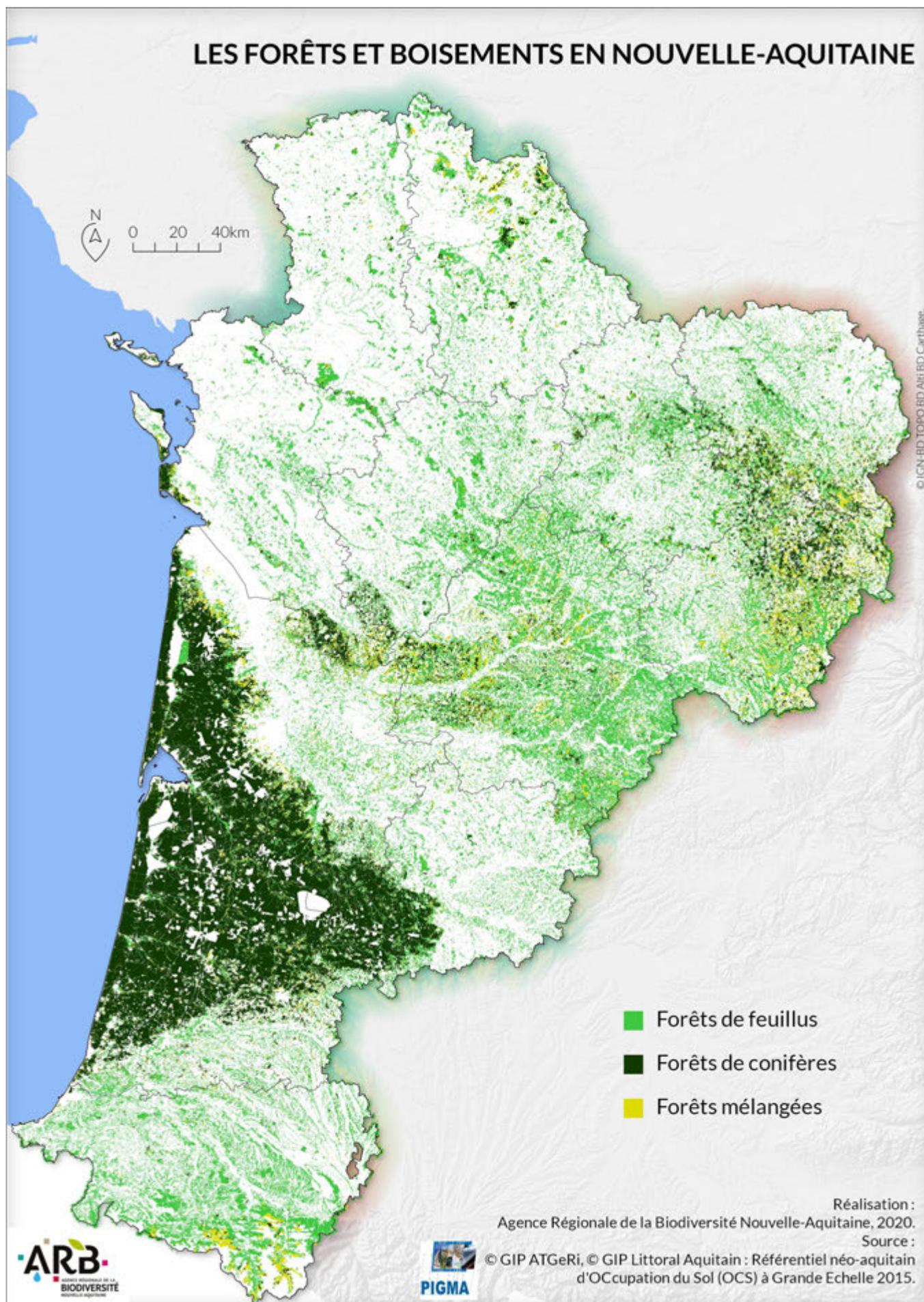
IGN Paris - BD TOPO® - BD Carthage® - Scan 1000® - EL - CORINE Land Cover 2012



I.7. Les milieux de Nouvelle-Aquitaine



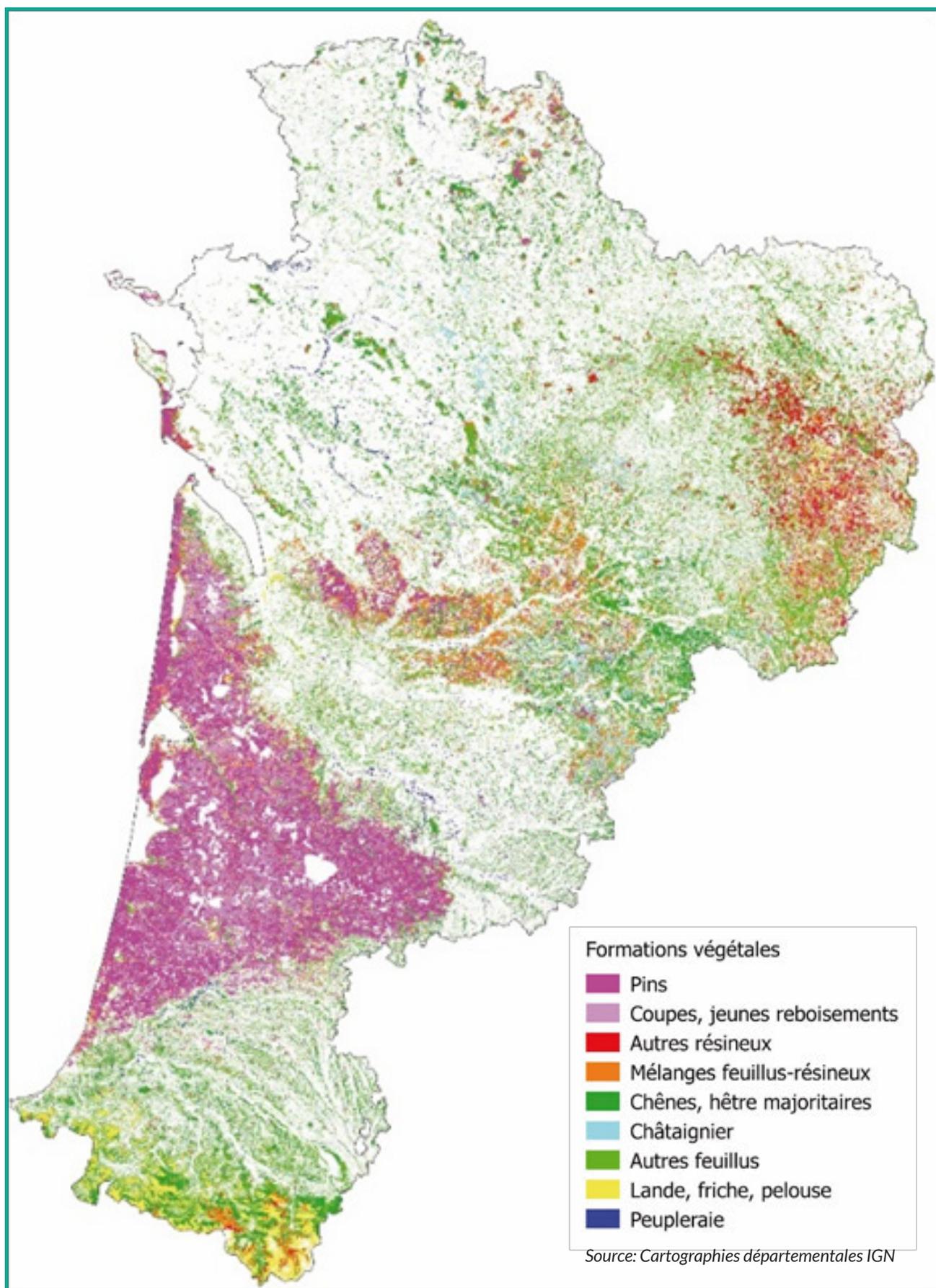
I.8. Les milieux forestiers de Nouvelle-Aquitaine



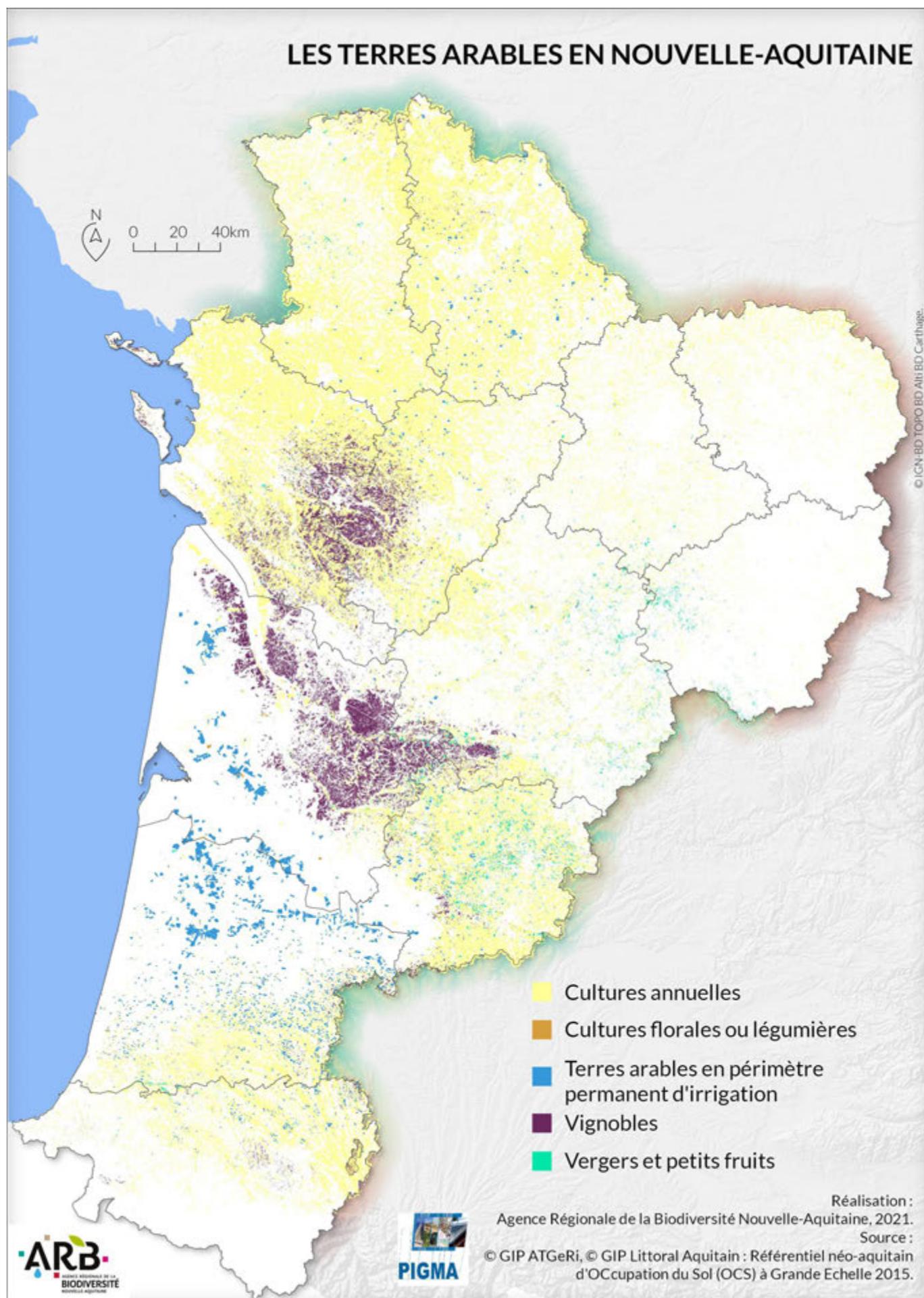
I.9. Les forêts sous protection réglementaire et contractuelle en Nouvelle-Aquitaine



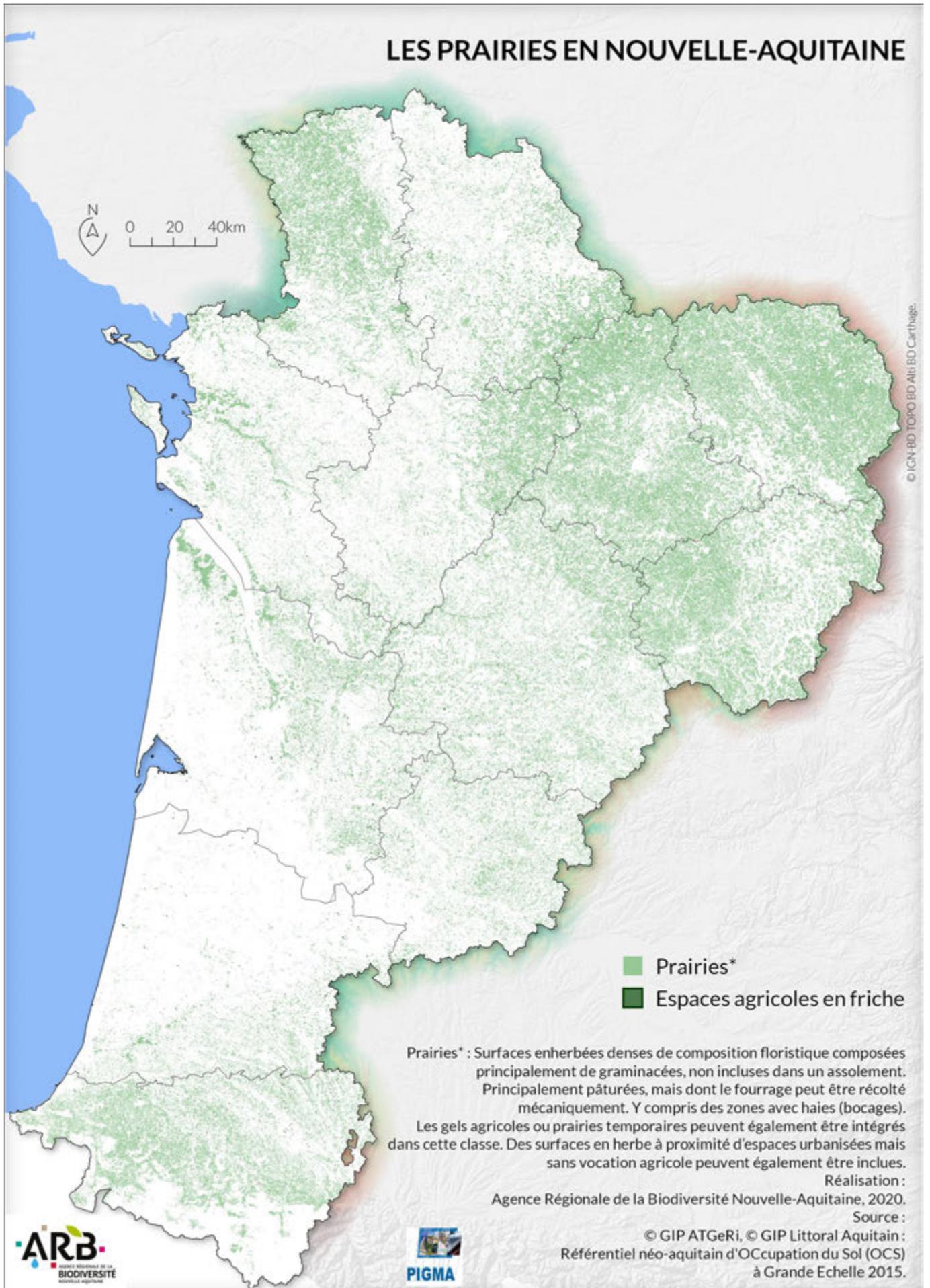
I.10. Les essences forestières en Nouvelle-Aquitaine



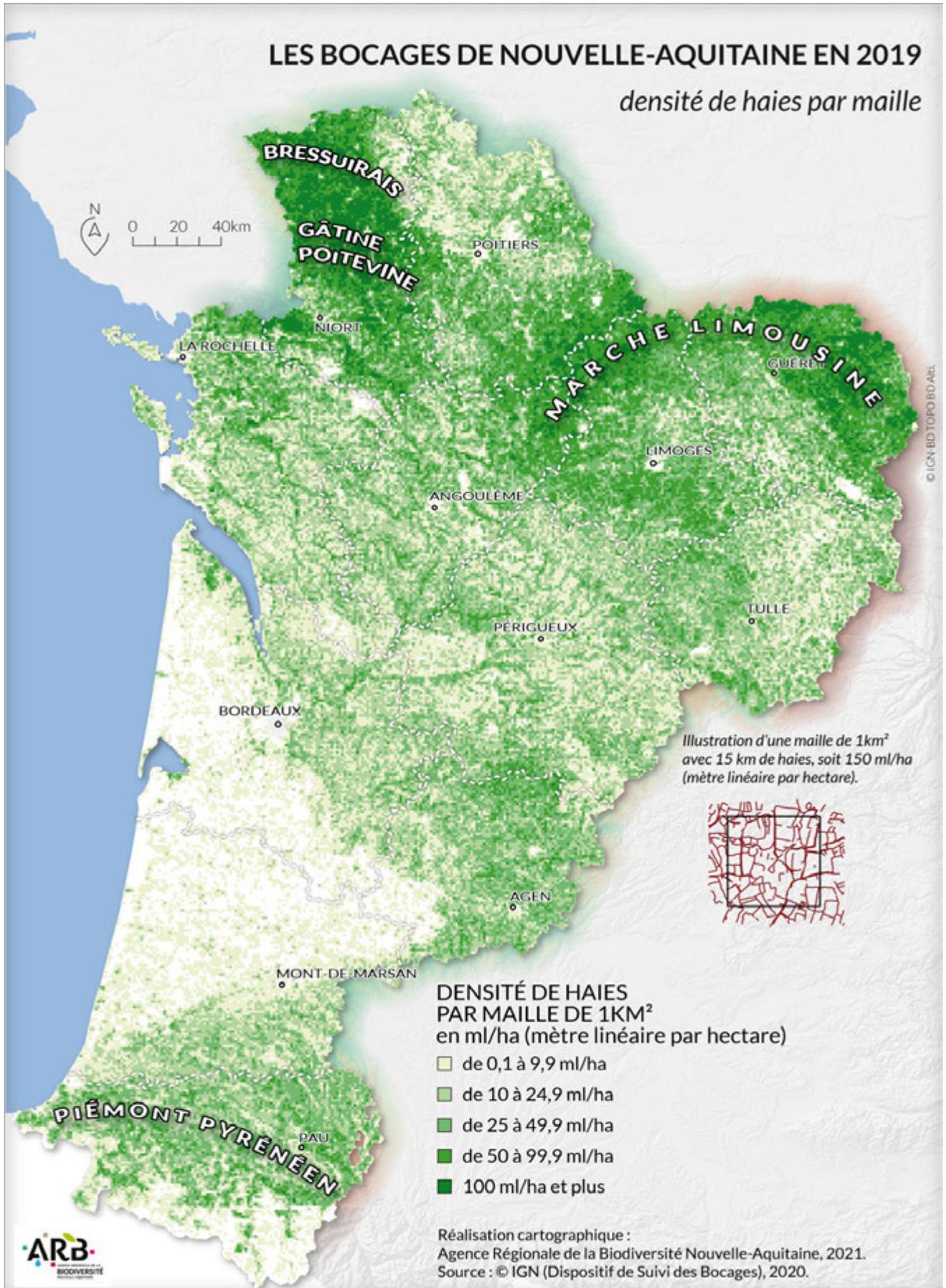
I.11. Les milieux cultivés en Nouvelle-Aquitaine



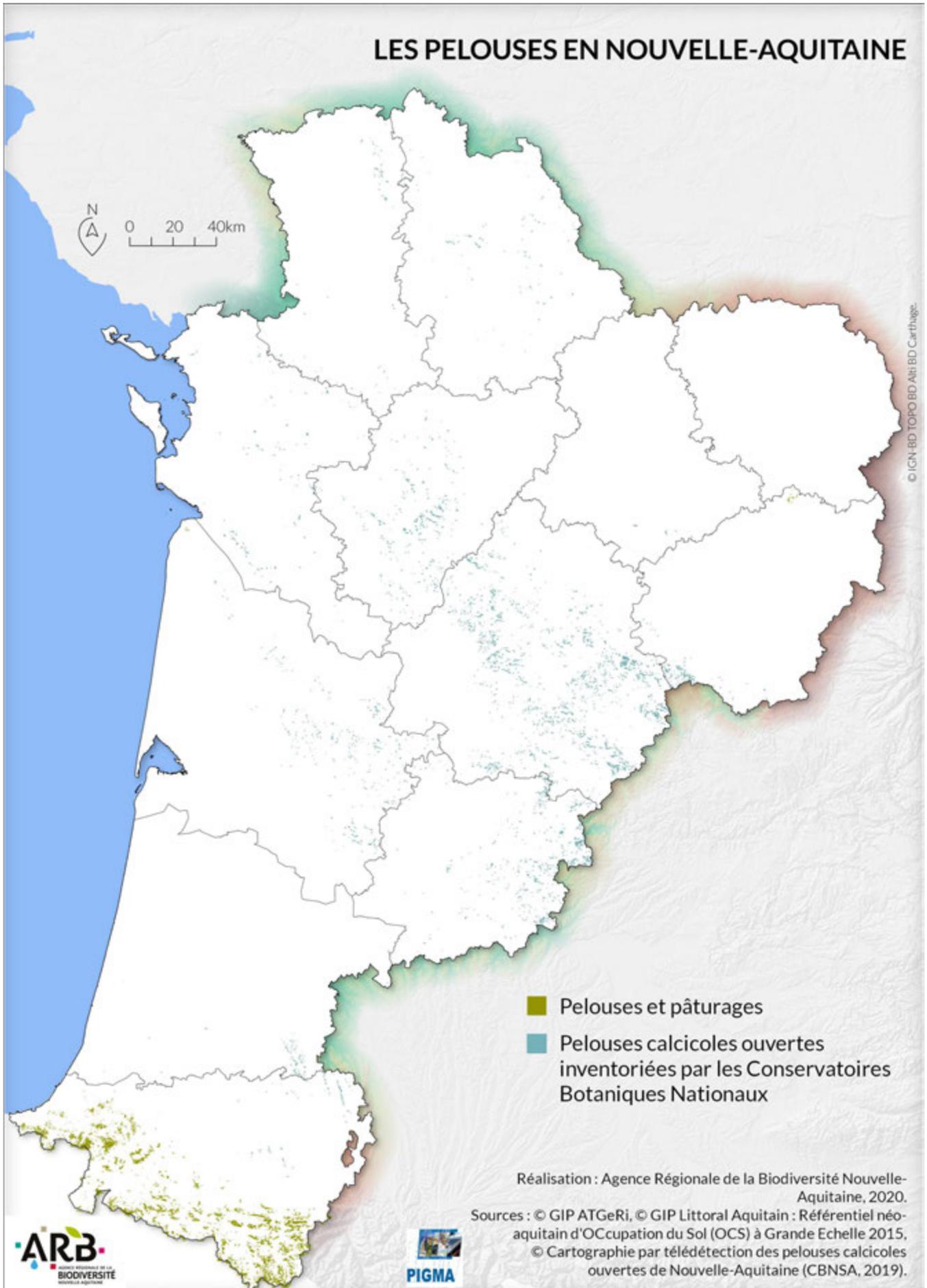
I.12. Les prairies en Nouvelle-Aquitaine



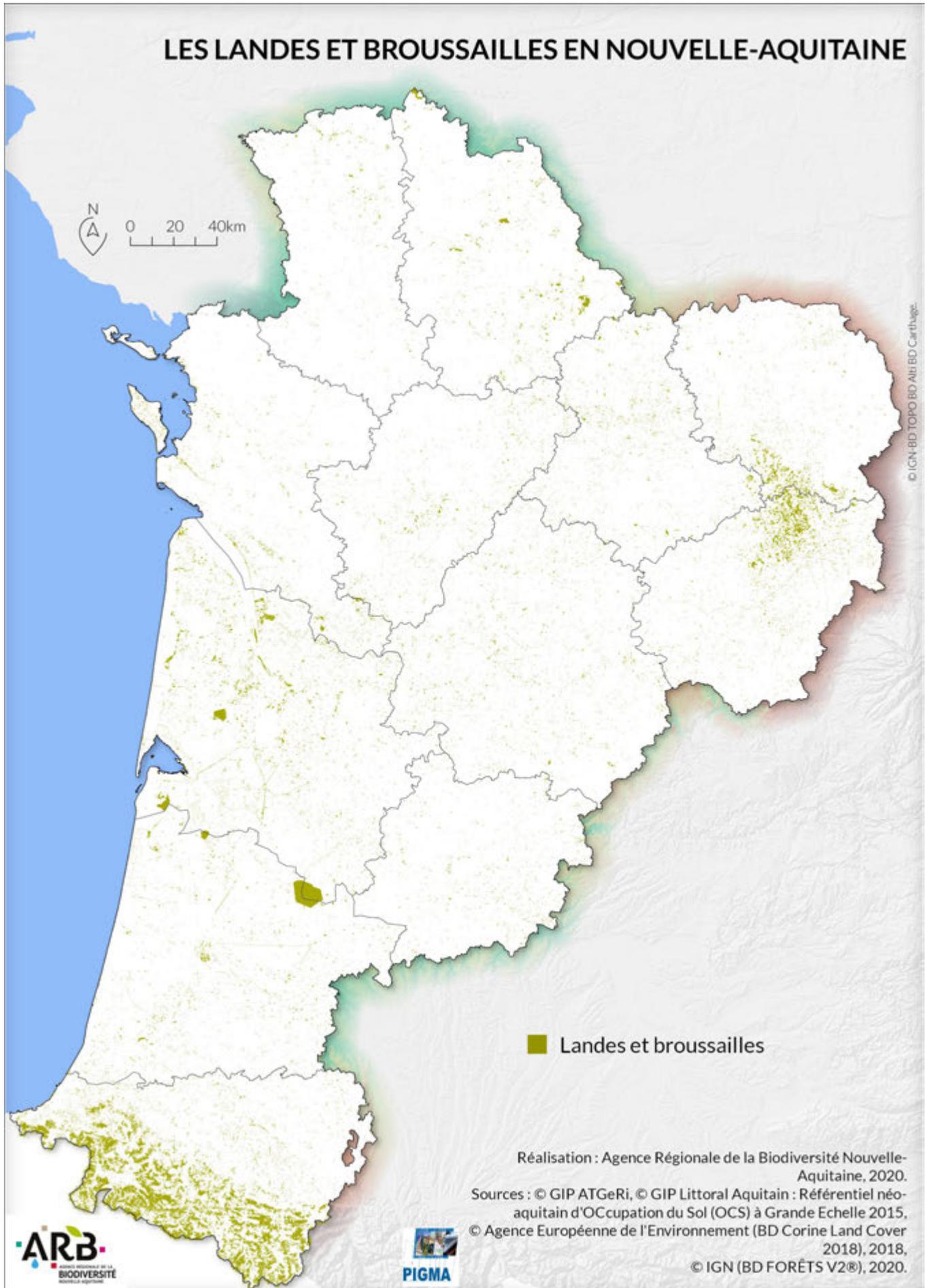
I.13. Les systèmes bocagers de Nouvelle-Aquitaine



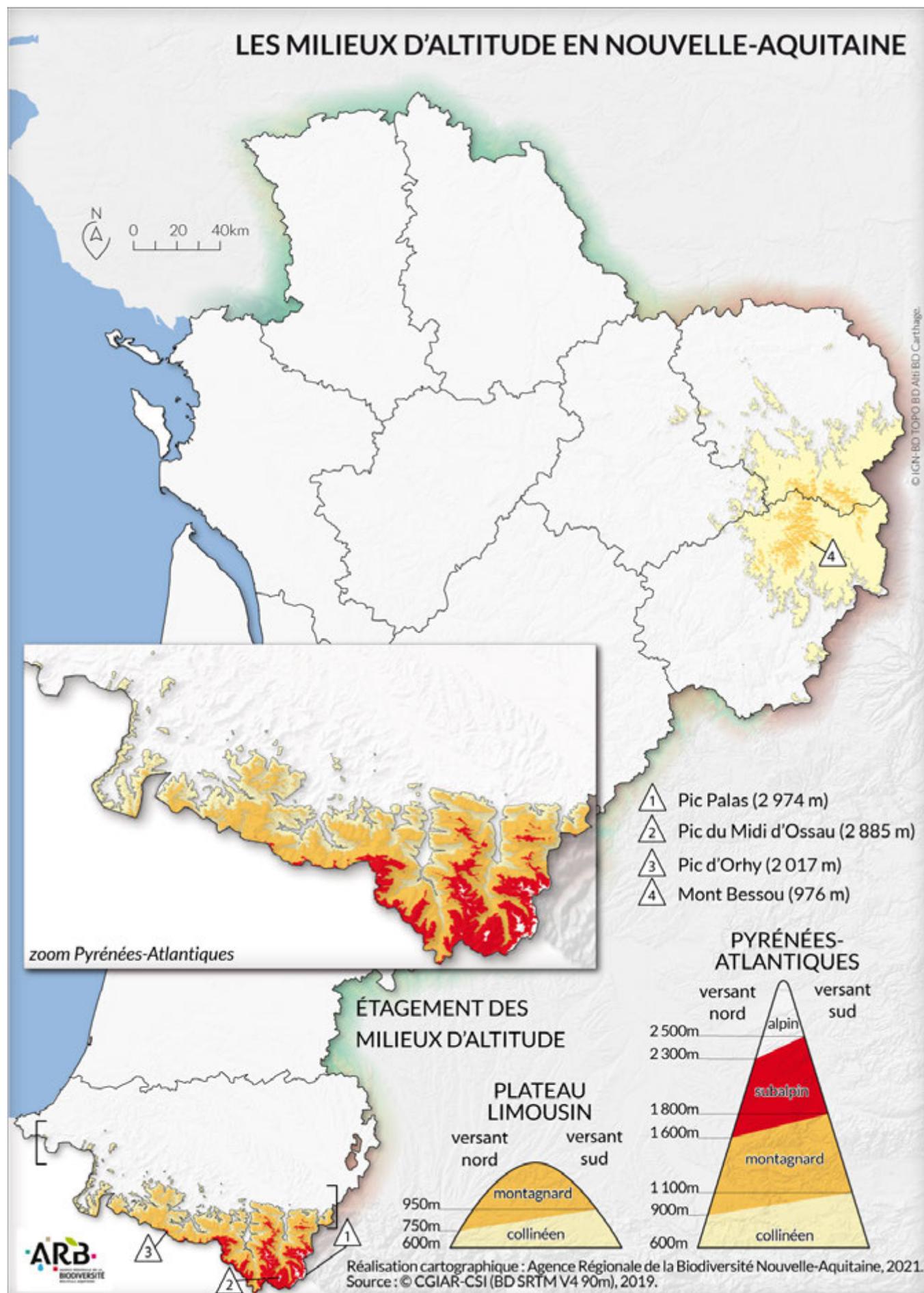
I.14. Les pelouses de Nouvelle-Aquitaine



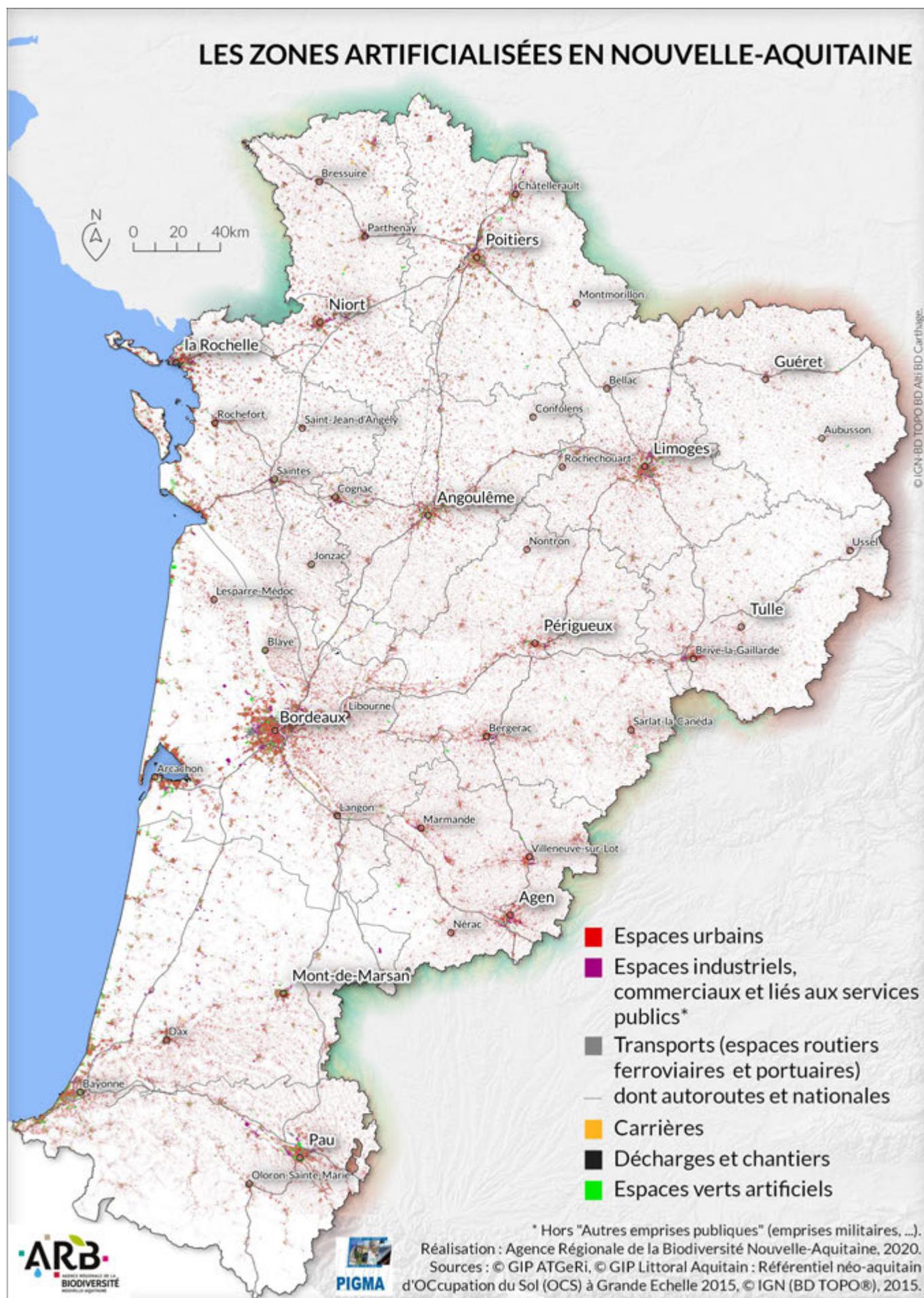
I.15. Les landes et broussailles de Nouvelle-Aquitaine



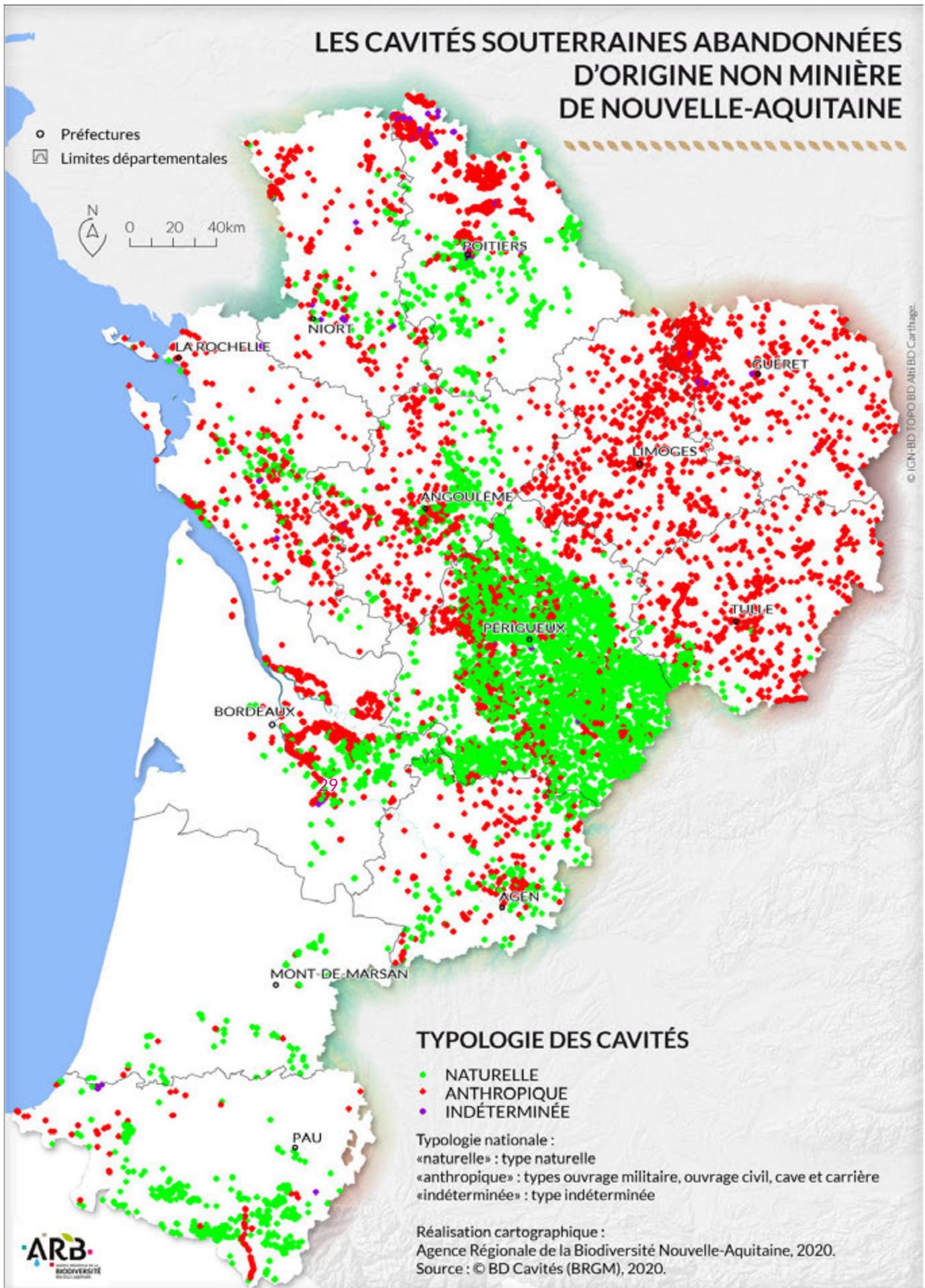
I.16. Les milieux d'altitude en Nouvelle-Aquitaine



I.17. Les milieux artificialisés de Nouvelle-Aquitaine



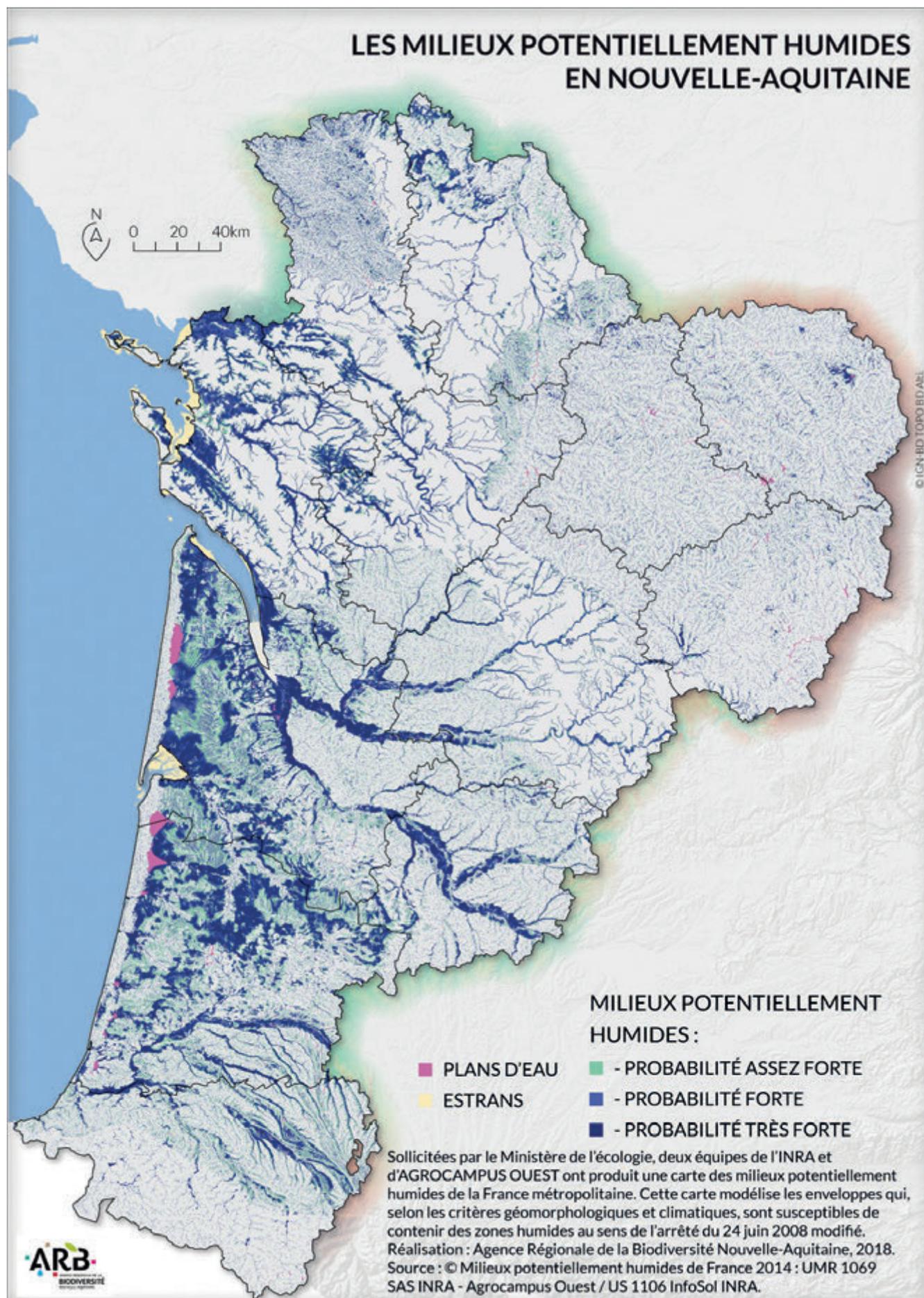
I.18. Les milieux souterrains en Nouvelle-Aquitaine



I.19. Les milieux d'eaux courantes de Nouvelle-Aquitaine



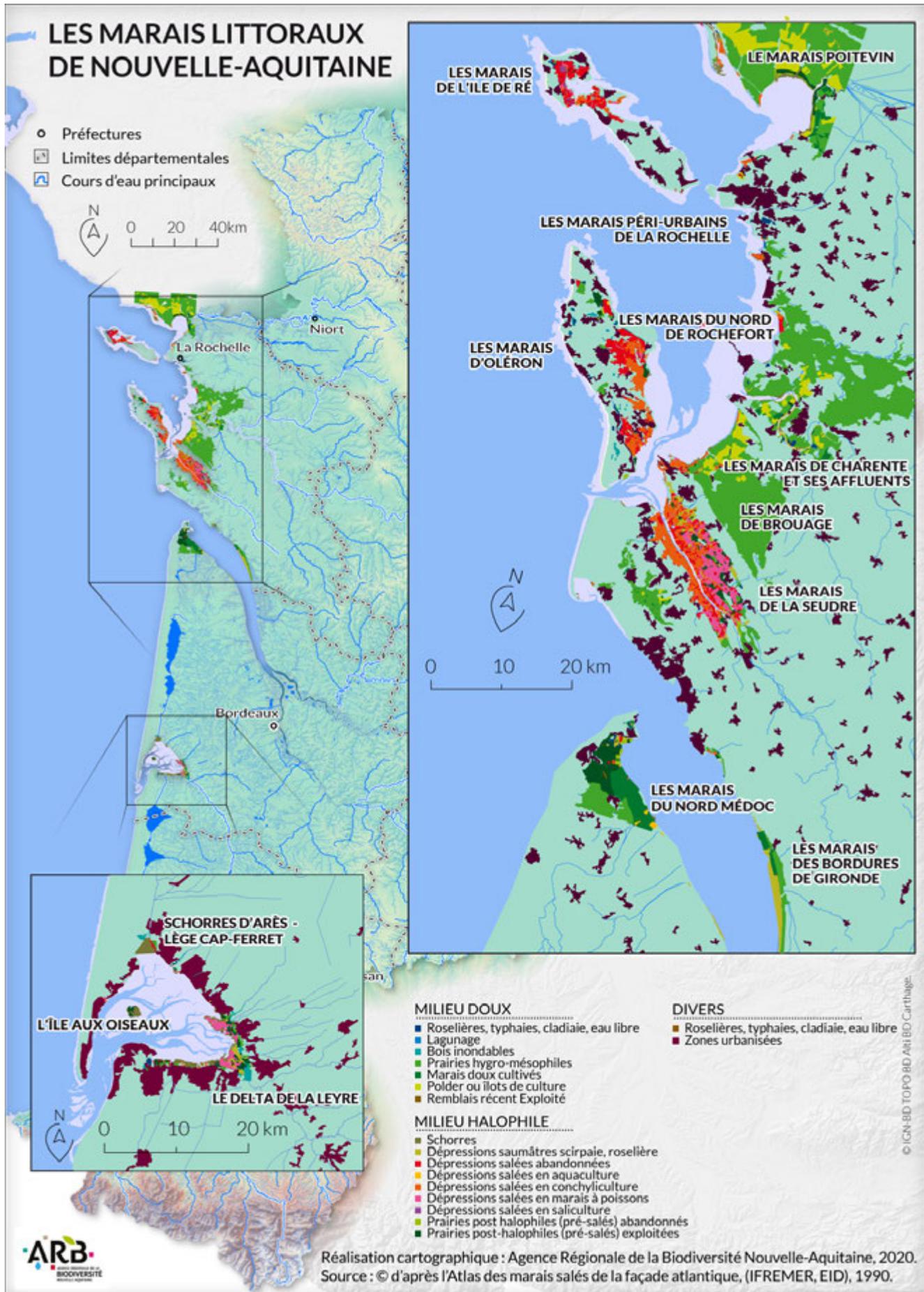
I.20. Les milieux potentiellement humides de Nouvelle-Aquitaine

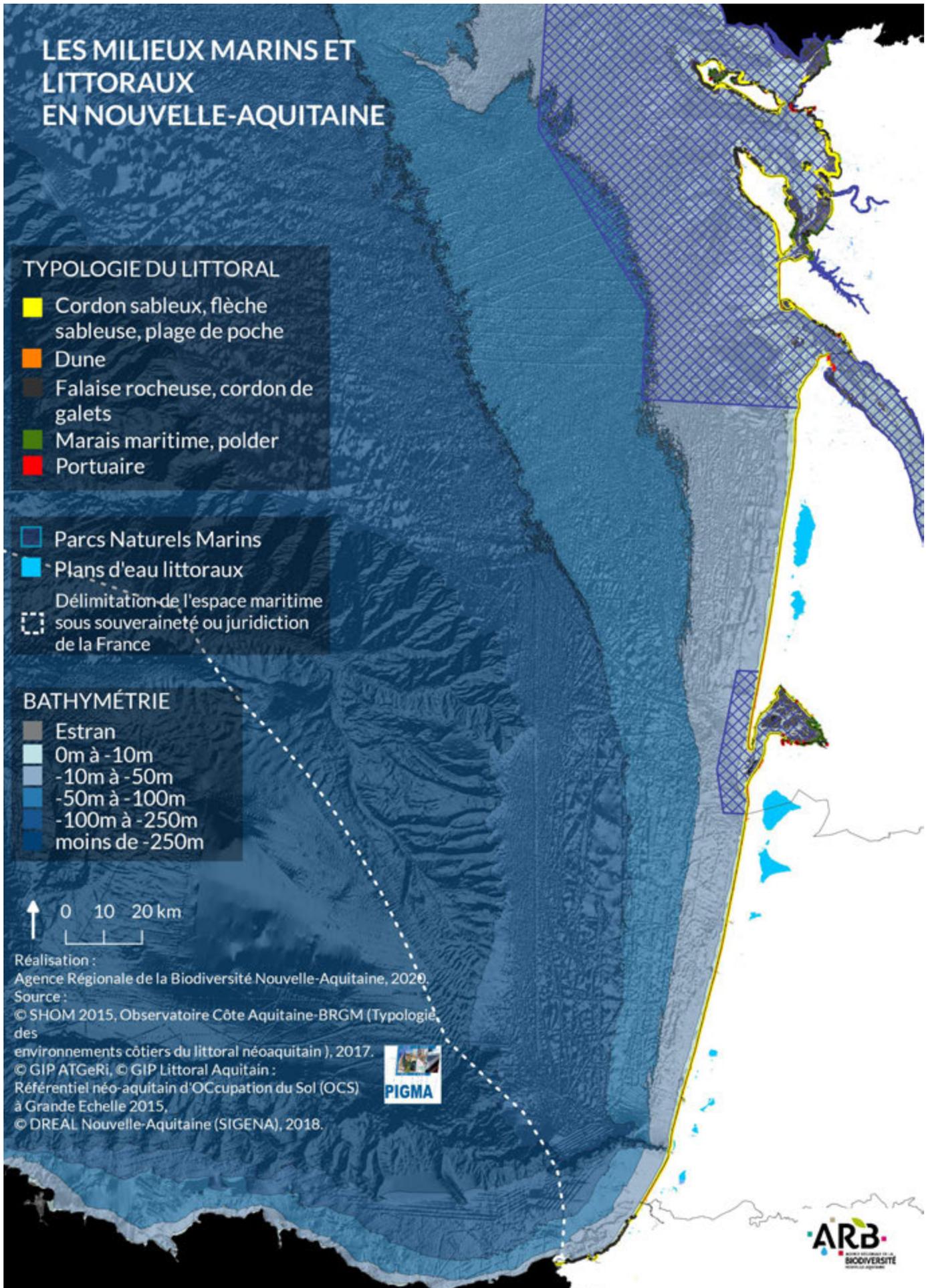


I.21. Les milieux d'eaux dormantes et les zones humides de Nouvelle-Aquitaine

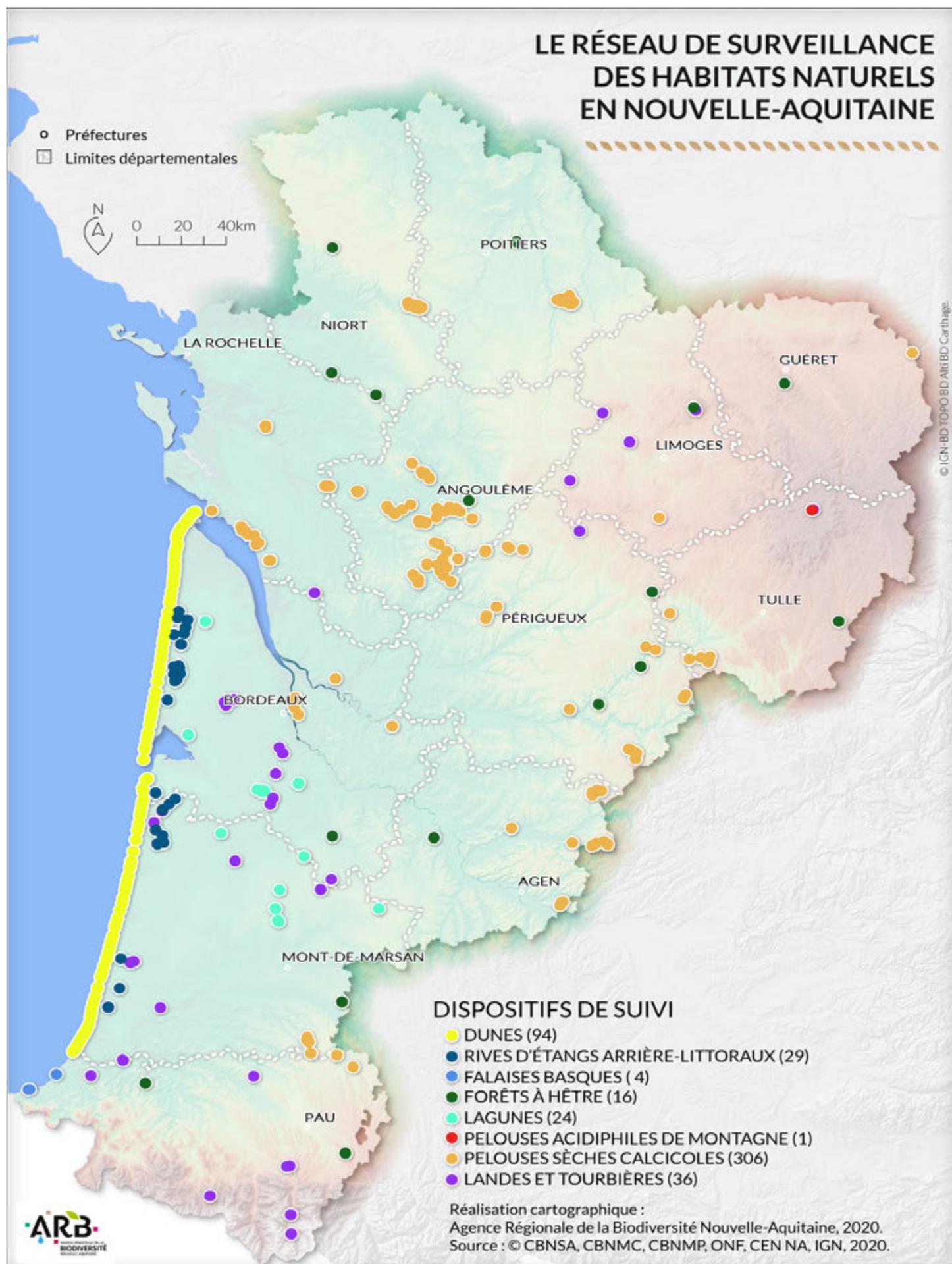


I.22. Les milieux littoraux de Nouvelle-Aquitaine

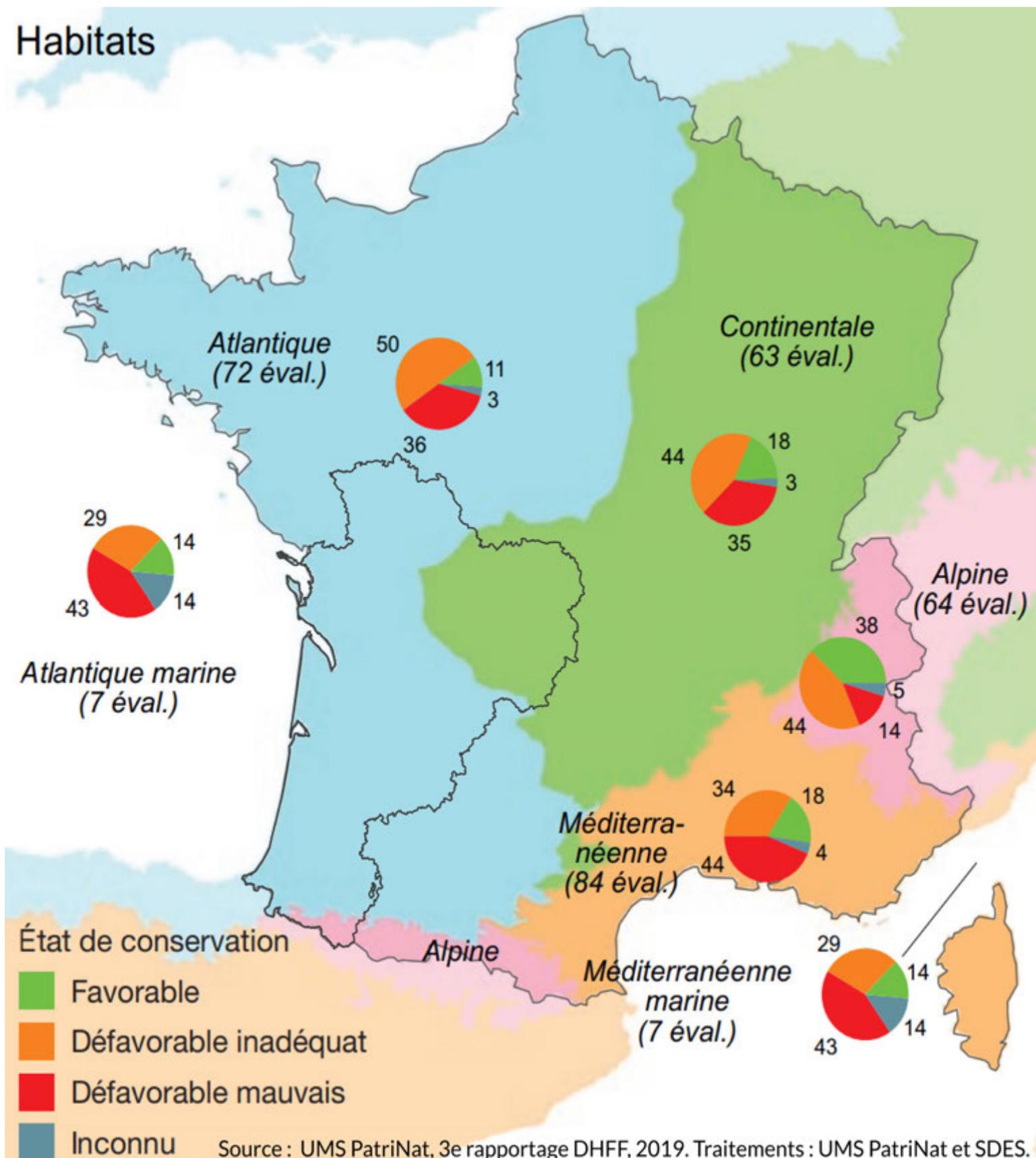




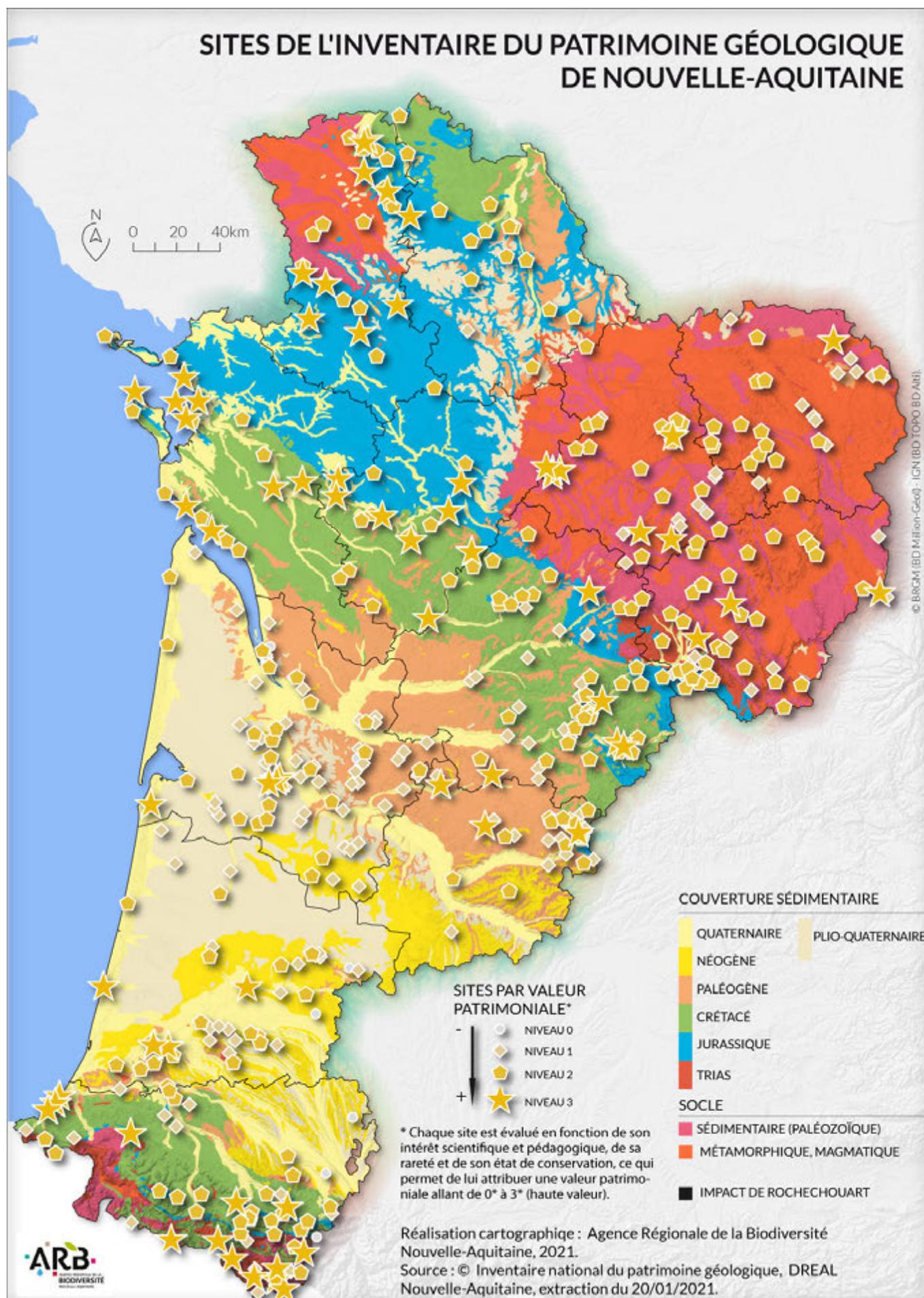
I.24. Réseau de surveillance des habitats naturels en Nouvelle-Aquitaine



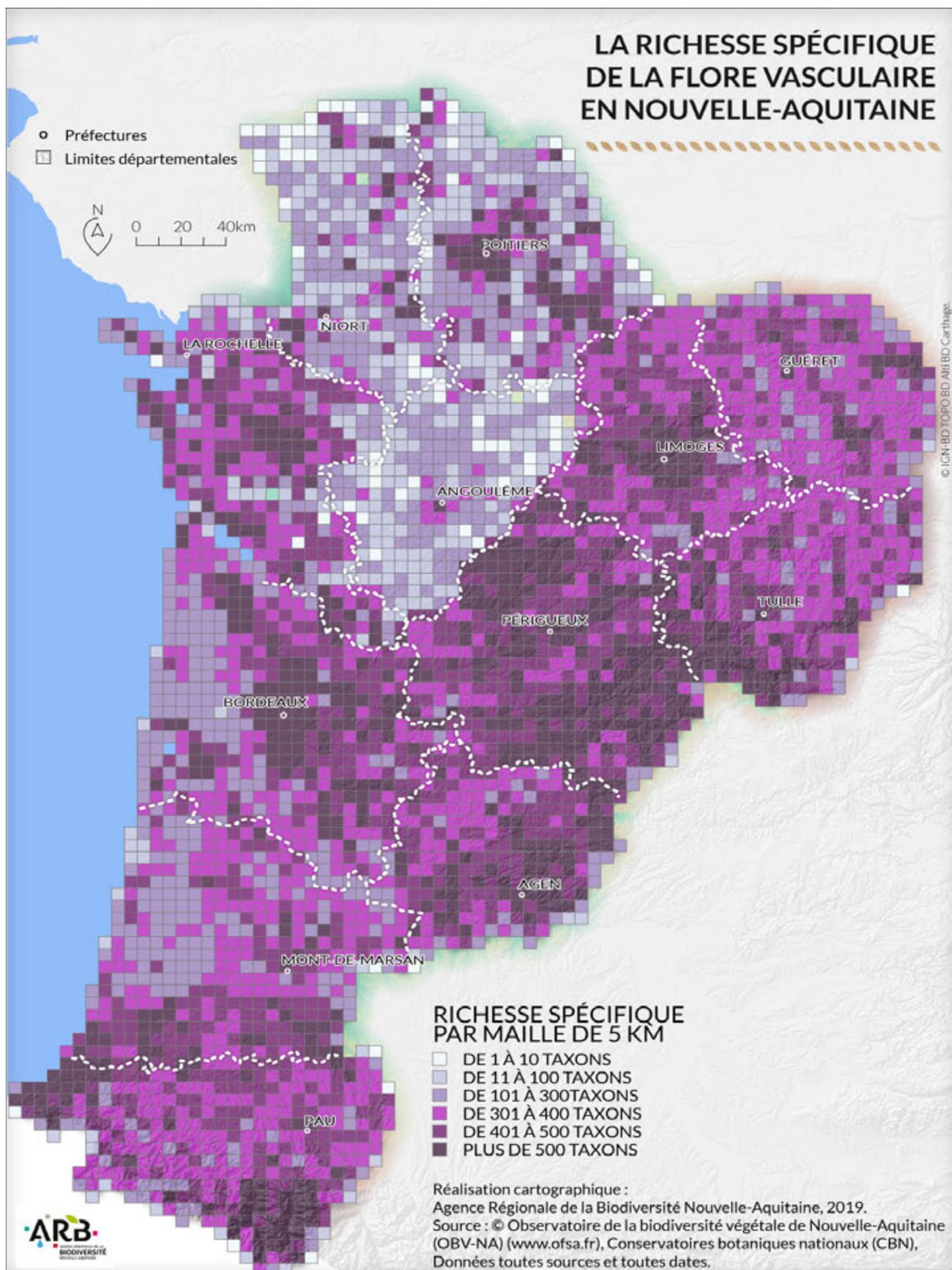
Habitats



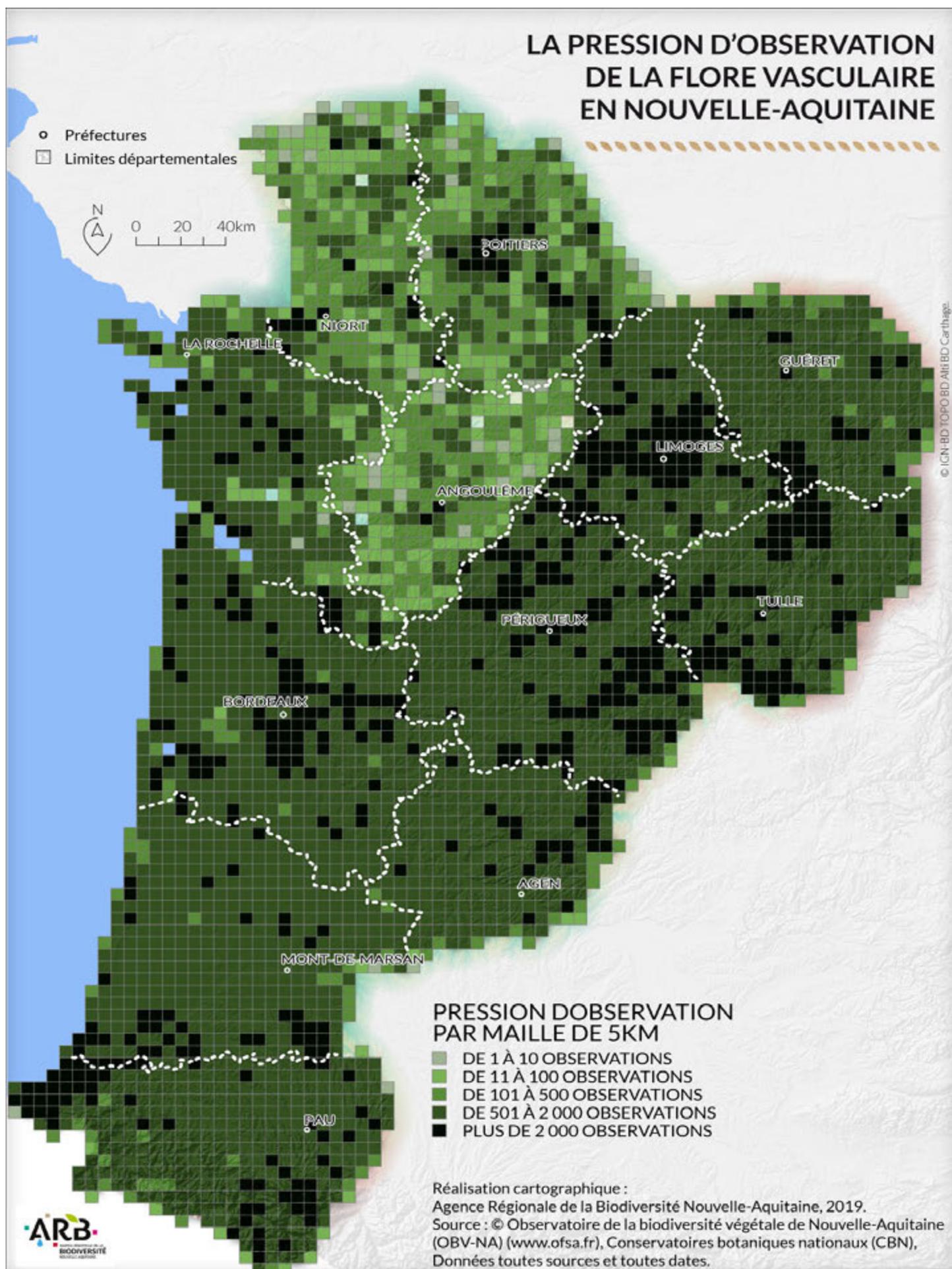
I.26. Le patrimoine géologique de Nouvelle-Aquitaine



I.27. La richesse spécifique de la flore vasculaire en Nouvelle-Aquitaine



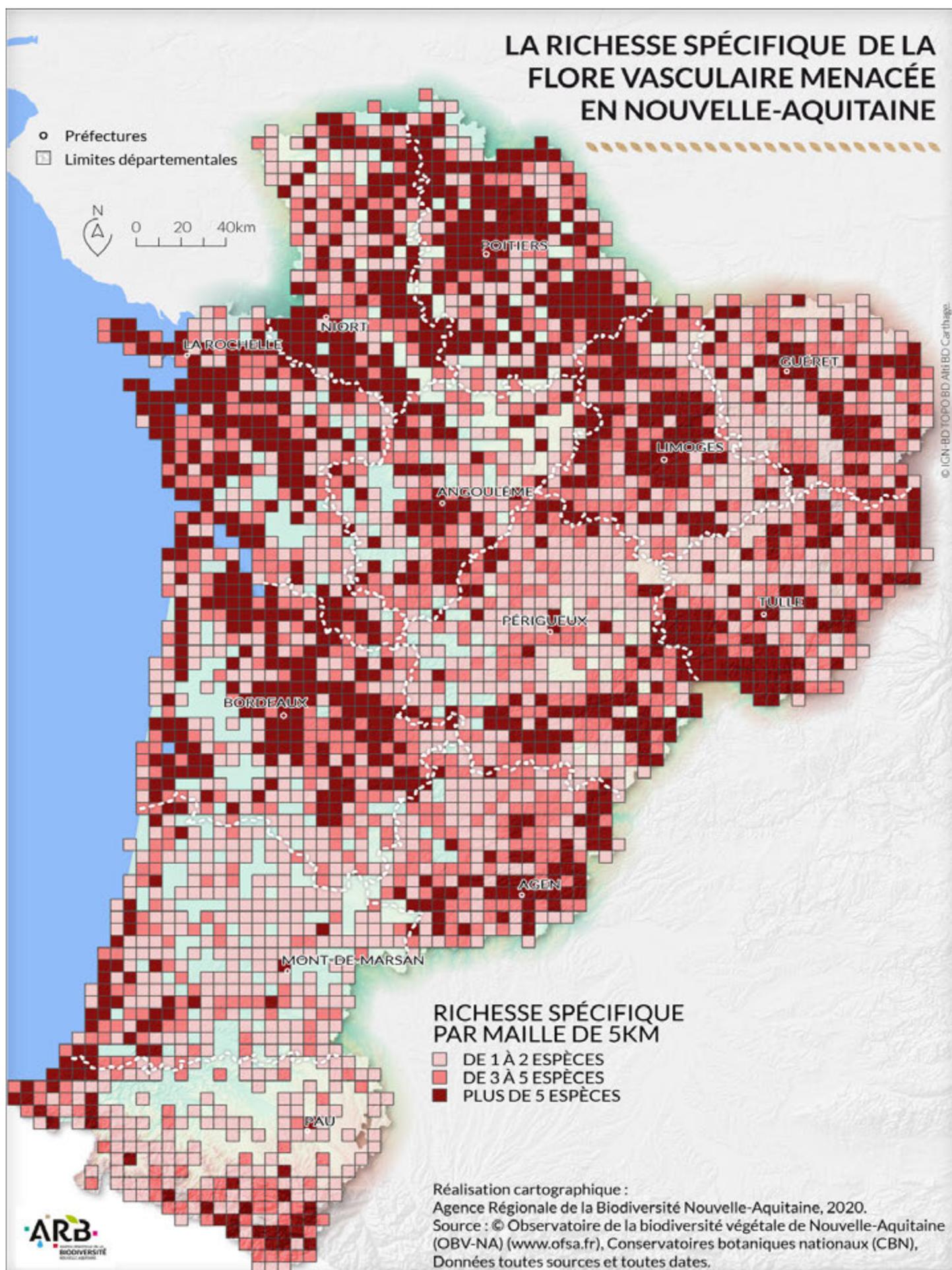
I.28. La pression d'observation de la flore vasculaire en Nouvelle-Aquitaine



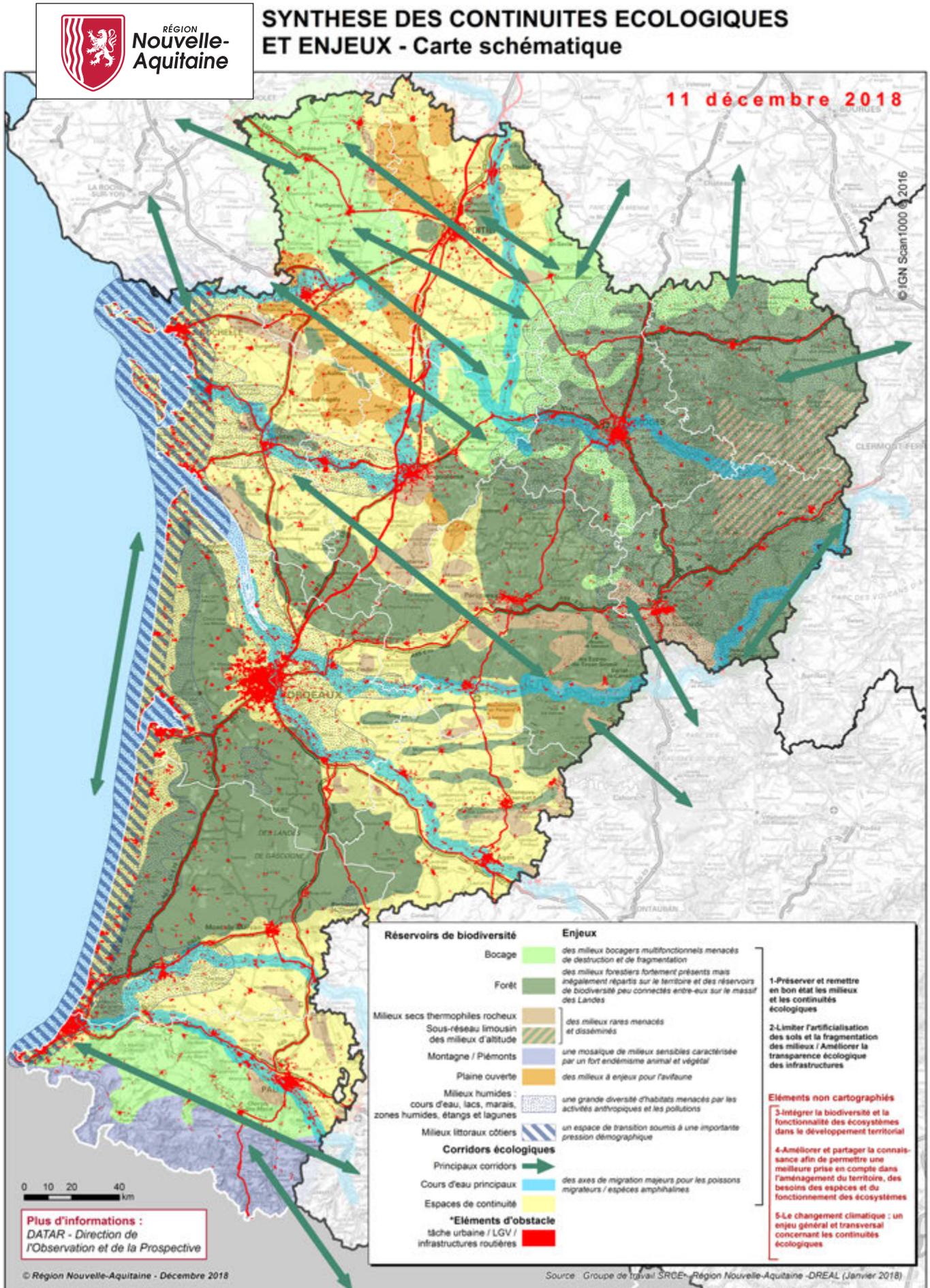
I.29. Espèces de Nouvelle-Aquitaine menacées



I.30. Flore vasculaire menacée en Nouvelle-Aquitaine



I.31. Continuités écologiques et enjeux en Nouvelle-Aquitaine



Source : Groupe de travail SRCE,
Région Nouvelle-Aquitaine /
DREAL (Janvier 2018)

**1-Préserver et remettre en bon état les milieux
et les continuités écologiques**

**2-Limiter l'artificialisation des sols et la
fragmentation des milieux / Améliorer la
transparence écologique des infrastructures**

Eléments non cartographiés

**3-Intégrer la biodiversité et la fonctionnalité des
écosystèmes dans le développement territorial**

**4-Améliorer et partager la connaissance afin de
permettre une meilleure prise en compte dans
l'aménagement du territoire, des besoins des
espèces et du fonctionnement des écosystèmes**

**5-Le changement climatique : un enjeu général et
transversal concernant les continuités
écologiques**

Enjeux

*des milieux bocagers
multifonctionnels menacés
de destruction et de fragmentation*

*des milieux forestiers fortement
présents mais inégalement répartis
sur le territoire et des réservoirs
de biodiversité peu connectés
entre eux sur le massif des Landes*

*des milieux rares menacés
et disséminés*

*une mosaïque de milieux
sensibles caractérisée par un fort
endémisme animal et végétal*

*des milieux à enjeux
pour l'avifaune*

*une grande diversité d'habitats
menacés par les activités
anthropiques et les pollutions*

*un espace de transition
soumis à une importante
pression démographique*

*des axes de migration majeurs
pour les poissons
migrateurs / espèces amphihalines*

Réservoirs de biodiversité

 Bocage

 Forêt

 Milieux secs
thermophiles rocheux

 Sous-réseau limousin
des milieux d'altitude

 Montagne / Piémonts

 Plaine ouverte

 Milieux humides :
cours d'eau,
lacs, marais,
zones humides,
étangs et lagunes

 Milieux littoraux côtiers

Corridors écologiques

 Principaux corridors

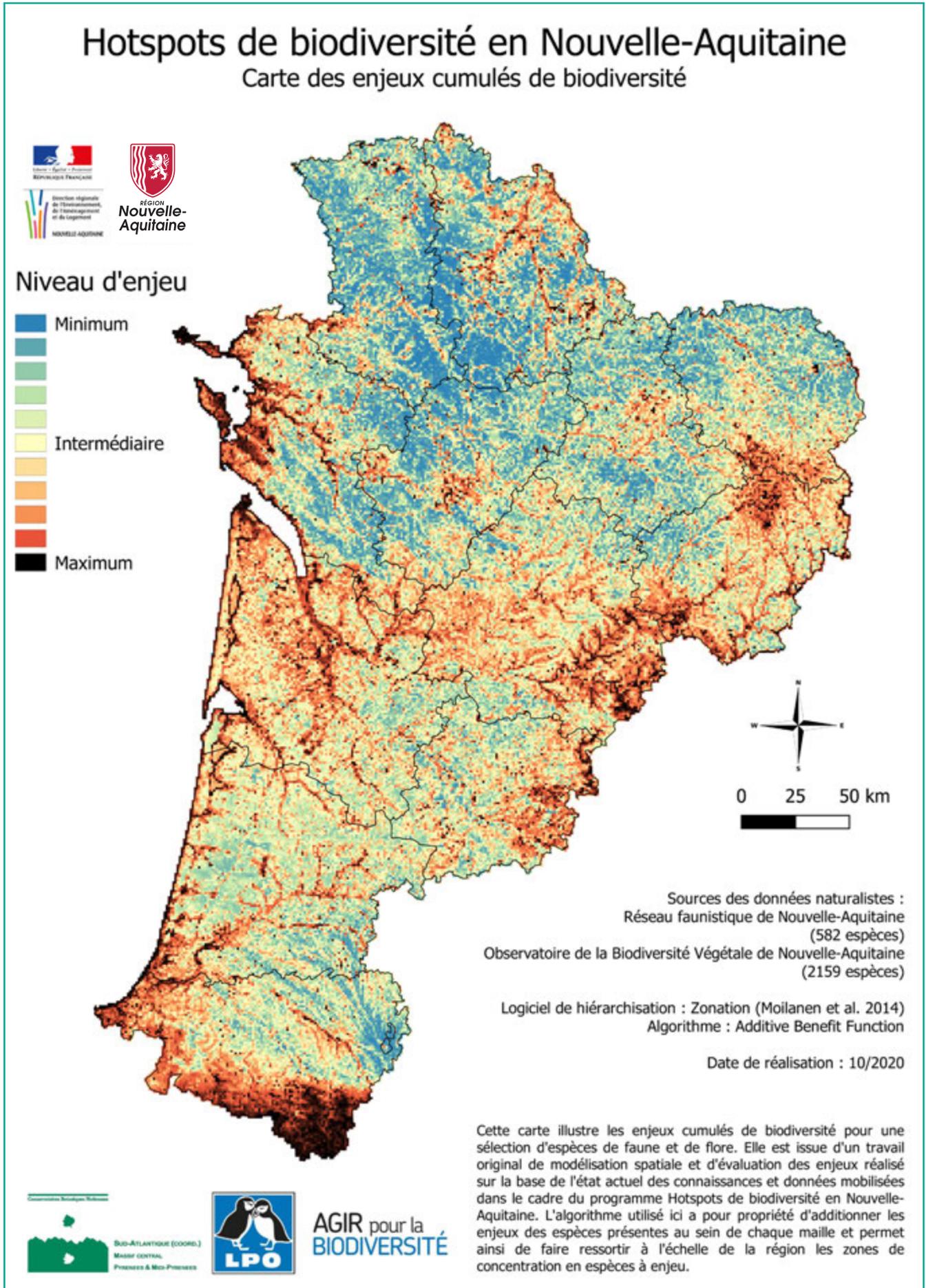
 Cours d'eau principaux

 Espaces de continuité

***Eléments d'obstacle**

 tâche urbaine / LGV /
infrastructures routières

I.32. Un exemple de représentation des hot spots : Les enjeux cumulés de biodiversité en Nouvelle-Aquitaine



I.33. Un exemple de représentation des hot spots : Les enjeux spécifiques de biodiversité en Nouvelle-Aquitaine

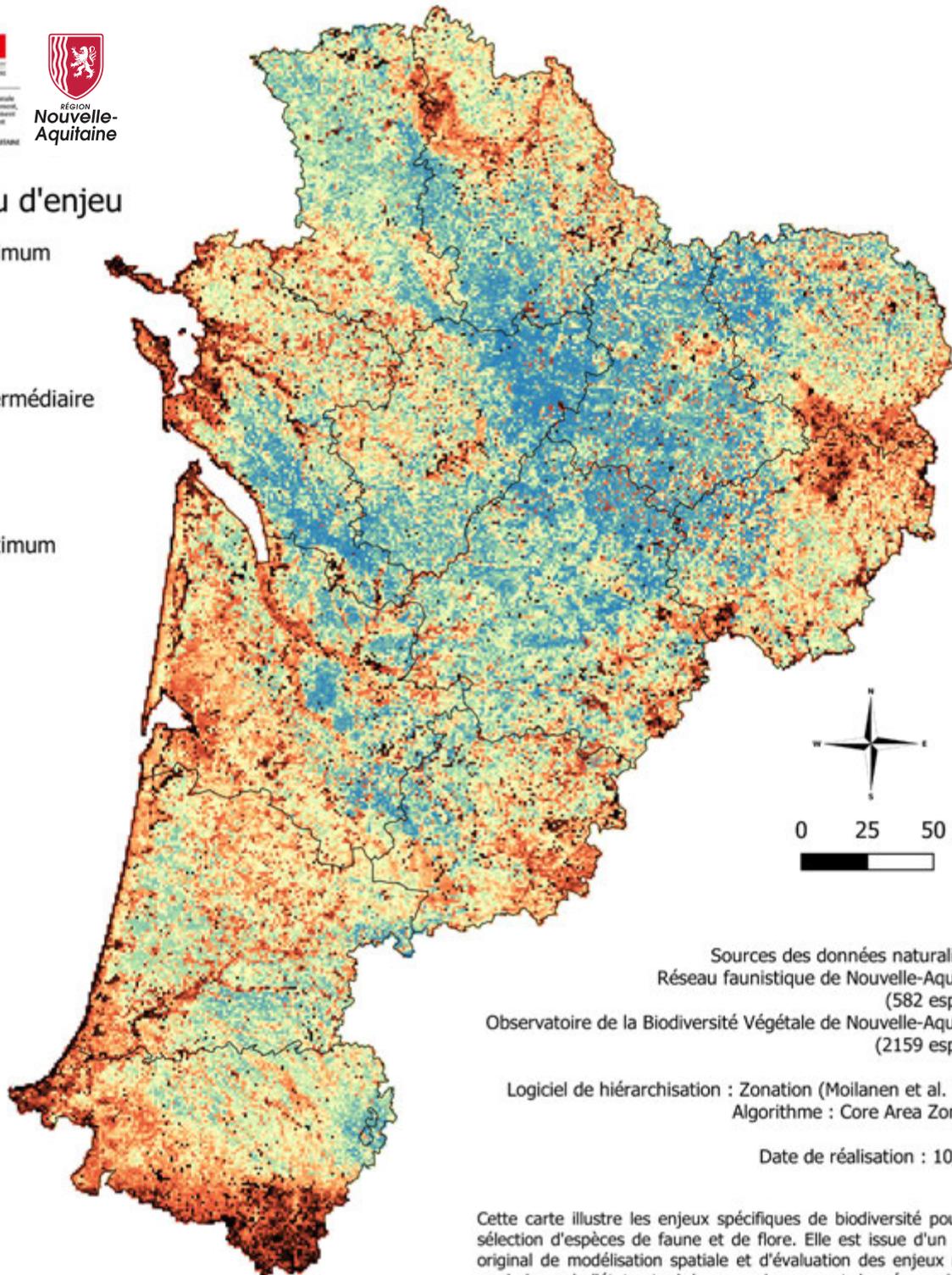
Hotspots de biodiversité en Nouvelle-Aquitaine

Carte des enjeux spécifiques de biodiversité



RÉGION
Nouvelle-Aquitaine

Niveau d'enjeu



Sources des données naturalistes :
Réseau faunistique de Nouvelle-Aquitaine
(582 espèces)

Observatoire de la Biodiversité Végétale de Nouvelle-Aquitaine
(2159 espèces)

Logiciel de hiérarchisation : Zonation (Moilanen et al. 2014)
Algorithme : Core Area Zonation

Date de réalisation : 10/2020

Cette carte illustre les enjeux spécifiques de biodiversité pour une sélection d'espèces de faune et de flore. Elle est issue d'un travail original de modélisation spatiale et d'évaluation des enjeux réalisé sur la base de l'état actuel des connaissances et données mobilisées dans le cadre du programme Hotspots de biodiversité en Nouvelle-Aquitaine. L'algorithme de hiérarchisation spatiale utilisé ici a pour propriété de conserver au maximum les cœurs de population pour chacune des espèces de la région. Il permet ainsi de faire ressortir des zones, indépendamment de leur niveau de richesse spécifique, si elles comportent au moins une espèce à fort enjeu.

Commission Européenne



SUD-ATLANTIQUE (COGRO)
MASSIF CENTRAL
PYRÉNÉES & MÉSOPYRÉNÉES

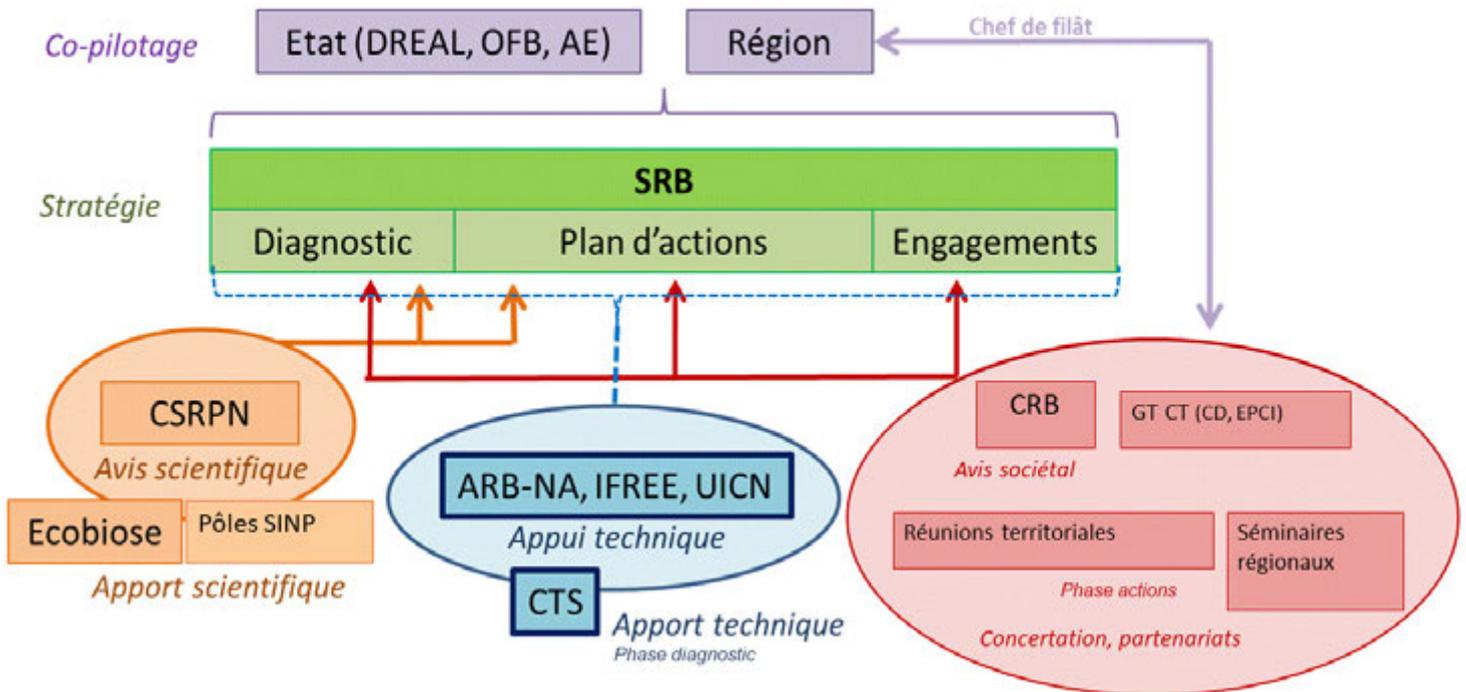


AGIR pour la
BIODIVERSITÉ

ANNEXES

I.1. gouvernance de la SRB

Gouvernance des travaux de la SRB



Co-pilotes : Région Nouvelle-Aquitaine, Direction Régionale de l'Environnement, de l'Aménagement et du Logement Nouvelle-Aquitaine, Direction régionale de l'Office Français de la Biodiversité, en lien avec les Agences de l'Eau Adour-Garonne et Loire-Bretagne : validation, orientations

Coordination technique : Agence Régionale de la Biodiversité NA

Coordination de la concertation : Institut de Formation et de Recherche en Education à l'Environnement

Appui méthodologique : Comité Français de l'Union Internationale de Conservation de la Nature

Conseil Scientifique Régional du Patrimoine Naturel : avis scientifique

Comité Technique et Scientifique et GT thématiques : contributions techniques (phase diagnostic)

Comité Régional de la Biodiversité et sa Commission « Stratégies » : associés à la démarche, avis sociétal

Pôles thématiques du Système d'Information de l'Inventaire du Patrimoine naturel (Conservatoire Botanique National Sud-Atlantique, Observatoire FAUNA, Réserve Naturelle Géologique de Saucats-La Brède) : contributions, appui scientifique

Groupe de Travail « Collectivités territoriales » : associé pour une meilleure articulation des politiques publiques

I.2. La mesure de l'occupation du sol

Plusieurs jeux de données, aux méthodologies indépendantes, existent pour le suivi de l'occupation et de l'usage des sols. Ces méthodes se concentrent sur la mesure quantitative mesurée en km², en hectares ou en % du territoire.

Les plus connus et utilisés sont Corine Land Cover et Teruti-Lucas.

-->La base **Corine Land Cover (CLC)** permet d'obtenir une tendance d'évolution à 30 ans. Elle est établie à partir d'enquêtes réalisées au niveau européen (1990/2000/2006/2012/2018) et utilise la photo-interprétation pour identifier des ensembles homogènes de l'utilisation du sol. Sa résolution reste cependant assez grossière puisque ne sont prises en compte que les entités géographiques de plus de 25 hectares. Elle ne permet donc de voir que les changements d'assez grande ampleur, ce qui conduit à sous-estimer les petites surfaces (comme les hameaux, les réseaux de transport secondaires, les petites zones de cultures...). Les résultats de CLC ont l'avantage de permettre une réalisation cartographique et d'être comparable au niveau national et européen.

--> **Teruti-Lucas (TL)** est une enquête statistique nationale d'occupation du sol. Elle est réalisée annuellement depuis 1982 et permet d'obtenir une tendance à 15 ans (rupture de série en 2006). Elle se base sur un échantillonnage de terrain en 320 000 points qui permet d'avoir un portrait représentatif du territoire pour chaque département. Une nouvelle source de données, le Registre Parcellaire Graphique (RPG), a été ajouté en 2012. Cet ajout a entraîné, entre autres, une différence dans la caractérisation des prairies temporaires et permanentes et a pu modifier la répartition dans les différentes classes. Ce jeu de données ne permet pas de réalisation cartographique.

Les différentes méthodologies appliquées expliquent que les valeurs peuvent différer fortement entre bases de données. Les chiffres Teruti-Lucas sont souvent considérés comme les plus représentatifs du territoire national et utilisés par le ministère. Ils permettent la comparaison des évolutions entre les différentes régions ou permettent également de situer une évolution régionale par rapport à une tendance nationale.

--> Si ces 2 enquêtes permettent d'identifier les grandes tendances au niveau régional, elles sont moins adaptées à une étude détaillée à une échelle infra-régionale. Le **Référentiel néo-aquitain d'Occupation du Sol (OCS)** est alors une autre source de données possible. Il est en cours de production et sera disponible à la fin du 1^{er} trimestre 2020 pour l'ensemble de la Nouvelle-Aquitaine pour les millésimes 2009 et 2015. Réalisé par le GIP ATGeRi en collaboration avec l'IGN, ce jeu de données propose une cartographie fine du territoire : 1 000 m² (territoires artificialisés) et 10 000 m² (zones « naturelles, agricoles et forestières ») pour une échelle d'exploitation au 1/25 000^{ème}. Il est réalisé par photo-interprétation assistée par ordinateur (PIAO), à partir de sources de données de l'IGN (BD Ortho, TOPO, ...).

I.3. Les milieux et leur occupation au sol

	Référentiel néo-aquitain d'Occupation du Sol PIGMA GIP ATGeRi 2015		Teruti-Lucas 2015		Corine Land Cover 2018		Codes retenus pour le calcul		
	km ²	%	km ²	%	km ²	%	PIGMA	Teruti-Lucas	CLC
Forêts et boisements	30 383,11	35,75%	29 670,21	34,97%	23 611,89	27,81%	31XX	34, 35, 36, 37, 38, 39, 40	31X
Milieux cultivés	24 088,23	28,34%	30 407,36	35,84%	37 357,24	44,00%	21XX, 22XX	6, 7, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 28, 29, 30, 31, 32, 33	21X, 22X, 24X
Prairies*	19 654,25	23,13%	10 399,41	12,26%	12 619,34	14,86%	2310	27	231
Pelouses et pâturages	401,07	0,47%	1 110,67	1,31%	935,42	1,10%	3210	26, 42	321
Landes et broussailles	1 547,01	1,82%	3 172,75	3,74%	383,88	0,45%	3220	41	322
Milieux artificiels	6 698,30	7,88%	7 885,20	9,29%	3 976,25	4,68%	1XXXX (hors 1216)	1, 2, 3, 4, 5, 8	1XX
Eaux courantes	245,09	0,29%			221,78	0,26%	5110		511
Zones humides et eaux dormantes	797,52	0,94%	1 176,22	1,39%	565,88	0,67%	4XXX, 5121, 5122	46, 49	4XX, 512
Estuaires et mer	511,60	0,60%	150,77	0,18%	395,01	0,47%	5220, 5230	47	52X
TOTAL	84 326,18	99,22%	83 972,58	98,99%	80 066,69	94,31%			
Surface régionale de référence (km ²):	84 989,28	100%	84 838,68	100%	84 894,70	100%			

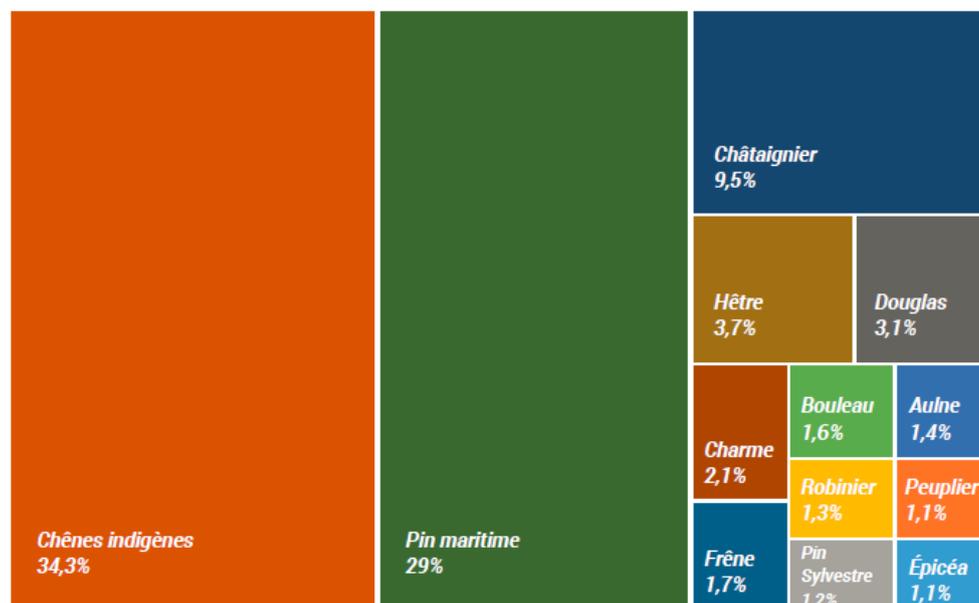
* A partir du référentiel Teruti-Lucas (2015), la surface des prairies permanentes a été calculée séparément, celle des prairies temporaires étant incluse dans les milieux cultivés. Par contre, les référentiels OCS-PIGMA (2015) et Corine Land Cover (2018) ne permettent pas la distinction entre prairies permanentes et temporaires.

I.4. Milieux forestiers et boisements

FIGURE
4.2

Pourcentage de la surface forestière régionale pour les principales essences produites. Les chênes indigènes regroupent le chêne pédonculé, pubescent, tauzin et rouvre (d'après IFN, non publié).

Document réalisé par Ecobiose (2020)



Les boisements de Nouvelle-Aquitaine sont composés de 64 % de feuillus et de 36 % de résineux (DRAAF, IGN Nouvelle méthode d'inventaire, années de référence 2014-2018).

I.5. Resultats details des listes rouges des trois ex-regions de la Nouvelle-Aquitaine basées sur la methodologie uicn - Observatoire FAUNA et OBVNA 2020

	Pourcentage d'espèces menacées	Nombre d'espèces évaluées	Nombre d'espèces menacées (CR,EN,VU)	Nombre d'espèces quasi- menacées (NT)	Nombre d'espèces «données insuffisantes» (DD)
Poitou-Charentes					
Avifaune nicheuse	44%	178	78	33	5
Mammifères continentaux non volants	14%	42	6	2	9
Chiroptères	21%	24	5	7	4
Mammifères marins	17%	6	1	0	5
Amphibiens	16%	19	3	7	4
Reptiles	38%	16	6	2	4
Odonates	21%	67	14	20	2
Rhopalocères	24%	116	28	21	8
Orthoptères	18%	80	14	12	7
Cigales, ascalaphes, mantes et phasmes	50%	10	5	0	1
Flore vasculaire	18%	1713	301	182	175
Orchidées	38%	78	30	4	1
Champignons	8%	3191	242	39	1802
Limousin					
Avifaune	37% nicheurs 52% hivernants 26% passage	150 nicheurs 21 hivernants 34 passage	56 nicheurs 11 hivernants 9 passage	4 nicheurs 0 hivernant 0 passage	4 nicheurs 3 hivernants 17 passage
Odonates	19%	69	13	12	3
Poissons	30%	27	8	1	5
Coléoptères saproxyliques et xylophages	4%	886	32	30	9
Flore vasculaire	20%	1483	293	134	190
Aquitaine					
Mammifères continentaux non volants	6%	48	3	7	8
Chiroptères	15%	26	4	4	4
Amphibiens	28%	18	5	3	2
Reptiles	37%	19	7	4	3
Odonates	15%	65	10	4	0
Rhopalocères	21%	154	33	39	19
Flore vasculaire	15%	2297	316	226	180

I.6. Indicateurs sur les espèces évaluées par les listes rouges nationales et régionales - observatoire fauna 2020

I.6.1. Nombre d'espèces présentes en Nouvelle-Aquitaine et menacées (CR, EN, VU)

Groupe	Menacées dans une Liste Rouge nationale mais pas ex-régionale	Menacées dans au moins une Liste Rouge ex-régionale mais pas nationale	Menacées dans au moins une Liste Rouge ex-régionale ET nationale	Nombre d'espèces en Nouvelle-Aquitaine (réf. consolidées)	Part des espèces menacées sur au moins une Liste Rouge (ex-région et/ou France)
Amphibiens	1	2	4	28	25%
Chiroptères	1	4	3	29	28%
Odonates	3	22	4	77	35%
Mammifères continentaux (hors chiroptères)	4	5	3	71	17%
Oiseaux nicheurs	25	69	32	244	52%
Oiseaux hivernants	?	?	?	?	?
Oiseaux de passage	?	?	?	?	?
Orthoptères	?	14	?	?	?
Coléoptères saproxyliques et phytophages	?	32	?	?	?
Papillons de jours	2	43	2	170	28%
Cigales, Mantres, Phasmes et Ascalaphes	?	5	?	?	?
Poisson eau douce	4	3	5	82	15%
Ecrevisses	2	0	0	7	29%
Reptiles	3	5	3	30	37%
Requins et raies	0	1	5	?	?

I.6.2. Nombre et statut d'espèces animales introduites en Nouvelle-Aquitaine

Groupes	Introduit établi	Introduit non établi	Non applicable (indéterminée)	Total
Poissons	22	7	2	31
Amphibiens	4			4
Oiseaux	9	22	3	34
Malacostracés	9	2		11
Mammifères continentaux	8	1	1	10
Reptiles	3	4		7
Insectes	47	16	7	70
Autres invertébrés (hors insectes)	20	3		23
Total	122	55	13	190

I.6.3. Nombre de mammifères continentaux indigènes et introduits

Ordre / Famille	Statuts de présence régionale					Total
	Présence certaine	Présence probable	Présence occasionnelle / accidentelle	Disparue	Indéterminée	
Carnivores continentaux	14		1	1		16
Cetartiodactyles	9					9
Eulipotyphles	13					13
Lagomorphes	2					2
Rongeurs	25				1	26
Chiroptères	29					29
Carnivores marins (Phoques)	1		4			5
Total	93	0	5	1	1	100

**I.7. Hiérarchisation des enjeux de conservation des espèces de Nouvelle-Aquitaine -
Résultats synthétiques pour 7 taxons, décembre 2020
(source : Perrodin & Barneix (coord.), en cours, Observatoire FAUNA)**

I.7.1. VALEURS

BIO EVALUATION	Amphibiens	Reptiles	Mammifères terrestres hors chiroptères	Chiroptères	Oiseaux nicheurs	Odonates	Rhopalocères	Total
Enjeu majeur de conservation	2	1	2	2	6	1	2	16
Enjeu très fort de conservation	2	2	2	2	23	6	3	40
Enjeu fort de conservation	8	7	3	5	45	20	41	129
Enjeu notable de conservation	5	4	14	9	68	34	43	177
Enjeu modéré de conservation	2	4	23	5	70	12	55	171
Lacune de connaissances	5	1	10	5	5	0	15	41
Total espèces évaluées	24	19	54	28	217	73	159	574
Total espèces non évaluées	4	15	11	1	28	4	11	74
Total évaluées + non évaluées	28	34	65	29	245	77	170	648

I.7.2. POURCENTAGES

BIO EVALUATION	Amphibiens	Reptiles	Mammifères terrestres hors chiroptères	Mamm chiros	Oiseaux nicheurs	Odonates	Rhopalos	Total
Enjeu majeur de conservation	8%	5%	4%	7%	3%	1%	1%	3%
Enjeu très fort de conservation	8%	11%		7%	11%	8%	2%	7%
Enjeu fort de conservation	33%	37%	6%	18%	21%	27%	26%	22%
Enjeu notable de conservation	21%	21%	26%	32%	31%	47%	27%	31%
Enjeu modéré de conservation	8%	21%	43%	18%	32%	16%	35%	30%
Lacune de connaissances	21%	5%	19%	18%	2%	0%	9%	7%
Total espèces évaluées	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%

« Lacune de connaissances » : l'état des connaissances actuel ne permet pas d'évaluer leur niveau d'enjeu régional. Le plus souvent, il manque des informations sur leur répartition.

I.8. Hiérarchisation des enjeux de conservation des espèces de Nouvelle-Aquitaine - Résultats pour 7 taxons - Listes d'espèces détaillées, décembre 2020 (source : Perrodin & Barneix (coord.), en cours, Observatoire FAUNA)

I.8. Bioévaluation des amphibiens

Bioévaluation	Nom valide	Nom vernaculaire	Indigénat National TAXREF	Indigénat Régional	Statut de présence région NA
Enjeu majeur de conservation	<i>Hyla molleri</i> (Bedriaga, 1889)	Rainette ibérique	Ind	Ind	Pr
Enjeu majeur de conservation	<i>Rana pyrenaica</i> (Serra-Cobo, 1993)	Grenouille des Pyrénées	Ind	Ind	Pr
Enjeu très fort de conservation	<i>Bombina variegata</i> (Linnaeus, 1758)	Sonneur à ventre jaune	Ind	Ind	Pr
Enjeu très fort de conservation	<i>Pelobates cultripipes</i> (Cuvier, 1829)	Pélobate cultripède	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	<i>Triturus cristatus</i> x <i>T. marmoratus</i>	Triton de Blasius	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	<i>Triturus cristatus</i> (Laurenti, 1768)	Triton crêté	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	<i>Pelophylax lessonae</i> (Camerano, 1882)	Grenouille de Lessona	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	<i>Hyla arborea</i> (Linnaeus, 1758)	Rainette verte	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	<i>Epidalea calamita</i> (Laurenti, 1768)	Crapaud calamite	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	<i>Pelodytes punctatus</i> (Daudin, 1803)	Pélodyte ponctué	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	<i>Calotriton asper</i> (Al. Dugès, 1852)	Calotriton des Pyrénées	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	<i>Triturus marmoratus</i> (Latreille, 1800)	Triton marbré	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Rana</i> (<i>temporaria</i> Linnaeus, 1758)	Grenouille rousse	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Salamandrasalamandra</i> (Linnaeus, 1758)	Salamandre tachetée	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Alytes obstetricans</i> (Laurenti, 1768)	Alyte accoucheur	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Rana dalmatina</i> (Fitzinger in Bonaparte, 1838)	Grenouille agile	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Bufo spinosus</i> (Daudin, 1803)	Crapaud épineux	Ind	Ind	Pr

I.8. Bioévaluation des amphibiens (suite)

Bioévaluation	Nom valide	Nom vernaculaire	Indigénat National TAXREF	Indigénat Régional	Statut de présence région NA
Enjeu modéré de conservation	<i>Lissotriton helveticus</i> (Razoumowsky, 1789)	Triton palmé	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Hyla meridionalis</i> (Boettger, 1874)	Rainette méridionale	Ind	Ind	Pr
Lacune de connaissances	<i>Ichthyosaura alpestris</i> (Laurenti, 1768)	Triton alpestre	Ind	Ind	Pr
Lacune de connaissances	<i>Lissotriton vulgaris</i> (Linnaeus, 1758)	Triton ponctué	Ind	Ind	Pr
Lacune de connaissances	<i>Pelophylax kl. grafi</i> (Crochet, Dubois, Ohler & Tunner, 1995)	Grenouille de Graf	Ind	Ind	Pr
Lacune de connaissances	<i>Pelophylax kl. esculentus</i> (Linnaeus, 1758)	Grenouille verte, commune	Ind	Ind	Pr
Lacune de connaissances	<i>Pelophylax perezi</i> (Seoane, 1885)	Grenouille de Pérez	Ind	Ind	Pr
Non applicable	<i>Speleomantes strinatii</i> (Aellen, 1958)	Spélerpès de Strinati	Ind	IE	Pr
Non applicable	<i>Xenopus laevis</i> (Daudin, 1803)	Xénope lisse	IEE	IE	Pr
Non applicable	<i>Pelophylax ridibundus</i> (Pallas, 1771)	Grenouille rieuse	Ind	IE	Pr
Non applicable	<i>Lithobates catesbeianus</i> (Shaw, 1802)	Grenouille taureau	IEE	IE	Pr

I.8. Hiérarchisation des enjeux de conservation des espèces de Nouvelle-Aquitaine - Résultats pour 7 taxons - Listes d'espèces détaillées, décembre 2020 (source : Perrodin & Barneix (coord.), en cours, Observatoire FAUNA)

I.8. Bioévaluation des reptiles

Bioévaluation	Nom valide	Nom vernaculaire	Indigénat National TAXREF	Indigénat Régional	Statut de présence région NA
Enjeu majeur de conservation	<i>Vipera seoanei</i> (Lataste, 1879)	Vipère de Séoane	Ind	Ind	Pr
Enjeu très fort de conservation	<i>Timon lepidus</i> (Daudin, 1802)	Lézard ocellé	Ind	Ind	Pr
Enjeu très fort de conservation	<i>Iberolacerta bonnali</i> (Lantz, 1927)	Lézard de Bonnal	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	<i>Vipera berus</i> (Linnaeus, 1758)	Vipère péliade	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	<i>Anguis fragilis</i> (Linnaeus, 1758)	Orvet fragile	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	<i>Coronella austriaca</i> (Laurenti, 1768)	Coronelle lisse	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	<i>Vipera aspis</i> (Linnaeus, 1758)	Vipère aspic	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	<i>Natrix maura</i> (Linnaeus, 1758)	Couleuvre vipérine	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	<i>Coronella girondica</i> (Daudin, 1803)	Coronelle girondine	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	<i>Emys orbicularis</i> (Linnaeus, 1758)	Cistude d'Europe	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Podarcis liolepis</i> (Boulenger, 1905)	Lézard catalan	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Zootoca vivipara</i> (Lichtenstein, 1823)	Lézard vivipare	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Natrix helvetica</i> (Lacepède, 1789)	Couleuvre helvétique	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Zamenis longissimus</i> (Laurenti, 1768)	Couleuvre d'Esculape	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Lacerta agilis</i> Linnaeus, 1758	Lézard des souches	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Podarcis muralis</i> (Laurenti, 1768)	Lézard des murailles	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Lacerta bilineata</i> (Daudin, 1802)	Lézard à deux raies	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Hierophis viridiflavus</i> (Lacepède, 1789)	Couleuvre verte et jaune	Ind	Ind	Pr
Lacune de connaissances	<i>Chalcides striatus</i> (Cuvier, 1829)	Seps strié	Ind	Ind	Pb

I.8. Bioévaluation des reptiles (suite)

Bioévaluation	Nom valide	Nom vernaculaire	Indigénat National TAXREF	Indigénat Régional	Statut de présence région NA
Non applicable	<i>Caretta caretta</i> (Linnaeus, 1758)	Tortue caouanne	Ind	Ind	Occ/Acc
Non applicable	<i>Chelonia mydas</i> (Linnaeus, 1758)	Tortue franche	Ind	Ind	Occ/Acc
Non applicable	<i>Lepidochelys kempii</i> (Garman, 1880)	Tortue de Kemp (La)	Ind	Ind	Occ/Acc
Non applicable	<i>Dermochelys coriacea</i> (Vandelli, 1761)	Tortue luth (La)	Ind	Ind	Occ/Acc
Non applicable	<i>Mauremys leprosa</i> (Schweigger, 1812)	Émyde lépreuse	Ind	INE	Pr
Non applicable	<i>Trachemys scripta</i> (Thunberg in Schoepff, 1792)	Trachémyde écrite	IEE	IE	Pr
Non applicable	<i>Testudo graeca</i> (Linnaeus, 1758)	Tortue grecque	IE	INE	Occ/Acc
Non applicable	<i>Testudo hermanni</i> (Gmelin, 1789)	Tortue d'Hermann	Ind	INE	Occ/Acc
Non applicable	<i>Hemidactylus turcicus</i> (Linnaeus, 1758)	Hémidactyle verruqueux	Ind	INE	Occ/Acc
Non applicable	<i>Tarentola mauritanica</i> (Linnaeus, 1758)	Tarente de Maurétanie	Ind	IE	Pr
Non applicable	<i>Chelydra serpentina</i> (Linnaeus, 1758)	Tortue serpentine	IE	IE	Pr
Non applicable	<i>Pelusios castaneus</i> (Schweigger, 1812)	Péluse de Schweigger	-	INE	Occ/Acc
Non applicable	<i>Graptemys pseudogeographica</i> (Gray, 1831)	Graptémyde pseudogéographique	-	INE	Occ/Acc
Non applicable	<i>Pantherophis guttatus</i> (Linnaeus, 1766)	Couleuvre à gouttelettes	-	INE	Occ/Acc
Non applicable	<i>Lampropeltis triangulum</i>	Serpent faux-corail	-	INE	Occ/Acc

I.8. Hiérarchisation des enjeux de conservation des espèces de Nouvelle-Aquitaine - Résultats pour 7 taxons - Listes d'espèces détaillées, décembre 2020 (source : Perrodin & Barneix (coord.), en cours, Observatoire FAUNA)

I.8. Bioévaluation des mammifères continentaux non volants

Bioévaluation	Nom valide	Nom vernaculaire	Indigénat National TAXREF	Indigénat Régional	Statut de présence région NA
Enjeu majeur de conservation	<i>Ursus arctos</i> (Linnaeus, 1758)	Ours brun	Ind	Ind	Pr
Enjeu majeur de conservation	<i>Mustela lutreola</i> (Linnaeus, 1760)	Vison d'Europe	Ind	Ind	Pr
Enjeu très fort de conservation	<i>Galemys pyrenaicus</i> (É. Geoffroy Saint-Hilaire, 1811)	Desman des Pyrénées	Ind	Ind	Pr
Enjeu très fort de conservation	<i>Capra pyrenaica</i> (Schinz, 1838)	Bouquetin ibérique	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	<i>Arvicola sapidus</i> (Miller, 1908)	Campagnol amphibie	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	<i>Neomys fodiens</i> (Pennant, 1771)	Crossope aquatique	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	<i>Mustela putorius</i> (Linnaeus, 1758)	Putois d'Europe	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Microtus lusitanicus</i> (Gerbe, 1879)	Campagnol basque	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Oryctolagus cuniculus</i> (Linnaeus, 1758)	Lapin de garenne	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Microtus pyrenaicus</i> (de Sélvs-Longchamps, 1847)	Campagnol des Pyrénées (de Gerbe)	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Meles meles</i> (Linnaeus, 1758)	Blaireau européen	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Castor fiber</i> (Linnaeus, 1758)	Castor d'Eurasie	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Crocidura suaveolens</i> (Pallas, 1811)	Crocidure des jardins	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Neomys anomalus</i> Cabrera, 1907	Crossope de Miller	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Eliomys quercinus</i> (Linnaeus, 1766)	Lérot	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Glis glis</i> (Linnaeus, 1766)	Loir gris	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Mustela nivalis</i> (Linnaeus, 1766)	Belette d'Europe	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Sorex minutus</i> (Linnaeus, 1766)	Musaraigne pygmée	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Lutra lutra</i> (Linnaeus, 1758)	Loutre d'Europe	Ind	Ind	Pr

I.8. Bioévaluation des mammifères continentaux non volants (suite)

Bioévaluation	Nom valide	Nom vernaculaire	Indigénat National TAXREF	Indigénat Régional	Statut de présence région NA
Enjeu notable de conservation	<i>Micromys minutus</i> (Pallas, 1771)	Rat des moissons	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Genetta genetta</i> (Linnaeus, 1758)	Genette commune	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Rupicapra rupicapra</i> (Linnaeus, 1758)	Chamois	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Mustela erminea</i> Linnaeus, 1758	Hermine	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Microtus lavernedii</i>	Campagnol de Lavernède	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Capreolus capreolus</i> (Linnaeus, 1758)	Chevreuil européen	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Vulpes vulpes</i> (Linnaeus, 1758)	Renard roux	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Sus scrofa</i> (Linnaeus, 1758)	Sanglier	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Microtus arvalis</i> (Pallas, 1778)	Campagnol des champs	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Chionomys nivalis</i> (Martins, 1842)	Campagnol des neiges	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Rupicapra pyrenaica</i> (Bonaparte, 1845)	Isard	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Clethrionomys glareolus</i> (Schreber, 1780)	Campagnol roussâtre	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Lepus europaeus</i> (Pallas, 1778)	Lièvre d'Europe	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Martes foina</i> (Erxleben, 1777)	Fouine	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Crocidura russula</i> (Hermann, 1780)	Crocidure musette	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Cervus elaphus</i> (Linnaeus, 1758)	Cerf élaphe	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Sciurus vulgaris</i> (Linnaeus, 1758)	Écureuil roux	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Erinaceus europaeus</i> (Linnaeus, 1758)	Hérisson d'Europe	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Martes martes</i> (Linnaeus, 1758)	Martre	Ind	Ind	Pr

I.8. Hiérarchisation des enjeux de conservation des espèces de Nouvelle-Aquitaine - Résultats pour 7 taxons - Listes d'espèces détaillées, décembre 2020 (source : Perrodin & Barneix (coord.), en cours, Observatoire FAUNA)

I.8. Bioévaluation des mammifères continentaux non volants (suite)

Bioévaluation	Nom valide	Nom vernaculaire	Indigénat National TAXREF	Indigénat Régional	Statut de présence région NA
Enjeu modéré de conservation	<i>Apodemus flavicollis</i> (Melchior, 1834)	Mulot à collier	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Apodemus sylvaticus</i> (Linnaeus, 1758)	Mulot sylvestre	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Sorex coronatus</i> (Millet, 1828)	Musaraigne couronnée	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Suncus etruscus</i> (Savi, 1822)	Pachyure étrusque	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Mus musculus</i> Linnaeus, 1758	Souris grise	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Talpa europaea</i> Linnaeus, 1758	Taupe d'Europe	Ind	Ind	Pr
Lacune de connaissances	<i>Microtus agrestis</i> (Linnaeus, 1760)	Campagnol agreste	Ind	Ind	Pr
Lacune de connaissances	<i>Microtus subterraneus</i> (de Selys-Longchamps, 1836)	Campagnol souterrain	Ind	Ind	Pr
Lacune de connaissances	<i>Crocidura leucodon</i> (Hermann, 1780)	Crocidure leucode	Ind	Ind	Pr
Lacune de connaissances	<i>Sorex araneus</i> (Linnaeus, 1758)	Musaraigne carrelet	Ind	Ind	Pr
Lacune de connaissances	<i>Felis silvestris</i> (Schreber, 1775)	Chat sauvage / forestier	Ind	Ind	Pr
Lacune de connaissances	<i>Muscardinus avellanarius</i> (Linnaeus, 1758)	Muscardin	Ind	Ind	Pr
Lacune de connaissances	<i>Rattus rattus</i> (Linnaeus, 1758)	Rat noir	Ind	Ind	Pr
Lacune de connaissances	<i>Mus spretus</i> (Lataste, 1883)	Souris d'Afrique du Nord	Ind	Ind	Pr
Lacune de connaissances	<i>Talpa aquitania</i> (Nicolas, Martinez-Vargas & Hugot, 2017)	Taupe d'Aquitaine	Ind	Ind	Pr
Lacune de connaissances	<i>Arvicola monticola</i> (Linnaeus, 1758)	-	Ind	Ind	Pr

I.8. Bioévaluation des mammifères continentaux non volants (suite)

Bioévaluation	Nom valide	Nom vernaculaire	Indigénat National TAXREF	Indigénat Régional	Statut de présence région NA
Non applicable	<i>Canis lupus</i> (Linnaeus, 1758)	Loup gris	Ind	Ind	Occ/Acc
Non applicable	<i>Lynx lynx</i> (Linnaeus, 1758)	Lynx boréal	Ind	Ind	D
Non applicable	<i>Mustela vison</i> (Schreber, 1777)	Vison d'Amérique	IE	IE	Pr
Non applicable	<i>Procyon lotor</i> (Linnaeus, 1758)	Raton laveur	IE	IE	Pr
Non applicable	<i>Cervus nippon</i> Temminck, 1838	Cerf sika	IE	INE	Pr
Non applicable	<i>Dama dama</i> (Linnaeus, 1758)	Daim européen	IE	IE	Pr
Non applicable	<i>Ovis gmelinii</i> (Blyth, 1841)	Mouflon	Ind	IE	Pr
Non applicable	<i>Marmota marmota</i> (Linnaeus, 1758)	Marmotte des alpes	Ind	IE	Pr
Non applicable	<i>Myocastor coypus</i> (Molina, 1782)	Ragondin	IEE	IE	Pr
Non applicable	<i>Ondatra zibethicus</i> (Linnaeus, 1766)	Rat musqué	IE	IE	Pr
Non applicable	<i>Rattus norvegicus</i> (Berkenhout, 1769)	Rat surmulot	IE	IE	Pr

I.8. Hiérarchisation des enjeux de conservation des espèces de Nouvelle-Aquitaine - Résultats pour 7 taxons - Listes d'espèces détaillées, décembre 2020 (source : Perrodin & Barneix (coord.), en cours, Observatoire FAUNA)

I.8. Bioévaluation des chiroptères

Bioévaluation	Nom valide	Nom vernaculaire	Indigénat National TAXREF	Indigénat Régional	Statut de présence région NA
Enjeu majeur de conservation	<i>Miniopterus schreibersii</i> (Kuhl, 1817)	Minioptère de Schreibers	Ind	Ind	Pr
Enjeu majeur de conservation	<i>Nyctalus lasiopterus</i> (Schreber, 1780)	Grande Noctule	Ind	Ind	Pr
Enjeu très fort de conservation	<i>Pipistrellus nathusii</i> (Keyserling & Blasius, 1839)	Pipistrelle de Nathusius	Ind	Ind	Pr
Enjeu très fort de conservation	<i>Rhinolophus euryale</i> (Blasius, 1853)	Rhinolophe euryale	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	<i>Myotis blythii</i> (Tomes, 1857)	Petit Murin	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	<i>Myotis bechsteinii</i> (Kuhl, 1817)	Murin de Bechstein	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	<i>Rhinolophus ferrumequinum</i> (Schreber, 1774)	Grand rhinolophe	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	<i>Nyctalus leisleri</i> (Kuhl, 1817)	Noctule de Leisler	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	<i>Nyctalus noctula</i> (Schreber, 1774)	Noctule commune	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Myotis myotis</i> (Borkhausen, 1797)	Grand Murin	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Pipistrellus pipistrellus</i> (Schreber, 1774)	Pipistrelle commune	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Myotis daubentonii</i> (Kuhl, 1817)	Murin de Daubenton	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Myotis nattereri</i> (Kuhl, 1817)	Murin de Natterer	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Plecotus auritus</i> (Linnaeus, 1758)	Oreillard roux	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Rhinolophus hipposideros</i> (Bechstein, 1800)	Petit rhinolophe	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Eptesicus serotinus</i> (Schreber, 1774)	Sérotine commune	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Pipistrellus kuhlii</i> (Kuhl, 1817)	Pipistrelle de Kuhl	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Myotis alcathoe</i> (Helvesen & Heller, 2001)	Murin d'Alcathoe	Ind	Ind	Pr

I.8. Bioévaluation des chiroptères (suite)

Bioévaluation	Nom valide	Nom vernaculaire	Indigénat National TAXREF	Indigénat Régional	Statut de présence région NA
Enjeu modéré de conservation	<i>Hypsugo savii</i> (Bonaparte, 1837)	Vespère de Savi	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Myotis mystacinus</i> (Kuhl, 1817)	Murin à moustaches	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Myotis emarginatus</i> (É. Geoffroy Saint-Hilaire, 1806)	Murin à oreilles échancrées	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Plecotus austriacus</i> (J.B. Fischer, 1829)	Oreillard gris	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Barbastella barbastellus</i> (Schreber, 1774)	Barbastelled'Europe	Ind	Ind	Pr
Lacune de connaissances	<i>Pipistrellus pygmaeus</i> (Leach, 1825)	Pipistrelle pygmée	Ind	Ind	Pr
Lacune de connaissances	<i>Tadarida teniotis</i> (Rafinesque, 1814)	Molosse de Cestoni	Ind	Ind	Pr
Lacune de connaissances	<i>Myotis brandtii</i> (Eversmann, 1845)	Murin de Brandt	Ind	Ind	Pr
Lacune de connaissances	<i>Plecotus macrobullaris</i> (Kuzjakin, 1965)	Oreillard montagnard	Ind	Ind	Pr
Lacune de connaissances	<i>Myotis crypticus</i> Ruedi, Ibáñez, Salicini, Juste & Puechmaille, 2018	-	Ind	Ind	Pr
Non applicable	<i>Vespertilio murinus</i> (Linnaeus, 1758)	Serotine bicolore	Ind	Ind	Pr

I.8. Hiérarchisation des enjeux de conservation des espèces de Nouvelle-Aquitaine - Résultats pour 7 taxons - Listes d'espèces détaillées, décembre 2020 (source : Perrodin & Barneix (coord.), en cours, Observatoire FAUNA)

I.8. Bioévaluation des odonates

Bioévaluation	Nom valide	Nom vernaculaire	Indigénat National TAXREF	Indigénat Régional	Statut de présence région NA
Enjeu majeur de conservation	<i>Leucorrhinia albifrons</i> (Burmeister, 1839)	Leucorrhine à front blanc	Ind	Ind	Pr
Enjeu très fort de conservation	<i>Coenagrion hastulatum</i> (Charpentier, 1825)	Agrion à fer de lance	Ind	Ind	Pr
Enjeu très fort de conservation	<i>Leucorrhinia pectoralis</i> (Charpentier, 1825)	Leucorrhine à gros thorax	Ind	Ind	Pr
Enjeu très fort de conservation	<i>Lestes macrostigma</i> (Eversmann, 1836)	Leste à grands ptérostigmas	Ind	Ind	Pr
Enjeu très fort de conservation	<i>Cordulegaster bidentata</i> (Selys, 1843)	Cordulégastré bidenté	Ind	Ind	Pr
Enjeu très fort de conservation	<i>Coenagrion pulchellum</i> (Vander Linden, 1825)	Agrion joli	Ind	Ind	Pr
Enjeu très fort de conservation	<i>Macromia splendens</i> (Pictet, 1843)	Cordulie splendide	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	<i>Leucorrhinia dubia</i> (Vander Linden, 1825)	Leucorrhine douteuse	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	<i>Aeshna juncea</i> (Linnaeus, 1758)	Aeschne des joncs	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	<i>Aeshna isoceles</i> (O. F. Müller, 1767)	Aeschne isocèle	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	<i>Sympetrum danae</i> (Sulzer, 1776)	Sympétrum noir	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	<i>Sympetrum vulgatum</i> (Linnaeus, 1758)	Sympétrum vulgaire	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	<i>Leucorrhinia caudalis</i> (Charpentier, 1840)	Leucorrhine à large queue	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	<i>Epithea bimaculata</i> (Charpentier, 1825)	Épithèque bimaculée	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	<i>Stylurus flavipes</i> (Charpentier, 1825)	Gomphe à pattes jaunes	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	<i>Sympetrum flaveolum</i> (Linnaeus, 1758)	Sympétrum jaune d'or	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	<i>Somatochlora arctica</i> (Zetterstedt, 1840)	Cordulie arctique	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	<i>Coenagrion mercuriale</i> (Charpentier, 1840)	Agrion de Mercure	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	<i>Coenagrion scitulum</i> (Rambur, 1842)	Agrion mignon	Ind	Ind	Pr

I.8. Bioévaluation des odonates (suite)

Bioévaluation	Nom valide	Nom vernaculaire	Indigénat National TAXREF	Indigénat Régional	Statut de présence région NA
Enjeu fort de conservation	<i>Lestes sponsa</i> (Hansemann, 1823)	Leste fiancé	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	<i>Somatochlora metallica</i> (Vander Linden, 1825)	Cordulie métallique	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	<i>Oxygastra curtisii</i> (Dale, 1834)	Cordulie à corps fin	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	<i>Lestes dryas</i> (Kirby, 1890)	Leste des bois, Leste dryade	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	<i>Calopteryx haemorrhoidalis</i> (Vander Linden, 1825)	Caloptéryx hémorroïdal	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	<i>Somatochlora flavomaculata</i> (Vander Linden, 1825)	Cordulie à taches jaunes	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	<i>Gomphus simillimus</i> (Selys, 1840)	Gomphe semblable	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	<i>Gomphus graslinii</i> (Rambur, 1842)	Gomphe de Graslin	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Aeshna grandis</i> (Linnaeus, 1758)	Grande Aeschne	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Erythromma najas</i> (Hansemann, 1823)	Naïade aux yeux rouges	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Brachytron pratense</i> (O. F. Müller, 1764)	Aeschne printanière	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Libellula fulva</i> (O. F. Müller, 1764)	Libellule fauve	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Aeshna mixta</i> (Latreille, 1805)	Aeschne mixte	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Platycnemis pennipes</i> (Pallas, 1771)	Agrion à larges pattes	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Enallagma cyathigerum</i> (Charpentier, 1840)	Agrion porte-coupe	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Calopteryx splendens</i> (Harris, 1780)	Caloptéryx éclatant	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Anax parthenope</i> (Selys, 1839)	Anax napolitain	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Aeshna cyanea</i> (O. F. Müller, 1764)	Aeschne bleue	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Chalcolestes viridis</i> (Vander Linden, 1825)	Leste vert	Ind	Ind	Pr

I.8. Hiérarchisation des enjeux de conservation des espèces de Nouvelle-Aquitaine - Résultats pour 7 taxons - Listes d'espèces détaillées, décembre 2020 (source : Perrodin & Barneix (coord.), en cours, Observatoire FAUNA)

I.8. Bioévaluation des odonates (suite)

Bioévaluation	Nom valide	Nom vernaculaire	Indigénat National TAXREF	Indigénat Régional	Statut de présence région NA
Enjeu notable de conservation	<i>Libellula quadrimaculata</i> (Linnaeus, 1758)	Libellule quadrimaculée	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Orthetrum brunneum</i> (Fonscolombe, 1837)	Orthétrum brun	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Erythromma viridulum</i> (Charpentier, 1840)	Naïade au corps vert	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Crocothemis erythraea</i> (Brullé, 1832)	Crocothémis écarlate	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Ischnura pumilio</i> (Charpentier, 1825)	Agrion nain	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Gomphus pulchellus</i> (Selys, 1840)	Gomphe joli	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Cordulia aenea</i> (Linnaeus, 1758)	Cordulie bronzée	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Erythromma lindenii</i> (Selys, 1840)	Agrion de Vander Linden	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Sympetrum fonscolombii</i> (Selys, 1840)	Sympétrum de Fonscolombe	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Sympetma fusca</i> (Vander Linden, 1820)	Leste brun	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Onychogomphus forcipatus</i> (Linnaeus, 1758)	Gomphe à forceps	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Orthetrum coerulescens</i> (Fabricius, 1798)	Orthétrum bleuissant	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Aeshna affinis</i> (Vander Linden, 1820)	Aeschne affine	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Lestes barbarus</i> (Fabricius, 1798)	Leste sauvage	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Gomphus vulgatissimus</i> (Linnaeus, 1758)	Gomphe vulgaire	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Ceriagrion tenellum</i> (Villers, 1789)	Agrion délicat	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Lestes virens</i> (Charpentier, 1825)	Leste verdoyant	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Boyeria irene</i> (Fonscolombe, 1838)	Aeschne paisible	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Platycnemis latipes</i> (Rambur, 1842)	Agrion blanchâtre	Ind	Ind	Pr

I.8. Bioévaluation des odonates (suite)

Bioévaluation	Nom valide	Nom vernaculaire	Indigénat National TAXREF	Indigénat Régional	Statut de présence région NA
Enjeu notable de conservation	<i>Onychogomphus uncatus</i> (Charpentier, 1840)	Gomphe à crochets	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Platycnemis acutipennis</i> (Selys, 1841)	Agrion orangé	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Trithemis annulata</i> (Palisot de Beauvois, 1807)	Trithémis annelé	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Calopteryx xanthostoma</i> (Charpentier, 1825)	Caloptéryx occitan	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Coenagrion puella</i> (Linnaeus, 1758)	Agrion jouvencelle	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Libellula depressa</i> (Linnaeus, 1758)	Libellule déprimée	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Pyrrhosoma nymphula</i> (Sulzer, 1776)	Petite nymphe au corps de feu	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Ischnura elegans</i> (Vander Linden, 1820)	Agrion élégant	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Orthetrum cancellatum</i> (Linnaeus, 1758)	Orthétrum réticulé	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Anax imperator</i> (Leach, 1815)	Anax empereur	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Calopteryx virgo</i> (Linnaeus, 1758)	Caloptéryx vierge	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Sympetrum sanguineum</i> (O. F. Müller, 1764)	Sympétrum sanguin	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Sympetrum striolatum</i> (Charpentier, 1840)	Sympétrum fascié	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Cordulegaster boltonii</i> (Donovan, 1807)	Cordulégastré annelé	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Sympetrum meridionale</i> (Selys, 1841)	Sympétrum méridional	Ind	Ind	Pr
Non applicable	<i>Ischnura graellsii</i> (Rambur, 1842)	Agrion de Graells	Ind	Ind	Occ/Acc
Non applicable	<i>Ophiogomphus cecilia</i> (Geoffroy in Fourcroy, 1785)	Gomphe serpentín, Cécile	Ind	Ind	Occ/Acc
Non applicable	<i>Sympetrum depressiusculum</i> (Selys, 1841)	Sympétrum déprimé	Ind	Ind	Pb
Non applicable	<i>Hemianax ephippiger</i> (Burmeister, 1839)	Anax porte-selle	Ind	Ind	Pr

I.8. Hiérarchisation des enjeux de conservation des espèces de Nouvelle-Aquitaine - Résultats pour 7 taxons - Listes d'espèces détaillées, décembre 2020 (source : Perrodin & Barneix (coord.), en cours, Observatoire FAUNA)

I.8. Bioévaluation des rhopalocères

Bioévaluation	Nom valide	Nom vernaculaire	Indigénat National TAXREF	Indigénat Régional	Statut de présence région NA
Enjeu majeur de conservation	Chazara briseis	Hermite (L'), Ermite (L')	Ind	Ind	Pr
Enjeu majeur de conservation	Phengaris teleius	Azuré de la Sanguisorbe	Ind	Ind	Pr
Enjeu très fort de conservation	Lopinga achine	Bacchante (La), Déjanire (La)	Ind	Ind	Pr
Enjeu très fort de conservation	Brenthis hecate	Nacré de la Filipendule (Le)	Ind	Ind	Pr
Enjeu très fort de conservation	Coenonympha oedippus	Fadet des Laïches (Le), Oedipe (L')	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	Pieris manni	Piérade de l'Ibérie (La)	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	Polyommatus thersites	Azuré de L'Esparcette (L')	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	Polyommatus damon	Sablé du Sainfoin	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	Polyommatus amandus	Azuré de la Jarosse	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	Parnassius mnemosyne	Semi-Apollon (Le)	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	Fabriciana niobe	Chiffre (Le)	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	Plebejus idas	Azuré du Genêt	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	Satyrus ferula	Grande Coronide (La)	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	Satyrium acaciae	Thécla de l'Amarel (La)	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	Lasiommata maera	Némusien (Le), Ariane	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	Pyrgus cirsii	Hespérie des Cirses	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	Limenitis populi	Grand Sylvain	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	Lysandra coridon	Argus bleu-nacré (L')	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	Brenthis ino	Nacré de la Sanguisorbe	Ind	Ind	Pr

I.8. Bioévaluation des rhopalocères (suite)

Bioévaluation	Nom valide	Nom vernaculaire	Indigénat National TAXREF	Indigénat Régional	Statut de présence région NA
Enjeu fort de conservation	<i>Satyrium spini</i>	Thécla des Nerpruns (La)	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	<i>Pseudophilotes baton</i>	Azuré du Thym	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	<i>Hipparchia genava</i>	Sylvandre helvète (Le)	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	<i>Polyommatus dorylas</i>	Azuré du Mélilot	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	<i>Pyrgus carthami</i>	Hespérie du Carthame (L')	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	<i>Glaucopsyche alexis</i>	Azuré des Cytises (L')	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	<i>Hesperia comma</i>	Virgule (La), Comma (Le)	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	<i>Cupido minimus</i>	Argus frêle (L'), Argus minime	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	<i>Carterocephalus palaemon</i>	Hespérie du Brome (L'), Échiquier	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	<i>Melitaea diamina</i>	Mélitée noirâtre (La), Damier noir	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	<i>Plebejus argyrognomon</i>	Azuré des Coronilles (L')	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	<i>Plebejus argus</i>	Azuré de l'Ajonc	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	<i>Pyrgus andromedae</i>	Hespérie des frimas	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	<i>Polyommatus escheri</i>	Azuré de l'Adragant	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	<i>Nymphalis antiopa</i>	Morio (Le), Manteau royal	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	<i>Arethusana boabdil</i>	-	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	<i>Hipparchia semele</i>	Agreste (L')	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	<i>Phengaris alcon</i>	Azuré de la Croisette (L')	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	<i>Phengaris arion</i>	Azuré du Serpolet (L')	Ind	Ind	Pr

I.8. Hiérarchisation des enjeux de conservation des espèces de Nouvelle-Aquitaine - Résultats pour 7 taxons - Listes d'espèces détaillées, décembre 2020 (source : Perrodin & Barneix (coord.), en cours, Observatoire FAUNA)

I.8. Bioévaluation des rhopalocères (suite)

Bioévaluation	Nom valide	Nom vernaculaire	Indigénat National TAXREF	Indigénat Régional	Statut de présence région NA
Enjeu fort de conservation	<i>Hipparchia statilinus</i>	Faune (Le), Arachné (L')	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	<i>Arethusana arethusa</i>	Mercure (Le), Petit Agreste (Le)	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	<i>Lycaena alciphron</i>	Cuivré mauvin	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	<i>Erebia pronoe</i>	Moiré fontinal (Le), Pronoë	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	<i>Lycaena dispar</i>	Cuivré des marais	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	<i>Erebia lefebvrei</i>	Moiré cantabrique (Le)	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	<i>Erebia sthenno</i>	Moiré andorran (Le)	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	<i>Agriades pyrenaica</i>	Azuré de l'Androsace (L')	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Parnassius apollo</i>	Apollon (L'), Parnassien apollon	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Erebia euryale</i>	Moiré frange-pie (Le)	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Erebia aethiops</i>	Moiré sylvicole (Le)	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Polyommatus eros</i>	Azuré de l'Oxytropide (L')	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Lycaena virgaureae</i>	Cuivré de la Verge-d'or (Le)	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Lasiommata petropolitana</i>	Gorgone (La)	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Erebia arvernensis</i>	Moiré lustré (Le), Moiré arverne	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Melitaea deione</i>	Mélitée des Linaires (La)	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Lycaena hippothoe</i>	Cuivré écarlate (Le)	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Carcharodus lavatherae</i>	Hespérie de l'Épiaire (L')	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Colias phicomone</i>	Candide (Le)	Ind	Ind	Pr

I.8. Bioévaluation des rhopalocères (suite)

Bioévaluation	Nom valide	Nom vernaculaire	Indigénat National TAXREF	Indigénat Régional	Statut de présence région NA
Enjeu notable de conservation	<i>Erebia epiphron</i>	Moiré de la Canche (Le)	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Erebia oeme</i>	Moiré des Luzules (Le), Moiré (Le)	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Boloria pales</i>	Nacré subalpin (Le), Palès (Le)	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Carcharodus floccifer</i>	Hespérie du Marrube	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Agriades glandon</i>	Azuré des Soldanelles	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Erebia triarius</i>	Moiré printanier (Le)	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Erebia manto</i>	Moiré variable (Le)	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Gonepteryx cleopatra</i>	Citron de Provence (Le), Cléopâtre	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Boloria euphrosyne</i>	Grand collier argenté	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Spialia sertorius</i>	Hespérie des Sanguisorbes	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Erebia meolans</i>	Moiré des Fétuques (Le)	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Argynnis pandora</i>	Cardinal (Le), Pandora	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Aphantopus hyperantus</i>	Tristan (Le)	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Hamearis lucina</i>	Lucine (La)	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Apatura iris</i>	Grand mars changeant (Le)	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Colias alfacariensis</i>	Fluoré (Le)	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Speyeria aglaja / Argynnis aglaja</i>	Grand Nacré (Le), Aglaé (L'), Moyen-Nacré (Le)	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Polyommatus bellargus / Lysandra bellargus</i>	Azuré bleu-céleste (L'), Bel-Argus	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Thymelicus acteon</i>	Hespérie du Chiendent (L')	Ind	Ind	Pr

I.8. Hiérarchisation des enjeux de conservation des espèces de Nouvelle-Aquitaine - Résultats pour 7 taxons - Listes d'espèces détaillées, décembre 2020 (source : Perrodin & Barneix (coord.), en cours, Observatoire FAUNA)

I.8. Bioévaluation des rhopalocères (suite)

Bioévaluation	Nom valide	Nom vernaculaire	Indigénat National TAXREF	Indigénat Régional	Statut de présence région NA
Enjeu notable de conservation	<i>Euchloe crameri</i>	Piérade des Biscutelles (La)	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Satyrrium w-album</i>	Thécla de l'Orme (La)	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Cyaniris semiargus</i>	Azuré des Anthyllides	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Aporia crataegi</i>	Gazé (Le), Piérade de l'Aubépine	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Euphydryas aurinia aurinia</i>	Damier de la Succise (Le), Artémis	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Fabriciana adippe</i>	Moyen Nacré (Le), Grand Nacré	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Hipparchia fagi</i>	Sylvandre (Le), Portier de la forêt	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Satyrrium pruni</i>	Thécla du Prunier	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Melitaea athalia</i>	Mélitée du Mélampyre	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Boloria selene</i>	Petit Collier argenté (Le)	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Minois dryas</i>	Grand Nègre des bois (Le), Dryade	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Erebia gorgone</i>	Moiré pyrénéen (Le)	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Heteropterus morpheus</i>	Miroir (Le), Stéropé (Le)	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Aglais urticae</i>	Petite Tortue	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Maniola jurtina</i>	Myrtil (Le), Myrtille (Le), Jurtine	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Vanessa atalanta</i>	Vulcain (Le), Amiral	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Coenonympha pamphilus</i>	Fadet commun (Le), Procris (Le)	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Polygonia c-album</i>	Gamma (Le), Robert-le-diable (Le),	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Argynnis paphia</i>	Tabac d'Espagne (Le)	Ind	Ind	Pr

I.8. Bioévaluation des rhopalocères (suite)

Bioévaluation	Nom valide	Nom vernaculaire	Indigénat National TAXREF	Indigénat Régional	Statut de présence région NA
Enjeu modéré de conservation	<i>Palio machaon</i>	Machaon (Le), Grand Porte-Queue	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Pieris napi</i>	Piéride du Navet	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Pararge aegeria</i>	Tircis (Le), Argus des Bois (L')	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Vanessa cardui</i>	Vanesse des Chardons	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Issoria lathonia</i>	Petit Nacré (Le), Latonia	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Polyommatus icarus</i>	Azuré de la Bugrane (L')	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Pieris brassicae</i>	Piéride du Chou (La)	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Gonepteryx rhamni</i>	Citron (Le), Limon (Le)	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Pieris rapae</i>	Piéride de la Rave (La)	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Aglais io</i>	Paon-du-jour (Le), Paon de jour	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Pyrgus armoricanus</i>	Hespérie des Potentilles	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Pyrgus malvoides</i>	Tacheté austral (Le)	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Pyronia tithonus</i>	Amaryllis (L'), Satyre tithon	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Colias crocea</i>	Souci (Le)	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Melanargia galathea</i>	Demi-Deuil (Le), Échiquier	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Lasiommata megera</i>	Mégère (La), Satyre (Le)	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Lycaena phlaeas</i>	Cuivré commun (Le), Argus bronzé	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Ochlodes sylvanus</i>	Sylvaine (La), Sylvain (Le), Sylvine	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Arícia agestis</i>	Collier-de-corail (Le), Argus brun	Ind	Ind	Pr

I.8. Hiérarchisation des enjeux de conservation des espèces de Nouvelle-Aquitaine - Résultats pour 7 taxons - Listes d'espèces détaillées, décembre 2020 (source : Perrodin & Barneix (coord.), en cours, Observatoire FAUNA)

I.8. Bioévaluation des rhopalocères (suite)

Bioévaluation	Nom valide	Nom vernaculaire	Indigénat National TAXREF	Indigénat Régional	Statut de présence région NA
Enjeu modéré de conservation	<i>Celastrina argiolus</i>	Azuré des Nerpruns (L')	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Thymelicus lineola</i>	Hespérie du Dactyle (L')	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Thymelicus sylvestris</i>	Hespérie de la Houque	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Iphiclides podalirius</i>	Flambé (Le)	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Boloria dia</i>	Petite Violette	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Araschnia levana</i>	Carte géographique	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Thecla betulae</i>	Thécla du Bouleau	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Brenthis daphne</i>	Nacré de la Ronce	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Anthocharis cardamines</i>	Aurore (L')	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Brintesia circe</i>	Silène (Le), Circé (Le)	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Callophrys rubi</i>	Thécla de la Ronce	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Carcharodus alceae</i>	Hespérie de l'Alcée	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Quercusia quercus</i>	Thécla du Chêne (La)	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Limenitis reducta</i>	Sylvain azuré (Le), Camille (Le)	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Leptidea sinapis</i>	Piéride du Lotier (La)	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Erynnis tages</i>	Point de Hongrie (Le), Grisette (La)	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Coenonympha arcania</i>	Céphale (Le), Arcanie (L')	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Apatura ilia</i>	Petit Mars changeant	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Lycaena tityrus</i>	Cuivré fuligineux	Ind	Ind	Pr

I.8. Bioévaluation des rhopalocères (suite)

Bioévaluation	Nom valide	Nom vernaculaire	Indigénat National TAXREF	Indigénat Régional	Statut de présence région NA
Enjeu modéré de conservation	<i>Nymphalis polychloros</i>	Grande Tortue (La)	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Melitaea didyma</i>	Mélitée orangée (La)	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Leptotes pirithous</i>	Azuré de la Luzerne (L)	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Melitaea cinxia</i>	Mélitée du Plantain (La)	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Limenitis camilla</i>	Petit Sylvain (Le)	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Satyrrium ilicis</i>	Thécla de l'Yeuse (La)	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Melitaea phoebe</i>	Mélitée des Centaurées	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Cudo argiades</i>	Azuré du Trèfle	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Melitaea parthenoides</i>	Mélitée de la Lancéole	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Lamdes boeticus</i>	Azuré porte-queue	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Cudo alcetas</i>	Azuré de la Faucille	Ind	Ind	Pr
Lacune de connaissances	<i>Pyrgus malvae</i>	Hespérie de l'Ormière	Ind	Ind	Pr
Lacune de connaissances	<i>Pyrgus alveus</i>	Hespérie du Faux-Buis,	Ind	Ind	Pr
Lacune de connaissances	<i>Pyrgus serratulae</i>	Hespérie de l'Alchémille	Ind	Ind	Pr
Lacune de connaissances	<i>Pyrgus onopordi</i>	Hespérie de la Malope	Ind	Ind	Pb
Lacune de connaissances	<i>Hipparchia alcyone</i>	Petit Sylvandre	Ind	Ind	Pr
Lacune de connaissances	<i>Erebia gorge</i>	Moiré chamoisé	Ind	Ind	Pb
Lacune de connaissances	<i>Eumedonia eumedon</i>	Argus de la Sanguinaire	Ind	Ind	Pb
Lacune de connaissances	<i>Pontia daplidice</i>	Marbré-de-vert	Ind	Ind	Pr

I.8. Hiérarchisation des enjeux de conservation des espèces de Nouvelle-Aquitaine - Résultats pour 7 taxons - Listes d'espèces détaillées, décembre 2020 (source : Perrodin & Barneix (coord.), en cours, Observatoire FAUNA)

I.8. Bioévaluation des rhopalocères (suite)

Bioévaluation	Nom valide	Nom vernaculaire	Indigénat National TAXREF	Indigénat Régional	Statut de présence région NA
Lacune de connaissances	<i>Pontia callidice</i>	Piérade du Vélar	Ind	Ind	Pr
Lacune de connaissances	<i>Colias hyale</i>	Soufré	Ind	Ind	Pr
Lacune de connaissances	<i>Euchloe simplonia</i>	Piérade du Simplon	Ind	Ind	Pr
Lacune de connaissances	<i>Anthocharis euphenoides</i>	Aurore provençal	Ind	Ind	Pr
Lacune de connaissances	<i>Leptidea reali</i>	Piérade de Réal	Ind	Ind	Pb
Lacune de connaissances	<i>Aricia montensis</i>	Argus andalou	Ind	Ind	Pr
Lacune de connaissances	<i>Melitaea celadussa</i>	Mélibée de Fruhstorfer	Ind	Ind	Pr
Non applicable	<i>Danaus plexippus</i>	Monarque, Monarque américain	Ind	NA	Occ/Acc
Non applicable	<i>Danaus chrysippus</i>	Petit monarque	Ind	NA	Occ/Acc
Non applicable	<i>Erebia neoridas</i>	Moiré automnal	Ind	Ind	Pb
Non applicable	<i>Coenonympha hero</i>	Mélibée (Le), Moelibée	Ind	Ind	D
Non applicable	<i>Vanessa virginiensis</i>	Vanesse des perlières	Ind	NA	Occ/Acc
Non applicable	<i>Charaxes jasius</i>	Nymphale de l'Arbousier	Ind	NA	Occ/Acc
Non applicable	<i>Scolitantides orion</i>	Azuré des Orpins	Ind	Ind	Occ/Acc
Non applicable	<i>Glaucopteryx melanops</i>	Azuré de la Badasse (L')	Ind	Ind	Occ/Acc
Non applicable	<i>Cacyreus marshalli</i>	Brun du pélagonium (Le)	IEE	IE	Pr
Non applicable	<i>Melitaea aurelia</i>	Mélibée des digitales	Ind	Ind	D
Non applicable	<i>Iphiclides feisthamelii</i>	Voilier blanc (Le)	Ind	Ind	Occ/Acc

I.8. Bioévaluation des oiseaux nicheurs

Bioévaluation	Nom valide	Nom vernaculaire	Indigénat National TAXREF	Indigénat Régional	Statut de présence région NA
Enjeu majeur de conservation	<i>Dendrocopos leucotos</i> (Bechstein, 1803)	Pic à dos blanc	Ind	Ind	Pr
Enjeu majeur de conservation	<i>Charadrius alexandrinus</i> Linnaeus, 1758	Gravelot à collier interrompu	Ind	Ind	Pr
Enjeu majeur de conservation	<i>Emberiza hortulana</i> Linnaeus, 1758	Bruant ortolan	Ind	Ind	Pr
Enjeu majeur de conservation	<i>Crex crex</i> (Linnaeus, 1758)	Râle des genêts	Ind	Ind	Pr
Enjeu majeur de conservation	<i>Tetrax tetrax</i> (Linnaeus, 1758)	Outarde canepetière	Ind	Ind	Pr
Enjeu majeur de conservation	<i>Gypaetus barbatus</i> (Linnaeus, 1758)	Gypaète barbu	Ind	Ind	Pr
Enjeu très fort de conservation	<i>Vanellus vanellus</i> (Linnaeus, 1758)	Vanneau huppé	Ind	Ind	Pr
Enjeu très fort de conservation	<i>Anas crecca</i> Linnaeus, 1758	Sarcelle d'hiver	Ind	Ind	Pr
Enjeu très fort de conservation	<i>Gallinago gallinago</i> (Linnaeus, 1758)	Bécassine des marais	Ind	Ind	Pr
Enjeu très fort de conservation	<i>Limosa limosa</i> (Linnaeus, 1758)	Barge à queue noire	Ind	Ind	Pr
Enjeu très fort de conservation	<i>Numenius arquata</i> (Linnaeus, 1758)	Courlis cendré	Ind	Ind	Pr
Enjeu très fort de conservation	<i>Hieraaetus pennatus</i> (Gmelin, 1788)	Aigle botté	Ind	Ind	Pr
Enjeu très fort de conservation	<i>Milvus milvus</i> (Linnaeus, 1758)	Milan royal	Ind	Ind	Pr
Enjeu très fort de conservation	<i>Lanius excubitor</i> Linnaeus, 1758	Pie-grièche grise	Ind	Ind	Pr
Enjeu très fort de conservation	<i>Neophron percnopterus</i> (Linnaeus, 1758)	Vautour percnoptère	Ind	Ind	Pr
Enjeu très fort de conservation	<i>Porzana porzana</i> (Linnaeus, 1766)	Marouette ponctuée	Ind	Ind	Pr
Enjeu très fort de conservation	<i>Circus aeruginosus</i> (Linnaeus, 1758)	Busard des roseaux	Ind	Ind	Pr
Enjeu très fort de conservation	<i>Circus cyaneus</i> (Linnaeus, 1766)	Busard Saint-Martin	Ind	Ind	Pr
Enjeu très fort de conservation	<i>Circus pygargus</i> (Linnaeus, 1758)	Busard cendré	Ind	Ind	Pr

I.8. Hiérarchisation des enjeux de conservation des espèces de Nouvelle-Aquitaine - Résultats pour 7 taxons - Listes d'espèces détaillées, décembre 2020 (source : Perrodin & Barneix (coord.), en cours, Observatoire FAUNA)

I.8. Bioévaluation des oiseaux nicheurs (suite)

Bioévaluation	Nom valide	Nom vernaculaire	Indigénat National TAXREF	Indigénat Régional	Statut de présence région NA
Enjeu très fort de conservation	<i>Chlidonias niger</i> (Linnaeus, 1758)	Guifette noire	Ind	Ind	Pr
Enjeu très fort de conservation	<i>Asio flammeus</i> (Pontoppidan, 1763)	Hibou des marais	Ind	Ind	Pr
Enjeu très fort de conservation	<i>Burhinus oediconemus</i> (Linnaeus, 1758)	Oediconème criard	Ind	Ind	Pr
Enjeu très fort de conservation	<i>Locustella luscinioides</i> (Savi, 1824)	Locustelle lusciniôide	Ind	Ind	Pr
Enjeu très fort de conservation	<i>Sylvia undata</i> (Boddaert, 1783)	Fauvette pitchou	Ind	Ind	Pr
Enjeu très fort de conservation	<i>Lanius senator</i> Linnaeus, 1758	Pie-grièche à tête rousse	Ind	Ind	Pr
Enjeu très fort de conservation	<i>Passer montanus</i> (Linnaeus, 1758)	Moineau friquet	Ind	Ind	Pr
Enjeu très fort de conservation	<i>Pyrrhula pyrrhula</i> (Linnaeus, 1758)	Bouvreuil pivoine	Ind	Ind	Pr
Enjeu très fort de conservation	<i>Tetrao urogallus</i> Linnaeus, 1758	Grand Tétras	Ind	Ind	Pr
Enjeu très fort de conservation	<i>Spatula querquedula</i> (Linnaeus, 1758)	Sarcelle d'été	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	<i>Aythya ferina</i> (Linnaeus, 1758)	Fuligule milouin	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	<i>Ixobrychus minutus</i> (Linnaeus, 1766)	Butor blongios, Blongios nain	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	<i>Nycticorax nycticorax</i> (Linnaeus, 1758)	Héron bihoreau	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	<i>Egretta garzetta</i> (Linnaeus, 1766)	Aigrette garzette	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	<i>Ardea alba</i> Linnaeus, 1758	Grande Aigrette	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	<i>Ardea purpurea</i> Linnaeus, 1766	Héron pourpré	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	<i>Ciconia nigra</i> (Linnaeus, 1758)	Cigogne noire	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	<i>Platalea leucorodia</i> Linnaeus, 1758	Spatule blanche	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	<i>Scolopax rusticola</i> Linnaeus, 1758	Bécasse des bois	Ind	Ind	Pr

I.8. Bioévaluation des oiseaux nicheurs (suite)

Bioévaluation	Nom valide	Nom vernaculaire	Indigénat National TAXREF	Indigénat Régional	Statut de présence région NA
Enjeu fort de conservation	<i>Tringa totanus</i> (Linnaeus, 1758)	Chevalier gambette	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	<i>Actitis hypoleucos</i> (Linnaeus, 1758)	Chevalier guignette	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	<i>Pandion haliaetus</i> (Linnaeus, 1758)	Balbusard pêcheur	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	<i>Anser anser</i> (Linnaeus, 1758)	Oie cendrée	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	<i>Elanus caeruleus</i> (Desfontaines, 1789)	Élanion blanc	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	<i>Tyto alba</i> (Scopoli, 1769)	Chouette effraie	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	<i>Falco peregrinus</i> Tunstall, 1771	Faucon pèlerin	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	<i>Larus marinus</i> Linnaeus, 1758	Goéland marin	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	<i>Streptopelia turtur</i> (Linnaeus, 1758)	Tourterelle des bois	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	<i>Alcedo atthis</i> (Linnaeus, 1758)	Martin-pêcheur d'Europe	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	<i>Jynx torquilla</i> Linnaeus, 1758	Torcol fourmilier	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	<i>Picus canus</i> Gmelin, 1788	Pic cendré	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	<i>Dendrocopos minor</i> (Linnaeus, 1758)	Pic épeichette	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	<i>Calandrellabrachydactyla</i> (Leisler, 1814)	Alouette calandrelle	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	<i>Alauda arvensis</i> Linnaeus, 1758	Alouette des champs	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	<i>Hirundo rustica</i> Linnaeus, 1758	Hirondelle rustique	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	<i>Anthus campestris</i> (Linnaeus, 1758)	Pipit rousseline	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	<i>Anthus pratensis</i> (Linnaeus, 1758)	Pipit farlouse	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	<i>Lanius collurio</i> Linnaeus, 1758	Pie-grièche écorcheur	Ind	Ind	Pr

I.8. Hiérarchisation des enjeux de conservation des espèces de Nouvelle-Aquitaine - Résultats pour 7 taxons - Listes d'espèces détaillées, décembre 2020 (source : Perrodin & Barneix (coord.), en cours, Observatoire FAUNA)

I.8. Bioévaluation des oiseaux nicheurs (suite)

Bioévaluation	Nom valide	Nom vernaculaire	Indigénat National TAXREF	Indigénat Régional	Statut de présence région NA
Enjeu fort de conservation	<i>Thalasseus sandvicensis</i> (Latham, 1787)	Sterne caugek	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	<i>Cinclus cinclus</i> (Linnaeus, 1758)	Cincle plongeur	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	<i>Saxicola rubetra</i> (Linnaeus, 1758)	Traquet tarier	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	<i>Cisticola juncidis</i> (Rafinesque, 1810)	Cisticole des joncs	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	<i>Acrocephalus arundinaceus</i> (Linnaeus, 1758)	Rousserolle turdoïde	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	<i>Petronia petronia</i> (Linnaeus, 1766)	Moineau soulcie	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	<i>Serinus serinus</i> (Linnaeus, 1766)	Serin cini	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	<i>Chloris chloris</i> (Linnaeus, 1758)	Verdier d'Europe	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	<i>Carduelis carduelis</i> (Linnaeus, 1758)	Chardonneret élégant	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	<i>Emberiza citrinella</i> Linnaeus, 1758	Bruant jaune	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	<i>Emberiza schoeniclus</i> (Linnaeus, 1758)	Bruant des roseaux	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	<i>Saxicola rubicola</i> (Linnaeus, 1766)	Tarier pâtre	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	<i>Phylloscopus ibericus</i> Ticehurst, 1937	Pouillot ibérique	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	<i>Delichon urbicum</i> (Linnaeus, 1758)	Hirondelle de fenêtre	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	<i>Chlidonias hybrida</i> (Pallas, 1811)	Guifette moustac	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	<i>Mareca strepera</i> (Linnaeus, 1758)	Canard chipeau	Ind	Ind	Pr
Enjeu fort de conservation	<i>Linaria cannabina</i> (Linnaeus, 1758)	Linotte mélodieuse	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Podiceps cristatus</i> (Linnaeus, 1758)	Grèbe huppé	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Tachybaptus ruficollis</i> (Pallas, 1764)	Grèbe castagneux	Ind	Ind	Pr

I.8. Bioévaluation des oiseaux nicheurs (suite)

Bioévaluation	Nom valide	Nom vernaculaire	Indigénat National TAXREF	Indigénat Régional	Statut de présence région NA
Enjeu notable de conservation	<i>Spatula clypeata</i> (Linnaeus, 1758)	Canard souchet	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Aythya fuligula</i> (Linnaeus, 1758)	Fuligule morillon	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Phalacrocorax carbo</i> (Linnaeus, 1758)	Grand Cormoran	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Ardeola ralloides</i> (Scopoli, 1769)	Héron crabier	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Bubulcus ibis</i> (Linnaeus, 1758)	Héron garde-boeufs	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Ciconia ciconia</i> (Linnaeus, 1758)	Cigogne blanche	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Plegadis falcinellus</i> (Linnaeus, 1766)	Ibis falcinelle	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Aquila chrysaetos</i> (Linnaeus, 1758)	Aigle royal	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Falco tinnunculus</i> Linnaeus, 1758	Faucon crécerelle	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Falco subbuteo</i> Linnaeus, 1758	Faucon hobereau	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Pernis apivorus</i> (Linnaeus, 1758)	Bondrée apivore	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Gyps fulvus</i> (Hablizl, 1783)	Vautour fauve	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Circaetus gallicus</i> (Gmelin, 1788)	Circaète Jean-le-Blanc	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Accipiter gentilis</i> (Linnaeus, 1758)	Autour des palombes	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Coturnix coturnix</i> (Linnaeus, 1758)	Caille des blés	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Rallus aquaticus</i> Linnaeus, 1758	Râle d'eau	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Montifringilla nivalis</i> (Linnaeus, 1766)	Niverolle alpine	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Gallinula chloropus</i> (Linnaeus, 1758)	Poule-d'eau	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Lagopus muta</i> (Montin, 1776)	Lagopède alpin	Ind	Ind	Pr

I.8. Hiérarchisation des enjeux de conservation des espèces de Nouvelle-Aquitaine -
 Résultats pour 7 taxons - Listes d'espèces détaillées, décembre 2020
 (source : Perrodin & Barneix (coord.), en cours, Observatoire FAUNA)

I.8. Bioévaluation des oiseaux nicheurs (suite)

Bioévaluation	Nom valide	Nom vernaculaire	Indigénat National TAXREF	Indigénat Régional	Statut de présence région NA
Enjeu notable de conservation	Himantopus himantopus (Linnaeus, 1758)	Echasse blanche	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	Recurvirostra avosetta Linnaeus, 1758	Avocette élégante	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	Charadrius dubius Scopoli, 1786	Petit Gravelot	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	Larus argentatus Pontoppidan, 1763	Goéland argenté	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	Columba oenas Linnaeus, 1758	Pigeon colombin	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	Otus scops (Linnaeus, 1758)	Hibou petit-duc	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	Bubo bubo (Linnaeus, 1758)	Grand-duc d'Europe	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	Athene noctua (Scopoli, 1769)	Chouette chevêche, Chevêche d'Athéna	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	Asio otus (Linnaeus, 1758)	Hibou moyen-duc	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	Aegolius funereus (Linnaeus, 1758)	Nyctale de Tengmalm	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	Caprimulgus europaeus Linnaeus, 1758	Engoulevent d'Europe	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	Apus apus (Linnaeus, 1758)	Martinet noir	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	Merops apiaster Linnaeus, 1758	Guêpier d'Europe	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	Dendrocopos medius (Linnaeus, 1758)	Pic mar	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	Melanocorypha calandra (Linnaeus, 1766)	Alouette calandre	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	Galerida cristata (Linnaeus, 1758)	Cochevis huppé	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	Lullula arborea (Linnaeus, 1758)	Alouette lulu	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	Riparia riparia (Linnaeus, 1758)	Hirondelle de rivage	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	Ptyonoprogne rupestris (Scopoli, 1769)	Hirondelle de rochers	Ind	Ind	Pr

I.8. Bioévaluation des oiseaux nicheurs (suite)

Bioévaluation	Nom valide	Nom vernaculaire	Indigénat National TAXREF	Indigénat Régional	Statut de présence région NA
Enjeu notable de conservation	<i>Anthus petrosus</i> (Montagu, 1798)	Pipit maritime	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Luscinia svecica</i> (Linnaeus, 1758)	Gorgebleue à miroir	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Oenanthe oenanthe</i> (Linnaeus, 1758)	Traquet motteux	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Turdus viscivorus</i> Linnaeus, 1758	Grive draine	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Cettia cetti</i> (Temminck, 1820)	Bouscarle de Cetti	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Locustella naevia</i> (Boddaert, 1783)	Locustelle tachetée	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Acrocephalus schoenobaenus</i> (Linnaeus, 1758)	Phragmite des joncs	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Acrocephalus scirpaceus</i> (Hermann, 1804)	Rousserolle effarvate	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Sylvia communis</i> Latham, 1787	Fauvette grisette	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Sylvia borin</i> (Boddaert, 1783)	Fauvette des jardins	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Phylloscopus bonelli</i> (Vieillot, 1819)	Pouillot de Bonelli	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Phylloscopus sibilatrix</i> (Bechstein, 1793)	Pouillot siffleur	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Phylloscopus trochilus</i> (Linnaeus, 1758)	Pouillot fitis	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Regulus regulus</i> (Linnaeus, 1758)	Roitelet huppé	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Muscicapa striata</i> (Pallas, 1764)	Gobemouche gris	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Ficedula hypoleuca</i> (Pallas, 1764)	Gobemouche noir	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Panurus biarmicus</i> (Linnaeus, 1758)	Panure à moustaches	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Corvus corax</i> Linnaeus, 1758	Grand corbeau	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Passer domesticus</i> (Linnaeus, 1758)	Moineau domestique	Ind	Ind	Pr

I.8. Hiérarchisation des enjeux de conservation des espèces de Nouvelle-Aquitaine - Résultats pour 7 taxons - Listes d'espèces détaillées, décembre 2020
(source : Perrodin & Barneix (coord.), en cours, Observatoire FAUNA)

I.8. Bioévaluation des oiseaux nicheurs (suite)

Bioévaluation	Nom valide	Nom vernaculaire	Indigénat National TAXREF	Indigénat Régional	Statut de présence région NA
Enjeu notable de conservation	<i>Coccothraustes coccothraustes</i> (Linnaeus, 1758)	Grosbec casse-noyaux	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Emberiza cia</i> Linnaeus, 1766	Bruant fou	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Emberiza calandra</i> Linnaeus, 1758	Bruant proyer	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Chroicocephalus ridibundus</i> (Linnaeus, 1766)	Mouette rieuse	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Lophophanes cristatus</i> (Linnaeus, 1758)	Mésange huppée	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Periparus ater</i> (Linnaeus, 1758)	Mésange noire	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Poecile montanus</i> (Conrad, 1827)	Mésange boréale	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Poecile palustris</i> (Linnaeus, 1758)	Mésange nonnette	Ind	Ind	Pr
Enjeu notable de conservation	<i>Ichthyaetus melanocephalus</i> (Temminck, 1820)	Mouette mélanocéphale	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Podiceps nigricollis</i> Brehm, 1831	Grèbe à cou noir	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Anas platyrhynchos</i> Linnaeus, 1758	Canard colvert	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Netta rufina</i> (Pallas, 1773)	Nette rousse	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Phalacrocorax aristotelis</i> (Linnaeus, 1760)	Cormoran huppé	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Ardea cinerea</i> Linnaeus, 1758	Héron cendré	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Buteo buteo</i> (Linnaeus, 1758)	Buse variable	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Tadorna tadorna</i> (Linnaeus, 1758)	Tadorne de Belon	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Milvus migrans</i> (Boddaert, 1783)	Milan noir	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Accipiter nisus</i> (Linnaeus, 1758)	Épervier d'Europe	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Fulica atra</i> Linnaeus, 1758	Foulque macroule	Ind	Ind	Pr

I.8. Bioévaluation des oiseaux nicheurs (suite)

Bioévaluation	Nom valide	Nom vernaculaire	Indigénat National TAXREF	Indigénat Régional	Statut de présence région NA
Enjeu modéré de conservation	<i>Haematopus ostralegus</i> Linnaeus, 1758	Huîtrier pie	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Larus fuscus</i> Linnaeus, 1758	Goéland brun	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Sterna hirundo</i> Linnaeus, 1758	Sterne pierregarin	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Sternula albifrons</i> (Pallas, 1764)	Sterne naine	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Columba palumbus</i> Linnaeus, 1758	Pigeon ramier	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Streptopelia decaocto</i> (Frisch, 1838)	Tourterelle turque	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Clamator glandarius</i> (Linnaeus, 1758)	Coucou geai	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Cuculus canorus</i> Linnaeus, 1758	Coucou gris	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Strix aluco</i> Linnaeus, 1758	Chouette hulotte	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Apus pallidus</i> (Shelley, 1870)	Martinet pâle	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Upupa epops</i> Linnaeus, 1758	Huppe fasciée	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Picus viridis</i> Linnaeus, 1758	Pic vert, Pivert	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Dryocopus martius</i> (Linnaeus, 1758)	Pic noir	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Dendrocopos major</i> (Linnaeus, 1758)	Pic épeiche	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Anthus trivialis</i> (Linnaeus, 1758)	Pipit des arbres	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Anthus spinoletta</i> (Linnaeus, 1758)	Pipit spioncelle	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Motacilla flava</i> Linnaeus, 1758	Bergeronnette printanière	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Motacilla cinerea</i> Tunstall, 1771	Bergeronnette des ruisseaux	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Parus major</i> Linnaeus, 1758	Mésange charbonnière	Ind	Ind	Pr

I.8. Hiérarchisation des enjeux de conservation des espèces de Nouvelle-Aquitaine - Résultats pour 7 taxons - Listes d'espèces détaillées, décembre 2020
(source : Perrodin & Barneix (coord.), en cours, Observatoire FAUNA)

I.8. Bioévaluation des oiseaux nicheurs (suite)

Bioévaluation	Nom valide	Nom vernaculaire	Indigénat National TAXREF	Indigénat Régional	Statut de présence région NA
Enjeu modéré de conservation	<i>Sitta europaea</i> Linnaeus, 1758	Sittelle torchepot	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Tichodroma muraria</i> (Linnaeus, 1758)	Tichodrome échelette	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Certhia familiaris</i> Linnaeus, 1758	Grimpereau des bois	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Certhia brachydactyla</i> C.L. Brehm, 1820	Grimpereau des jardins	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Oriolus oriolus</i> (Linnaeus, 1758)	Loriot d'Europe, Loriot jaune	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Motacilla alba</i> Linnaeus, 1758	Bergeronnette grise	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Troglodytes troglodytes</i> (Linnaeus, 1758)	Troglodyte mignon	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Prunella modularis</i> (Linnaeus, 1758)	Accenteur mouchet	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Prunella collaris</i> (Scopoli, 1769)	Accenteur alpin	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Erithacus rubecula</i> (Linnaeus, 1758)	Rougegorge familier	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Luscinia megarhynchos</i> C. L. Brehm, 1831	Rossignol philomèle	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Phoenicurus ochruros</i> (S. G. Gmelin, 1774)	Rougequeue noir	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Phoenicurus phoenicurus</i> (Linnaeus, 1758)	Rougequeue à front blanc	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Monticola saxatilis</i> (Linnaeus, 1758)	Monticole de roche	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Monticola solitarius</i> (Linnaeus, 1758)	Monticole bleu	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Turdus torquatus</i> Linnaeus, 1758	Merle à plastron	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Turdus merula</i> Linnaeus, 1758	Merle noir	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Turdus pilaris</i> Linnaeus, 1758	Grive litorne	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Turdus philomelos</i> C. L. Brehm, 1831	Grive musicienne	Ind	Ind	Pr

I.8. Bioévaluation des oiseaux nicheurs (suite)

Bioévaluation	Nom valide	Nom vernaculaire	Indigénat National TAXREF	Indigénat Régional	Statut de présence région NA
Enjeu modéré de conservation	Hippolais polyglotta (Vieillot, 1817)	Hypolaïs polyglotte	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	Sylvia cantillans (Pallas, 1764)	Fauvette passerinette	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	Sylvia melanocephala (Gmelin, 1789)	Fauvette mélanocéphale	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	Sylvia atricapilla (Linnaeus, 1758)	Fauvette à tête noire	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	Phylloscopus collybita (Vieillot, 1887)	Pouillot véloce	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	Aegithalos caudatus (Linnaeus, 1758)	Mésange à longue queue	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	Garrulus glandarius (Linnaeus, 1758)	Geai des chênes	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	Pica pica (Linnaeus, 1758)	Pie bavarde	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	Pyrrhonorax graculus (Linnaeus, 1766)	Chocard à bec jaune	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	Pyrrhonorax pyrrhonorax (Linnaeus, 1758)	Crave à bec rouge	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	Corvus monedula Linnaeus, 1758	Choucas des tours	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	Corvus frugilegus Linnaeus, 1758	Corbeau freux	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	Corvus corone Linnaeus, 1758	Corneille noire	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	Sturnus vulgaris Linnaeus, 1758	Étourneau sansonnet	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	Fringilla coelebs Linnaeus, 1758	Pinson des arbres	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	Carduelis citrinella (Pallas, 1764)	Venturon montagnard	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	Loxia curvirostra Linnaeus, 1758	Bec-croisé des sapins	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	Emberiza cirlus Linnaeus, 1758	Bruant zizi	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	Larus michahellis Naumann, 1840	Goéland leucophée	Ind	Ind	Pr

I.8. Hiérarchisation des enjeux de conservation des espèces de Nouvelle-Aquitaine - Résultats pour 7 taxons - Listes d'espèces détaillées, décembre 2020 (source : Perrodin & Barneix (coord.), en cours, Observatoire FAUNA)

I.8. Bioévaluation des oiseaux nicheurs (suite)

Bioévaluation	Nom valide	Nom vernaculaire	Indigénat National TAXREF	Indigénat Régional	Statut de présence région NA
Enjeu modéré de conservation	<i>Regulus ignicapilla</i> (Temminck, 1820)	Roitelet à triple bandeau	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Cyanistes caeruleus</i> (Linnaeus, 1758)	Mésange bleue	Ind	Ind	Pr
Enjeu modéré de conservation	<i>Spinus spinus</i> (Linnaeus, 1758)	Tarin des aulnes	Ind	Ind	Pr
Lacune de connaissances	<i>Alectoris rufa</i> (Linnaeus, 1758)	Perdrix rouge	Ind	Ind	Pr
Lacune de connaissances	<i>Perdix perdix</i> (Linnaeus, 1758)	Perdrix grise	Ind	Ind	Pr
Lacune de connaissances	<i>Phasianus colchicus</i> Linnaeus, 1758	Faisan de Colchide	IE	Ind	Pr
Lacune de connaissances	<i>Thalasseus elegans</i> (Gambel, 1849)	Sterne élégante	Ind	Ind	Pr
Lacune de connaissances	<i>Picus sharpei</i> (Saunders, 1872)	Pic de Sharp	Ind	Ind	Pr
Non applicable	<i>Anas acuta</i> Linnaeus, 1758	Canard pilet	Ind	Ind	Pr
Non applicable	<i>Aythya nyroca</i> (Güldenstädt, 1770)	Fuligule nyroca	Ind	Ind	Pr
Non applicable	<i>Botaurus stellaris</i> (Linnaeus, 1758)	Butor étoilé	Ind	Ind	Pr
Non applicable	<i>Tringa ochropus</i> Linnaeus, 1758	Chevalier culblanc	Ind	Ind	Pr
Non applicable	<i>Threskiornis aethiopicus</i> (Latham, 1790)	Ibis sacré	IE	IE	Pr
Non applicable	<i>Cygnus atratus</i> (Latham, 1790)	Cygne noir	IE	IE	Pr
Non applicable	<i>Cygnus olor</i> (Gmelin, 1803)	Cygne tuberculé	Ind	Ind	Pr
Non applicable	<i>Anser indicus</i> (Latham, 1790)	Oie à tête barrée	Ind	INE	Pr
Non applicable	<i>Branta canadensis</i> (Linnaeus, 1758)	Bernache du Canada	IE	IE	Pr
Non applicable	<i>Tadorna ferruginea</i> (Pallas, 1764)	Tadorne casarca	Ind	INE	Pr
Non applicable	<i>Aix sponsa</i> (Linnaeus, 1758)	Canard carolin	Ind	INE	Pr

I.8. Bioévaluation des oiseaux nicheurs (suite)

Bioévaluation	Nom valide	Nom vernaculaire	Indigénat National TAXREF	Indigénat Régional	Statut de présence région NA
Non applicable	<i>Aix galericulata</i> (Linnaeus, 1758)	Canard mandarin	IE	IE	Pr
Non applicable	<i>Oxyura jamaicensis</i> (Gmelin, 1789)	Érismature rousse	IEE	INE	Pr
Non applicable	<i>Syrnaticus reevesii</i> (J. E. Gray, 1829)	Faisan vénéré	IE	INE	Pr
Non applicable	<i>Charadrius hiaticula</i> Linnaeus, 1758	Grand Gravelot	Ind	Ind	Pr
Non applicable	<i>Larus canus</i> Linnaeus, 1758	Goéland cendré	Ind	Ind	Pr
Non applicable	<i>Columba livia</i> Gmelin, 1789	Pigeon biset	Ind	Ind	Pr
Non applicable	<i>Streptopelia roseogrisea</i> (Sundevall, 1857)	Tourterelle rieuse	INE	IE	Pr
Non applicable	<i>Psittacula krameri</i> (Scopoli, 1769)	Perruche à collier	IE	INE	Pr
Non applicable	<i>Tachymarptis melba</i> (Linnaeus, 1758)	Martinet à ventre blanc	Ind	Ind	Pr
Non applicable	<i>Remiz pendulinus</i> (Linnaeus, 1758)	Rémiz penduline	Ind	Ind	Pr
Non applicable	<i>Sylvia hortensis</i> (Gmelin, 1789)	Fauvette orphée	Ind	Ind	Pr
Non applicable	<i>Sturnus unicolor</i> Temminck, 1820	Étourneau unicolore	Ind	Ind	Pr
Non applicable	<i>Leiothrix lutea</i> (Scopoli, 1786)	Léiothrix jaune	IE	IE	Pr
Non applicable	<i>Alopochen aegyptiaca</i> (Linnaeus, 1766)	Ouette d'Égypte	IE	IE	Pr
Non applicable	<i>Zapornia parva</i> (Scopoli, 1769)	Marouette poussin	Ind	Ind	Pr
Non applicable	<i>Zapornia pusilla</i> (Pallas, 1776)	Marouette de Baillon	Ind	Ind	Pr
Non applicable	<i>Calonectris borealis</i> (Cory, 1881)	Puffin cendré	Ind	Ind	Pr

I.8. Hiérarchisation des enjeux de conservation des espèces de Nouvelle-Aquitaine - Résultats pour 7 taxons - Listes d'espèces détaillées, décembre 2020 (source : Perrodin & Barneix (coord.), en cours, Observatoire FAUNA)

Légende des tableaux

D'après BARNEIX M. & PERRODIN J. (coord), 2020. *Méthodologie pour l'élaboration et la diffusion d'un référentiel-espèces sur la faune sauvage de Nouvelle-Aquitaine. Domaine continental. Version 1.1. Observatoire Aquitain de la Faune Sauvage. Pessac, 19p.*

Hiérarchisation des enjeux de conservation

- > **Majeur** : espèce présentant des niveaux de menace et de responsabilité régionale majeurs
- > **Très fort** : espèce présentant des niveaux de menace ou de responsabilité régionale très élevés
- > **Fort** : espèce présentant des niveaux de menace et/ou de responsabilité régionale élevés
- > **Notable** : espèce présentant des niveaux de menace ou de responsabilité régionale notables
- > **Modéré** : espèce présentant des niveaux de menace et de responsabilité régionale modérés
- > **Lacune de connaissances** : espèce considérée en déficit de connaissance, pour laquelle le niveau d'enjeu de conservation ne peut être évalué à ce jour. Il est donc possible que les espèces concernées par ce statut présentent des enjeux de conservation majeurs comme modérés. Par principe de précaution, leur prise en compte ne devrait pas être écartée.
- > **Non applicable** : espèce pour laquelle le niveau d'enjeu de conservation n'est pas applicable (espèce introduite, occasionnelle, accidentelle, disparue...).

Indigénat national TAXREF

- > **Ind** : indigène ou indéterminé
- > **IE** : introduit
- > **IEE** : introduit envahissant
- > **INE** : introduit non établi

Indigénat régional

- > **Ind** : indigène
- > **IE** : introduit établi
- > **INE** : introduit non établi
- > **NA** : non applicable

Statut de présence régionale

- > **D** : disparition
- > **Occ / Acc** : présence occasionnelle / accidentelle
- > **Pr** : présence certaine
- > **Pb** : présence probable
- > **NE** : statut de présence non évalué

I.9. Nombre d'espèces connues en Nouvelle-Aquitaine et en France métropolitaine

Règne	Embranchement	Groupe taxonomique	Nombre connu d'espèces en Nouvelle-Aquitaine	Source	Nombre connu d'espèces en France métropolitaine (Source : INPN, 2019)
FAUNE	Chordés	Reptiles*	30 dont 4 tortues marines	Référentiel Espèces, FAUNA	46
		Amphibiens	28	Référentiel Espèces, FAUNA	43
		Poissons continentaux*	82	Référentiel Espèces, FAUNA	113
		Chiroptères	29	Référentiel Espèces, FAUNA	35 (source : SFPEM)
		Mammifères continentaux non-volants*	66 (dont le Lynx disparu)	Référentiel Espèces, FAUNA	128
		Mammifères marins	25	Centre de la mer de Biarritz	36
		Oiseaux*	472** (dont 244 nicheurs dont 2 disparus)	Référentiel Espèces, FAUNA	(Total 596**)
	Mollusques continentaux	Bivalves*	35	SINP	
		Gastéropodes*	267	SINP	
	Arthropodes continentaux	Odonates	77	Référentiel Espèces, FAUNA	96
		Malacostracés	88	SINP	
		Ecrevisses*	7	Référentiel Espèces, FAUNA	
		Orthoptères*	120	SINP	236 sauterelles et grillons
		Hyménoptères	964	Référentiel Espèces, FAUNA	
		Arachnides*	930	Référentiel Espèces, FAUNA	1 708
		Lépidoptères*	1 724 dont 170 Rhopalocères (dont 2 disparus)	Référentiel Espèces, FAUNA	5 554
		Coléoptères*	4 072	Référentiel Espèces, FAUNA	10 861
		Autres taxons	136	SINP	
	Invertébrés marins		non renseigné		
FLORE VASCULAIRE		Plantes à fleur, conifères, fougères	3 290 indigènes	OBV (CBN)	4 982 indigènes
MOUSSES			683	OBV (CBN)	
ALGUES	Algues marines		188	OBV (CBN)	
	Characées (eau douce)		32	OBV (CBN)	42 (source : OBV-CBN)
FONGE	Lichens		542	OBV (CBN)	3 155
	Champignons		3 474 espèces (3 843 taxons)	extrait BDDFPC 20/11/2020 Y. Sellier	23 407 (source : Sellier et al. 2020)
PROTISTES		Myxomycètes, protostéliomycètes	77	Y. Sellier	

Légende :

En **bleu** : Les groupes taxonomiques dont la richesse spécifique indiquée est fiable (y compris espèces non-indigènes).

En **jaune** : Les groupes taxonomiques dont la richesse spécifique indiquée est sous-estimée.

* : indigènes et introduits

** : nicheurs, hivernants, de passage

Ce tableau est un état des connaissances au 31/12/2020. L'actualisation des données est continue grâce aux efforts de prospection naturaliste des associations et des bénévoles entre autres.

I.10. Les habitats d'intérêt communautaire présents en Nouvelle-Aquitaine et les milieux où ils sont susceptibles de se développer

Code HIC	Nom du HIC	Forêts et boisements	Milieux cultivés	Prairies	Systèmes bocagers	Pelouses	Landes	Milieux d'altitude	Milieux souterrains	Milieux artificiels	Eaux courantes	Milieux humides et eaux dormantes	Milieux littoraux	Milieux marins
1110	Bancs de sable à faible couverture permanente d'eau marine												x	x
1130	Estuaires	x?	x	x	x						x		x	x
1140	Replats boueux ou sableux exondés à marée basse												x	x
1150	Lagunes côtières											x	x	
1160	Grandes criques et baies peu profondes													x
1170	Récifs													x
1210	Végétation annuelle des lisses de mer												x	x
1230	Falaises avec végétation des côtes atlantiques et baltiques						x						x	
1310	Végétations pionnières à <i>Salicornia</i> et autres espèces annuelles des zones boueuses et sableuses												x	x
1320	Prés à <i>Spartina</i> (<i>Spartinion maritimae</i>)												x	x
1330	Prés salés atlantiques (<i>Glauco-Puccinellietalia maritimae</i>)												x	x
1410	Prés salés méditerranéens (<i>Juncetalia maritimi</i>)		x	x	x								x	x
1420	Fourrés halophiles méditerranéens et thermo-atlantiques (<i>Sarcocornietea fruticosi</i>)												x	x
2110	Dunes mobiles embryonnaires												x	
2120	Dunes mobiles du cordon littoral à <i>Ammophila arenaria</i> (dunes blanches)												x	
2130	Dunes côtières fixées à végétation herbacée (dunes grises)												x	
2150	Dunes fixées décalcifiées atlantiques (<i>Calluno-Ulicetea</i>)												x	
2170	Dunes à <i>Salix repens</i> ssp. <i>argentea</i> (<i>Salicion arenariae</i>)											x		
2180	Dunes boisées des régions atlantique, continentale et boréale	x										x	x	
2190	Dépressions humides intradunales											x	x	
2260	Dunes à végétation sclérophylle des <i>Cisto-Lavanduletalia</i>												x	

? La présence de boisements en situation d'interface entre eaux douces et eaux salées reste à confirmer.

Code HIC	Nom du HIC	Forêts et boisements	Milieux cultivés	Prairies	Systèmes bocagers	Pelouses	Landes	Milieux d'altitude	Milieux souterrains	Milieux artificiels	Eaux courantes	Milieux humides et eaux dormantes	Milieux littoraux	Milieux marins
2330	Dunes intérieures avec pelouses ouvertes à <i>Corynephorus</i> et <i>Agrostis</i>					x							x	
3110	Eaux oligotrophes très peu minéralisées des plaines sablonneuses (<i>Littorelletalia uniflorae</i>)				x			x				x	x	
3120	Eaux oligotrophes très peu minéralisées sur sols généralement sableux de l'ouest méditerranéen à <i>Isoetes</i> spp.				x							x		
3130	Eaux stagnantes, oligotrophes à mésotrophes avec végétation des <i>Littorelletea uniflorae</i> et/ou des <i>Isoeto-Nanojuncetea</i>				x			x				x	x	
3140	Eaux oligo-mésotrophes calcaires avec végétation benthique à <i>Chara</i> spp.				x			x				x	x	
3150	Lacs eutrophes naturels avec végétation du Magnopotamion ou de l'Hydrocharition				x			x				x	x	
3160	Lacs et mares dystrophes naturels				x			x				x	x	
3170	Mares temporaires méditerranéennes				x							x		
3220	Rivière alpine avec végétation ripicole herbacée							x			x			
3240	Rivières alpines avec végétation ripicole ligneuse à <i>Salix elaeagnos</i>							x			x			
3260	Rivières des étages planitiaire à montagnard avec végétation du <i>Ranunculion fluitantis</i> et du <i>Callitricho-Batrachion</i>							x			x			
3270	Rivières avec berges vaseuses avec végétation du <i>Chenopodion rubri</i> p.p. et du <i>Bidention</i> p.p.										x			
4010	Landes humides atlantiques septentrionales à <i>Erica tetralix</i>						x	x				x		
4020	Landes humides atlantiques tempérées à <i>Erica ciliaris</i> et <i>Erica tetralix</i>						x	x				x		
4030	Landes sèches européennes						x							
4040	Landes sèches atlantiques littorales à <i>Erica vagans</i>						x							
4060	Landes alpines et boréales						x	x						
4090	Landes oroméditerranéennes endémiques à <i>Genêt épineux</i>						x	x						
5110	Formations stables xéro-thermophiles à <i>Buxus sempervirens</i> des pentes rocheuses (<i>Berberidion</i> p.p.)					x								
5130	Formations à <i>Juniperus communis</i> sur landes ou pelouses calcaires					x		x						
6110	Pelouses rupicoles calcaires ou basiphiles de l' <i>Alyso-Sedion albi</i>					x		x						
6120	Pelouses calcaires de sables xériques					x								
6130	Pelouses calaminaires des <i>Violetelia calaminaria</i>					x		x						

Réalisation : CBN SA, 2020

I.10. Les habitats d'intérêt communautaire présents en Nouvelle-Aquitaine et les milieux où ils sont susceptibles de se développer

Code HIC	Nom du HIC	Forêts et boisements	Milieux cultivés	Prairies	Systèmes bocagers	Pelouses	Landes	Milieux d'altitude	Milieux souterrains	Milieux artificiels	Eaux courantes	Milieux humides et eaux dormantes	Milieux littoraux	Milieux marins
6140	Pelouses pyrénéennes siliceuses à <i>Festuca eskia</i>					x		x						
6170	Pelouses calcaires alpines et subalpines					x								
6210	Pelouses sèches semi-naturelles et faciès d'embuissonnement sur calcaires (<i>Festuco-Brometalia</i>) [*sites d'orchidées remarquables]					x		x						
6220	Parcours substeppiques de graminées et annuelles du Thero-Brachypodietea					x								
6230	Formations herbeuses à <i>Nardus</i> , riches en espèces, sur substrats siliceux des zones montagnardes (et des zones submontagnardes de l'Europe continentale)		x	x	x	x		x						
6410	Prairies à <i>Molinia</i> sur sols calcaires, tourbeux ou argilo-limoneux (<i>Molinion-caeruleae</i>)		x		x	x						x		
6420 ??	Prairies humides méditerranéennes à grandes herbes du <i>Molinio-Holoschoenion</i> ??		x	x	x							x		
6430	Mégaphorbiaies hydrophiles d'ourlets planitiaires et des étages montagnard à alpin				x			x			x	x		
6510	Pelouses maigres de fauche de basse altitude (<i>Alopecurus pratensis</i> , <i>Sanguisorba officinalis</i>)		x	x	x									
6520	Prairies de fauche de montagne		x	x	x			x						
7110	Tourbières hautes actives							x				x		
7120	Tourbières hautes dégradées encore susceptibles de régénération naturelle							x				x		
7130	Tourbières de couverture (*pour les tourbières actives)							x				x		
7140	Tourbières de transition et tremblantes							x				x		
7150	Dépansions sur substrats tourbeux du <i>Rhynchosporion</i>											x		
7210	Marais calcaires à <i>Cladium mariscus</i> et espèces du <i>Caricion davallianae</i>				x			x				x		
7220	Sources pétrifiantes avec formation de travertins (<i>Cratoneurion</i>)											x		
7230	Tourbières basses alcalines		x	x	x							x		
8110	Éboulis siliceux de l'étage montagnard à nival (<i>Androsacetalia alpinae</i> et <i>Galeopsietalia ladani</i>)					x		x						
8120	Éboulis calcaires et de schistes calcaires des étages montagnards à alpin (<i>Thlaspietea rotundifolii</i>)					x		x						
8130	Éboulis ouest-méditerranéens et thermophiles					x								
8150	Éboulis médio-européens siliceux des régions hautes					x		x						

?? HIC dont la présence en Nouvelle-Aquitaine reste à confirmer.

Code HIC	Nom du HIC	Forêts et boisements	Milieux cultivés	Prairies	Systèmes bocagers	Pelouses	Landes	Milieux d'altitude	Milieux souterrains	Milieux artificiels	Eaux courantes	Milieux humides et eaux dormantes	Milieux littoraux	Milieux marins
8160	Éboulis médio-européens calcaires des étages collinéen à montagnard					x		x						
8210	Pentes rocheuses calcaires avec végétation chasmophytique					x		x						
8220	Pentes rocheuses siliceuses avec végétation chasmophytique					x		x						
8230	Roches siliceuses avec végétation pionnière du Sedo-Scleranthion ou du Sedo albi-Veronicion dillenii					x								
8240	Pavements calcaires					x								
8310	Grottes non exploitées par le tourisme								x					
8330	Grottes marines submergées ou semi-submergées								x					x
8340	Glaciers permanents							x						
9120	Hêtraies atlantiques, acidophiles à sous-bois à Ilex et parfois à Taxus (Quercion robori-petraeae ou Ilici-Fagenion)	x						x						
9130	Hêtraies de l' <i>Asperulo-Fagetum</i>	x												
9140	Hêtraies subalpines médio-européennes à Acer et Rumex arifolius	x						x						
9150	Hêtraies calcicoles médio-européennes du Cephalanthero-Fagion	x						x						
9180	Forêts de pentes, éboulis, ravins du Tilio-Acerion	x						x						
9190	Vieilles chênaies acidiphiles des plaines sablonneuses à Quercus robur	x										x		
9230	Chênaies galicio-portugaises à Quercus robur et Quercus pyrenaica	x												
9330	Forêts à Quercus suber	x											x	
9340	Forêts à Quercus ilex et Quercus rotundifolia	x											x	
9430	Forêts montagnardes et subalpines à Pinus uncinata (* si sur substrat gypseux ou calcaire)	x						x						
91D0	Tourbières boisées	x										x		
91E0	Forêts alluviales à Alnus glutinosa et Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)	x									x			
91F0	Forêts mixtes de Quercus robur, Ulmus laevis, Ulmus minor, Fraxinus excelsior ou Fraxinus angustifolia riveraines des grands fleuves (Ulmion minoris)	x									x			
92A0	Forêts-galeries à Salix alba et Populus alba	x									x			
92D0	Galeries et fourrés riverains méridionaux (Nerio-Tamaricetea et Securinegion tinctoriae)				x								x	

I.11. Concept de naturalité - Définition

résumé de l'article de Guetté A. et al.

D'après Guetté et al. (2018), si l'on se réfère à la définition de la naturalité donnée par le dictionnaire Littré, soit « un état naturel ou spontané, par rapport à l'état civilisé ou réfléchi », le concept repose sur la caractérisation d'un objet qui est (ou n'est pas) naturel, par opposition à tout ce qui est civilisé. Cette définition implique une dichotomie (par rapport à l'homme) et une antinomie (par rapport à l'artificiel).

Les auteurs suggèrent alors une définition plus nuancée : comprendre la naturalité non pas comme un état mais comme **une qualité qui s'évalue le long d'un gradient**. Après examen de la littérature internationale et francophone, ils identifient trois composantes à la naturalité d'un écosystème :

- **l'intégrité biophysique** : cette approche s'efforce de mesurer le degré de modification anthropique d'un habitat par rapport à un habitat théorique originel ou, dans une vision plus dynamique, de mesurer l'écart entre l'évolution originelle d'un habitat et son évolution depuis qu'il est sous influence de l'humain. Cette approche s'intéresse notamment aux communautés animales et végétales : abondance et distribution des espèces autochtones ou degré de nativité, d'indigénat et d'endémisme des espèces. Il est important de noter que pour les auteurs, la restauration écologique permet d'augmenter la naturalité d'un habitat dans la mesure où celui-ci retrouve une trajectoire d'évolution proche d'une trajectoire historique de référence.

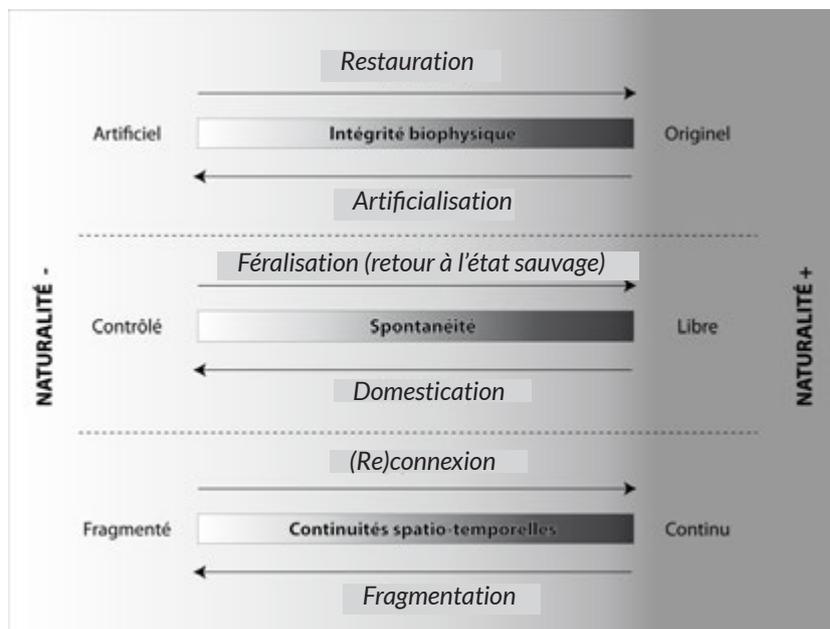
- **la spontanéité** : cette approche mesure le degré de contrôle que l'humain exerce sur un habitat. Elle intègre la façon dont les habitats sont gérés ou au contraire non gérés et laissés en libre évolution. Elle qualifie donc la dynamique ou l'absence d'intervention humaine dans les processus écologiques. Selon cette approche, un habitat qui a été sous une forte influence anthropique dans le passé, mais qui ne l'est plus aujourd'hui ou très faiblement (friches par exemple), peut « gagner en naturalité ».

- **la continuité spatio-temporelle** :

- > la continuité spatiale : il s'agit de prendre en compte la surface et la connectivité d'un habitat pour qualifier son degré de naturalité. La géométrie et l'agencement spatial des habitats à l'échelle paysagère est alors un critère important. Cette notion varie selon les espèces considérées, car elles n'ont pas tous les mêmes exigences en termes de surface d'habitat, ni la même façon d'occuper l'espace et de se déplacer. Selon cette approche, la plus grande continuité spatiale est donc celle qui permet à l'ensemble des espèces dépendantes de l'habitat considéré d'accomplir leur cycle de vie. En quelque sorte, « plus les continuités écologiques sont préservées ou restaurées, plus la naturalité est élevée ».

- > la continuité temporelle : elle fait référence à la stabilité temporelle d'un habitat sur un pas de temps donné. On parle généralement à ce sujet d'ancienneté des milieux, indépendamment de la gestion passée et actuelle des habitats. Elle peut se comprendre de 4 manières différentes : la constance (le milieu est présent sans interruption), la persistance (le milieu est présent du début à la fin de la période donnée, mais avec des phases de disparition), la résilience (sa capacité à revenir à son état initial après une perturbation), la résistance (sa capacité à rester inchangé au cours d'une perturbation). Plus la continuité temporelle est importante, plus le degré de naturalité est élevé. L'ancienneté des habitats peut être mesurée grâce à l'étude des changements d'usage et d'occupation du sol.

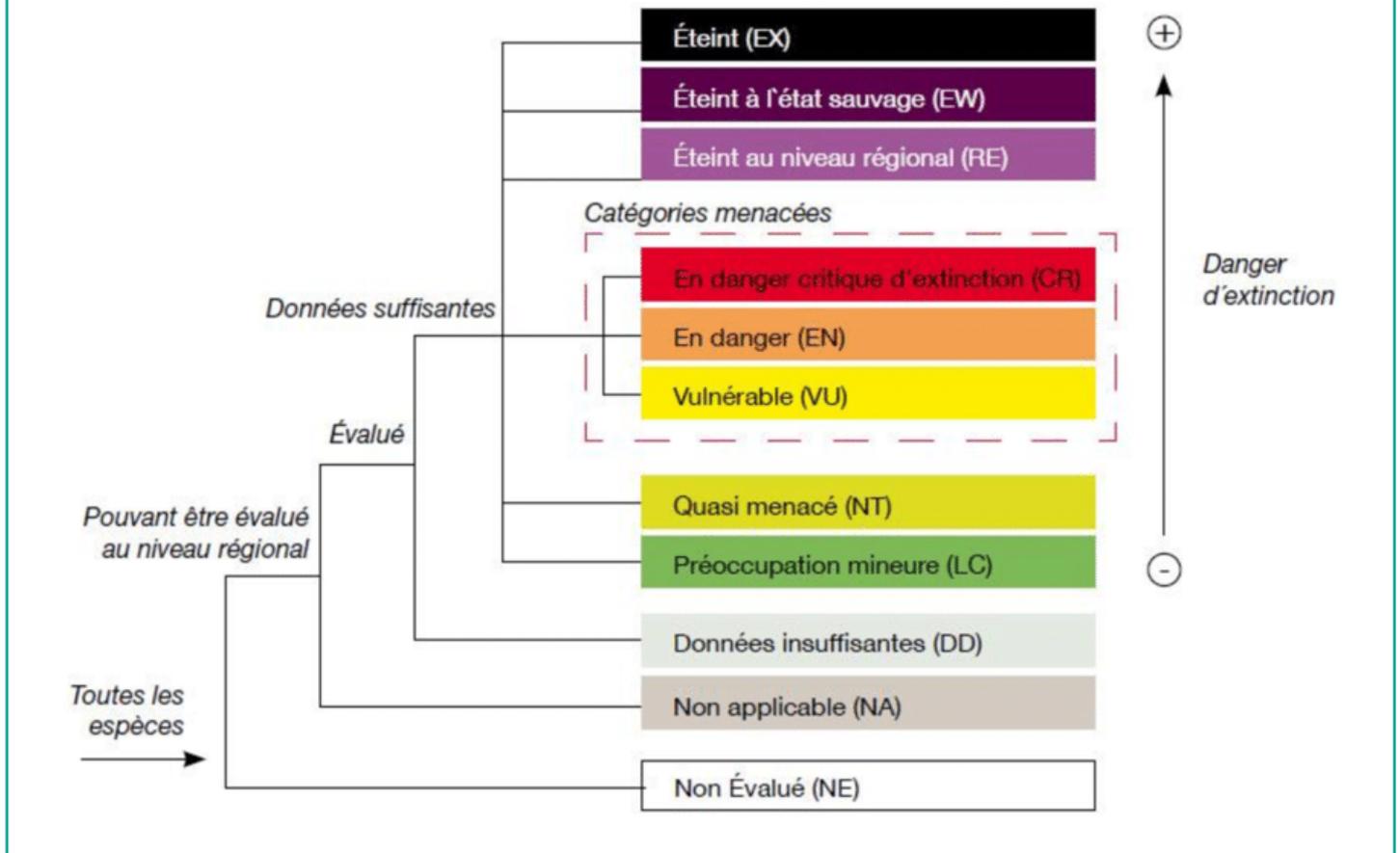
Ces trois dimensions sont complémentaires entre elles. Elles montrent que tous les habitats de Nouvelle-Aquitaine peuvent être étudiés au prisme de la naturalité, même s'ils ont été gérés dans le passé et qu'ils le sont encore aujourd'hui.



Gradients des trois composantes de la naturalité

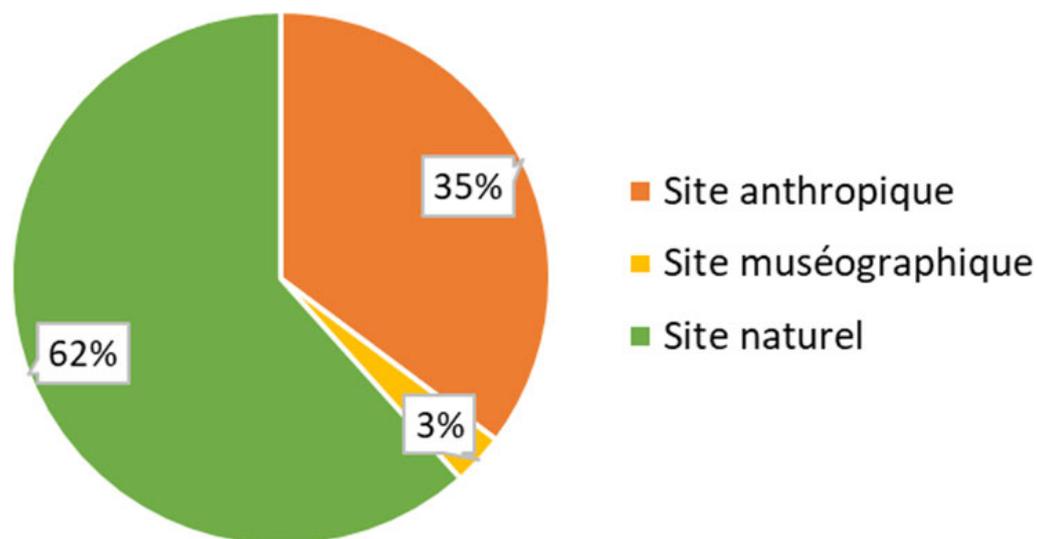
Figure réalisée par Guetté A. et al. (2018)

I.12. Catégories d'espèces selon la méthodologie UICN d'évaluation du risque d'extinction (UICN, 2012)



I.13. Type des sites géologiques de Nouvelle-Aquitaine

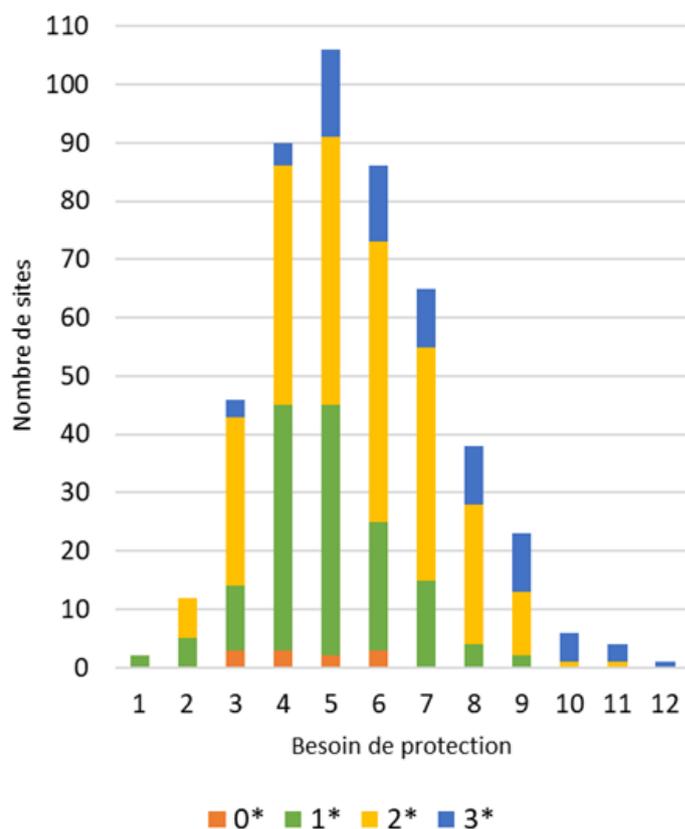
Type des sites géologiques en Nouvelle-Aquitaine
(source : INPG, DREAL NA, janvier 2021)



	Aquitaine	Limousin	Poitou-Charentes	Total
Site anthropique	92	29	48	169
Site muséographique	5	10	0	15
Site naturel	183	72	40	295
Total	280	111	88	479

I.14. Vulnérabilité des sites géologiques de Nouvelle-Aquitaine

Vulnérabilité des sites géologiques de Nouvelle-Aquitaine (source : INPG, DREAL NA, janvier 2021)



Besoin de protection	Nombre de sites 0*	Nombre de sites 1*	Nombre de sites 2*	Nombre de sites 3*	Total
1	0	2	0	0	2
2	0	5	7	0	12
3	3	11	29	3	46
4	3	42	41	4	90
5	2	43	46	15	106
6	3	22	48	13	86
7	0	15	40	10	65
8	0	4	24	10	38
9	0	2	11	10	23
10	0	0	1	5	6
11	0	0	1	3	4
12	0	0	0	1	1
Total	11	146	248	74	479

