

ATLAS DE LA BIODIVERSITÉ DE NANTES MÉTROPOLE

Terre d'eau et de bocage, à la croisée de continuités écologiques



MILIEUX HUMIDES

MARAI, PRAIRIES, BOCAGE ET BOISEMENTS ALLUVIAUX, TOURBIÈRES



FLORE FRITILLAIRE PINTADE

PRAIRIES HUMIDES INONDABLES
Fleurissant au début du printemps, la Fritillaire pintade est une plante à bulbe caractéristique des prairies permanentes inondables de fauche.



OISEAUX LOCUSTELLE LUSCINOÏDE

ROSELIÈRES ET MARAIS
Oiseau migrateur en fort déclin qui niche dans les grandes roselières matures de la Métropole : abords de l'estuaire, lac de Grand-Lieu et marais de la Seilleraye.



INVERTÉBRÉS ROSALIE DES ALPES

BOCAGE ALLUVIAL À FRÈNES TÊTARDS
Coléoptère caractéristique du bocage ancien bordant la Loire et ses affluents et dont les larves vivent dans les vieux frênes têtards.



MILIEUX AQUATIQUES

LOIRE ET AFFLUENTS, RUISSEAUX



POISSONS GRANDE ALOSE

LA LOIRE
Ce poisson migrateur amphihalin (vie en mer et reproduction en eau douce) a vu ses effectifs divisés par 100 en quelques dizaines d'années. La Loire constitue un axe migratoire majeur.



INVERTÉBRÉS CORDULÉGAstre ANNELE

RUISSEAUX VIFS À FONDS SABLEUX
Grosse libellule qui affectionne les petits ruisseaux. Ses larves vivent dans des petits cours d'eau permanents plutôt bien oxygénés.



MAMMIFÈRES LOUTRE D'EUROPE

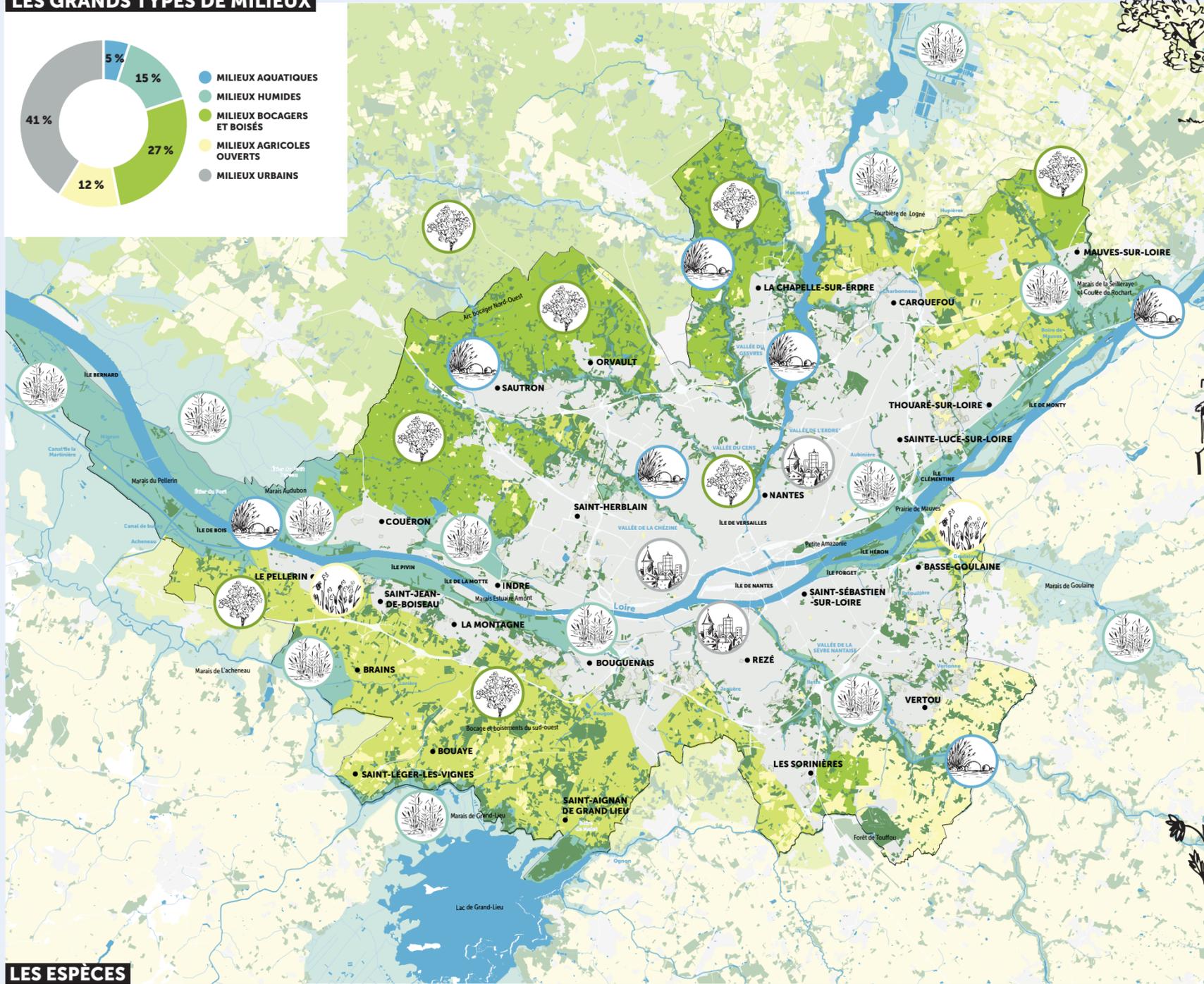
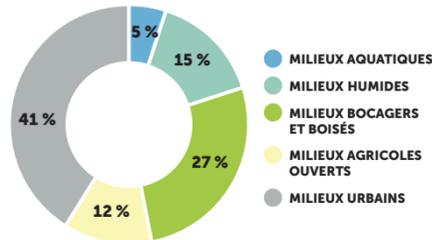
COURS D'EAU ET ZONES HUMIDES
Après un fort déclin, ce mammifère semi-aquatique recolonise l'ouest de la France depuis 30 ans. Aujourd'hui présente sur l'ensemble de la Métropole, elle circule le long des nombreux cours d'eau pour chasser et se reproduire (trame bleue).



FLORE ANGÉLIQUE DES ESTUAIRES

BERGES SOUS L'INFLUENCE DE LA MARÉE
Endémique des estuaires atlantiques français, elle colonise les rives saumâtres de la Loire et de la Sèvre. La Métropole accueille 25 % de la population mondiale.

LES GRANDS TYPES DE MILIEUX



LES ESPÈCES

1 412 espèces FLORE (arbres, plantes...)

408 espèces FAUNE VERTÉBRÉE (oiseaux, mammifères...)

2 300 espèces FAUNE INVERTÉBRÉE (insectes, mollusques...)

269 espèces remarquables

- Milieux humides et bocage alluvial
- Bocage de plateau
- Bocage semi-ouvert
- Milieux agricoles ouverts
- Boiselements
- Milieux aquatiques
- Prairies des zones urbaines
- Milieux urbains



MILIEUX BOCAGERS ET BOISÉS

PAYSAGE COMPOSÉ DE HAIES, BOSQUETS, PRAIRIES ET MARES



AMPHIBIENS TRITON MARBRÉ

MARES FORESTIÈRES ET BOCAGÈRES
Triton emblématique des milieux forestiers et bocagers présent sur les marges de la métropole : arc bocager du nord-ouest, forêt de Touffou, vallée de la Sèvre-Nantaise.



OISEAUX BRUANT JAUNE

BOCAGE, PRAIRIES ET FRICHES
Passereau d'un jaune éclatant typique des milieux bocagers préservés. L'espèce est en forte régression en Pays de la Loire, avec un déclin de près de 60 % sur les 30 dernières années.



MILIEUX URBAINS

BÂTI, FRICHES URBAINES PARCS ET JARDINS



AMPHIBIENS ALYTE ACCOUCHEUR

PETITES PIÈCES D'EAU, VIEUX MURS, SOL MEUBLE
Petit crapaud dont le mâle porte les œufs. Les noyaux de population métropolitaine se situent autour des anciens bourgs et tenues maraîchères.



OISEAUX MARTINET NOIR

ANFRACUOSITÉS DU BÂTI
Oiseau profilé pour de longs vols ininterrompus, le Martinet Noir ne se pose que pour couvrir ou nourrir les jeunes. Nichant autrefois dans les falaises, ce migrateur s'installe aujourd'hui dans le bâti.



MILIEUX AGRICOLES OUVERTS

PRAIRIES, VÉGÉTATION BASSE, PELOUSES SABLEUSES, FRICHES HERBACÉES

INVERTÉBRÉS BOURDON GRISÉ

PRAIRIES NATURELLES FLEURIES
Les pollinisateurs sauvages (abeilles, syrphes, papillons...) assurent la majorité de la pollinisation des plantes à fleurs. Nantes Métropole compte 215 espèces d'abeilles sauvages sur les 306 connues en Loire-Atlantique.

RETROUVEZ L'ATLAS ET LES FICHES FOCUS DES ESPÈCES SUR

metropole.nantes.fr