

# ATLAS DE LA BIODIVERSITÉ DE NANTES MÉTROPOLE

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

**MILIEUX HUMIDES**  
MARAIS, 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 LUSCINIOÏDE**

**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 ANNÉLÉ**

**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**

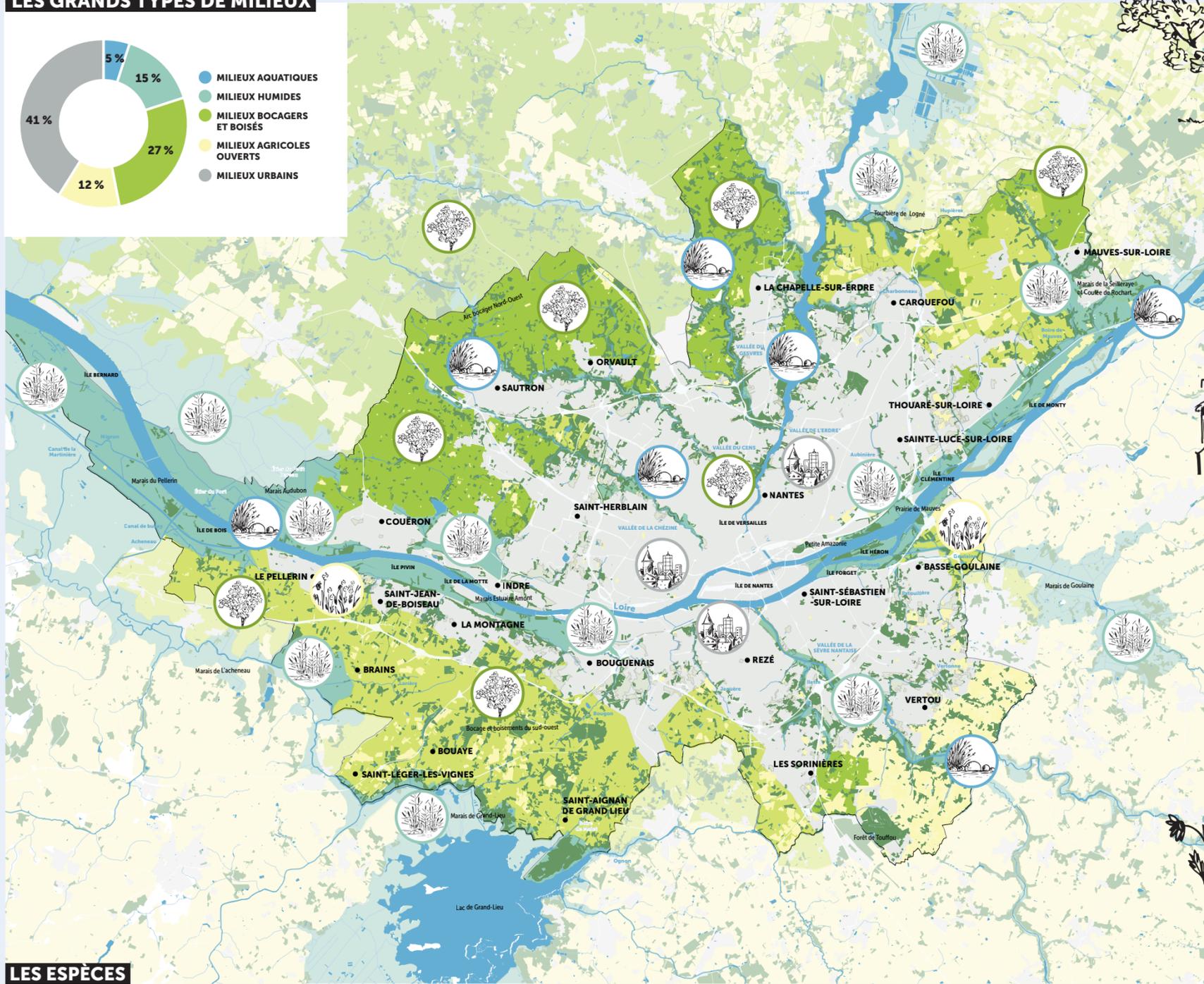
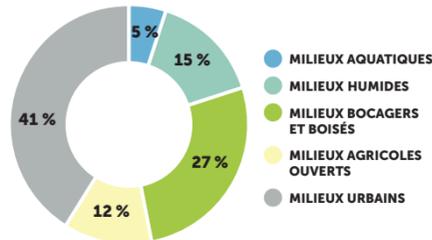
**COURS D'EAU ET ZONES HUMIDES**  
Après un fort déclin, ce mammifère semi-aquatique recolonise l'ouest de la France depuis 30 ans. Aujourd'hui présente sur l'ensemble de la Métropole, elle circule le long des nombreux cours d'eau pour chasser et se reproduire (trame bleue).



**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
- Boiselements
- Bocage de plateau
- Milieux aquatiques
- Bocage semi-ouvert
- Prairies des zones urbaines
- Milieux agricoles ouverts
- 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 nœuds de population métropolitaine se situent autour des anciens bourgs et tenues maraichères.



**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**

