

Lancé en 2021, l'Atlas de la Biodiversité interCommunale (ABC) de Saint-Etienne Métropole a permis d'améliorer les connaissances naturalistes sur le territoire, de mieux les prendre en compte dans les projets d'aménagement du territoire et de les partager au plus grand nombre.

Les données présentées dans ce document ont été recueillies au cours de l'ABC entre 2021 et 2023 mais également lors de prospections antérieures. Elles ne sont pas exhaustives mais font ressortir les connaissances actuelles de la biodiversité sur la commune.

Dargoire : Fiche d'identité

Superficie : 1.92 km²
 Nombre d'habitants (en 2020) : 529
 Altitude minimale et maximale : 189–335 m

Les chiffres clés

62 espèces végétales
 155 espèces animales
 dont 18 patrimoniales

Un milieu naturel remarquable



Hêtraie

Une espèce phare



Le cordulégastré bidenté
 (*Cordulegaster bidentata*)

Les espèces à Dargoire

Groupe d'espèces	Nombre de données	Nombre d'espèces (à l'échelle de la métropole)	Nombre d'espèces sur liste rouge* (à l'échelle de la métropole)
Mammifères (sans chauves-souris)	43	10 (43)	1 (11)
Chauves-souris	10	3 (24)	0 (12)
Oiseaux	1055	88 (222)	15 (65)
dont nicheurs	466	61 (145)	21 (72)
Reptiles	23	6 (15)	0 (4)
Amphibiens	12	4 (16)	0 (6)
Odonates	37	12 (52)	1 (16)
Papillons	102	32 (109)	1 (9)
Végétaux	63	62 (1912)	0 (38)
Total	1345	217 (2393)	18 (161)

* espèces sur Liste Rouge de l'UICN (NT, VU, EN, CR)

Zoom sur les enjeux

Autour de l'Orsière et des Frédières, on trouve des vallons boisés entrecoupés de pâturages abandonnés. La mosaïque que forment les chênaies avec ces prairies est importante dans la fonctionnalité écologique en permettant à une grande diversité d'espèces d'accomplir leur cycle de vie. On peut, par exemple, y observer des chevêches d'Athéna et des hirondelles, qui viennent se nourrir dans les prairies et vivent aux abords, dans les forêts ou les hameaux.

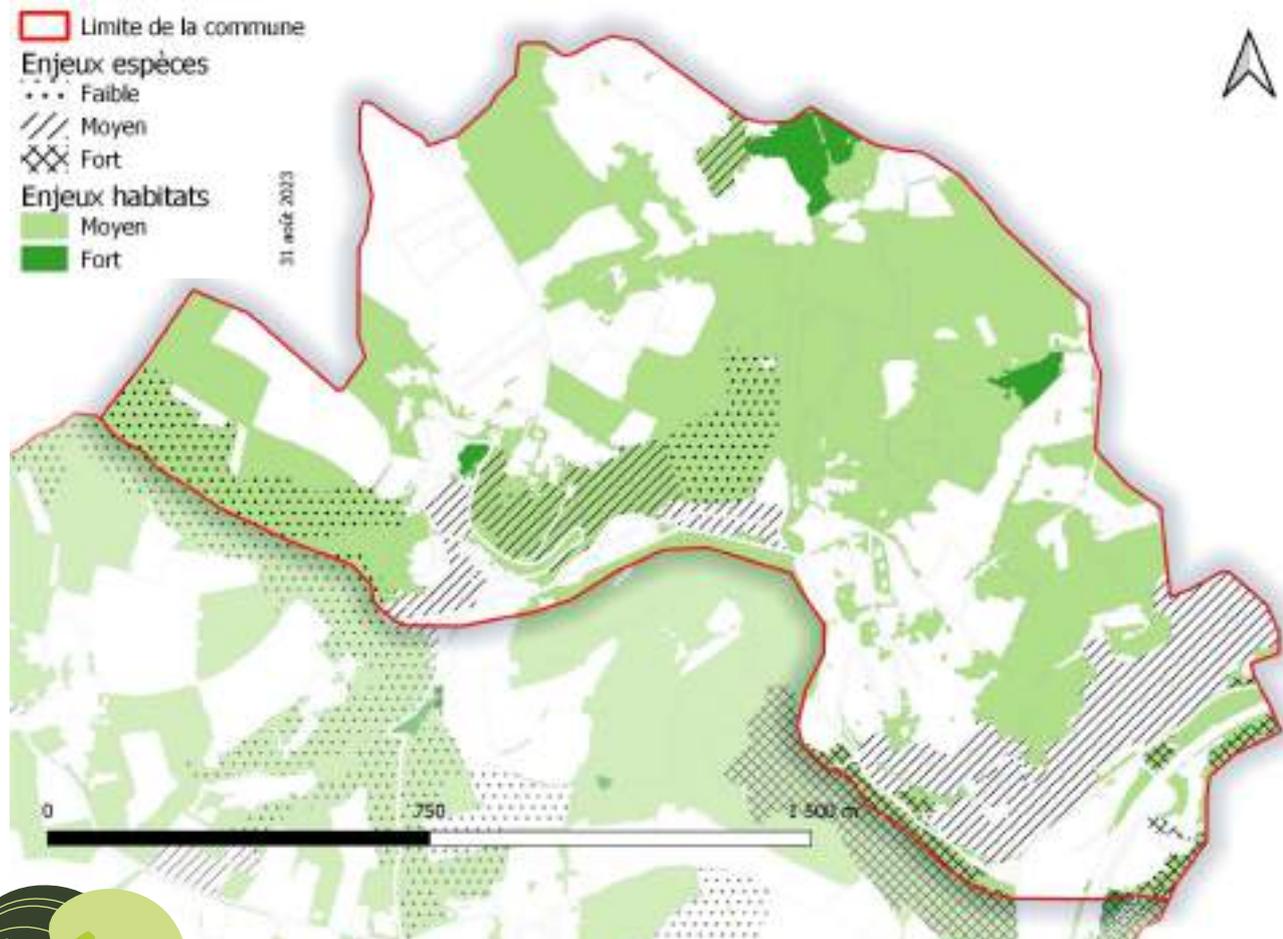
Les boisements jouent un rôle dans la dispersion de la faune forestière sur le territoire. Il est donc primordial de protéger ces milieux en y appliquant une gestion adaptée. La gestion extensive des milieux permet de les préserver durablement pour la biodiversité mais aussi pour les services rendus à l'espèce humaine : lutte contre le réchauffement climatique, stockage de carbone, apport de ressources énergétiques, etc.

Les prairies naturelles, de plus en plus rares, sont en régression car elles sont menacées par l'intensification des pratiques agricoles (sursemis, retournement, apport d'engrais). Il est donc également important de les préserver.



Prairie de fauche avec une flore diversifiée (E2.22)

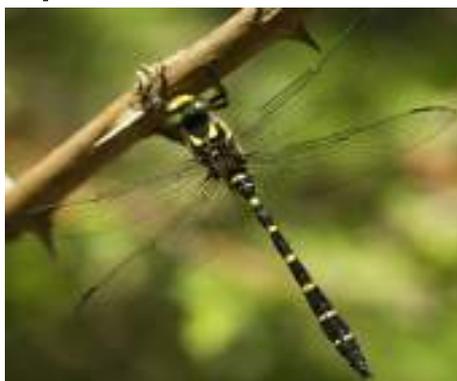
La carte des zones à enjeux métropolitains



Focus sur les espèces patrimoniales

Le hérisson d'Europe ⚠️

Mammifère nocturne, le hérisson d'Europe est muni de piquants le protégeant des prédateurs. On le rencontre dans des milieux variés, et même parfois en ville. Encore relativement commun, il est présent sur tout le territoire de Saint-Étienne Métropole.



Le cordulégastre bidenté

Le Cordulégastre bidenté est une libellule de grande taille de couleur noire et jaune. Elle fréquente les zones de sources et les petits ruisselets à très faible débit. C'est une espèce sensible à la qualité des cours d'eau et a donc un rôle d'indicateur biologique. Sur le territoire, elle est connue sur la commune de Dargoire uniquement, où elle fréquente un des petits affluents du Gier.

L'hirondelle rustique ⚠️

Passereau insectivore, l'hirondelle rustique se reconnaît à ses longs filets sur la queue. Elle niche dans les vieilles granges et étables auprès desquelles elle trouve la boue nécessaire à la construction de son nid. Ceci implique qu'on la trouve en milieu rural sur presque la totalité du territoire.



⚠️ Espèce protégée

Atouts

- Les habitats sont diversifiés sur la commune malgré sa faible superficie. La mosaïque de milieux est le paysage le plus adapté à l'accueil de la biodiversité.
- Les vallons forestiers du Lozange et de son affluent sont préservés sur la partie amont du territoire communal.

Pressions

- L'urbanisation s'est fortement développée sur la commune avec la création de lotissements depuis les années 2000. La construction de bâtiments a un impact négatif à long terme sur l'environnement, que ce soit à vocation agricole, industrielle ou résidentielle.
- L'aménagement de la confluence du Lozange avec le Gier permettrait de rendre fonctionnel ce corridor écologique local bien préservé en amont.

Pistes d'action (basées sur le Guide en faveur de la biodiversité)

- Favoriser le passage de la petite faune (Fiche P13)
- Améliorer les connaissances sur les mares (Fiche C2)
- Communiquer et sensibiliser les habitants à la nature communale (Fiches S)

Pour aller plus loin...

Pour davantage de ressources techniques et bibliographiques, vous pouvez consulter le site : engageepourlanature.saint-etienne-metropole.fr

Pour toute question concernant cette action, vous pouvez nous contacter via : engageepourlanature@saint-etienne-metropole.fr



Saint-Etienne Métropole
2 Avenue Grüner - CS 80257 - 42006 Saint-Etienne Cedex 1

www.saint-etienne-metropole.fr



11 rue René Cassin
42 100 Saint-Etienne

loire@fne-aura.org

04 77 41 46 60



Agir pour
la biodiversité

11 rue René Cassin
42 100 Saint-Etienne

loire@lpo.fr

04 77 41 46 90



Coordination : Emilie Joly - FNE Loire

Maquette : Anna Marsollier - FNE Loire

Rédaction : Emilie Joly, Anna Marsollier, Amélie Potignon - FNE Loire ; Emmanuel Véricel, Nicolas Lorenzini - LPO AuRA

Relecture : Renaud Doitrand - FNE Loire ; François Jeanne - LPO AuRA

© photos : Hêtraie (p.1) : Mathieu Mercier - CBN Massif central ; Cordulegaster (p.1) : Loup Noally - LPO AuRA ; Prairie (p.2) : Mathieu Mercier - CBN Massif central ; Hérisson (p.3) : Claude Guihard - LPO AuRA ; Cordulegaster (p.3) : Antoine Csutoros - FNE Loire ; Hirondelle (p.3) : P. Rouyer et S. Bissaudon - FNE Loire

Publication : 08/2023

Projet financé par l'OFB et Plan France Relance

