

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.

Fontanès : Fiche d'identité

Superficie : 6.63 km²
 Nombre d'habitants (en 2020) : 683
 Altitude minimale et maximale : 633–900 m

Les chiffres clés

206 espèces végétales
 192 espèces animales
 dont 31 patrimoniales

Un milieu naturel remarquable



Prairie de fauche

Une espèce phare



L'hirondelle rustique (*Hirundo rustica*)

Les espèces à Fontanès

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)	144	19 (43)	2 (11)
Chauves-souris	25	8 (24)	4 (12)
Oiseaux	6713	104 (222)	24 (65)
dont nicheurs	1723	75 (145)	30 (72)
Reptiles	78	3 (15)	0 (4)
Amphibiens	64	8 (16)	1 (6)
Odonates	41	12 (52)	0 (16)
Papillons	309	38 (109)	0 (9)
Végétaux	360	206 (1912)	0 (38)
Total	7734	398 (2393)	31 (161)

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

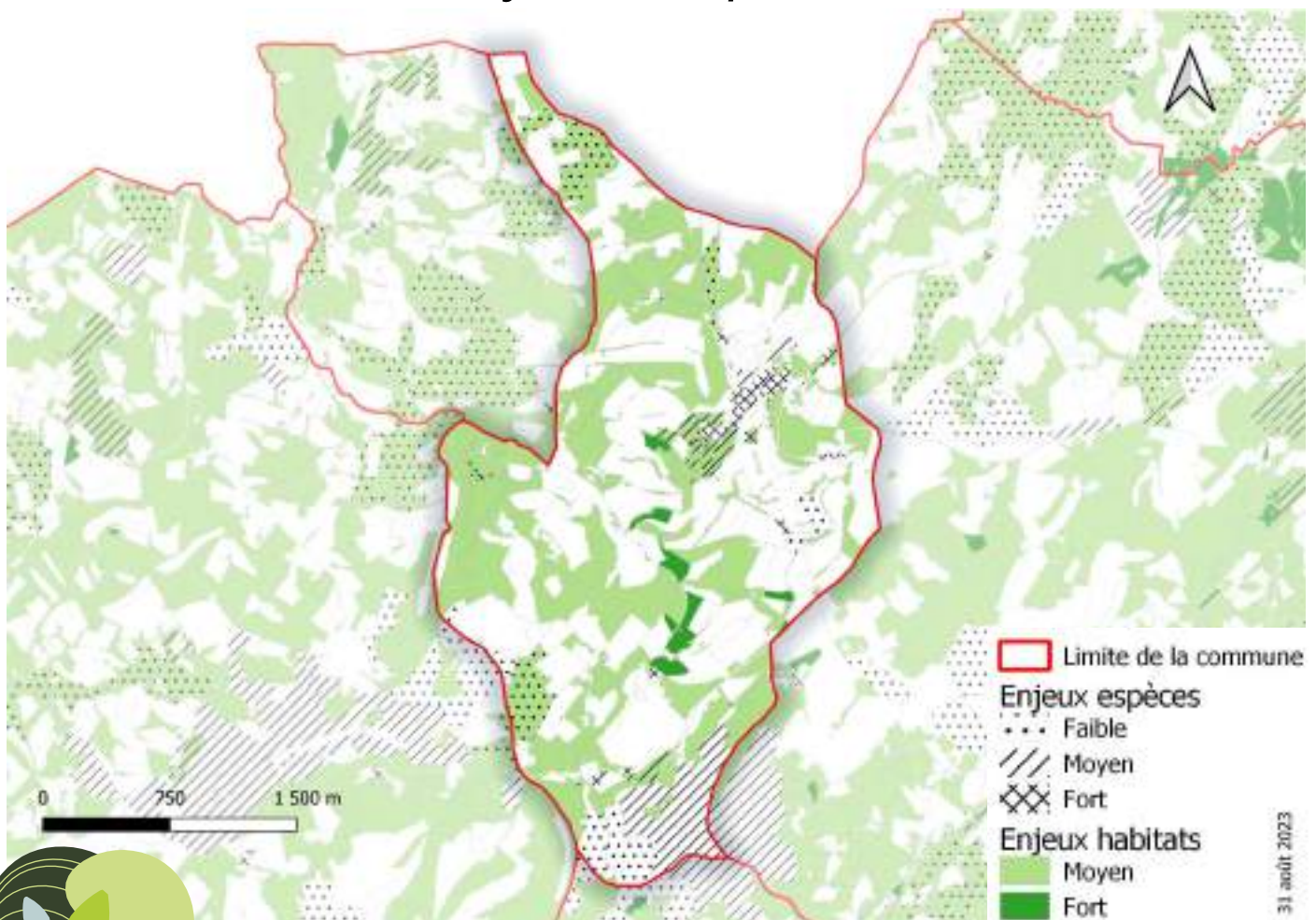
Zoom sur les enjeux

Au niveau du ruisseau de la Gimond, entre Roissieux et la Blétaille par exemple, différents types de prairies de fauche sont observés. Elles constituent des habitats riches en flore et favorables aux espèces associées aux milieux agricoles tant que les pratiques ne s'y intensifient pas. Entourées de boisements, elles forment une mosaïque dont la fonctionnalité écologique permet à une grande diversité d'espèces d'accomplir leur cycle de vie comme le tarier pâtre et le bruant jaune pour les oiseaux. Les boisements de la commune, et notamment le "Grand bois", au sud-ouest, représentent également des habitats à enjeux pour le territoire.



Prairie de fauche avec une flore diversifiée

La carte des zones à enjeux métropolitains



Projet financé par l'OFB et Plan France Relance

Focus sur les espèces patrimoniales

Le lapin de garenne

Plus petit que le lièvre, le lapin de garenne s'en distingue par ses oreilles plus courtes et sans taches noires à leur extrémité ainsi qu'à sa petite queue courte, avec le dessous blanc pur. Il est présent sur l'ensemble du territoire de Saint-Étienne-Métropole.



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.



La barbastelle d'Europe ⚠️

Chiroptère de taille moyenne, la barbastelle se reconnaît grâce à son pelage et sa peau sombres, son nez ratatiné et ses oreilles larges. Cette espèce fréquente les forêts de feuillus et le bocage mais gîte fréquemment dans le bâti. La barbastelle est connue dans la majorité des communes de la métropole.



⚠️ Espèce protégée

Atouts

- Les secteurs boisés de la commune sont de qualité, avec une gestion extensive, permettant l'accueil de la biodiversité.
- La faune et la flore des villages, comme les hirondelles, sont présentes à Fontanès, avec la présence de zones préservées.

Pressions

A Fontanès, l'agriculture est assez intensive. L'uniformisation des pratiques conduit à un appauvrissement de la biodiversité. Le maintien de prairies naturelles, non semées et non enrichies, est important pour la richesse en flore, et donc aussi pour la qualité du foin et du pâturage. Sur certains secteurs, le maillage bocager, associé aux prairies, a besoin d'être densifié.

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

- Préserver et restaurer le réseau de haies (Fiche P1)
- Améliorer les connaissances des papillons de la commune (Fiche C5)
- 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 : Prairie (p.1) : Mathieu Mercier - CBN Massif central ; Hirondelle (p.1) : P. Rouyer et S. Bissauson - FNE Loire ; Prairie (p.2) : Mathieu Mercier - CBN Massif central ; Lapin (p.3) : Ingrid Boucaud - LPO AuRA ; Barbastelle (p.3) : Bénédicte Canal - LPO AuRA ; Hirondelle (p.3) : Guillaume Allemand - LPO AuRA

Publication : 08/2023

Projet financé par l'OFB et Plan France Relance

