



PLAN D' ACTIONS BIODIVERSITE

Juin 2023



SOMMAIRE

Etat de la biodiversité communale – p. 3

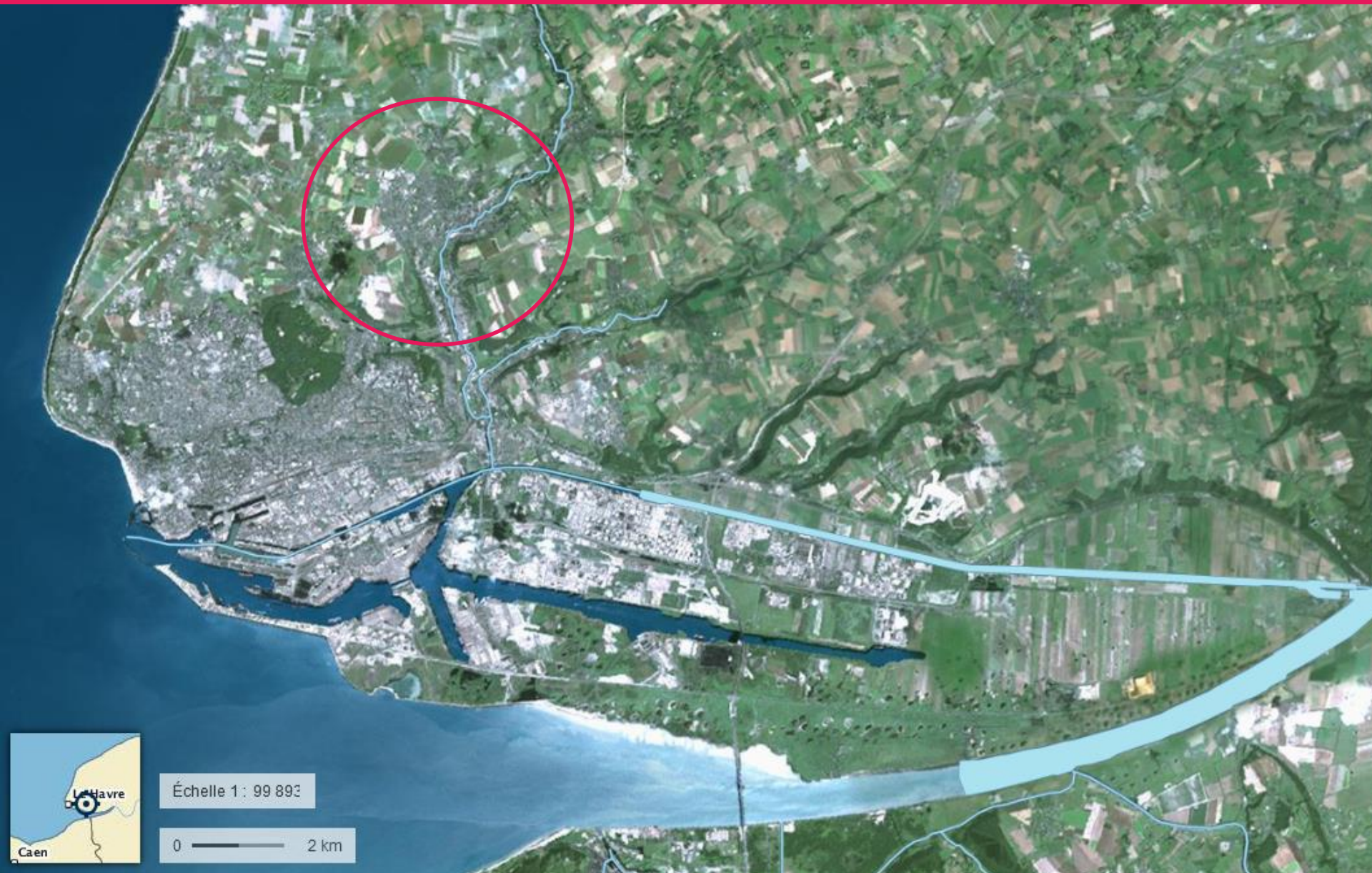
Analyse et enjeux – p.10

Le plan d'actions biodiversité – p. 15



Etat de la biodiversité communale

Commune urbaine, 19km² , 15 500 habitants



Échelle 1 : 99 893

0 — 2 km

Les milieux, formations végétales

7/33 de très fort intérêt

Atlas de la Biodiversité Communale - Commune de Montivilliers (76)

Niveau d'intérêt des habitats - Année 2022

Conservatoire
d'espaces naturels
Normandie

Limites communales
Niveau d'intérêt des habitats
○ Faible
● Moyen
● Fort
● Très fort

Cressonnière
Forêt de ravin
Herbiers immergés (eau courante)
Hêtraie à Jacinthe des bois
Mégaphorbiaie
Pelouse-ourlet à Conopode dénudé
Végétation de bord de mare et d'étang



Mégaphorbiaie



Cressonnière



Pelouse-ourlet à Conopode dénudé



Frênaies de ravins
hyperatlantiques à Scolopendre



Hêtraie à Jacinthe des bois



La flore

478 espèces recensées, 21 patrimoniales = 4%



Millepertuis à odeur de bouc

Hypericum hircinum, RR

Présent sur certains murs en pierres, non loin du centre ville



Poirier sauvage

Pyrus communis, R

Présent en lisière du bois de Nerval



Souchet brun

Cyperus fuscus, R

Présent près de la Lézarde, dans une zone humide remaniée (lieu-dit « le Moulin Calois ») et dans le parc jardin Sente des rivières



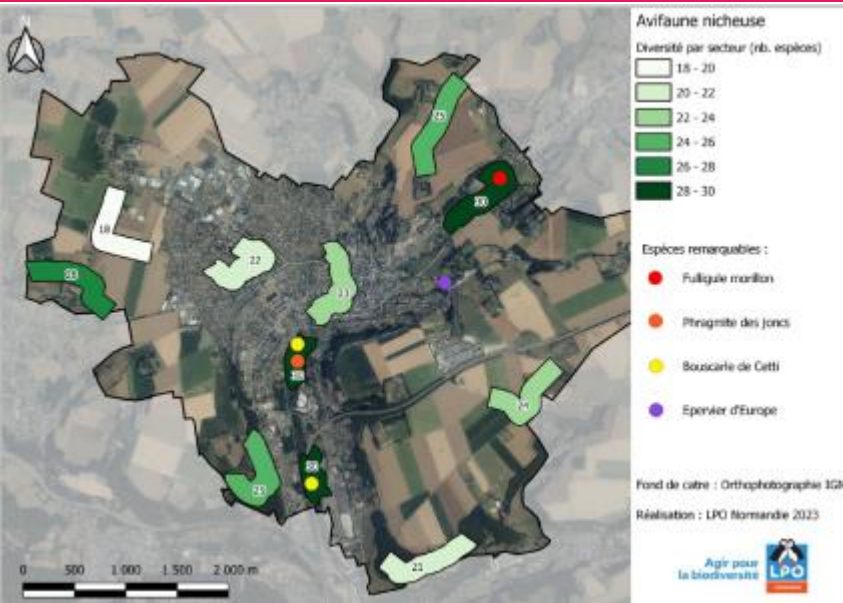
Euphorbe des marais

Euphorbia palustris, R

Présente en bordure d'étang, en limite est de la commune, et au lieu-dit « la Payennière »

Les oiseaux

118 espèces dont 72 nicheuses {54 sédentaires + 18 migratrices}



Fuligule morillon

Aythya fuligula,

CR en danger critique d'extinction

Nicheur sur un des plans d'eau de la

Payennière

Pond en mai dans ce plan d'eau à végétation

immergée, pour avoir tranquillité et

mollusques



Bouscarle de Cetti

Cettia cetti, VU

Niche en bordure de la Lézarde



Phragmite des juncs,

Acrocephalus schoenobaenus, VU

Observé dans une roselière le long de la Lézarde

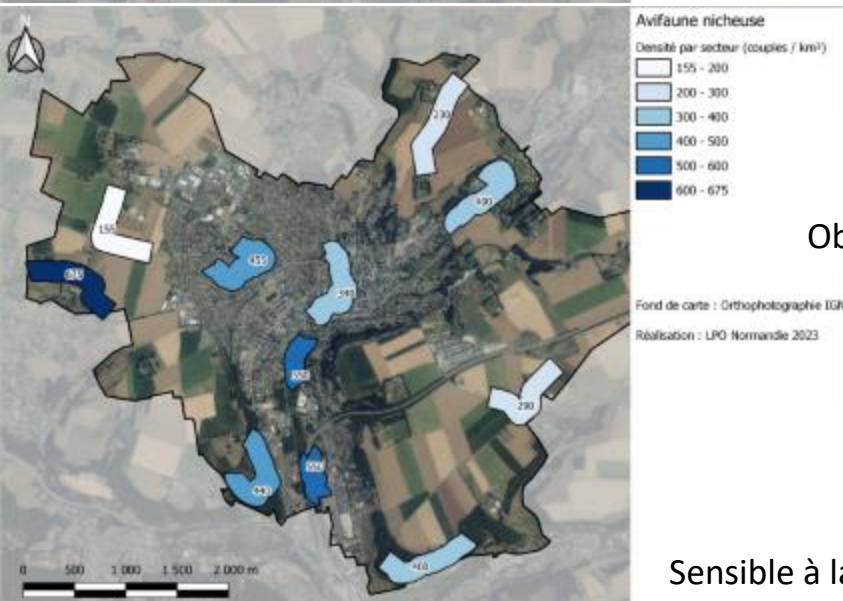


Epervier d'Europe

Accipiter nisus, VU

Se reproduit dans la vallée

Sensible à la disparition du bocage (moins de passereaux)



Les papillons de jour, les rhopalocères

28 espèces communes- abondance en forêt, ville et vallée, 2x- en ruralité: 6

Les papillons de nuit, les hétérocères

59 taxons, dont 7 remarquables – dans la vallée de la Lézarde

Dans le secteur de la Sente des rivières

- Le Cossus gâte-bois (*Cossus cossus**)
- L'Ennomos rongée (*Ennomos erosaria**)
- L'Eupithécie triponctuée (*Eupithecia tripunctaria**)
- L'Herminie barbue (*Pechipogo strigilata* *)
- La Noctuelle du camérisier (*Polyphaenis sericata* *)
- La Nudarie vieille (*Thumatha senex* *)



Dans la Prairie :

- La Lithosie quadrille (*Lithosia quadra*)

Dans le Bois de Colmoulins

- La Boarmie du chêne (*Hypomecis roboraria*)



- Libre évolution de boisements
- Mutation des pelouses tondues des particuliers et des abords de voiries en zones de prairies
- Nichoirs, gîtes et abris pour la faune

Les amphibiens

20/37 mares inventoriées, 10/17 espèces de Normandie



Urbain: au collège
Enjeu FORT: 4 esp. tritons
Fort isolement de la mare
Créer un réseau: création mare manoir de Buglise

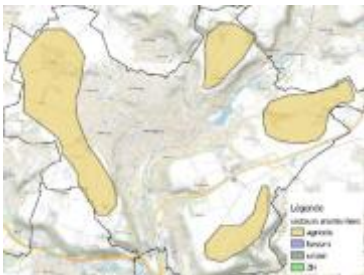


Bassins de la Lézarde amont et vallon de la rue Louis Lequette
Enjeu FAIBLE
Empoisonnement, pollution, Tortue de Floride



Zone humide: Lézarde aval et zone humide du Fourneau
Enjeu MODERE

Empoisonnement, pollution, Tortue de Floride



Rural: Lézarde aval et zone humide du Fourneau
Enjeu MODERE: alyte accoucheur à l'ouest à Epremesnil
Isolement des mares, sans continuité de haie, sécheresse, fermeture-abandon



Triton crêté



Triton palmé



Triton ponctué



Triton alpestre



Grenouille agile



Grenouille rousse



Grenouille verte



Grenouille rieuse



Crapaud commun



Alyte accoucheur



Analyse et enjeux



Enjeux trame verte

Montivilliers

(Communauté urbaine
Le Havre Seine Métropole)

Milieux semi-naturels

Forêt

Prairie

Haie

Corridors identifiés par le SRCE

Corridor calcicole faible déplacement

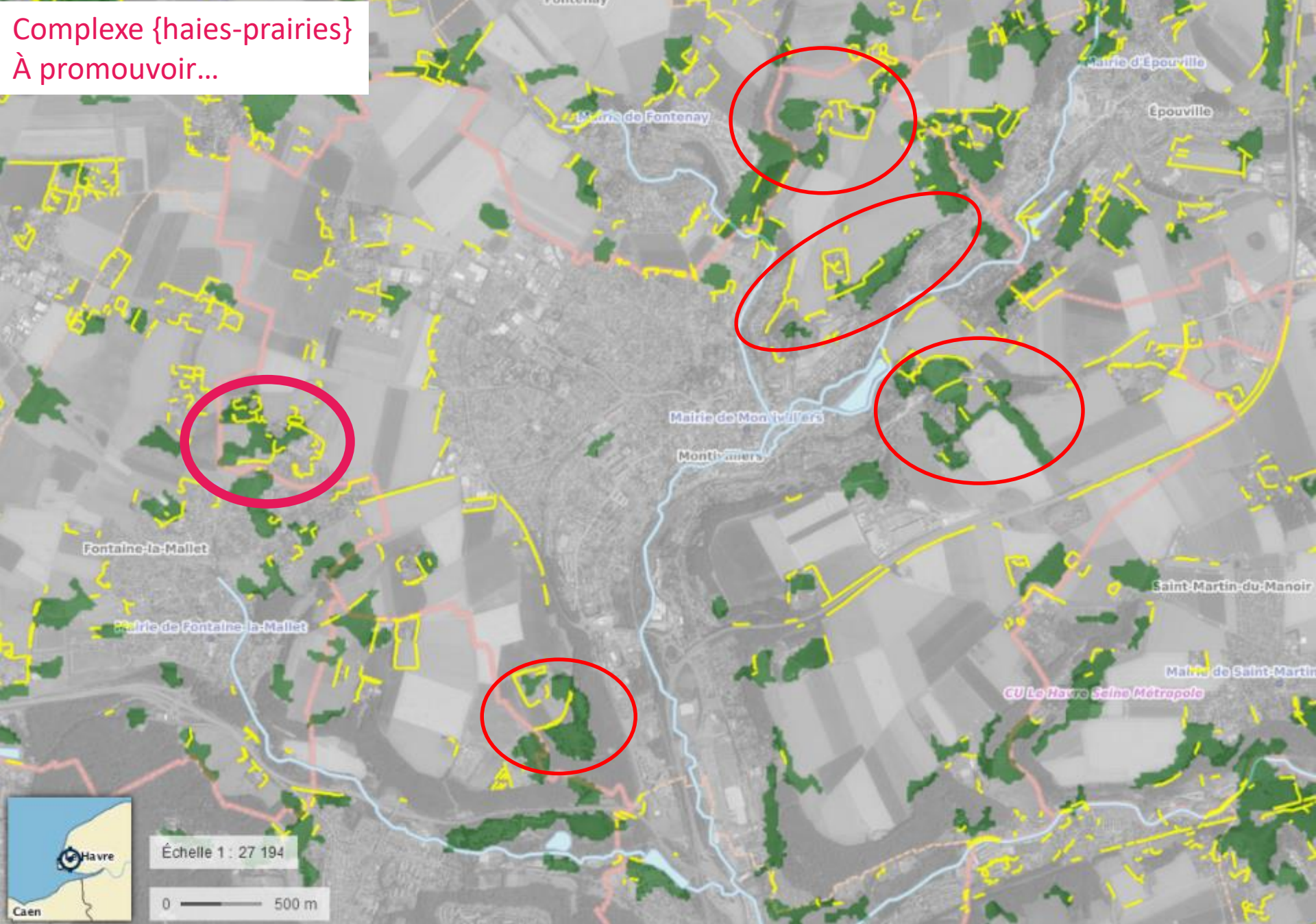
Corridor sylvo-arboré faible déplacement

Corridor milieu interstitiel fort déplacement

Sources : DREAL Normandie, données RPG de l'IGN

Auteur : Biodivaction, 2023

Complexe {haies-prairies}
À promouvoir...





Enjeux trame bleue

Montivilliers

(Communauté urbaine
Le Havre Seine Métropole)

Milieux humides

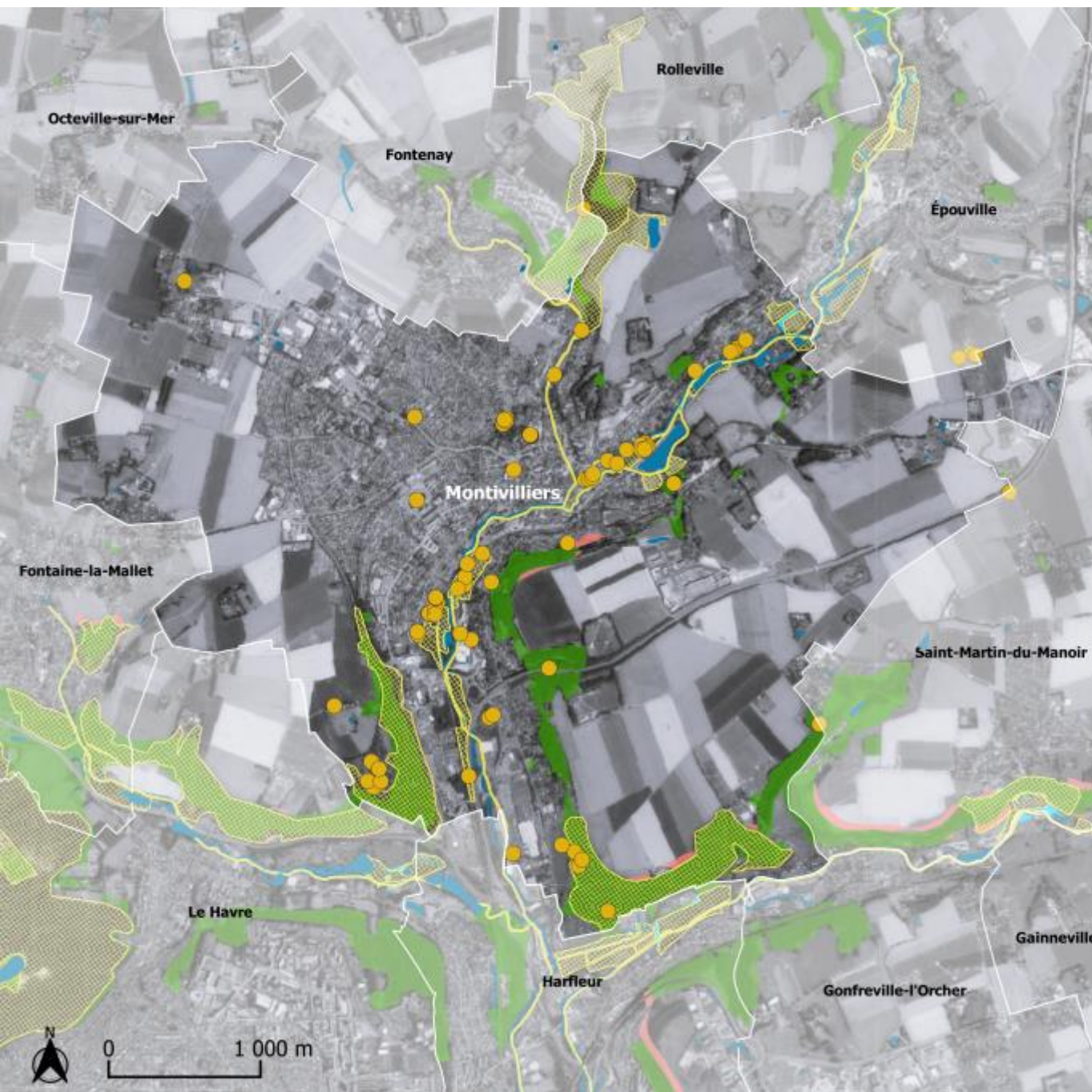
- Zone humide
- Eau douce stagnante
- Mare
- Cours d'eau

Corridor identifié par le SRCE

- Corridor zone humide faible déplacement

Sources : DREAL Normandie, BD Topo 2023
CPIE terres de l'Eure - Pays d'Ouche

Auteur : Biodivaction, 2023



Enjeux de patrimonialité Trame verte et bleue

Montivilliers

(Communauté urbaine
Le Havre Seine Métropole)

Haute patrimonialité naturelle

■ Réservoir de biodiversité

● Espèce patrimoniale

Corridors identifiés par le SRCE

■ Corridor calcicole faible déplacement

■ Corridor sylvo-arboré faible déplacement

■ Corridor zone humide faible déplacement

Sources : DREAL Normandie, LPO, CEN de Normandie,
CPIE terres de l'Eure - Pays d'Ouche

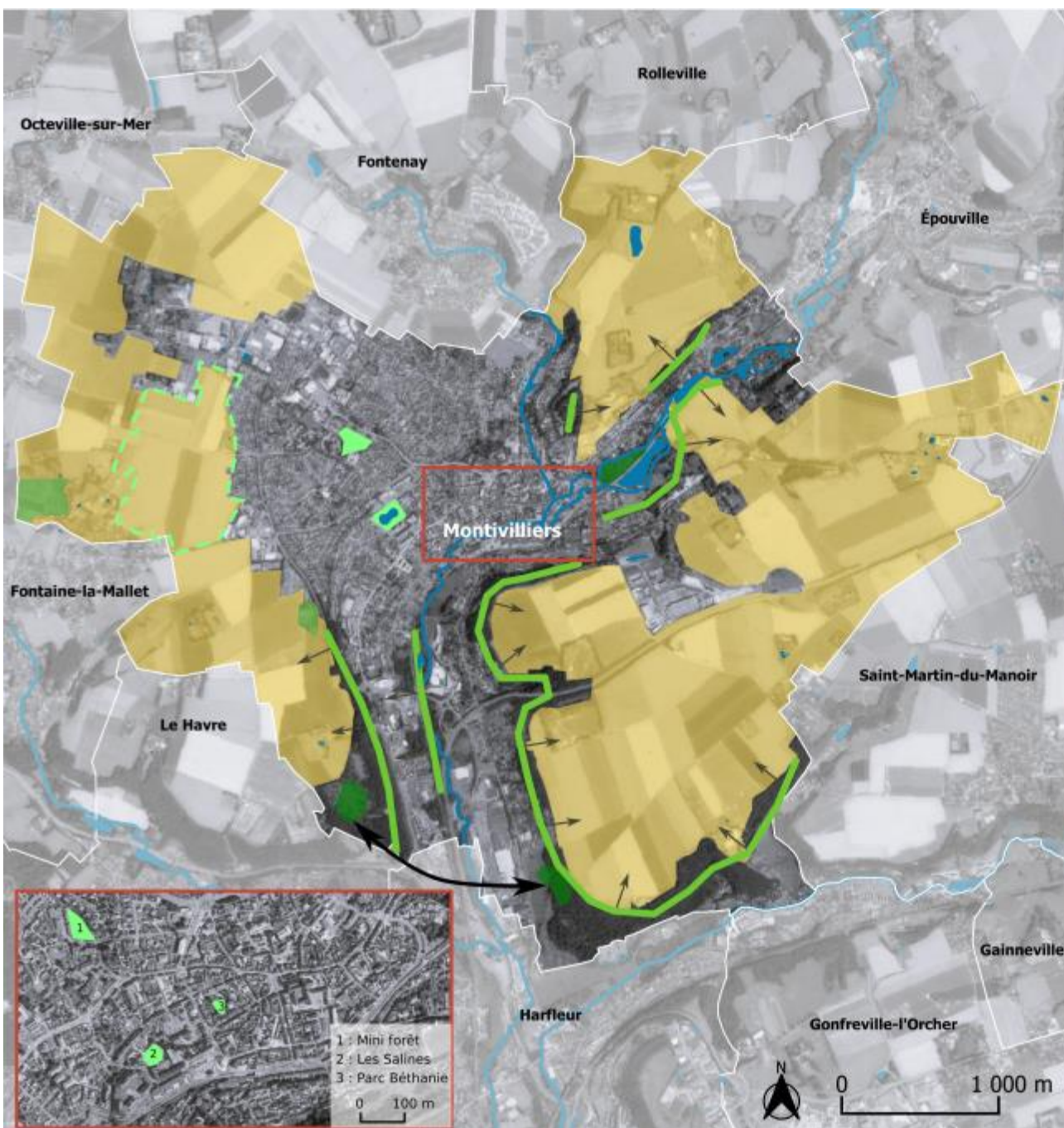
Auteur : Biodivaction, 2023



Le plan d'actions biodiversité

- Fonde sa construction à partir de l'état de la connaissance permis par l'ABC
- S'articule avec la planification territoriale au titre des trames vertes et bleues
- S'organise autour de 8 enjeux, 5 axes stratégiques et 50 actions

Les actions sont et seront conduites à moyen humain constant et échelonnées dans le temps, avec pour intention d'atteindre le meilleur bénéfice pour la biodiversité



Pour plan d'actions trame verte

Montivilliers

(Communauté urbaine
Le Havre Seine Métropole)

Enjeu A : Préserver les réservoirs de biodiversité

- Réservoir riche en espèces patrimoniales à conserver
- Réservoir abondant en biodiversité à maintenir

Enjeu B : Favoriser les couloirs de circulation

- Corridor existant à maintenir et renforcer
- Corridor vert à restaurer

Enjeu C : Impulser une dynamique de plantation de haies

- Zone où recréer progressivement du bocage

Enjeu D : Aménager un nouveau quartier exemplaire pour l'accueil de la biodiversité

- Limites du nouveau quartier

Enjeu E : Convertir les espaces verts publics en espace d'accueil pour la biodiversité

- Espace vert public

Sources : DREAL Normandie, LPO, CEN de Normandie, CPIE terres de l'Eure - Pays d'Ouche

Auteur : Biodivaction, 2023



Pour plan d'actions trame bleue

Montivilliers

(Communauté urbaine
Le Havre Seine Métropole)

Enjeu A : Préserver les réservoirs de biodiversité

■ Réservoir riche en espèces patrimoniales à conserver

Enjeu B : Favoriser la circulation de l'eau et supprimer les obstacles

→ Continuité du cours d'eau à restaurer

★ Obstacle à l'écoulement à supprimer

≡ Discontinuité latérale à résorber

■ Source à restaurer

Enjeu C : Améliorer la fonctionnalité du réseau de mares

● Mares existantes

Sources : DREAL Normandie, LPO, CEN de Normandie, CPIE terres de l'Eure - Pays d'Ouche

Auteur : Biodivaction, 2023

5 axes stratégiques structurent le plan d'actions

- I. Mesurer l'état de conservation de la biodiversité**
- II. Préserver les réservoirs de biodiversité**
- III. Restaurer et développer la trame verte**
- IV. Restaurer et développer la trame bleue**
- V. Sensibiliser et impliquer les habitants et acteurs du territoire**

Entreprises, habitants, partenaires et communes pourront prendre part au plan d'actions.

Pour la commune, 5 services s'impliqueront:

- Espaces verts
- Transition écologique
- Espaces publics
- Patrimoine
- Aménagement

Parmi les 50 actions, la moitié est internalisée ou à internaliser, dont 8 en lien avec les partenaires. 12 actions consistent à impulser le partenaire. 21 actions sont déjà engagées, soit au long court sont de façon ponctuelle. Parmi les nouvelles actions à conduire, 6 exigeront des moyens humains et financiers faibles et 9 des moyens importants.