

# PLUi

Plan Local d'Urbanisme  
Intercommunal  
des Trois Rivières

Vu pour être annexé à la délibération arrêtant les  
dispositions du PLUi



Le Président,

Jean-Jacques THOMAS.



## ► 1. Rapport de présentation

### 1.8 Evaluation environnementale Etudes environnementales spécifiques

**PLUi arrêté le 18/03/2025**

**PLUi approuvé le**



GISSINGER ET TELLIER ARCHITECTES





# Sommaire

<b>I</b>	<b>Présentation .....</b>	<b>5</b>
<b>II</b>	<b>Résultats par sites .....</b>	<b>8</b>
1.	Aubenton et Logny-lès-Aubentons .....	8
2.	Besmont .....	13
3.	Bucilly .....	15
4.	Buire .....	17
5.	Effry .....	23
6.	Hirson .....	25
7.	Landouzy .....	35
8.	Leuze.....	37
9.	Ohis .....	40
10.	Origny-en-Thiérache .....	45
11.	Martigny.....	49
12.	Mondrepuis .....	51
13.	Neuve-Maison.....	54
14.	Saint-Michel .....	56
15.	Watigny.....	61
16.	Wimy.....	64
<b>III</b>	<b>Synthèse des résultats.....</b>	<b>67</b>
17.	Avifaune.....	68
18.	Mammifères .....	69
19.	Amphibiens et Reptiles .....	70
20.	Insectes .....	72
21.	Synthèse.....	74
<b>IV</b>	<b>Recommandations.....</b>	<b>76</b>
1.	Mesure d'évitement (autre que sectorielle).....	76
2.	Compensation équivalente de toute section de trame arborée ayant dû être détruite : .....	77
3.	Lutte contre les Espèces Exotiques Envahissantes (EEE) .....	81

**Annexe 1 : Liste des espèces animales contactées au droit des dents creuses et zones d'extension projetées dans le cadre de l'élaboration du PLUi de la CC3R .....82**

1. Introduction.....	82
2. Espèces végétales observées.....	85

**Annexe 2 : Liste des espèces animales contactées au droit des dents creuses et zones d'extension projetées dans le cadre de l'élaboration du PLUi de la CC3R .....91**

1. Mollusques :.....	92
2. Insectes et Araignées :.....	92
3. Reptiles :.....	93
4. Oiseaux :.....	94
5. Mammifères :.....	95

## I Présentation

Dans le cadre de l'évaluation environnementale du PLUi de la Communauté de Communes des Trois Rivières (CC3R), les principales dents creuses et zones d'extension initialement envisagées ont fait l'objet de prospections naturalistes entre 2023 et 2024. Étaient ciblées les problématiques liées à la biodiversité, ainsi également qu'aux zones humides.

Ainsi, en début d'automne 2023, a été menée une vaste étude « zones humides » dans les secteurs les plus sensibles, à savoir les terrains potentiellement urbanisables que la bibliographie présentait comme humides au sens de l'arrêté du 24 juin 2008. Puis, au cours de l'été 2024, les prospections ont visé la thématique faune-flore.

Pour autant, les prospections « zones humides » n'ont pas occulté les enjeux de biodiversité, de même que les prospections « faune-flore » n'ont pas affecté notre vigilance vis-à-vis des enjeux liés aux zones humides. Par exemple, la dent creuse comprise entre les 206 et 206G rue de Guise, à Hirson, a finalement été exclue de l'enveloppe urbanisable suite à des relevés pédologiques motivés par les observations floristiques du 10 juin 2024.



Dans le détail, le calendrier de nos inventaires se présente comme suit :

Communes	Date(s) de passage	
	2023	2024
Aubenton	4 octobre	18 juillet
Besmont	-	18 juillet
Bucilly	4 octobre	18 juillet
Buire	-	25 juillet
Effry	11 octobre	20 août
Hirson	11 octobre	10 juin   25 juillet
Landouzy-la-Ville	-	18 juillet
Leuze	4 octobre	18 juillet   20 août
Logny-lès-Aubenton	4 octobre	-
Martigny	4 octobre	-
Mondrepuis	-	6 juin
Neuve-Maison	-	6 juin
Ohis	11 octobre	20 août
Origny-en-Thiérache	-	18 juillet   25 juillet
Saint-Michel	11 octobre	15 février   6 juin
Watigny	-	6 juin   18 juillet
Wimy	11 octobre	20 août

La démarche ne vise pas à établir un atlas de la biodiversité de la CC3R et chaque secteur concerné n'a jamais fait l'objet que d'un à deux passage(s), éventuellement plus appuyés pour les terrains visiblement les plus sensibles, tels que l'emprise de l'ancienne verrerie Courtonne et Cie à Hirson, l'arrière de la Cité de Buire ou encore la vaste dent creuse comprise entre les rues Léon Blum, Gambetta et d'Hirson à Saint-Michel. De plus, il n'est évidemment pas permis d'être partout présents au moment idéal pour des observations optimales et les possibilités d'accès ou les travaux sur les parcelles en question constituent également des facteurs limitants. Pour autant, sans pouvoir prétendre à l'exhaustivité, nos inventaires ont permis une identification solide des enjeux de biodiversité que peut soulever la mise en œuvre d'un document d'urbanisme.

## II Résultats par sites

NB : les noms de sites renvoient à leur identifiant sur la carte et les codes « CB » correspondent à la classification Corine Biotope des habitats naturels et semi-naturels

### 1. Aubenton et Logny-lès-Aubentons



#### Type de milieu

CC3R- Secteurs inventoriés

#### Type de milieux

"Pelouses de parcs"

Alignements d'arbres

Bordures de haies

Forêts de Frênes et d'Aulnes des ruisselets et des sources

Franges des bords boisés ombragés

Fruticées à Prunus spinosa et Rubus fruticosus

Grandes cultures

Jardins ornementaux

Jardins potagers de subsistance

Ourlets des cours d'eau

Pâturages confinés

Pâtures à grand jonc

Prairies à fourrage des plaines

Ronciers

Terrains en friche

Vergers septentrionaux

Zones rudérales

Roselières

Parcelles boisées de parcs

Autres plantations d'arbres feuillus

Bois de bouleaux secs acidiphiles médio-européens

"Plantations de Robiniers"

Lagunes industrielles et bassins ornementaux

Formations riveraines de saules

Plantations de Peupliers

Lisières humides à grandes herbes

Nouvelle maison

Bois de Trembles des plaines

Prairies humide eutrophes

→ **Site LO-1 :**

Flore - Fruticées à Prunus spinosa et Rubus fruticosus (CB n°31.811)

<i>Carpinus betulus</i>	<i>Corylus avellana</i>	<i>Crataegus monogyna</i>
<i>Fraxinus excelsior</i>	<i>Galeopsis tetrahit</i>	<i>Galium aparine</i>
<i>Geum urbanum</i>	<i>Hedera helix</i>	<i>Heracleum sphondylium</i>
<i>Prunus spinosa</i>	<i>Rosa canina</i>	<i>Rubus sp. (section Rubus)</i>
<i>Sambucus nigra</i>	<i>Urtica dioica</i>	

Flore - Pâturages continus (CB n°38.11)

<i>Arrhenatherum elatius</i>	<i>Crepis biennis</i>	<i>Crepis capillaris</i>
<i>Dactylis glomerata</i>	<i>Heracleum sphondylium</i>	<i>Picris hieracioides</i>
<i>Plantago lanceolata</i>	<i>Potentilla reptans</i>	<i>Ranunculus acris</i>
<i>Ranunculus repens</i>	<i>Rumex obtusifolius</i>	<i>Taraxacum sp. (section Ruderalia)</i>
<i>Trifolium pratense</i>	<i>Trifolium repens</i>	<i>Veronica persica</i>

→ **Site AU-1 :**

Flore - Prairies à fourrage des plaines (CB n°38.2)

<i>Allium vineale</i>	<i>Anthoxanthum odoratum</i>	<i>Arrhenatherum elatius</i>
<i>Carex spicata</i>	<i>Centaurea gr. jacea</i>	<i>Convolvulus arvensis</i>
<i>Cynosurus cristatus</i>	<i>Dactylis glomerata</i>	<i>Galium verum</i>
<i>Geranium dissectum</i>	<i>Holcus lanatus</i>	<i>Hypericum perforatum</i>
<i>Knautia arvensis</i>	<i>Lathyrus pratensis</i>	<i>Leucanthemum vulgare (subsp. vulgare)</i>
<i>Lotus corniculatus</i>	<i>Medicago lupulina</i>	<i>Orobanche minor</i>
<i>Plantago lanceolata</i>	<i>Ranunculus acris</i>	<i>Rumex obtusifolius</i>
<i>Trifolium pratense</i>	<i>Trifolium repens</i>	<i>Trisetum flavescens</i>
<i>Vicia sepium</i>		

Flore - Ronciers (CB n°31.831)

<i>Calystegia sepium</i>	<i>Galium aparine</i>
<i>Rubus sp. (pas caesius)</i>	<i>Urtica dioica</i>

Flore - Fruticées à Prunus spinosa et Rubus fruticosus (CB n°31.811)

<i>Cornus sanguinea</i>	<i>Crataegus monogyna</i>	<i>Geranium molle</i>
<i>Prunus spinosa</i>	<i>Torilis japonica</i>	<i>Urtica dioica</i>
<i>Viscum album</i>		

Flore - Zones rudérales (CB n°87.2) - tas de remblais

<i>Artemisia vulgaris</i>	<i>Cirsium arvense</i>	<i>Convolvulus arvensis</i>
<i>Daucus carota</i>	<i>Dipsacus fullonum</i>	<i>Galium aparine</i>
<i>Matricaria maritima (subsp. inodora)</i>	<i>Matricaria recutita</i>	<i>Myosotis arvensis</i>
<i>Rumex obtusifolius</i>	<i>Tanacetum vulgare</i>	<i>Urtica dioica</i>

Avifaune

<i>Buteo buteo</i>	<i>Carduelis chloris</i>	<i>Cyanistes caeruleus</i>
<i>Delichon urbicum</i>	<i>Emberiza citrinella</i>	<i>Hirundo rustica</i>
<i>Linaria cannabina</i>	<i>Passer domesticus</i>	<i>Sylvia atricapilla</i>

### Entomofaune

<i>Aglais io</i>	<i>Maniola jurtina</i>	<i>Melanargia galathea</i>
<i>Pieris sp.</i>	<i>Pseudochorthippus parallelus</i>	<i>Roeseliana roeselii</i>
<i>Tettigonia viridissima</i>		

### → Site AU-2:

#### Flore - Pâturages continus (CB n°38.11)

<i>Alopecurus pratensis</i>	<i>Bromus commutatus</i>	<i>Calystegia sepium</i>
<i>Centaurea jacea</i>	<i>Cerastium fontanum</i>	<i>Cirsium arvense</i>
<i>Cirsium vulgare</i>	<i>Convolvulus arvensis</i>	<i>Dactylis glomerata</i>
<i>Galium aparine</i>	<i>Heracleum sphondylium</i>	<i>Holcus lanatus</i>
<i>Lapsana communis</i>	<i>Lolium perenne</i>	<i>Poa pratensis</i>
<i>Potentilla reptans</i>	<i>Ranunculus acris</i>	<i>Rosa canina</i>
<i>Rubus sp. (pas caesius)</i>	<i>Rumex obtusifolius</i>	<i>Stachys sylvatica</i>
<i>Trifolium pratense</i>	<i>Trifolium repens</i>	<i>Trisetum flavescens</i>
<i>Urtica dioica</i>		

#### Flore - Fruticées à *Prunus spinosa* et *Rubus fruticosus* (CB n°31.811)

<i>Clematis vitalba</i>	<i>Crataegus monogyna</i>
<i>Populus tremula</i>	<i>Prunus spinosa</i>
<i>Rosa canina</i>	<i>Rubus sp. (pas caesius)</i>
<i>Urtica dioica</i>	

### Avifaune

<i>Acrocephalus schoenobaenus</i>	<i>Alauda arvensis</i>	<i>Apus apus</i>
<i>Carduelis carduelis</i>	<i>Fringilla coelebs</i>	<i>Linaria cannabina</i>
<i>Picus viridis</i>	<i>Troglodytes troglodytes</i>	<i>Turdus merula</i>

### Mammifères

*Talpa europaea*

### Entomofaune

<i>Coccinella septempunctata</i>	<i>Oxythyrea funesta</i>	<i>Rhagozycha fulva</i>
<i>Liocoris tripustulatus</i>	<i>Bombus lapidarius</i>	<i>Aglais io</i>
<i>Maniola jurtina</i>	<i>Pieris rapae</i>	<i>Pseudochorthippus parallelus</i>

### → Site AU-3:

#### Flore - Pâturages continus (CB n°38.11)

<i>Alopecurus pratensis</i>	<i>Arrhenatherum elatius</i>	<i>Calystegia sepium</i>
<i>Cirsium arvense</i>	<i>Convolvulus arvensis</i>	<i>Cynosurus cristatus</i>
<i>Dactylis glomerata</i>	<i>Dipsacus fullonum</i>	<i>Festuca pratensis</i>
<i>Galium aparine</i>	<i>Galium mollugo (subsp. erectum)</i>	<i>Geum urbanum</i>
<i>Heracleum sphondylium</i>	<i>Holcus lanatus</i>	<i>Leontodon hispidus (subsp. hispidus)</i>
<i>Pastinaca sativa</i>	<i>Plantago lanceolata</i>	<i>Ranunculus acris</i>
<i>Ranunculus repens</i>	<i>Rumex acetosa</i>	<i>Taraxacum sp. (section Ruderalia)</i>
<i>Trifolium repens</i>	<i>Trifolium pratense</i>	<i>Urtica dioica</i>
<i>Vicia sativa</i>	<i>Vicia sepium</i>	

### Avifaune

<i>Alauda arvensis</i>	<i>Fringilla coelebs</i>	<i>Hirundo rustica</i>
------------------------	--------------------------	------------------------

### Entomofaune

*Coccinella septempunctata*

### → Site AU-4 :

#### Flore - Pâturages continus (CB n°38.11)

<i>Alopecurus pratensis</i>	<i>Bellis perennis</i>	<i>Centaurea gr. jacea</i>
<i>Cirsium arvense</i>	<i>Cirsium vulgare</i>	<i>Cynosurus cristatus</i>
<i>Holcus lanatus</i>	<i>Hypochaeris radicata</i>	<i>Ranunculus acris</i>
<i>Ranunculus repens</i>	<i>Rumex obtusifolius</i>	<i>Trifolium pratense</i>
<i>Urtica dioica</i>		

#### Flore - Parcelles boisées de parcs (CB n°85.11) - Sud

<i>Acer platanoides</i>	<i>Acer pseudoplatanus</i>	<i>Aesculus hippocastanum</i>
<i>Carpinus betulus</i>	<i>Cornus sanguinea</i>	<i>Corylus avellana</i>
<i>Crataegus monogyna</i>	<i>Fagus sylvatica</i>	<i>Fraxinus excelsior</i>
<i>Geranium robertianum</i>	<i>Geum urbanum</i>	<i>Hedera helix</i>
<i>Juglans regia</i>	<i>Mahonia aquifolium</i>	<i>Rhamnus catharticus</i>
<i>Rosa canina</i>	<i>Rubus sp. (pas caesius)</i>	<i>Sambucus nigra</i>
<i>Urtica dioica</i>		

#### Flore - Parcelles boisées de parcs (CB n°85.11) - Nord

<i>Acer pseudoplatanus</i>	<i>Berberis vulgaris</i>	<i>Betula pendula</i>
<i>Crataegus monogyna</i>	<i>Galium aparine</i>	<i>Geum urbanum</i>
<i>Glechoma hederacea</i>	<i>Hieracium aurantiacum</i>	<i>Hydrangea sp.</i>
<i>Picea abies</i>	<i>Ribes sanguineum</i>	<i>Rosa canina</i>

### Avifaune

<i>Columba palumbus</i>	<i>Cyanistes caeruleus</i>	<i>Fringilla coelebs</i>
<i>Passer domesticus</i>	<i>Phylloscopus collybita</i>	<i>Troglodytes troglodytes</i>

### Mammifères

*Talpa europaea*

### Entomofaune

*Pseudochorthippus parallelus*

### → Site AU-5 :

#### Flore - Pâturages continus (CB n°38.11)

<i>Achillea millefolium</i>	<i>Centaurea gr. jacea</i>	<i>Cerastium fontanum</i>
<i>Cirsium arvense</i>	<i>Crepis capillaris</i>	<i>Filipendula ulmaria</i>
<i>Heracleum sphondylium</i>	<i>Juglans regia</i>	<i>Leontodon hispidus (subsp. hispidus)</i>
<i>Pastinaca sativa</i>	<i>Plantago lanceolata</i>	<i>Plantago media</i>
<i>Ranunculus acris</i>	<i>Ranunculus repens</i>	<i>Rumex acetosa</i>
<i>Rumex obtusifolius</i>	<i>Taraxacum sp. (section Ruderalia)</i>	<i>Trifolium pratense</i>
<i>Trifolium repens</i>	<i>Urtica dioica</i>	<i>Veronica persica</i>
<i>Vicia sepium</i>		

Flore - Fruticées à *Prunus spinosa* et *Rubus fruticosus* (CB n°31.811)

<i>Acer pseudoplatanus</i>	<i>Corylus avellana</i>	<i>Fraxinus excelsior</i>
<i>Galeopsis tetrahit</i>	<i>Juglans regia</i>	<i>Lapsana communis</i>
<i>Picea abies</i>	<i>Sambucus nigra</i>	<i>Urtica dioica</i>

Flore - Forêts de Frênes et d'Aulnes des ruisselets et des sources (CB n°44.31)

<i>Acer pseudoplatanus</i>	<i>Alnus glutinosa</i>	<i>Corylus avellana</i>
<i>Crataegus monogyna</i>	<i>Juglans regia</i>	<i>Populus sp.</i>
<i>Robinia pseudoacacia</i>	<i>Salix babylonica</i>	<i>Urtica dioica</i>

**2. Besmont**



**Type de milieu**

CC3R- Secteurs inventoriés

**Type de milieux**

"Pelouses de parcs"

Alignements d'arbres

Bordures de haies

Forêts de Frênes et d'Aulnes des ruisselets et des sources

Franges des bords boisés ombragés

Fruticées à Prunus spinosa et Rubus fruticosus

Grandes cultures

Jardins ornementaux

Jardins potagers de subsistance

Ourlets des cours d'eau

Pâturages continus

Pâtures à grand jonc

Prairies à fourrage des plaines

Ronciers

Terrains en friche

Vergers septentrionaux

Zones rudérales

Roselières

Parcelles boisées de parcs

Autres plantations d'arbres feuillus

Bois de bouleaux secs acidiphiles médio-européens

"Plantations de Robiniers"

Lagunes industrielles et bassins ornementaux

Formations riveraines de saules

Plantations de Peupliers

Lisières humides à grandes herbes

Nouvelle maison

Bois de Trembles des plaines

Prairies humide eutrophes

0.75

1 km

→ **Site Be-1 :**

Flore - Prairies à fourrage des plaines (CB n°38.2)

<i>Achillea millefolium</i>	<i>Agrostis capillaris</i>	<i>Alopecurus pratensis</i>
<i>Anthoxanthum odoratum</i>	<i>Arrhenatherum elatius</i>	<i>Centaurea gr. jacea</i>
<i>Cirsium arvense</i>	<i>Convolvulus arvensis</i>	<i>Cruciata laevipes</i>
<i>Festuca pratensis</i>	<i>Galium mollugo (subsp. erectum)</i>	<i>Glechoma hederacea</i>
<i>Heraclum sphondylium</i>	<i>Holcus lanatus</i>	<i>Lathyrus pratensis</i>
<i>Leucanthemum vulgare (subsp. vulgare)</i>	<i>Pimpinella major</i>	<i>Plantago lanceolata</i>
<i>Pyrus communis</i>	<i>Ranunculus acris</i>	<i>Stellaria graminea</i>
<i>Trifolium pratense</i>	<i>Urtica dioica</i>	

Flore - Bordure de haies (CB n°84.2)

<i>Carpinus betulus</i>	<i>Fraxinus excelsior</i>	<i>Corylus avellana</i>
<i>Rubus sp. (pas caesius)</i>	<i>Hedera helix</i>	<i>Rosa canina</i>
<i>Calystegia sepium</i>	<i>Geranium robertianum</i>	<i>Silene dioica</i>

Avifaune

<i>Passer domesticus</i>	<i>Carduelis carduelis</i>	<i>Phoenicurus ochruros</i>
--------------------------	----------------------------	-----------------------------

Entomofaune

*Roeseliana roeselii*

3. Bucilly



Type de milieu

- CC3R- Secteurs inventoriés
- Type de milieux**
- "Pelouses de parcs"
- Alignements d'arbres
- Bordures de haies
- Forêts de Frênes et d'Aulnes des ruisselets et des sources
- Franges des bords boisés ombragés
- Fruticées à Prunus spinosa et Rubus fruticosus
- Grandes cultures
- Jardins ornementaux
- Jardins potagers de subsistance
- Ourlets des cours d'eau
- Pâturages continus
- Pâtures à grand jonc
- Prairies à fourrage des plaines
- Ronciers
- Terrains en friche
- Vergers septentrionaux
- Zones rudérales
- Roselières
- Parcelles boisées de parcs
- Autres plantations d'arbres feuillus
- Bois de bouleaux secs acidiphiles médio-européens
- "Plantations de Robiniers"
- Lagunes industrielles et bassins ornementaux
- Formations riveraines de saules
- Plantations de Peupliers
- Lisières humides à grandes herbes
- Nouvelle maison
- Bois de Trembles des plaines
- Prairies humide eutrophes
- Espèce Patrimoniale**
- Grande Ciguë

→ Site By-1 :

Flore - Prairies à fourrage des plaines (CB n°38.2)

<i>Achillea millefolium</i>	<i>Arrhenatherum elatius</i>	<i>Artemisia vulgaris</i>
<i>Calystegia sepium</i>	<i>Cerastium fontanum</i>	<i>Cirsium vulgare</i>
<b><i>Conium maculatum</i></b>	<i>Convolvulus arvensis</i>	<i>Crepis capillaris</i>
<i>Dactylis glomerata</i>	<i>Daucus carota</i>	<i>Elymus repens</i>
<i>Festuca rubra</i>	<i>Fraxinus excelsior</i>	<i>Galium aparine</i>
<i>Geranium sp.</i>	<i>Glechoma hederacea</i>	<i>Heracleum sphondylium</i>
<i>Holcus lanatus</i>	<i>Lactuca serriola</i>	<i>Lamium album</i>
<i>Malva neglecta</i>	<i>Pastinaca sativa</i>	<i>Pimpinella major</i>
<i>Quercus robur</i>	<i>Ranunculus acris</i>	<i>Ranunculus repens</i>
<i>Rumex acetosa</i>	<i>Rumex obtusifolius</i>	<i>Senecio jacobaea</i>

<i>Silene dioica</i>	<i>Sonchus asper</i>	<i>Sonchus oleraceus</i>
<i>Taraxacum sp. (section Ruderalia)</i>	<i>Trisetum flavescens</i>	

Quelques mètres au Nord de la zone d'étude a été observée la Grand Ciguë (*Conium maculatum*), espèce non protégée mais figurant sur la Liste rouge « Picardie » avec le statut NT (quasi menacée<sup>1</sup>).

#### Flore - Terrains en friche (CB n°87.1)

<i>Achillea millefolium</i>	<i>Agrimonia eupatoria</i>	<i>Arctium minus</i>
<i>Artemisia vulgaris</i>	<i>Bellis perennis</i>	<i>Buddleja davidii</i>
<i>Cirsium arvense</i>	<i>Cirsium vulgare</i>	<i>Conyza canadensis</i>
<i>Cornus sanguinea</i>	<i>Crepis capillaris</i>	<i>Hypericum perforatum</i>
<i>Hypochaeris radicata</i>	<i>Lamium purpureum</i>	<i>Lotus corniculatus</i>
<i>Malva neglecta</i>	<i>Matricaria maritima (subsp. inodora)</i>	<i>Origanum vulgare</i>
<i>Pastinaca sativa</i>	<i>Plantago lanceolata</i>	<i>Ranunculus acris</i>
<i>Rumex obtusifolius</i>	<i>Senecio vulgaris</i>	<i>Sonchus oleraceus</i>
<i>Tanacetum vulgare</i>	<i>Taraxacum sp. (section Ruderalia)</i>	<i>Trifolium pratense</i>
<i>Trifolium repens</i>	<i>Tussilago farfara</i>	<i>Urtica dioica</i>
<i>Verbascum thapsus</i>	<i>Veronica persica</i>	<i>Viola arvensis</i>

#### Avifaune

<i>Passer domesticus</i>	<i>Sylvia atricapilla</i>	<i>Turdus merula</i>
<i>Phylloscopus collybita</i>	<i>Columba palumbus</i>	<i>Buteo buteo</i>
<i>Carduelis chloris</i>	<i>Acrocephalus schoenobaenus</i>	

#### Mammifères

*Capreolus capreolus*

#### Entomofaune

<i>Eristalis sp.</i>	<i>Graphosoma italicum</i>	<i>Polistes biglumis</i>
<i>Aglais io</i>	<i>Araschnia levana</i>	<i>Issoria lathonia</i>
<i>Maniola jurtina</i>	<i>Pieris napi</i>	<i>Gomphoceripus rufus</i>
<i>Pholidoptera griseoaptera</i>	<i>Pseudochorthippus parallelus</i>	<i>Roeseliana roeselii</i>

<sup>1</sup> Espèce proche du seuil des espèces menacées ou qui pourrait être menacée si des mesures de conservation spécifiques n'étaient pas prises)

**4. Buire**

*Inventaires naturalistes de terrain*  
*Buire (Ouest)*



**Type de milieu**

CC3R- Secteurs inventoriés

**Type de milieux**

"Pelouses de parcs"

Alignements d'arbres

Bordures de haies

Forêts de Frênes et d'Aulnes des ruisselets et des sources

Franges des bords boisés ombragés

Fruticées à Prunus spinosa et Rubus fruticosus

Grandes cultures

Jardins ornementaux

Jardins potagers de subsistance

Ourlets des cours d'eau

Pâturages continus

Pâtures à grand jonc

Prairies à fourrage des plaines

Ronciers

Terrains en friche

Vergers septentrionaux

Zones rudérales

Roselières

Parcelles boisées de parcs

Autres plantations d'arbres feuillus

Bois de bouleaux secs acidiphiles médio-européens

"Plantations de Robiniers"

Lagunes industrielles et bassins ornementaux

Formations riveraines de saules

Plantations de Peupliers

Lisières humides à grandes herbes

Nouvelle maison

Bois de Trembles des plaines

Prairies humide eutrophes



**Type de milieu**

CC3R- Secteurs inventoriés

**Type de milieux**

- "Pelouses de parcs"
- Alignements d'arbres
- Bordures de haies
- Forêts de Frênes et d'Aulnes des ruisselets et des sources
- Franges des bords boisés ombragés
- Fruticées à Prunus spinosa et Rubus fruticosus
- Grandes cultures
- Jardins ornementaux
- Jardins potagers de subsistance
- Ourlets des cours d'eau
- Pâturages continus
- Pâtures à grand jonc
- Prairies à fourrage des plaines
- Ronciers
- Terrains en friche

- Vergers septentrionaux
- Zones rudérales
- Roselières
- Parcelles boisées de parcs
- Autres plantations d'arbres feuillus
- Bois de bouleaux secs acidiphiles médio-européens
- "Plantations de Robiniers"
- Lagunes industrielles et bassins ornementaux
- Formations riveraines de saules
- Plantations de Peupliers
- Lisières humides à grandes herbes
- Nouvelle maison
- Bois de Trembles des plaines
- Prairies humide eutrophes

**Espèces patrimoniales**

- Oeillet prolifère



### → Site Bu-1 :

#### Flore - Pâturages continus (CB n°38.11)

<i>Alopecurus pratensis</i>	<i>Arrhenatherum elatius</i>	<i>Cirsium arvense</i>
<i>Crepis capillaris</i>	<i>Cynosurus cristatus</i>	<i>Dactylis glomerata</i>
<i>Quercus robur</i>	<i>Ranunculus acris</i>	<i>Trisetum flavescens</i>
<i>Urtica dioica</i>	<i>Vicia sepium</i>	

#### Avifaune

<i>Delichon urbicum</i>	<i>Pica pica</i>	<i>Sturnus vulgaris</i>
<i>Sylvia atricapilla</i>		

#### Entomofaune

*Coenonympha pamphilus*

### → Site Bu-2 :

#### Flore - Prairies à fourrage des plaines (CB n°38.2) - fauchée

<i>Alopecurus pratensis</i>	<i>Arrhenatherum elatius</i>	<i>Bellis perennis</i>
<i>Cerastium fontanum</i>	<i>Convolvulus arvensis</i>	<i>Crepis capillaris</i>
<i>Glechoma hederacea</i>	<i>Heracleum sphondylium</i>	<i>Heracleum sphondylium</i>
<i>Holcus lanatus</i>	<i>Pimpinella major</i>	<i>Potentilla anserina</i>
<i>Prunella vulgaris</i>	<i>Symphytum officinale</i>	<i>Tanacetum vulgare</i>
<i>Taraxacum sp. (section Ruderalia)</i>	<i>Trifolium pratense</i>	<i>Trifolium repens</i>
<i>Urtica dioica</i>	<i>Vicia sepium</i>	

#### Flore - Zones rudérales (CB n°87.2)

<i>Rumex obtusifolius</i>	<i>Urtica dioica</i>
---------------------------	----------------------

#### Flore - Fruticées à *Prunus spinosa* et *Rubus fruticosus* (CB n°31.811) - haie ouest

<i>Rubus sp. (pas caesius)</i>	<i>Calystegia sepium</i>	<i>Urtica dioica</i>
<i>Torilis japonica</i>	<i>Agrostis capillaris</i>	<i>Lotus corniculatus</i>
<i>Heracleum sphondylium</i>	<i>Crataegus monogyna</i>	<i>Fraxinus excelsior</i>

#### Flore - Fruticées à *Prunus spinosa* et *Rubus fruticosus* (CB n°31.811) - haie centrale

<i>Calystegia sepium</i>	<i>Prunus spinosa</i>	<i>Rosa canina</i>
<i>Rubus sp. (pas caesius)</i>	<i>Urtica dioica</i>	<i>Vicia sepium</i>

#### Flore - Prairies à fourrage des plaines non-fauchée (CB n°38.2)

<i>Trifolium pratense</i>	<i>Trifolium repens</i>	<i>Lolium perenne</i>
<i>Ranunculus acris</i>	<i>Heracleum sphondylium</i>	<i>Taraxacum sp. (section Ruderalia)</i>
<i>Plantago lanceolata</i>	<i>Rumex obtusifolius</i>	

#### Flore - Fruticées à *Prunus spinosa* et *Rubus fruticosus* non-fauchée (CB n°31.811) - lisière nord

<i>Prunus domestica</i>	<i>Hedera helix</i>	<i>Geum urbanum</i>
<i>Rubus sp. (pas caesius)</i>	<i>Parthenocissus inserta</i>	

#### Flore - Alignement d'arbres au long de la route (CB n°84.1)

*Sorbus aucuparia*

### Avifaune

<i>Buteo buteo</i>	<i>Columba palumbus</i>	<i>Corvus corone</i>
--------------------	-------------------------	----------------------

### Mammifères

*Talpa europaea*

### Entomofaune

<i>Tytthaspis sedecimpunctata</i>	<i>Rhagonycha fulva</i>	<i>Chorthippus biguttulus</i>
<i>Pseudochorthippus parallelus</i>		

### → **Site Bu-3 :**

#### Flore - Prairies à fourrage des plaines (CB n°38.2) - fraîchement fauchée

<i>Agrostis capillaris</i>	<i>Alopecurus pratensis</i>	<i>Anthoxanthum odoratum</i>
<i>Arrhenatherum elatius</i>	<i>Centaurea gr. jacea</i>	<i>Cynosurus cristatus</i>
<i>Dactylis glomerata</i>	<i>Heracleum sphondylium</i>	<i>Holcus lanatus</i>
<i>Hypochaeris radicata</i>	<i>Lathyrus pratensis</i>	<i>Plantago lanceolata</i>
<i>Ranunculus acris</i>	<i>Ranunculus repens</i>	<i>Trifolium pratense</i>

#### Flore - Fruticées à *Prunus spinosa* et *Rubus fruticosus* (CB n°31.811) - côté rue

<i>Convolvulus arvensis</i>	<i>Crataegus monogyna</i>	<i>Fraxinus excelsior</i>
<i>Galium aparine</i>	<i>Lamium album</i>	<i>Rubus sp. (pas caesius)</i>
<i>Urtica dioica</i>		

#### Flore - Fruticées à *Prunus spinosa* et *Rubus fruticosus* (CB n°31.811) - côté maison sud

<i>Alnus glutinosa</i>	<i>Clematis vitalba</i>	<i>Crataegus monogyna</i>
<i>Parthenocissus inserta</i>	<i>Rosa canina</i>	<i>Sambucus nigra</i>
<i>Urtica dioica</i>		

#### Flore - Bordures de haies (CB n°84.2)

<i>Ligustrum vulgare</i>	<i>Carpinus betulus</i>	<i>Rubus sp. (pas caesius)</i>
--------------------------	-------------------------	--------------------------------

#### Flore - Pelouses de parcs (CB n°85.12) - pelouse tondu intensivement

" <i>Sequoia</i> " sp.	<i>Acer platanoides (var. pourpre)</i>	<i>Cedrus sp.</i>
<i>Forsythia sp.</i>	<i>Rosa sp.</i>	

### Avifaune

<i>Fringilla coelebs</i>	<i>Passer domesticus</i>	<i>Troglodytes troglodytes</i>
--------------------------	--------------------------	--------------------------------

### Mammifères

*Talpa europaea*

### Entomofaune

*Pseudochorthippus parallelus*

### → Site Bu-4 :

#### Flore - Zones rudérales (CB n°87.2)

<i>Urtica dioica</i>	<i>Artemisia vulgaris</i>	<i>Heracleum sphondylium</i>
<i>Epilobium hirsutum</i>	<i>Carduus crispus</i>	<i>Tanacetum vulgare</i>
<i>Lamium album</i>	<i>Pastinaca sativa</i>	<i>Fallopia japonica</i>

#### Flore - Bois de bouleaux (CB n°41.B12) et Franges des bords boisés ombragés (CB n°37.72)

<i>Betula pendula</i>	<i>Eupatorium cannabinum</i>	<i>Rubus sp. (pas caesius)</i>
<i>Heracleum sphondylium</i>	<i>Urtica dioica</i>	<i>Symphytum officinale</i>
<i>Solidago canadensis</i>		

#### Flore - Autres plantations d'arbres feuillus (CB n°83.325)

<i>Acer pseudoplatanus</i>	<i>Buxus sempervirens</i>	<i>Carpinus betulus</i>
<i>Cornus sanguinea</i>	<i>Fagus sylvatica</i>	<i>Fraxinus excelsior</i>
<i>Geranium robertianum</i>	<i>Geum urbanum</i>	<i>Ligustrum vulgare</i>
<i>Picea abies</i>	<i>Sambucus nigra</i>	

#### Flore - Fruticée (CB n°31.811)

<i>Acer pseudoplatanus</i>	<i>Arum maculatum</i>	<i>Epipactis helleborine</i>
<i>Geum urbanum</i>	<i>Glechoma hederacea</i>	<i>Rubus sp.</i>
<i>Silene dioica</i>	<i>Stachys sylvatica</i>	<i>Urtica dioica</i>

#### Flore - Zones rudérales (CB n°87.2) - Sud

<i>Calystegia sepium</i>	<i>Rubus sp.</i>	<i>Stachys palustris</i>
<i>Urtica dioica</i>		

#### Flore - Parc/Jardin abandonné (CB n°85.12 x 87.1 x 37.72)

<i>Acer pseudoplatanus</i>	<i>Aethusa cynapium</i>	<i>Arctium lappa</i>
<i>Artemisia vulgaris</i>	<i>Berberis vulgaris</i>	<i>Calystegia sepium</i>
<i>Castanea sativa</i>	<i>Centaurea gr. jacea</i>	<i>Cirsium vulgare</i>
<i>Corylus avellana</i>	<i>Daucus carota</i>	<i>Epilobium parviflorum</i>
<i>Erigeron annuus</i>	<i>Heracleum sphondylium</i>	<i>Hippophae rhamnoides</i>
<i>Holcus lanatus</i>	<i>Juglans regia</i>	<i>Lonicera nitida</i>
<i>Lotus corniculatus</i>	<i>Malus domestica</i>	<i>Pastinaca sativa</i>
<i>Picea abies</i>	<i>Potentilla reptans</i>	<i>Prunella vulgaris</i>
<i>Prunus cerasus</i>	<i>Prunus domestica</i>	<i>Pyrus communis</i>
<i>Robinia pseudoacacia</i>	<i>Rubus sp.</i>	<i>Salix babylonica</i>
<i>Sonchus arvensis</i>	<i>Stellaria graminea</i>	<i>Tanacetum vulgare</i>
<i>Thuja sp.</i>		

#### Flore - Terrains en friche (CB n°87.1) - Sud

<i>Artemisia vulgaris</i>	<i>Cirsium arvense</i>	<i>Daucus carota</i>
<i>Melilotus albus</i>	<i>Pastinaca sativa</i>	<i>Picris hieracioides</i>
<i>Tanacetum vulgare</i>	<i>Trifolium repens</i>	<i>Urtica dioica</i>

#### Avifaune

<i>Carduelis carduelis</i>	<i>Columba palumbus</i>	<i>Hirundo rustica</i>
<i>Milvus migrans</i>	<i>Sylvia atricapilla</i>	<i>Turdus merula</i>

Reptiles

**Natrix helvetica**

Entomofaune

<i>Pholidoptera griseoptera</i>	<i>Inachis io</i>	<i>Pyronia tithonus</i>
---------------------------------	-------------------	-------------------------

***La couleuvre à collier (Natrix helvetica) est une espèce protégée sur l'ensemble du territoire national. Sa destruction ainsi que celle de ses habitats est interdite.***

On notera également, hors du secteur d'étude mais sur un chemin qui le longe au Nord-Est, la présence de l'œillet prolifère (*Petrorhagia prolifera*). Cette espèce n'est pas protégée mais figure sur la Liste rouge « Picardie » avec le statut NT (quasi menacée).

Elle est située sur la parcelle A724 qui fait partie de l'ensemble aménagé par le magasin Leclerc. Aucun de ses biotopes de prédilection n'est présent dans le site étudié.

**5. Effry**

*Inventaires naturalistes de terrain*  
*Effry*



**Type de milieu**

CC3R- Secteurs inventoriés

**Type de milieux**

- |  |  |
|--|--|
| <p>0.75</p> <p> "Pelouses de parcs"</p> <p> Alignements d'arbres</p> <p> Bordures de haies</p> <p> Forêts de Frênes et d'Aulnes des ruisselets et des sources</p> <p> Franges des bords boisés ombragés</p> <p> Fruticées à Prunus spinosa et Rubus fruticosus</p> <p> Grandes cultures</p> <p> Jardins ornementaux</p> <p> Jardins potagers de subsistance</p> <p> Ourlets des cours d'eau</p> <p> Pâturages continus</p> <p> Pâtures à grand jonc</p> <p> Prairies à fourrage des plaines</p> <p> Ronciers</p> <p>1 km</p> | <p> Terrains en friche</p> <p> Vergers septentrionaux</p> <p> Zones rudérales</p> <p> Roselières</p> <p> Parcelles boisées de parcs</p> <p> Autres plantations d'arbres feuillus</p> <p> Bois de bouleaux secs acidiphiles médio-européens</p> <p> "Plantations de Robiniers"</p> <p> Lagunes industrielles et bassins ornementaux</p> <p> Formations riveraines de saules</p> <p> Plantations de Peupliers</p> <p> Lisières humides à grandes herbes</p> <p> Nouvelle maison</p> <p> Bois de Trembles des plaines</p> <p> Prairies humide eutrophes</p> |
|--|--|

→ **Site Ef-1 :**

Flore - Pâturages continus (CB n°38.11)

<i>Achillea millefolium</i>	<i>Anagallis arvensis (subsp. arvensis)</i>	<i>Arrhenatherum elatius</i>
<i>Bellis perennis</i>	<i>Capsella bursa-pastoris</i>	<i>Cerastium fontanum</i>
<i>Chenopodium album</i>	<i>Cirsium arvense</i>	<i>Crepis capillaris</i>
<i>Dactylis glomerata</i>	<i>Daucus carota</i>	<i>Juglans regia</i>
<i>Plantago lanceolata</i>	<i>Poa pratensis</i>	<i>Poa trivialis</i>
<i>Polygonum aviculare</i>	<i>Ranunculus acris</i>	<i>Ranunculus repens</i>
<i>Rumex obtusifolius</i>	<i>Stellaria media</i>	<i>Taraxacum sp. (section Ruderalia)</i>
<i>Trifolium pratense</i>	<i>Trifolium repens</i>	<i>Urtica dioica</i>

Flore - Fruticées à *Prunus spinosa* et *Rubus fruticosus* (CB n°31.811)

<i>Acer campestre</i>	<i>Acer pseudoplatanus</i>	<i>Carpinus betulus</i>
<i>Chelidonium majus</i>	<i>Corylus avellana</i>	<i>Crataegus monogyna</i>
<i>Glechoma hederacea</i>	<i>Hraclium sphondylium</i>	<i>Populus sp.</i>
<i>Rosa canina</i>	<i>Rubus sp. (section Rubus)</i>	<i>Sambucus nigra</i>
<i>Solanum nigrum</i>	<i>Urtica dioica</i>	<i>Viscum album</i>

Avifaune

*Corvus corone*

Entomofaune :

*Pieris sp.*

→ **Site Ef-2 :**

*Jardin ornemental : accès impossible, non inventorié*

**6. Hirson**

*Inventaires naturalistes de terrain*  
*Hirson (Ouest)*



**Type de milieu**

CC3R- Secteurs inventoriés

**Type de milieu**

- ☒ "Pelouses de parcs"
- Alignements d'arbres
- Bordures de haies
- Forêts de Frênes et d'Aulnes des ruisselets et des sources
- Franges des bords boisés ombragés
- Fruticées à Prunus spinosa et Rubus fruticosus
- Grandes cultures
- Jardins ornementaux
- Jardins potagers de subsistance
- Ourlets des cours d'eau
- Pâturages continus
- Pâtures à grand jonc
- Prairies à fourrage des plaines
- Ronciers
- Terrains en friche

- Vergers septentrionaux
  - Zones rudérales
  - Roselières
  - Parcelles boisées de parcs
  - Autres plantations d'arbres feuillus
  - Bois de bouleaux secs acidiphiles médio-européens
  - "Plantations de Robiniers"
  - Lagunes industrielles et bassins ornementaux
  - Formations riveraines de saules
  - Plantations de Peupliers
  - Lisières humides à grandes herbes
  - Nouvelle maison
  - Bois de Trembles des plaines
  - Prairies humide eutrophes
- Espèces patrimoniales**
- Achillée sternutatoire



0.75  
1 km



**Type de milieu**

CC3R- Secteurs inventoriés

**Type de milieu**

- 0.75
- 1 km
- ▶ "Pelouses de parcs"
- ▶ Alignements d'arbres
- ▶ Bordures de haies
- ▶ Forêts de Frênes et d'Aulnes des ruisselets et des sources
- ▶ Franges des bords boisés ombragés
- ▶ Fruticées à Prunus spinosa et Rubus fruticosus
- ▶ Grandes cultures
- ▶ Jardins ornementaux
- ▶ Jardins potagers de subsistance
- ▶ Ourlets des cours d'eau
- ▶ Pâturages continus
- ▶ Pâtures à grand jonc
- ▶ Prairies à fourrage des plaines
- ▶ Ronciers
- ▶ Terrains en friche
- ▶ Vergers septentrionaux
- ▶ Zones rudérales
- ▶ Roselières
- ▶ Parcelles boisées de parcs
- ▶ Autres plantations d'arbres feuillus
- ▶ Bois de bouleaux secs acidiphiles médio-européens
- ▶ "Plantations de Robiniers"
- ▶ Lagunes industrielles et bassins ornementaux
- ▶ Formations riveraines de saules
- ▶ Plantations de Peupliers
- ▶ Lisières humides à grandes herbes
- ▶ Nouvelle maison
- ▶ Bois de Trembles des plaines
- ▶ Prairies humide eutrophes



**Type de milieu**

CC3R- Secteurs inventoriés

**Type de milieux**

"Pelouses de parcs"

Alignements d'arbres

Bordures de haies

Forêts de Frênes et d'Aulnes des ruisselets et des sources

Franges des bords boisés ombragés

Fruticées à Prunus spinosa et Rubus fruticosus

Grandes cultures

Jardins ornementaux

Jardins potagers de subsistance

Ourlets des cours d'eau

Pâturages continus

Pâturages à grand jonc

Prairies à fourrage des plaines

Ronciers

Terrains en friche

Vergers septentrionaux

Zones rudérales

Roselières

Parcelles boisées de parcs

Autres plantations d'arbres feuillus

Bois de bouleaux secs acidiphiles médio-européens

"Plantations de Robiniers"

Lagunes industrielles et bassins ornementaux

Formations riveraines de saules

Plantations de Peupliers

Lisières humides à grandes herbes

Nouvelle maison

Bois de Trembles des plaines

Prairies humide eutrophes



**Type de milieu**

CC3R- Secteurs inventoriés

**Type de milieux**

"Pelouses de parcs"

Alignements d'arbres

Bordures de haies

Forêts de Frênes et d'Aulnes des ruisselets et des sources

Franges des bords boisés ombragés

Fruticées à Prunus spinosa et Rubus fruticosus

Grandes cultures

Jardins ornementaux

Jardins potagers de subsistance

Ourlets des cours d'eau

Pâturages continus

Pâturages à grand jonc

Prairies à fourrage des plaines

Ronciers

Terrains en friche

Vergers septentrionaux

Zones rudérales

Roselières

Parcelles boisées de parcs

Autres plantations d'arbres feuillus

Bois de bouleaux secs acidiphiles médio-européens

"Plantations de Robiniers"

Lagunes industrielles et bassins ornementaux

Formations riveraines de saules

Plantations de Peupliers

Lisières humides à grandes herbes

Nouvelle maison

Bois de Trembles des plaines

Prairies humide eutrophes



**Type de milieu**

CC3R- Secteurs inventoriés

Type de milieux

- "Pelouses de parcs"
- Alignements d'arbres
- Bordures de haies
- Forêts de Frênes et d'Aulnes des ruisselets et des sources
- Franges des bords boisés ombragés
- Fruticées à Prunus spinosa et Rubus fruticosus
- Grandes cultures
- Jardins ornementaux
- Jardins potagers de subsistance
- Ourlets des cours d'eau
- Pâturages continus
- Pâturages à grand jonc
- Prairies à fourrage des plaines
- Ronciers
- Terrains en friche
- Vergers septentrionaux
- Zones rudérales
- Roselières
- Parcelles boisées de parcs
- Autres plantations d'arbres feuillus
- Bois de bouleaux secs acidiphiles médio-européens
- "Plantations de Robiniers"
- Lagunes industrielles et bassins ornementaux
- Formations riveraines de saules
- Plantations de Peupliers
- Lisières humides à grandes herbes
- Nouvelle maison
- Bois de Trembles des plaines
- Prairies humide eutrophes

### → Site Hi-1 :

#### Fruticées à *Prunus spinosa* et *Rubus fruticosus* (CB n°31.811)

<i>Prunus spinosa</i>	<i>Rosa canina</i>	<i>Rubus sp. (section Rubus)</i>
<i>Rumex obtusifolius</i>	<i>Sambucus nigra</i>	<i>Solanum dulcamara</i>
<i>Urtica dioica</i>		

#### Pâturages continus (CB n°38.11)

<b><i>Achillea ptarmica</i></b>	<i>Alopecurus pratensis</i>	<i>Arctium lappa</i>
<i>Calystegia sepium</i>	<i>Cirsium arvense</i>	<i>Dactylis glomerata</i>
<i>Festuca pratensis/rubus</i>	<i>Filipendula ulmaria</i>	<i>Holcus lanatus</i>
<i>Ranunculus repens</i>	<i>Solidago gigantea</i>	<i>Stachys sylvatica</i>
<i>Urtica dioica</i>		

*Dans la zone d'étude (prairie pâturée) a été observée l'Achillée sternutatoire (Achillea ptarmica), espèce protégée dans les hauts de France et figurant sur la Liste rouge « Picardie » avec le statut NT (quasi menacée<sup>2</sup>).*

#### Avifaune

<i>Sylvia atricapilla</i>	<i>Turdus merula</i>
---------------------------	----------------------

### → Site Hi-2 :

#### Flore - Bordures de haies (CB n°84.2) - Entrée de l'ancien lotissement

<i>Berberis vulgaris</i>	<i>Ligustrum vulgare</i>	<i>Picea abies</i>
<i>Prunus laurocerasus</i>	<i>Populus sp.</i>	<i>Carpinus betulus</i>

#### Flore - Pelouses de parcs (85.12) x Terrains en friche (CB n°87.1)

<i>Betula pendula</i>	<i>Centaurea gr. jacea</i>	<i>Picris hieracioides</i>
<i>Plantago lanceolata</i>	<i>Potentilla reptans</i>	<i>Taraxacum sp.</i>

#### Flore - Lisières humides à grandes herbes (CCB n°37.7)

<i>Calystegia sepium</i>	<i>Cirsium vulgare</i>	<i>Epilobium hirsutum</i>
<i>Heracleum sphondylium</i>	<i>Urtica dioica</i>	

#### Flore - Terrains en friche (CB n°87.1)

<i>Cirsium arvense</i>	<i>Daucus carota</i>	<i>Melilotus albus</i>
<i>Melissa officinalis</i>	<i>Tanacetum vulgare</i>	<i>Medicago lupulina</i>
<i>Dipsacus fullonum</i>		

#### Flore - Fruticées à *Prunus spinosa* et *Rubus fruticosus* (CB n°31.811) - linéaire ouest

<i>Acer pseudoplatanus</i>	<i>Rubus sp. (section Rubus)</i>	<i>Crataegus monogyna</i>
<i>Salix caprea</i>		

<sup>2</sup> Espèce proche du seuil des espèces menacées ou qui pourrait être menacée si des mesures de conservation spécifiques n'étaient pas prises)

Flore - Fruticées à Prunus spinosa et Rubus fruticosus (CB n°31.811) - reboisement à l'Est

<i>Arum maculatum</i>	<i>Betula pendula</i>	<i>Carex remota</i>
<i>Carpinus betulus</i>	<i>Cornus sanguinea</i>	<i>Epipactis helleborine</i>
<i>Geranium robertianum</i>	<i>Heracleum sphondylium</i>	<i>Rubus sp. (section Corylifolii)</i>
<i>Rumex sanguineus</i>	<i>Salix caprea</i>	<i>Silene dioica</i>
<i>Stachys sylvatica</i>	<i>Tilia platyphyllos</i>	<i>Urtica dioica</i>
<i>Viola sp.</i>		

Flore - Terrains en friches (CB n°87.1) - clairière dans fourrés est

<i>Calystegia sepium</i>	<i>Cirsium arvense</i>	<i>Cirsium vulgare</i>
<i>Epilobium hirsutum</i>	<i>Eupatorium cannabinum</i>	<i>Heracleum sphondylium</i>
<i>Lathyrus pratensis</i>	<i>Oenothera villosa</i>	<i>Solidago canadensis</i>
<i>Tanacetum vulgare</i>		

Flore - Fruticées à Prunus spinosa et Rubus fruticosus (CB n°31.811) - long de la rue à l'ouest du cimetière

<i>Crataegus monogyna</i>	<i>Fraxinus excelsior</i>	<i>Heracleum sphondylium</i>
<i>Ligustrum vulgare</i>	<i>Prunus spinosa</i>	<i>Quercus robur</i>
<i>Rubus idaeus</i>	<i>Rubus sp.</i>	<i>Rubus sp. (section Corylifolii)</i>
<i>Salix caprea</i>	<i>Urtica dioica</i>	<i>Urtica dioica</i>

Flore - Pelouses de parcs (CB n°85.12) x Terrains en friches (CB n°87.1)

<i>Centaurea gr. jacea</i>	<i>Filipendula ulmaria</i>	<i>Juncus sp.</i>
<i>Potentilla reptans</i>	<i>Symphytum officinale</i>	<i>Tanacetum vulgare</i>
<i>Trifolium repens</i>		

Avifaune

<i>Phylloscopus collybita</i>	<i>Picus viridis</i>	<i>Sylvia atricapilla</i>	<i>Turdus merula</i>
-------------------------------	----------------------	---------------------------	----------------------

Flore - Entomofaune :

<i>Aglais io</i>	<i>Gonepteryx rhamni</i>	<i>Pieris sp.</i>
<i>Succinea putris/Oxyloma elegans</i>	<i>Eristalis pertinax</i>	<i>Bombus terrestris</i>

→ **Site Hi-3 :**

Flore - Pâturages continus (CB n°38.11)

<i>Achillea millefolium</i>	<i>Centaurea gr. jacea</i>	<i>Heracleum sphondylium</i>
<i>Hypochaeris radicata</i>	<i>Picris hieracioides</i>	<i>Plantago lanceolata</i>
<i>Ranunculus acris</i>	<i>Rumex acetosa</i>	<i>Trifolium pratense</i>
<i>Trifolium repens</i>		

Flore - Fruticées à Prunus spinosa et Rubus fruticosus (CB n°31.811)

<i>Acer pseudoplatanus</i>	<i>Cornus sanguinea</i>	<i>Corylus avellana</i>
<i>Crataegus monogyna</i>	<i>Fraxinus excelsior</i>	<i>Juglans regia</i>
<i>Linaria vulgaris</i>	<i>Prunus spinosa</i>	<i>Quercus robur</i>
<i>Rosa canina</i>	<i>Rubus sp. (section Corylifolii)</i>	<i>Rubus sp. (section Rubus)</i>
<i>Sambucus nigra</i>	<i>Tanacetum vulgare</i>	<i>Teucrium scorodonia</i>
<i>Urtica dioica</i>		

Entomofaune :

*Chorthippus dorsatus*

→ **Site Hi-4 :**

Flore - Fruticées à Prunus spinosa et Rubus fruticosus (CB n°31.811)

<i>Fraxinus excelsior</i>	<i>Rosa canina</i>	<i>Crataegus monogyna</i>
<i>Sambucus nigra</i>		

Flore - Pâturages continus (CB n°38.11) - utilisés en prairie et fauchée le jour J

<i>Urtica dioica</i>	<i>Galium aparine</i>
----------------------	-----------------------

Flore - Fruticées à Prunus spinosa et Rubus fruticosus (CB n°31.811) - chemin nord, côté nord

<i>Anthriscus sylvestris</i>	<i>Carpinus betulus</i>	<i>Fraxinus excelsior</i>
<i>Geranium robertianum</i>	<i>Geum urbanum</i>	<i>Prunus avium</i>
<i>Rosa canina</i>		

Avifaune

<i>Fringilla coelebs</i>	<i>Passer domesticus</i>
--------------------------	--------------------------

→ **Site Hi-5 :**

Flore - Fruticées à Prunus spinosa et Rubus fruticosus (CB n°31.811)

<i>Corylus avellana</i>	<i>Eupatorium cannabinum</i>	<i>Parthenocissus inserta</i>
<i>Pastinaca sativa</i>	<i>Salix caprea</i>	<i>Prunus laurocerasus</i>
<i>Rubus sp.</i>	<i>Epilobium helleborine</i>	<i>Hedera helix</i>
<i>Dryopteris filix-mas</i>	<i>Symphytum officinale</i>	<i>Aegopodium podagraria</i>
<i>Betula pendula</i>		

Flore - Terrains en friche (CB n°87.1)

<i>Artemisia vulgaris</i>	<i>Calamagrostis epigejos</i>	<i>Daucus carota</i>
<i>Epilobium angustifolium</i>	<i>Epilobium hirsutum</i>	<i>Erigeron annuus</i>
<i>Eupatorium cannabinum</i>	<i>Fragaria vesca</i>	<i>Hieracium aurantiacum</i>
<i>Linaria vulgaris</i>	<i>Medicago lupulina</i>	<i>Pastinaca sativa</i>
<i>Senecio jacobaea</i>	<i>Solidago canadensis</i>	<i>Tanacetum vulgare</i>
<i>Trifolium pratense</i>		

Flore - Friche/fourrés/ronces - secteur Est/Sud-Est

<i>Betula pendula</i>	<i>Campanula rapunculus</i>	<i>Carex flacca</i>
<i>Crataegus monogyna</i>	<i>Epilobium hirsutum</i>	<i>Eupatorium cannabinum</i>
<i>Fragaria vesca</i>	<i>Galium mollugo</i>	<i>Hedera helix</i>
<i>Hypericum perforatum</i>	<i>Lysimachia punctata</i>	<i>Melilotus albus</i>
<i>Melilotus officinalis</i>	<i>Origanum vulgare</i>	<i>Pastinaca sativa</i>
<i>Rubus caesius</i>	<i>Rubus sp.</i>	<i>Silene dioica</i>
<i>Tanacetum vulgare</i>	<i>Vicia sepium</i>	

Avifaune

<i>Troglodytes troglodytes</i>	<i>Turdus merula</i>
--------------------------------	----------------------

### Reptiles

<i>Podarcis muralis</i>	<i>Anguis fragilis</i>
-------------------------	------------------------

### Entomofaune :

<i>Polygonia c-album</i>	<i>Philaenus spumarius</i>
--------------------------	----------------------------

*Le lézard des murailles (Podarcis muralis) est une espèce protégée sur l'ensemble du territoire national.  
Sa destruction comme celle de son habitat sont interdites.*

*L'orvet (Anguis fragilis) est une espèce protégée sur l'ensemble du territoire national.  
Sa destruction est interdite.*

### → **Site Hi-6 :**

#### Flore - Grandes cultures (CB n°82.11)

<i>Cirsium arvense</i>	<i>Convolvulus arvensis</i>	<i>Equisetum arvense</i>
<i>Fallopia convolvulus</i>	<i>Matricaria maritima (subsp. inodora)</i>	<i>Papaver rhoeas</i>
<i>Sinapis arvensis</i>	<i>Veronica persica</i>	

#### Flore - Prairies à fourrage des plaines (CB n°38.2) - bords de route

<i>Arrhenatherum elatius</i>	<i>Artemisia vulgaris</i>	<i>Bellis perennis</i>
<i>Bromus hordeaceus</i>	<i>Centaurea gr. jacea</i>	<i>Cirsium vulgare</i>
<i>Dactylis glomerata</i>	<i>Daucus carota</i>	<i>Epilobium sp.</i>
<i>Festuca pratensis/rubra</i>	<i>Galium mollugo</i>	<i>Geranium dissectum</i>
<i>Geum urbanum</i>	<i>Heracleum sphondylium</i>	<i>Holcus lanatus</i>
<i>Hypericum perforatum</i>	<i>Lapsana communis</i>	<i>Lathyrus pratensis</i>
<i>Lotus corniculatus</i>	<i>Medicago lupulina</i>	<i>Plantago lanceolata</i>
<i>Poa annua/pratensis/trivialis</i>	<i>Potentilla reptans</i>	<i>Ranunculus acris</i>
<i>Ranunculus repens</i>	<i>Rumex acetosa</i>	<i>Rumex obtusifolius</i>
<i>Salix caprea</i>	<i>Senecio jacobaea</i>	<i>Sonchus asper</i>
<i>Stellaria graminea</i>	<i>Tanacetum vulgare</i>	<i>Trifolium pratense</i>
<i>Trisetum flavescens</i>	<i>Urtica dioica</i>	<i>Vicia hirsuta</i>
<i>Vicia sepium</i>		

#### Flore - Prairies à fourrage des plaines (CB n°38.2) – derrière le bassin GALLOO

<i>Arrhenatherum elatius</i>	<i>Cirsium arvense</i>	<i>Crepis biennis</i>
<i>Dactylis glomerata</i>	<i>Daucus carota</i>	<i>Equisetum arvense</i>
<i>Heracleum sphondylium</i>	<i>Holcus lanatus</i>	<i>Leucanthemum vulgare</i>
<i>Lotus corniculatus</i>	<i>Plantago lanceolata</i>	<i>Potentilla anserina</i>
<i>Rumex crispus</i>	<i>Senecio jacobaea</i>	<i>Tanacetum vulgare</i>
<i>Tragopogon arvensis</i>	<i>Vicia hirsuta</i>	<i>Vicia tetrasperma</i>

#### Flore - Prairies à fourrage des plaines (CB n°38.2) – Au Sud de la route

<i>Arrhenatherum elatius</i>	<i>Dactylis glomerata</i>	<i>Festuca pratensis/rubra</i>
<i>Leucanthemum vulgare (subsp. vulgare)</i>	<i>Rumex acetosa</i>	<i>Ranunculus acris</i>
<i>Trifolium pratense</i>	<i>Pastinaca sativa</i>	<i>Crepis biennis</i>
<i>Centaurea gr. jacea</i>	<i>Daucus carota</i>	<i>Alopecurus pratensis</i>

Flore - Prairies à fourrage des plaines (CB n°38.2)

<i>Arrhenatherum elatius</i>	<i>Carduus crispus</i>	<i>Cirsium palustre</i>
<i>Crepis biennis</i>	<i>Daucus carota</i>	<i>Holcus lanatus</i>
<i>Leucanthemum vulgare</i>	<i>Lotus corniculatus</i>	<i>Pastinaca sativa</i>
<i>Plantago lanceolata</i>	<i>Ranunculus repens</i>	<i>Rumex acetosa</i>
<i>Vicia sepium</i>		

Flore - Fruticées à *Prunus spinosa* et *Rubus fruticosus* (CB n°31.811) - entre cultures et prairies Sud

<i>Acer pseudoplatanus</i>	<i>Cornus sanguinea</i>	<i>Corylus avellana</i>
<i>Fraxinus excelsior</i>	<i>Prunus avium</i>	<i>Prunus spinosa</i>
<i>Rubus sp. (section Rubus)</i>	<i>Vicia sepium</i>	

Flore - Fruticées à *Prunus spinosa* et *Rubus fruticosus* (CB n°31.811) et Plantation de charmes (CB n°83.325) - Sud

<i>Betula pendula</i>	<i>Calystegia sepium</i>	<i>Carpinus betulus</i>
<i>Corylus avellana</i>	<i>Crataegus monogyna</i>	<i>Galium aparine</i>
<i>Hedera helix</i>	<i>Heracleum sphondylium</i>	<i>Quercus robur</i>
<i>Ranunculus repens</i>	<i>Salix caprea</i>	

Avifaune

<i>Alauda arvensis</i>	<i>Cyanistes caeruleus</i>	<i>Columba palumbus</i>
<i>Fringilla coelebs</i>	<i>Hippolais polyglota</i>	<i>Parus major</i>
<i>Passer domesticus</i>	<i>Serinus serinus</i>	<i>Sylvia atricapilla</i>
<i>Turdus merula</i>		

Entomofaune :

*Ematurga atomaria*

**7. Landouzy**



**Type de milieu**

CC3R- Secteurs inventoriés

**Type de milieux**

"Pelouses de parcs"

Alignements d'arbres

Bordures de haies

Forêts de Frênes et d'Aulnes des ruisselets et des sources

Franges des bords boisés ombragés

Fruticées à Prunus spinosa et Rubus fruticosus

Grandes cultures

Jardins ornementaux

Jardins potagers de subsistance

Ourlets des cours d'eau

Pâturages continus

Pâtures à grand jonc

Prairies à fourrage des plaines

Ronciers

Terrains en friche

Vergers septentrionaux

Zones rudérales

Roselières

Parcelles boisées de parcs

Autres plantations d'arbres feuillus

Bois de bouleaux secs acidiphiles médio-européens

"Plantations de Robiniers"

Lagunes industrielles et bassins ornementaux

Formations riveraines de saules

Plantations de Peupliers

Lisières humides à grandes herbes

Nouvelle maison

Bois de Trembles des plaines

Prairies humide eutrophes

→ **Site LA-1 :**

Flore - Fruticées à *Prunus spinosa* et *Rubus fruticosus* (CB n°31.811) et charmille en lisière

<i>Acer pseudoplatanus</i>	<i>Calystegia sepium</i>	<i>Carpinus betulus</i>
<i>Crataegus monogyna</i>	<i>Geranium robertianum</i>	<i>Geum urbanum</i>
<i>Hedera helix</i>	<i>Parthenocissus inserta</i>	<i>Prunus avium</i>
<i>Prunus spinosa</i>	<i>Rubus sp. (pas caesius)</i>	<i>Salix caprea</i>
<i>Sambucus nigra</i>	<i>Urtica dioica</i>	<i>Vicia sepium</i>
<i>Vitis vinifera</i>		

Entomofaune

<i>Pieris sp.</i>	<i>Pyronia tithonus</i>
-------------------	-------------------------

→ **Site La-2 :**

Jardins ornementaux (CB n°85.31) - Jardin tondu régulièrement

<i>Juglans regia</i>	<i>Picea abies</i>	<i>Prunus cerasus</i>
<i>Malus domestica</i>	<i>Potentilla reptans</i>	<i>Urtica dioica</i>
<i>Bellis perennis</i>	<i>Vicia sepium</i>	<i>Lonicera nitida</i>

Avifaune

<i>Columba palumbus</i>	<i>Passer domesticus</i>
-------------------------	--------------------------

**8. Leuze**

*Inventaires naturalistes de terrain*  
*Leuze*



**Type de milieu**

CC3R- Secteurs inventoriés

**Type de milieux**

"Pelouses de parcs"

Alignements d'arbres

Bordures de haies

Forêts de Frênes et d'Aulnes des ruisselets et des sources

Franges des bords boisés ombragés

Fruticées à Prunus spinosa et Rubus fruticosus

Grandes cultures

Jardins ornementaux

Jardins potagers de subsistance

Ourlets des cours d'eau

Pâturages continus

Pâturages à grand jonc

Prairies à fourrage des plaines

Ronciers

Terrains en friche

Vergers septentrionaux

Zones rudérales

Roselières

Parcelles boisées de parcs

Autres plantations d'arbres feuillus

Bois de bouleaux secs acidiphiles médio-européens

"Plantations de Robiniers"

Lagunes industrielles et bassins ornementaux

Formations riveraines de saules

Plantations de Peupliers

Lisières humides à grandes herbes

Nouvelle maison

Bois de Trembles des plaines

Prairies humide eutrophes

### → Site Le-1 :

#### Flore - Fruticées à *Prunus spinosa* et *Rubus fruticosus* (CB n°31.811)

<i>Acer campestre</i>	<i>Agrimonia eupatoria</i>	<i>Brachypodium sylvaticum</i>
<i>Corylus avellana</i>	<i>Geum urbanum</i>	<i>Lapsana communis</i>
<i>Quercus robur</i>	<i>Rubus sp. (pas caesius)</i>	<i>Torilis japonica</i>
<i>Vicia sepium</i>		

#### Flore - Prairies à fourrage des plaines (CB n°38.2) - fauchée depuis peu

<i>Achillea millefolium</i>	<i>Arrhenatherum elatius</i>	<i>Dactylis glomerata</i>
<i>Holcus lanatus</i>	<i>Lathyrus pratensis</i>	<i>Prunella vulgaris</i>
<i>Stellaria graminea</i>	<i>Trifolium pratense</i>	<i>Urtica dioica</i>
<i>Verbena officinalis</i>		

#### Avifaune

<i>Erithacus rubecula</i>	<i>Fringilla coelebs</i>	<i>Phylloscopus collybita</i>
<i>Picus viridis</i>	<i>Turdus merula</i>	

#### Reptiles

<i>Podarcis muralis</i>	<i>Anguis fragilis</i>
-------------------------	------------------------

#### Entomofaune

<i>Coenonympha pamphilus/Pyronia tithonus/Maniola jurtina</i>	<i>Melanargia galathea</i>	<i>Vanessa atalanta</i>
---	----------------------------	-------------------------

*Le lézard des murailles (Podarcis muralis) est une espèce protégée sur l'ensemble du territoire national.*

*Sa destruction comme celle de son habitat sont interdites.*

*L'orvet (Anguis fragilis) est une espèce protégée sur l'ensemble du territoire national.*

*Sa destruction est interdite.*

### → Site Le-2 :

#### Jardins ornementaux (CB n°85.31) + haies

<i>Trifolium repens</i>	<i>Bellis perennis</i>	<i>Hypochaeris radicata</i>
<i>Plantago lanceolata</i>	<i>Cerastium fontanum</i>	<i>Glechoma hederacea</i>
<i>Cirsium vulgare</i>	<i>Crepis capillaris</i>	<i>Geranium pyrenaicum</i>
<i>Hieracium sous-genre Pilosella</i>	<i>Lysimachia nummularia</i>	<i>Plantago media</i>
<i>Prunella vulgaris</i>	<i>Senecio jacobaea</i>	<i>Taraxacum sp. (section Ruderalia)</i>
<i>Trifolium pratense</i>	<i>Corylus avellana</i>	

#### Forêts de Frênes et d'Aulnes des ruisselets et des sources (CB n°44.31)

<i>Buddleja davidii</i>	<i>Corylus avellana</i>	<i>Crataegus monogyna</i>
<i>Fraxinus excelsior</i>	<i>Prunus ornamental</i>	<i>Ribes sp. planté</i>
<i>Rubus sp. (section Rubus)</i>	<i>Salix alba</i>	<i>Stachys palustris</i>
<i>Urtica dioica</i>		

Avifaune

<i>Delichon urbicum</i>	<i>Hirundo rustica</i>	<i>Motacilla alba</i>
<i>Passer domesticus</i>		

Reptiles

Pas d'observation malgré le dépôt de matériaux (briques, pierres) au Nord

Entomofaune

*Pieris sp.*

**9. Ohis**

*Inventaires naturalistes de terrain*  
*Ohis (sud)*



**Type de milieu**

CC3R- Secteurs inventoriés

**Type de milieux**

"Pelouses de parcs"

Alignements d'arbres

Bordures de haies

Forêts de Frênes et d'Aulnes des ruisselets et des sources

Franges des bords boisés ombragés

Fruticées à Prunus spinosa et Rubus fruticosus

Grandes cultures

Jardins ornementaux

Jardins potagers de subsistance

Ourlets des cours d'eau

Pâturages continus

Pâturages à grand jonc

Prairies à fourrage des plaines

Ronciers

Terrains en friche

Vergers septentrionaux

Zones rudérales

Roselières

Parcelles boisées de parcs

Autres plantations d'arbres feuillus

Bois de bouleaux secs acidiphiles médio-européens

"Plantations de Robiniers"

Lagunes industrielles et bassins ornementaux

Formations riveraines de saules

Plantations de Peupliers

Lisières humides à grandes herbes

Nouvelle maison

Bois de Trembles des plaines

Prairies humide eutrophes



**Type de milieu**

CC3R- Secteurs inventoriés

**Type de milieux**

"Pelouses de parcs"

Alignements d'arbres

Bordures de haies

Forêts de Frênes et d'Aulnes des ruisselets et des sources

Franges des bords boisés ombragés

Fruticées à Prunus spinosa et Rubus fruticosus

Grandes cultures

Jardins ornementaux

Jardins potagers de subsistance

Ourllets des cours d'eau

Pâturages continus

Pâtures à grand jonc

Prairies à fourrage des plaines

Ronciers

Terrains en friche

Vergers septentrionaux

Zones rudérales

Roselières

Parcelles boisées de parcs

Autres plantations d'arbres feuillus

Bois de bouleaux secs acidiphiles médio-européens

"Plantations de Robiniers"

Lagunes industrielles et bassins ornementaux

Formations riveraines de saules

Plantations de Peupliers

Lisières humides à grandes herbes

Nouvelle maison

Bois de Trembles des plaines

Prairies humide eutrophes

**Espèce patrimoniale**

Grande Ciguë

0.75

1 km

### → Site Oh-1 :

#### Flore - Pâturages continus (CB n°38.11)

<i>Achillea millefolium</i>	<i>Crepis capillaris</i>	<i>Dactylis glomerata</i>
<i>Holcus lanatus</i>	<i>Lathyrus pratensis</i>	<i>Potentilla anserina</i>
<i>Ranunculus acris</i>	<i>Trifolium pratense</i>	<i>Trifolium repens</i>
<i>Urtica dioica</i>		

#### Flore - Fruticées à *Prunus spinosa* et *Rubus fruticosus* (CB n°31.811) – côté sud

<i>Acer pseudoplatanus</i>	<i>Alliaria petiolata</i>	<i>Artemisia vulgaris</i>
<i>Brachypodium sylvaticum</i>	<i>Carpinus betulus</i>	<i>Corylus avellana</i>
<i>Crataegus monogyna</i>	<i>Fraxinus excelsior</i>	<i>Geum urbanum</i>
<i>Rubus sp. (section Rubus)</i>	<i>Sambucus nigra</i>	<i>Silene dioica</i>
<i>Stachys sylvatica</i>		

#### Flore - Fruticées à *Prunus spinosa* et *Rubus fruticosus* (CB n°31.811) - côté nord

<i>Acer pseudoplatanus</i>	<i>Crataegus monogyna</i>	<i>Fraxinus excelsior</i>
<i>Geranium robertianum</i>	<i>Hedera helix</i>	<i>Ilex aquifolium</i>
<i>Quercus robur</i>		

#### Flore - Jardins ornementaux (CB n°85.31) et "Parc" (zone de dépôts)

<i>Achillea millefolium</i>	<i>Coryza canadensis</i>	<i>Plantago lanceolata</i>
<i>Solanum nigrum</i>	<i>Sonchus oleraceus</i>	<i>Trifolium pratense</i>
<i>Trifolium repens</i>		

#### Avifaune

<i>Cyanistes caeruleus</i>	<i>Hirundo rustica</i>	<i>Parus major</i>
<i>Passer domesticus</i>	<i>Passer montanus</i>	<i>Pica pica</i>
<i>Streptopelia decaocto</i>		

### → Site Oh-2 :

#### Fruticées à *Prunus spinosa* et *Rubus fruticosus* (CB n°31.811) - Sud

<i>Acer campestre</i>	<i>Acer pseudoplatanus</i>	<i>Calystegia sepium</i>
<i>Clematis vitalba</i>	<i>Corylus avellana</i>	<i>Crataegus monogyna</i>
<i>Fallopia japonica</i>	<i>Geranium robertianum</i>	<i>Geum urbanum</i>
<i>Juglans regia</i>	<i>Lapsana communis</i>	<i>Prunus spinosa</i>
<i>Quercus robur</i>	<i>Rosa canina</i>	<i>Rubus sp. (section Rubus)</i>
<i>Salix caprea</i>	<i>Torilis japonica</i>	<i>Vicia sepium</i>

#### Zones rudérales (CB n°87.2)

<i>Calystegia sepium</i>	<i>Cirsium vulgare</i>	<i>Galeopsis tetrahit</i>
<i>Heracleum sphondylium</i>	<i>Lamium album</i>	<i>Rumex obtusifolium</i>
<i>Tanacetum vulgare</i>	<i>Urtica dioica</i>	

#### Bordures de haies (CB n°84.2) abandonnée

<i>Chamaecyparis lawsoniana</i>	<i>Acer campestre</i>	<i>Cornus sanguinea</i>
<i>Corylus avellana</i>	<i>Crataegus monogyna</i>	<i>Juglans regia</i>
<i>Ligustrum vulgare</i>	<i>Pyracantha coccinea</i>	

### Jardins en friche (CB n°87.1)

<i>Agrimonia eupatoria</i>	<i>Alopecurus pratensis</i>	<i>Berberis vulgaris</i>
<i>Calystegia sepium</i>	<i>Cirsium arvense</i>	<i>Cirsium vulgare</i>
<i>Clematis vitalba</i>	<b><i>Conium maculatum</i></b>	<i>Convolvulus arvensis</i>
<i>Corylus avellana</i>	<i>Crepis capillaris</i>	<i>Glechoma hederacea</i>
<i>Hedera helix</i>	<i>Heracleum sphondylium</i>	<i>Holcus lanatus</i>
<i>Hypericum perforatum</i>	<i>Lotus corniculatus</i>	<i>Malus domestica</i>
<i>Prunella vulgaris</i>	<i>Prunus cerasus</i>	<i>Pyrus communis</i>
<i>Quercus robur</i>	<i>Ranunculus repens</i>	<i>Rosa oemental</i>
<i>Rubus sp. (section Rubus)</i>	<i>Senecio jacobaea</i>	<i>Solidago canadensis</i>
<i>Syringa vulgaris</i>	<i>Urtica dioica</i>	<i>Vicia sepium</i>

Sur la parcelle A226, dans un ancien jardin ou pâture en friche en friche, a été observée la Grand Ciguë (*Conium maculatum*), espèce non protégée mais figurant sur la Liste rouge « Picardie » avec le statut NT (quasi menacée<sup>3</sup>).

### Franges des bords boisés ombragés (CB n°37.72)

<i>Calystegia sepium</i>	<i>Heracleum sphondylium</i>	<i>Urtica dioica</i>
--------------------------	------------------------------	----------------------

### Avifaune

<i>Certhia brachydactyla</i>	<i>Cyanistes caeruleus</i>	<i>Parus major</i>
<i>Phylloscopus collybita</i>	<i>Passer domesticus</i>	

### Mammifères

*Vulpes vulpes*

### Reptiles

<b><i>Podarcis muralis</i></b>	<i>Anguis fragilis</i>
--------------------------------	------------------------

### Entomofaune

<i>Coreus marginatus</i>	<i>Megaloceroea relicticornis</i>	<i>Pieris sp.</i>
<i>Panorpa vulgaris</i>	<i>Conocephalus fuscus</i>	<i>Gomphocerippus rufus</i>
<i>Pseudochorthippus parallelus</i>		

*Le lézard des murailles (Podarcis muralis) est une espèce protégée sur l'ensemble du territoire national.*

*Sa destruction comme celle de son habitat sont interdites.*

*L'orvet (Anguis fragilis) est une espèce protégée sur l'ensemble du territoire national.*

*Sa destruction est interdite.*

### → Site Oh-3 :

### Flore - Pâturages continus (CB n°38.11)

<i>Achillea millefolium</i>	<i>Arrhenatherum elatius</i>	<i>Bellis perennis</i>
<i>Centaurea gr. jacea</i>	<i>Cerastium fontanum</i>	<i>Cirsium vulgare</i>

<sup>3</sup> Espèce proche du seuil des espèces menacées ou qui pourrait être menacée si des mesures de conservation spécifiques n'étaient pas prises)

<i>Dactylis glomerata</i>	<i>Heracleum sphondylium</i>	<i>Lathyrus pratensis</i>
<i>Plantago lanceolata</i>	<i>Poa trivialis</i>	<i>Ranunculus acris</i>
<i>Rumex obtusifolius</i>	<i>Senecio jacobaea</i>	<i>Trifolium pratense</i>
<i>Trifolium repens</i>	<i>Urtica dioica</i>	<i>Veronica persica</i>

Flore - Fruticées à *Prunus spinosa* et *Rubus fruticosus* (CB n°31.811) - haie verger/jardin

<i>Acer campestre</i>	<i>Acer pseudoplatanus</i>	<i>Carpinus betulus</i>
<i>Clematis vitalba</i>	<i>Cornus sanguinea</i>	<i>Crataegus monogyna</i>
<i>Galium aparine</i>	<i>Geranium robertianum</i>	<i>Hedera helix</i>
<i>Rubus sp. (section Rubus)</i>	<i>Sambucus nigra</i>	<i>Vicia sepium</i>

Flore - Vergers septentrionaux (CB n°83.151)

<i>Achillea millefolium</i>	<i>Bellis perennis</i>	<i>Cirsium arvense</i>
<i>Cirsium vulgare</i>	<i>Crepis capillaris</i>	<i>Galium mollugo</i>
<i>Geranium pyrenaicum</i>	<i>Glechoma hederacea</i>	<i>Lysimachia nummularia</i>
<i>Plantago lanceolata</i>	<i>Potentilla reptans</i>	<i>Sterllaria media</i>
<i>Veronica persica</i>		

Flore - Fruticées à *Prunus spinosa* et *Rubus fruticosus* (CB n°31.811) (ouest)

<i>Acer campestre</i>	<i>Acer pseudoplatanus</i>	<i>Corylus avellana</i>
<i>Crataegus monogyna</i>	<i>Geranium robertianum</i>	<i>Lapsana communis</i>
<i>Sonchus oleraceus</i>	<i>Urtica dioica</i>	

Avifaune

*Streptopelia decaocto*

Entomofaune

<i>Gomphocerippus rufus</i>	<i>Helix pomatia</i>
-----------------------------	----------------------

**10. Origny-en-Thiérache**



**Type de milieu**

CC3R- Secteurs inventoriés

**Type de milieux**

"Pelouses de parcs"

Alignements d'arbres

Bordures de haies

Forêts de Frênes et d'Aulnes des ruisselets et des sources

Franges des bords boisés ombragés

Fruticées à Prunus spinosa et Rubus fruticosus

Grandes cultures

Jardins ornementaux

Jardins potagers de subsistance

Ourlets des cours d'eau

Pâturages continus

Pâtures à grand jonc

Prairies à fourrage des plaines

Ronciers

Terrains en friche

Vergers septentrionaux

Zones rudérales

Roselières

Parcelles boisées de parcs

Autres plantations d'arbres feuillus

Bois de bouleaux secs acidiphiles médio-européens

"Plantations de Robiniers"

Lagunes industrielles et bassins ornementaux

Formations riveraines de saules

Plantations de Peupliers

Lisières humides à grandes herbes

Nouvelle maison

Bois de Trembles des plaines

Prairies humide eutrophes



**Type de milieu**

CC3R- Secteurs inventoriés

**Type de milieux**

"Pelouses de parcs"

Alignements d'arbres

Bordures de haies

Forêts de Frênes et d'Aulnes des ruisselets et des sources

Franges des bords boisés ombragés

Fruticées à Prunus spinosa et Rubus fruticosus

Grandes cultures

Jardins ornementaux

Jardins potagers de subsistance

Ourlets des cours d'eau

Pâturages continus

Pâturages à grand jonc

Prairies à fourrage des plaines

Ronciers

Terrains en friche

Vergers septentrionaux

Zones rudérales

Roselières

Parcelles boisées de parcs

Autres plantations d'arbres feuillus

Bois de bouleaux secs acidiphiles médio-européens

"Plantations de Robiniers"

Lagunes industrielles et bassins ornementaux

Formations riveraines de saules

Plantations de Peupliers

Lisières humides à grandes herbes

Nouvelle maison

Bois de Trembles des plaines

Prairies humide eutrophes

→ **Site Or-1 :**

Flore - Pâturages continus (CB n°38.11)

<i>Rosa ornementale</i>	<i>Pinus sylvestris</i>	<i>Urtica dioica</i>
-------------------------	-------------------------	----------------------

Avifaune

<i>Hirundo rustica</i>	<i>Passer domesticus</i>	<i>Picus viridis</i>
<i>Streptopelia decaocto</i>		

Mammifères

*Talpa europaea*

→ **Site Or-2 :**

Avifaune

<i>Fringilla coelebs</i>	<i>Passer domesticus</i>	<i>Turdus merula</i>
--------------------------	--------------------------	----------------------

→ **Site Or-3 :**

Flore - Prairies à fourrage des plaines (CB n°38.2) x Franges des bords boisés ombragés (CB n°37.72)

<i>Arrhenatherum elatius</i>	<i>Cirsium arvense</i>	<i>Dactylis glomerata</i>
<i>Festuca pratensis/rubra</i>	<i>Heracleum sphondylium</i>	<i>Holcus lanatus</i>
<i>Lathyrus pratensis</i>	<i>Ranunculus repens</i>	<i>Rumex acetosa</i>
<i>Symphytum officinale</i>	<i>Trisetum flavescens</i>	<i>Urtica dioica</i>
<i>Veronica chamaedrys</i>	<i>Quercus robur</i>	

Flore - Fruticées à *Prunus spinosa* et *Rubus fruticosus* (CB n°31.811) - haie sur rue

<i>Carpinus betulus</i>	<i>Cornus sanguinea</i>	<i>Corylus avellana</i>
<i>Crataegus monogyna</i>	<i>Fraxinus excelsior</i>	<i>Juglans regia</i>
<i>Rubus sp. (pas caesius)</i>	<i>Urtica dioica</i>	

Avifaune

<i>Columba palumbus</i>	<i>Fringilla coelebs</i>
-------------------------	--------------------------

Entomofaune

<i>Araschnia levana</i>	<i>Pyronia tithonus</i>	<i>Harmonia axyridis</i>
-------------------------	-------------------------	--------------------------

→ **Site Or-4 :**

Flore - Pâturages continus (CB n°38.11) - parc à chevaux a priori

<i>Dactylis glomerata</i>	<i>Equisetum arvense</i>	<i>Heracleum sphondylium</i>
<i>Holcus lanatus</i>	<i>Plantago lanceolata</i>	<i>Ranunculus acris</i>
<i>Trifolium repens</i>	<i>Vicia sepium</i>	

Flore - Fruticées à *Prunus spinosa* et *Rubus fruticosus* (CB n°31.811) - haie sur rue

<i>Acer campestre</i>	<i>Aesculus hippocastanum</i>	<i>Carpinus betulus</i>
<i>Corylus avellana</i>	<i>Crataegus monogyna</i>	<i>Euonymus europaeus</i>
<i>Fraxinus excelsior</i>	<i>Lapsana communis</i>	<i>Ligustrum vulgare</i>
<i>Prunus avium</i>	<i>Prunus spinosa</i>	<i>Rosa canina</i>
<i>Rubus sp. (section Rubus)</i>	<i>Torilis japonica</i>	<i>Urtica dioica</i>
<i>Vicia sepium</i>		

Avifaune

<i>Columba palumbus</i>	<i>Delichon urbicum</i>	<i>Passer domesticus</i>
<i>Troglodytes troglodytes</i>		

Mammifères

*Talpa europaea*

**11. Martigny**



**Type de milieu**

CC3R- Secteurs inventoriés

**Type de milieux**

"Pelouses de parcs"

Alignements d'arbres

Bordures de haies

Forêts de Frênes et d'Aulnes des ruisselets et des sources

Franges des bords boisés ombragés

Fruticées à Prunus spinosa et Rubus fruticosus

Grandes cultures

Jardins ornementaux

Jardins potagers de subsistance

Ourlets des cours d'eau

Pâturages continus

Pâtures à grand jonc

Prairies à fourrage des plaines

Ronciers

Terrains en friche

Vergers septentrionaux

Zones rudérales

Roselières

Parcelles boisées de parcs

Autres plantations d'arbres feuillus

Bois de bouleaux secs acidiphiles médio-européens

"Plantations de Robiniers"

Lagunes industrielles et bassins ornementaux

Formations riveraines de saules

Plantations de Peupliers

Lisières humides à grandes herbes

Nouvelle maison

Bois de Trembles des plaines

Prairies humide eutrophes

→ **Site Ma-1 :**

Prairies à fourrage des plaines (CB n°38.2)

<i>Arrhenatherum elatius</i>	<i>Bellis perennis</i>	<i>Centaurea gr. jacea</i>
<i>Cerastium fontanum</i>	<i>Convolvulus arvensis</i>	<i>Crepis capillaris</i>
<i>Dactylis glomerata</i>	<i>Festuca rubra</i>	<i>Galium mollugo</i>
<i>Heracleum sphondylium</i>	<i>Lathyrus pratensis</i>	<i>Leucanthemum vulgare</i>
<i>Plantago lanceolata</i>	<i>Prunella vulgaris</i>	<i>Ranunculus acris</i>
<i>Ranunculus repens</i>	<i>Rumex acetosa</i>	<i>Senecio jacobaea</i>
<i>Taraxacum sp. (section Ruderalia)</i>	<i>Trifolium pratense</i>	<i>Trisetum flavescens</i>
<i>Urtica dioica</i>	<i>Veronica persica</i>	<i>Vicia sepium</i>

Avifaune

*Passer domesticus*

Entomofaune

*Chorthippus dorsatus*

→ **Site Ma-2 :**

Pâturages continus (CB n°38.11)

<i>Achillea millefolium</i>	<i>Capsella bursa-pastoris</i>	<i>Cirsium arvense</i>
<i>Crataegus monogyna</i>	<i>Crepis capillaris</i>	<i>Hypochaeris radicata</i>
<i>Lolium perenne</i>	<i>Plantago lanceolata</i>	<i>Plantago major</i>
<i>Poa pratensis</i>	<i>Poa trivialis</i>	<i>Ranunculus acris</i>
<i>Ranunculus repens</i>	<i>Rumex obtusifolius</i>	<i>Sambucus nigra</i>
<i>Taraxacum sp. (section Ruderalia)</i>	<i>Trifolium repens</i>	<i>Urtica dioica</i>

**12. Mondrepuis**



**Type de milieu**

CC3R- Secteurs inventoriés

**Type de milieux**

"Pelouses de parcs"

Alignements d'arbres

Bordures de haies

Forêts de Frênes et d'Aulnes des ruisselets et des sources

Franges des bords boisés ombragés

Fruticées à Prunus spinosa et Rubus fruticosus

Grandes cultures

Jardins ornementaux

Jardins potagers de subsistance

Ourlets des cours d'eau

Pâturages continus

Pâtures à grand jonc

Prairies à fourrage des plaines

Ronciers

Terrains en friche

Vergers septentrionaux

Zones rudérales

Roselières

Parcelles boisées de parcs

Autres plantations d'arbres feuillus

Bois de bouleaux secs acidiphiles médio-européens

"Plantations de Robiniers"

Lagunes industrielles et bassins ornementaux

Formations riveraines de saules

Plantations de Peupliers

Lisières humides à grandes herbes

Nouvelle maison

Bois de Trembles des plaines

Prairies humide eutrophes

→ **Site Mo-1 :**

Flore - Pâturages continus (CB n°38.11) - côté est

<i>Arrhenatherum elatius</i>	<i>Cynosurus cristatus</i>	<i>Holcus lanatus</i>
<i>Lathyrus pratensis</i>	<i>Ranunculus acris</i>	<i>Rumex obtusifolius</i>
<i>Stellaria graminea</i>		

Flore - Fruticées à *Prunus spinosa* et *Rubus fruticosus* (CB n°31.811) - côté est

<i>Aegopodium podagraria</i>	<i>Anthriscus sylvestris</i>	<i>Carpinus betulus</i>
<i>Crataegus monogyna</i> (section <i>Rubus</i> )	<i>Equisetum arvense</i>	<i>Fraxinus excelsior</i>
<i>Heracleum sphondylium</i>	<i>Silene dioica</i>	<i>Urtica dioica</i>
<i>Vicia sepium</i>		

Flore - Pâturages continus (CB n°38.11) - côté ouest

<i>Alopecurus pratensis</i>	<i>Anthoxanthum odoratum</i>	<i>Bromus hordeaceus</i>
<i>Cynosurus cristatus</i>	<i>Heracleum sphondylium</i>	<i>Holcus lanatus</i>
<i>Hypochaeris radicata</i>	<i>Lolium perenne</i>	<i>Malva moschata</i>
<i>Plantago lanceolata</i>	<i>Ranunculus acris</i>	<i>Ranunculus repens</i>
<i>Rumex acetosa</i>	<i>Trifolium pratense</i>	

Flore - Fruticées à *Prunus spinosa* et *Rubus fruticosus* (CB n°31.811) - bosquet en contrebas

<i>Fraxinus excelsior</i>	<i>Acer pseudoplatanus</i>
---------------------------	----------------------------

Avifaune

<i>Corvus monedula</i>	<i>Erithacus rubecula</i>	<i>Passer domesticus</i>
<i>Phylloscopus collybita</i>	<i>Sylvia atricapilla</i>	<i>Sylvia borin</i>
<i>Troglodytes troglodytes</i>	<i>Turdus merula</i>	

Entomofaune :

*Coccinella septempunctata*

→ **Site Mo-2 :**

Flore - Pâturages continus (CB n°38.11) - entrée nord terrains foot

<i>Ainus glutinosa</i>	<i>Alopecurus pratensis</i>	<i>Anthoxanthus odoratum</i>
<i>Arrhenatherum elatius</i>	<i>Bellis perennis</i>	<i>Bromus hordeaceus</i>
<i>Cardamine pratensis</i>	<i>Centaurea gr. jacea</i>	<i>Cerastium fontanum</i>
<i>Cynosurus cristatus</i>	<i>Dactylis glomerata</i>	<i>Holcus lanatus</i>
<i>Juncus bufonius</i>	<i>Leucanthemum vulgare</i>	<i>Lolium perenne</i>
<i>Plantago lanceolata</i>	<i>Poa pratensis</i>	<i>Poa trivialis</i>
<i>Prunella vulgaris</i>	<i>Ranunculus acris</i>	<i>Ranunculus repens</i>
<i>Rumex acetosa</i>	<i>Trifolium pratense</i>	<i>Trifolium repens</i>

Flore - Pâturages continus (CB n°38.11) - grand terrain de foot à l'abandon

<i>Alopecurus pratensis</i>	<i>Anthoxanthum odoratum</i>	<i>Cardamine pratensis</i>
<i>Centaurea gr. jacea</i>	<i>Cerastium fontanum</i>	<i>Cynosurus cristatus</i>
<i>Holcus lanatus</i>	<i>Hypochaeris radicata</i>	<i>Leucanthemum vulgare</i>
<i>Lolium perenne</i>	<i>Lotus corniculatus</i>	<i>Ranunculus acris</i>
<i>Rumex acetosa</i>	<i>Stellaria graminea</i>	<i>Trifolium pratense</i>
<i>Trifolium repens</i>		

Flore - Fruticées à *Prunus spinosa* et *Rubus fruticosus* (CB n°31.811).

<i>Carpinus betulus</i>	<i>Crataegus monogyna</i>
-------------------------	---------------------------

Avifaune

<i>Motacilla alba</i>	<i>Passer domesticus</i>	<i>Phylloscopus collybita</i>
<i>Sylvia atricapilla</i>	<i>Turdus merula</i>	

Mammifères.:

*Vulpes vulpes*

Entomofaune.:

<i>Campogramma bilineata</i>	<i>Pyrausta despicata</i>
------------------------------	---------------------------

**13. Neuve-Maison**



**Type de milieu**

CC3R- Secteurs inventoriés

**Type de milieux**

"Pelouses de parcs"

Alignements d'arbres

Bordures de haies

Forêts de Frênes et d'Aulnes des ruisselets et des sources

Franges des bords boisés ombragés

Fruticées à Prunus spinosa et Rubus fruticosus

Grandes cultures

Jardins ornementaux

Jardins potagers de subsistance

Ourlets des cours d'eau

Pâturages continus

Pâtures à grand jonc

Prairies à fourrage des plaines

Ronciers

Terrains en friche

Vergers septentrionaux

Zones rudérales

Roselières

Parcelles boisées de parcs

Autres plantations d'arbres feuillus

Bois de bouleaux secs acidiphiles médio-européens

"Plantations de Robiniers"

Lagunes industrielles et bassins ornementaux

Formations riveraines de saules

Plantations de Peupliers

Lisières humides à grandes herbes

Nouvelle maison

Bois de Trembles des plaines

Prairies humide eutrophes

→ **Site Ne-1 :**

Flore - Bordures de haies (CB n°84.2)

<i>Aegopodium podagraria</i>	<i>Carpinus betulus</i>	<i>Cornus sericeus</i>
<i>Corylus avellana</i>	<i>Forsythia sp.</i>	<i>Prunus laurocerasus</i>
<i>Syringa vulgaris</i>	<i>Urtica dioica</i>	

Flore - Fruticées à *Prunus spinosa* et *Rubus fruticosus* (CB n°31.811)

<i>Acer campestre</i>	<i>Anthriscus sylvestris</i>	<i>Carpinus betulus</i>
<i>Corylus avellana</i>	<i>Crataegus monogyna</i>	<i>Prunus spinosa</i>
<i>Rosa canina</i>	<i>Sambucus nigra</i>	<i>Silene dioica</i>
<i>Urtica dioica</i>		

Flore - Prairies à fourrage des plaines (CB n°38.2) - fauchée le jour J

<i>Holcus lanatus</i>	<i>Anthoxanthum odoratum</i>	<i>Rumex acetosa</i>
<i>Ranunculus acris</i>		

Avifaune

<i>Hirundo rustica</i>	<i>Passer domesticus</i>	<i>Phoenicurus phoenicurus</i>
<i>Sylvia atricapilla</i>	<i>Turdus merula</i>	

→ **Site Ne-2 :**

Flore - Terrains en friche (CB n°87.1)

<i>Artemisia vulgaris</i>	<i>Bromus hordeaceus</i>	<i>Cirsium vulgare</i>
<i>Cruciata laevipes</i>	<i>Geum urbanum</i>	<i>Lapsana communis</i>
<i>Symphytum officinale</i>	<i>Tanacetum vulgare</i>	

Flore - Fruticées à *Prunus spinosa* et *Rubus fruticosus* (CB n°31.811)

<i>Acer campestre</i>	<i>Carpinus betulus</i>	<i>Crataegus laevigata</i>
<i>Crataegus monogyna</i>	<i>Fraxinus excelsior</i>	<i>Galium aparine</i>
<i>Ligustrum vulgare</i>	<i>Rosa canina</i>	<i>Rubus sp. (section Rubus)</i>
<i>Sambucus nigra</i>	<i>Symphoricarpos albus</i>	<i>Urtica dioica</i>

Flore - Pâturages continus (CB n°38.11)

<i>Alopecurus pratensis</i>	<i>Holcus lanatus</i>	<i>Ranunculus sp.</i>
-----------------------------	-----------------------	-----------------------

Avifaune

<i>Hirundo rustica</i>	<i>Passer domesticus</i>	<i>Phoenicurus phoenicurus</i>
<i>Sylvia atricapilla</i>	<i>Turdus merula</i>	

Entomofaune :

<i>Pararge aegeria</i>	<i>Dolycoris baccarum</i>
------------------------	---------------------------

**14. Saint-Michel**



**Type de milieu**

0.5 CC3R- Secteurs inventoriés

**Type de milieu**

0.5 "Pelouses de parcs"

Alignements d'arbres

Bordures de haies

Forêts de Frênes et d'Aulnes des ruisselets et des sources

Franges des bords boisés ombragés

0.75 Fruticées à Prunus spinosa et Rubus fruticosus

Grandes cultures

Jardins ornementaux

Jardins potagers de subsistance

Ourlets des cours d'eau

Pâturages continus

Pâtures à grand jonc

1 Prairies à fourrage des plaines

Ronciers

Terrains en friche

Vergers septentrionaux

Zones rudérales

Roselières

Parcelles boisées de parcs

Autres plantations d'arbres feuillus

Bois de bouleaux secs acidiphiles médio-européens

"Plantations de Robiniers"

Lagunes industrielles et bassins ornementaux

Formations riveraines de saules

Plantations de Peupliers

Lisières humides à grandes herbes

Nouvelle maison

Bois de Trembles des plaines

Prairies humide eutrophes

→ **Site Sa-1 :**

Flore - Grandes cultures (CB n°82.11) – flore essentiellement en lisière (maïs lors du passage)

<i>Amaranthus</i> sp.	<i>Calystegia sepium</i>	<i>Cardamine hirsuta</i>
<i>Cirsium arvense</i>	<i>Echinochloa crus-galli</i>	<i>Epilobium</i> sp.
<i>Geranium molle</i>	<i>Matricaria maritima</i> (subsp. <i>inodora</i> )	<i>Persicaria lapathifolia</i>
<i>Plantago major</i>	<i>Sonchus asper</i>	<i>Sonchus oleraceus</i>
<i>Taraxacum</i> sp. (section <i>Ruderalia</i> )	<i>Urtica dioica</i>	

Flore - Terrains en friche (CB n°87.1)

<i>Aethusa cynapium</i>	<i>Arrhenatherum elatius</i>	<i>Calystegia sepium</i>
<i>Cirsium arvense</i>	<i>Dactylis glomerata</i>	<i>Epilobium</i> sp.
<i>Eupatorium cannabinum</i>	<i>Euphorbia lathyris</i>	<i>Heracleum sphondylium</i>
<i>Holcus lanatus</i>	<i>Lapsana communis</i>	<i>Ranunculus repens</i>
<i>Rubus</i> sp. (section <i>Corylifolii</i> )	<i>Rubus</i> sp. (section <i>Rubus</i> )	<i>Rumex obtusifolius</i>
<i>Salix caprea</i>	<i>Taraxacum</i> sp. (section <i>Ruderalia</i> )	<i>Urtica dioica</i>

Flore - Pâtures à grand jonc (CB n°37.241) x Pâturages continus (CB n°38.11)

<i>Cardamine pratensis</i>	<i>Cerastium fontanum</i>	<i>Crepis capillaris</i>
<i>Juncus articulatus</i>	<i>Juncus conglomeratus</i>	<i>Juncus effusus</i>
<i>Plantago lanceolata</i>	<i>Ranunculus acris</i>	<i>Ranunculus repens</i>
<i>Rumex obtusifolius</i>	<i>Trifolium repens</i>	

Flore - Prairies à fourrage des plaines (CB n°38.2)

<i>Agrostis stolonifera</i>	<i>Alopecurus pratensis</i>	<i>Arrhenatherum elatius</i>
<i>Calystegia sepium</i>	<i>Cardamine pratensis</i>	<i>Cerastium fontanum</i>
<i>Dactylis glomerata</i>	<i>Epilobium</i> sp.	<i>Equisetum arvense</i>
<i>Galium mollugo</i>	<i>Heracleum sphondylium</i>	<i>Hypochaeris radicata</i>
<i>Linaria vulgaris</i>	<i>Lotus pedunculatus</i>	<i>Plantago lanceolata</i>
<i>Poa pratensis</i>	<i>Ranunculus acris</i>	<i>Rumex acetosa</i>
<i>Senecio jacobaea</i>	<i>Taraxacum</i> sp. (section <i>Ruderalia</i> )	<i>Trifolium pratense</i>
<i>Vicia sativa</i> (subsp. <i>segetalis</i> )	<i>Vicia sepium</i>	

Flore - Ourlets des cours d'eau (CB n°37.71)

<i>Calystegia sepium</i>	<i>Epilobium hirsutum</i>	<i>Urtica dioica</i>
--------------------------	---------------------------	----------------------

Flore - Bordures de haies (CB n°84.2)

<i>Acer campestre</i>	<i>Acer pseudoplatanus</i>	<i>Carpinus betulus</i>
<i>Cornus sanguinea</i> (var. <i>ornementale</i> )	<i>Corylus avellana</i>	<i>Crataegus monogyna</i>
<i>Frangula alnus</i> (var. <i>ornementale</i> )	<i>Galium aparine</i>	<i>Geranium columbinum</i>
<i>Geranium robertianum</i>	<i>Geum urbanum</i>	<i>Heracleum sphondylium</i>
<i>Ligustrum vulgare</i> (var. <i>ornementale</i> )	<i>Silene dioica</i>	<i>Urtica dioica</i>
<i>Viburnum opulus</i> (v. <i>ornementale</i> )		

Avifaune

<i>Passer domesticus</i>	<i>Streptopelia decaocto</i>
--------------------------	------------------------------

→ **Site Sa-2 :**

Grandes cultures (CB n°82.11)

<i>Cardamine hirsuta</i>	<i>Geranium molle</i>	<i>Rumex obtusifolius</i>
<i>Stellaria media</i>	<i>Tussilago farfara</i>	<i>Veronica persica</i>

Roselières (CB n°53.1)

<i>Phalaris arundinacea</i>	<i>Calystegia sepium</i>	<i>Juncus inflexus</i>
<i>Rumex hydrolapathum</i>		

→ **Site Sa-3 :**

Flore - Jardins ornementaux (CB n°85.31) – entrée du site tondu fréquemment

<i>Achillea millefolium</i>	<i>Bellis perennis</i>	<i>Bromus hordeaceus</i>
<i>Galium mollugo</i>	<i>Geranium pyrenaicum</i>	<i>Hypochaeris radicata</i>
<i>Lotus corniculatus</i>	<i>Medicago lupulina</i>	<i>Pastinaca sativa</i>
<i>Plantago lanceolata</i>	<i>Potentilla reptans</i>	<i>Senecio jacobaea</i>
<i>Sonchus oleraceus</i>	<i>Stellaria graminea</i>	<i>Trifolium pratense</i>
<i>Trifolium repens</i>	<i>Urtica dioica</i>	

Flore - Prairies à fourrage des plaines (CB n°38.2)

<i>Achillea millefolium</i>	<i>Anthoxanthum odoratum</i>	<i>Arrhenatherum elatius</i>
<i>Campanula rapunculus</i>	<i>Carex hirta</i>	<i>Centaurea jacea</i>
<i>Centaurea nigra</i>	<i>Cirsium arvense</i>	<i>Cruciata laevipes</i>
<i>Dactylis glomerata</i>	<i>Daucus carota</i>	<i>Festuca rubra</i>
<i>Galium mollugo</i>	<i>Galium verum</i>	<i>Geranium dissectum</i>
<i>Heracleum sphondylium</i>	<i>Holcus lanatus</i>	<i>Lathyrus pratensis</i>
<i>Leucanthemum vulgare (subsp. vulgare)</i>	<i>Lotus corniculatus</i>	<i>Myosotis arvensis</i>
<i>Pastinaca sativa</i>	<i>Phleum pratense</i>	<i>Picris hieracioides</i>
<i>Ranunculus acris</i>	<i>Rumex acetosa</i>	<i>Senecio jacobaea</i>
<i>Stellaria graminea</i>	<i>Trisetum flavescens</i>	<i>Vicia hirsuta</i>
<i>Vicia sativa (subsp. segetalis)</i>		

Flore - Prairies à fourrage des plaines (CB n°38.2) -localement friche rudérale (WP385)

<i>Cirsium arvense</i>	<i>Conyza canadensis</i>	<i>Echium vulgare</i>
<i>Lactuca serriola</i>	<i>Senecio jacobaea</i>	<i>Trifolium campestre</i>
<i>Veronica arvensis</i>	<i>Vulpia myuros</i>	

Flore - Prairies humides eutrophes (CB n°37.2)

<i>Cirsium palustre</i>	<i>Juncus conglomeratus</i>	<i>Stellaria graminea</i>
-------------------------	-----------------------------	---------------------------

Flore - Fruticées à *Prunus spinosa* et *Rubus fruticosus* (CB n°31.811) - périphérique (Est) et interne prairie

<i>Anthriscus sylvestris</i>	<i>Carex muricata</i>	<i>Carpinus betulus</i>
<i>Clinopodium vulgare</i>	<i>Corylus avellana</i>	<i>Crataegus monogyna</i>
<i>Cruciata laevipes</i>	<i>Dryopteris filix-mas</i>	<i>Fraxinus excelsior</i>
<i>Galium aparine</i>	<i>Geum urbanum</i>	<i>Glechoma hederacea</i>
<i>Hedera helix</i>	<i>Hypericum hirsutum</i>	<i>Lapsana communis</i>
<i>Lonicera periclymenum</i>	<i>Prunus avium</i>	<i>Prunus spinosa</i>
<i>Quercus robur</i>	<i>Rosa canina</i>	<i>Rubis caesius</i>
<i>Rubus sp. (section Rubus)</i>	<i>Salix caprea</i>	<i>Sambucus nigra</i>
<i>Stachys sylvatica</i>	<i>Urtica dioica</i>	<i>Viburnum opulus</i>
<i>Vicia sepium</i>		

Flore - Bois de tremble de plaine (CB n°41.D2)

<i>Arum maculatum</i>	<i>Dryopteris filix-mas</i>	<i>Galium aparine</i>
<i>Geranium robertianum</i>	<i>Geum urbanum</i>	<i>Glechoma hederacea</i>
<i>Hedera helix</i>	<i>Heracleum sphondylium</i>	<i>Ilex aquifolium</i>
<i>Lonicera periclymenum</i>	<i>Populus tremula</i>	<i>Primula veris</i>
<i>Ribes rubrum</i> (sauvage)	<i>Rubus</i> sp. (section <i>Rubus</i> )	<i>Stachys sylvatica</i>
<i>Urtica dioica</i>	<i>Viola odorata</i>	

Flore - Prairies à fourrage des plaines (CB n°38.2) x Terrains en friche (CB n°87.1) - chemin ouest

<i>Equisetum arvense</i>	<i>Origanum vulgare</i>	<i>Tanacetum vulgare</i>
<i>Torilis japonica</i>	<i>Tussilago farfara</i>	

Flore - "Plantations de peupliers" (CB n°83.321) = rejet d'une ancienne peupleraie  
*Populus* sp. (planté)

Flore - Fruticées à *Prunus spinosa* et *Rubus fruticosus* (CB n°31.811) – linéaires côté ouest

<i>Acer pseudoplatanus</i>	<i>Alliaria petiolata</i>	<i>Betula pendula</i>
<i>Carpinus betulus</i>	<i>Corylus avellana</i>	<i>Crataegus monogyna</i>
<i>Cytisus scoparius</i>	<i>Geranium robertianum</i>	<i>Lapsana communis</i>
<i>Picea abies</i>	<i>Populus tremula</i>	<i>Prunus avium</i>
<i>Quercus robur</i>	<i>Robinia pseudoacacia</i>	<i>Rubus</i> sp. (section <i>Corylifolii</i> )
<i>Rubus</i> sp. (section <i>Rubus</i> )	<i>Salix caprea</i>	

Flore - Terrains en friche (CB n°87.1) - secteur imperméabilisé abords bâtiments et entre déblais

<i>Anagallis arvensis</i> (subsp. <i>arvensis</i> )	<i>Arenaria serpyllifolia</i>	<i>Artemisia vulgaris</i>
<i>Bellis perennis</i>	<i>Betula pendula</i>	<i>Bromus hordeaceus</i>
<i>Bromus sterilis</i>	<i>Cerastium glomeratum</i>	<i>Cirsium vulgare</i>
<i>Crepis biennis</i>	<i>Daucus carota</i>	<i>Dipsacus fullonum</i>
<i>Echium vulgare</i>	<i>Galium mollugo</i>	<i>Geranium dissectum</i>
<i>Hypericum perforatum</i>	<i>Lactuca serriola</i>	<i>Lotus corniculatus</i>
<i>Matricaria</i> sp.	<i>Medicago lupulina</i>	<i>Melilotus albus</i>
<i>Myosotis arvensis</i>	<i>Plantago lanceolata</i>	<i>Poa annua</i>
<i>Robinia pseudoacacia</i>	<i>Saxifraga tridactylites</i>	<i>Sedum acre</i>
<i>Senecio jacobaea</i>	<i>Tanacetum vulgare</i>	<i>Trifolium repens</i>
<i>Verbascum thapsus</i>	<i>Vulpia myuros</i>	

Flore - Zones rudérales (CB n°87.2) à tendance 35.7

<i>Chelidonium majus</i>	<i>Hieracium lachenalii</i>	<i>Hypericum pulchrum</i>
<i>Teucrium scorodonia</i>	<i>Tussilago farfara</i>	<i>Urtica dioica</i>

Avifaune

<i>Columba palumbus</i>	<i>Corvus corone</i>	<i>Corvus monedula</i>
<i>Cyanistes caeruleus</i>	<i>Fringilla coelebs</i>	<i>Parus major</i>
<i>Passer domesticus</i>	<i>Phylloscopus collybita</i>	<i>Sylvia atricapilla</i>
<i>Troglodytes troglodytes</i>	<i>Turdus merula</i>	

Mammifères :

*Capreolus capreolus*

Reptiles

**Podarcis muralis**

Entomofaune :

<i>Chrysolina hyperici</i>	<i>Bombus hypnorum</i>	<i>Misumena vatia</i>
<i>Calopteryx virgo</i>	<i>Coenagrion puella</i>	<i>Celastrina argiolus</i>
<i>Leptidea sinapis</i>	<i>Chiasmia clathrata</i>	<i>Euclidia glyphica</i>

*Le lézard des murailles (Podarcis muralis) est une espèce protégée  
sur l'ensemble du territoire national.*

*Sa destruction ainsi que celle de son habitat sont interdites.*

**15. Watigny**



**Type de milieu**

0.5 CC3R- Secteurs inventoriés

**Type de milieux**

"Pelouses de parcs"

Alignements d'arbres

Bordures de haies

Forêts de Frênes et d'Aulnes des ruisselets et des sources

Franges des bords boisés ombragés

Fruticées à Prunus spinosa et Rubus fruticosus

Grandes cultures

Jardins ornementaux

Jardins potagers de subsistance

Ourlets des cours d'eau

Pâturages continus

Pâtures à grand jonc

Prairies à fourrage des plaines

Ronciers

1 km

Terrains en friche

Vergers septentrionaux

Zones rudérales

Roselières

Parcelles boisées de parcs

Autres plantations d'arbres feuillus

Bois de bouleaux secs acidiphiles médio-européens

"Plantations de Robiniers"

Lagunes industrielles et bassins ornementaux

Formations riveraines de saules

Plantations de Peupliers

Lisières humides à grandes herbes

Nouvelle maison

Bois de Trembles des plaines

Prairies humide eutrophes

→ **Site Wa-1 :**

Flore - Fruticées à Prunus spinosa et Rubus fruticosus (CB n°31.811) - sur rue

<i>Acer campestre</i>	<i>Acer platanoides</i>	<i>Carpinus betulus</i>
<i>Corylus avellana</i>	<i>Crataegus monogyna</i>	<i>Euonymus europaeus</i>
<i>Fraxinus excelsior</i>	<i>Galium aparine</i>	<i>Galium mollugo (subsp. erectum)</i>
<i>Geranium robertianum</i>	<i>Geum urbanum</i>	<i>Heracleum sphondylium</i>
<i>Lapsana communis</i>	<i>Prunus spinosa</i>	<i>Rubus sp. (pas caesius)</i>
<i>Silene dioica</i>	<i>Urtica dioica</i>	<i>Vicia sepium</i>

Flore - Prairies à fourrage des plaines (CB n°38.2)

<i>Calystegia sepium</i>	<i>Centaurea gr. jacea</i>	<i>Cirsium vulgare</i>
<i>Dactylis glomerata</i>	<i>Heracleum sphondylium</i>	<i>Lathyrus pratensis</i>

Avifaune

*Hippolais polyglotta*

Entomofaune :

<i>Aglais io</i>	<i>Pyronia tithonus</i>	<i>Vanessa atalanta</i>
------------------	-------------------------	-------------------------

→ **Site Wa-2 :**

Flore - Pâturages continus (CB n°38.11) - essentiel de l'emprise

<i>Plantago major</i>	<i>Ranunculus acris</i>	<i>Taraxacum sp. (section Ruderalia)</i>
<i>Trifolium repens</i>		

Flore - Fruticées à Prunus spinosa et Rubus fruticosus (CB n°31.811) - sur rue =  
charmille, dans la pâture = hauts charmes et frênes

<i>Acer campestre</i>	<i>Acer pseudoplatanus</i>	<i>Calystegia sepium</i>
<i>Carpinus betulus</i>	<i>Crataegus monogyna</i>	<i>Fraxinus excelsior</i>
<i>Prunus spinosa</i>	<i>Rosa canina</i>	<i>Rumex obtusifolius</i>

Flore - Franges des bords boisés ombragés (CB n°37.72)

<i>Galium aparine</i>	<i>Lamium album</i>	<i>Rubus sp.</i>
<i>Urtica dioica</i>		

Avifaune

<i>Passer domesticus</i>	<i>Sylvia atricapilla</i>	<i>Turdus merula</i>
--------------------------	---------------------------	----------------------

Entomofaune :

*Propylea quatuordecimpunctata*

→ **Site Wa-3 :**

Flore - Pelouses de parcs (CB n°85.12) - terrain de foot et abords

<i>Achillea millefolium</i>	<i>Bellis perennis</i>	<i>Cerastium fontanum</i>
<i>Crepis capillaris</i>	<i>Cynosurus cristatus</i>	<i>Hypochaeris radicata</i>
<i>Lolium perenne</i>	<i>Lotus corniculatus</i>	<i>Medicago lupulina</i>
<i>Picris hieracioides</i>	<i>Plantago lanceolata</i>	<i>Plantago major</i>
<i>Poa pratensis</i>	<i>Poa trivialis</i>	<i>Ranunculus acris</i>
<i>Rumex obtusifolius</i>	<i>Tanacetum vulgare</i>	<i>Taraxacum sp. (section Ruderalia)</i>
<i>Trifolium pratense</i>	<i>Trifolium repens</i>	

### Flore - Prairies à fourrage des plaines (CB n°38.2)

<i>Alopecurus pratensis</i>	<i>Anthoxanthum odoratum</i>	<i>Arrhenatherum elatius</i>
<i>Calystegia sepium</i>	<i>Crataegus monogyna</i>	<i>Dactylis glomerata</i>
<i>Fraxinus excelsior</i>	<i>Galium aparine</i>	<i>Galium mollugo</i>
<i>Heracleum sphondylium</i>	<i>Holcus lanatus</i>	<i>Prunus spinosa</i>
<i>Ranunculus acris</i>	<i>Rubus sp. (section Corylifolii)</i>	<i>Rubus sp. (section Rubus)</i>
<i>Rumex acetosa</i>	<i>Stellaria graminea</i>	<i>Trifolium repens</i>

### Fruticées à *Prunus spinosa* et *Rubus fruticosus* (CB n°31.811) - donnant sur rue (hauts charmes)

<i>Aegopodium podagraria</i>	<i>Carpinus betulus</i>	<i>Corylus avellana</i>
<i>Crataegus monogyna</i>	<i>Cytisus scoparius</i>	<i>Fraxinus excelsior</i>
<i>Geum urbanum</i>	<i>Hedera helix</i>	<i>Ilex aquifolium</i>
<i>Lapsana communis</i>	<i>Prunus avium</i>	<i>Prunus spinosa</i>
<i>Rosa canina</i>	<i>Rubus sp. (section Rubus)</i>	<i>Rumex acetosella</i>
<i>Silene dioica</i>		

### Avifaune

<i>Corvus monedula</i>	<i>Delichon urbicum</i>	<i>Fringilla coelebs</i>
<i>Linaria cannabina</i>	<i>Passer domesticus</i>	<i>Phoenicurus ochruros</i>
<i>Phylloscopus collybita</i>	<i>Sylvia atricapilla</i>	<i>Turdus merula</i>

### Entomofaune :

<i>Coreus marginatus</i>	<i>Graphosoma italicum</i>	<i>Polyommatus icarus</i>
--------------------------	----------------------------	---------------------------

### → Site Wa-4 :

### Alignements d'arbres (CB n°84.1) x Fruticée - au Nord

<i>Cirsium arvense</i>	<i>Galium aparine</i>	<i>Ilex aquifolium</i>
<i>Picea abies</i>	<i>Sambucus nigra</i>	<i>Urtica dioica</i>

### Fruticées à *Prunus spinosa* et *Rubus fruticosus* (CB n°31.811) - haie nord-est (charmille)

<i>Carpinus betulus</i>	<i>Sambucus nigra</i>	<i>Stachys sylvatica</i>
<i>Urtica dioica</i>	<i>Geum urbanum</i>	<i>Galium aparine</i>
<i>Acer pseudoplatanus</i>	<i>Heracleum sphondylium</i>	<i>Ligustrum vulgare</i>
<i>Silene dioica</i>		

### Prairies à fourrage des plaines (CB n°38.2)

<i>Alopecurus pratensis</i>	<i>Anthoxanthum odoratum</i>	<i>Arrhenatherum elatius</i>
<i>Bromus hordeaceus</i>	<i>Centaurea gr. jacea</i>	<i>Cerastium fontanum</i>
<i>Crepis biennis</i>	<i>Cynosurus cristatus</i>	<i>Dactylis glomerata</i>
<i>Heracleum sphondylium</i>	<i>Holcus lanatus</i>	<i>Lathyrus pratensis</i>
<i>Leucanthemum vulgare</i>	<i>Lolium perenne</i>	<i>Medicago lupulina</i>
<i>Plantago lanceolata</i>	<i>Ranunculus acris</i>	<i>Ranunculus repens</i>
<i>Rumex acetosa</i>	<i>Rumex obtusifolius</i>	<i>Taraxacum sp. (section Ruderalia)</i>
<i>Trifolium pratense</i>	<i>Trifolium pratense</i>	<i>Trifolium repens</i>

### Avifaune

<i>Delichon urbicum</i>	<i>Linaria cannabina</i>	<i>Parus major</i>
<i>Passer domesticus</i>	<i>Streptopelia decaocto</i>	<i>Turdus merula</i>

**16. Wimpy**

*Inventaires naturalistes de terrain*  
*Wimpy*



**Type de milieu**

CC3R- Secteurs inventoriés

**Type de milieux**

0.75

1 km

- "Pelouses de parcs"
- Alignements d'arbres
- Bordures de haies
- Forêts de Frênes et d'Aulnes des ruisselets et des sources
- Franges des bords boisés ombragés
- Fruticées à Prunus spinosa et Rubus fruticosus
- Grandes cultures
- Jardins ornementaux
- Jardins potagers de subsistance
- Ourlets des cours d'eau
- Pâturages continus
- Pâtures à grand jonc
- Prairies à fourrage des plaines
- Ronciers
- Terrains en friche
- Vergers septentrionaux
- Zones rudérales
- Roselières
- Parcelles boisées de parcs
- Autres plantations d'arbres feuillus
- Bois de bouleaux secs acidiphiles médio-européens
- "Plantations de Robiniers"
- Lagunes industrielles et bassins ornementaux
- Formations riveraines de saules
- Plantations de Peupliers
- Lisières humides à grandes herbes
- Nouvelle maison
- Bois de Trembles des plaines
- Prairies humide eutrophes

→ **Site Wi-1 :**

Flore - Fruticées à Prunus spinosa et Rubus fruticosus (CB n°31.811) - côté rue

<i>Aethusa cynapium</i>	<i>Carpinus betulus</i>	<i>Cornus sanguinea</i>
<i>Crataegus monogyna</i>	<i>Hedera helix</i>	<i>Parthenocissus inserta</i>
<i>Rosa canina</i>	<i>Rubus sp.</i>	<i>Urtica dioica</i>

Flore - Terrains en friche (CB n°87.1) - ancien jardin

*Agrostis capillaris*

<i>Arrhenatherum elatius</i>	<i>Artemisia vulgaris</i>	<i>Brachypodium sylvaticum</i>
<i>Cirsium vulgare</i>	<i>Cornus sanguinea</i>	<i>Dipsacus fullonum</i>
<i>Fragaria x ananassa</i>	<i>Heracleum sphondylium</i>	<i>Hypericum perforatum</i>
<i>Lamium album</i>	<i>Lysimachia punctata</i>	<i>Medicago lupulina</i>
<i>Oenothera glazioviana</i>	<i>Origanum vulgare</i>	<i>Plantago lanceolata</i>
<i>Prunus cerasus</i>	<i>Ranunculus repens</i>	<i>Rosa canina</i>
<i>Rosa sp. (ornementale)</i>	<i>Rubus sp. pas caesius</i>	<i>Spiraea salicifolia</i>
<i>Tanacetum vulgare</i>	<i>Trifolium pratense</i>	<i>Trifolium repens</i>
<i>Urtica dioica</i>	<i>Vicia sepium</i>	

Flore - Fruticées à Prunus spinosa et Rubus fruticosus (CB n°31.811) - côté arrière

<i>Acer pseudoplatanus</i>	<i>Carpinus betulus</i>	<i>Corylus avellana</i>
<i>Filipendula ulmaria</i>	<i>Fraxinus excelsior</i>	<i>Hypericum perforatum</i>
<i>Prunus avium/cerasifera</i>	<i>Quercus robur</i>	<i>Rhus typhina</i>
<i>Silene dioica</i>	<i>Stachys sylvatica</i>	

Avifaune

*Sylvia atricapilla*

Mammifères :

*Talpa europaea*

Reptiles

<b>Podarcis muralis</b>	<i>Anguis fragilis</i>
-------------------------	------------------------

Entomofaune :

<i>Argiope bruennichi</i>	<i>Conocephalus fuscus</i>
---------------------------	----------------------------

**Le lézard des murailles (*Podarcis muralis*) est une espèce protégée sur l'ensemble du territoire national.  
Sa destruction comme celle de son habitat sont interdites.**

**L'orvet (*Anguis fragilis*) est une espèce protégée sur l'ensemble du territoire national.  
Sa destruction est interdite.**

→ **Site Wi-2 :**

Flore - Prairies à fourrage des plaines (CB n°38.2).

<i>Cirsium arvense</i>	<i>Crepis capillaris</i>	<i>Malus domestica</i>
<i>Plantago lanceolata</i>	<i>Ranunculus acris</i>	<i>Trifolium pratense</i>
<i>Trifolium repens</i>	<i>Urtica dioica</i>	

Flore - Fruticées à *Prunus spinosa* et *Rubus fruticosus* (CB n°31.811) - charmille

<i>Carpinus betulus</i>	<i>Conyza canadensis</i>	<i>Corylus avellana</i>
<i>Crataegus monogyna</i>	<i>Hedera helix</i>	<i>Lapsana communis</i>
<i>Prunus spinosa</i>	<i>Rubus pecies (pas caesius)</i>	<i>Silene dioica</i>

Avifaune

<i>Columba palumbus</i>	<i>Passer domesticus</i>
-------------------------	--------------------------

Entomofaune :

*Pieris sp.*

→ **Site Wi-3 :**

Flore - Prairies à fourrage des plaines (CB n°38.2).

<i>Agrostis capillaris</i>	<i>Alopecurus pratensis</i>	<i>Cerastium fontanum</i>
<i>Cirsium arvense</i>	<i>Convolvulus arvensis</i>	<i>Equisetum arvense</i>
<i>Heracleum sphondylium</i>	<i>Lolium perenne</i>	<i>Ranunculus acris</i>
<i>Taraxacum sp. (section Ruderalia)</i>	<i>Trifolium pratense</i>	<i>Trifolium repens</i>
<i>Trisetum flavescens</i>		

Flore - Pelouses de parcs (CB n°85.12)

<i>Bellis perennis</i>	<i>Crepis capillaris</i>	<i>Daucus carota</i>
<i>Glechoma hederacea</i>	<i>Plantago lanceolata</i>	<i>Potentilla reptans</i>
<i>Tilia sp.</i>	<i>Vicia sepium</i>	

Flore - Fruticées à *Prunus spinosa* et *Rubus fruticosus* (CB n°31.811) - fine lisière au nord de la prairie

<i>Acer pseudoplatanus</i>	<i>Calystegia sepium</i>	<i>Fraxinus excelsior</i>
<i>Tanacetum vulgare</i>		

Avifaune

*Passer domesticus*

Mammifères :

*Talpa europaea*

Entomofaune :

<i>Pieris sp.</i>	<i>Chorthippus brunneus</i>	<i>Chorthippus dorsatus</i>
<i>Gomphocerippus rufus</i>	<i>Pseudochorthippus parallelus</i>	<i>Roeseliana roeselii</i>

### III Synthèse des résultats

Tout d'abord, suite aux prospections 2023-2024, les secteurs identifiés comme humides au sens de l'arrêté du 24 juin 2008 ont été exclus de toute enveloppe urbanisable.

En termes de biodiversité, ces prospections ont révélé des milieux globalement communs et systématiquement anthropisés. Il s'agit pour plus de moitié de milieu prairiaux (pâturés et/ou exploités pour la fauche), associé à des linéaires arbustifs à arborescents, où le Charme est omniprésent, caractéristiques du bocage de Thiérache. Les terres cultivées représentent quant à elles plus du quart des secteurs prospectés, presque exclusivement à Hirson et Saint-Michel. Ce type d'habitats, exploités par l'Homme, regroupe, pour l'essentiel, des espèces assez communes à très communes (70,7%), quand elles ne sont pas d'origine horticole (12,5%).

Ainsi, si trois<sup>4</sup> espèces patrimoniales ont été identifiées, ce sont surtout les Espèces Exotiques Envahissantes qui constituent le principal enjeu floristique. Cela peut se traduire sous la forme du tableau ci-dessous :

Espèces observées	« 5 espèces patrimoniales (inscrites sur Liste Rouge)						8 espèces invasives <sup>5</sup>	
	Nom scientifique	Nom vernaculaire	Prot. <sup>6</sup>	LR <sup>7</sup> nationale	LR <sup>8</sup> régionale		Nom scientifique	Nom vernaculaire
					HdF	Pic.		
273	<i>Achillea ptarmica</i>	Achillée sternutatoire	-	LC	LC	NT	<i>Buddleja davidii</i>	Arbre aux papillons
	<i>Conium maculatum</i>	Grande Ciguë	-	LC	LC	NT	<i>Cornus sericea</i>	Cornouiller soyeux
	<i>Petrorhagia prolifera</i>	Œillet prolifère	-	LC	LC	NT	<i>Fallopia japonica</i>	Renouée du Japon
	<i>Berberis vulgaris</i>	Épine-vinette commune	-	LC	EN	VU	<i>Parthenocissus inserta</i>	Vigne-vierge commune
	<i>Hypophæ rhamnoides</i>	Argousier	-	LC	LC	LC	<i>Rhus typhina</i>	Sumac amarante
	-	-	-	-	-	-	<i>Robinia pseudoacacia</i>	Robinier faux-acacia
	-	-	-	-	-	-	<i>Solidago canadensis</i>	Solidage du Canada
-	-	-	-	-	-	<i>Solidago gigantea</i>	Solidage glabre	

*À noter que seulement 31 de ces 273 espèces (11,4%) sont indicatrices de Zone Humide au sens de l'arrêté du 24 juin 2008.*

<sup>4</sup> Dans le cas présent, les pieds d'Épine-vinette commune comme d'Argousier observés lors de nos prospections étaient d'origine horticole, plantés dans des parcs (rue Émile Fontaine à Aubenton) et jardins, abandonnés concernant ces derniers (Cité de Buire et ex-rue François-Marie Arouet dit Voltaire à Hirson).

<sup>5</sup> Selon DUMONT Q. (coord.), WATTERLOT A., BUCHET J., TOUSSAINT B. & HAUGUEL J.-C., « Plantes exotiques envahissantes des Hauts-de-France : 34 fiches de reconnaissance et d'aide à la gestion » (Centre régional de phytosociologie agréé CBNBI, 2020). À noter qu'il existe également une « Liste régionale des plantes exotiques envahissantes présentes et susceptibles d'apparaître en Picardie » (CBNBI ; avril 2012), qui identifie 7 espèces supplémentaires, toutes présentées comme « exotiques envahissantes potentielle », dont certaines avérées dans des régions voisines (cas d'Erigeron annuus ou de Mahonia aquifolium dans la région Grand Est).

<sup>6</sup> Protection au titre de l'Arrêté du 20 janvier 1982 fixant la liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire (PN) ou au titre de l'Arrêté du 17 août 1989 relatif à la liste des espèces végétales protégées en région Picardie complétant la liste nationale (PR).

<sup>7</sup> « Liste rouge des espèces menacées en France - Flore vasculaire de France métropolitaine », 2018.

<sup>8</sup> « La Liste rouge des espèces menacées en Hauts-de-France - Flore vasculaire et Bryophytes », 2019 / « Inventaire de la flore vasculaire (Ptéridophytes et Spermatophytes) de la Picardie - Raretés, protections menaces et statuts », 2012.

→ Le détail des 273 espèces identifiées par GÉOGRAM en 2023-2024 figure en annexe.

Dans ce contexte, les secteurs regroupant une mosaïque d'habitats, se révèlent particulièrement favorables à la biodiversité – d'autant plus grande dans les secteurs où l'activité humaine se fait moins pressante. Par définition, cela vise en premier lieu le **bocage**, mais également **les grandes friches**, comme celles de la Verrerie à Hirson, celle de la Cité de Buire et celle de Saint-Michel.

## 1. Avifaune

Pour l'avifaune, les linéaires arbustifs qui caractérisent le bocage sont particulièrement attractifs en période de reproduction. Parmi les espèces contactées, citons, pour ce qui est des insectivores, la Fauvette à tête noire, l'Hypolaïs polyglotte, ou encore le Troglodyte mignon ; pour ce qui est des granivores, le Chardonneret élégant, le Bruant jaune et la Linotte mélodieuse ; et pour ce qui est des rapaces, la Buse variable – celle-ci bénéficiant de la proximité immédiate de massifs boisés.

Parmi les espèces emblématiques de ce milieu, citons la « quasi-menacée » (NT) Pie-grièche écorcheur (*Lanius collurio*), qui fréquente encore assez largement le territoire de la CC3R, ou encore les « en danger critique d'extinction » (CR) Pie-grièche grise (*Lanius excubitor*), signalée il y a 5 à 10 ans dans les environs de Bucilly, Buire, Besmont et Leuze, et Huppe fasciée (*Upupa epops*), encore signalée il y a moins de 5 ans à l'échelle de la CC3R. Si aucune de ces espèces n'a été contactée lors de nos prospections, cela ne signifie pas qu'elles soient absentes des terrains concernés, ni encore moins du bocage de la CC3R. En outre, une autre espèce assez caractéristique du bocage a été contactée à Neuve-Maison : le Rougequeue à front blanc – espèce « quasi-menacée » (NT) à l'échelle des Hauts-de-France. Autre oiseau symbolique du bocage, la Chouette chevêche (*Athene noctua* – NT) fréquente également très certainement la CC3R – nidifiant dans les arbres creux, tels que les charmes qui caractérisent les haies bocagères, mais aussi, potentiellement, dans certains tilleuls d'alignement (comme à Wimpy) ou vieux fruitiers (comme à Besmont).

À noter que les espèces du bocage peuvent tout aussi bien fréquenter vergers, parcs et jardins.

Même si, globalement, le contexte bocager apparaît plus riche que les secteurs urbanisés, ces derniers peuvent toutefois offrir des conditions propices à nombre d'espèces. On pourra ainsi distinguer :

- Les espèces apparentées au bâti (pour la nidification) : c'est le cas par exemple des hirondelles et du Martinet noir, du Rougequeue noir ou du Moineau domestique, qui nichent dans les édifices favorables.

- Les espèces des contextes forestiers, qui trouvent des « milieux de substitution » au sein des parcs et jardins, telles que le Rougegorge familier, le Pinson des arbres, les Mésanges bleue et charbonnière ou encore le Pouillot véloce sont de ces espèces.
- Les espèces dites "généralistes", qui se répartissent dans différentes classes d'habitats de manière uniforme (exemples du Merle noir et du Pigeon ramier, présents en forêts, dans les parcs et jardins, en ville comme à la campagne...). Dans une moindre mesure, peuvent également être cités Choucas des tours et Corneille noire.

Tous les éléments boisés existants, qu'il s'agisse de haies arbustives, de linéaires arborés ou d'arbres plus ou moins isolés, présentent localement un intérêt pour des espèces spécialistes du milieu bocager autant que pour des espèces généralistes. Un certain nombre d'entre elles sont patrimoniales, en déclin, et par ailleurs protégées.

**La destruction de leurs habitats est réglementairement interdite, sinon soumise à autorisation dérogatoire.**

## 2. Mammifères

Même dans le cas d'une expertise écologique poussées, l'observation de mammifères est aléatoire et, le plus souvent, indirecte (empreintes, déjections, carcasses ou éléments osseux...). Ainsi, les observations 2024 ont toutes été indirectes et sont restée particulièrement limitées : taupinières, laissées de renards, couches de chevreuils.

Quoiqu'il en soit, le contexte bocager de la CC3R est globalement favorable à ces espèces, ainsi qu'à d'autres assez communes à très communes, que ce soit parmi les Mustélidés (Belette, Fouine...) et les Rongeurs (Campagnols et Mulots divers), ou qu'il s'agisse, au moins ponctuellement, du Sanglier, du Lièvre d'Europe ou du Lapin de garenne. **Il est également favorable à des espèces bien moins communes et/ou protégées :**

➤ le Chat sauvage (*Felis silvestris*)

S'il fréquente préférentiellement les grands massifs forestiers, cet habitat lui est optimal lorsqu'il est associé à des milieux prairiaux. Ainsi, ce discret félin, « en danger » (EN) à l'échelle régionale, serait plutôt à rechercher au contact du massif forestier d'Hirson et Saint-Michel ou de la Forêt Domaniale de la Haye d'Aubenton. Quoiqu'il en soit, sa présence est d'actualité à sur le territoire de la CC3R<sup>9</sup>.

➤ le Muscardin (*Muscardinus avellanarius*)

Linéaires et fourrés arbustifs denses (haies champêtres) sont appréciés de ce petit rongeur « quasi-menacé » (NT) en Picardie, particulièrement en présence de noisetiers.

<sup>9</sup> Source : <https://clicnat.fr>

Si cette essence n'a pas été identifiée comme prépondérante parmi la trame bocagère, elle reste bien implantée, et la présence du Muscardin a encore été signalée récemment à l'échelle de la CC3R<sup>9</sup>.

➤ **le Hérisson d'Europe (*Erinaceus europæus*)**

Le hérisson est présent dans les milieux bocagers, dans les grands parcs, les jardins, sur les lisières boisées et forestières, etc... Déceler sa présence en journée est très difficile, mais elle reste indubitable à l'échelle de la CC3R. Si l'espèce ne présente, a priori, pas un enjeu de conservation défavorable, elle n'en reste pas moins protégée.

➤ **les Chiroptères (chauves-souris)**

À ces espèces, il convient d'ajouter le taxon des Chiroptères. En effet, le bocage est particulièrement favorable aux chauves-souris, qui évoluent souvent en suivant les linéaires arbustifs et boisés, pour leurs déplacements autant que pour la chasse. À noter également que les arbres creux – en particulier les arbres têtards – peuvent être fréquentés par des chauves-souris cavernicoles (gîte d'été, gîte de reproduction...). Les constructions humaines, abandonnées ou non, peuvent également abriter des colonies : du point de vue de la présente évaluation environnementale, nos soupçons se portent en particulier sur les bâtiments de l'ancienne verrerie Courtonne et Cie à Hirson, et en particulier sur sa cheminée.

Tous les chiroptères étant protégés, la destruction d'individus et la destruction de leurs habitats est interdite sinon soumise à dérogation.

### 3. Amphibiens et Reptiles

**À l'échelle des terrains prospectés tout du moins, aucune mare ou étang favorable aux amphibiens n'a été constaté, et aucun individu, quelle qu'en soit l'espèce, n'a été observée.**

Cependant, à Saint-Michel, la présence de libellules (voir par ailleurs) ainsi que l'observation de clichés historiques laissent penser qu'une mare subsiste à l'arrière du 29 rue d'Hirson. La présence d'amphibiens y est donc tout à fait envisageable, au premier rang desquels **les espèces les plus ubiquistes, à savoir le crapaud commun et la grenouille verte** – cette dernière, considérée comme quasi-menacée (NT) sur la Liste Rouge nationale<sup>10</sup>, ne bénéficie cependant d'aucune protection réglementaire stricte.

Bien qu'isolée au milieu de l'urbanisation, dans un secteur initialement non-boisé, la présence de la Grenouille rousse (*Rana temporaria*), surtout, ainsi que de l'une et/ou l'autre des

<sup>10</sup> « La Liste rouge des espèces menacées en France - Reptiles et Amphibiens de France métropolitaine » (MNHN, SHF, 2015).

espèces de tritons<sup>11</sup>, ne saurait être totalement écartée.

Ce constat concerne uniquement les secteurs les plus susceptibles d'être impactés par la mise en œuvre du PLUi (de par l'ouverture de l'urbanisation) et ayant donc été prospectés. Ailleurs, il n'est par exemple pas exclu d'observer la Salamandre tachetée voire le Sonneur à ventre jaune<sup>12</sup> dans les massifs forestiers de Saint-Michel ou d'Aubenton.

**Concernant les reptiles**, les trois seules espèces a priori susceptibles d'être présentes à l'échelle de la CC3R ont été observées. Il s'agit de :

- **l'Orvet fragile** (*Anquis fragilis*), finalement très peu observé, est probablement l'espèce la plus répandue à l'échelle de la CC3R, notamment à l'ombre des fourrés, qu'ils soient constitutifs du bocage ou non. De mœurs discrètes, celui-ci apprécie les terrains semi-ombragés à ombragés, à forte couverture végétale et tendance humide. Il évite les biotopes chauds et sans couverture végétale. Les microhabitats avec un couvert végétal assez dense lui permettent de se dissimuler facilement : ourlets herbacés, fougères, ronces, etc. Il se réfugie également fréquemment sous des pierres, décombres, tas de bois ou encore amas de feuilles mortes et il passe la mauvaise saison dans un gîte hivernal, le plus souvent dans des galeries de micromammifères. En particulier, l'espèce a été observée dans l'emprise de l'ancienne verrerie Courtonne et Cie à Hirson, tandis qu'un individu mort suite à la fauche de la parcelle avait été constatée à Leuze sur le même site que le Lézard des murailles (voir ci-dessous).
- **le Lézard des murailles** (*Podarcis muralis*), qui apprécie les milieux pierreux, secs et ensoleillés, tels que les murs, est susceptible de fréquenter le village et/ou ses écarts. Il n'est en effet pas rare de l'observer en plein cœur des villes. Une importante colonie fréquente le site de l'ancienne verrerie à Hirson – principalement en lisière ouest (rue de la Verrerie), mais également en cœur de site. L'espèce est également bien implantée dans les tas de gravats du site PUREM à Saint-Michel. Enfin, quelques individus ont été observés au droit d'un muret de pierres, en sortie de village à l'Ouest de Leuze. Comme pour l'Orvet fragile, mais à un degré moindre, la présence est probablement plus étendue.
- **la Couleuvre à collier** (*Natrix helvetica*), qui apprécie plus particulièrement tous types de milieux humides (prairies, forêts, fossés, marais, rivière, ruisseau, bords de chemins,

<sup>11</sup> *Triton alpestre* (*Ichthyosaura alpestris*), pour le moins improbable, mais aussi *Triton ponctué* (*Lissotriton vulgaris*), *Triton palmé* (*Lissotriton helveticus*) et *Triton crêté* (*Triturus cristatus*).

<sup>12</sup> Bien que le dernier signalement de l'espèce remonte à 1915, à Hirson.

etc), mais qui, dans le cas présent, a été surprise en sous-bois dans la Cité de Buire. Ailleurs, l'espèce pourrait en particulier fréquenter les abords du Ton, du Gland et de leurs affluents.

## 4. Insectes

À l'échelle des terrains prospectés tout du moins, le territoire du projet ne présente **aucun enjeu de patrimonialité entomologique**. La mosaïque d'habitats qu'elle rassemble reste cependant favorable à ce taxon.

**Le bocage** est très favorable par exemple aux Lépidoptères (papillons) : Paon-du-jour (*Aglais io*), Tircis (*Pararge aegeria*), piérides diverses (*Pieris sp.*), Vulcain (*Vanessa atalanta*), Amaryllis (*Pyronia tithonus*) et Fadet commun (*Cænonympha pamphilus*) comptent parmi les espèces recensées... Concernant les Orthoptères (sauterelles, criquets et grillons), citons entre autres la Grande Sauterelle verte (*Tettigonia viridissima*), la Decticelle bariolée (*Ræseliana ræselii*) et le Criquet des pâtures (*Pseudochorthippus parallelus*), qui comptent parmi les espèces les plus fréquentes...

À noter, concernant les Odonates (libellules et demoiselles), que seulement 2 espèces ont pu être observées : le Caloptéryx vierge et l'Agrion jouvencelle, à l'Ouest de l'emprise PUREM à Saint-Michel.

Ainsi, cela concerne uniquement des espèces communes à très communes, qui ne présentent pas d'enjeu particulier de conservation dans le contexte local. **Pour autant, les insectes n'en constituent pas moins l'un des premiers maillons de la chaîne alimentaire**, dont se nourrissent, entre autres, des espèces aussi patrimoniales que les pies-grièches ou les chauves-souris par exemple.

En outre, il convient de souligner que plusieurs espèces d'insectes patrimoniales sont encore signalées à l'échelle de la CC3R. Sans prétendre à l'exhaustivité, elles sont présentées dans le tableau ci-dessous :

Groupe	Nom scientifique	Nom vernaculaire	Liste Rouge France métropolitaine <sup>13</sup>	Liste Rouge Hauts-de-France <sup>14</sup>	Liste Rouge Picardie <sup>15</sup>	Arrêté de protection <sup>16</sup>
Lépidoptères rhopalocères (« papillons de jour »)	<i>Apatura ilia</i>	Petit Mars changeant	LC	VU	NT	-
	<i>Apatura iris</i>	Grand Mars changeant	LC	VU	NT	-
	<i>Aporia crataegi</i>	Gazé	LC	EN	CR	-
	<i>Boloria dia</i>	Petite Violette	LC	NT	LC	-
	<i>Boloria selene</i>	Petit Collier argenté	NT	EN	CR	-
	<i>Brenthis ino</i>	Nacré de la sanguisorbe	LC	EN	NT	-
	<i>Cyaniris semiargus</i>	Demi-Argus	LC	NT	NT	-
	<i>Lasiommata megera</i>	Mégère	LC	NT	NT	-
	<i>Lycæna dispar</i>	Cuivré des marais	LC	EN	NT	Art. 2
	<i>Lycæna tityrus</i>	Cuivré fuligineux	LC	EN	NT	-
	<i>Melitæa diamina</i>	Mélitée noirâtre	LC	CR	CR	-
	<i>Nymphalis polychloros</i>	Grande Tortue	LC	NT	LC	-
	<i>Zygæna trifolii</i>	Zygène des prés	#	EN	DD	-
Odonates	<i>Lestes sponsa</i>	Leste fiancée	NT	aucune	VU	-
	<i>Cordulegaster boltonii</i>	Cordulégastré annelé	LC	aucune	NT	-
	<i>Epietheca bimaculata</i>	Cordulie à deux taches	LC	aucune	EN	-
	<i>Gomphus vulgatissimus</i>	Gomphe très commun	LC	aucune	NT	-
	<i>Onychogomphus forcipatus</i>	Gomphe à pinces	LC	aucune	VU	-
	<i>Orthetrum cœrulescens</i>	Orthétrum bleuissant	LC	aucune	NT	-
	<i>Somatochloa metallica</i>	Cordulie métallique	LC	aucune	VU	-
Orthoptères	<i>Barbitistes serricauda</i>	Barbitiste des bois	4	aucune	CR	-
	<i>Conocephalus dorsalis</i>	Conocéphale des roseaux	3	aucune	VU	-
	<i>Gryllotalpa gryllotalpa</i>	Courtilière commune	4	aucune	VU	-
	<i>Stethophyma grossum</i>	Criquet ensanglanté	4	aucune	NT	-

<sup>13</sup> Selon « La Liste Rouge des espèces menacées en France – Araignées de France métropolitaine » (UICN Comité français, OFB, MNHN et AsFra ; 2023), « La Liste Rouge des espèces menacées en France – Papillons de jour de France métropolitaine » (UICN Comité français, MNHN et OPIE et SEF ; 2014), « La Liste Rouge des espèces menacées en France – Libellules de France métropolitaine » (UICN Comité français, MNHN, OPIE et Sfo ; 2016) et « Les Orthoptères menacés en France – Liste Rouge nationale et Listes rouges par domaines biogéographiques » (SARDET E. & DEFAUT B. (coordinateurs), ASCETE ; 2004).

<sup>14</sup> Selon la « Liste Rouge des Papillons de jour des Hauts-de-France » (GON, Picardie Nature et DREAL Hauts-de-France ; 2024).

<sup>15</sup> Selon la « Liste Rouge des Araignées orbitèles de Picardie » (UICN Comité français, Picardie Nature et DREAL Picardie ; 2017), la « Liste Rouge des Coccinelles de Picardie » (UICN Comité français, Picardie Nature et DREAL Picardie ; 2017) et la « Liste Rouge régionale de la Faune menacée en Picardie » (UICN Comité français, Picardie Nature et DREAL Picardie ; 2016).

<sup>16</sup> Selon l'Arrêté du 23/04/2007 fixant la liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection.

À l'image de l'emblématique Cuivré des marais (*Lycæna dispar*), papillon protégé, « en danger » (EN) dans les Hauts-de-France, mentionné par exemple à Hirson en 2018<sup>17</sup>, il s'agit pour l'essentiel d'espèces inféodées aux milieux humides et/ou abords des cours d'eau ou plan d'eau.

Aussi, pour l'essentiel des terrains prospectés, les espèces patrimoniales les plus envisageables ne seraient « que » le Gazé, pour le coup assez caractéristique des bocages, le Demi-Argus (prairies et champs de trèfles) et la Mégère (murets anciens, talus chauds).

→ **Le détail des 92 espèces identifiées par GÉOGRAM en 2023-2024 figure en annexe.**

## 5. Synthèse

Les secteurs à plus forts enjeux identifiés au cours des prospections afférentes à l'évaluation environnementale du PLUi de la CC3R sont :

- **L'emprise PUREM, comprise entre Léon Blum, Gambetta et d'Hirson à Saint-Michel** qui couvre une mosaïque d'habitats très diversifiés, répartis sur plus de 4 ha si l'on considère les jardins adjacents. En termes d'espèces patrimoniales, seul le Lézard des murailles y a été observé, mais, du point de vue des reptiles, la présence de l'Orvet fragile est plus que probable, tout comme la Couleuvre à collier pourrait fréquenter le Nord de l'emprise, surtout si la présence de milieux aquatiques y est avérée – auquel cas, la présence d'amphibiens serait également probable. Il existe quoiqu'il en soit un gradient d'humidité, que souligne la présence du Cirse des marais et du Jonc aggloméré à la sortie du bois de trembles (que Petit et Grand Mars changeant pourraient d'ailleurs fréquenter), et la présence d'espèces de l'entomofaune patrimoniales y est donc envisageable – la prospection du 6 juin étant trop précoce pour pouvoir en juger pleinement. De même, le caractère arbustif à arboré se montre autant favorable à la nidification de l'avifaune (dont nombre de passereaux protégés) qu'aux chiroptères (parturition, hibernation, chasse).
- **Le site de l'ancienne verrerie Courtonne et Cie à Hirson** : C'est au sein de cette friche d'activité, située au cœur du tissu urbain d'Hirson, qu'a été observée la plus importante population de Lézard des murailles, au cours de nos prospections au sein de la CC3R. C'est également là qu'ont été observés quelques individus d'Orvet fragiles (vraisemblablement présent en plus grand nombre). Enfin, parmi les enjeux majeurs, outre l'abondance de fourrés favorable à la nidification de l'avifaune, la présence

<sup>17</sup> Source : <https://clicnat.fr>

d'anciens bâtiments et en particulier d'une cheminée, laisse présager de la présence de chiroptères – ce taxon étant intégralement protégé, quelle que soit l'espèce.

- **La Cité de Buire** : Rassemblant apparemment d'anciens jardins ouvriers, cet espace aujourd'hui à l'abandon offre une mosaïque d'habitats assez refermés, mais plutôt favorable aux Reptiles (c'est là, en sous-bois, qu'a été observé un individu de Couleuvre à collier), mais aussi, évidemment à l'avifaune. De ce point de vue, il convient en particulier de relever la présence du Milan noir (*Milvus migrans*), « Vulnérable » (VU) à l'échelle des Hauts-de-France et inscrit à l'annexe 1 de la Directive Oiseaux, qui pourrait bien nicher dans les grands arbres situés au Sud. Du point de vue de la flore, signalons la présence de l'Œillet prolifère –« quasi-menacé » (NT) en Picardie– présent en périphérie, sur ce qui reste un milieu de substitution : la voie en enrobé délaissée, le long de l'hypermarché Leclerc. L'autre enjeu floristique est un enjeu « négatif », puisque l'emprise présente plusieurs Espèces Exotiques Envahissantes, au premier rang desquelles figure la Renouée du Japon.

Ces secteurs justifient la mise en œuvre de mesures spécifiques, voire d'être exclus de l'enveloppe urbanisable définie par le PLUi.

*En dehors de ces 3 secteurs, l'ensemble du territoire de la CC3R présente ou est susceptible de présenter un ou plusieurs intérêt écologiques, justifiant l'application du même type de mesures (exemple : présence de reptiles au droit de muret de pierres, comme à Leuze ; site de nidification d'oiseaux protégés au sein des différentes haies, etc).*

Pour rappel, protégés par l'article 2 de l'arrêté du 8 janvier 2021<sup>18</sup>, **le Lézard des murailles comme la Couleuvre à collier** sont protégés à la fois de la destruction et de la perturbation d'individus (œufs et nids compris), ainsi que de la destruction/altération/dégradation de leurs sites de reproduction et aires de repos.

Il en va de même pour les oiseaux inscrits à l'article 3 de l'arrêté du 29 octobre 2009<sup>19</sup>.

<sup>18</sup> Fixant la liste des amphibiens et reptiles représentés sur le territoire métropolitain protégés sur l'ensemble du territoire national et les modalités de leur protection.

<sup>19</sup> Fixant la liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection.

## IV Recommandations

### 1. Mesure d'évitement (autre que sectorielle)

Sans qu'il soit possible de les caractériser dans le détail à l'échelle de la CC3R (parcelle par parcelle, jardin par jardin), **les intérêts naturalistes tiennent au maillage de l'ensemble de ces "espaces verts" – cela d'autant plus quand ils sont "interconnectés"**. Les haies, les bosquets, les vergers, les secteurs délaissés, les potagers, les alignements d'arbres, etc. sont autant d'éléments constitutifs de la trame verte locale. D'un point de vue fonctionnel, certains de ces éléments sont "interconnectés", d'autres sont plus ou moins isolés les uns des autres (jardins privatifs clos). Cela peut avoir une incidence plus ou moins marquée selon les taxons : les oiseaux sont en capacité de se déplacer "partout" et facilement, ce n'est pas forcément le cas pour les amphibiens, les reptiles, le hérisson...

Ainsi, ce sont avant tout des **recommandations d'évitement** qui sont formulées : autant que possible et selon la pertinence<sup>20</sup>, **la protection et la conservation de tout ou partie des haies et bosquets est vivement recommandée.**

Choix d'une période et d'une méthodologie adaptées lors des différentes phases de travaux.

Que ce soit dans le cadre de l'aménagement ou de l'entretien des différents secteurs rendus urbanisables (ou non), plusieurs interventions peuvent engendrer des incidences directes sur la flore et la faune locales : débroussaillage voire défrichage et terrassement. **Cette incidence peut être limitée en intervenant à la période la plus propice.**

Cette mesure consiste, au moins pour la faune, à éviter sinon rendre négligeable tout risque de dérangement et de destruction d'individus au printemps et en été, ainsi qu'à permettre la dispersion juvénile des animaux qui seraient impactés sans cette mesure. Elle tient notamment au **respect de l'article L. 411-1 du Code de l'Environnement**, qui, en particulier, interdit la « *destruction ou l'enlèvement des œufs ou des nids, la mutilation, la destruction [...]* » d'espèces protégées – les oiseaux, reptiles et amphibiens étant ici les premières espèces visées.

<sup>20</sup> Une haie composée d'une seule essence (ex : thuyas ou laurier-cerise) aura un intérêt très limité comparée à une haie "champêtre", composée d'essences variées et locales. Si la conservation d'une haie champêtre est des plus souhaitable en amont d'un projet urbain, la suppression d'une haie monospécifique n'est pas forcément problématique, d'autant plus si l'aménagement paysager d'ensemble prend le parti de la remplacer par une haie plurispécifique.

TYPE D'INTERVENTION	PERIODE
<b>Destruction d'anciens éléments bâtis</b> (cas typique de la cheminée de la verrerie à Hirson)	Préalablement à toute destruction, un écologue spécialisé <u>s'assurera de l'absence de tout enjeu faunistique (chauves-souris, hirondelles et martinet)</u> . Dans le cas contraire, l'intervention se fera selon les conditions définies par celui-ci.
<b>Entretien des lisières</b>	<u>Entre septembre et fin février de l'année suivante inclus</u> – mi-mars au plus tard.
<b>Défrichage (partiel) des fourrés</b>	<i>(en dehors période de forte sensibilité pour la faune, notamment celle de nidification des oiseaux)</i> – les opérations de taille et de coup étant effectuées avec des outils adaptés.
<b>Coupe (et désouchage) d'arbres</b>	Préalablement à tout abattage d'arbre, un écologue spécialisé <u>s'assurera de l'absence de chauves-souris</u> . Dans le cas contraire, l'intervention se fera selon les conditions définies par celui-ci, <i>a priori</i> en septembre-octobre.
<b>Décapage des terrains préalable aux travaux de terrassement.</b>	
<b>Vidange de mares</b> (pour réaménagement ou suppression)	<u>Entre novembre et janvier de l'année suivante inclus.</u> <i>(depuis la période de reproduction du Crapaud commun et de la Grenouille rieuse jusqu'à la métamorphose de leurs têtards)</i>
<b>Viabilisation et terrassement</b>	<u>Pas de contrainte de calendrier</u> , dès lors que les défrichements (si requis) et décapages ont été réalisés.

Ainsi, les porteurs de projet seront tenus d'anticiper et intégrer cette mesure dans leur calendrier opérationnel.

## 2. Compensation équivalente de toute section de trame arborée ayant dû être détruite :

La préservation de la trame verte locale (haies, bosquets et autres vergers) restant **prioritaire**, toute destruction de tels éléments devra être **compensée "à l'identique"** (ex : suppression d'une haie champêtre compensée par la plantation d'une haie similaire) ou **de façon "méliorative"** (ex : suppression d'une haie monospécifique compensée par la plantation d'une haie champêtre, par exemple) – idéalement dans l'emprise du projet ayant nécessité destruction.

À noter qu'il peut parfois être judicieux de replanter une haie compensatoire en dehors de l'emprise d'un projet, si la configuration de ce dernier ne s'y prête pas pour des raisons écologiques ou fonctionnelles. Le renforcement d'une trame verte "*ailleurs dans la commune voire la CC3R*" pourra alors être privilégiée.

En termes de plantations, les grands principes suivants peuvent être retenus :

Dans le cadre de toute éventuelle plantation de haie compensatoire, la **composition végétale** devra respecter la typologie locale de la végétation avec un choix d'espèces qui se veut

**cohérent et adapté** : l'utilisation de taxons indigènes ou assimilés en Région Hauts-de-France est plus que recommandée, les espèces cultivées, exotiques, ou à caractère envahissant sont à exclure.

Le recours à des végétaux labélisés "*végétal local*" est à encourager et développer.

Telle que présentée dans le tableau ci-dessous, une liste des essences végétales préconisées dans ce cadre est présentée ci-dessous. Il n'est pas nécessaire de les utiliser toutes, mais plus la diversité des espèces plantées est grande, plus la diversité faunistique augmente.

Les essences figurant en caractère gras dans ce tableau constitueront la composante majeure des futures plantations, si requises :

- Mellifères pour la plupart, elles attirent de nombreux insectes et leurs prédateurs ;
- Baies et drupes constituent une ressource alimentaire majeure pour les oiseaux (entre autres) ;
- La densité du feuillage et le caractère épineux de certaines d'entre elles (aubépine et prunier) garantissent une protection efficace pour de nombreuses espèces, notamment en période de reproduction.

Nom scientifique	Non vernaculaire
<b>ARBUSTES ET ARBRISSEAUX</b>	
<i>Acer campestre</i>	Érable champêtre
<i>Cornus sanguinea</i>	Cornouiller sanguin
<b><i>Corylus avellana</i></b>	<b>Noisetier</b>
<b><i>Crataegus monogyna</i></b>	<b>Aubépine monogyne</b>
<b><i>Prunus spinosa</i></b>	<b>Prunellier</b>
<i>Sambucus nigra</i>	Sureau noir
<i>Sorbus aucuparia</i> (selon les circonstances)	Sorbier des oiseleurs
<b><i>Viburnum opulus</i></b>	<b>Viorne obier</b>
<b>ARBRES</b>	
<i>Acer pseudoplatanus</i>	Érable sycomore
<i>Betula pendula</i>	Bouleau verruqueux
<i>Carpinus betulus</i>	Charme commun
<i>Juglans regia</i>	Noyer royal
<i>Malus sylvestris</i>	Pommier
<i>Prunus avium</i>	Merisier vrai
<i>Pyrus communis</i>	Poirier commun
<b><i>Quercus robur</i></b>	<b>Chêne pédonculé</b>
<i>Ulmus minor</i>	Orme champêtre

À noter qu'en termes de composition, la plantation d'arbres est recommandée pour **diversifier plus encore une haie** : disposer d'une strate arbustive et arborée garantit une expression optimale de la biodiversité. Cependant, une haie arbustive "libre" reste également attractive pour la faune tant que les essences plantées produisent une ressource



## Évaluation environnementale Etudes environnementales spécifiques

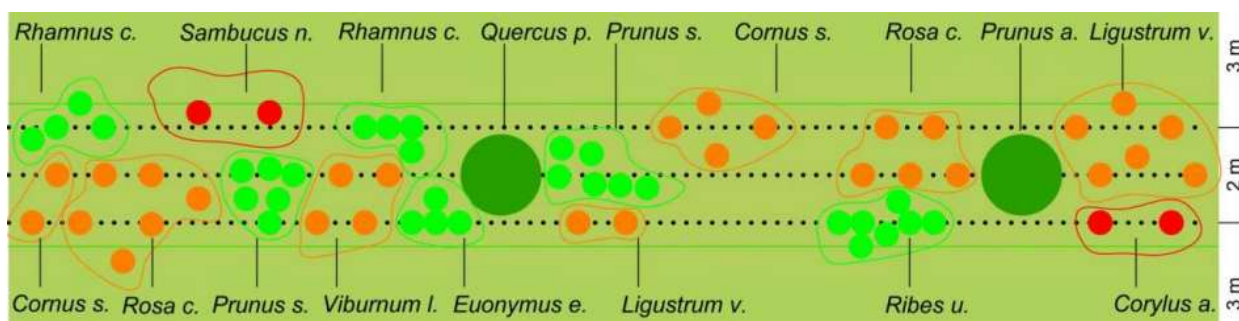


Schéma extrait du document technique "Création de haie vive" (Canton de Genève, Direction générale de la nature et du paysage, ECOTEC Environnement S.A. – V2 – 2015)

Dans le respect de l'objectif "écologique" visant à favoriser la biodiversité locale, les choix qui seront retenus relèveront de la concertation entre la CC3R et le ou les futur(s) aménageur(s). Ces éléments ne pouvant cependant pas être imposés à des acheteurs "individuels" (chacun plante ce qu'il veut dans son jardin), **il semble opportun de viser des terrains dont la maîtrise foncière est assurée par une collectivité publique pour toute compensation éventuelle.**

### 3. Lutte contre les Espèces Exotiques Envahissantes (EEE)

Reconnues comme l'une des cinq causes majeures d'érosion de la biodiversité, les Espèces Exotiques Envahissantes (EEE) constituent ici aussi une menace pour les enjeux écologiques identifiés. Sur la base de nos investigations, il s'agit en premier lieu de la Renouée du Japon, du Sumac amarante et, dans une moindre mesure de la Vigne-vierge commune ainsi que du Robinier faux-acacia – d'autres EEE étant également présentes.

Autant que possible, une telle gestion des EEE s'applique aussi bien aux secteurs dont l'aménagement sera susceptible de participer à la propagation des EEE<sup>21</sup> qu'aux secteurs hors enjeux d'urbanisation mais d'ores et déjà contaminés.

La plantation de telles espèces est évidemment proscrite.

---

<sup>21</sup> Par exemple, un fragment de seulement 0,7 g de rhizome de Renouée du Japon suffit à reformer un individu. Le bouturage est également possible à partir de fragments de tiges.

# Annexe 1 : Liste des espèces végétales contactées au droit des dents creuses et zones d'extension projetées dans le cadre de l'élaboration du PLUi de la CC3R Période 2023-2024

## 1. Introduction

Afin de définir le statut de préoccupation de conservation des espèces dans les Listes Rouges, l'Union Internationale pour la Conservation de la Nature (UICN) a identifié 9 catégories, auxquelles s'ajoutent 2 autres au niveau régional (RE et NA), allant des espèces non-menacées (LC) aux espèces déjà éteintes au niveau mondial (EX).

Espèces éteintes	Espèces menacées de disparition
<p><b>EX</b> : Éteinte</p> <p><b>EW</b> : Éteinte à l'état sauvage</p> <p><b>RE</b> : Éteinte au niveau régional</p> <p><b>CR*</b> : Présumée éteinte à l'échelle régionale</p>	<p><b>CR</b> : En danger critique d'extinction</p> <p><b>EN</b> : En danger</p> <p><b>VU</b> : Vulnérable</p>
Autres catégories	
<p><b>NT</b> : Quasi menacée (espèce proche du seuil des espèces menacées ou qui pourrait être menacée si des mesures de conservation spécifiques n'étaient pas prises)</p> <p><b>LC</b> : Préoccupation mineure (espèce pour laquelle le risque de disparition de France est faible)</p>	<p><b>DD</b> : Données insuffisantes (espèce pour laquelle l'évaluation n'a pu être réalisée faute de données suffisantes)</p> <p><b>NA</b> : Non applicable (espèce non soumise à évaluation car introduite dans la période récente ou présente en métropole de manière occasionnelle ou marginale)</p> <p><b>NE</b> : Non évaluée (espèce non encore confrontée aux critères de la Liste rouge)</p>

Ci-après sont reprises les cotations figurant dans la « La Liste Rouge des espèces menacées en Hauts-de-France – Flore vasculaire et Bryophytes » (2019), ainsi que celles (complétées par les indices de rareté) de l'« Inventaire de la flore vasculaire (Ptéridophytes et Spermatophytes) de la Picardie – Raretés, protections menaces et statuts » (2012). À l'échelle nationale, c'est la Liste Rouge des espèces menacées en France – Flore vasculaire de France métropolitaine, validées en 2018 par l'UICN, qui fait foi.

Selon le même principe, les indices de rareté inhérents au district phytogéographique (et non plus à la géographie administrative) sont présentés en colonne 3. Ils correspondent au district dit "Picard" dans lequel se situe l'essentiel du territoire de la CC3R, et proviennent de la « Nouvelle flore de la Belgique, du Grand-Duché de Luxembourg, du Nord de la France et des régions voisines » (6<sup>e</sup> édition, 2012), ouvrage des Éditions du Patrimoine du Jardin Botanique National de Belgique. Les statuts sont les suivants :

- |                   |                     |
|-------------------|---------------------|
| - RR : très rare  | - AC : assez commun |
| - R : rare        | - C : commun        |
| - AR : assez rare | - CC : très commun  |

Un statut « P » a été ajouté pour désigner les espèces plantées, au moins à l'origine.

Les espèces protégées le sont au titre de :

- l'Arrêté du 20 janvier 1982 fixant la liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire (**Nat.**).
- l'Arrêté du 17 août 1989 relatif à la liste des espèces végétales protégées en région Picardie complétant la liste nationale (**Rég.**)

\*

\*\*

Sur cette base, les espèces patrimoniales sont définies<sup>22</sup> comme étant celles :

- bénéficiant d'une protection légale ;
- déterminantes de ZNIEFF ;
- dont l'indice de menace est compris entre **NT** et **CR\*** ;
- et/ou dont l'indice de rareté (Liste Rouge Picardie) est R ou RR, pour les taxons dont la cotation est **LC** ou DD.

Elles figurent **en gras** dans le tableau ci-après.

\*

\*\*

Les espèces indicatrices de zones humides, telles que précisées par l'arrêté du 24 juin 2008, figurent surlignées en bleu.

\*

\*\*

Enfin, les espèces invasives figurent en hachuré rose. Il s'agit des espèces identifiées dans « Plantes exotiques envahissantes des Hauts-de-France : 34 fiches de reconnaissance et d'aide à la gestion » (Centre régional de phytosociologie agréé CBNBI, 2020).

---

<sup>22</sup> Définition extraite de « *L'inventaire de la flore vasculaire (Ptéridophytes et Spermatophytes) de la Picardie - Rareté, protections, menaces et statuts* », réalisé par le Conservatoire Botanique Nationale de Bailleul (CBNBI) en 2012.

## Évaluation environnementale Etudes environnementales spécifiques

Ce listing est indépendant de la liste des espèces exotiques envahissantes préoccupantes pour l'Union Européenne publiée le 13 juillet 2016, en application du Règlement européen (1143/2014) relatif à la prévention et à la gestion de l'introduction et de la propagation des espèces exotiques envahissantes, adopté le 22 octobre 2014. Complétée en 2017, 2019 et 2022, elle vise désormais 88 espèces, animales (47) comme végétales (41), elle concerne ici les espèces suivantes :

<b>Espèces exotiques envahissantes préoccupantes pour l'Union Européenne</b>	
Nom scientifique	Nom vernaculaire
<i>Acacia saligna</i>	Mimosa bleuâtre
<i>Ailanthus altissima</i>	Ailante glanduleux
<i>Alternanthera philoxeroides</i>	Herbe à alligator
<i>Andropogon virginicus</i>	Barbon de Virginie
<i>Asclepias syriaca</i>	Asclépiade de Syrie
<i>Baccharis halimifolia</i>	Baccharis à feuilles d'arroche
<i>Cabomba caroliniana</i>	Cabomba de Caroline
<i>Cardiospermum grandiflorum</i>	Corinde à grandes fleur
<i>Celastrus orbiculatus</i>	Célastre asiatique
<i>Cortaderia jubata</i>	Herbe de la pampa pourpre
<i>Eichhornia crassipes</i>	Jacinthe d'eau
<i>Elodea nuttallii</i>	Élodée de Nuttall
<i>Gunnera tinctoria</i>	Rhubarbe géante du Chili
<i>Gymnocoronis spilanthoides</i>	Faux hygrophile
<i>Heracleum mantegazzianum</i>	Berce du Caucase
<i>Heracleum persicum</i>	Berce de Perse
<i>Heracleum sosnowskyi</i>	Berce de Sosnowsky
<i>Hakea sericea</i>	Hakéa soyeux
<i>Humulus scandens</i>	Houblon du Japon
<i>Hydrocotyle ranunculoides</i>	Hydrocotyle fausse-renoncule
<i>Impatiens glandulifera</i>	Balsamine de l'Himalaya
<i>Lœnigia polystachya</i>	Renouée à nombreux épis
<i>Lagarosiphon major</i>	Grand Lagarosiphon
<i>Lespedeza cuneata</i>	Lespédéza soyeux
<i>Ludwigia grandiflora</i>	Jussie à grandes fleurs
<i>Ludwigia peploides</i>	Jussie rampante
<i>Lygodium japonicum</i>	Fougère grimpante du Japon
<i>Lysichiton americanus</i>	Faux-arum
<i>Microstegium vimineum</i>	Herbe à échasses japonaise
<i>Myriophyllum aquaticum</i>	Myriophylle du Brésil
<i>Myriophyllum heterophyllum</i>	Myriophylle hétérophylle
<i>Parthenium hysterophorus</i>	Grande Camomille
<i>Pennisetum setaceum</i>	Herbe aux écouvillons pourpres
<i>Persicaria perfoliata</i>	Renouée perfoliée
<i>Pistia stratiotes</i>	Laitue d'eau
<i>Prosopis juliflora</i>	Bayahonde
<i>Pueraria montana (var. lobata)</i>	Kudzu
<i>Rugulopterix okamuræ</i>	Algue brune du Japon
<i>Salvinia molesta</i>	Salvinie géante
<i>Triadica sebifera</i>	Arbre à suif

## 2. Espèces végétales observées

Nom scientifique	Nom vernaculaire	Indice de Rareté Picard	Arrêté de protection	Liste Rouge France métropolitaine	Liste Rouge Hauts-de-France	Liste Rouge Picardie	
						Rareté	UICN
<i>Acer campestre</i>	Érable champêtre	C	-	LC	LC	C	LC
<i>Acer platanoides</i>	Érable plane	AR-R	-	LC	LC	AC	LC
<i>Acer platanoides</i> (var.)	Érable pourpre	P	-	LC	LC	AC	LC
<i>Acer pseudoplatanus</i>	Érable sycomore	C-AR	-	LC	LC	CC	LC
<i>Achillea millefolium</i>	Achillée millefeuille	C	-	LC	LC	CC	LC
<b><i>Achillea ptarmica</i></b>	<b>Achillée sternutatoire</b>	R-RR	-	LC	LC	AR	NT
<i>Ægopodium podagraria</i>	Podagraire	C	-	LC	LC	AC	LC
<i>Æsculus hippocastanum</i>	Marronnier commun	P	-	NA	NA	AC	NA
<i>Æthusa cynapium</i>	Petite ciguë	C	-	LC	LC	C	LC
<i>Agrimonia eupatoria</i>	Aigremoine eupatoire	C-AC	-	LC	LC	C	LC
<i>Agrostis capillaris</i>	Agrostis capillaire	CC-C	-	LC	LC	AC	LC
<i>Agrostis stolonifera</i>	Agrostis stolonifère	CC-C	-	LC	LC	CC	LC
<i>Alliaria petiolata</i>	Alliaire officinale	C	-	LC	LC	C	LC
<i>Allium vineale</i>	Ail des vignes	AC-AR	-	LC	LC	PC	LC
<i>Alnus glutinosa</i>	Aulne glutineux	C-AC	-	LC	LC	C	LC
<i>Alopecurus pratensis</i>	Vulpin des prés	C-AC	-	LC	LC	AC	LC
<i>Amaranthus hybridus</i> (subsp. <i>bouchonii</i> )	Amarante de Bouchon	AR	-	NA	NA	AR	NA
<i>Anagallis arvensis</i> (subsp. <i>arvensis</i> )	Mouron rouge	C-AC	-	LC	LC	C	LC
<i>Anthoxanthum odoratum</i>	Flouve odorante	AR	-	LC	LC	AC	LC
<i>Anthriscus sylvestris</i>	Cerfeuil sauvage	CC	-	LC	LC	CC	LC
<i>Arctium lappa</i>	Grande Bardane	AR	-	LC	LC	AC	LC
<i>Arctium minus</i> (subsp. <i>minus</i> )	Petite Bardane	AC-AR	-	LC	LC	AC	LC
<i>Arenaria serpyllifolia</i>	Sabline à feuille de serpolet	C-AC	-	LC	LC	C	LC
<i>Arrhenatherum elatius</i>	Fromental	CC	-	LC	LC	CC	LC
<i>Artemisia vulgaris</i>	Armoise commune	C-AC	-	LC	LC	CC	LC
<i>Arum maculatum</i>	Gouet tacheté	C-AC	-	LC	LC	CC	LC
<i>Bellis perennis</i>	Pâquerette	C-AC	-	LC	LC	CC	LC
<i>Berberis vulgaris</i>	Épine-vinette commune	P/RR	-	LC	EN	RR	VU
<i>Betula pendula</i>	Bouleau verruqueux	CC-C	-	LC	LC	C	LC
<i>Brachypodium sylvaticum</i>	Brachypode des bois	C-AC	-	LC	LC	C	LC
<i>Bromus commutatus</i>	Brome variable	AR-RR	-	LC	LC	AR	LC
<i>Bromus hordeaceus</i>	Brome mou	C-AC	-	LC	LC	CC	LC
<i>Bromus sterilis</i>	Brome stérile	C-AC	-	LC	LC	CC	LC
<i>Buddleja davidii</i>	Arbre aux papillons	AC-R	-	NA	NA	AC	NA
<i>Buxus sempervirens</i>	Buis	P/RR	-	LC	DD	R	DD
<i>Calamagrostis epigejos</i>	Calamagrostis commune	R	-	LC	LC	AC	LC
<i>Calystegia sepium</i>	Liseron des haies	C-AC	-	LC	LC	CC	LC
<i>Campanula rapunculus</i>	Campanule raiponce	R	-	LC	LC	AC	LC
<i>Capsella bursa-pastoris</i>	Bourse-à-pasteur	CC-C	-	LC	LC	CC	LC
<i>Cardamine hirsuta</i>	Cardamine hérissée	AR	-	LC	LC	CC	LC
<i>Cardamine pratensis</i> (subsp. <i>pratensis</i> )	Cardamine des prés	C-AC	-	LC	LC	AC	LC
<i>Carduus crispus</i> (subsp. <i>multiflorus</i> )	Chardon crépu	C-AC	-	LC	LC	AC	LC
<i>Carex flacca</i>	Laïche glauque	C-AC	-	LC	LC	C	LC
<i>Carex hirta</i>	Laïche hérissée	AC	-	LC	LC	C	LC
<i>Carex muricata</i>	Laïche muriquée	RR	-	LC	DD	E?	DD
<i>Carex remota</i>	Laïche espacée	AR	-	LC	LC	AC	LC
<i>Carex spicata</i>	Laïche en épi	AC-AR	-	LC	LC	PC	LC
<i>Carpinus betulus</i>	Charme	C	-	LC	LC	CC	LC
<i>Castanea sativa</i>	Châtaignier	AC-AR	-	LC	NA	AC	NA
<i>Cedrus</i> sp.	Cèdre indéterminé	P	-	NA	NA	#	NA
<i>Centaurea</i> gr. <i>jacea</i>	Centaurée jacée	-	-	LC	LC	C	LC
<i>Centaurea jacea</i> (subsp. <i>nigra</i> )	Centaurée jacée	R-RR	-	LC	LC	C	LC

Nom scientifique	Nom vernaculaire	Indice de Rareté Picard	Arrêté de protection	Liste Rouge France métropolitaine	Liste Rouge Hauts-de-France	Liste Rouge Picardie	
						Rareté	UICN
<i>Cerastium fontanum</i> (subsp. <i>vulgare</i> )	Céraiste commun	C-AC	-	LC	LC	CC	LC
<i>Cerastium glomeratum</i>	Céraiste aggloméré	C-AC	-	LC	LC	C	LC
<i>Chamæcyparis lawsoniana</i>	Cyrès de Lawson	P	-	NA	NA	#	NA
<i>Chelidonium majus</i>	Chéridoine	C-AC	-	LC	LC	C	LC
<i>Chenopodium album</i>	Chénopode blanc	C	-	LC	LC	CC	LC
<i>Cirsium arvense</i>	Cirse des champs	C-AC	-	LC	LC	CC	LC
<i>Cirsium palustre</i>	Cirse des marais	C-AC	-	LC	LC	C	LC
<i>Cirsium vulgare</i>	Cirse commun	C-AC	-	LC	LC	CC	LC
<i>Clematis vitalba</i>	Clématite des haies	C-AC	-	LC	LC	CC	LC
<i>Clinopodium vulgare</i>	Clinopode	AC-AR	-	LC	LC	AC	LC
<b><i>Conium maculatum</i></b>	<b>Grande ciguë</b>	R-RR	-	LC	LC	R	NT
<i>Convolvulus arvensis</i>	Liseron des champs	C	-	LC	LC	CC	LC
<i>Coryza canadensis</i>	Vergerette du Canada	C-AC	-	NA	NA	C	NA
<i>Cornus sanguinea</i> (dont ornemental)	Cornouiller sanguin	P / C-AC	-	LC	LC	CC	LC
<i>Comus sericea</i>	Cornouiller soyeux	P	-	NA	NA	R?	NA
<i>Corylus avellana</i>	Noisetier	C-AC	-	LC	LC	CC	LC
<i>Cratægus lævigata</i> (subsp. <i>lævigata</i> )	Aubépine à deux styles	AC-AR	-	LC	LC	PC	LC
<i>Cratægus monogyna</i>	Aubépine à un style	C-AC	-	LC	LC	CC	LC
<i>Crepis biennis</i>	Crépis des prés	AR	-	LC	LC	AR	LC
<i>Crepis capillaris</i>	Crépis à tige capillaire	C-AC	-	LC	LC	CC	LC
<i>Cruciata lævipes</i>	Gaillet croquette	C-AC	-	LC	LC	C	LC
<i>Cynosurus cristatus</i>	Crételle	AR-R	-	LC	LC	AC	LC
<i>Cytisus scoparius</i>	Genêt à balais commun	AR	-	LC	LC	AC	LC
<i>Dactylis glomerata</i>	Dactyle commun	CC-C	-	LC	LC	CC	LC
<i>Daucus carota</i> (subsp. <i>carota</i> )	Carotte sauvage	C-AC	-	LC	LC	CC	LC
<i>Dipsacus fullonum</i>	Cardère sauvage	AC-AR	-	LC	LC	C	LC
<i>Dryopteris filix-mas</i>	Fougère mâle	CC-AC	-	LC	LC	C	LC
<i>Echinochloa crus-galli</i>	Pied-de-coq commun	AR-R	-	LC	LC	C	LC
<i>Echium vulgare</i>	Vipérine	AC-AR	-	LC	LC	AC	LC
<i>Elymus repens</i>	Chiendent commun	C	-	LC	LC	CC	LC
<i>Epilobium angustifolium</i>	Épilobe en épi	AC	-	LC	LC	AC	LC
<i>Epilobium hirsutum</i>	Épilobe hérissé	C-AC	-	LC	LC	CC	LC
<i>Epilobium parviflorum</i>	Épilobe à petites fleurs	C-AC	-	LC	LC	CC	LC
<i>Epipactis helleborine</i>	Épipactis à larges feuilles	AC-AR	-	LC	LC	AC	LC
<i>Equisetum arvense</i>	Prêle des champs	C-AC	-	LC	LC	CC	LC
<i>Erigeron annuus</i>	Érigéron annuel	R	-	NA	NA	PC	NA
<i>Euonymus europæus</i>	Fusain d'Europe	AC	-	LC	LC	C	LC
<i>Eupatorium cannabinum</i>	Eupatoire chanvrine	C-AC	-	LC	LC	C	LC
<i>Euphorbia lathyris</i>	Euphorbe épurge	AR-R	-	LC	NA	PC	NA
<i>Fagus sylvatica</i>	Hêtre	C	-	LC	LC	C	LC
<i>Fallopia convolvulus</i>	Vrillée liseron	C	-	LC	LC	C	LC
<i>Fallopia japonica</i>	Renouée du Japon	AC-AR	-	NA	NA	C	NA
<i>Festuca pratensis</i>	Fétuque des prés	C-AC	-	LC	LC	PC	LC
<i>Festuca rubra</i> (subsp. <i>rubra</i> )	Fétuque rouge	C-AR	-	LC	LC	C	LC
<i>Filipendula ulmaria</i>	Reine-des-prés	C	-	LC	LC	C	LC
<i>Forsythia sp.</i>	Forsythia	P	-	NA	NA	#	NA
<i>Fragaria vesca</i>	Fraisier sauvage	C-AC	-	LC	LC	C	LC
<i>Fragaria x ananassa</i>	Fraisier cultivé	P	-	NA	NA	#	NA
<i>Frangula alnus</i> (ornemental?)	Bourdaïne	P / R	-	LC	LC	PC	LC
<i>Fraxinus excelsior</i>	Frêne commun	C-AC	-	LC	LC	CC	LC
<i>Galeopsis tetrahit</i>	Galéopsis tétrahit	C-AC	-	LC	LC	C	LC
<i>Galium aparine</i>	Gaillet gratteron	CC-C	-	LC	LC	CC	LC
<i>Galium mollugo</i> (subsp. <i>erectum</i> )	Gaillet blanc	C-AC	-	LC	LC	CC	LC
<i>Galium mollugo</i> (subsp. <i>mollugo</i> )	Gaillet blanc	-	-	LC	LC	#	#
<i>Galium verum</i>	Gaillet jaune	C-AR	-	LC	LC	AC	LC

Nom scientifique	Nom vernaculaire	Indice de Rareté Picard	Arrêté de protection	Liste Rouge France métropolitaine	Liste Rouge Hauts-de-France	Liste Rouge Picardie	
						Rareté	UICN
<i>Geranium columbinum</i>	Géranium colombin	AR-R	-	LC	LC	AC	LC
<i>Geranium dissectum</i>	Géranium découpé	AC-AR	-	LC	LC	C	LC
<i>Geranium molle</i>	Géranium mollet	C	-	LC	LC	C	LC
<i>Geranium pyrenaicum</i>	Géranium des Pyrénées	AC	-	LC	LC	C	NA
<i>Geranium robertianum</i>	Géranium herbe-à-Robert	C-AC	-	LC	LC	CC	LC
<i>Geum urbanum</i>	Benoîte commune	C	-	LC	LC	CC	LC
<i>Glechoma hederacea</i>	Lierre terrestre	C	-	LC	LC	CC	LC
<i>Hedera helix</i>	Lierre	C-AC	-	LC	LC	CC	LC
<i>Heracleum sphondylium</i>	Berce commune	CC-C	-	LC	LC	CC	LC
<i>Hieracium aurantiacum</i>	Épervière orangée	R-RR	-	DD	NA	R	NA
<i>Hieracium lachenalii</i>	Épervière vulgaire	AR	-	LC	LC	PC	LC
<i>Hieracium pilosella</i>	Épervière piloselle	C-AC	-	LC	LC	C	LC
<i>Hippophæ rhamnoides</i>	Argousier	P	-	LC	LC	RR	LC
<i>Holcus lanatus</i>	Houque velue	CC-C	-	LC	LC	CC	LC
<i>Hydrangea sp.</i>	Hortensia	P	-	NA	NA	#	NA
<i>Hypericum hirsutum</i>	Millepertuis hérissé	AC	-	LC	LC	C	LC
<i>Hypericum perforatum</i>	Millepertuis perforé	C	-	LC	LC	CC	LC
<i>Hypericum pulchrum</i>	Millepertuis élégant	AC-AR	-	LC	LC	AR	LC
<i>Hypochaeris radicata</i>	Porcelle enracinée	C-AC	-	LC	LC	C	LC
<i>Ilex aquifolium</i>	Houx	C-AR	-	LC	LC	AC	LC
<i>Juglans regia</i>	Noyer royal	-P	-	NA	NA	AC	NA
<i>Juncus articulatus</i>	Jonc à fruits luisants	C-AC	-	LC	LC	AC	LC
<i>Juncus bufonius</i>	Jonc des crapauds	AR	-	LC	LC	C	LC
<i>Juncus conglomeratus</i>	Jonc aggloméré	AC-AR	-	LC	LC	PC	LC
<i>Juncus effusus</i>	Jonc épars	C-AC	-	LC	LC	C	LC
<i>Juncus inflexus</i>	Jonc glauque	AC	-	LC	LC	C	LC
<i>Knautia arvensis</i>	Knautie des champs	C	-	LC	LC	C	LC
<i>Lactuca serriola</i>	Laitue scariole	C-AC	-	LC	LC	C	LC
<i>Lamium album</i>	Lamier blanc	CC-C	-	LC	LC	CC	LC
<i>Lamium purpureum</i>	Lamier pourpre	CC-C	-	LC	LC	CC	LC
<i>Lapsana communis</i> (subsp. <i>communis</i> )	Lampsane commune	C-AC	-	LC	LC	CC	LC
<i>Lathyrus pratensis</i>	Gesse des prés	C-AC	-	LC	LC	C	LC
<i>Leontodon hispidus</i> (subsp. <i>hispidus</i> )	Léontodon hispide	AC	-	LC	LC	AC	LC
<i>Leucanthemum vulgare</i> (subsp. <i>vulgare</i> )	Grande Marguerite	-	-	DD	DD	R?	NA
<i>Ligustrum vulgare</i> (dont <i>ornemental</i> )	Troène commun	P / AC	-	LC	LC	CC	LC
<i>Linaria vulgaris</i>	Linaire commune	C-AC	-	LC	LC	C	LC
<i>Lolium perenne</i>	Ivraie vivace	CC	-	LC	LC	CC	LC
<i>Lonicera nitida</i>	Chèvrefeuille arbustif	P	-	NA	NA	#	NA
<i>Lonicera periclymenum</i>	Chèvrefeuille des bois	C-AC	-	LC	LC	C	LC
<i>Lotus corniculatus</i> (subsp. <i>corniculatus</i> )	Lotier corniculé	C	-	LC	LC	C	LC
<i>Lotus pedunculatus</i>	Lotier des fanges	R	-	LC	LC	AC	LC
<i>Lysimachia nummularia</i>	Lysimaque nummulaire	C-AR	-	LC	LC	C	LC
<i>Lysimachia punctata</i>	Lysimaque ponctuée	~P / R-RR	-	NA	NA	E	NA
<i>Mahonia aquifolium</i>	Mahonia	AR-R	-	NA	NA	AR	NA
<i>Malus sylvestris</i> (subsp. <i>mitis</i> )	Pommier commun	P	-	NA	NA	?	NA
<i>Malva moschata</i>	Mauve musquée	AR	-	LC	LC	AC	LC
<i>Malva neglecta</i>	Mauve à feuilles rondes	C-AC	-	LC	LC	C	LC
<i>Matricaria maritima</i> (subsp. <i>inodora</i> )	Matricaire inodore	C-AC	-	LC	LC	C	LC
<i>Matricaria recutita</i>	Matricaire camomille	C-AR	-	LC	LC	CC	LC
<i>Medicago lupulina</i>	Luzerne lupuline	C	-	LC	LC	CC	LC
<i>Melilotus albus</i>	Mélicot blanc	AR-R	-	LC	LC	AC	LC
<i>Melilotus officinalis</i>	Mélicot officinal	C-AC	-	LC	LC	PC	LC
<i>Melissa officinalis</i>	Mélisse	R	-	LC	NA	RR	NA
<i>Myosotis arvensis</i>	Myosotis des champs	C-AC	-	LC	LC	CC	LC
<i>Oenothera glazioviana</i>	Onagre à grandes fleurs	AR	-	NA	NA	R?	NA

Nom scientifique	Nom vernaculaire	Indice de Rareté Picard	Arrêté de protection	Liste Rouge France métropolitaine	Liste Rouge Hauts-de-France	Liste Rouge Picardie	
						Rareté	UICN
<i>Origanum vulgare</i>	Origan commun	AC	-	LC	LC	C	LC
<i>Orobanche minor</i>	Orobanche du trèfle	AR-RR	-	LC	LC	R	LC
<i>Papaver rhœas</i>	Grand Coquelicot	C-AC	-	LC	LC	CC	LC
<i>Parthenocissus inserta</i>	Vigne vierge commune	-P	-	NA	NA	PC	NA
<i>Pastinaca sativa</i> (subsp. <i>sativa</i> )	Panais commun	AC	-	LC	LC	AC	LC
<i>Persicaria lapathifolia</i>	Renouée à feuilles de patience	C-AC	-	LC	LC	C	LC
<b><i>Petrorhagia prolifera</i></b>	<b>Œillet prolifère</b>	R-RR	-	LC	LC	R	NT
<i>Phalaris arundinacea</i>	Baldingère	C-AR	-	LC	LC	C	LC
<i>Phleum pratense</i>	Fléole des prés	CC-C	-	LC	LC	C	LC
<i>Picea abies</i>	Épicea commun	P	-	LC	NA	AR	NA
<i>Picris hieracioides</i>	Picris fausse-épervière	C-AC	-	LC	LC	C	LC
<i>Pimpinella major</i>	Grand Boucage	AC-AR	-	LC	LC	PC	LC
<i>Pinus sylvestris</i>	Pins sylvestres	P	-	LC	NA	PC	NA
<i>Plantago lanceolata</i>	Plantain lancéolé	CC	-	LC	LC	CC	LC
<i>Plantago major</i> (subsp. <i>major</i> )	Plantain à larges feuilles	CC	-	LC	LC	CC	LC
<i>Plantago media</i>	Plantain moyen	C-AC	-	LC	LC	AC	LC
<i>Poa annua</i>	Pâturin annuel	CC	-	LC	LC	CC	LC
<i>Poa pratensis</i> (subsp. <i>pratensis</i> )	Pâturin des prés	CC-C	-	LC	LC	C	LC
<i>Poa trivialis</i>	Pâturin commun	C	-	LC	LC	CC	LC
<i>Polygonum aviculare</i>	Renouée des oiseaux	C	-	LC	LC	CC	LC
<i>Populus tremula</i>	Peuplier tremble	AR	-	LC	LC	C	LC
<i>Populus x</i>	Peuplier cultivé	-P	-	#	#	#	#
<i>Potentilla anserina</i>	Potentille des oies	C-AC	-	LC	LC	CC	LC
<i>Potentilla reptans</i>	Potentille rampante	C-AC	-	LC	LC	CC	LC
<i>Primula veris</i>	Primevère officinale	C-AC	-	LC	LC	C	LC
<i>Prunella vulgaris</i>	Brunelle commune	C-AC	-	LC	LC	CC	LC
<i>Prunus avium</i>	Merisier	AC-AR	-	LC	LC	CC	LC
<i>Prunus cerasus</i>	Griottier	P	-	NA	NA	RR	NA
<i>Prunus domestica</i> (subsp. <i>domestica</i> )	Pruniers	P	-	NA	NA	AR	NA
<i>Prunus laurocerasus</i>	Laurier-cerise	P	-	NA	NA	RR	NA
<i>Prunus ornamental</i>	Cerisier à fleurs	P	-	NA	NA	#	NA
<i>Prunus spinosa</i>	Prunellier	C-AC	-	LC	LC	CC	LC
<i>Pyracantha coccinea</i>	Buisson ardent	P	-	DD	#	#	#
<i>Pyrus communis</i> (subsp. <i>communis</i> )	Poirier cultivé	P	-	LC	NA	?	NA
<i>Quercus robur</i>	Chêne pédonculé	CC-C	-	LC	LC	CC	LC
<i>Ranunculus acris</i>	Renoncule âcre	C	-	LC	LC	CC	LC
<i>Ranunculus repens</i>	Renoncule rampante	C	-	LC	LC	CC	LC
<i>Rhamnus cathartica</i>	Nerprun purgatif	AR	-	LC	LC	AC	LC
<i>Rhus typhina</i>	Sumac amarante	P	-	NA	NA	#	NA
<i>Ribes rubrum</i> (échappé de jardin?)	Groseillier rouge	P / AC-AR	-	LC	LC	C	LC
<i>Ribes sanguineum</i>	Groseillier à fleurs	P	-	NA	NA	#	NA
<i>Robinia pseudoacacia</i>	Robinier faux-acacia	-P	-	NA	NA	AC	NA
<i>Rosa canina</i> (groupe)	Rosier des chiens	C-AC	-	LC	LC	C	LC
<i>Rosa sp.</i> (var.)	Rosier ornemental	P	-	NA	NA	#	NA
<i>Rubus cæsius</i>	Ronce bleue	C-AC	-	LC	LC	C	LC
<i>Rubus idæus</i>	Framboisier commun	AC-R	-	LC	LC	AC	LC
<i>Rubus sp.</i> (section <i>Corylifolii</i> )	Ronce indéterminée	#	-	#	#	#	#
<i>Rubus sp.</i> (section <i>Rubus</i> )	Ronce indéterminée	#	-	#	#	#	#
<i>Rumex acetosa</i>	Oseille sauvage	C-AC	-	LC	LC	C	LC
<i>Rumex acetosella</i>	Petite Oseille	AR	-	LC	LC	PC	LC
<i>Rumex crispus</i>	Patience crépue	C	-	LC	LC	C	LC
<i>Rumex hydrolapathum</i>	Patience des eaux	AR	-	LC	LC	PC	LC
<i>Rumex obtusifolius</i> (subsp. <i>obtusifolius</i> )	Patience à feuilles obtuses	C-AC	-	LC	LC	CC	LC
<i>Rumex sanguineus</i>	Patience sang-de-dragon	AC-R	-	LC	LC	C	LC
<i>Salix alba</i>	Saule blanc	AC-AR	-	LC	LC	C	LC

Nom scientifique	Nom vernaculaire	Indice de Rareté Picard	Arrêté de protection	Liste Rouge France métropolitaine	Liste Rouge Hauts-de-France	Liste Rouge Picardie	
						Rareté	UICN
<i>Salix babylonica</i>	Saule de Babylone	P	-	NA	NA	#	#
<i>Salix caprea</i>	Saule marsault	C-AC	-	LC	LC	CC	LC
<i>Sambucus nigra</i>	Sureau noir	C	-	LC	LC	CC	LC
<i>Saxifraga tridactylites</i>	Saxifrage tridactyle	AC	-	LC	LC	AC	LC
<i>Sedum acre</i>	Orpin âcre	C-AR	-	LC	LC	C	LC
<i>Senecio jacobæa</i>	Séneçon jacobée	C-AC	-	LC	LC	C	LC
<i>Senecio vulgaris</i>	Séneçon vulgaire	C	-	LC	LC	CC	LC
" <i>Sequoia</i> " sp.	Type Séquoia	P	-	NA	NA	#	NA
<i>Silene dioica</i>	Compagnon rouge	AR	-	LC	LC	AC	LC
<i>Sinapis arvensis</i>	Moutarde des champs	C	-	LC	LC	CC	LC
<i>Solanum dulcamara</i>	Morelle douce-amère	C-AC	-	LC	LC	C	LC
<i>Solanum nigrum</i>	Morelle noire	C-AC	-	LC	LC	C	LC
<i>Solidago canadensis</i>	Solidage du Canada	AR-R	-	NA	NA	AR	NA
<i>Solidago gigantea</i>	Solidage glabre	AC-AR	-	NA	NA	PC	NA
<i>Sonchus arvensis</i>	Laiteron des champs	C-AC	-	LC	LC	C	LC
<i>Sonchus asper</i>	Laiteron épineux	C	-	LC	LC	CC	LC
<i>Sonchus oleraceus</i>	Laiteron maraîcher	C	-	LC	LC	CC	LC
<i>Sorbus aucuparia (ornemental)</i>	Sorbier des oiseleurs	P / R-RR	-	LC	LC	AC	LC
<i>Spiræa salicifolia</i>	Spirée à feuilles de saule	P	-	NA	NA	#	#
<i>Stachys palustris</i>	Épiaire des marais	C-AR	-	LC	LC	AC	LC
<i>Stachys sylvatica</i>	Épiaire des bois	C	-	LC	LC	CC	LC
<i>Stellaria graminea</i>	Stellaire graminée	C-AC	-	LC	LC	AC	LC
<i>Stellaria media (subsp. media)</i>	Stellaire intermédiaire	CC	-	LC	LC	CC	LC
<i>Symphoricarpos albus</i>	Symphorine blanche	P / AC-R	-	NA	NA	PC	NA
<i>Symphytum officinale</i>	Consoude officinale	C	-	LC	LC	C	LC
<i>Syringa vulgaris</i>	Lilas commun	P	-	NA	NA	R	NA
<i>Tanacetum vulgare</i>	Tanaisie vulgaire	C-AC	-	LC	LC	C	LC
<i>Taraxacum (section Ruderalia)</i>	Pissenlit (section)	CC-C	-	#	#	CC	#
<i>Teucrium scorodonia</i>	Germandrée scorodone	R	-	LC	LC	AC	LC
<i>Thuja sp.</i>	Thuja	P	-	NA	NA	#	NA
<i>Tilia platyphyllos</i>	Tilleul à larges feuilles	AR	-	LC	LC	AC	LC
<i>Tilia x.europæa</i>	Tilleul commun	P	-	#	#	?	NA
<i>Torilis japonica</i>	Torilis anthrisque	C-AC	-	LC	LC	C	LC
<i>Tragopogon pratensis (subsp. pratensis)</i>	Salsifis des prés	C-AC	-	LC	LC	AR	LC
<i>Trifolium campestre</i>	Trèfle des champs	C-AC	-	LC	LC	AC	LC
<i>Trifolium pratense</i>	Trèfle des prés	C	-	LC	LC	CC	LC
<i>Trifolium repens</i>	Trèfle rampant	CC	-	LC	LC	CC	LC
<i>Trisetum flavescens</i>	Avoine doré	AC	-	LC	LC	AC	LC
<i>Tussilago farfara</i>	Tussilage	C-AC	-	LC	LC	C	LC
<i>Ulmus davidiana</i>	Orme champêtre (cultivé)	P	-	NA	NA	#	NA
<i>Urtica dioica</i>	Ortie	C	-	LC	LC	CC	LC
<i>Verbascum thapsus</i>	Bouillon blanc à petites fleurs	AC	-	LC	LC	C	LC
<i>Verbena officinalis</i>	Verveine sauvage	AC	-	LC	LC	C	LC
<i>Veronica arvensis</i>	Véronique des champs	C-AC	-	LC	LC	C	LC
<i>Veronica chamædrys</i>	Véronique petit chêne	C-AC	-	LC	LC	C	LC
<i>Veronica persica</i>	Véronique de Perse	C-AC	-	NA	NA	CC	NA
<i>Viburnum opulus (dont ornamental?)</i>	Viorne obier	C-AC	-	LC	LC	C	LC
<i>Vicia hirsuta</i>	Vesce hérissée	C-AC	-	LC	LC	PC	LC
<i>Vicia sativa (subsp. segetalis)</i>	Vesce des moissons	C-AC	-	LC	LC	C	LC
<i>Vicia sepium</i>	Vesce des haies	C	-	LC	LC	C	LC
<i>Vicia tetrasperma (subsp. tetrasperma)</i>	Vesce à quatre graines	AR-R	-	LC	LC	AC	LC
<i>Viola arvensis</i>	Pensée des champs	C-AC	-	LC	LC	C	LC
<i>Viola odorata</i>	Violette odorante	AR	-	LC	LC	AC	LC
<i>Viscum album</i>	Gui	C-AC	-	LC	LC	C	LC
<i>Vitis vinifera</i>	Vigne cultivée	P	-	LC	NA	#	NA

## Évaluation environnementale

### Etudes environnementales spécifiques

Nom scientifique	Nom vernaculaire	Indice de Rareté Picard	Arrêté de protection	Liste Rouge France métropolitaine	Liste Rouge Hauts-de-France	Liste Rouge Picardie	
						Rareté	UICN
<i>Vulpia myuros</i>	Vulpie queue-de-rat	AC-AR	-	LC	LC	AC	LC

P = planté / CC = Très commun / C = Commun / AC = Assez commun / PC = Peu Commun / AR = Assez rare / R = Rare / RR = Très rare

## Annexe 2 : Liste des espèces animales contactées au droit des dents creuses et zones d'extension projetées dans le cadre de l'élaboration du PLUi de la CC3R Période 2023-2024

Afin de définir le statut de préoccupation de conservation des espèces dans les Listes Rouges, l'Union Internationale pour la Conservation de la Nature (UICN) a identifié 9 catégories, auxquelles s'ajoutent 2 autres au niveau régional (RE et NA), allant des espèces non-menacées (LC) aux espèces déjà éteintes au niveau mondial (EX).

Espèces éteintes	Espèces menacées de disparition
<p><b>EX</b> : Éteinte</p> <p><b>EW</b> : Éteinte à l'état sauvage</p> <p><b>RE</b> : Éteinte au niveau régional</p>	<p><b>CR</b> : En danger critique d'extinction</p> <p><b>EN</b> : En danger</p> <p><b>VU</b> : Vulnérable</p>
Autres catégories	
<p><b>NT</b> : Quasi menacée (espèce proche du seuil des espèces menacées ou qui pourrait être menacée si des mesures de conservation spécifiques n'étaient pas prises)</p> <p><b>LC</b> : Préoccupation mineure (espèce pour laquelle le risque de disparition de France est faible)</p>	<p><b>DD</b> : Données insuffisantes (espèce pour laquelle l'évaluation n'a pu être réalisée faute de données suffisantes)</p> <p><b>NA</b> : Non applicable (espèce non soumise à évaluation car introduite dans la période récente ou présente en métropole de manière occasionnelle ou marginale)</p> <p><b>NE</b> : Non évaluée (espèce non encore confrontée aux critères de la Liste rouge)</p>

**Pour les Orthoptères, les statuts utilisés par l'ASCETE<sup>23</sup> au niveau national sont les suivants :**

Espèces éteintes ou menacées de disparition
<b>Priorité 1</b> : proches de l'extinction, ou déjà éteintes
<b>Priorité 2</b> : fortement menacées d'extinction
<b>Priorité 3</b> : menacées, à surveiller
Espèces non menacées
<b>Priorité 4</b> : non menacées en l'état actuel des connaissances

Source : SARDET E. & B. DEFAUT (coordinateurs), 2004. « Les Orthoptères menacés en France. Liste rouge nationale et listes rouges par domaines biogéographiques - Matériaux Orthoptériques et Entomocénétiques ».

<sup>23</sup> Association pour la Caractérisation et l'Étude des Entomocénoses.

## 1. Mollusques :

Classe	Nom scientifique	Nom vernaculaire	Liste Rouge France métropolitaine <sup>24</sup>	Liste Rouge Hauts-de-France <sup>25</sup>	Arrêté de protection <sup>26</sup>
Gastéropodes	<i>Helix pomatia</i>	Escargot de Bourgogne	LC	LC	-
	<i>Succinea putris</i>	Ambrette amphibie	LC	LC	-

## 2. Insectes et Araignées :

Groupe	Nom scientifique	Nom vernaculaire	Liste Rouge France métropolitaine <sup>27</sup>	Liste Rouge Hauts-de-France <sup>28</sup>	Liste Rouge Picardie <sup>29</sup>	Arrêté de protection <sup>30</sup>
Araignées	<i>Argiope bruennichii</i>	Argiope frelon	LC	aucune	LC	-
	<i>Misumena vatia</i>	Misumène variable	LC	aucune	-	-
Coléoptères	<i>Coccinella septempunctata</i>	Coccinelle à 7 points	aucune	aucune	LC	-
	<i>Harmonia axyridis</i>	Coccinelle asiatique	aucune	aucune	NA	-
	<i>Propylea quatuordecimpunctata</i>	Coccinelle à damier	aucune	aucune	LC	-
	<i>Tytthaspis sedecimpunctata</i>	Coccinelle à 16 points	aucune	aucune	LC	-
	<i>Chrysolina hyperici</i>	Chrysomèle perforée	aucune	aucune	aucune	-
	<i>Oxythyrea funesta</i>	Cétoine grise	aucune	aucune	aucune	-
	<i>Rhagonycha fulva</i>	Téléphore fauve	aucune	aucune	aucune	-
Lépidoptères rhopalocères (« papillons de jour »)	<i>Aglais io</i>	Paon-du-jour	LC	LC	LC	-
	<i>Araschnia levana</i>	Carte géographique	LC	LC	LC	-
	<i>Celastrina argiolus</i>	Azuré des nerpruns	LC	LC	LC	-
	<i>Cœnonympha pamphilus</i>	Fadet commun	LC	LC	LC	-
	<i>Gonepteryx rhamni</i>	Citron	LC	LC	LC	-
	<i>Issoria lathonia</i>	Petit Nacré	LC	LC	LC	-
	<i>Leptidea sinapis</i>	Piéride de la moutarde	LC	LC	LC	-
	<i>Maniola jurtina</i>	Myrtil	LC	LC	LC	-
	<i>Melanargia galathea</i>	Demi-deuil	LC	LC	LC	-
	<i>Pararge aegeria</i>	Tircis	LC	LC	LC	-
	<i>Pieris napi</i>	Piéride du navet	LC	LC	LC	-
	<i>Pieris rapæ</i>	Piéride de la rave	LC	LC	LC	-
	<i>Pieris sepioides</i>	Piéride indéterminée	LC	LC	LC	-
	<i>Polymmatius icarus</i>	Azuré de la bugrane	LC	LC	LC	-
	<i>Pyronia tithonus</i>	Amaryllis	LC	LC	LC	-
	<i>Vanessa atalanta</i>	Vulcain	LC	LC	LC	-

<sup>24</sup> Selon « La Liste Rouge des espèces menacées en France – Mollusques continentaux de France métropolitaine » (UICN Comité français, OFB et MNHN ; 2021).

<sup>25</sup> Selon la « Liste Rouge des Mollusques continentaux des Hauts-de-France » (GON, Picardie Nature et DREAL Hauts-de-France ; 2024). Il n'existe pas de Liste Rouge picarde antérieure dédiée à ce taxon.

<sup>26</sup> Selon l'Arrêté du 23/04/2007 fixant la liste des mollusques protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection.

<sup>27</sup> Selon « La Liste Rouge des espèces menacées en France – Araignées de France métropolitaine » (UICN Comité français, OFB, MNHN et AsFra ; 2023), « La Liste Rouge des espèces menacées en France – Papillons de jour de France métropolitaine » (UICN Comité français, MNHN et OPIE et SEF ; 2014), « La Liste Rouge des espèces menacées en France – Libellules de France métropolitaine » (UICN Comité français, MNHN, OPIE et Sfo ; 2016) et « Les Orthoptères menacés en France – Liste Rouge nationale et Listes rouges par domaines biogéographiques » (SARDET E. & DEFAUT B. (coordinateurs), ASCETE ; 2004).

<sup>28</sup> Selon la « Liste Rouge des Papillons de jour des Hauts-de-France » (GON, Picardie Nature et DREAL Hauts-de-France ; 2024).

<sup>29</sup> Selon la « Liste Rouge des Araignées orbitèles de Picardie » (UICN Comité français, Picardie Nature et DREAL Picardie ; 2017), la « Liste Rouge des Coccinelles de Picardie » (UICN Comité français, Picardie Nature et DREAL Picardie ; 2017) et la « Liste Rouge régionale de la Faune menacée en Picardie » (UICN Comité français, Picardie Nature et DREAL Picardie ; 2016).

<sup>30</sup> Selon l'Arrêté du 23/04/2007 fixant la liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection.

Groupe	Nom scientifique	Nom vernaculaire	Liste Rouge France métropolitaine <sup>27</sup>	Liste Rouge Hauts-de-France <sup>28</sup>	Liste Rouge Picardie <sup>29</sup>	Arrêté de protection <sup>30</sup>
<b>Lépidoptères hétérocères</b> (« papillons de nuit »)	<i>Chiasmia clathrata</i>	Géomètre à barreaux	aucune	aucune	aucune	-
	<i>Ematurga atomaria</i>	Phalène picotée	aucune	aucune	aucune	-
	<i>Euclidia glyphica</i>	Doublure jaune	aucune	aucune	aucune	-
<b>Odonates</b>	<i>Calopteryx virgo</i>	Caloptéryx vierge	LC	aucune	LC	-
	<i>Cænagrion puella</i>	Agrion jouvencelle	LC	aucune	LC	-
<b>Orthoptères</b>	<i>Chorthippus biguttulus</i>	Criquet mélodieux	4	aucune	LC	-
	<i>Chorthippus brunneus</i>	Criquet duettiste	4	aucune	LC	-
	<i>Chorthippus dorsatus</i>	Criquet verte-échine	4	aucune	LC	-
	<i>Conocephalus fuscus</i>	Conocéphale bigarré	4	aucune	LC	-
	<i>Gomphocerippus rufus</i>	Gomphocère roux	4	aucune	LC	-
	<i>Pholidoptera griseoaptera</i>	Decticelle cendrée	4	aucune	LC	-
	<i>Pseudochorthippus parallelus</i>	Criquet des pâtures	4	aucune	LC	-
	<i>Roeseliana roeselii</i>	Decticelle bariolée	4	aucune	LC	-
	<i>Tettigonia viridissima</i>	Grande Sauterelle verte	4	aucune	LC	-
<b>Hyménoptères</b>	<i>Bombus hypnorum</i>	Bourdon des arbres	aucune	aucune	aucune	-
	<i>Bombus lapidarius</i>	Bourdon des pierres	aucune	aucune	aucune	-
	<i>Bombus terrestris</i>	Bourdon terrestre	aucune	aucune	aucune	-
	<i>Polistes biglumis</i>	Poliste sp	aucune	aucune	aucune	-
<b>Mécoptères</b>	<i>Panorpa vulgaris</i>	Panorpe vulgaire	aucune	aucune	aucune	-
<b>Diptères</b>	<i>Eristalis pertinax</i>	Éristale opiniâtre	aucune	aucune	aucune	-
<b>Hémiptères</b>	<i>Coreus marginatus</i>	Corée marginée	aucune	aucune	aucune	-
	<i>Dolycoris baccarum</i>	Punaise brune [...]	aucune	aucune	aucune	-
	<i>Graphosoma italicum</i>	Punaise arlequin	aucune	aucune	aucune	-
	<i>Liocoris tripustulatus</i>	Punaise de l'ortie	aucune	aucune	aucune	-
	<i>Megalocera recticornis</i>	Punaise verte à antennes droites	aucune	aucune	aucune	-

### 3. Reptiles :

Sous-Ordre	Nom scientifique	Nom vernaculaire	Liste Rouge France métropolitaine <sup>31</sup>	Liste Rouge Hauts-de-France	Liste Rouge Picardie <sup>32</sup>	Arrêté de protection <sup>33</sup>
<b>Lacertiliens</b>	<i>Anquis fragilis</i>	Orvet fragile	LC	aucune	LC	Art. 3
	<i>Podarcis muralis</i>	Lézard des murailles	LC	aucune	LC	Art. 2
<b>Serpents</b>	<i>Natrix helvetica</i>	Couleuvre à collier	LC	aucune	LC	Art. 2

<sup>31</sup> Selon « la Liste Rouge des espèces menacées en France – Reptiles et Amphibiens de France métropolitaine » (UICN Comité français, MNHN et SHF ; 2015).

<sup>32</sup> Selon la « Liste Rouge régionale de la Faune menacée en Picardie » (UICN Comité français, Picardie Nature et DREAL Picardie ; 2016).

<sup>33</sup> Selon l'Arrêté du 8/01/2021 fixant les listes des amphibiens et des reptiles représentés sur le territoire métropolitain protégés sur l'ensemble du territoire national et les modalités de leur protection.

## 4. Oiseaux :

Nom scientifique	Nom vernaculaire	Liste Rouge France métropolitaine <sup>34</sup>	Liste Rouge Hauts-de-France <sup>35</sup>	Liste Rouge Picardie <sup>36</sup>	Arrêté de protection <sup>37</sup>	Directive Oiseaux Annexe I
<i>Acrocephalus schoenobaenus</i>	Phragmite des joncs	LC	LC	LC	Art. 3	-
<i>Alauda arvensis</i>	Alouette des champs	LC	VU	LC	-	-
<i>Apus apus</i>	Martinet noir	NT	LC	LC	Art. 3	-
<i>Buteo buteo</i>	Buse variable	LC	LC	LC	Art. 3	-
<i>Carduelis carduelis</i>	Chardonneret élégant	VU	NT	LC	Art. 3	-
<i>Chloris chloris</i>	Verdier d'Europe	VU	NT	LC	Art. 3	-
<i>Certhia brachydactyla</i>	Grimpereau des jardins	LC	LC	LC	Art. 3	-
<i>Columba palumbus</i>	Pigeon ramier	LC	LC	LC	-	-
<i>Corvus corone</i>	Corneille noire	LC	LC	LC	-	-
<i>Corvus monedula</i>	Choucas des tours	LC	LC	LC	Art. 3	-
<i>Cyanistes caeruleus</i>	Mésange bleue	LC	LC	LC	Art. 3	-
<i>Delichon urbicum</i>	Hirondelle de fenêtre	NT	NT	LC	Art. 3	-
<i>Emberiza citrinella</i>	Bruant jaune	NT	VU	LC	Art. 3	-
<i>Erithacus rubecula</i>	Rougegorge familier	LC	LC	LC	Art. 3	-
<i>Fringilla coelebs</i>	Pinson des arbres	LC	LC	LC	Art. 3	-
<i>Hippolais polyglotta</i>	Hypolaïs polyglotte	LC	LC	LC	Art. 3	-
<i>Hirundo rustica</i>	Hirondelle rustique	NT	NT	LC	Art. 3	-
<i>Linaria cannabina</i>	Linotte mélodieuse	VU	VU	LC	Art. 3	-
<i>Milvus migrans</i>	Milan noir	LC	VU	CR	Art. 3	X
<i>Motacilla alba</i>	Bergeronnette grise	LC	LC	LC	Art. 3	-
<i>Parus major</i>	Mésange charbonnière	LC	LC	LC	Art. 3	-
<i>Passer domesticus</i>	Moineau domestique	LC	VU	LC	Art. 3	-
<i>Passer montanus</i>	Moineau friquet	EN	CR	VU	Art. 3	-
<i>Phoenicurus ochruros</i>	Rougequeue noir	LC	LC	LC	Art. 3	-
<i>Phoenicurus phoenicurus</i>	Rougequeue à front blanc	LC	NT	NT	Art. 3	-
<i>Phylloscopus collybita</i>	Pouillot véloce	LC	LC	LC	Art. 3	-
<i>Pica pica</i>	Pie bavarde	LC	LC	LC	-	-
<i>Picus viridis</i>	Pic vert	LC	LC	LC	Art. 3	-
<i>Streptopelia decaocto</i>	Tourterelle turque	LC	LC	LC	-	-
<i>Sturnus vulgaris</i>	Étourneau sansonnet	LC	LC	LC	-	-
<i>Sylvia atricapilla</i>	Fauvette à tête noire	LC	LC	LC	Art. 3	-
<i>Sylvia borin</i>	Fauvette des jardins	LC	VU	LC	Art. 3	-
<i>Troglodytes troglodytes</i>	Troglodyte mignon	LC	LC	LC	Art. 3	-
<i>Turdus merula</i>	Merle noir	LC	LC	LC	-	-

<sup>34</sup> Selon « la Liste Rouge des espèces menacées en France – Oiseaux de France métropolitaine » (UICN Comité français, MNHN, LPO, SEOF et ONCFS ; 2016). Ces statuts visent les oiseaux nicheurs. Ceux ici listés ne le sont pas nécessairement.

<sup>35</sup> Selon la « Liste Rouge des Oiseaux nicheurs des Hauts-de-France » (GON et DREAL Hauts-de-France ; 2024).

<sup>36</sup> Selon la « Liste Rouge régionale de la Faune menacée en Picardie » (UICN Comité français, Picardie Nature et DREAL Picardie ; 2016).

<sup>37</sup> Selon l'Arrêté du 29/10/2009 fixant la liste des oiseaux protégées sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection.

## 5. Mammifères :

<i>Nom scientifique</i>	<b>Nom vernaculaire</b>	Liste Rouge France métropolitaine <sup>38</sup>	Liste Rouge Hauts-de-France	Liste Rouge Picardie <sup>39</sup>	Arrêté de protection <sup>40</sup>
<i>Capreolus capreolus</i>	Chevreuril européen	LC	aucune	LC	-
<i>Talpa europæa</i>	Taupe d'Europe	LC	aucune	LC	-
<i>Vulpes vulpes</i>	Renard roux	LC	aucune	LC	2021

Ces relevés 2023-2024 ne sauraient être considérés comme exhaustifs.

<sup>38</sup> Selon « la Liste Rouge des espèces menacées en France – Mammifères de France métropolitaine » (UICN Comité français, MNHN, SFEPM et ONCFS ; 2017).

<sup>39</sup> Selon la « Liste Rouge régionale de la Faune menacée en Picardie » (UICN Comité français, Picardie Nature et DREAL Picardie ; 2016).

<sup>40</sup> Selon l'Arrêté du 23/04/2007 fixant la liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection.