



# INVENTAIRES DE LA FLORE VASCULAIRE, DES HABITATS ET DE L'ENTOMOFAUNE DE SEPT PELOUSES SÈCHES DU REVERMONT



2019



**CONSERVATOIRE**  
BOTANIQUE national  
de Franche-Comté  
**OBSERVATOIRE**  
régional des INVERTÉBRÉS



**Ju  
ra**  
LE DÉPARTEMENT

Greffier B. & Ryelandt J., 2019. *Inventaires de la flore vasculaire, des habitats et de l'entomofaune de 7 pelouses sèches du Revermont*. Conservatoire botanique national de Franche-Comté – Observatoire régional des invertébrés, 15 p. + annexes.

**Clichés de couverture**

- Ophrys apifera (B. Greffier)
- Pelouse des Baumes à Macornay (J. Ryelandt)

CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DE FRANCHE-COMTE –  
OBSERVATOIRE REGIONAL DES INVERTEBRES



**Inventaires de la flore vasculaire,  
des habitats et de l'entomofaune  
de 7 pelouses sèches du Revermont**

2019

**Relevés de terrain** : Brendan Greffier,  
Frédéric Mora, Julien Ryelandt

**Rédaction** : Brendan Greffier, Frédéric  
Mora, Julien Ryelandt

**Saisie des données** : Stéphanie Breda,  
Brendan Greffier, Frédéric Mora, Julien  
Ryelandt

**Mise en page** : Justine Amiotte-Suchet,  
Brendan Greffier, Julien Ryelandt

**Relecture** : Yorick Ferrez et Frédéric  
Mora

**Étude réalisée par** le Conservatoire  
botanique national de Franche-Comté  
– Observatoire régional  
des Invertébrés

**Avec l'aide du** Conseil  
départemental du Jura



# SOMMAIRE

---

## INTRODUCTION ..... 1

### 1.1 CONTEXTE DE L'ETUDE ..... 1

---

## METHODOLOGIE ..... 1

### 2.1 INVENTAIRE DES TRACHEOPHYTES ..... 1

### 2.2 INVENTAIRE DES HABITATS ..... 1

### 2.3 INVENTAIRE DE L'ENTOMOFAUNE ..... 1

---

## FICHES PAR SITES ..... 1

### 3.1 MONTMOIN (COMMUNE DE ROSAY) ..... 2

#### 3.1.1 HABITATS ..... 2

#### 3.1.2 PLANTES VASCULAIRES ..... 2

#### 3.1.1 ENTOMOFAUNE ..... 2

#### 3.1.2 INTERET ET ETAT DE CONSERVATION DE LA PELOUSE ..... 2

### 3.2 COTE CHAUDE (COMMUNE D'AUGISEY) ..... 3

#### 3.2.1 HABITATS ..... 3

#### 3.2.1 PLANTES VASCULAIRES ..... 3

#### 3.2.1 ENTOMOFAUNE ..... 3

#### 3.2.2 INTERET ET ETAT DE CONSERVATION DE LA PELOUSE ..... 3

### 3.3 SUR LAMURE (COMMUNE DE ROTALIER) ..... 4

#### 3.3.1 HABITATS ..... 4

#### 3.3.2 PLANTES VASCULAIRES ..... 4

#### 3.3.3 ENTOMOFAUNE ..... 4

#### 3.3.4 INTERET ET ETAT DE CONSERVATION DE LA PELOUSE ..... 5

### 3.4 COTE DE MONTARD (COMMUNE DE BORNAY) ..... 6

#### 3.4.1 HABITATS ..... 6

#### 3.4.2 PLANTES VASCULAIRES ..... 6

#### 3.4.3 ENTOMOFAUNE ..... 6

#### 3.4.4 INTERET ET ETAT DE CONSERVATION DE LA PELOUSE ..... 7

### 3.5 COTE DE MONTMOINS (COMMUNE DE BORNAY) ..... 8

#### 3.5.1 HABITATS ..... 8

#### 3.5.1 PLANTES VASCULAIRES ..... 8

#### 3.5.1 ENTOMOFAUNE ..... 8

#### 3.5.2 INTERET ET ETAT DE CONSERVATION DE LA PELOUSE ..... 8

### 3.6 LA FEUILLEE (COMMUNE DE VERNANTOIS) ..... 9

3.6.1	HABITATS .....	9
3.6.1	PLANTES VASCULAIRE .....	9
3.6.2	ENTOMOFAUNE .....	9
3.6.3	INTERET ET ETAT DE CONSERVATION DE LA PELOUSE.....	10
<b>3.7</b>	<b>LES BAUMES (COMMUNE DE MACORNAY).....</b>	<b>11</b>
3.7.1	HABITATS .....	11
3.7.1	PLANTES VASCULAIRES.....	11
3.7.2	ENTOMOFAUNE .....	11
3.7.3	INTERET ET ETAT DE CONSERVATION DE LA PELOUSE.....	12

---

<b>BIBLIOGRAPHIE.....</b>	<b>13</b>
---------------------------	-----------

<b>ANNEXES .....</b>	<b>15</b>
----------------------	-----------

---

## INTRODUCTION

### 1.1 Contexte de l'étude

Dans l'optique de création d'un Espace Naturel Sensible (ENS) regroupant plusieurs sites du Revermont, le CBNFC-ORI a été sollicité par le Conseil Départemental du Jura pour réaliser l'inventaire de la flore vasculaire, des habitats et de l'entomofaune d'un total de sept pelouses sèches méconnues, dans le but de faire un état des lieux et d'identifier les enjeux présents.

### 2.3 Inventaire de l'entomofaune

L'inventaire de l'entomofaune a été ciblé prioritairement sur les trois groupes que sont les odonates, les orthoptères et les lépidoptères diurnes. Il a été réalisé via une recherche active (à vue, capture au filet et identification d'après le chant selon le groupe ciblé) lors de quatre passages répartis tout au long de l'année afin de couvrir l'ensemble des périodes d'activité des différentes espèces occupant les sites. L'accent a été mis sur les espèces à enjeux prioritaires, qu'elles soient potentielles ou déjà identifiées sur les sites ou à proximité. Les listes d'espèces observées par site, ainsi que leurs statuts de protection, figurent en annexe.

---

## METHODOLOGIE

### 2.1 Inventaire des trachéophytes

L'inventaire des trachéophytes a été réalisé selon la méthode élaborée par le CBNFC-ORI en respectant l'intégrité des contours communaux et du maillage Lambert 93 5 × 5 km. Il a consisté à noter toutes les espèces rencontrées en effectuant deux passages par site, le premier au mois de juin et le second fin août, afin de s'assurer d'observer les espèces à développement précoce et les espèces à floraison tardive.

Les espèces patrimoniales rencontrées, c'est-à-dire bénéficiant au minimum d'un statut de protection ou de menace supérieur ou égal à quasi-menacé selon les listes rouges, ont été géolocalisées précisément (à environ 1,5 m près) à l'aide d'un GPS TDC100.

Le référentiel taxonomique utilisé dans l'ensemble du document est TAXREF12 (Gargominy *et al.*, 2012).

### 2.2 Inventaire des habitats

Parallèlement, l'ensemble des habitats présents ont été inventoriés. Si besoin, des relevés phytosociologiques ont été réalisés afin d'aider à l'identification du syntaxon.

Pour chaque habitat, la typicité de l'habitat a été évaluée et les atteintes et menaces identifiées. Leur pourcentage de recouvrement a été estimé sur le terrain et à l'aide du SIG.

---

## FICHES PAR SITES

Chaque site étudié est présenté individuellement sous forme d'une fiche détaillant la liste des espèces patrimoniales et celle des habitats relevés. L'analyse de l'état de conservation des enjeux est également développée.

## 3.1 Montmoin (commune de Rosay)



Figure n°1 - Pelouse de Montmoin (J. Ryelandt).

### 3.1.1 Habitats

Le site de Montmoin se compose d'une mosaïque de cinq habitats dont un est d'intérêt prioritaire et trois d'intérêt communautaire (tableau I). La pelouse correspond à une association mésoxérophile relevant de l'*Antherico ramosi - Brometum erecti chamaespartietosum* et recouvre environ 15% du site. Elle n'est concernée par aucune gestion et a donc tendance à être colonisée par une formation arbustive du *Coronillo emeri - Prunetum mahaleb* (22%). Si l'enfrichement est encore faible dans sa partie nord, il est de plus en plus important en direction du sud. L'été, un piétinement localisé concerne le sentier et la zone offrant un point de vue sur les environs. Quelques végétations de dalles (*Cerastietum pumili*) et de parois calcaires (*Asplenietum trichomano - rutae-murariae*) séparent deux paliers de pelouses sèches dans la partie nord du site. La forêt environnante correspond quant à elle à une variante mésoxérophile du *Carici flaccaae - Fagetum sylvaticae*.

Tableau n°I - Liste des habitats identifiés sur le site de Montmoin avec précision de leur code Corine, de leur code Natura 2000, de leur intérêt (p : prioritaire ; c : communautaire ; r : régional) et de leur pourcentage de recouvrement.

Habitat	Code Corine	Code Natura 2000	Intérêt	Recouvrement
<i>Carici flaccaae - Fagetum sylvaticae</i>	41.131	9130-5	c	63,0%
<i>Coronillo emeri - Prunetum mahaleb</i>	31.8123			22,0%
<i>Antherico ramosi - Brometum erecti chamaespartietosum</i>	34.322B	6210-24	c	14,8%
<i>Cerastietum pumili</i>	34.11	6110-1*	p	0,1%
<i>Asplenietum trichomano - rutae-murariae</i>	62.1	8210-9	c	0,1%

## 3.1.2 Plantes vasculaires

Un total de 82 espèces a été relevé sur le site en lui-même, mais aucune espèce patrimoniale. Cependant *Ophrys apifera* (protégé en Franche-Comté) a été observé hors site dans un ourlet longeant le sentier montant à la pelouse par l'est.

### 3.1.1 Entomofaune

Sur ce site de taille modeste ont été observés 25 espèces d'insectes, dont quinze orthoptères et dix lépidoptères (liste des espèces en annexe 1). Parmi elles, aucune n'est considérée comme patrimoniale. On notera la mention sur le site en 2015 (données Willy Guillet) d'une espèce déterminante de ZNIEFF : *Erebia medusa* dont le maintien actuel est très probable. Cette espèce précoce a été potentiellement affectée par l'enchaînement récent de plusieurs années sèches, et ses effectifs semblent avoir chuté un peu partout en plaine. Ce constat est d'autant plus affirmé sur les milieux xérophiles qui se situent naturellement en marge des exigences écologiques de ce moiré qui se développe surtout dans des habitats mésophiles.

### 3.1.2 Intérêt et état de conservation de la pelouse

L'intérêt du site réside essentiellement dans la présence de plusieurs habitats d'intérêt communautaire et d'une espèce d'intérêt régional. Compte tenu de l'absence de gestion et des menaces constatées, l'état de conservation de la pelouse sèche peut être considéré comme moyennement favorable (partie nord ouverte) à défavorable (partie sud enfrichée).

## 3.2 Côte chaude (commune d'Augisey)



Figure n°2 - Pelouse de Côte chaude (J. Ryelandt).

### 3.2.1 Habitats

Bien que de surface importante, le site de Côte chaude est relativement homogène (tableau II). Il se compose en effet le plus souvent d'une mosaïque de seulement deux habitats : la pelouse mésoxérophile collinéenne de l'*Antherico ramosi* - *Brometum erecti chamaespartietosum* (45%) et la fruticée mésophile à mésoxérophile du *Ligustro vulgaris* - *Prunetum spinosae* (37%). Localement, une formation ligneuse plus mature correspondant au *Carici flaccaae* - *Fagetum sylvatici* (18%) fait son apparition.

La pelouse n'est aujourd'hui pâturée que sur une faible surface (moins de 15%) située au sud-ouest du site. Elle présente cependant à cet endroit les signes d'un surpâturage qui pourrait la faire évoluer vers une prairie mésophile du *Medicagini lupulinae* - *Cynosuretum cristati*. Le reste du site est quant à lui à l'abandon et est donc concerné par un enrichissement modéré à fort. En l'absence de gestion, cette pelouse évoluera inévitablement vers un fourré du *Ligustro* - *Prunetum*. Très localement, un envahissement par la fougère aigle a été constaté au nord-ouest du site.

Tableau n°II - Liste des habitats identifiés sur le site de Côte chaude avec précision de leur code Corine, de leur code Natura 2000, de leur intérêt (p : prioritaire ; c : communautaire ; r : régional) et de leur pourcentage de recouvrement.

Habitat	Code Corine	Code Natura 2000	Intérêt	Recouvrement
<i>Ligustro vulgaris</i> - <i>Prunetum spinosae</i>	31.811			45,0%
<i>Antherico ramosi</i> - <i>Brometum erecti chamaespartietosum</i>	34.322B	6210-24	c	37,0%
<i>Carici flaccaae</i> - <i>Fagetum sylvaticae</i>	41.131	9130-5	c	18,0%

### 3.2.1 Plantes vasculaires

Un total de 104 espèces a été inventorié dont aucune espèce patrimoniale.

### 3.2.1 Entomofaune

En 2019, 56 espèces d'insectes ont été identifiées sur ce site (liste des espèces en annexe 2). Parmi elles figurent 4 espèces déterminantes de ZNIEFF : *Ephippiger diurnus*, *Erebia medusa*, *Pyrgus malvae* et *Satyrrium acaciae*. On notera les mentions en 2012 de plusieurs autres espèces patrimoniales (déterminantes ZNIEFF et/ou inscrites sur la liste rouge régionale) : *Pyrgus serratulae*, *Coenonympha glycerion*, *Lopinga achine* et *Satyrrium pruni*. Globalement, les secteurs les plus favorables restent assez limités, les zones enrichies en voie de fermeture étant de loin majoritaires. Pour les groupes considérés, le développement excessif des ligneux est peu compatible avec le maintien d'une entomofaune diversifiée et peut engendrer le déclin d'espèces remarquables liées à des pelouses à typicité plus affirmée.

### 3.2.2 Intérêt et état de conservation de la pelouse

La surface importante de pelouse apporte un intérêt certain à ce site. Cependant, la végétation de la pelouse est moyennement typique, que ce soit en raison d'un surpâturage ou d'un enrichissement avancé. Son état de conservation est de ce fait le plus souvent défavorable. Il faudrait prendre rapidement des mesures de gestion afin d'enrayer la fermeture du milieu. La mise en place d'un pâturage extensif accompagné d'actions de débroussaillage et de réouverture de corridors afin de reconnecter les différentes clairières entre elles serait très bénéfique.

### 3.3 Sur Lamure (commune de Rotalier)



Figure n°3 - Pelouse dominant la combe de Rotalier sur le site de Sur Lamure (B. Greffier).

#### 3.3.1 Habitats

Ce site se présente sous la forme d'une mosaïque de huit habitats (tableau III) dont l'association dominante est la pelouse mésoxérophile de l'*Antherico ramosi* – *Brometum erecti chamaespartietosum* (37%). Dans la moitié nord du site, cette pelouse est majoritairement surpâturée et en cours d'évolution vers une prairie mésophile du *Medicagini lupulinae* – *Cynosuretum cristati*. Elle apparaît cependant encore assez typique dans les zones délaissées par les chevaux et s'y trouve ponctuée de végétations de dalles du *Cerastietum pumili*. La colonisation par les ligneux semblent également active dans ces secteurs qui risquent de laisser progressivement la place à la fruticée du *Ligustro vulgaris* – *Prunetum spinosae*. L'extrémité nord de la pelouse est également concernée par une plantation de pins.

Dans la moitié sud du site qui domine la combe de Rotalier, la pelouse est plus escarpée et plus typique. Le paysage est marqué par la présence de falaises, de dalles, d'éboulis et de nombreux arbustes colonisant le milieu. La fruticée est ici plus xérophile et relève cette fois du *Coronillo emeri* – *Prunetum mahaleb*. En rebord de corniche, c'est une pelouse thermoxérophile du *Carici hallerianae* – *Brometum erecti* qui s'exprime (7%).

#### 3.3.2 Plantes vasculaires

Un total de 111 espèces de trachéophytes a été relevé sur le site dont 2 espèces patrimoniales :

- l'ophrys abeille (*Ophrys apifera*), protégé en Franche-Comté, qui comptait en 2019 sept individus dans la partie nord du site au sein des pelouses de l'*Antherico* – *Brometum* les mieux conservées ;
- l'orobanche d'Alsace (*Orobanche alsatica*), quasi menacée en France et en Franche-Comté, qui comptait 10 individus en 2019 et était présente dans une situation identique à l'espèce précédente.

#### 3.3.3 Entomofaune

Sur ce site, 64 espèces d'insectes ont été observées en 2019 (liste des espèces en annexe 3). Parmi elles figurent plusieurs espèces déterminantes de ZNIEFF et/ou inscrites sur la liste rouge régionale : *Glaucopsyche alexis*, *Pyrgus armoricanus*, *Satyrion acaciae*, *Satyrion spini*, *Spialia sertorius*, *Calliptamus barbarus*, *Decticus verrucivorus*, *Ephippiger diurnus* et *Oedipoda germanica*. On notera la mention en 2015

d'une espèce également protégée au niveau national et européen : *Lopinga achine*, non revue en 2019.

### 3.3.4 Intérêt et état de conservation de la pelouse

Ce site présente un intérêt fort par sa surface importante, sa diversité, ainsi que la présence d'espèces patrimoniales et d'un habitat rare de pelouse xérophile, le *Carici hallerianae - brometum erecti*. L'état de conservation de la pelouse de l'*Antherico - Brometum* est généralement moyen à mauvais selon les secteurs du fait des atteintes constatées.

En l'état, il convient de s'attacher à conserver des plages herbacées de surface importante qui par endroit sont fortement impactées par la prolifération des ligneux (sans pour autant chercher à éliminer totalement les buissons qui offrent des niches favorables à de nombreux animaux). Des opérations de réouverture ciblées sont à ce propos à envisager. La mise en place d'un pâturage extensif adapté serait également souhaitable pour conserver la pelouse de la partie nord du site qui est actuellement surpâturée.

Tableau n°III - Liste des habitats identifiés sur le site de sur Lamure avec précision de leur code Corine, de leur code Natura 2000, de leur intérêt (p : prioritaire ; c : communautaire ; r : régional) et de leur pourcentage de recouvrement.

Habitat	Code Corine	Code Natura 2000	Intérêt	Recouvrement
<i>Antherico ramosi - Brometum erecti chamaespartietosum</i>	34.322B	6210-24	c	37,0%
<i>Ligustro vulgaris - Prunetum spinosae</i>	31.811			27,0%
<i>Coronillo emeri - Prunetum mahaleb</i>	31.8123			19,0%
<i>Carici hallerianae - Brometum erecti</i>	34.3328	6210-30	c	7,0%
<i>Carici flacca - Fagetum sylvaticae</i>	41.131	9130-5	c	6,5%
Eboulis				2,5%
<i>Cerastietum pumili</i>	34.11	6110-1*	p	0,5%
Parois				0,5%

### 3.4 Côte de Montard (commune de Bornay)



Figure n°4 - Pelouse de la Côte de Montard (J. Ryelandt).

#### 3.4.1 Habitats

Ce site se compose de cinq associations phytosociologiques (tableau IV) dont un habitat d'intérêt prioritaire et trois habitats d'intérêt communautaire. Deux types de formations de pelouses sont rencontrées. La pelouse calcicole mésoxérophile de l'*Antherico ramosi* - *Brometum erecti chamaespartietosum* qui est dominante (51%) et la pelouse marnicole du *Blackstonio perfoliatae* - *Brometum erecti* localisée dans la partie nord du site (6%). Les végétations de dalles calcaires du *Cerastietum pumili* sont rares (0,1%) et uniquement rencontrées au sein de la pelouse calcicole. La fruticée relève du *Ligustro vulgaris* - *Prunetum spinosae* (4,9%) et laisse place à une formation plus mature au centre du site : la forêt calcicole collinéenne du *Carici flacca* - *Fagetum sylvaticae* (38%).

Le site est pâturé par des chevaux et la pression de pâturage apparaît variable selon les secteurs. Certaines zones de pelouses de l'*Antherico* - *Brometum* sont tellement broutées et piétinées qu'elles en deviennent méconnaissables. Les zones de pelouses marnicoles semblent plus préservées. Sur le versant ouest du site, la fougère aigle se montre très envahissante. Sa présence a pu être favorisée par des feux. L'extrême nord du site est également concerné par une plantation de pins.

#### 3.4.2 Plantes vasculaires

Un total de 181 taxons a été relevé sur le site, dont une espèce patrimoniale :

- la blackstonie perfoliée (*Blackstonia perfoliata*), quasi-menacée en Franche-Comté (NT), qui est présente au sein des secteurs de pelouses marnicoles, notamment au nord-ouest du site.

#### 3.4.3 Entomofaune

En 2019, 72 espèces d'insectes ont été inventoriées sur ce site (liste des espèces en annexe 4). Parmi elles se trouvent plusieurs espèces patrimoniales : *Hesperia comma*, *Pyrgus armoricanus* et *Ephippiger diurnus*.

On notera également la présence de *Phengaris alcon rebeli*, espèce protégée au niveau national et considérée comme vulnérable en Franche-Comté. Ce papillon, qui se trouve dans ce secteur en limite d'aire de répartition franc-comtoise, est particulièrement menacé car la bonne réalisation de son cycle de vie nécessite la présence d'une fourmi et d'une plante hôte : la gentiane croisettes. Il est intéressant de signaler que sur ces secteurs du massif jurassien, cette espèce de papillon utilise également la gentiane jaune (*Gentiana lutea*) comme plante hôte. Cela semble être le cas sur ce site, sans pour autant exclure la présence possible de la gentiane croisettes.

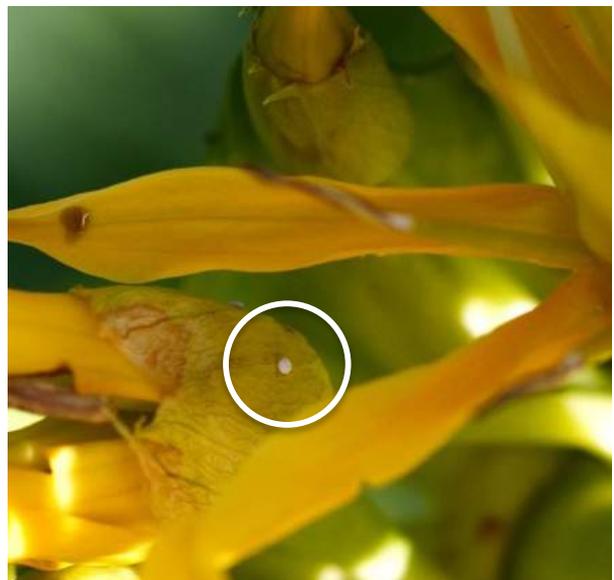
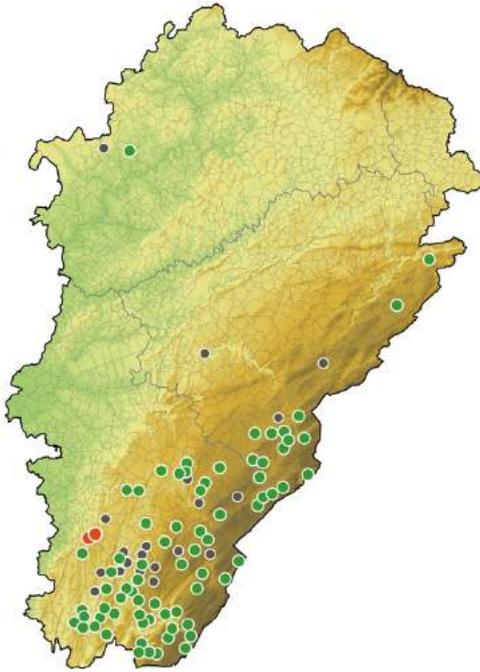


Figure n°5 - Ponte de *Phengaris alcon rebeli* sur gentiane jaune à Bornay (B. Greffier, 2019).

### 3.4.4 Intérêt et état de conservation de la pelouse



Localisation des populations de *Phengaris alcon rebeli* en Franche-Comté (données avant 2010 en gris, après 2010 en vert et communes de Bornay et Vernantais en rouge). (Source : BDD TAXA OPIE - CBNFC-ORI)

Enfin, trois autres espèces déterminantes de ZNIEFF et/ou Quasi menacées (NT) en Franche-Comté ont été signalées sur ce site entre 2009 et 2012 : *Plebejus argyrognomon*, *Plebejus idas* et *Decticus verrucivorus*.

Globalement, l'intérêt du site apparaît comme très élevé sur le plan entomologique, comme en témoignent les résultats obtenus en 2019. À la fois riches et diversifiés, les cortèges comptent par ailleurs plusieurs espèces prioritaires dont l'azuré de la croisette pour qui des investigations complémentaires sont souhaitables, ceci afin de préciser son occupation sur le site. De par son caractère excentré, en marge occidentale de l'aire de distribution franc-comtoise de ce papillon, la Côte de Montard mérite de faire l'objet d'une gestion axée sur la conservation de cette espèce remarquable (ce qui permettrait par la même occasion d'assurer le maintien de la majorité des espèces patrimoniales identifiées, qui partagent pour la plupart des traits écologiques communs avec l'azuré de la croisette).

D'un point de vue floristique, son intérêt apparaît moins marqué avec la présence d'une seule espèce patrimoniale. On peut tout de même noter une surface de pelouse importante et une diversité de milieux qui permet l'expression d'un grand nombre d'espèces. Cependant, de nombreuses atteintes et menaces ont été constatées et l'état de conservation de pelouses est le plus souvent moyen à mauvais (en particulier pour l'*Antherico - Brometum*). La mise en place d'un pâturage extensif adapté aux pelouses est nécessaire, sans quoi elles risquent d'évoluer vers la prairie mésophile.

Tableau n°IV - Liste des habitats identifiés sur le site de la Côte de Montard avec précision de leur code Corine, de leur code Natura 2000, de leur intérêt (p : prioritaire ; c : communautaire ; r : régional) et de leur pourcentage de recouvrement.

Habitat	Code Corine	Code Natura 2000	Intérêt	Recouvrement
<i>Antherico ramosi - Brometum erecti chamaespartietosum</i>	34.322B	6210-24	c	51,0%
<i>Carici flaccaae - Fagetum sylvaticae</i>	41.131	9130-5	c	38,0%
<i>Blackstonio perfoliatae - Brometum erecti</i>	34.322B	6210-21	c	6,0%
<i>Ligustro vulgaris - Prunetum spinosae</i>	31.811			4,9%
<i>Cerastietum pumili</i>	34.11	6110-1*	p	0,1%

## 3.5 Côte de Montmoins (commune de Bornay)



Figure n°6 - Pelouse de la Côte de Montmoins (B. Greffier).

### 3.5.1 Habitats

Au total, cinq associations végétales ont été identifiées sur ce site. L'habitat dominant est la pelouse calcicole mésoxérophile de l'*Antherio ramosi* - *Brometum erecti chamaespartietosum* avec environ 35% de recouvrement. Elle laisse progressivement place vers le nord du site à la prairie pâturée mésophile du *Medicagini lupulinae* - *Cynosuretum cristati* (25%) sous l'action du pâturage. Vers le sud, à l'inverse, elle est colonisée par la fruticée du *Ligustro vulgaris* - *Prunetum spinosae* (22%) qui laisse ensuite la place à la forêt calcicole collinéenne du *Carici flaccaae* - *Fagetum sylvaticae* (18%). Enfin, quelques affleurements rocheux permettent localement l'expression du *Cerastietum pumili* (0,1%).

Le site est pâturé par des vaches mais la pression de pâturage apparaît très variable. Elle est forte dans la partie nord puis de plus en plus faible voire nulle en allant vers le sud. L'enfrichement modéré à fort constitue quant à lui la menace principale de la partie sud du site.

### 3.5.1 Plantes vasculaires

Un total de 159 taxons a été observé sur ce site dont une espèce patrimoniale :

- l'orchis bouffon (*Anacamptis morio*), quasi-menacé (NT) en Franche-Comté, observé dans les pelouses de l'*Antherico* - *Brometum* situées au milieu du site.

### 3.5.1 Entomofaune

En 2019, 56 espèces d'insectes ont été rencontrées (annexe 5). Parmi elles, trois sont d'intérêt patrimonial car déterminantes de ZNIEFF ou considérées comme Quasi menacées (NT) en Franche-Comté : *Pyrgus armoricanus*, *Decticus verrucivorus* et *Ephippiger diurnus*. À l'instar du site précédent, *Phengaris alcon rebeli* a également été découvert sur cette pelouse. Les considérations formulées pour la Côte de Montard s'y appliquent donc de fait, ce d'autant que, au vu de la proximité des deux sites, des échanges d'individus nous paraissent très probables. En 2012 y étaient mentionnées deux espèces déterminantes de ZNIEFF supplémentaires : *Plebejus argyrognomon* et *Satyrium pruni*.

### 3.5.2 Intérêt et état de conservation de la pelouse

L'intérêt du site réside dans sa surface importante, sa connexion avec le site précédent et la présence de plusieurs espèces patrimoniales dont l'azuré de la croisette qui pond ici également sur gentiane jaune. L'état de conservation de la pelouse est variable. Il est moyen à mauvais aux extrémités nord et sud (surpâturage ou enfrichement), mais bon dans les clairières situées au centre. Un pâturage plus extensif dans la partie nord et à l'inverse une pression de pâturage plus forte accompagnée d'actions de débroussaillage dans la partie sud seraient souhaitables.

Tableau n°V - Liste des habitats identifiés sur le site de la Côte de Montmoins avec précision de leur code Corine, de leur code Natura 2000, de leur intérêt (p : prioritaire ; c : communautaire ; r : régional) et de leur pourcentage de recouvrement.

Habitat	Code Corine	Code Natura 2000	Intérêt	Recouvrement
<i>Antherico ramosi</i> - <i>Brometum erecti chamaespartietosum</i>	34.322B	6210-24	c	34,9%
<i>Medicagini lupulinae</i> - <i>Cynosuretum cristati</i>	38.112			25,0%
<i>Ligustro vulgaris</i> - <i>Prunetum spinosae</i>	31.811			22,0%
<i>Carici flaccaae</i> - <i>Fagetum sylvaticae</i>	41.131	9130-5	c	18,0%
<i>Cerastietum pumili</i>	34.11	6110-1*	p	0,1%

## 3.6 La Feuillée (commune de Vernantais)



Figure n°7 - Pelouse de la Feuillée (B. Greffier).

### 3.6.1 Habitats

Ce site présente une mosaïque de six associations phytosociologiques dont un habitat d'intérêt communautaire prioritaire et deux habitats d'intérêt communautaire. L'habitat ouvert dominant est la pelouse calcicole mésoxérophile de l'*Antherico ramosi* - *Brometum erecti chamaespartietosum* (40%). Représentant l'essentiel des milieux ouverts de la partie nord du site, cette formation se retrouve dans la partie sud-est, le reste de la partie sud étant dominé par de la prairie pâturée mésophile (*Medicagini lupulinae* - *Cynosuretum cristati*) à eutrophile (*Lolium perennis* - *Cynosuretum cristati*) où peuvent émerger quelques affleurements calcaires favorable au développement de végétations du *Cerastietum pumili*. Au nord comme au sud, c'est la fruticée du *Ligustro vulgaris* - *Prunetum spinosae* qui a tendance à coloniser les milieux ouverts. Les boisements les plus matures correspondent quant à eux à la forêt calcicole collinéenne du *Carici flacca* - *Fagetum sylvaticae*.

Pâturée par des chevaux, la pelouse de la partie nord du site est majoritairement surpâturée, seuls quelques îlots de pelouses typiques sont encore présents à proximité des fruticées. Celle située au sud-est du site est pâturée par des vaches et en meilleur état de conservation. Un enrichissement faible à fort selon les secteurs a été constaté dans les deux pelouses, tandis que du robinier (*Robinia pseudoacacia*) envahit localement la pelouse de la partie nord.

### 3.6.1 Plantes vasculaire

Un total de 165 espèces de trachéophytes a été inventorié sur le site, dont trois espèces patrimoniales :

- l'orchis bouffon (*Anacamptis morio*), quasi-menacé en Franche-Comté, observé dans une pelouse de l'*Antherico* - *Brometum* de la partie sud du site ;
- l'orchis grenouille (*Coeloglossum viride*), quasi-menacé en France et en Franche-Comté (NT), présent dans la partie nord du site au sein des zones pelouses de l'*Antherico* - *Brometum* les mieux préservées ;
- la gentiane croisette (*Gentiana cruciata*), quasi-menacée en France et en Franche-Comté, qui a été observée en 2010 puis 2011 mais non retrouvée en 2019.

### 3.6.2 Entomofaune

En 2019, 56 espèces d'insectes ont été inventoriées sur cette pelouse (liste des espèces en annexe 6). Cinq d'entre elles présentent des statuts de patrimonialité, car inscrites sur les listes d'espèces déterminantes ZNIEFF et listes rouges de Franche-

Comté : *Glaucopsyche alexis*, *Pyrgus armoricanus*, *Decticus verrucivorus*, *Ephippiger diurnus* et *Phengaris alcon rebeli*. Cette dernière est également protégée au niveau national. En 2012, la laineuse du prunellier (*Eriogaster catax*), espèce protégée au niveau national et européen (DHFF annexes 2 et 4), a été observée dans la partie sud du site (Côte des Chazaux). Enfin, on notera que ce site est l'unique station contemporaine connue en Franche-Comté pour une espèce de mollusque : *Granaria variabilis*. Bien que l'azuré de la croisette soit plutôt bien distribué sur cette station, la pression de pâturage nous paraît toutefois quelque peu excessive. De larges secteurs affichent en effet des faciès de terre à nu ou à végétation lacunaire, tout en étant bordés de fruticées denses, ce qui au final contribue à la mise en place d'une structure peu optimale pour le papillon. La présence d'îlots de buissons bien définis et de lisières progressives (sous forme d'ourlets) lui est sur ce plan bien plus favorable, car cela permet le maintien durable de la gentiane jaune et offre des zones de ponte pérennes. Les plages denses de

buissons, les tapis continus de jeunes prunelliers et les zones surpâturées peu végétalisées sont donc à éviter.

### 3.6.3 Intérêt et état de conservation de la pelouse

L'intérêt du site réside dans la surface importante de pelouse et de la présence de nombreuses espèces patrimoniales dont l'azuré de la croisette. Cependant, l'état de conservation des pelouses est le plus souvent défavorable en raison selon les secteurs d'un surpâturage ou d'un enrichissement important (plus localisé). La mise en place d'un pâturage extensif adapté aux pelouses est nécessaire pour garantir leur préservation, sans quoi elles risquent d'évoluer vers une prairie ou à l'inverse de se refermer.

Tableau n°VI - Liste des habitats identifiés sur le site de la Feuillée avec précision de leur code Corine, de leur code Natura 2000, de leur intérêt (p : prioritaire ; c : communautaire ; r : régional) et de leur pourcentage de recouvrement.

Habitat	Code Corine	Code Natura 2000	Intérêt	Recouvrement
<i>Carici flaccaae - Fagetum sylvaticae</i>	41.131	9130-5	c	43,0%
<i>Antherico ramosi - Brometum erecti chamaespartietosum</i>	34.322B	6210-24	c	40,0%
<i>Medicagini lupulinae - Cynosuretum cristati</i>	38.112			6,5%
<i>Lolio perennis - Cynosuretum cristati</i>	38.111			6%
<i>Ligustro vulgaris - Prunetum spinosae</i>	31.811			4,0%
<i>Cerastietum pumili</i>	34.11	6110-1*	p	0,5%

## 3.7 Les Baumes (commune de Macornay)



Figure n°8 - Pelouse des Baumes (J. Ryelands).

### 3.7.1 Habitats

Un total de sept associations phytosociologiques a été identifié sur ce site dont un habitat d'intérêt communautaire prioritaire et trois habitats d'intérêt communautaire. L'habitat dominant est la pelouse calcicole collinéenne de l'*Antherico ramosi* - *Brometum erecti chamaespartietosum* (42,8%) qui représente la principale communauté de milieu ouvert, suivi de loin par la pelouse mésophile du *Mesobrometum erecti* (0,1% mais bien présente hors site) et la végétation de dalles calcaires du *Cerastietum pumili* (0,1%). Deux types de fruticée colonisent la pelouse : une communauté mésoxérophile à mésophile (*Ligustro vulgaris* - *Prunetum spinosae*) principalement présente sur les pentes les moins fortes (13%), ainsi qu'une communauté mésoxérophile à xérophile (*Coronillo emeri* - *Prunetum mahaleb*) sur les pentes les plus fortes et les sols les plus secs (15,5%). Les boisements les plus matures correspondent quant à eux à la forêt calcicole collinéenne du *Carici flacca* - *Fagetum sylvaticae* (29%).

Le site ne semble être concerné par aucune pratique. En conséquence, un enrichissement faible à fort des pelouses selon les secteurs a été constaté. En absence de gestion, elles risquent d'évoluer vers des fourrés. Parallèlement, des massifs de fougère aigle se sont développés en plusieurs endroits au détriment des pelouses, probablement suite à des feux.

### 3.7.1 Plantes vasculaires

Un total de 172 taxons a été relevé sur le site, dont deux espèces patrimoniales :

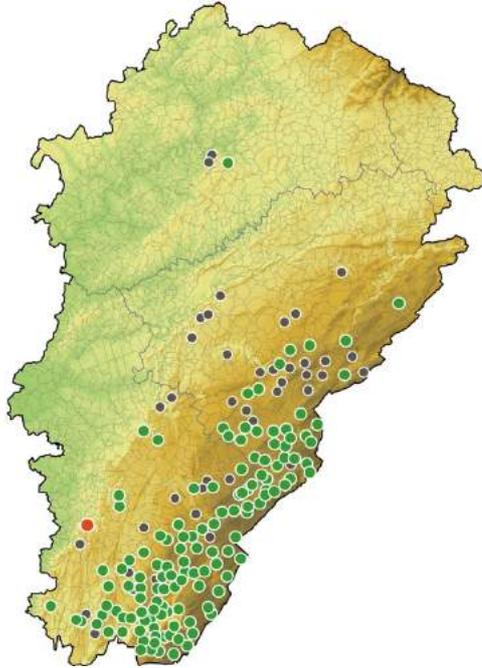
- l'orchis grenouille (*Coeloglossum viride*), quasi-menacé en France et en Franche-Comté, observé en 2009 dans les pelouses de l'extrémité nord du site mais non revu en 2019 ;
- l'orobanche d'Alsace (*Orobanche alsatica*), quasi-menacée en France et en Franche-Comté, était en 2019 fréquente et parfois même abondante dans les pelouses de l'*Antherico* - *Brometum*.

### 3.7.2 Entomofaune

Ce sont 85 espèces d'insectes qui ont été observées sur ce site en 2019 (liste des espèces en annexe 7). On notera parmi elles la présence de nombreuses espèces déterminantes de ZNIEFF et bien souvent considérées comme Quasi menacées (NT) en Franche-Comté : *Adscita geryon*, *Apatura iris*, *Pyrgus malvae*, *Satyrium acaciae*, *Spialia sertorius*, *Zygaena loti*, *Calliptamus barbarus*, *Decticus verrucivorus*, *Ephippiger diurnus* et *Stauroderus scalaris*. La présence de cette dernière espèce présente un intérêt particulier puisqu'il s'agit d'une station relativement isolée et en

limite se son aire de répartition franc-comtoise, impliquant de fait une attention particulière.

Deux autres espèces patrimoniales sont connues de ce site (dernières observations en 2018, Willy Guillet) : *Glaucopsyche alexis* et *Plebejus argyrognomon*.



Localisation des populations de *Stauroderus scalaris* en Franche-Comté (données avant 2010 en gris, après 2010 en vert et pelouse des Baumes à Macornay en rouge). (Source : BDD TAXA OPIE - CBNFC-ORI)

### 3.7.3 Intérêt et état de conservation de la pelouse

Ce site présente en plus d'une grande surface de pelouse, une diversité importante d'habitats et au plusieurs espèces patrimoniales. L'état de conservation de la pelouse est très variable selon les secteurs, c'est-à-dire mauvais aux endroits envahit par des ligneux ou la fougère aigle à bon aux endroits exempts d'atteintes. La mise en place d'un pâturage extensif est nécessaire pour maintenir le milieu ouvert actuellement à l'abandon. On peut également suggérer l'intégration au site de la pelouse probablement fauchée du *Mesobrometum erecti* située à l'ouest du chemin vers l'extrémité sud du site.

Tableau n°VII - Liste des habitats identifiés sur le site des Baumes avec précision de leur code Corine, de leur code Natura 2000, de leur intérêt (p : prioritaire ; c : communautaire ; r : régional) et de leur pourcentage de recouvrement.

Habitat	Code Corine	Code Natura 2000	Intérêt	Recouvrement
<i>Antherico ramosi</i> - <i>Brometum erecti chamaespartietosum</i>	34.322B	6210-24	c	42,8%
<i>Carici flacca</i> - <i>Fagetum sylvaticae</i>	41.131	9130-5	c	28,0%
<i>Coronillo emeri</i> - <i>Prunetum mahaleb</i>	31.8123			14,5%
<i>Ligustro vulgaris</i> - <i>Prunetum spinosae</i>	31.811			13,0%
<i>Coronillo varia</i> - <i>Vicietum tenuifoliae</i>	34.41		r	1,0%
<i>Parois</i>				0,3%
<i>Eboulis</i>				0,2%
<i>Mesobrometum erecti</i>	34.322	6210-15	c	0,1%
<i>Cerastietum pumili</i>	34.11	6110-1*	p	0,1%

---

## BIBLIOGRAPHIE

- Gargominy O., Terceire S., Régnier C., Ramage T., Dupont P., Daszkiewicz P. & Poncet L., 2018. *TAXREF v12, référentiel taxonomique pour la France : méthodologie, mise en œuvre et diffusion*. Muséum national d'Histoire naturelle, Paris. Rapport Patrinat 2018-117, 156 p.



---

## ANNEXES

- Annexe 1 : Espèces d'insectes observées sur le site de Montmoin (commune de Rosay)
- Annexe 2 : Espèces d'insectes observées sur le site de Côte chaude (commune d'Augisey)
- Annexe 3 : Espèces d'insectes observées sur le site de Sur Lamure (commune de Rotalier)
- Annexe 4 : Espèces d'insectes observées sur le site de la Côte de Montard (commune de Bornay)
- Annexe 5 : Espèces d'insectes observées sur le site de la Côte de Montmoins (commune de Bornay)
- Annexe 6 : Espèces d'insectes observées sur le site de la Feuillée (commune de Vernantois)
- Annexe 7 : Espèces d'insectes observées sur le site des Baumes (commune de Macornay)



## Annexe 1 : Espèces d'insectes observées sur le site de Montmoin (commune de Rosay)

Taxon	Dernière observation	Observateur	Statuts
<b>LEPIDOPTERES</b>			
<i>Aporia crataegi</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Argynnis paphia</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Brintesia circe</i> (Fabricius, 1775)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Celastrina argiolus</i> (Linnaeus, 1758)	2016	Guillet Willy	-
<i>Coenonympha arcania</i> (Linnaeus, 1760)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Coenonympha pamphilus</i> (Linnaeus, 1758)	2015	Guillet Willy	-
<i>Erebia medusa</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	2015	Guillet Willy	ZNIEFF
<i>Gonepteryx rhamni</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Lasiommata maera</i> (Linnaeus, 1758)	2015	Guillet Willy	-
<i>Maniola jurtina</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Melanargia galathea</i> (Linnaeus, 1758)	2016	Guillet Willy	-
<i>Ochlodes sylvanus</i> (Esper, 1777)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Papilio machaon</i> Linnaeus, 1758	2015	Guillet Willy	-
<i>Pararge aegeria</i> (Linnaeus, 1758)	2015	Guillet Willy	-
<i>Pieris napi</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Polyommatus icarus</i> (Rottemburg, 1775)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Pyronia tithonus</i> (Linnaeus, 1771)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Thymelicus sylvestris</i> (Poda, 1761)	2016	Guillet Willy	-
<b>ORTHOPTERES</b>			
<i>Bicolorana bicolor</i> (Philippi, 1830)	2016	Guillet Willy	-
<i>Calliptamus italicus</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Chorthippus biguttulus</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Chorthippus brunneus</i> (Thunberg, 1815)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Chorthippus dorsatus</i> (Zetterstedt, 1821)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Chorthippus mollis</i> (Charpentier, 1825)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Chrysochraon dispar</i> (Germar, 1834)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Euchorthippus declivus</i> (Brisout de Barneville, 1848)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Euthystira brachyptera</i> (Ocskay, 1826)	2016	Guillet Willy	-
<i>Gomphocerippus rufus</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Gryllus campestris</i> Linnaeus, 1758	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Leptophyes punctatissima</i> (Bosc, 1792)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Nemobius sylvestris</i> (Bosc, 1792)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Oecanthus pellucens</i> (Scopoli, 1763)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Pholidoptera griseoptera</i> (De Geer, 1773)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Platycleis albopunctata</i> (Goeze, 1778)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Pseudochorthippus parallelus</i> (Zetterstedt, 1821)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Tettigonia viridissima</i> (Linnaeus, 1758)	2016	Guillet Willy	-
<b>AUTRES</b>			
<i>Libelloides coccajus</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	2015	Guillet Willy	-

## Annexe 2 : Espèces d'insectes observées sur le site de Côte chaude (commune d'Augisey)

Taxon	Dernière observation	Observateur	Statuts
<b>LEPIDOPTERES</b>			
<i>Aglais urticae</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Aporia crataegi</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Argynnis paphia</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Aricia aegestis</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Brenthis daphne</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Brenthis ino</i> (Rottemburg, 1775)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Brintesia circe</i> (Fabricius, 1775)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Callophrys rubi</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Carterocephalus palaemon</i> (Pallas, 1771)	2015	Guillet Willy	-
<i>Celastrina argiolus</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Coenonympha arcania</i> (Linnaeus, 1760)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Coenonympha glycerion</i> (Borkhausen, 1788)	2012	Salariés CBNFC-ORI	ZNIEFF, NT
<i>Coenonympha pamphilus</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Cupido minimus</i> (Fuessly, 1775)	2015	Guillet Willy	-
<i>Cyaniris semiargus</i> (Rottemburg, 1775)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Ematurga atomaria</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Erebia medusa</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	2019	Salariés CBNFC-ORI	ZNIEFF
<i>Gonepteryx rhamni</i> (Linnaeus, 1758)	2015	Guillet Willy	-
<i>Hamearis lucina</i> (Linnaeus, 1758)	2015	Guillet Willy	-
<i>Hemaris fuciformis</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Iphiclides podalirius</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Lasiommata maera</i> (Linnaeus, 1758)	2015	Guillet Willy	-
<i>Leptidea sinapis</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Limenitis camilla</i> (Linnaeus, 1764)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Lopinga achine</i> (Scopoli, 1763)	2012	Salariés CBNFC-ORI	ZNIEFF, VU, Prot. Nat., DHFF an.IV
<i>Lycaena phlaeas</i> (Linnaeus, 1760)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Maniola jurtina</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Melanargia galathea</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Melitaea parthenoides</i> (Keferstein, 1851)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Ochlodes sylvanus</i> (Esper, 1777)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Papilio machaon</i> Linnaeus, 1758	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Pararge aegeria</i> (Linnaeus, 1758)	2015	Guillet Willy	-
<i>Pieris napi</i> (Linnaeus, 1758)	2015	Guillet Willy	-
<i>Polyommatus icarus</i> (Rottemburg, 1775)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Pseudopanthera macularia</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Pyrgus malvae</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	ZNIEFF
<i>Pyrgus serratalae</i> (Rambur, 1839)	2015	Guillet Willy	ZNIEFF, NT
<i>Pyronia tithonus</i> (Linnaeus, 1771)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Satyrrium acaciae</i> (Fabricius, 1787)	2019	Salariés CBNFC-ORI	ZNIEFF
<i>Satyrrium pruni</i> (Linnaeus, 1758)	2012	Salariés CBNFC-ORI	ZNIEFF
<i>Thymelicus sylvestris</i> (Poda, 1761)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-

(SUITE DU TABLEAU PAGE SUIVANTE)

Taxon	Dernière observation	Observateur	Statuts
<i>Vanessa cardui</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Zygaena filipendulae</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<b>ODONATES</b>			
<i>Platycnemis pennipes</i> (Pallas, 1771)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Sympecma fusca</i> (Vander Linden, 1820)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<b>ORTHOPTERES</b>			
<i>Bicolorana bicolor</i> (Philippi, 1830)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Calliptamus italicus</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Chorthippus biguttulus</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Chorthippus brunneus</i> (Thunberg, 1815)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Chorthippus mollis</i> (Charpentier, 1825)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Ephippiger diurnus</i> Dufour, 1841	2019	Salariés CBNFC-ORI	ZNIEFF
<i>Euchorthippus declivus</i> (Brisout de Barneville, 1848)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Euthystira brachyptera</i> (Ocskay, 1826)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Gomphocerippus rufus</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Gryllus campestris</i> Linnaeus, 1758	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Leptophyes punctatissima</i> (Bosc, 1792)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Mecostethus parapleurus</i> (Hagenbach, 1822)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Nemobius sylvestris</i> (Bosc, 1792)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Oedipoda caerulea</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Phaneroptera falcata</i> (Poda, 1761)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Platycleis albopunctata</i> (Goeze, 1778)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Pseudochorthippus parallelus</i> (Zetterstedt, 1821)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Stenobothrus lineatus</i> (Panzer, 1796)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Tettigonia viridissima</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<b>AUTRES</b>			
<i>Dinoptera collaris</i> (Linnaeus, 1758)	2012	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Libelloides coccaius</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Mantis religiosa</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Rutpela maculata</i> (Poda, 1761)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Stenurella melanura</i> (Linnaeus, 1758)	2012	Salariés CBNFC-ORI	-

## Annexe 3 : Espèces d'insectes observées sur le site de Sur Lamure (commune de Rotalier)

Taxon	Dernière observation	Observateur	Statuts
<b>LEPIDOPTERES</b>			
<i>Aglais urticae</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Aporia crataegi</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Argynnis paphia</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Aricia agestis</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Boloria dia</i> (Linnaeus, 1767)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Brenthis daphne</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Brintesia circe</i> (Fabricius, 1775)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Celastrina argiolus</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Coenonympha arcania</i> (Linnaeus, 1760)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Coenonympha pamphilus</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Colias alfaciensis</i> Ribbe, 1905	2015	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Colias crocea</i> (Geoffroy in Fourcroy, 1785)	2015	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Cupido minimus</i> (Fuessly, 1775)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Cyaniris semiargus</i> (Rottemburg, 1775)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Erynnis tages</i> (Linnaeus, 1758)	2015	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Glaucopsyche alexis</i> (Poda, 1761)	2019	Salariés CBNFC-ORI	ZNIEFF, NT
<i>Gonepteryx rhamni</i> (Linnaeus, 1758)	2015	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Hamearis lucina</i> (Linnaeus, 1758)	2015	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Iphiclides podalirius</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Lasiommata maera</i> (Linnaeus, 1758)	2015	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Lasiommata megera</i> (Linnaeus, 1767)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Leptidea sinapis</i> (Linnaeus, 1758)	2015	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Lopinga achine</i> (Scopoli, 1763)	2015	Salariés CBNFC-ORI	ZNIEFF, VU, Prot. Nat., DHFF an.IV
<i>Lysandra bellargus</i> (Rottemburg, 1775)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Lysandra coridon</i> (Poda, 1761)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Maniola iurtina</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Melanargia galathea</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Melitaea cinxia</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Ochlodes sylvanus</i> (Esper, 1777)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Papilio machaon</i> Linnaeus, 1758	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Pieris napi</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Polyommatus icarus</i> (Rottemburg, 1775)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Pseudopanthera macularia</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Pyrgus armoricanus</i> (Oberthür, 1910)	2019	Salariés CBNFC-ORI	ZNIEFF, NT
<i>Pyronia tithonus</i> (Linnaeus, 1771)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Satyrium acaciae</i> (Fabricius, 1787)	2019	Salariés CBNFC-ORI	ZNIEFF
<i>Satyrium spini</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	2019	Salariés CBNFC-ORI	ZNIEFF
<i>Spialia sertorius</i> (Hoffmannsegg, 1804)	2019	Salariés CBNFC-ORI	ZNIEFF
<i>Vanessa cardui</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Zygaena filipendulae</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-

(SUITE DU TABLEAU PAGE SUIVANTE)

Taxon	Dernière observation	Observateur	Statuts
<b>ODONATES</b>			
<i>Sympetrum striolatum</i> (Charpentier, 1840)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<b>ORTHOPTERES</b>			
<i>Bicolorana bicolor</i> (Philippi, 1830)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Calliptamus barbarus</i> (O.G. Costa, 1836)	2019	Salariés CBNFC-ORI	ZNIEFF. NT
<i>Calliptamus italicus</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Chorthippus biguttulus</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Chorthippus brunneus</i> (Thunberg, 1815)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Chorthippus mollis</i> (Charpentier, 1825)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Chrysochraon dispar</i> (Germar, 1834)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Decticus verrucivorus</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	NT
<i>Ephippiger diurnus</i> Dufour, 1841	2019	Salariés CBNFC-ORI	ZNIEFF
<i>Euchorthippus declivus</i> (Brisout de Barneville, 1848)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Euthystira brachyptera</i> (Ocskay, 1826)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Gomphocerippus rufus</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Gryllus campestris</i> Linnaeus, 1758	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Isophya pyrenaica</i> (Audinet-Serville, 1838)	2015	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Leptophyes punctatissima</i> (Bosc, 1792)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Nemobius sylvestris</i> (Bosc, 1792)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Oecanthus pellucens</i> (Scopoli, 1763)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Oedipoda caerulea</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Oedipoda germanica</i> (Latreille, 1804)	2019	Salariés CBNFC-ORI	ZNIEFF. VU
<i>Phaneroptera falcata</i> (Poda, 1761)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Platycleis albopunctata</i> (Goeze, 1778)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Pseudochorthippus parallelus</i> (Zetterstedt, 1821)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Stenobothrus lineatus</i> (Panzer, 1796)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Tettigonia viridissima</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<b>AUTRES</b>			
<i>Cicadetta cantilatrix</i> Sueur & Puissant, 2007	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Cidnopus pilosus</i> (Leske, 1785)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Coccinella septempunctata</i> Linnaeus, 1758	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Euonicellus fulvus</i> (Goeze, 1777)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Libelloides coccajus</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Mantis religiosa</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Greffier Brendan (CBNFC-ORI)	-
<i>Pyrrhidium sanguineum</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Sisyphus schaefferi</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-

## Annexe 4 : Espèces d'insectes observées sur le site de la Côte de Montard (commune de Bornay)

Taxon	Dernière observation	Observateur	Statuts
<b>LEPIDOPTERES</b>			
<i>Aglais io</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Aglais urticae</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Aphantopus hyperantus</i> (Linnaeus, 1758)	2017	Greffier Brendan (CBNFC-ORI)	-
<i>Aporia crataegi</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Araschnia levana</i> (Linnaeus, 1758)	2012	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Argynnis paphia</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Aricia agestis</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Boloria dia</i> (Linnaeus, 1767)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Brenthis daphne</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Brintesia circe</i> (Fabricius, 1775)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Celastrina argiolus</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Coenonympha arcania</i> (Linnaeus, 1760)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Coenonympha pamphilus</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Colias alfacariensis</i> Ribbe, 1905	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Colias crocea</i> (Geoffroy in Fourcroy, 1785)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Cyaniris semiargus</i> (Rottemburg, 1775)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Erynnis tages</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Euplagia quadripunctaria</i> (Poda, 1761)	2019	Greffier Brendan (CBNFC-ORI)	-
<i>Gonepteryx rhamni</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Hesperia comma</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	ZNIEFF, NT
<i>Iphiclides podalirius</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Issoria lathonia</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Greffier Brendan (CBNFC-ORI)	-
<i>Leptidea sinapis</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Lycaena phlaeas</i> (Linnaeus, 1760)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Lysandra bellargus</i> (Rottemburg, 1775)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Lysandra coridon</i> (Poda, 1761)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Maniola jurtina</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Melanargia galathea</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Melitaea athalia</i> (Rottemburg, 1775)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Melitaea cinxia</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Melitaea parthenoides</i> Keferstein, 1851	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Ochlodes sylvanus</i> (Esper, 1777)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Phengaris alcon rebeli</i> (Hirschke, 1904)	2019	Greffier Brendan (CBNFC-ORI)	ZNIEFF, VU, Prot. Nat.
<i>Pieris brassicae</i> (Linnaeus, 1758)	2012	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Pieris rapae</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Plebejus argus</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Plebejus argyrognomon</i> (Bergsträsser, 1779)	2012	Salariés CBNFC-ORI	ZNIEFF
<i>Plebejus idas</i> (Linnaeus, 1760)	2012	Duflo Catherine (CBNFC-ORI)	ZNIEFF, NT
<i>Polygonia c-album</i> (Linnaeus, 1758)	2012	Duflo Catherine (CBNFC-ORI)	-
<i>Polyommatus icarus</i> (Rottemburg, 1775)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Pseudopanthera macularia</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Pyrgus armoricanus</i> (Oberthür, 1910)	2019	Salariés CBNFC-ORI	ZNIEFF, NT

(SUITE DU TABLEAU PAGE SUIVANTE)

Taxon	Dernière observation	Observateur	Statuts
<i>Pyronia tithonus</i> (Linnaeus, 1771)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Thymelicus lineola</i> (Ochsenheimer, 1808)	2012	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Thymelicus sylvestris</i> (Poda, 1761)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Vanessa atalanta</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Vanessa cardui</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<b>ORTHOPTERES</b>			
<i>Barbitistes serricauda</i> (Fabricius, 1794)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Bicolorana bicolor</i> (Philippi, 1830)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Calliptamus italicus</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Chorthippus biguttulus</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Chorthippus brunneus</i> (Thunberg, 1815)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Chorthippus dorsatus</i> (Zetterstedt, 1821)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Chorthippus mollis</i> (Charpentier, 1825)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Chrysochraon dispar</i> (Germar, 1834)	2012	Duflo Catherine (CBNFC-ORI)	-
<i>Conocephalus fuscus</i> (Fabricius, 1793)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Decticus verrucivorus</i> (Linnaeus, 1758)	2008	Delafollve Laurent	NT
<i>Ephippiger diurnus</i> Dufour, 1841	2019	Salariés CBNFC-ORI	ZNIEFF
<i>Euchorthippus declivus</i> (Brisout de Barneville, 1848)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Euthystira brachyptera</i> (Ocskay, 1826)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Gomphocerippus rufus</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Gryllus campestris</i> Linnaeus, 1758	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Leptophyes punctatissima</i> (Bosc, 1792)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Mecostethus parapleurus</i> (Hagenbach, 1822)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Nemobius sylvestris</i> (Bosc, 1792)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Oecanthus pellucens</i> (Scopoli, 1763)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Oedipoda caerulescens</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Omocestus rufipes</i> (Zetterstedt, 1821)	2012	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Phaneroptera falcata</i> (Poda, 1761)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Pholidoptera griseoaptera</i> (De Geer, 1773)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Platycleis albopunctata</i> (Goeze, 1778)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Pseudochorthippus parallelus</i> (Zetterstedt, 1821)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Roeseliana roeselii</i> (Hagenbach, 1822)	2012	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Ruspolia nitidula</i> (Scopoli, 1786)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Stenobothrus lineatus</i> (Panzer, 1796)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Tettigonia viridissima</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<b>AUTRES</b>			
<i>Abax ovalis</i> (Duftschmid, 1812)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Agrypnus murinus</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Carabus nemoralis</i> O.F. Müller, 1764	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Coccinella septempunctata</i> Linnaeus, 1758	2017	Greffier Brendan (CBNFC-ORI)	-
<i>Cydalima perspectalis</i> (Walker, 1859)	2017	Greffier Brendan (CBNFC-ORI)	-
<i>Graphosoma italicum</i> (O.F. Müller, 1766)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Mantis religiosa</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-

## Annexe 5 : Espèces d'insectes observées sur le site de la Côte de Montmoins (commune de Bornay)

Taxon	Dernière observation	Observateur	Statuts
<b>LEPIDOPTERES</b>			
<i>Aglais urticae</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Aphantopus hyperantus</i> (Linnaeus, 1758)	2012	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Aporia crataegi</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Argynnis paphia</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Aricia agestis</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	2012	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Boloria dia</i> (Linnaeus, 1767)	2012	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Brenthis daphne</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	2012	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Brintesia circe</i> (Fabricius, 1775)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Callophrys rubi</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Celastrina argiolus</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Coenonympha arcania</i> (Linnaeus, 1760)	2012	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Coenonympha pamphilus</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Colias alfacariensis</i> Ribbe, 1905	2012	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Colias crocea</i> (Geoffroy in Fourcroy, 1785)	2012	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Cupido minimus</i> (Fuessly, 1775)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Cyaniris semiargus</i> (Rottemburg, 1775)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Gonepteryx rhamni</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Iphiclides podalirius</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Leptidea sinapis</i> (Linnaeus, 1758)	2012	Duflo Catherine (CBNFC-ORI)	-
<i>Lycaena phlaeas</i> (Linnaeus, 1760)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Lysandra bellargus</i> (Rottemburg, 1775)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Lysandra coridon</i> (Poda, 1761)	2012	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Maniola jurtina</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Melanargia galathea</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Melitaea athalia</i> (Rottemburg, 1775)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Melitaea cinxia</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Melitaea parthenoides</i> Keferstein, 1851	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Melitaea phoebe</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Ochlodes sylvanus</i> (Esper, 1777)	2012	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Papilio machaon</i> Linnaeus, 1758	2012	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Pararge aegeria</i> (Linnaeus, 1758)	2012	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Phengaris alcon rebeli</i> (Hirschke, 1904)	2019	Greffier Brendan (CBNFC-ORI)	ZNIEFF, VU, Prot. Nat.
<i>Pieris brassicae</i> (Linnaeus, 1758)	2012	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Pieris napi</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Pieris rapae</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Plebejus argus</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Plebejus argyrognomon</i> (Bergsträsser, 1779)	2012	Salariés CBNFC-ORI	ZNIEFF
<i>Polyommatus icarus</i> (Rottemburg, 1775)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Pseudopanthera macularia</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Pyrgus armoricanus</i> (Oberthür, 1910)	2019	Salariés CBNFC-ORI	ZNIEFF, NT
<i>Pyronia tithonus</i> (Linnaeus, 1771)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Satyrrium ilicis</i> (Esper, 1779)	2012	Salariés CBNFC-ORI	-

(SUITE DU TABLEAU PAGE SUIVANTE)

Taxon	Dernière observation	Observateur	Statuts
<i>Satyrium pruni</i> (Linnaeus, 1758)	2012	Salariés CBNFC-ORI	ZNIEFF
<i>Thymelicus lineola</i> (Ochsenheimer, 1808)	2012	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Vanessa atalanta</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Vanessa cardui</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Zygaena filipendulae</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<b>ODONATES</b>			
<i>Aeshna cyanea</i> (O.F. Müller, 1764)	2012	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Sympetrum striolatum</i> (Charpentier, 1840)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<b>ORTHOPTERES</b>			
<i>Bicolorana bicolor</i> (Philippi, 1830)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Calliptamus italicus</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Chorthippus biguttulus</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Chorthippus brunneus</i> (Thunberg, 1815)	2012	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Chorthippus dorsatus</i> (Zetterstedt, 1821)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Chorthippus mollis</i> (Charpentier, 1825)	2012	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Conocephalus fuscus</i> (Fabricius, 1793)	2012	Duflo Catherine (CBNFC-ORI)	-
<i>Decticus verrucivorus</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	NT
<i>Ephippiger diurnus</i> Dufour, 1841	2019	Salariés CBNFC-ORI	ZNIEFF
<i>Euchorthippus declivus</i> (Brisout de Barneville, 1848)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Euthystira brachyptera</i> (Ocskay, 1826)	2012	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Gomphocerippus rufus</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Gryllus campestris</i> Linnaeus, 1758	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Leptophyes punctatissima</i> (Bosc, 1792)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Mecostethus parapleurus</i> (Hagenbach, 1822)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Nemobius sylvestris</i> (Bosc, 1792)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Oecanthus pellucens</i> (Scopoli, 1763)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Omocestus rufipes</i> (Zetterstedt, 1821)	2012	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Phaneroptera falcata</i> (Poda, 1761)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Pholidoptera griseoaptera</i> (De Geer, 1773)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Platycleis albopunctata</i> (Goeze, 1778)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Pseudochorthippus parallelus</i> (Zetterstedt, 1821)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Roeseliana roeselii</i> (Hagenbach, 1822)	2012	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Ruspolia nitidula</i> (Scopoli, 1786)	2012	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Stenobothrus lineatus</i> (Panzer, 1796)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<b>AUTRES</b>			
<i>Cetonia aurata</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Cidnopus pilosus</i> (Leske, 1785)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Coccinella septempunctata</i> Linnaeus, 1758	2012	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Hoplia argentea</i> (Poda, 1761)	2012	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Libelloides coccajus</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Mantis religiosa</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Rutpela maculata</i> (Poda, 1761)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Stenurella melanura</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Thanasimus formicarius</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-

## Annexe 6 : Espèces d'insectes observées sur le site de la Feuillée (commune de Vernantais)

Taxon	Dernière observation	Observateur	Statuts
<b>LEPIDOPTERES</b>			
<i>Aglais urticae</i> (Linnaeus, 1758)	2012	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Aphantopus hyperantus</i> (Linnaeus, 1758)	2012	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Aporia crataegi</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Argynnis paphia</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Aricia agestis</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Boloria dia</i> (Linnaeus, 1767)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Brintesia circe</i> (Fabricius, 1775)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Celastrina argiolus</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Coenonympha arcania</i> (Linnaeus, 1760)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Coenonympha pamphilus</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Colias crocea</i> (Geoffroy in Fourcroy, 1785)	2012	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Cupido minimus</i> (Fuessly, 1775)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Cyaniris semiargus</i> (Rottemburg, 1775)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Eriogaster catax</i> (Linnaeus, 1758)	2010	Malécot Dominique	Prot. Nat., DHFF an. 2 et 4
<i>Erynnis tages</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Fabriciana adippe</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	2012	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Glaucopsyche alexis</i> (Poda, 1761)	2019	Salariés CBNFC-ORI	ZNIEFF, NT
<i>Gonepteryx rhamni</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Iphiclides podalirius</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Issoria lathonia</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Leptidea sinapis</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Limenitis reducta</i> Staudinger, 1901	2011	Delafollye Laurent	-
<i>Lycaena phlaeas</i> (Linnaeus, 1760)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Lysandra bellargus</i> (Rottemburg, 1775)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Lysandra coridon</i> (Poda, 1761)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Macroglossum stellatarum</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Maniola iurtina</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Melanargia galathea</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Melitaea athalia</i> (Rottemburg, 1775)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Melitaea cinxia</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Melitaea parthenoides</i> Keferstein, 1851	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Melitaea phoebe</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Papilio machaon</i> Linnaeus, 1758	2012	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Phengaris alcon rebeli</i> (Hirschke, 1904)	2019	Salariés CBNFC-ORI	ZNIEFF, VU, Prot. Nat.
<i>Pieris brassicae</i> (Linnaeus, 1758)	2011	Delafollye Laurent	-
<i>Pieris napi</i> (Linnaeus, 1758)	2011	Delafollye Laurent	-
<i>Pieris rapae</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Plebejus argus</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Polyommatus icarus</i> (Rottemburg, 1775)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Pyrgus alveus</i> (Hübner, 1803)	2012	Salariés CBNFC-ORI	ZNIEFF, NT
<i>Pyrgus armoricanus</i> (Oberthür, 1910)	2019	Salariés CBNFC-ORI	ZNIEFF, NT

(SUITE DU TABLEAU PAGE SUIVANTE)

Taxon	Dernière observation	Observateur	Statuts
<i>Pyronia tithonus</i> (Linnaeus, 1771)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Satyrrium ilicis</i> (Esper, 1779)	2012	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Thymelicus lineola</i> (Ochsenheimer, 1808)	2012	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Vanessa atalanta</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Vanessa cardui</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<b>ODONATES</b>			
<i>Sympecma fusca</i> (Vander Linden, 1820)	2011	Delafollye Laurent	-
<b>ORTHOPTERES</b>			
<i>Bicolorana bicolor</i> (Philippi, 1830)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Calliptamus italicus</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Chorthippus biguttulus</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Chorthippus brunneus</i> (Thunberg, 1815)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Chorthippus dorsatus</i> (Zetterstedt, 1821)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Chorthippus mollis</i> (Charpentier, 1825)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Chrysochraon dispar</i> (Germar, 1834)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Decticus verrucivorus</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	NT
<i>Ephippiger diurnus</i> Dufour, 1841	2019	Salariés CBNFC-ORI	ZNIEFF
<i>Euchorthippus declivus</i> (Brisout de Barneville, 1848)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Euthystira brachyptera</i> (Ocskay, 1826)	2012	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Gomphocerippus rufus</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Gryllus campestris</i> Linnaeus, 1758	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Nemobius sylvestris</i> (Bosc, 1792)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Oecanthus pellucens</i> (Scopoli, 1763)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Phaneroptera falcata</i> (Poda, 1761)	2011	Delafollye Laurent	-
<i>Pholidoptera griseoptera</i> (De Geer, 1773)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Platycleis albopunctata</i> (Goeze, 1778)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Pseudochorthippus parallelus</i> (Zetterstedt, 1821)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Roeseliana roeselii</i> (Hagenbach, 1822)	2012	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Ruspolia nitidula</i> (Scopoli, 1786)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Stenobothrus lineatus</i> (Panzer, 1796)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Tettigonia viridissima</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<b>AUTRES</b>			
<i>Cetonia aurata</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Chrysochus asclepiadeus</i> (Pallas, 1773)	2012	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Episyrphus balteatus</i> (De Geer, 1776)	2012	Claude Jocelyn	-
<i>Eristalis arbustorum</i> (Linnaeus, 1758)	2012	Claude Jocelyn	-
<i>Eristalis tenax</i> (Linnaeus, 1758)	2012	Claude Jocelyn	-
<i>Mantis religiosa</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Melanostoma mellinum</i> (Linnaeus, 1758)	2012	Claude Jocelyn	-
<i>Paragus finitimus</i> Goeldlin, 1971	2012	Tissot Bruno, Claude Jocelyn	-
<i>Syrirta pipiens</i> (Linnaeus, 1758)	2012	Claude Jocelyn	-

## Annexe 7 : Espèces d'insectes observées sur le site des Baumes (commune de Macornay)

Taxon	Dernière observation	Observateur	Statuts
<b>LEPIDOPTERES</b>			
<i>Adscita geryon</i> (Hübner, 1813)	2019	Salariés CBNFC-ORI	ZNIEFF, NT
<i>Aglais io</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Aglais urticae</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Anthocharis cardamines</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Apatura iris</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	ZNIEFF
<i>Aphantopus hyperantus</i> (Linnaeus, 1758)	2009	Mazuy Magalie	-
<i>Aporia crataegi</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Greffier Brendan (CBNFC-ORI)	-
<i>Argynnis paphia</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Aricia agestis</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Boloria dia</i> (Linnaeus, 1767)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Brenthis daphne</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	2018	Guillet Willy	-
<i>Brintesia circe</i> (Fabricius, 1775)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Callophrys rubi</i> (Linnaeus, 1758)	2018	Guillet Willy	-
<i>Celastrina argiolus</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Coenonympha arcania</i> (Linnaeus, 1760)	2019	Greffier Brendan (CBNFC-ORI)	-
<i>Coenonympha pamphilus</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Colias alfacariensis</i> Ribbe, 1905	2019	Greffier Brendan (CBNFC-ORI)	-
<i>Colias crocea</i> (Geoffroy in Fourcroy, 1785)	2009	Mazuy Magalie	-
<i>Cupido minimus</i> (Fuessly, 1775)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Cyaniris semiargus</i> (Rottemburg, 1775)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Erynnis tages</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Euplaasia quadripunctaria</i> (Poda, 1761)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Glaucopsyche alexis</i> (Poda, 1761)	2018	Guillet Willy	ZNIEFF, NT
<i>Gonepteryx rhamni</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Hamearis lucina</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Iphiclides podalirius</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Greffier Brendan (CBNFC-ORI)	-
<i>Lasiommata maera</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Lasiommata megera</i> (Linnaeus, 1767)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Leptidea sinapis</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Limenitis camilla</i> (Linnaeus, 1764)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Limenitis reducta</i> Staudinger, 1901	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Lycena phlaeas</i> (Linnaeus, 1760)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Lysandra bellargus</i> (Rottemburg, 1775)	2019	Greffier Brendan (CBNFC-ORI)	-
<i>Macroglossum stellatarum</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Maniola jurtina</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Melanargia galathea</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Melitaea athalia</i> (Rottemburg, 1775)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Melitaea cinxia</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Melitaea parthenoides</i> Keferstein, 1851	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Melitaea phoebe</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Ochlodes sylvanus</i> (Esper, 1777)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Pararge aegeria</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Greffier Brendan (CBNFC-ORI)	-

(SUITE DU TABLEAU PAGE SUIVANTE)

Taxon	Dernière observation	Observateur	Statuts
<i>Pieris brassicae</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Pieris napi</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Pieris rapae</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Plebeius argyrognomon</i> (Bergrsträsser, 1779)	2018	Guillet Willy	ZNIEFF
<i>Polygonia c-album</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Polyommatus icarus</i> (Rottemburg, 1775)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Pseudopanthera macularia</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Pyrgus malvae</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	ZNIEFF
<i>Pyronia tithonus</i> (Linnaeus, 1771)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Rhodostrophia calabra</i> (Petagna, 1786)	2018	Guillet Willy	-
<i>Satyrrium acaciae</i> (Fabricius, 1787)	2019	Salariés CBNFC-ORI	ZNIEFF
<i>Spialia sertorius</i> (Hoffmannsegg, 1804)	2019	Salariés CBNFC-ORI	ZNIEFF
<i>Thymelicus lineola</i> (Ochsenheimer, 1808)	2009	Delafollye Laurent	-
<i>Vanessa cardui</i> (Linnaeus, 1758)	2009	Mazuv Magalie	-
<i>Zygaena filipendulae</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	-
<i>Zygaena loti</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	2019	Salariés CBNFC-ORI	ZNIEFF, NT
<b>ORTHOPTERES</b>			
<i>Barbitistes serricauda</i> (Fabricius, 1794)	2019	Salariés CBNFC-ORI	
<i>Bicolorana bicolor</i> (Philippi, 1830)	2019	Salariés CBNFC-ORI	
<i>Calliptamus barbarus</i> (O.G. Costa, 1836)	2019	Salariés CBNFC-ORI	ZNIEFF, NT
<i>Calliptamus italicus</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	
<i>Chorthippus biguttulus</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	
<i>Chorthippus brunneus</i> (Thunberg, 1815)	2019	Salariés CBNFC-ORI	
<i>Chorthippus dorsatus</i> (Zetterstedt, 1821)	2019	Salariés CBNFC-ORI	
<i>Chorthippus mollis</i> (Charpentier, 1825)	2019	Salariés CBNFC-ORI	
<i>Chrysochraon dispar</i> (Germer, 1834)	2019	Salariés CBNFC-ORI	
<i>Decticus verrucivorus</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	NT
<i>Ephippiger diurnus</i> Dufour, 1841	2019	Salariés CBNFC-ORI	ZNIEFF
<i>Euchorthippus declivus</i> (Brisout de Barneville, 1848)	2019	Salariés CBNFC-ORI	
<i>Euthystira brachyptera</i> (Ocskay, 1826)	2019	Salariés CBNFC-ORI	
<i>Gomphocerippus rufus</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	
<i>Gryllus campestris</i> Linnaeus, 1758	2019	Salariés CBNFC-ORI	
<i>Leptophyes punctatissima</i> (Bosc, 1792)	2019	Salariés CBNFC-ORI	
<i>Mecostethus parapleurus</i> (Hagenbach, 1822)	2009	Delafollye Laurent	
<i>Nemobius sylvestris</i> (Bosc, 1792)	2019	Salariés CBNFC-ORI	
<i>Oecanthus pellucens</i> (Scopoli, 1763)	2019	Salariés CBNFC-ORI	
<i>Oedipoda caerulea</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	
<i>Phaneroptera falcata</i> (Poda, 1761)	2019	Salariés CBNFC-ORI	
<i>Pholidoptera griseoaptera</i> (De Geer, 1773)	2019	Salariés CBNFC-ORI	
<i>Platycleis albopunctata</i> (Goeze, 1778)	2019	Salariés CBNFC-ORI	
<i>Pseudochorthippus parallelus</i> (Zetterstedt, 1821)	2019	Salariés CBNFC-ORI	
<i>Roeseliana roeselii</i> (Hagenbach, 1822)	2009	Delafollye Laurent	
<i>Ruspolia nitidula</i> (Scopoli, 1786)	2009	Delafollye Laurent	
<i>Stauroderus scalaris</i> (Fischer von Waldheim, 1846)	2019	Salariés CBNFC-ORI	ZNIEFF, NT
<i>Stenobothrus lineatus</i> (Panzer, 1796)	2019	Salariés CBNFC-ORI	
<i>Tettigonia viridissima</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	

(SUITE DU TABLEAU PAGE SUIVANTE)

Taxon	Dernière observation	Observateur	Statuts
<b>AUTRES</b>			
<i>Cicadetta cantilatrix</i> Sueur & Puissant, 2007	2018	Guillet Willy	
<i>Libelloides coccajus</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	2019	Greffier Brendan (CBNFC-ORI)	
<i>Mantis religiosa</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	
<i>Oberea oculata</i> (Linnaeus, 1758)	2019	Salariés CBNFC-ORI	