

VALLEE DES VAUX (Identifiant national : 540120047)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 00000822)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Y.BARON ; P. MERCIER (DSNE, 2019), .- 540120047, VALLEE DES VAUX. - INPN, SPN-MNHN Paris, 15P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/540120047.pdf>

Région en charge de la zone : Poitou-Charentes
Rédacteur(s) : Y.BARON ; P. MERCIER (DSNE, 2019)
Centroïde calculé : 412074°-2210152°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 10/07/2001
Date actuelle d'avis CSRPN : 16/09/2021
Date de première diffusion INPN :
Date de dernière diffusion INPN : 07/12/2021

1. DESCRIPTION	2
2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE	4
3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE	4
4. FACTEUR INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE	5
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS	5
6. HABITATS	6
7. ESPECES	8
8. LIENS ESPECES ET HABITATS	15
9. SOURCES	15

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Deux-Sèvres
- Commune : Availles-Thouarsais (INSEE : 79022)
- Commune : Saint-Généroux (INSEE : 79252)

1.2 Superficie

44 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 70
Maximale (mètre): 100

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : [540120048](#) - VALLEE DE FOURBEAU (Type 1) (Id reg. : 00000821)

1.5 Commentaire général

Vallée sèche voisine et similaire de celle de Fourbeau.

Initiative du maire, soucieux d'une reconversion conservatoire de ces milieux délaissés par l'agriculture.

INTERET FLORISTIQUE : Fort

Huit espèces végétales déterminantes ont été observées récemment sur le site. Parmi elles, plusieurs espèces thermophiles inféodées aux pelouses calcaires thermophiles : Astragale de Montpellier (*Astragalus monspessulanus*), Trinie glauque (*Trinia glauca*) ou encore le Fumana à tiges retombantes (*Fumana procumbens*). Un cortège patrimonial d'espèces messicoles est également présent sur cette ZNIEFF avec une importante population de Caucalis à fruits aplatis (*Caucalis platycarpus*) et la Gesse à graines rondes (*Lathyrus sphaericus*). Les ourlets thermophiles qui parsèment le site abritent également leur cortège d'espèces patrimoniales : Fraisier vert (*Fragaria viridis*) et Cytise faux-lotier (*Cytisus lotoides*).

INTERET ENTOMOLOGIQUE : Très fort

On retrouve un important cortège d'espèces liées aux pelouses sèches thermophiles, qui représente le principal enjeu du site.

Chez les Rhopalocères, la présence du Mercure (*Arethusana arethusana*), de l'Azuré du Serpolet (*Phengaris arion*) et de l'Azuré des Coronilles (*Plebejus argyrognomon*) est remarquable.

Les mentions de l'Argus frêle (*Cupido minimum*) et de l'Azuré des Cytises (*Glaucopsyche alexis*) entre les années 2001 et 2005 renforcent cet intérêt. Leur présence doit cependant être actualisée, aucune nouvelle mention n'a été faite depuis ces années.

Enfin, l'Azuré du Plantain (*Polyommatus escheri*) mentionné dans les années 1994 à 1996 reste l'espèce à plus fort enjeu pour le site (3 stations en Deux-Sèvres, dont 2 historiques). L'Astragale de Montpellier, sa plante hôte, est toujours abondante et bien répartie sur la vallée, et l'espèce doit être recherchée spécifiquement afin de statuer sur sa disparition ou non du site.

Concernant les Orthoptères, d'importantes populations du Sténobothre de la Palène (*Stenobothrus lineatus*) sont mentionnées dans la vallée des Vaux, espèce caractéristique des pelouses sèches rases. Le Phanéroptère commun (*Phaneroptera falcata*) occupe quant à lui les fourrés qui colonisent les milieux ouverts.

Pour ce qui est des Odonates, plusieurs espèces fréquentent la vallée, comme l'Oxycordulie à corps fin (*Oxygastra curtisii*) et la Chlorocordulie métallique (*Somatochlora metallica*), mais ces espèces proviennent probablement du Thouet à l'Ouest.

Enfin, les 2 Ascalaphes des Deux-Sèvres (*Libelloides coccajus* et *Libelloides longicornis*) fréquentent cette vallée.

INTERET HERPETOLOGIQUE : Moyen

La Vipère aspic (*Vipera aspis*) a été observée à plusieurs reprises dans cette vallée. Cette espèce est fortement menacée en Deux-Sèvres, sa présence doit être maintenue.

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Terrain acquis (ou assimilé) par un Conservatoire d'espaces naturels

Commentaire sur les mesures de protection

aucun commentaire

1.6.2 Activités humaines

- Elevage
- Chasse
- Tourisme et loisirs
- Gestion conservatoire

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

- Bras mort
- Rivière et lac souterrains
- Vallon
- Coteau, cuesta

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.4 Statut de propriété

- Propriété privée (personne physique)
- Propriété d'une association, groupement ou société

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux	Fonctionnels	Complémentaires
<ul style="list-style-type: none"> - Orthoptères - Habitats - Critères d'intérêts patrimoniaux - Ecologique - Faunistique - Reptiles - Odonates - Lépidoptères - Floristique - Phanérogames 	<ul style="list-style-type: none"> - Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales 	

Commentaire sur les intérêts

aucun commentaire

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)
- Répartition et agencement des habitats
- Occupation du sol (CORINE-Landcover)

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

Limites de la vallée sèche et de ses ramifications.

Les principales modifications apportées au périmètre en 2019 sont :

- Ajout d'une parcelle de milieu ouvert au centre-Nord du périmètre, pour une meilleure intégration des enjeux liés aux milieux ouverts. Cette parcelle est attenante aux pelouses sur coteau, des échanges populationnels sont probables entre les espèces liées à ce type de milieu.
- Les parcelles de culture ont été retirées du zonage ZNIEFF (absence d'enjeux). Néanmoins, une bande d'environ 5m de largeur a été maintenue sur les bordures de la culture la plus à l'Ouest de la vallée pour conserver les enjeux liés à la flore messicole (*Caucalis platycarpus* notamment)
- Plantations de Chênes truffiers et Noyers retirées au Nord-Ouest de la ZNIEFF (absence d'enjeux).
- Contour de la vallée Barbet affiné, zonage concentré au fond de vallée, aucun enjeu identifié dans les boisements.
- Contour de la vallée de la Vrère affiné, une partie des boisements les plus denses et fermés ont été retirés du zonage, car absence d'enjeux. Plusieurs zones de cette vallée ont subi des coupes à blanc dans les années 2013/2014. Ces zones ont été maintenues dans le zonage ZNIEFF car elle n'ont pas été replantées, et semble être laissées en libre évolution. En fonction de l'évolution de ces milieux, ces parcelles seront maintenues ou retirées du zonage lors des prochaines actualisations.
- Affinage plus ou moins important des contours de l'ensemble de la vallée, pour une meilleure cohérence écologique avec une délimitation basée sur la photo-interprétation des habitats.

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Mises en culture, travaux du sol	Intérieur	Oui	Réel
Jachères, abandon provisoire	Intérieur	Oui	Réel
Abandons de systèmes culturaux et pastoraux, apparition de friches	Intérieur	Oui	Réel
Plantations, semis et travaux connexes	Intérieur	Oui	Réel
Fermeture du milieu	Intérieur	Indéterminé	Réel

Commentaire sur les facteurs

aucun commentaire

5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

5.1 Espèces

Nulle	Faible	Moyen	Bon
<ul style="list-style-type: none"> - Algues - Amphibiens - Autre Faunes - Bryophytes - Lichens - Poissons - Ptéridophytes - Mollusques - Crustacés - Arachnides - Myriapodes - Coléoptères - Diptères - Hyménoptères - Autres ordres d'Hexapodes - Hémiptères - Ascomycètes - Basidiomycètes - Autres Fonges 	<ul style="list-style-type: none"> - Mammifères 	<ul style="list-style-type: none"> - Reptiles - Odonates 	<ul style="list-style-type: none"> - Oiseaux - Phanérogames - Orthoptères - Lépidoptères

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
<i>E1.272 Pelouses médio-européennes du Xerobromion</i>	<i>34.332 Pelouses médio-européennes du Xerobromion</i>	<i>6210 Pelouses sèches semi-naturelles et faciès d'embuissonnement sur calcaires (Festuco-Brometalia) (* sites d'orchidées remarquables)</i>	Bibliographie : DSNE & GODS 2014 Diagnostic écologique du site CREN Poitou-Charentes des coteaux d'Availles-Thouarsais (79). Rapport d'étude pour le CREN PC. 161p + annexes.	1	1997 - 2014
<i>E1.11 Gazons eurosibériens sur débris rocheux</i>	<i>34.11 Pelouses médio-européennes sur débris rocheux</i>		Bibliographie : DSNE & GODS 2014 Diagnostic écologique du site CREN Poitou-Charentes des coteaux d'Availles-Thouarsais (79). Rapport d'étude pour le CREN PC. 161p + annexes.	1	1997 - 2014
<i>E5.21 Ourlets xérothermophiles</i>	<i>34.41 Lisières xéro-thermophiles</i>	<i>6210 Pelouses sèches semi-naturelles et faciès d'embuissonnement sur calcaires (Festuco-Brometalia) (* sites d'orchidées remarquables)</i>	Bibliographie : DSNE & GODS 2014 Diagnostic écologique du site CREN Poitou-Charentes des coteaux d'Availles-Thouarsais (79). Rapport d'étude pour le CREN PC. 161p + annexes.	5	1997 - 2014
<i>E1.262 Pelouses semi-sèches médio-européennes à Bromus erectus</i>	<i>34.322 Pelouses semi-sèches médio-européennes à Bromus erectus</i>	<i>6210 Pelouses sèches semi-naturelles et faciès d'embuissonnement sur calcaires (Festuco-Brometalia) (* sites d'orchidées remarquables)</i>	Bibliographie : DSNE & GODS 2014 Diagnostic écologique du site CREN Poitou-Charentes des coteaux d'Availles-Thouarsais (79). Rapport d'étude pour le CREN PC. 161p + annexes.	2	1997 - 2014

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
<i>F3.111 Fourrés à Prunellier et Ronces</i>	<i>31.81 Fourrés médio-européens sur sol fertile</i>				
<i>E1.263 Pelouses médio-européennes semi-sèches à Brachypodium</i>	<i>34.323 Pelouses semi-arides médio-européennes dominées par Brachypodium</i>				
<i>E2.2 Prairies de fauche de basse et moyenne altitudes</i>	<i>38.2 Prairies de fauche de basse altitude</i>				

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
<i>I1.5 Friches, jachères ou terres arables récemment abandonnées</i>	<i>87.1 Terrains en friche</i>				
<i>G1.7 Forêts caducifoliées thermophiles</i>	<i>41.7 Chênaies thermophiles et supra-méditerranéennes</i>				
<i>X07 Cultures intensives parsemées de bandes de végétation naturelle et/ou semi-naturelle</i>	<i>82.2 Cultures avec marges de végétation spontanée</i>				

6.3 Habitats périphériques

Non renseigné

6.4 Commentaire sur les habitats

aucun commentaire

7. ESPECES

7.1 Espèces déterminantes

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
Autres insectes	52121	<i>Libelloides coccajus</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	<i>Ascalaphe soufré</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : DSNE & GODS	Moyen	1	10	2014 - 2014
	52115	<i>Libelloides longicornis</i> (Linnaeus, 1764)	<i>Ascalaphe ambré</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : Sellier Y.				2005 - 2008
Lépidoptères	53370	<i>Arethusana arethusana</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	<i> Mercure (Le), Petit Agreste (Le)</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : DSNE & GODS	Fort	1	2	2014 - 2014
	54029	<i>Cupido minimus</i> (Fuessly, 1775)	<i> Argus frêle (L'), Argus minime (L'), Lycène naine (La), Pygmée (Le), Azuré murcian (L')</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : Couturier S.				2004 - 2004
	54075	<i>Glaucopsyche alexis</i> (Poda, 1761)	<i> Azuré des Cytises (L')</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : Sellier Y.				2001 - 2005
	53376	<i>Hipparchia fagi</i> (Scopoli, 1763)	<i> Sylvandre (Le), Portier de la forêt (Le), Silène (Le), Grand Sylvandre (Le)</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : DSNE & GODS	Moyen	1	3	2013 - 2018
	631133	<i>Phengaris arion</i> (Linnaeus, 1758)	<i> Azuré du Serpolet (L'), Azuré d'Arion (L'), Argus à bandes brunes (L'), Arion (L'), Argus Arion (L')</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : DSNE & GODS	Faible	1	40	2013 - 2014

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	54170	<i>Plebejus argyrognomon</i> (Bergsträsser, 1779)	Azuré des Coronilles (L'), Azuré porte-arceaux (L'), Argus fléché (L')	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : DSNE & GODS	Faible	1	10	2013 - 2019
	247044	<i>Zygaena fausta</i> (Linnaeus, 1767)	Zygène de la Petite coronille (La)	Reproduction indéterminée	Bibliographie : Sellier Y.				2001 - 2008
Orthoptères	65613	<i>Phaneroptera falcata</i> (Poda, 1761)	Phanérotère commun, Phanérotère porte-faux, Phanérotère en faux, Phanérotère en faux	Reproduction indéterminée	Bibliographie : DSNE & GODS	Fort	1	1	2014 - 2018
	66100	<i>Stenobothrus lineatus</i> (Panzer, 1796)	Criquet de la Palène, Sténobothre ligné, Criquet du Brachypode	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : DSNE & GODS	Moyen	1	6	1998 - 2014
Phanérogames	84869	<i>Astragalus monspessulanus</i> L., 1753	Astragale de Montpellier, Esparcette bâtarde	Reproduction certaine ou probable	Conservatoire Botanique National Sud-Atlantique, 2020. Observatoire de la biodiversité végétale de Nouvelle-Aquitaine. [https://obv-na.fr/]	Moyen			1997 - 2014
	89415	<i>Caucalis platycarpus</i> L., 1753	Caucalide à fruits larges, <i>Caucalis</i> à fruits larges, <i>Caucalide</i> à fruits aplatis, <i>Caucalide</i> à feuilles de carotte	Reproduction certaine ou probable	Conservatoire Botanique National Sud-Atlantique, 2020. Observatoire de la biodiversité végétale de Nouvelle-Aquitaine. [https://obv-na.fr/]	Faible			1997 - 2018
	94136	<i>Cytisus lotoides</i> Pourr., 1788	Cytise faux lotier	Reproduction certaine ou probable	Conservatoire Botanique National Sud-Atlantique, 2020. Observatoire de la biodiversité végétale de Nouvelle-Aquitaine. [https://obv-na.fr/]				1997 - 2014
	94716	<i>Dianthus carthusianorum</i> L., 1753	Œillet des Chartreux	Reproduction certaine ou probable	Conservatoire Botanique National Sud-Atlantique, 2019. Observatoire de la biodiversité végétale de Nouvelle-Aquitaine. [https://obv-na.fr/]				1997 - 2014
	98868	<i>Fragaria viridis</i> Weston, 1771	Fraisier vert	Reproduction certaine ou probable	Conservatoire Botanique National Sud-Atlantique, 2019. Observatoire de la biodiversité végétale de Nouvelle-Aquitaine. [https://obv-na.fr/]				2014 - 2014

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	99028	<i>Fumana procumbens</i> (Dunal) Gren. & Godr., 1847	<i>Fumana couché</i> , <i>Hélianthème couché</i> , <i>Fumana à tiges retombantes</i> , <i>Fumana commun</i> , <i>Hélianthème nain</i>	Reproduction certaine ou probable	Conservatoire Botanique National Sud-Atlantique, 2019. Observatoire de la biodiversité végétale de Nouvelle-Aquitaine. [https://obv-na.fr/]				1998 - 2014
	105261	<i>Lathyrus sphaericus</i> Retz., 1783	<i>Gesse sphérique</i> , <i>Gesse à fruits ronds</i> , <i>Gesse à graines rondes</i> , <i>Gesse à graines sphériques</i>	Reproduction certaine ou probable	Conservatoire Botanique National Sud-Atlantique, 2019. Observatoire de la biodiversité végétale de Nouvelle-Aquitaine. [https://obv-na.fr/]				2018 - 2018
	127595	<i>Trinia glauca</i> (L.) Dumort., 1827	<i>Trinie glauque</i> , <i>Trinie commune</i> , <i>Trinie vulgaire</i>	Reproduction certaine ou probable	Conservatoire Botanique National Sud-Atlantique, 2019. Observatoire de la biodiversité végétale de Nouvelle-Aquitaine. [https://obv-na.fr/]	Faible			1997 - 2014
Reptiles	78130	<i>Vipera aspis</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Vipère aspic</i> (La)	Reproduction indéterminée	Bibliographie : DSNE & GODS	Fort	1	1	2008 - 2014

7.2 Espèces autres

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
Lépidoptères	219762	<i>Polyommatus escheri</i> (Hübner, 1823)	<i>Azuré de l'Adragant</i> (L'), <i>Azuré du Plantain</i> (L'), <i>Azuré d'Escher</i> (L'), <i>Argus bleu ciel</i> (L')	Reproduction indéterminée	Bibliographie : DSNE & GODS				1994 - 1996
Odonates	65381	<i>Oxygastra curtisii</i> (Dale, 1834)	<i>Cordulie à corps fin</i> (La), <i>Oxycordulie à corps fin</i> (L')	Passage, migration	Informateur : Deux-Sèvres Nature Environnement	Fort	1	1	2014 - 2014
	65393	<i>Somatochlora metallica</i> (Vander Linden, 1825)	<i>Cordulie métallique</i> (La)	Passage, migration		Fort	1	1	2014 - 2014
Phanérogames	80978	<i>Ajuga chamaepitys</i> (L.) Schreb., 1773	<i>Bugle petit-pin</i> , <i>Petite ivette</i> , <i>Bugle jaune</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Y.BARON				

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	81520	<i>Allium sphaerocephalon</i> L., 1753	Ail à tête ronde	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Y.BARON				
	81878	<i>Alyssum alyssoides</i> (L.) L., 1759	Alysson faux alysson, Alysson à calice persistant	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Y.BARON				1997 - 1997
	84306	<i>Asperula cynanchica</i> L., 1753	Aspérule à l'esquinancie, Herbe à l'esquinancie, Aspérule des sables	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Y.BARON				
	86289	<i>Brachypodium pinnatum</i> (L.) P.Beauv., 1812	Brachypode penné	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Y.BARON				
	86490	<i>Briza media</i> L., 1753	Brize intermédiaire, Amourette commune, Amourette	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Y.BARON				
	86601	<i>Bromus erectus</i> Huds., 1762	Brome érigé, Brome dressé, Faux brome érigé, Faux brome dressé	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Y.BARON				
	89697	<i>Centaurea scabiosa</i> L., 1753	Centaurée scabieuse	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Y.BARON				
	92527	<i>Coronilla minima</i> L., 1756	Coronille naine, Petite coronille, Coronille mineure	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Y.BARON				
	97490	<i>Euphorbia cyparissias</i> L., 1753	Euphorbe petit-cyprès, Euphorbe faux cyprès, Petite ésule	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Y.BARON				
	97511	<i>Euphorbia exigua</i> L., 1753	Euphorbe fluette, Euphorbe exiguë	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Y.BARON				

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	97513	<i>Euphorbia falcata</i> L., 1753	<i>Euphorbe en faux, Euphorbe à cornes en faucille</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Y.BARON				
	98425	<i>Festuca ovina</i> L., 1753	<i>Fétuque ovine, Fétuque des moutons</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Y.BARON				
	99511	<i>Galium pumilum</i> Murray, 1770	<i>Gaillet nain, Gaillet couché, Gaillet rude</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Y.BARON				
	99828	<i>Genista tinctoria</i> L., 1753	<i>Genêt des teinturiers</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Y.BARON				
	100338	<i>Globularia bisnagarica</i> L., 1753	<i>Globulaire ponctuée, Globulaire de Willkomm, Globulaire de Bisnagar</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Y.BARON				
	100956	<i>Helianthemum nummularium</i> (L.) Mill., 1768	<i>Hélianthème nummulaire, Hélianthème jaune, Hélianthème commun</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Y.BARON				
	102797	<i>Himantoglossum hircinum</i> (L.) Spreng., 1826	<i>Himantoglosse bouc, Orchis bouc, Himantoglosse à odeur de bouc</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Y.BARON				
	102842	<i>Hippocrepis comosa</i> L., 1753	<i>Hippocrépide chevelue, Hippocrépide fer-à-cheval, Fer-à-cheval, Hippocrépide à toupet, Hippocrépide en ombelle, Hippocrépis chevelu</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Y.BARON				

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	104516	<i>Knautia arvensis</i> (L.) Coult., 1828	<i>Knautie des champs, Oreille-d'âne</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Y.BARON				
	106223	<i>Linaria spuria</i> (L.) Mill., 1768	<i>Kickxie bâtarde, Fausse velvete, Linaire bâtarde</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Y.BARON				
	106346	<i>Linum tenuifolium</i> L., 1753	<i>Lin à feuilles ténues, Lin à feuilles menues, Lin à petites feuilles</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Y.BARON				
	106379	<i>Lithospermum arvense</i> L., 1753	<i>Fausse buglosse des champs, Grémil des champs</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Y.BARON				
	107786	<i>Melampyrum arvense</i> L., 1753	<i>Mélampyre des champs, Rougeole</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Y.BARON				1997 - 1997
	110211	<i>Ononis natrix</i> L., 1753	<i>Bugrane gluante, Bugrane jaune, Bugrane fétide, Coquesigrue</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Y.BARON				
	117530	<i>Rhamnus cathartica</i> L., 1753	<i>Nerprun purgatif</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Y.BARON				
	118474	<i>Rosa rubiginosa</i> L., 1771	<i>Rosier rouillé, Rosier rubigineux, Rosier à odeur de pomme</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Y.BARON				
	120685	<i>Salvia pratensis</i> L., 1753	<i>Sauge des prés, Sauge commune</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Y.BARON				
	121334	<i>Scabiosa columbaria</i> L., 1753	<i>Scabieuse colombarie, Œil-de-perdrix</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Y.BARON				
	121449	<i>Scandix pecten-veneris</i> L., 1753	<i>Scandix peigne-de-Vénus, Peigne-de-Vénus</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Y.BARON				

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	123568	<i>Silene nutans</i> L., 1753	<i>Silène penché</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Y.BARON				
	124741	<i>Stachys annua</i> (L.) L., 1763	<i>Épiaire annuel</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Y.BARON				
	124805	<i>Stachys recta</i> L., 1767	<i>Épiaire droit</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Y.BARON				
	125981	<i>Teucrium chamaedrys</i> L., 1753	<i>Germandrée petit-chêne, Chênette</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Y.BARON				
	126008	<i>Teucrium montanum</i> L., 1753	<i>Germandrée des montagnes</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Y.BARON				
	126159	<i>Thalictrum minus</i> L., 1753	<i>Pigamon mineur, Petit pigamon</i>	Reproduction certaine ou probable	Conservatoire Botanique National Sud-Atlantique, 2019. Observatoire de la biodiversité végétale de Nouvelle-Aquitaine. [https://obv-na.fr/]	Faible			1997 - 1997
	126573	<i>Thymus serpyllum</i> L., 1753	<i>Thym serpolet, Serpolet à feuilles étroites</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Y.BARON				
	129482	<i>Vincetoxicum officinale</i> Moench, 1794	<i>Dompte-venin officinal, Dompte-venin, Asclépiade blanche, Contre-poison</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Y.BARON				

7.3 Autres espèces à enjeux

Non renseigné

7.4 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Insectes	65381	<i>Oxygastra curtisii</i> (Dale, 1834)	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	631133	<i>Phengaris arion</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
Reptiles	78130	<i>Vipera aspis</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Arrêté du 8 janvier 2021 fixant la liste des amphibiens et des reptiles représentés sur le territoire métropolitain protégés sur l'ensemble du territoire national et les modalités de leur protection (lien)
Angiospermes	94716	<i>Dianthus carthusianorum</i> L., 1753	Déterminante	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien)

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Espèce	Habitat	Statut(s) biologique(s)	Sources
84869 <i>Astragalus monspessulanus</i> L., 1753	E1.272 Pelouses médio-européennes du Xerobromion	Reproduction certaine ou probable	Informateur Y.BARON
89415 <i>Caucalis platycarpus</i> L., 1753	X07 Cultures intensives parsemées de bandes de végétation naturelle et/ou semi-naturelle	Reproduction certaine ou probable	Informateur Y.BARON
126159 <i>Thalictrum minus</i> L., 1753	E1.272 Pelouses médio-européennes du Xerobromion	Reproduction certaine ou probable	Informateur Y.BARON
127595 <i>Trinia glauca</i> (L.) Dumort., 1827	E1.272 Pelouses médio-européennes du Xerobromion	Reproduction certaine ou probable	Informateur Y.BARON

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	BARON Y.	1999	Compte rendu de la sortie botanique du 6 juin 1998 dans les vallées sèches du nord de Poitiers. Bull.SBCO n°30, pp.263-264.
	CERA Environnement	2001	Plan de gestion des coteaux d'Availles-Thouarsais
	Couturier S.	2005	Etude du peuplement de papillons Rhopalocères des pelouses calcaires d'Availles-Thouarsais (79).
	DSNE & GODS	2014	Diagnostic écologique du site CREN Poitou-Charentes des coteaux d'Availles-Thouarsais (79). Rapport d'étude pour le CREN PC. 161p + annexes.
	Sellier Y.	2008	Réalisation du Document d'Action et de Gestion Concertée des coteaux d'Availles-Thouarsais

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	SOUCHE B.	1901	Flore du Haut-Poitou
Informateur	Deux-Sèvres Nature Environnement		
	Y.BARON		
	Conservatoire Botanique National Sud-Atlantique, 2019. Observatoire de la biodiversité végétale de Nouvelle-Aquitaine. [https://obv-na.fr/]		
	Conservatoire Botanique National Sud-Atlantique, 2020. Observatoire de la biodiversité végétale de Nouvelle-Aquitaine. [https://obv-na.fr/]		