



BOIS DE CHAMP GRIMONT ET DE LA GAGNERIE (Identifiant national : 240009661)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 00000567)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : CBNBP (VUITTON G.),
IE&A (ALLION Y.), - 240009661, BOIS DE CHAMP GRIMONT ET DE LA GAGNERIE.
- INPN, SPN-MNHN Paris, 8P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/240009661.pdf>

Région en charge de la zone : Centre
Rédacteur(s) : CBNBP (VUITTON G.), IE&A (ALLION Y.)
Centroïde calculé : 472630°-2271641°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 13/05/2008
Date actuelle d'avis CSRPN : 05/10/2017
Date de première diffusion INPN : 02/01/1900
Date de dernière diffusion INPN : 13/03/2018

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

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Indre-et-Loire
- Commune : Saint-Cyr-sur-Loire (INSEE : 37214)

1.2 Superficie

32,24 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 65
Maximale (mètre): 90

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

Il s'agit de deux parties d'une Chênaie sessiliflore-charmaie (avec quelques hêtres) neutro-calcicole, développée sur le versant orienté au Nord (puis au Nord-Ouest) de la Choisille et d'un petit affluent (le ruisseau de la petite Gironde). L'exposition (Nord et Nord-Est) du site lui confère une ambiance assez fraîche qui permet le développement d'espèces comme *Scilla bifolia*, *Thalictrella thalictroides* ou *Symphytum tuberosum* (dont l'indigénat est ici douteux). Cette dernière espèce est cependant particulièrement rare en région Centre.

Néanmoins, la présence de 4 espèces déterminantes, dont 2 protégées, surtout en contexte périurbain où ce type de boisement devient rarissime, justifie la reconnaissance du site en ZNIEFF de type 1.

Le boisement tend localement à s'embroussailler, notamment par des ronciers. La fréquentation du site par les promeneurs entraîne le tassement des chemins et de certaines lisières ; elle pourrait favoriser à terme une certaine rudéralisation (extension des nitratophytes banales).

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Aucune protection

Commentaire sur les mesures de protection

aucun commentaire

1.6.2 Activités humaines

- Tourisme et loisirs

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

- Versant de faible pente

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.4 Statut de propriété

- Indéterminé

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux	Fonctionnels	Complémentaires
<ul style="list-style-type: none"> - Habitats - Critères d'intérêts patrimoniaux - Ecologique - Reptiles - Floristique - Ptéridophytes - 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
- Fonctionnement et relation d'écosystèmes
- Degré d'artificialisation du milieu ou pression d'usage

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

Cette zone polynucléaire regroupe deux parties d'un bois sur versant frais : Champ Grimont (vallon de la petite Gironde) et la Gagnerie sur le rebord de la vallée de la Choisille. Les peupleraies ont été exclues. Les parties très dégradées du zonage de première génération (élevage d'ongulés, peupleraies, étangs artificialisés) ainsi que les peupleraies ont été retirées de la délimitation. Les contours suivent la limite des deux bois.

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Infrastructures linéaires, réseaux de communication	Intérieur	Oui	Réel
Route	Intérieur	Oui	Réel
Sports et loisirs de plein-air	Intérieur	Indéterminé	Réel
Fermeture du milieu	Intérieur	Indéterminé	Réel

Commentaire sur les facteurs

La création du contournement routier de Tours par la D37 (en 2007) a eu un impact sur les boisements de la ZNIEFF (coupes).

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 - Mammifères - Poissons - Mollusques - Crustacés - Arachnides - Myriapodes - Odonates - Orthoptères - Lépidoptères - Coléoptères - Diptères - Hyménoptères - Autres ordres d'Hexapodes - Hémiptères - Ascomycètes - Basidiomycètes - Autres Fonges 	<ul style="list-style-type: none"> - Ptéridophytes - Reptiles 	<ul style="list-style-type: none"> - Phanérogames 	<ul style="list-style-type: none"> - Oiseaux

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
G1.6 Hêtraies	41.13 Hêtraies neutrophiles		Informateur : CBNBP (VUITTON G.)	100	2006 - 2006

6.2 Habitats autres

Non renseigné

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
Phanérogames	106401	<i>Lithospermum purpurocaeruleum</i> L., 1753	<i>Thé d'Europe</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (VUITTON G.)				2006 - 2006
	110987	<i>Orchis simia</i> Lam., 1779	<i>Orchis singe</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BOTTE F.				2001 - 2001
	121606	<i>Scilla bifolia</i> L., 1753	<i>Scille à deux feuilles, Étoile bleue</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : TOURLET E.H.				1908 - 2006
	125364	<i>Symphytum tuberosum</i> L., 1753	<i>Consoude à tubercules</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : TOURLET E.H.				1908 - 2006
	126060	<i>Thalictrella thalictroides</i> (L.) E.Nardi, 1993	<i>Isopyre faux Pigamon</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : TOURLET E.H.				1908 - 2006
Ptéridophytes	84524	<i>Asplenium scolopendrium</i> L., 1753	<i>Scolopendre, Scolopendre officinale</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BOTTE F.				2001 - 2006
Reptiles	444446	<i>Zamenis longissimus</i> (Laurenti, 1768)	<i>Couleuvre d'Esculape</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : SEPANT (TINCHANT A.)				2014 - 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
Phanérogames	83398	<i>Arabis sagittata</i> (Bertol.) DC., 1815	<i>Arabette hérissée</i> , <i>Arabette sagittée</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : TOURLET E.H.				1908 - 1908
	89920	<i>Cephalanthera damasonium</i> (Mill.) Druce, 1906	<i>Céphalanthère à grandes fleurs</i> , <i>Helléborine blanche</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : TOURLET E.H.				1908 - 1908
	99488	<i>Galium odoratum</i> (L.) Scop., 1771	<i>Aspérule odorante</i> , <i>Belle-étoile</i> , <i>Gaillet odorant</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : TOURLET E.H.				1903 - 1908
	100607	<i>Gymnadenia conopsea</i> (L.) R.Br., 1813	<i>Gymnadénie moucheron</i> , <i>Orchis moucheron</i> , <i>Orchis moustique</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : TOURLET E.H.				1908 - 1908
	110344	<i>Ophrys araneola</i> Rchb., 1830	<i>Ophrys araignée</i> , <i>Oiseau-coquet</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : TOURLET E.H.				1908 - 1908
	110410	<i>Ophrys insectifera</i> L., 1753	<i>Ophrys mouche</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : TOURLET E.H.				1908 - 1908
	111686	<i>Orobanche teucrii</i> Holandre, 1829	<i>Orobanche de la germandrée</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : TOURLET E.H.				1908 - 1908
Ptéridophytes	110313	<i>Ophioglossum vulgatum</i> L., 1753	<i>Ophioglosse commun</i> , <i>Langue de serpent</i> , <i>Ophioglosse</i> <i>Langue-de-serpent</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : TOURLET E.H.				1908 - 1908

7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de déterminance	Réglementation
Reptiles	444446	<i>Zamenis longissimus</i> (Laurenti, 1768)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	TOURLET E.H.	1903	Revision de la flore d'Indre-et-Loire. Bulletin de la Société Botanique de France n°50.
	TOURLET E.H.	1903	Révision de la flore d'Indre-et-Loire. Bulletin de la Société Botanique de France 50. p401-429
	TOURLET E.H.	1908	Catalogue raisonné des plantes vasculaires du département d'Indre-et-Loire. 621p
Informateur	BOTTE F.		
	CBNBP (VUITTON G.)		
	CBNBP (VUITTON G.)		
	SEPANT (TINCHANT A.)		