

1	INVENTAIRE DES ZONES NATURELLES D'INTÉRÊTS ÉCOLOGIQUE, FAUNISTIQUE ET FLORISTIQUE	TYPE DE PROCÉDURE			
Ministère de l'Écologie /IFEN /Service du Patrimoine Naturel - MNHN Zone mise à jour le 06/03/2012 -- Document généré le 19/04/2012		Nouvelle Zone			
RÉGION ADMINISTRATIVE Aquitaine	IDENTIFIANT RÉGIONAL et TYPE DE ZONE Code régional : 26040001 / Zone de type 1	IDENTIFIANT NATIONAL 720020049			
3-NOM DE LA ZONE STATION BOTANIQUE DE LA POMÉLIE		4-ANNÉE DE DESCRIPTION 01/01/2004 ANNÉE DE MISE A JOUR 01/01/2004			
5-LOCALISATION					
<p>a) Commune(s) : - Génis (24196)</p> <p>b) Altitude(s): 190 m à 305 m.</p> <p>c) Superficie: 4 hectares.</p> <p>d) Relation parent/enfant - Znieff Type II parent :</p> <p>f) ZNIEFF liée :</p>					
6-RÉDACTEUR(S) DE LA FICHE					
- GEREА					
7-TYPOLOGIE DES MILIEUX					
a) Milieux déterminants					
NM_SFFZN	CD CB*	Libellé	Source	Surface*	Observation*
<small>* CD CB : code habitat (CORINE BIOTOPE) Surface : Surface indicative en % Observation : Période d'observation</small>					
720020049	31.2	Landes sèches			
720020049	61.3	Eboulis ouest-méditerranéens et éboulis thermophiles			
720020049	62.2	Végétation des falaises continentales siliceuses			
b) Milieux autres					
NM_SFFZN	CD CB*	Libellé	Source	Surface*	Observation*
<small>* CD CB : code habitat (CORINE BIOTOPE) Surface : Surface indicative en % Observation : Période d'observation</small>					
720020049	41.2	Chênaies-charmaies			
c) Milieux périphériques					
NM_SFFZN	CD CB*	Libellé	Source	Surface*	Observation*
<small>* CD CB : code habitat (CORINE BIOTOPE) Surface : Surface indicative en % Observation : Période d'observation</small>					
720020049	24.1	Lits des rivières			
720020049	31	Landes et fruticées			
720020049	41.2	Chênaies-charmaies			
720020049	41.5	Chênaies acidiphiles			
720020049	44	Forêts riveraines, forêts et fourrés très humides			
720020049	81	Prairies améliorées			
720020049	86.2	Villages			
8-COMPLÉMENTS DESCRIPTIFS					
a) Géomorphologie					
- 62 Affleurement rocheux - 70 Escarpement, versant pentu					
b) Activités humaines					
- 02 Sylviculture					
c) Statuts de propriété					
- 01 Propriété privée (personne physique)					
d) Mesures de protection					
- 01 Aucune protection					
e) Autres inventaires					

9-FACTEURS INFLUENÇANT L'ÉVOLUTION DE LA ZONE

- 250 Nuisances liées a la surfréquentation, au piétinement
- 510 Coupes, abattages, arrachages et déboisements
- 640 Cueillette et ramassage
- 810 Erosions
- 915 Fermeture du milieu

10-CRITÈRES D'INTÉRÊT

a) Patrimonial

- 30 Floristique
- 35 Ptéridophytes
- 36 Phanérogames

b) Fonctionnel

- 51 Role naturel de protection contre l'érosion des sols
- 60 Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales

c) Complémentaire

- 88 Scientifique

11-BILAN DES CONNAISSANCES CONCERNANT LES ESPÈCES

Mammifères	Oiseaux	Reptiles	Amphibiens	Poissons	Insectes	Autres Invertébrés	Phanérogames	Ptéridophytes	Bryophytes	Algues	Champignons	Lichens	Habitats
Nulle	Nulle	Nulle	Nulle	Nulle	Nulle	Nulle	Moyen	Bon	Nulle	Nulle	Nulle	Nulle	Nulle

12-CRITÈRES DE DÉLIMITATION DE LA ZONE

a) Critère de délimitations

- 01 Répartition des espèces (faune, flore)
- 02 Répartition et agencement des habitats
- 06 Contraintes du milieu physique

b) Commentaire de délimitations

- Les limites intègrent la station botanique remarquable sur affleurement rocheux siliceux. La zone est élargie afin d'intégrer tout le secteur en pente forte exposé au sud, présentant plusieurs affleurements ou éboulis plus ou moins colonisés par une lande sèche. La ZNIEFF est donc caractérisée par son substrat acide, chaud et sec, sur pente forte.

13-COMMENTAIRE GÉNÉRAL

- Représentant un tout petit secteur de la ZNIEFF des gorges de l'Auvézère, ce versant très pentu incluant une barre rocheuse constitue une station botanique exceptionnelle, signalée dès 1990 par Pamela et André Labatut.

Les caractéristiques de la station (forte pente, substrat acide et sec, versant ensoleillé, présence d'affleurements rocheux) ont permis le maintien (ou l'installation) de plantes révélant des influences méditerranéennes, ou subatlantiques, ou submontagnardes, sur une très petite superficie.

Les plantes concernées (5 fougères et 2 dicotylédones) sont très rares en Dordogne ou en Aquitaine. Notamment, la fougère *Cheilanthes tinæi*, n'est connue en Aquitaine que de cette seule station qui représenterait la station la plus septentrionale pour cette espèce à répartition méditerranéenne.

Lors de la vérification de terrain en 2004, nous n'avons pas effectué une prospection exhaustive du site et toutes les fougères n'ont pas été observées. Toutefois, la station n'ayant pas été dégradée depuis les premières observations, le maintien des espèces est très probable.

Plusieurs sentiers existent sur la pente boisée donnant accès à la barre rocheuse. Cetter dernière est toutefois très difficile à atteindre et semble donc peu menacée par les activités humaines.

14-AUTRES COMMENTAIRES

a) Commentaires sur la géomorphologie

-

b) Commentaires sur les activités humaines

-

c) Commentaires sur les statuts de propriété

-

d) Commentaires sur les mesures de protection

-

e) Commentaires sur les facteurs d'évolution

-

f) Commentaires sur les habitats

- L'un des habitats rocheux correspond en fait au code Corine Biotopes 61.12 : éboulis siliceux collinéens à montagnards des régions atlantiques et subcontinentales, communauté des régions atlantiques à *Anarrhinum bellidifolium* (code natura 2000 8150).

15-SOURCES/INFORMATEURS

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Inventeur	Labatut A. et P.		
Bibliographie	Boudrie M., Labatut A. et P.	1992	Une extraordinaire découverte ptéridologique : <i>Cheilanthes tinaii</i> en Périgord vert. Le monde plantes n° 443, p. 3 et 4.
Bibliographie	Anonyme	1991	Bull. Soc. Bot. du Centre-Ouest, tome 22, p. 125-128.
Inventeur	GEREA		

INVENTAIRE DES ZONES NATURELLES D'INTÉRÊTS ÉCOLOGIQUE, FAUNISTIQUE ET FLORISTIQUE

Ministère de l'Écologie /IFEN /Service du Patrimoine Naturel - MNHN

Zone mise à jour le 06/03/2012 -- Document généré le 19/04/2012

TYPE DE PROCÉDURE

Nouvelle Zone

RÉGION ADMINISTRATIVE Aquitaine	IDENTIFIANT RÉGIONAL et TYPE DE ZONE Code régional : 26040001 / Zone de type 1	3-NOM DE LA ZONE STATION BOTANIQUE DE LA POMÉLIE	IDENTIFIANT NATIONAL 720020049
------------------------------------	---	---	-----------------------------------

LISTE D'ESPÈCES 2a : ESPÈCES DÉTERMINANTES

NM_SFFZN	CDE ESP*	NOM ESPÈCE	Statut(s) Chorologique(s)	Statut(s) biologique(s)	SOURCE	D.A*	Ab.I	Ab.S	Observation
* CDE ESP : CODE ESPÈCE (CD_NOM) D.A : Degré d'abondance Ab.I : Abondance inférieure estimée Ab.S : Abondance supérieure estimée Observation : Période d'observation									
720020049	82356	Anarrhinum bellidifolium (L.) Willd.			GEREA	Moyen			1981 à 2004
720020049	82783	Anogramma leptophylla (L.) Link			Boudrie M., Labatut A. et P. - 1992 : Une extraordinaire découverte ptéridologique : Cheilanthes tinaei en Périgord vert. Le mondes plantes n° 443, p. 3 et 4.				1990 à 1992
720020049	131829	Asplenium obovatum Viv. subsp. billotii (F.W.Schultz) O.Bolòs, Vigo, Massales & Ninot			Boudrie M., Labatut A. et P. - 1992 : Une extraordinaire découverte ptéridologique : Cheilanthes tinaei en Périgord vert. Le mondes plantes n° 443, p. 3 et 4.				1990 à 1992
720020049	84526	Asplenium septentrionale (L.) Hoffm.			GEREA				1981 à 2004
720020049	90593	Cheilanthes tinaei Tod.			Boudrie M., Labatut A. et P. - 1992 : Une extraordinaire découverte ptéridologique : Cheilanthes tinaei en Périgord vert. Le mondes plantes n° 443, p. 3 et 4.				1992
720020049	111239	Oreopteris limbosperma (Bellardi ex All.) Holub			Boudrie M., Labatut A. et P. - 1992 : Une extraordinaire découverte ptéridologique : Cheilanthes tinaei en Périgord vert. Le mondes plantes n° 443, p. 3 et 4.				1992
720020049	140913	Sempervivum arachnoideum L. subsp. tomentosum (C.B.Lehm. & Schnittsp.) Schinz & Thell.			GEREA	Moyen			1990 à 2004

LISTE D'ESPÈCES 2c : AUTRES ESPÈCES

NM_SFFZN	CDE ESP*	NOM ESPÈCE	Statut(s) Chorologique(s)	Statut(s) biologique(s)	SOURCE	D.A*	Ab.I	Ab.S	Observation
* CDE ESP : CODE ESPÈCE (CD_NOM) D.A : Degré d'abondance Ab.I : Abondance inférieure estimée Ab.S : Abondance supérieure estimée Observation : Période d'observation									
720020049	81520	Allium sphaerocephalon L.			GEREA				1990 à 2004
720020049	82321	Anagallis arvensis L.			Anonyme - 1991 : Bull. Soc. Bot. du Centre-Ouest, tome 22, p. 125-128.				1990
720020049	84458	Asplenium adiantum-nigrum L.			Boudrie M., Labatut A. et P. - 1992 : Une extraordinaire découverte ptéridologique : Cheilanthes tinaei en Périgord vert. Le mondes plantes n° 443, p. 3 et 4.				1990 à 1992
720020049	131859	Asplenium trichomanes L. subsp. quadrivalens D.E.Mey.			Boudrie M., Labatut A. et P. - 1992 : Une extraordinaire découverte ptéridologique : Cheilanthes tinaei en Périgord vert. Le mondes plantes n° 443, p. 3 et 4.				1992
720020049	131863	Asplenium trichomanes L. subsp. trichomanes			Boudrie M., Labatut A. et P. - 1992 : Une extraordinaire découverte ptéridologique : Cheilanthes tinaei en Périgord vert. Le mondes plantes n° 443, p. 3 et 4.				1981 à 1992
720020049	84545	Asplenium x alternifolium Wulfen			Boudrie M., Labatut A. et P. - 1992 : Une extraordinaire découverte ptéridologique : Cheilanthes tinaei en Périgord vert. Le mondes plantes n° 443, p. 3 et 4.				1990 à 1992
720020049	84999	Athyrium filix-femina (L.) Roth			Boudrie M., Labatut A. et P. - 1992 : Une extraordinaire découverte ptéridologique : Cheilanthes tinaei en Périgord vert. Le mondes plantes n° 443, p. 3 et 4.				1981 à 1992
720020049	87501	Calluna vulgaris (L.) Hull			GEREA				2004
720020049	89200	Carpinus betulus L.			GEREA				1981 à 2004
720020049	94164	Cytisus scoparius (L.) Link			GEREA				1981 à 2004
720020049	94716	Dianthus carthusianorum L.			GEREA				1981 à 2004
720020049	95793	Echium vulgare L.			GEREA				1990 à 2004
720020049	96508	Equisetum arvense L.			Boudrie M., Labatut A. et P. - 1992 : Une extraordinaire découverte ptéridologique : Cheilanthes tinaei en Périgord vert. Le mondes plantes n° 443, p. 3 et 4.				1992

720020049	96667	<i>Erica cinerea</i> L.			GEREA	Moyen			1990 à 2004
720020049	100133	<i>Geranium pusillum</i> L.			Anonyme - 1991 : Bull. Soc. Bot. du Centre-Ouest, tome 22, p. 125-128.				1990
720020049	100956	<i>Helianthemum nummularium</i> (L.) Mill.			Anonyme - 1991 : Bull. Soc. Bot. du Centre-Ouest, tome 22, p. 125-128.				1981 à 1990
720020049	102842	<i>Hippocrepis comosa</i> L.			Anonyme - 1991 : Bull. Soc. Bot. du Centre-Ouest, tome 22, p. 125-128.				1990
720020049	103316	<i>Hypericum perforatum</i> L.			Anonyme - 1991 : Bull. Soc. Bot. du Centre-Ouest, tome 22, p. 125-128.				1990
720020049	103320	<i>Hypericum pulchrum</i> L.			Boudrie M., Labatut A. et P. - 1992 : Une extraordinaire découverte ptéridologique : <i>Cheilanthes tinaei</i> en Périgord vert. Le mondes plantes n° 443, p. 3 et 4.				1981 à 1992
720020049	103514	<i>Ilex aquifolium</i> L.			GEREA				2004
720020049	104397	<i>Juniperus communis</i> L.			GEREA				2004
720020049	106213	<i>Linaria repens</i> (L.) Mill.			Anonyme - 1991 : Bull. Soc. Bot. du Centre-Ouest, tome 22, p. 125-128.				1981 à 1990
720020049	111815	<i>Osmunda regalis</i> L.			Boudrie M., Labatut A. et P. - 1992 : Une extraordinaire découverte ptéridologique : <i>Cheilanthes tinaei</i> en Périgord vert. Le mondes plantes n° 443, p. 3 et 4.				1981 à 1992
720020049	115016	<i>Polypodium vulgare</i> L.			Boudrie M., Labatut A. et P. - 1992 : Une extraordinaire découverte ptéridologique : <i>Cheilanthes tinaei</i> en Périgord vert. Le mondes plantes n° 443, p. 3 et 4.				1981 à 1992
720020049	115041	<i>Polystichum aculeatum</i> (L.) Roth			Boudrie M., Labatut A. et P. - 1992 : Une extraordinaire découverte ptéridologique : <i>Cheilanthes tinaei</i> en Périgord vert. Le mondes plantes n° 443, p. 3 et 4.				1992
720020049	115076	<i>Polystichum setiferum</i> (Forssk.) T.Moore ex Woyn.			Boudrie M., Labatut A. et P. - 1992 : Une extraordinaire découverte ptéridologique : <i>Cheilanthes tinaei</i> en Périgord vert. Le mondes plantes n° 443, p. 3 et 4.				1981 à 1992
720020049	115620	<i>Potentilla recta</i> L.			Boudrie M., Labatut A. et P. - 1992 : Une extraordinaire découverte ptéridologique : <i>Cheilanthes tinaei</i> en Périgord vert. Le mondes plantes n° 443, p. 3 et 4.				1992
720020049	116142	<i>Prunus spinosa</i> L.			GEREA				1981 à 2004

720020049	116574	Pyrus communis L.			GEREA				1990 à 2004
720020049	116759	Quercus robur L.			GEREA				2004
720020049	118916	Rubia peregrina L.			GEREA				2004
720020049	119698	Ruscus aculeatus L.			GEREA				2004
720020049	120717	Sambucus nigra L.			GEREA				2004
720020049	120753	Sanguisorba minor Scop.			Anonyme - 1991 : Bull. Soc. Bot. du Centre-Ouest, tome 22, p. 125-128.				1990
720020049	121839	Scleranthus perennis L.			Anonyme - 1991 : Bull. Soc. Bot. du Centre-Ouest, tome 22, p. 125-128.				1981 à 1990
720020049	122106	Sedum album L.			Anonyme - 1991 : Bull. Soc. Bot. du Centre-Ouest, tome 22, p. 125-128.				1990
720020049	126035	Teucrium scorodonia L.			Anonyme - 1991 : Bull. Soc. Bot. du Centre-Ouest, tome 22, p. 125-128.				1981 à 1990
720020049	126573	Thymus serpyllum L.			Anonyme - 1991 : Bull. Soc. Bot. du Centre-Ouest, tome 22, p. 125-128.				1981 à 1990

RÉGION ADMINISTRATIVE Aquitaine	IDENTIFIANT RÉGIONAL et TYPE DE ZONE Code régional : 26040001 / Zone de type 1	3-NOM DE LA ZONE STATION BOTANIQUE DE LA POMÉLIE	IDENTIFIANT NATIONAL 720020049
------------------------------------	---	---	-----------------------------------

LISTE D'ESPÈCES À STATUT DE PROTECTION

NM_SFFZN	CDE ESP*	NOM ESPÈCE	TYPE ESP*	Protection nationale	Directive Oiseaux			
					Annexe I	Annexe II	Annexe IV	Annexe V

* CDE ESP : CODE ESPÈCE (CD_NOM) TYPE ESP : Statut D:déterminant ou A:autre

720020049	119698	Ruscus aculeatus L.	A						oui
-----------	--------	---------------------	---	--	--	--	--	--	-----