



MONTAGNE DU REY, PENE PEYRAU ET CRÊTE DES GARROQUES (Identifiant national : 720030061)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 66030003)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : GERA, .-
720030061, MONTAGNE DU REY, PENE PEYRAU ET CRÊTE DES GARROQUES.
- INPN, SPN-MNHN Paris, 12P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/720030061.pdf>

Région en charge de la zone : Aquitaine
Rédacteur(s) :GEREA
Centroïde calculé : 381366°-1791747°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 10/02/2016
Date actuelle d'avis CSRPN : 10/02/2016
Date de première diffusion INPN : 01/01/1900
Date de dernière diffusion INPN : 19/04/2016

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	4
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS	4
6. HABITATS	5
7. ESPECES	8
8. LIENS ESPECES ET HABITATS	12
9. SOURCES	12

1. DESCRIPTION

Cette ZNIEFF est incluse dans la ZNIEFF de Type 2 :

- Id nat. : [720008891](#) - BASSINS VERSANTS AMONT DE L'OUZOM (RIVE GAUCHE) ET DU BEEZ (Id reg. : 66030000)

1.1 Localisation administrative

- Département : Pyrénées-Atlantiques
- Commune : Louvie-Juzon (INSEE : 64353)

1.2 Superficie

767,36 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 380
Maximale (mètre): 1330

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : [720008891](#) - BASSINS VERSANTS AMONT DE L'OUZOM (RIVE GAUCHE) ET DU BEEZ (Type 2) (Id reg. : 66030000)
- Id nat. : [720009049](#) - VALLEE D'OSSAU (Type 2) (Id reg. : 66040000)

1.5 Commentaire général

Bien qu'insuffisamment prospectée, cette zone des bassins versants amont de l'Ouzom et du Beez présente un intérêt écologique indéniable du fait de la grande diversité de ses boisements allant des hêtraies et hêtraies-sapinières aux chênaies-charmaies et fourrés de noisetiers, en passant par l'aulnaie-frênaie la chênaie acidiphile.

Les formations rocheuses de la zone accueillent des rapaces rupestres, dont particulièrement un couple de faucons pèlerins au niveau de la barre rocheuse de la Hont Barrade.

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Forêt non domaniale bénéficiant du régime forestier
- Parc national, aire d'adhésion
- Zone protégée au titre de la Loi Montagne
- Site inscrit au titre de la Directive Habitats (ZSC, SIC, PSIC)

Commentaire sur les mesures de protection

aucun commentaire

1.6.2 Activités humaines

- Sylviculture
- Elevage
- Tourisme et loisirs

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

- Ruisseau, torrent
- Source, résurgence
- Affleurement rocheux
- Falaise continentale
- Eboulis
- Montagne
- Sommet
- Crête
- Escarpement, versant pentu
- Versant de faible pente
- Col

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.4 Statut de propriété

- Domaine communal

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux	Fonctionnels	Complémentaires
<ul style="list-style-type: none"> - Ecologique - Faunistique - Oiseaux - Floristique - Ptéridophytes - Phanérogames 	<ul style="list-style-type: none"> - Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales - Fonctions de protection du milieu physique - Role naturel de protection contre l'érosion des sols - Corridor écologique, zone de passages, zone d'échanges - Zone particulière d'alimentation - Zone particulière liée à la reproduction 	

Commentaire sur les intérêts

aucun commentaire

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)
- Répartition et agencement des habitats
- Contraintes du milieu physique
- Formations végétales, étages de végétation

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

aucun commentaire

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Pâturage	Intérieur	Indéterminé	Réel
Ecobuage	Intérieur	Indéterminé	Réel
Fauchage, fenaison	Intérieur	Indéterminé	Réel
Abandons de systèmes culturaux et pastoraux, apparition de friches	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Coupes, abattages, arrachages et déboisements	Intérieur	Indéterminé	Réel
Plantations, semis et travaux connexes	Intérieur	Indéterminé	Réel
Autres aménagements forestiers, accueil du public, création de pistes	Intérieur	Indéterminé	Réel
Erosions	Intérieur	Indéterminé	Réel
Incendies	Intérieur	Indéterminé	Potentiel

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 - Mammifères - Poissons - Reptiles - 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"> - Oiseaux - Phanérogames - Ptéridophytes 		

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	37.8 <i>Mégaphorbiaies alpines et subalpines</i>		Bibliographie : onf 64 - LPO Aquitaine 2013 DIAGNOSTIC ECOLOGIQUE PREALABLE EN VUE DE LA CONCERTATION DES ELUS POUR LA REALISATION DU DOCUMENT D'OBJECTIF - MASSIF DU MOULLE DE JAOUT FR 7200742.		2013
	44.3 <i>Forêt de Frênes et d'Aulnes des fleuves médio-européens</i>		Bibliographie : onf 64 - LPO Aquitaine 2013 DIAGNOSTIC ECOLOGIQUE PREALABLE EN VUE DE LA CONCERTATION DES ELUS POUR LA REALISATION DU DOCUMENT D'OBJECTIF - MASSIF DU MOULLE DE JAOUT FR 7200742.		1987 - 2013
	34.322J <i>Mesobromion des Pyrénées occidentales</i>		Bibliographie : onf 64 - LPO Aquitaine 2013 DIAGNOSTIC ECOLOGIQUE PREALABLE EN VUE DE LA CONCERTATION DES ELUS POUR LA REALISATION DU DOCUMENT D'OBJECTIF - MASSIF DU MOULLE DE JAOUT FR 7200742.		1987 - 2013
	41.16 <i>Hêtraies sur calcaire</i>		Bibliographie : onf 64 - LPO Aquitaine 2013 DIAGNOSTIC ECOLOGIQUE PREALABLE EN VUE DE LA CONCERTATION DES ELUS POUR LA REALISATION DU DOCUMENT D'OBJECTIF - MASSIF DU MOULLE DE JAOUT FR 7200742.		1987 - 2013
	31.82 <i>Fruticées à Buis</i>		Bibliographie : onf 64 - LPO Aquitaine 2013 DIAGNOSTIC ECOLOGIQUE PREALABLE EN VUE DE LA CONCERTATION DES ELUS POUR LA REALISATION DU DOCUMENT D'OBJECTIF - MASSIF DU MOULLE DE JAOUT FR 7200742.		1987 - 2013

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	31.745 <i>Landes en coussinets de Genista</i>		Bibliographie : onf 64 - LPO Aquitaine 2013 DIAGNOSTIC ECOLOGIQUE PREALABLE EN VUE DE LA CONCERTATION DES ELUS POUR LA REALISATION DU DOCUMENT D'OBJECTIF - MASSIF DU MOULLE DE JAOUT FR 7200742.		1987 - 2013

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	24.1 <i>Lits des rivières</i>		Bibliographie : onf 64 - LPO Aquitaine 2013 DIAGNOSTIC ECOLOGIQUE PREALABLE EN VUE DE LA CONCERTATION DES ELUS POUR LA REALISATION DU DOCUMENT D'OBJECTIF - MASSIF DU MOULLE DE JAOUT FR 7200742.		1987 - 2013
	62 <i>Falaises continentales et rochers exposés</i>		Informateur : GEREA		1987 - 2013
	24.11 <i>Ruisselets</i>		Bibliographie : onf 64 - LPO Aquitaine 2013 DIAGNOSTIC ECOLOGIQUE PREALABLE EN VUE DE LA CONCERTATION DES ELUS POUR LA REALISATION DU DOCUMENT D'OBJECTIF - MASSIF DU MOULLE DE JAOUT FR 7200742.		1987 - 2013
	54.112 <i>Sources à Cardamines</i>		Bibliographie : onf 64 - LPO Aquitaine 2013 DIAGNOSTIC ECOLOGIQUE PREALABLE EN VUE DE LA CONCERTATION DES ELUS POUR LA REALISATION DU DOCUMENT D'OBJECTIF - MASSIF DU MOULLE DE JAOUT FR 7200742.		2013
	43.1 <i>Hêtraies mixtes</i>		Informateur : GEREA		2013

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	41.561 <i>Chênaies acidiphiles pyrénéennes</i>		Bibliographie : onf 64 - LPO Aquitaine 2013 DIAGNOSTIC ECOLOGIQUE PREALABLE EN VUE DE LA CONCERTATION DES ELUS POUR LA REALISATION DU DOCUMENT D'OBJECTIF - MASSIF DU MOULLE DE JAOUT FR 7200742.		1987 - 2013
	41.2 <i>Chênaies-charmaies</i>		Bibliographie : onf 64 - LPO Aquitaine 2013 DIAGNOSTIC ECOLOGIQUE PREALABLE EN VUE DE LA CONCERTATION DES ELUS POUR LA REALISATION DU DOCUMENT D'OBJECTIF - MASSIF DU MOULLE DE JAOUT FR 7200742.		1987 - 2013
	34.4 <i>Lisières (ou ourlets) forestières thermophiles</i>		Bibliographie : onf 64 - LPO Aquitaine 2013 DIAGNOSTIC ECOLOGIQUE PREALABLE EN VUE DE LA CONCERTATION DES ELUS POUR LA REALISATION DU DOCUMENT D'OBJECTIF - MASSIF DU MOULLE DE JAOUT FR 7200742.		1987 - 2013
	31.8C <i>Fourrés de Noisetiers</i>		Bibliographie : onf 64 - LPO Aquitaine 2013 DIAGNOSTIC ECOLOGIQUE PREALABLE EN VUE DE LA CONCERTATION DES ELUS POUR LA REALISATION DU DOCUMENT D'OBJECTIF - MASSIF DU MOULLE DE JAOUT FR 7200742.		1987 - 2013

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
Oiseaux	2873	<i>Circaetus gallicus</i> (Gmelin, 1788)	<i>Circaète Jean-le-Blanc</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LPO Aquitaine				2009
	3619	<i>Dendrocopos medius</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Pic mar</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LPO Aquitaine	Faible			2012
	2938	<i>Falco peregrinus</i> Tunstall, 1771	<i>Faucon pèlerin</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LPO Aquitaine				1995 - 2009
	2856	<i>Neophron percnopterus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Vautour percnoptère</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LPO Aquitaine				2007 - 2009
	2832	<i>Pernis apivorus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Bondrée apivore</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LPO Aquitaine		2	2	2010
	199477	<i>Phylloscopus ibericus</i> Ticehurst, 1937	<i>Pouillot ibérique, Pouillot véloce ibérique</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LPO Aquitaine	Faible			2011
Phanérogames	83267	<i>Aquilegia vulgaris</i> L., 1753	<i>Ancolie vulgaire, Clochette</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP				2009
	94833	<i>Dianthus superbus</i> L., 1755	<i>Oeillet magnifique, Oeillet à plumet</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP				2004
	96921	<i>Erodium manescavii</i> Coss., 1847	<i>Érodium de Manescav, Bec-de-grue de Manescav</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP				2000 - 2009

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
	134977	<i>Genista hispanica</i> subsp. <i>occidentalis</i> Rouy, 1897	<i>Genêt d'Espagne</i> , <i>Genêt occidental</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP				2009
	105992	<i>Lilium pyrenaicum</i> Gouan, 1773	<i>Lis des Pyrénées</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP				2009
	141314	<i>Sorbus aria</i> subsp. <i>aria</i> (L.) Crantz, 1763		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP				2009
Ptéridophytes	94066	<i>Cystopteris fragilis</i> (L.) Bernh., 1805	<i>Cystoptéris fragile</i> , <i>Capillaire blanche</i> , <i>Capillaire blanc</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP				2009
	111239	<i>Oreopteris limbosperma</i> (Bellardi ex All.) Holub, 1969	<i>Polystic des montagnes</i> , <i>Fougère des montagnes</i> , <i>Oreoptéris à sores marginaux</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP				2009
	115041	<i>Polystichum aculeatum</i> (L.) Roth, 1799	<i>Polystic à aiguillons</i> , <i>Polystic à frondes munies d'aiguillons</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP				2009

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
Oiseaux	4510	<i>Corvus corax</i> Linnaeus, 1758	<i>Grand corbeau</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LPO Aquitaine		2	2	2009
Phanérogames	79319	<i>Abies alba</i> Mill., 1768	<i>Sapin pectiné</i> , <i>Sapin à feuilles d'If</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GEREA	Faible			1987 - 2013

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
	87143	<i>Buxus sempervirens</i> L., 1753	<i>Buis commun, Buis sempervirent</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : onf 64 - LPO Aquitaine	Faible			1987 - 2013
	89200	<i>Carpinus betulus</i> L., 1753	<i>Charme, Charmille</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : onf 64 - LPO Aquitaine	Faible			1987 - 2013
	89304	<i>Castanea sativa</i> Mill., 1768	<i>Chataignier, Châtaignier commun</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GERE A	Faible			1987 - 2013
	91120	<i>Chrysosplenium oppositifolium</i> L., 1753	<i>Dorine à feuilles opposées, Hépatique des marais</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP				2009
	92606	<i>Corylus avellana</i> L., 1753	<i>Noisetier, Avelinier</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : onf 64 - LPO Aquitaine	Moyen			1987 - 2013
	94626	<i>Deschampsia cespitosa</i> (L.) P.Beauv., 1812	<i>Canche cespiteuse, Canche des champs</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP				2009
	97947	<i>Fagus sylvatica</i> L., 1753	<i>Hêtre, Fouteau</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : onf 64 - LPO Aquitaine	Fort			1987 - 2013
	106863	<i>Luzula sylvatica</i> (Huds.) Gaudin, 1811	<i>Luzule des bois, Grande luzule, Troscart à fleurs lâches</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP				2009
	108537	<i>Milium effusum</i> L., 1753	<i>Millet diffus, Lillet étalé, Millet sauvage</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP				2009
	111859	<i>Oxalis acetosella</i> L., 1753	<i>Pain de coucou, Oxalis petite oseille, Surelle, Alleluia</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP				2009
	116744	<i>Quercus petraea</i> Liebl., 1784	<i>Chêne sessile, Chêne rouvre, Chêne à trochets</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : onf 64 - LPO Aquitaine	Faible			1987 - 2013

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
	116759	<i>Quercus robur</i> L., 1753	<i>Chêne pédonculé, Gravelin</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : onf 64 - LPO Aquitaine	Moyen			1987 - 2013
	128169	<i>Ulmus glabra</i> Huds., 1762	<i>Orme glabre</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP				2009

7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Oiseaux	2832	<i>Pernis apivorus</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien)
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	2856	<i>Neophron percnopterus</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien)
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	2873	<i>Circaetus gallicus</i> (Gmelin, 1788)	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien)
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	2938	<i>Falco peregrinus</i> Tunstall, 1771	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien)
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
Liste des oiseaux représentés dans le département de la Guyane protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)				
3619	<i>Dendrocopos medius</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien)	
			Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)	
4510	<i>Corvus corax</i> Linnaeus, 1758	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)	
199477	<i>Phylloscopus ibericus</i> Ticehurst, 1937	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)	
Angiospermes	87143	<i>Buxus sempervirens</i> L., 1753	Autre	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien)
	94833	<i>Dianthus superbus</i> L., 1755	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)
				Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien)
96921	<i>Erodium manescavii</i> Coss., 1847	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)	
Ptéridophytes	115041	<i>Polystichum aculeatum</i> (L.) Roth, 1799	Déterminante	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien)

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	onf 64 - LPO Aquitaine	2013	DIAGNOSTIC ECOLOGIQUE PREALABLE EN VUE DE LA CONCERTATION DES ELUS POUR LA REALISATION DU DOCUMENT D'OBJECTIF - MASSIF DU MOULLE DE JAOUT FR 7200742.
Informateur	CBNPMP		

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	GEREA		
	LPO Aquitaine		
	ONF		