



# ANCIENNE CARRIERE DE LA ROCHE A AUBEPIERRE-SUR-AUBE (Identifiant national : 210015536)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 00000479)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : MORGAN, G.R.E.F.F.E., .-  
210015536, ANCIENNE CARRIERE DE LA ROCHE A AUBEPIERRE-SUR-AUBE.  
- INPN, SPN-MNHN Paris, 12P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/210015536.pdf>

Région en charge de la zone : Champagne-Ardenne  
Rédacteur(s) :MORGAN, G.R.E.F.F.E.  
Centroïde calculé : 793254°-2327611°

## Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 13/08/2001  
Date actuelle d'avis CSRPN : 23/09/2020  
Date de première diffusion INPN : 23/10/2020  
Date de dernière diffusion INPN : 23/10/2020

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 .....	12
9. SOURCES .....	12

## 1. DESCRIPTION

### 1.1 Localisation administrative

- Département : Haute-Marne
- Commune : Aubepierre-sur-Aube (INSEE : 52022)

### 1.2 Superficie

2,18 hectares

### 1.3 Altitude

Minimale (mètre): 270

Maximale (mètre): 300

### 1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : [210000625](#) - FORETS D'ARC EN BARROIS ET CHATEAUVILLAIN (Type 2) (Id reg. : 00060000)
- Id nat. : [210008975](#) - PELOUSE DE LA ROUTE DE BOUDREVILLE A DANCEVOIR (Type 1) (Id reg. : 00000285)
- Id nat. : [210000149](#) - BOIS DE LA COMBE AUX VAUX ET DES TROIS CENTS ARPENTS A DANCEVOIR (Type 1) (Id reg. : 00000058)
- Id nat. : [210008959](#) - TALUS FORESTIER DANS LE BOIS DE DANCEVOIR LE BAS (Type 1) (Id reg. : 00000270)

### 1.5 Commentaire général

Le coteau de la Roche est situé le long de la route qui relie le village de Dancevoir à Aubepierre-sur-Aube. Ce versant calcaire, très raide, d'une élévation d'une quarantaine de mètres, est orienté plein sud. Par son microclimat, ce site est l'un des plus secs et des plus chauds de la vallée de l'Aube en Haute-Marne. Exploité autrefois comme carrière, il a été depuis abandonné à la dynamique forestière : des arbres peuplent aujourd'hui les falaises, les blocs et les éboulis calcaires les plus grossiers. Les zones non boisées, à proximité de la route départementale, portent des végétations rases (Stipion calamagrostidis des éboulis thermophiles, Potentillion caulescentis des falaises calcaires) entremêlées de broussailles. Ce site très chaud et très sec favorise la survie de nombreuses espèces végétales d'origine méridionale (surtout au niveau de l'éboulis non boisé) dont une est protégée dans la région, la phalangère petit-lis, espèce sud-méditerranéenne rare au nord de la Loire, inscrite sur la liste rouge des végétaux de Champagne-Ardenne, tout comme le Ptychotis hétérophylle, très rare ombellifère située en Haute-Marne à sa limite nord de répartition. Ce type de végétation convient parfaitement à la mante religieuse (dont la Champagne-Ardenne constitue la limite de répartition vers le nord) et au lézard vert, également en limite d'aire. La ZNIEFF, en bon état, située au dessus de la route départementale est par ailleurs très paysagère.

### 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

- Pas d'activité marquante
- Circulation routière ou autoroutière

#### *Commentaire sur les activités humaines*

*aucun commentaire*

### 1.6.3 Géomorphologie

- Affleurement rocheux
- Escarpement, versant pentu

#### *Commentaire sur la géomorphologie*

Versant très raide avec falaises, blocs et éboulis calcaires, avec une ancienne carrière.

### 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"> <li>- Critères d'intérêts patrimoniaux</li> <li>- Faunistique</li> <li>- Reptiles</li> <li>- Autre Faune (préciser)</li> <li>- Insectes</li> <li>- Floristique</li> <li>- Phanérogames</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales</li> <li>- Fonctions de protection du milieu physique</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Paysager</li> <li>- Géologique</li> </ul>

#### *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

#### *Commentaire sur les critères de délimitation de la zone*

Les limites de la ZNIEFF suivent les contours d'un versant pentu longeant une route départementale (qui constitue la limite inférieure de la zone, la limite supérieure étant constituée par le haut de la pente).

## 4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Dépôts de matériaux, décharges	Intérieur	Indéterminé	Potentiel

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Fermeture du milieu	Intérieur	Indéterminé	Potentiel

### Commentaire sur les facteurs

aucun commentaire

## 5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

### 5.1 Espèces

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

### 5.2 Habitats

## 6. HABITATS

### 6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	<p>61.3 <i>Eboulis ouest-méditerranéens et éboulis thermophiles</i></p>			30	
<p>H3.2 <i>Falaises continentales basiques et ultrabasiqes</i></p>	<p>62.1 <i>Végétation des falaises continentales calcaires</i></p>			10	

## 6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	86.41 Carrières			20	
F3.16 Fourrés à <i>Juniperus communis</i>	31.88 Fruticées à Genévriers communs			10	
G1.A4 Forêts de ravin et de pente	41.4 Forêts mixtes de pentes et ravins			30	

## 6.3 Habitats périphériques

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
X07 Cultures intensives parsemées de bandes de végétation naturelle et/ou semi-naturelle	82 Cultures				
G1 Forêts de feuillus caducifoliés	41 Forêts caducifoliées				
E2.6 Prairies améliorées, réensemencées et fortement fertilisées, y compris les terrains de sport et les pelouses ornement	81 Prairies améliorées				

## 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	65839	<i>Mantis religiosa</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Mante religieuse</i>	Reproduction indéterminée					
Phanérogames	82903	<i>Anthericum liliago</i> L., 1753	<i>Phalangère à fleurs de lys, Phalangère petit-lis, Bâton de Saint Joseph, Anthéricum à fleurs de Lis</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP	Fort			1994 - 1994
	116339	<i>Ptychotis saxifraga</i> (L.) Loret & Barrandon, 1876	<i>Ptychotis à feuilles variées</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP	Moyen			1994 - 1994
	119587	<i>Rumex scutatus</i> L., 1753	<i>Oseille ronde</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP	Moyen			1994 - 2007
Reptiles	77686	<i>Lacerta viridis</i> auct. non (Laurenti, 1768)		Reproduction indéterminée					
	77756	<i>Podarcis muralis</i> (Laurenti, 1768)	<i>Lézard des murailles (Le)</i>	Reproduction indéterminée					

### 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	79816	<i>Aceras anthropophorum</i> (L.) W.T.Aiton, 1789	<i>Orchis homme pendu, Acéras homme pendu, Porte-Homme, Pantine, , Homme-pendu</i>	Reproduction certaine ou probable					
	81520	<i>Allium sphaerocephalon</i> L., 1753	<i>Ail à tête ronde</i>	Reproduction certaine ou probable					
	82909	<i>Anthericum ramosum</i> L., 1753	<i>Phalangère rameuse, Anthéricum ramifié</i>	Reproduction certaine ou probable					
	83267	<i>Aquilegia vulgaris</i> L., 1753	<i>Ancolie vulgaire, Clochette</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				1994 - 1994
	84306	<i>Asperula cynanchica</i> L., 1753	<i>Herbe à l'esquinancie, Aspérule des sables</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				1994 - 1994
	86289	<i>Brachypodium pinnatum</i> (L.) P.Beauv., 1812	<i>Brachypode penné</i>	Reproduction certaine ou probable					
	86601	<i>Bromus erectus</i> Huds., 1762	<i>Brome érigé</i>	Reproduction certaine ou probable					
	87044	<i>Bupleurum falcatum</i> L., 1753	<i>Buplèvre en faux, Percefeuille</i>	Reproduction certaine ou probable					
	88560	<i>Carex halleriana</i> Asso, 1779	<i>Laïche de Haller</i>	Reproduction certaine ou probable					
	88691	<i>Carex montana</i> L., 1753	<i>Laïche des montagnes</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				1994 - 1994

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
	90316	<i>Chaenorhinum minus</i> (L.) Lange, 1870	Petite linaire, Petit Chaenorhinum	Reproduction certaine ou probable					
	91886	<i>Clematis vitalba</i> L., 1753	Clématite des haies, Herbe aux gueux	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				1994 - 2007
	92497	<i>Cornus mas</i> L., 1753	Cornouiller mâle, Cornouiller sauvage	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				1994 - 1994
	92606	<i>Corylus avellana</i> L., 1753	Noisetier, Avelinier	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				1994 - 1994
	94716	<i>Dianthus carthusianorum</i> L., 1753	Oeillet des Chartreux	Reproduction certaine ou probable					
	95793	<i>Echium vulgare</i> L., 1753	Vipérine commune, Vipérine vulgaire	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				1994 - 1994
	96431	<i>Epipactis atropurpurea</i> Raf., 1810	Épipactis rouge sombre, Épipactis brun rouge, Épipactis pourpre noirâtre, Helléborine rouge	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				1994 - 1994
	97903	<i>Euonymus vulgaris</i> Mill., 1768	Bonnet-d'évêque	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				1994 - 1994
	97490	<i>Euphorbia cyparissias</i> L., 1753	Euphorbe petit-cyprès, Euphorbe faux Cyprès	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				1994 - 2007
	97947	<i>Fagus sylvatica</i> L., 1753	Hêtre, Hêtre commun, Fouteau	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				1994 - 1994
	99272	<i>Galeopsis angustifolia</i> Ehrh. ex Hoffm., 1804	Galéopsis à feuilles étroites, Filasse bâtarde	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				1994 - 1994



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
	99305	<i>Galeopsis ladanum</i> L., 1753	<i>Galéopsis ladanum</i> , <i>Chanvre sauvage</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				1994 - 1994
	99798	<i>Genista pilosa</i> L., 1753	<i>Genêt poilu</i> , <i>Genêt velu</i> , <i>Genette</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				1994 - 1994
	101188	<i>Helleborus foetidus</i> L., 1753	<i>Hellébore fétide</i> , <i>Pied-de-griffon</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				1994 - 2007
	101711	<i>Hieracium bifidum</i> Kit., 1815		Reproduction certaine ou probable					
	102352	<i>Hieracium pilosella</i> L., 1753		Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				1994 - 2007
	103608	<i>Inula conyza</i> DC., 1836	<i>Inule conyze</i> , <i>Inule squarreuse</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				1994 - 1994
	106224	<i>Linaria striata</i> (Lam.) DC., 1805	<i>Linaire rampante</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				1994 - 2007
	106595	<i>Lonicera xylosteum</i> L., 1753	<i>Chèvrefeuille des haies</i> , <i>Camérisier des haies</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				1994 - 1994
	106623	<i>Loroglossum hircinum</i> (L.) Rich., 1817	<i>Orchis bouc</i> , <i>Himantoglosse à odeur de bouc</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				1994 - 1994
	113435	<i>Picea excelsa</i> Link, 1841	<i>Épicéa commun</i> , <i>Sérente</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				1994 - 1994
	113474	<i>Picris hieracioides</i> L., 1753	<i>Picride éperviaire</i> , <i>Herbe aux vermisseeaux</i>	Reproduction certaine ou probable					

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
	113596	<i>Pimpinella saxifraga</i> L., 1753	<i>Petit boucage, Persil de Bouc</i>	Reproduction certaine ou probable					
	113703	<i>Pinus sylvestris</i> L., 1753	<i>Pin sylvestre</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				1994 - 1994
	114612	<i>Polygonatum odoratum</i> (Mill.) Druce, 1906	<i>Sceau de salomon odorant, Polygonate officinal</i>	Reproduction certaine ou probable					
	116096	<i>Prunus mahaleb</i> L., 1753	<i>Bois de Sainte-Lucie, Prunier de Sainte-Lucie, Amarel</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				1994 - 2007
	116712	<i>Quercus lanuginosa</i> (Lam.) Thuill., 1799	<i>Chêne pubescent</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				1994 - 1994
	117860	<i>Robinia pseudoacacia</i> L., 1753	<i>Robinier faux-acacia, Carouge</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				1994 - 1994
	123032	<i>Seseli libanotis</i> (L.) W.D.J.Koch, 1824		Reproduction certaine ou probable					
	123037	<i>Seseli montanum</i> L., 1753	<i>Séséli des montagnes</i>	Reproduction certaine ou probable					
	124306	<i>Sorbus aria</i> (L.) Crantz, 1763		Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				1994 - 1994
	124805	<i>Stachys recta</i> L., 1767	<i>Épiaire droite</i>	Reproduction certaine ou probable					
	125981	<i>Teucrium chamaedrys</i> L., 1753	<i>Germandrée petit-chêne, Chênnette</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				1994 - 1994

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
	126008	<i>Teucrium montanum</i> L., 1753	<i>Germandrée des montagnes</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				1994 - 1994
	126367	<i>Thlaspi montanum</i> L., 1754	<i>Tabouret bleuâtre</i>	Reproduction certaine ou probable					
	126650	<i>Tilia platyphyllos</i> Scop., 1771	<i>Tilleul à grandes feuilles</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				1994 - 1994
	129322	<i>Vicia tenuifolia</i> Roth, 1788	<i>Vesce à petites feuilles</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				1994 - 1994
	129482	<i>Vincetoxicum officinale</i> Moench, 1794	<i>Dompte-venin</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP				1994 - 1994

### 7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Reptiles	77756	<i>Podarcis muralis</i> (Laurenti, 1768)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
				Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
Angiospermes	94716	<i>Dianthus carthusianorum</i> L., 1753	Autre	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire ( <a href="#">lien</a> )

## 8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Espèce	Habitat	Statut(s) biologique(s)	Sources
82903 <i>Anthericum liliago</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	
116339 <i>Ptychotis saxifraga</i> (L.) Loret & Barrandon, 1876		Reproduction certaine ou probable	
119587 <i>Rumex scutatus</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	

## 9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Informateur	ROYER Jean-Marie		
	Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP		