

# Briqueterie d'Achenheim (Identifiant national : 420030426)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 1674020)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : B. Toury,  
Office de Génie Écologique - O.G.E., - 420030426, Briqueterie d'Achenheim. -  
INPN, SPN-MNHN Paris, 7P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znief/420030426.pdf>

Région en charge de la zone : Alsace  
Rédacteur(s) : B. Toury, Office de Génie Écologique - O.G.E.  
Centraide calculé : 990901°-2411361°

## Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 28/02/2014  
Date actuelle d'avis CSRPN : 12/10/2023  
Date de première diffusion INPN :  
Date de dernière diffusion INPN : 13/11/2023

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 .....	7
9. SOURCES .....	7

## 1. DESCRIPTION

Cette ZNIEFF est incluse dans la ZNIEFF de Type 2 :

- Id nat. : [420030445](#) - Milieux agricoles à Grand Hamster et à Crapaud vert, au nord de la Bruche (Id reg. : 2674014)

### 1.1 Localisation administrative

- Département : Bas-Rhin
- Commune : Oberschaeffolsheim (INSEE : 67350)
- Commune : Achenheim (INSEE : 67001)

### 1.2 Superficie

18,16 hectares

### 1.3 Altitude

Minimale (mètre): 142

Maximale (mètre): 153

### 1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : [420007114](#) - Bruch de l'Andlau (Type 1) (Id reg. : 1674021)
- Id nat. : [420007115](#) - Gravières et sablières à Lingolsheim et Holzheim (Type 1) (Id reg. : 1674076)
- Id nat. : [420030427](#) - Zone humide du Langer Schlittweg à Bischoffsheim (Type 1) (Id reg. : 1674165)
- Id nat. : [420030428](#) - Bassin du Forlen à Geispolsheim (Type 1) (Id reg. : 1674007)
- Id nat. : [420030439](#) - Bassins de la RD 422 et pré du Brunnel à Molsheim (Type 1) (Id reg. : 1674008)
- Id nat. : [420030429](#) - Bassin du Musaubach à Oberschaeffolsheim (Type 1) (Id reg. : 1674009)
- Id nat. : [420030445](#) - Milieux agricoles à Grand Hamster et à Crapaud vert, au nord de la Bruche (Type 2) (Id reg. : 2674014)
- Id nat. : [420030424](#) - Sablière à Bischoffsheim (Type 1) (Id reg. : 1674146)
- Id nat. : [420030423](#) - Zone humide du Buehl à Obernai (Type 1) (Id reg. : 1674164)
- Id nat. : [420030421](#) - Etang Gerig à Ostwald (Type 1) (Id reg. : 1674054)
- Id nat. : [420030422](#) - Zones humides de l'Ostwaldergraben à Ostwald (Type 1) (Id reg. : 1674168)
- Id nat. : [420030425](#) - Bassins de Krautergersheim (Type 1) (Id reg. : 1674006)
- Id nat. : [420030438](#) - Sablière Lerchenthal à Griesheim-près-Molsheim (Type 1) (Id reg. : 1674147)

### 1.5 Commentaire général

Cette ZNIEFF est placée sur la briqueterie. Une seule espèce déterminante est présente, le Crapaud vert (*Bufo viridis*). Il s'agit d'un site de reproduction pérenne pour cette espèce remarquable. Ce site est suivi et une attention est portée à l'espèce sur le site.

### 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

- Industrie

### Commentaire sur les activités humaines

*aucun commentaire*

### 1.6.3 Géomorphologie

- Plaine, bassin

### Commentaire sur la géomorphologie

*aucun commentaire*

### 1.6.4 Statut de propriété

- 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"> <li>- Critères d'intérêts patrimoniaux</li> <li>- Ecologique</li> <li>- Faunistique</li> <li>- Amphibiens</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales</li> <li>- Zone particulière liée à la reproduction</li> </ul>	

### Commentaire sur les intérêts

*aucun commentaire*

## 3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)

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

La ZNIEFF correspond à l'emprise de la briqueterie Wienerberger. Les ornières du site abritent le Crapaud vert (Bufo viridis). La zone a été délimitée pour cette espèce.

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

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Zones industrielles ou commerciales	Intérieur	Indéterminé	Réel
Route	Intérieur	Indéterminé	Réel
Extraction de matériaux	Intérieur	Indéterminé	Réel
Dépôts de matériaux, décharges	Intérieur	Indéterminé	Réel
Rejets de substances polluantes dans les eaux	Intérieur	Indéterminé	Potentiel

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Rejets de substances polluantes dans les sols	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Vandalisme	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Comblement, assèchement, drainage, poldérisation des zones humides	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"> <li>- Algues</li> <li>- Autre Faunes</li> <li>- Bryophytes</li> <li>- Lichens</li> <li>- Mammifères</li> <li>- Phanérogames</li> <li>- Poissons</li> <li>- Ptéridophytes</li> <li>- Reptiles</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>- Autres ordres d'Hexapodes</li> <li>- Hémiptères</li> <li>- Ascomycètes</li> <li>- Basidiomycètes</li> <li>- Autres Fonges</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Amphibiens</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Oiseaux</li> </ul>

### 5.2 Habitats

## 6. HABITATS

### 6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
J1.4 Sites industriels et commerciaux en activité des zones urbaines et périphériques	86.3 Sites industriels en activité			100	2012 - 2012

## 6.2 Habitats autres

*Non renseigné*

## 6.3 Habitats périphériques

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
<i>X07 Cultures intensives parsemées de bandes de végétation naturelle et/ou semi-naturelle</i>	<i>82 Cultures</i>				2012 - 2012
<i>J1.2 Bâtiments résidentiels des villages et des périphéries urbaines</i>	<i>86.2 Villages</i>				2012 - 2012

## 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
Amphibiens	819822	<i>Bufotes viridis</i> (Laurenti, 1768)	<i>Crapaud vert</i> (Le)	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BUFO Association pour l'Etude et la Protection des Amphibiens et Reptiles d'Alsace, BUFO Association pour l'Etude et la Protection des Amphibiens et Reptiles d'Alsace, Faune Alsace (Bufo)	Moyen			2009 - 2019

### 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
Orthoptères	66268	<i>Calliptamus italicus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Caloptène italien</i> , <i>Criquet italien</i> , <i>Calliptame italique</i> , <i>Criquet italique</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Faune Alsace (Imago)				2019 - 2019

### 7.3 Autres espèces à enjeux

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
Reptiles	77490	<i>Anguis fragilis</i> Linnaeus, 1758	<i>Orvet fragile</i> (L')	Reproduction indéterminée	Informateur : Faune Alsace (Bufo)				2019 - 2019
	77756	<i>Podarcis muralis</i> (Laurenti, 1768)	<i>Lézard des murailles</i> (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : Faune Alsace (Bufo)				2016 - 2019

## 7.4 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Amphibiens	819822	<i>Bufo viridis</i> (Laurenti, 1768)	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 ( <a href="#">lien</a> )
				Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des espèces de vertébrés protégées menacées d'extinction en France et dont l'aire de répartition excède le territoire d'un département ( <a href="#">lien</a> )
Reptiles	77490	<i>Anguis fragilis</i> Linnaeus, 1758	Enjeux	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 ( <a href="#">lien</a> )
	77756	<i>Podarcis muralis</i> (Laurenti, 1768)	Enjeux	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 ( <a href="#">lien</a> ) Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )

## 8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

## 9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	BIOTOPE	2010	Plan national d'action pour la conservation du Crapaud vert – Quatrième projet. DREAL Lorraine
	BUFO	2012	Le Crapaud vert ( <i>Bufo viridis</i> ) – Plan Régional d'Actions Alsace 2012-2016. DREAL Alsace
	DIDIER S., SANÉ F.	2003	Le Crapaud vert ( <i>Bufo viridis</i> Laurenti, 1768) en Alsace. Répartition, effectifs, menaces et conservation. LPO, Musée zoologique de Strasbourg, Ciconia 27 (3) : 85-102.
Informateur	BUFO Association pour l'Etude et la Protection des Amphibiens et Reptiles d'Alsace		
	BUFO Association pour l'Etude et la Protection des Amphibiens et Reptiles d'Alsace, Faune Alsace (Bufo)		
	BUFO Association pour l'Etude et la Protection des Amphibiens et Reptiles d'Alsace, MAJ 2021 (Bufo, Faune Alsace (Bufo))		
	BUFO Association pour l'Etude et la Protection des Amphibiens et Reptiles d'Alsace, BUFO Association pour l'Etude et la Protection des Amphibiens et Reptiles d'Alsace, Faune Alsace (Bufo)		
	Faune Alsace (Bufo)		

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	Faune Alsace (Imago)		