

Document d'objectifs  
Du site Natura 2000 n°96

ARDOISIÈRES  
DE MONTHERME ET DEVILLE  
(Ardennes)

***Document de compilation***  
***(Annexes du document de synthèse)***

*Juin 2001*

**Financé par : DIREN Champagne-Ardenne**

# Document d'objectifs

Du site Natura 2000 n°96

## ARDOISIÈRES DE MONTHERME ET DEVILLE (Ardennes)

***Document de compilation***  
***(Annexes du document de synthèse)***

*Juin 2001*

**Réalisation :**

Karine AUBOIN

*chargée de missions chauves-souris au Conservatoire du patrimoine naturel de Champagne-Ardenne*

**Sous la direction de :**

Eric BELNOT

*Ingénieur écologue, directeur-adjoint du Conservatoire du patrimoine naturel de Champagne-Ardenne*

**Pour le compte :**

de la Direction Régionale de l'Environnement

**Avec le soutien financier :**

de la Direction Régionale de l'Environnement

# Document d'objectifs du site Natura 2000 n°96 « Ardoisières de Monthermé et Deville (08) »

## DOCUMENT DE COMPILATION

(Annexes du document de synthèse)

### **A - Localisation, cartographie**

Annexe 1 : Localisation du site Natura 2000

Annexe 2 : Extraits de plans cadastraux

Annexe 3 : Plans des Ardoisières

Annexe 4 : Occupation du sol à proximité des Ardoisières

### **B – Caractéristiques des espèces présentes**

Annexe 5 : Généralités et fiches espèces de chiroptères

Annexe 6 : Répartition en Europe et en France des espèces présentes

Annexe 7 : Evolution des effectifs des populations de Chiroptères

### **C - Administratif, animation**

Annexe 8 : Conventions de gestion

Annexe 9 : Fiches d'inventaires

Annexe 10 : Organigramme du déroulement du DOCOB

Annexe 11 : Arrêté de constitution du comité de pilotage local

Annexe 12 : Comptes rendus des réunions du comité de pilotage local et des réunions  
de concertation

Annexe 13 : Communication à destination des habitants des communes de Monthermé  
et de Deville

## Annexe 1

# Localisation du site Natura 2000

✓ Localisation du site

(Carte Michelin 1/200000 n° 241)

✓ Présentation du site

(Cartes IGN 1/25000 2908 est, 2909 ouest, 3008 est, 3009 ouest)

# Annexe 2

## Extraits de plans cadastraux

## Annexe 3

# Plans des Ardoisières

## Annexe 4

# Occupation du sol à proximité des Ardoisières

## Annexe 5

# Généralités et fiches espèces de chiroptères

- ✓ Revue Savart n° 36 : "bilan Life Chiroptères".
- ✓ Fiches espèces du Ministère de l'Aménagement du Territoire et de l'Environnement pour les espèces De la directive « Habitats-Faune-Flore »:
  - Le grand Rhinolophe,
  - Le grand Murin
  - Le Vespertilion à oreilles échancrées
  - Le Vespertilion de Bechstein



## Annexe 6

# Répartition en Europe et en France des espèces présentes

(d'après plan de restauration des chiroptères)

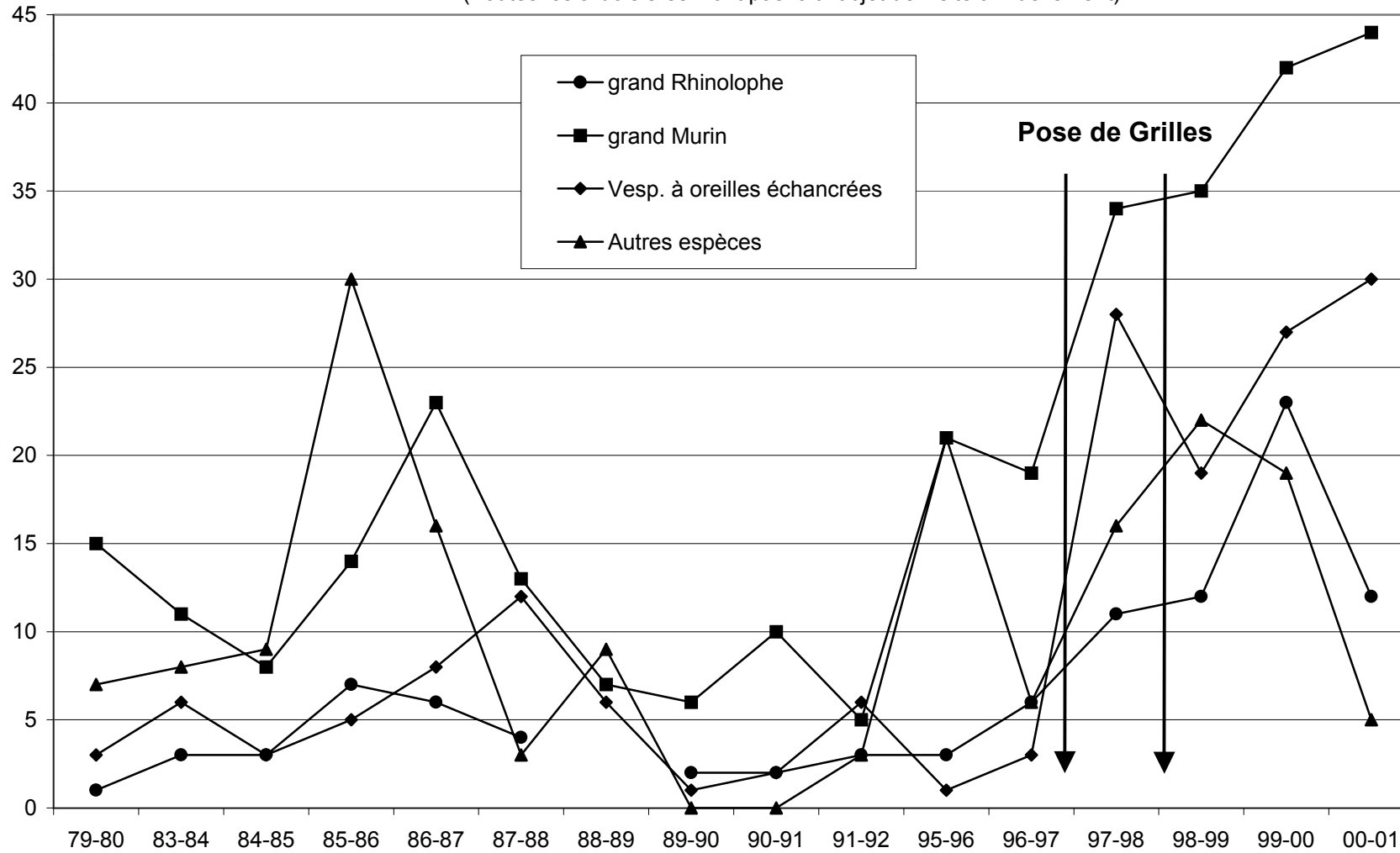
# Annexe 7

## Evolution des effectifs des populations de Chiroptères

- ✓ Evolution des effectifs des espèces de l'annexe II de la Directive « Habitats-Faune-Flore »
- ✓ Effectifs globaux des espèces présentes dans les Ardoisières
- ✓ Effectifs des espèces présentes par Ardoisière

## Evolution des effectifs des espèces de l'annexe II de la Directive "Habitats-Faune-Flore"

(Toutes les ardoisières n'ont pas fait l'objet de visite annuelle)



## Effectifs globaux des espèces observées en hibernation dans les Ardoisières

	79-80	83-84	84-85	85-86	86-87	87-88	88-89	89-90	90-91	91-92	95-96	96-97	97-98	98-99	99-00	00-01
Grand Rhinolophe	1	3	3	7	6	4		2	2	3	3	6	11	12	23	12
Grand Murin	15	11	8	14	23	13	4	6	10	5	21	19	34	35	42	44
Vespertilion de Bechstein		1		2									1	3	1	
Vespertilion de Daubenton		1	7	8		2	1			2	2			7	5	
Vespertilion à oreilles échancrées	3	6	3	5	8	12	6	1	2	6	1	3	28	19	27	30
Vespertilion de Brandt	2	1														
Vespertilion à moustaches/de Brandt	1	2	1				3			1	14			11	12	5
Vespertilion à moustaches	3	3		19	11	1	1				3	5	13			
Vespertilion de Natterer			1		3											
Oreillard roux	1			1	1											
Oreillard sp													1	1	1	
chiroptère sp					1						2	1	1			
<b>Total</b>	<b>26</b>	<b>28</b>	<b>23</b>	<b>56</b>	<b>53</b>	<b>32</b>	<b>15</b>	<b>9</b>	<b>14</b>	<b>17</b>	<b>46</b>	<b>34</b>	<b>89</b>	<b>88</b>	<b>111</b>	<b>91</b>

*Le trait noir symbolise la date de pose des grilles aux entrées des galeries*

# Effectifs des espèces présentes par Ardoisière

## Carbonnière /crois. SNCF

	79-80	83-84	84-85	85-86	86-87	87-88	88-89	89-90	90-91	91-92	95-96	96-97	97-98	98-99	99-00	00-01
Grand Rhinolophe			1							1			1		2	1
Grandd Murin	1	1		1		1					2		2		1	1
Vespertilion de Bechstein		1		1												
Vespertilion de Daubenton		1									2				1	
Vespertilion à oreilles échancrées													1		1	3
Vespertilion de Brandt																
Vespertilion à moustaches/de Brandt																
Vespertilion à moustaches		1		2	1						1			2		
Vespertilion de Natterer																
Oreillard roux	1			1												
Oreillard sp													1	1		
chiroptère sp											1					
Total	2	4	1	5	1	1	np	np	np	1	6	np	5	3	5	5

## Echinat

	79-80	83-84	84-85	85-86	86-87	87-88	88-89	89-90	90-91	91-92	95-96	96-97	97-98	98-99	99-00	00-01
Grand Rhinolophe			1		4											
Grandd Murin			1	2	3	2	1									
Vespertilion de Bechstein			1													
Vespertilion de Daubenton						1										
Vespertilion à oreilles échancrées			3	5	7	11	6									
Vespertilion de Brandt																
Vespertilion à moustaches/de Brandt																
Vespertilion à moustaches				3	8		1									
Vespertilion de Natterer			1		2											
Oreillard roux																
Oreillard sp																
chiroptère sp					1											
Total	np	np	6	11	25	14	8	np	np	np	np	np	np	np	np	np

## Malhanté

	79-80	83-84	84-85	85-86	86-87	87-88	88-89	89-90	90-91	91-92	95-96	96-97	97-98	98-99	99-00	00-01
Grand Rhinolophe		2		2	1	3		2	2	1	3	2	7	6	14	9
Grandd Murin	5	7	7	6	5	10	3	6	10	5	17	11	19	22	24	29
Vespertilion de Bechstein														1	1	
Vespertilion de Daubenton			7	3			1			2				6	2	
Vespertilion à oreilles échancrées									2	5				6	6	11
Vespertilion de Brandt	1	1									1	3	10			
Vespertilion à moustaches/de Brandt		1	1				3			1	14			6	3	4
Vespertilion à moustaches	2			2	2							3	8			
Vespertilion de Natterer					1											
Oreillard roux					1											
Oreillard sp																
chiroptère sp											1	1				
Total	8	11	15	13	10	13	7	8	14	14	36	20	44	47	50	53

## Saint Barnabé bas

	79-80	83-84	84-85	85-86	86-87	87-88	88-89	89-90	90-91	91-92	95-96	96-97	97-98	98-99	99-00	00-01
Grand Rhinolophe			1	1												1
Grandd Murin	4			2									3		4	5
Vespertilion de Bechstein													1			
Vespertilion de Daubenton													1			
Vespertilion à oreilles échancrées		3													1	3
Vespertilion de Brandt																
Vespertilion à moustaches/de Brandt																
Vespertilion à moustaches				4												
Vespertilion de Natterer																
Oreillard roux																
Oreillard sp																
chiroptère sp																
Total	4	3	1	7	np	np	np	np	np	np	np	np	5	np	5	9

## Saint Barnabé haut

	79-80	83-84	84-85	85-86	86-87	87-88	88-89	89-90	90-91	91-92	95-96	96-97	97-98	98-99	99-00	00-01
Grand Rhinolophe	1	1		3	1											1
Grandd Murin	1	2		3	15								9	2	3	8
Vespertilion de Bechstein														10	10	
Vespertilion de Daubenton				5										1		
Vespertilion à oreilles échancrées	3	3			1								14	12	16	13
Vespertilion de Brandt	1															
Vespertilion à moustaches/de Brandt	1	1												2	4	1
Vespertilion à moustaches	1	1		5												
Vespertilion de Natterer																
Oreillard roux																
Oreillard sp																
chiroptère sp																
Total	8	8	np	16	17	np	np	np	np	np	np	np	23	27	33	23

## Saint Jean l'Espérance

	79-80	83-84	84-85	85-86	86-87	87-88	88-89	89-90	90-91	91-92	95-96	96-97	97-98	98-99	99-00	00-01
Grand Rhinolophe				1		1						2				
Grandd Murin	4	1									2	8	1	3	3	1
Vespertilion de Bechstein																
Vespertilion de Daubenton						1									2	
Vespertilion à oreilles échancrées																
Vespertilion de Brandt																
Vespertilion à moustaches/de Brandt														1	5	1
Vespertilion à moustaches		1		3		1					2	1	4			
Vespertilion de Natterer																
Oreillard roux																
Oreillard sp															1	
chiroptère sp																
Total	4	2	np	4	np	3	np	np	np	np	4	11	5	4	11	2

## Annexe 8

# Conventions de gestion

- ✓ Convention de gestion passée avec l'ONF sur Deville
- ✓ Convention de gestion passée avec la commune de Monthermé

## Annexe 9

### Fiches d'inventaires

- ✓ Fiche Natura 2000 – site n° 96 : d'après « *Sites d'intérêt communautaire susceptibles d'être désignés dans le réseau Natura 2000, dossier régional Champagne-Ardenne* » - **DIREN** (1996)
- ✓ Fiches du recensement agricole 1988

## Annexe 10

# Organigramme du déroulement du DOCOB

D'après « *le document d'objectif : un outil pour la gestion concertée  
du réseau Natura 2000, guide de présentation* »

**R.N.F.** (1998) – transparents de présentation



**Annexe 11**  
**Arrêté de constitution**  
**du Comité de Pilotage Local**

## Annexe 12

# Comptes-rendus des réunions du Comité de Pilotage Local et des réunions de concertation

**Site Natura 2000 n°96 :**  
**« Ardoisières de Monthermé et Deville »**  
**Réunions de concertation**

Entretiens réalisés les 28 et 29 novembre 2000

**Monsieur BAUER, maire de Deville**

Pas de remarques particulières, la commune n'est pas propriétaire pour le site et il n'y a pas de contraintes dans les actions prévues.

Une information auprès des habitants sur les chauves-souris et le site sera réalisée par la presse communale.

**Monsieur KELLER, maire de Monthermé**

Pas de remarques particulières, les sites sont déjà fermés.

Entretien réalisé le 25 mai 2000

**Monsieur Hughes DELANNOYE, agent O.N.F.**

Les alentours des ardoisières sont pris en compte dans la gestion forestière : il n'y aura pas de coupes à blanc ni de fortes modifications dans les boisements apportées à proximité des entrées afin de ne pas changer les accès aux sites pour les chauves-souris.

Visite de la maison forestière de Caillomonts, maison forestière abandonnée actuellement.

Cette maison n'est plus occupée depuis plusieurs années, n'ayant pas d'équipements d'eau courante ni d'électricité, elle est condamnée à être détruite ou transformée en « maison nichoir ». Cette dernière solution paraît possible et intéressante à intégrer au site Natura 2000 des ardoisières de Monthermé et Deville car elle est située à quelques dizaines de mètres face à la Carbonnière et le long des rives de la Meuse. De plus, lors de cette visite, le cadavre d'un Oreillard gris (*Plecotus austriacus*) a été découvert ainsi que du guano de plusieurs espèces, ce site avait entièrement été nettoyé en novembre 1999 lors de la fermeture des fenêtres par des agglomérés. Une Salamandre et un Crapaud commun ont été également observés dans la cave. Des aménagements simples permettraient d'améliorer les potentiels d'accueil de ce site : pose de quelques nichoirs internes et de points d'accroches (plantes en bois rugueux à diverses hauteurs) obstruction totale de quelques fenêtres, pose de faux volets externes sur la façade Sud (nichoirs), fermeture de la cave avec un accès en haut pour les chauves-souris et en bas pour les amphibiens, etc. La maison étant déjà fermée, il y a peu de dérangements.

## Annexe 13

# Communication à destination des habitants des communes de Monthermé et Deville

(article à diffusion communale)