

# **ANNEXE 1**

**Décret de création de la réserve  
naturelle**

## MINISTÈRE DE L'ENVIRONNEMENT

### Décret n° 94-124 du 8 février 1994 portant création de la réserve naturelle de Montenach (Moselle) :

NOR : ENVN9310080D

Le Premier ministre,

Sur le rapport du ministre de l'environnement,

Vu le code rural, et notamment le chapitre II du titre IV du livre II relatif à la protection de la nature ;

Vu les pièces afférentes à la procédure de consultation simplifiée relative au projet de classement en réserve naturelle de Montenach (Moselle), l'accord du propriétaire, l'avis du préfet de Moselle, l'avis du conseil municipal de Montenach, l'avis de la commission départementale des sites siégeant en formation de protection de la nature, les avis des ministres intéressés et l'avis du Conseil national de la protection de la nature en date du 25 septembre 1992,

Décète :

Art. 1<sup>er</sup>. – Sont classées en réserve naturelle, sous la dénomination de « réserve naturelle de Montenach » (Moselle), les parcelles cadastrales ainsi que les emprises suivantes :

Commune de Montenach :

– section B, parcelles n°s 786, 787, 812, 857, 975, 490, 1074, 1111 et 1112 ;

– section A, parcelles n°s 200 en partie, 327 et 413, soit une superficie totale de 107 hectares 12 ares 88 centiares.

Les parcelles et emprises mentionnées ci-dessus figurent sur les plans cadastraux au 1/2 000 annexés au présent décret qui peuvent être consultés à la préfecture de la Moselle.

Art. 2. – Il est créé un comité consultatif de la réserve présidé par le préfet ou son représentant. La composition de ce comité est fixée par arrêté du préfet. Il comprend, de manière équilibrée :

1° Des représentants de collectivités territoriales concernées, du propriétaire et d'usagers ;

2° Des représentants d'administrations et d'établissements publics concernés ;

3° Des représentants d'associations de protection de la nature et des personnalités scientifiques qualifiées.

Les membres du comité sont nommés pour une durée de trois ans. Leur mandat peut être renouvelé. Les membres du comité décédés ou démissionnaires et ceux qui, en cours de mandat, cessent d'exercer les fonctions en raison desquelles ils ont été désignés, doivent être remplacés. Dans ce cas, le mandat des nouveaux membres expire à la date à laquelle aurait normalement pris fin celui de leurs prédécesseurs.

Le comité se réunit au moins une fois par an sur convocation de son président. Il peut déléguer l'examen d'une question particulière à une formation restreinte.

Art. 3. – Le comité consultatif donne son avis sur le fonctionnement de la réserve, sur sa gestion et sur les conditions d'application des mesures prévues au présent décret.

Il se prononce sur le plan de gestion de la réserve. Il peut faire procéder à des études scientifiques et recueillir tout avis en vue d'assurer la conservation, la protection ou l'amélioration du milieu naturel de la réserve.

Art. 4. – Le préfet, après avoir demandé l'avis de la commune de Montenach, confie par voie de convention, la gestion de la réserve naturelle au propriétaire, à une collectivité locale, à une association régie par la loi de 1901 ou de 1908, ou à un établissement public.

Art. 5. – Il est interdit :

1° D'introduire à l'intérieur de la réserve des animaux d'espèce non domestique quel que soit leur état de développement, sauf autorisation délivrée par le ministre chargé de la protection de la nature, après consultation du Conseil national de la protection de la nature ; toutefois, des lâchers de faisans et de perdrix pourront être autorisés par le préfet sur avis du comité consultatif.

2° Sous réserve de l'exercice de la chasse, de porter atteinte de quelque manière que ce soit aux animaux d'espèce non domestique ainsi qu'à leurs œufs, couvées, portées ou nids, ou de les emporter en dehors de la réserve, sauf autorisation délivrée à des fins scientifiques par le préfet, après avis du comité consultatif.

3° De troubler ou de déranger les animaux, par quelque moyen que ce soit, sous réserve d'autorisations délivrées à des fins scientifiques par le préfet, après avis du comité consultatif.

Art. 6. – Il est interdit, sauf à des fins pastorales :

1° D'introduire dans la réserve tous végétaux sous quelque forme que ce soit, sauf autorisation délivrée par le ministre chargé de la protection de la nature, après consultation du Conseil national de la protection de la nature.

2° De porter atteinte de quelque manière que ce soit aux végétaux non cultivés ou de les emporter en dehors de la réserve, sauf autorisation délivrée à des fins scientifiques par le préfet, après avis du comité consultatif.

Sous réserve des droits de propriétaires et compte tenu des usages en vigueur, la cueillette des fruits sauvages et des champignons à des fins de consommation familiale peut être réglementée par le préfet, après avis du comité consultatif.

Art. 7. – Le préfet peut prendre, après avis du comité consultatif, toutes mesures en vue d'assurer la conservation d'espèces animales ou végétales ou la limitation d'animaux ou de végétaux surabondant dans la réserve.

Art. 8. – Il est interdit :

1° D'abandonner, de déposer ou de jeter tout produit quel qu'il soit de nature à nuire à la qualité de l'eau, de l'air, du sol ou du site ou à l'intégrité de la faune et de la flore.

2° D'abandonner, de déposer ou de jeter, en dehors des lieux spécialement prévus à cet effet, des détritiques de quelque nature que ce soit.

3° De troubler la tranquillité des lieux en utilisant tout instrument sonore.

4° De porter atteinte au milieu naturel en utilisant du feu, sauf éventuellement pour l'entretien de la réserve, sur autorisation du préfet, après avis du comité consultatif ou en faisant des inscriptions autres que celles qui sont nécessaires à l'information du public ou aux délimitations foncières.

Art. 9. – Les activités pastorales continuent à s'exercer selon les usages en vigueur ; elles peuvent être réglementées par le préfet, après avis du comité consultatif.

Art. 10. – La chasse s'exerce conformément à la réglementation en vigueur. Toutefois, le comité consultatif sera appelé à donner son avis sur la gestion cynégétique du territoire concerné.

Art. 11. – Les travaux publics ou privés sont, sous réserve des dispositions de l'article L. 242-9 du code rural, interdits, sauf ceux nécessités par l'entretien et la gestion de la réserve et autorisés par le préfet, après avis du comité consultatif.

Art. 12. – Toute activité de recherche ou d'exploitation de mines et de carrières est interdite dans la réserve.

Art. 13. – La collecte des minéraux et des fossiles est interdite, sauf autorisation délivrée à des fins scientifiques par le préfet, après avis du comité consultatif.

Art. 14. – Toute activité industrielle est interdite.

Sont seules autorisées les activités commerciales liées à la gestion et à l'animation de la réserve naturelle.

Art. 15. – L'utilisation à des fins publicitaires de toute expression évoquant directement ou indirectement la réserve est soumise à autorisation délivrée par le préfet, après avis du comité consultatif.

Art. 16. – La circulation et le stationnement des personnes autres que les agents de l'Etat dans l'exercice de leurs fonctions de police ou de sauvegarde peuvent être réglementés sur l'ensemble de la réserve par le préfet, après avis du comité consultatif. Le sentier de découverte peut être fréquenté librement à toutes époques de l'année.

Art. 17. – Les activités sportives sont interdites sur l'ensemble de la réserve naturelle.

Les activités touristiques par groupe restreint peuvent être réglementées par le préfet après avis du comité consultatif.

Art. 18. – Il est interdit d'introduire dans la réserve des chiens, à l'exception :

1° De ceux qui participent à des missions de police, de recherche ou de sauvetage ;

2° Des chiens de bergers pour les besoins pastoraux ;

3° Des chiens utilisés pour la chasse.

Art. 19. – La circulation des véhicules à moteur est interdite sur toute l'étendue de la réserve naturelle. Toutefois, cette interdiction n'est pas applicable aux véhicules :

1° Utilisés pour l'entretien et la surveillance de la réserve ;

2° Des services publics ;

3° Utilisés lors d'opérations de police, de secours ou de sauvetage ;

4° Dont l'usage est autorisé par le préfet.

Art. 20. – Le campement sous tente, dans un véhicule ou dans tout autre abri est interdit.

Art. 21. – Le ministre de l'environnement est chargé de l'exécution du présent décret, qui sera publié au *Journal officiel* de la République française.

Fait à Paris, le 8 février 1994.

ÉDOUARD BALLADUR

Par le Premier ministre :

Le ministre de l'environnement,

MICHEL BARNIER

# **ANNEXE 7**

## **Liste faunistique**

## Liste permanente des Mammifères de la Réserve Naturelle Nationale de Montenach arrêtée au 30 octobre 2011

Famille	Nom scientifique	Nom vernaculaire	Source	Ancienneté dernière observation	Protection nationale	Directive Habitats	Convention Washington	ZNIEFF	Statut régional	Intérêt
<b>Mammifères (26 espèces)</b>										
<b>Hérinacéidés</b>	<i>Erinaceus europaeus</i>	Hérisson d'Europe	1	B	X				commun	Local
<b>Soricidés</b>	<i>Crocidura russula</i>	Musaraigne musette	3	A					commun	National
	<i>Sorex araneus</i>	Musaraigne carrelet	3	A					commun	Régional
	<i>Sorex minutus</i>	Musaraigne pygmée	2,3	A					commun	Local
	<i>Neomys fodiens</i>	Crossope aquatique	3	A	X				commun	Régional
<b>Talpidés</b>	<i>Talpa europaea</i>	Taupe d'Europe	1,3	A					commun	Local
<b>Muridés</b>	<i>Apodemus flavicollis</i>	Mulot à collier	2,3	A					commun	Local
	<i>Apodemus sylvaticus</i>	Mulot sylvestre	3	A					commun	Local
	<i>Arvicola terrestris</i>	Campagnol terrestre	3	A					commun	Local
	<i>Microtus agrestis</i>	Campagnol agreste	3	A					commun	Local
	<i>Microtus arvalis</i>	Campagnol des champs	3	A					commun	Local
	<i>Clethrionomys glareolus</i>	Campagnol roussâtre	2,3	A					commun	Local
<b>Gliridés</b>	<i>Eliomys quercinus</i>	Lérot	1	B					localisé	Régional
<b>Sciuridés</b>	<i>Sciurus vulgaris</i>	Ecureuil roux	1	B	X				commun	Régional
<b>Cervidés</b>	<i>Capreolus capreolus</i>	Chevreuril	1,2,3	A					commun	Local
	<i>Cervus elaphus</i>	Cerf	1	B					localisé	Régional
<b>Mustélidés</b>	<i>Martes foina</i>	Fouine	1	B					commun	Local
	<i>Martes martes</i>	Martre	1,3	A		A5			commun	Régional
	<i>Meles meles</i>	Blaireau européen	1,3	A					commun	Régional
	<i>Mustela erminea</i>	Hermine	1	B					commun	Local
	<i>Mustela nivalis</i>	Belette	1	B					commun	Local
	<i>Mustela putorius</i>	Putois	1	B					localisé	Régional
<b>Félidés</b>	<i>Felis sylvestris</i>	Chat sauvage	1	B	X	A4	A2	2	localisé	National
<b>Léporidés</b>	<i>Lepus europaeus</i>	Lièvre d'Europe	2	C					commun	Local
<b>Suidés</b>	<i>Sus scrofa</i>	Sanglier	1,2,3	A					commun	Local
<b>Canidés</b>	<i>Vulpes Vulpes</i>	Renard roux	2,3	A					commun	Local

**Sources** (observateur, date d'observation, et éventuellement, bibliographie) :

- 1 : P. Schaal, 1990/1995, in « Inventaire du patrimoine de la R.N. de Montenach » (1996).
- 2 : L. Perrette, 1970/1985, in "Peuplement en Lépidoptères des sites du Stromberg, Hammelsberg et de Montenach" ; Linneana Belgica ; 1985/1986
- 3 : G.E.M.L., 2007, Inventaire des micro-mammifères sur la RNN de Montenach.

**Intérêt** : d'après ?

**Directive Habitats** : Directive européenne 92/43/CEE du 21 mai 1992.

**Protection nationale** : Arrêté ministériel du 23/04/2007.

**Ancienneté dernière observation** :

A : postérieures à 2001.

B : antérieure à 2001 et postérieure à 1990.

C : antérieure à 1990.

## Liste permanente des Poissons, Reptiles et Amphibiens de la Réserve Naturelle de Montenach arrêtée au 30 octobre 2011

Nom scientifique	Nom vernaculaire	Sources	Ancienneté de la dernière donnée	Directive Habitats	Protection nationale	Liste rouge nationale
<b>Poissons</b> (4 espèces)						
<i>Cottus gobio</i>	Chabot	1,8	B	A2		
<i>Salmo trutta</i>	Truite	1,8	B			
<i>Phoxinus phoxinus</i>	Vairon	1,8	B			
<i>Nemacheilus barbatulus</i>	Loche franche	1,8	B			
<b>Amphibiens</b> (6 espèces)						
<i>Bufo bufo</i>	Crapaud commun	1	B		X	LC
<i>Bombina variegata</i>	Sonneur à ventre jaune	1,6	B	A2,A4	X	VU
<i>Rana temporaria</i>	Grenouille rousse	5,9	A			LC
<i>Salamandra salamandra</i>	Salamandre tachetée	1,2,3,5,11,12	A		X	LC
<i>Triturus helveticus</i>	Triton palmé	1,2	B		X	LC
<i>Triturus vulgaris</i>	Triton ponctué	1,2	B		X	LC
<b>Reptiles</b> (5 espèces)						
<i>Anguis fragilis</i>	Orvet	1,2,5,11	A		X	LC
<i>Coronella austriaca</i>	Coronelle lisse	1, 2, 4,5,9	A	A4	X	LC
<i>Natrix natrix</i>	Couleuvre à collier	1,2,9,10	A		X	LC
<i>Lacerta agilis</i>	Lézard des souches	1,2,5,7,10	A	A4	X	LC
<i>Podarcis muralis</i>	Lézard des murailles	1,2	B	A4	X	LC

**Sources** (observateur, date d'observation, et éventuellement, bibliographie) :

- 1 : P. Schaal, 1990-95, in « Inventaire du patrimoine de la R.N. de Montenach » (1996).
- 2 : P. Kieffer, 1990-95, in « Inventaire du patrimoine de la R.N. de Montenach » (1996).
- 3 : P. Wernain, 1990-95, in « Inventaire du patrimoine de la R.N. de Montenach » (1996).
- 4 : P. Kieffer, 1980-1997, in « Synthèse des observations faunistiques de 1980 à 1997 sur le site de Montenach » (courrier du 26/1/99).
- 5 : Y. Braud, 1999, (observations de terrain et analyse de pelotes de réjection).
- 6 : J.L. Zorzan, 27 juillet 1997.
- 7 : S. Vitzthum, mai 2001.
- 8 : Données INPN, 1998.
- 9 : CSL, Rivière Y., 2007/2008/2010, Obs. ponctuelles RNN Montenach.
- 10 : CSL, Fox B., 2008/2009/2010, Obs. ponctuelles RNN Montenach.
- 11 : CSL, Véret J., 2008, Obs. ponctuelles RNN Montenach.
- 12 : CSL, Wernain P., 2008, Obs. ponctuelles RNN Montenach.

**Ancienneté de la dernière donnée :**

- A** : postérieure à 2001,  
**B** : antérieure à 2001 et postérieure à 1990,  
**C** : antérieure à 1990.

**Liste rouge :**

- VU : vulnérable  
 LC : préoccupation mineure

# Liste permanente des Oiseaux de la Réserve Naturelle Nationale de Montenach arrêtée au 30 octobre 2011

Nom scientifique	Nom vernaculaire	Statut	Intérêt	Protection nationale	LR nationale	Directive Oiseaux	Convention Washington	Convention de Berne	Source
<b>Oiseaux</b> (85 espèces)									
<i>Coturnix coturnix</i>	Caille des blés		Régional	non	LC			B3	2
<i>Perdix perdix</i>	Perdrix grise		Régional	non	LC			B3	2
<i>Phasianus colchicus</i>	Faisan de Colchide	N à proximité	Local	non	LC			B3	3
<i>Ciconia ciconia</i>	Cigogne blanche	de passage	National	oui	LC	A1	W2	B2	
<i>Ciconia nigra</i>	Cigogne noire	N à proximité	National	oui	EN	A1	W2	B2	2
<i>Accipiter gentilis</i>	Autour des palombes	N à proximité	Régionale	oui	LC		W2	B2	2,3,14,17
<i>Accipiter nisus</i>	Epervier d'Europe	N probable	Local	oui	LC		W2	B2	2,17
<i>Buteo buteo</i>	Buse variable	N certain	Local	oui	LC		W2	B2	1,2,3,17
<i>Circus cyaneus</i>	Busard Saint-Martin	de passage	National	oui	LC				
<i>Milvus migrans</i>	Milan noir	N à proximité	National	oui	LC	A1	W2	B2	2
<i>Milvus milvus</i>	Milan royal	de passage	National	oui	VU	A1	W2	B2	2,3,18
<i>Pernis apivorus</i>	Bondrée apivore	N possible	Régional	oui	LC	A1	W2	B2	3,17
<i>Falco subbuteo</i>	Faucon hobereau	N possible	Régional	oui	LC		W2	B2	17
<i>Falco tinnunculus</i>	Faucon crécerelle	N possible	Régional	oui	LC		W2	B2	1,2,3
<i>Grus grus</i>	Grue cendrée	de passage	National	oui	CR	A1	W2		13,14,17
<i>Scolopax rusticola</i>	Bécasse des bois	H, de passage	Régional	non	LC			B3	2,17,19
<i>Columba oenas</i>	Pigeon colombin		Régional	non	LC			B3	3
<i>Columba palumbus</i>	Pigeon ramier	N	Local	non	LC			B3	1,3,17
<i>Streptopelia decaocto</i>	Tourterelle turque		Local	non	LC			B3	1
<i>Streptopelia turtur</i>	Tourterelle des bois	N possible	Régional	non	LC		W3	B3	1, 3
<i>Cuculus canorus</i>	Coucou gris	M	Local	oui	LC			B3	1, 2, 3
<i>Tyto alba</i>	Effraie des clochers	N	Régional	oui	LC		W2	B2	6
<i>Athene noctua</i>	Chevêche d' Athéna	de passage	National	oui	LC		W2	B2	3
<i>Bubo bubo</i>	Grand-duc d'Europe	de passage	National	oui	LC	A1	W2	B2	2
<i>Strix aluco</i>	Chouette hulotte	N	Régional	oui	LC		W2	B2	2,18
<i>Apus apus</i>	Martinet noir	de passage	Local	oui	LC			B3	1,3
<i>Alcedo atthis</i>	Martin-pêcheur d'Europe	N à proximité	National	oui	LC	A1		B2	3
<i>Dendrocopos major</i>	Pic épeiche	N	Local	oui	LC			B2	1, 2, 3
<i>Dendrocopos minor</i>	Pic épeichette	N possible	Local	oui	LC			B2	1
<i>Dryocopus martius</i>	Pic noir	N probable	National	oui	LC			B2	17,19
<i>Picus viridis</i>	Pic vert	N probable	Régional	oui	LC			B2	1,2,3,14,18
<i>Alauda arvensis</i>	Alouette des champs	N à proximité	Local +	non	LC			B3	1,3
<i>Delichon urbica</i>	Hirondelle de fenêtre	de passage	Local	oui	LC			B2	1, 3
<i>Hirundo rustica</i>	Hirondelle rustique	N	Local +	oui	LC			B2	1, 3
<i>Anthus trivialis</i>	Pipit des arbres	N	Local +	oui	LC			B2	1,3,17
<i>Motacilla alba</i>	Bergeronnette grise	N	Local	oui	LC			B2	1, 2, 3, 14
<i>Motacilla cinerea</i>	Bergeronnette des ruisseaux	de passage	Local	oui	LC			B2	13
<i>Cinclus cinclus</i>	CinCLE plongeur	N à proximité	Régionale	oui	LC				13
<i>Troglodytes troglodytes</i>	Troglodyte mignon	N	Local	oui	LC			B2	1,17
<i>Prunella modularis</i>	Accenteur mouchet	N	Local	oui	LC			B2	1,3,20
<i>Erithacus rubecula</i>	Rougegorge familier	N	Local	oui	LC			B2	1, 2, 3
<i>Luscinia megarhynchos</i>	Rossignol philomèle	N	Local	oui	LC			B2	1,20
<i>Phoenicurus ochruros</i>	Rougequeue noir	N	Local	oui	LC			B2	1, 2
<i>Phoenicurus phoenicurus</i>	Rougequeue à front blanc	N	Régional	oui	LC			B2	
<i>Saxicola torquata</i>	Tarier pâtre	N à proximité	Régional	oui	LC			B2	1
<i>Turdus philomelos</i>	Grive muscienne	N	Local	non	LC			B3	1,3,21
<i>Turdus pilaris</i>	Grive litorne	de passage	Local +		LC			B3	17
<i>Turdus merula</i>	Merle noir	N	Local	non	LC			B3	1,3,21
<i>Phylloscopus collybita</i>	Pouillot véloce	N	Local	oui	LC			B2	1,17
<i>Phylloscopus sibilatrix</i>	Pouillot siffleur		Local +	oui	LC			B2	3
<i>Phylloscopus trochilus</i>	Pouillot fitis	N	Local +	oui	LC			B2	1,3,17
<i>Regulus ignicapillus</i>	Roitelet triple bandeau	N à proximité	Local	oui	LC			B2	1, 2
<i>Regulus regulus</i>	Roitelet huppé	N à proximité	Local	oui	LC			B2	1
<i>Sylvia atricapilla</i>	Fauvette à tête noire	N	Local	oui	LC			B2	1,3,17
<i>Sylvia borin</i>	Fauvette des jardins	N	Local	oui	LC			B2	1,3,17
<i>Sylvia communis</i>	Fauvette grisette	N	Local	oui	NT			B2	1,3,17
<i>Sylvia curruca</i>	Fauvette babillarde	N	Local +	oui	LC			B2	1,3,17

Nom scientifique	Nom vernaculaire	Statut	Intérêt	Protection nationale	LR nationale	Directive Oiseaux	Convention Washington	Convention de Berne	Source
<i>Parus ater</i>	Mésange noire	N probable	Local +	oui	NT			B2	1,17
<i>Parus caeruleus</i>	Mésange bleue	N	Local	oui	LC			B2	1, 3
<i>Parus cristatus</i>	Mésange huppée		Local	oui	LC			B2	2
<i>Parus major</i>	Mésange charbonnière	N	Local	oui	LC			B2	1 2,3,14,17
<i>Parus palustris</i>	Mésange nonnette	N	Local	oui	LC			B2	1
<i>Aegithalos caudatus</i>	Mésange à longue queue	N	Local	oui	LC			B3	17
<i>Sitta europaea</i>	Sittelle torchepot	N	Local	oui	LC			B2	1, 2,14,21
<i>Certhia brachydactyla</i>	Grimpereau des jardins	N	Local	oui	LC			B2	1
<i>Oriolus oriolus</i>	Loriot d'Europe	N	Local +	oui	LC			B2	1,3,17
<i>Lanius collurio</i>	Pie-grièche écorcheur	N	National	oui	LC	A1		B2	2,3,14,17
<i>Corvus corone</i>	Corneille noire	N	Local	non	LC				1
<i>Corvus frugilegus</i>	Corbeau freux	N à proximité	Local	non	LC				1
<i>Corvus monedula</i>	Choucas des tours	N à proximité	Local	non	LC				1
<i>Garrulus glandarius</i>	Geai des chênes	N	Local	non	LC				1,17
<i>Pica pica</i>	Pie bavarde	N	Local	non	LC				1
<i>Sturnus vulgaris</i>	Étourneau sansonnet	N	Local	non	LC				1, 3
<i>Passer domesticus</i>	Moineau domestique	N	Local	oui	LC				1
<i>Passer montanus</i>	Moineau friquet	N à proximité	Local +	oui	NT			B3	1, 2
<i>Carduelis camabina</i>	Linotte mélodieuse	N	Local	oui	VU			B2	1,17
<i>Carduelis carduelis</i>	Chardonneret élégant	N	Local	oui	LC			B2	1
<i>Carduelis chloris</i>	Verdier d'Europe	N	Local	oui	LC			B2	3
<i>Coccothraustes coccothraustes</i>	Grosbec casse-noyaux	N à proximité	Local	oui	LC			B2	1,17
<i>Fringilla coelebs</i>	Pinson des arbres	N	Local	oui	LC			B3	1,2,3,17
<i>Fringilla montifringilla</i>	Pinson du nord	de passage	Local	oui				B3	2,17
<i>Pyrrhula pyrrhula</i>	Bouvreuil pivoine	N	Local	oui	VU			B3	1, 2, 3
<i>Serinus serinus</i>	Serin cini	N à proximité	Local	oui	LC			B2	1
<i>Emberiza calandra</i>	Bruant proyer		Local +	oui	NT			B3	3
<i>Emberiza citrinella</i>	Bruant jaune	N	Régional	oui	NT			B2	1, 2, 3

**Sources** (observateur, date d'observation, et éventuellement, bibliographie) :

- 1 : F. Breton / C.S.L., 1998.
- 2 : P. Schaal, 1990-95, in « Inventaire du patrimoine de la R.N. de Montenach » (1996).
- 3 : T. Mills, 1985-86.
- 4 : P. Kieffer, 1990-95, in « Inventaire du patrimoine de la R.N. de Montenach » (1996).
- 5 : P. Wernain, 1990-95, in « Inventaire du patrimoine de la R.N. de Montenach » (1996).
- 6 : L. Godé, 1996.
- 7 : F. Guérol, 1998, in « Les Orthoptères de la réserve de Montenach, étude préliminaire » (1998).
- 8 : D. Dorda, 1991, in « Deux objets remarquables des pelouses sèches de Montenach », 1991.
- 9 : P. Kieffer, 1980-1997, in « Synthèse des observations faunistiques de 1980 à 1997 sur le site de Montenach » (courrier du 26/1/99).
- 10 : L. Perrette, 1997/98 : inventaire des Lépidoptères de la Réserve Naturelle de Montenach.
- 11 : M. Meyer, 1995
- 12 : L. Perrette, de 1970 à 1985, in "Peuplement en Lépidoptères des sites du Stromberg, Hammelsberg et de Montenach" ; Linneana Belgica ; 15
- 13 : Y. Braud, 1999 (observations de terrain et analyse de pelotes de réjection).
- 14 : M. Millot, 2000 (observations de terrain)
- 15 : E. Sardet, 2000, in «Diagnostic Orthoptères sur la Réserve Naturelle de Montenach»
- 16 : Données INPN, 1998.
- 17 : CSL, RIVIERE Y., 2007-2011, Obs. ponctuelles RNN Montenach.
- 18 : VERET J., 2008, Cartographie des habitats forestiers, RNN Montenach.
- 19: FOX B., 2010, Obs. ponctuelles RNN Montenach.
- 20 : POUYDESSEAU G., 2007, Obs.ponctuelles, RNN Montenach.
- 21 : G.EM.L., 2007, Inventaire des micro-mammifères de la RNN Montenach.

**Intérêt** : d'après Conseil Scientifique du CSL (1999)

**Directive Oiseaux** : espèces nicheuses inscrites aux annexes 1 (A1) et 2 (A2) de la Directive européenne 79/409/CEE du 02/05/79.

**Protection nationale** : arrêté ministériel du 17/04/81 (version de mai 2007)

**LR nationale** : liste rouge des espèces d'oiseaux menacées en France métropolitaine, UICN, MNHN, LPO, SEOF & ONCFS (2011).

**Espèces menacées de disparition**

**CR** -> en danger critique

**EN** -> en danger

**VU** -> vulnérable

**NT** -> quasi menacée

**LC** -> préoccupation mineure

# Liste permanente des Arthropodes de la Réserve Naturelle de Montenach arrêtée au 30 octobre 2011

Nom scientifique	Nom vernaculaire	Sources	Ancienneté dernière observation	Statut régional	Valeur patrimoniale
<b>Insectes (289 espèces)</b>					
<b>Ordre des Coléoptères (58 espèces)</b>					
<b>Aphodiidae</b>					
<i>Acrossus luridus</i> (Fabricius, 1775)		7	A		
<i>Aphodius fimetarius</i> (Linnaeus, 1758)		7	A		
<i>Teuchestes fossor</i> (Linnaeus, 1758)		7	A		
<b>Attelabidae</b>					
<i>Apoderus</i> ( <i>Apoderus</i> ) <i>coryli</i> (Linnaeus, 1758)		3	C		
<b>Cerambycidae</b>					
<i>Alosterna tabacicolor</i> (De Geer, 1775)		5	B		
<i>Anaglyptus mysticus</i> (Linnaeus, 1758)		5	B		
<i>Cerambyx scopoli</i> Fuessly, 1775	Petit capricorne noir	5	B		
<i>Clytus arietis</i> (Linnaeus, 1758)		5,11	A		
<i>Dinoptera collaris</i> (Linnaeus, 1758)		5,11	A		
<i>Grammoptera ruficornis</i> (Fabricius, 1781)		5	B		
<i>Lamia textor</i> (Linnaeus, 1758)		3	C		
<i>Leptura</i> Linnaeus, 1758		5	B		
<i>Oberea oculata</i> (Linnaeus, 1758)		5	B		
<i>Leptura maculata</i>		5			
<i>Phymatodes testaceus</i> (Linnaeus, 1758)		5	B		
<i>Plagionotus arcuatus</i> (Linnaeus, 1758)		5	B		
<i>Rhagium</i> ( <i>Megarhagium</i> ) <i>mordax</i> (De Geer, 1775)	Rhagie commune	5	B		
<i>Stenurella nigra</i> (Linnaeus, 1758)		5	B		
<i>Rutpela maculata</i> (Poda, 1761)		11	A		
<i>Stenocorus meridianus</i> (Linnaeus, 1758)		7	A		
<b>Carabidae</b>					
<i>Brachinus</i> ( <i>Brachinus</i> ) <i>crepitans</i> (Linnaeus, 1758)		3	C		
<i>Callistus lunatus</i> (Fabricius, 1775)		3	C		
<i>Carabus</i> ( <i>Eucarabus</i> ) <i>arcensis</i> Herbst, 1784		3	C		
<i>Carabus</i> ( <i>Tachypus</i> ) <i>auratus auratus</i> Linnaeus, 1761	Carabe doré	3	C		
<i>Cicindela</i> ( <i>Cicindela</i> ) <i>campestris campestris</i> Linnaeus, 1758	Cicindèle champêtre	3,5,10	A		
<i>Carabus</i> ( <i>Procrustes</i> ) <i>coriaceus</i> Linnaeus, 1758		3	C		
<b>Cantharidae</b>					
<i>Cantharis</i> ( <i>Cantharis</i> ) <i>pellucida</i> Fabricius, 1792		7	A		
<i>Cantharis</i> ( <i>Cantharis</i> ) <i>rustica</i> Fallen, 1807		1,7	A		
<i>Rhagonycha</i> ( <i>Rhagonycha</i> ) <i>fulva</i> (Scopoli, 1763)		10	A		
<b>Cetoniidae</b>					
<i>Cetonia aurata</i> (Linnaeus, 1761)		3,5,7	A		
<i>Oxythyrea funesta</i> (Poda, 1761)		3	C		
<i>Trichius zonatus</i> Germar, 1829		3	C		
<i>Valgus hemipterus</i> (Linnaeus, 1758)		3,5	B		
<b>Cleridae</b>					
<i>Thanasimus formicarius</i> (Linnaeus, 1758)		3,11	A		
<b>Coccinellidae</b>					
<i>Myrrha</i> ( <i>Myrrha</i> ) <i>octodecimguttata</i> (Linnaeus, 1758)	Coccinelle à 8 points	4	B		
<i>Coccinella septempunctata</i> Linnaeus, 1758		7,10,11	A		
<b>Chrysomelidae</b>					
<i>Timarcha</i> ( <i>Timarcha</i> ) <i>tenebricosa</i> (Fabricius, 1775)	Crache-sang	1,3,5	C		
<i>Cryptocephalus</i> ( <i>Cryptocephalus</i> ) <i>sericeus</i> (Linnaeus, 1758)		3	C		
<b>Curculionidae</b>					
<i>Phyllobius oblongus</i> (Linnaeus, 1758)		7	A		

Nom scientifique	Nom vernaculaire	Sources	Ancienneté dernière observation	Statut régional	Valeur patrimoniale
<b>Drilidae</b>					
<i>Drilus flavescens</i> Olivier, 1790		7	A		
<b>Dysticidae</b>					
<i>Agabus (Gaurodytes) guttatus</i> (Paykull, 1798)		5	B		
<b>Elateridae</b>					
<i>Agrypnus murinus</i> (Linnaeus, 1758)		7	A		
<i>Ampedus sanguinolentus</i> (Schrank, 1776)		3	C		
<i>Ampedus (Ampedus) sanguineus</i> (Linnaeus, 1758)		3	C		
<i>Athous (Athous) haemorrhoidalis</i> (Fabricius, 1801)		7	C		
<b>Histeridae</b>					
<i>Hister quadrimaculatus</i> Linnaeus, 1758		3	C		
<b>Lagriidae</b>					
<i>Lagria hirta</i> (Linnaeus, 1758)		1	B		
<b>Lucanidae</b>					
<i>Platycerus caraboides</i> (Linnaeus, 1758)		3	C		
<b>Meloidae</b>					
<i>Meloe</i> Linnaeus, 1758	Méloé	3	B		
<b>Melolonthidae</b>					
<i>Amphimallon atrum</i> (Herbst, 1790)		3	C		
<b>Necrophoridae</b>					
<i>Nicrophorus humator</i> (Gleditsch, 1767)		4	B		
<b>Oedomeridae</b>					
<i>Oedemera (Oedemera) nobilis</i> (Scopoli, 1763)		1	B		
<b>Pyrochroidae</b>					
<i>Pyrochroa coccinea</i> (Linnaeus, 1761)		3,10	A		
<b>Scarabeidae</b>					
<i>Amphimallon solitiale</i> (Linnaeus, 1758)	Hanneton de la St Jean	4	B		
<i>Melolontha melolontha</i> (Linnaeus, 1758)	Hanneton commun	4	B		
<i>Onthophagus (Palaeonthophagus) vacca</i> (Linnaeus, 1767)		7	A		
<b>Trogidae</b>					
<i>Trox (Trox) perlatus perlatus</i> Goeze, 1777		3	C		
<b>Tenebrionidae</b>					
<i>Lagria hirta</i> (Linné, 1758)		1	B		

<b>Ordre des Diptères (59 espèces)</b>					
<b>Anthomyiidae</b>					
<i>Acyglossa atramentaria</i> (Meigen, 1826)		12	A		
<i>Anthomyia imbrida</i> Rondani, 1866		12	A		
<i>Anthomyia liturata</i> (Robineau-Desvoidy, 1830)		12	A		
<i>Anthomyia monilis</i> (Meigen, 1826)		12	A		
<i>Anthomyia pluvialis</i> (Linnaeus, 1758)		12	A		
<i>Botanophila fugax</i> (Meigen, 1826)		12	A		
<i>Delia frontella</i> (Zetterstedt, 1838)		12	A		
<i>Delia platura</i> (Meigen, 1826)		12	A		
<i>Delia radicum</i> (Linnaeus, 1758)		12	A		
<i>Emmesomyia socia</i> (Fallén, 1825)		12	A		
<i>Eustalomyia festiva</i> (Zetterstedt, 1845)		12	A		
<i>Eustalomyia vittipes</i> (Zetterstedt, 1845)		12	A		
<i>Eutrichota praepotens</i> (Wiedemann, 1817)		12	A		
<i>Hylemya nigrimana</i> (Meigen, 1826)		12	A		
<i>Hylemya urbica</i> van der Wulp, 1896		12	A		
<i>Hylemya vagans</i> (Panzer, 1798)		12	A		
<i>Hylemya variata</i> (Fallén, 1823)		12	A		
<i>Hylemya partita</i> (Meigen, 1826)		12	A		
<i>Lasiomma anthomyinum</i> (Rondani, 1866)		12	A		
<i>Lasiomma seminitidum</i> (Zetterstedt, 1845)		12	A		
<i>Mycophaga testacea</i> (Gimmerthal, 1834)					
<i>Pegomya transversa</i> (Fallén, 1825)					
<i>Phorbia curvicauda</i> (Zetterstedt, 1845)					

Nom scientifique	Nom vernaculaire	Sources	Ancienneté dernière observation	Statut régional	Valeur patrimoniale
<b>Asilidae</b>					
<i>Asilus crabroniformis</i> Linnaeus, 1758		3	C		
<b>Bombyliidae</b>					
<i>Bombylius (Bombylius) major</i> Linnaeus, 1758		3,10	A		
<b>Muscidae</b>					
<i>Coenosia agromyzina</i> (Fallén, 1825)		12	A		
<i>Coenosia albicornis</i> Meigen, 1826		12	A		
<i>Coenosia atra</i> Meigen, 1830		12	A		
<i>Coenosia infantula</i> Rondani, 1866		12	A		
<i>Coenosia testacea</i> (Robineau-Desvoidy, 1830)		12	A		
<i>Helina abdominalis</i> (Zetterstedt, 1846)		12	A		
<i>Helina depuncta</i> (Fallén, 1825)		12	A		
<i>Helina evecta</i> (Harris, 1780)		12	A		
<i>Helina impuncta</i> (Fallén, 1825)		12	A		
<i>Helina lasiophthalma</i> (Macquart, 1835)		12	A		
<i>Helina reversio</i> (Harris, 1780)		12	A		
<i>Helina vicina</i> (Czerny, 1900)		12	A		
<i>Hydrotaea tuberculata</i> Rondani, 1866		12	A		
<i>Mesembrina meridiana</i> (Linnaeus, 1758)		12	A		
<i>Musca autumnalis</i> De Geer, 1776		12	A		
<i>Musca domestica</i> Linnaeus, 1758		12	A		
<i>Muscina prolapsa</i> (Harris, 1780)		12	A		
<i>Mydaea humeralis</i> Robineau-Desvoidy, 1830		12	A		
<i>Mydaea urbana</i> (Meigen, 1826)		12	A		
<i>Myospila mediatubunda</i> (Fabricius, 1781)		12	A		
<i>Phaonia errans</i> (Meigen, 1826)		12	A		
<i>Phaonia laeta</i> (Fallén, 1823)		12	A		
<i>Phaonia pallida</i> (Fabricius, 1787)		12	A		
<i>Phaonia pallida</i> (Fabricius, 1787)		12	A		
<i>Phaonia palpata</i> (Stein, 1897)		12	A		
<i>Phaonia trimaculata</i> (Bouché, 1834)		12	A		
<i>Phaonia tuguriorum</i> (Scopoli, 1763)		12	A		
<i>Phaonia valida</i> (Harris, 1780)		12	A		
<i>Polietes lardarius</i> (Fabricius, 1781)		12	A		
<i>Potamia littoralis</i> Robineau-Desvoidy, 1830		12	A		
<i>Stomoxys calcitrans</i> (Linnaeus, 1758)		12	A		
<i>Thricops semicinereus</i> (Wiedemann, 1817)		12	A		
<b>Syrphidae</b>					
<i>Episyrphus balteatus</i> (De Geer, 1776)		12	A		
<b>Tipulidae</b>					
<i>Tipula (Tipula) oleracea</i> Linnaeus, 1758		10	A		
<b>Ordre des Hémiptères (3 espèces)</b>					
<b>Membracidae</b>					
<i>Centrotus cornutus</i> (Linnaeus, 1758)		7	A		
<b>Cercopidae</b>					
<i>Cercopis vulnerata</i> Rossi, 1807		10	A		
<b>Tibinicipidae</b>					
<i>Cicadetta groupe montana</i>		1,3,11,13	A		
<b>Sous-ordre des Hétéroptères (4 espèces)</b>					
<b>Miridae</b>					
<i>Rhabdomiris striatellus</i> (Fabricius, 1794)		4	B		
<i>Deraeocoris (Deraeocoris) ruber</i> (Linnaeus, 1758)		1	B		
<b>Pentatomidae</b>					
<i>Graphosoma lineatum</i> (Linnaeus, 1758)		1,3	B		
<i>Pentatoma (Pentatoma) rufipes</i> (Linnaeus, 1758)		1	B		

Nom scientifique	Nom vernaculaire	Sources	Ancienneté dernière observation	Statut régional	Valeur patrimoniale
<b>Ordre des Hyménoptères (124 espèces)</b>					
<b>Pompilidae</b>					
<i>Agenioideus cinctellus</i> (Spinola, 1808)		14	A		
<i>Agenioideus sericeus</i> (Vander Linden, 1827)		14	A		
<i>Aporus unicolor</i> Spinola, 1808		14	A		
<i>Arachmospila spissa</i> (Schioedte, 1837)		15	A		
<i>Auplopus carbonarius</i> (Scopoli, 1763)		14,15	A		
<i>Caliadurgus fasciatellus</i> (Spinola, 1808)		14	A		
<b>Sphecidae</b>					
<i>Ammophila sabulosa</i> (Linnaeus, 1758)		15	A		
<b>Vespidae</b>					
<i>Ancistrocerus nigricornis</i> (Curtis, 1826)		14,15	A		
<i>Ancistrocerus oviventris</i> (Wesmael, 1836)		15	A		
<i>Dolichovespula media</i> (Retzius, 1783)		14	A		
<i>Dolichovespula saxonica</i> (Fabricius, 1793)		14,15	A		
<i>Dolichovespula sylvestris</i> (Scopoli, 1763)		14	A		
<i>Polistes biglumis</i> (Linnaeus, 1758)		15	A		
<i>Polistes dominulus</i> (Christ, 1791)		14,15	A		
<i>Polistes nimphus</i> (Christ, 1791)		14	A		
<i>Vespa crabro</i> Linnaeus, 1758		14,15	A		
<i>Vespula germanica</i> (Fabricius, 1793)		14	A		
<i>Vespula rufa</i> (Linnaeus, 1758)		14	A		
<i>Vespula vulgaris</i> (Linnaeus, 1758)		14	A		
<b>Ampulicidae</b>					
<i>Dolichurus corniculus</i> (Spinola, 1808)		14	A		
<b>Apidae</b>					
<i>Andrena bicolor</i> Fabricius, 1775		15	A		
<i>Andrena carantonica</i> Perez, 1902		14	A		
<i>Andrena chrysoceles</i> (Kirby, 1802)		15	A		
<i>Andrena curvungula</i> Thomson, 1870		15	A		
<i>Andrena decipiens</i> Schenck, 1861		15	A		
<i>Andrena flavipes</i> Panzer, 1799		14,15	A		
<i>Andrena gravida</i> Imhoff, 1832		14,15	A		
<i>Andrena haemorrhoea</i> (Fabricius, 1781)		15	A		
<i>Andrena helvola</i> (Linnaeus, 1758)		15	A		
<i>Andrena minutula</i> (Kirby, 1802)		15	A		
<i>Andrena minutuloides</i> Perkins, 1914		14,15	A		
<i>Andrena nigroaenea</i> (Kirby, 1802)		15	A		
<i>Andrena nitida</i> (Müller, 1776)		14,15	A		
<i>Andrena ovatula</i> (Kirby, 1802)		15	A		
<i>Andrena pandellei</i> Perez, 1903		15	A		
<i>Andrena proxima</i> (Kirby, 1802)		15	A		
<i>Andrena rosae</i> Panzer, 1801		15	A		
<i>Andrena strombella</i> Stoeckhert, 1928		15	A		
<i>Andrena viridescens</i> Viereck, 1916		15	A		
<i>Anthidium punctatum</i> Latreille, 1809		15	A		
<i>Anthophora furcata</i> (Panzer, 1798)		14	A		
<i>Anthophora plumipes</i> (Pallas, 1772)		14,15	A		
<i>Apis mellifera</i> Linnaeus, 1758		14,15	A		
<i>Bombus bohemicus</i> Seidl, 1838		15	A		
<i>Bombus hortorum</i> (Linnaeus, 1761)		14,15	A		
<i>Bombus humilis</i> Illiger, 1806		14,15	A		
<i>Bombus lapidarius</i> (Linnaeus, 1758)		14,15	A		
<i>Bombus lucorum</i> (Linnaeus, 1761)		14,15	A		
<i>Bombus pascuorum</i> (Scopoli, 1763)		14,15	A		
<i>Bombus pratorum</i> (Linnaeus, 1761)		14,15	A		
<i>Bombus ruderarius</i> (Müller, 1776)		14,15	A		
<i>Bombus rupestris</i> (Fabricius, 1793)		14	A		

Nom scientifique	Nom vernaculaire	Sources	Ancienneté dernière observation	Statut régional	Valeur patrimoniale
<i>Bombus sylvarum</i> (Linnaeus, 1761)		15	A		
<i>Bombus sylvestris</i> (Lepeletier, 1832)		15	A		
<i>Bombus terrestris</i> (Linnaeus, 1758)		14,15	A		
<i>Bombus vestalis</i> (Geoffroy, 1785)		14,15	A		
<i>Ceratina cyanea</i> (Kirby, 1802)		14	A		
<i>Chelostoma florissomme</i> (Linnaeus, 1758)		15	A		
<i>Chelostoma rapunculi</i> (Lepeletier, 1841)		15	A		
<i>Coelioxys afra</i> Lepeletier, 1841		15	A		
<i>Eucera longicornis</i> (Linnaeus, 1758)		3	C		
<i>Eucera nigrescens</i> Perez, 1879		14,15	A		
<i>Halictus maculatus</i> Smith, 1848		14	A		
<i>Halictus rubicundus</i> (Christ, 1791)		15	A		
<i>Halictus scabiosae</i> (Rossi, 1790)		14	A		
<i>Halictus simplex</i> Bluethgen, 1923		14,15	A		
<i>Halictus tumulorum</i> (Linnaeus, 1758)		14,15	A		
<i>Hoplosmia spinulosa</i> (Kirby, 1802)		3	C		
<i>Hylaeus angustatus</i> (Schenck, 1861)		15	A		
<i>Hylaeus annularis</i> (Kirby, 1802)		15	A		
<i>Hylaeus brevicornis</i> Nylander, 1852		15	A		
<i>Hylaeus communis</i> Nylander, 1852		15	A		
<i>Hylaeus confusus</i> Nylander, 1852		15	A		
<i>Hylaeus gibbus</i> Saunders, 1850		15	A		
<i>Lasioglossum albipes</i> (Fabricius, 1781)		15	A		
<i>Lasioglossum calceatum</i> (Scopoli, 1763)		14,15	A		
<i>Lasioglossum fulvicorne</i> (Kirby, 1802)		14,15	A		
<i>Lasioglossum laevigatum</i> (Kirby, 1802)		15	A		
<i>Lasioglossum laticeps</i> (Schenck, 1870)		15	A		
<i>Lasioglossum morio</i> (Fabricius, 1793)		14,15	A		
<i>Lasioglossum nitidulum</i> (Fabricius, 1804)		15	A		
<i>Lasioglossum pauperatum</i> (Brullé, 1832)		15	A		
<i>Lasioglossum pauxillum</i> (Schenck, 1853)		15	A		
<i>Lasioglossum xanthopum</i> (Kirby, 1802)		15	A		
<i>Megachile circumcincta</i> Kirby, 1802		14,15	A		
<i>Megachile rotundata</i> (Fabricius, 1787)		15	A		
<i>Melitta haemorrhoidalis</i> (Fabricius, 1775)		14,15	A		
<i>Nomada alboguttata</i> Herrich-Schaeffer, 1839		15	A		
<i>Nomada bifasciata</i> Olivier, 1811		15	A		
<i>Nomada fabriciana</i> (Linnaeus, 1767)		15	A		
<i>Nomada flava</i> Panzer, 1798		15	A		
<i>Nomada flavoguttata</i> (Kirby, 1802)		14,15	A		
<i>Nomada fucata</i> Panzer, 1798		15	A		
<i>Nomada fulvicornis</i> Fabricius, 1793		14	A		
<i>Nomada lathburiana</i> (Kirby, 1802)		15	A		
<i>Nomada marshamella</i> (Kirby, 1802)		15	A		
<i>Nomada sexfasciata</i> (Panzer, 1799)		15	A		
<i>Nomada succincta</i> Panzer, 1798		14,15	A		
<i>Osmia aurulenta</i> Panzer, 1799		14,15	A		
<i>Osmia bicolor</i> (Schrank, 1781)		14,15	A		
<i>Osmia cornuta</i> (Latreille, 1805)		14	A		
<i>Osmia fulviventris</i> Panzer, 1798		3	C		
<i>Osmia gallarum</i> Spinola, 1808		15	A		
<i>Osmia leaiana</i> Kirby, 1802		15	A		
<i>Sphecodes crassus</i> Thomson, 1870		15	A		
<i>Sphecodes ephippius</i> (Linnaeus, 1767)		15	A		
<i>Sphecodes ferruginatus</i> von Hagens, 1882		15	A		
<i>Sphecodes hyalinatus</i> von Hagens, 1882		15	A		
<i>Sphecodes monilicornis</i> (Kirby, 1802)		15	A		
<i>Stelis phaeoptera</i> (Kirby, 1802)		15	A		

Nom scientifique	Nom vernaculaire	Sources	Ancienneté dernière observation	Statut régional	Valeur patrimoniale
<b>Crabonidae</b>					
<i>Cerceris rybyensis</i> (Linnaeus, 1771)		15	A		
<i>Ectemnius continuus</i> (Fabricius, 1804)		15	A		
<i>Ectemnius dives</i> (Lepeletier & Brullé, 1835)		15	A		
<i>Ectemnius lapidarius</i> (Panzer, 1804)		15	A		
<i>Ectemnius lituratus</i> (Panzer, 1804)		15	A		
<i>Gorytes laticinctus</i> (Lepeletier, 1832)		14	A		
<i>Passaloecus singularis</i> Dahlbom, 1844		15	A		
<i>Pemphredon lugens</i> Dahlbom, 1842		14	A		
<i>Philanthus triangulum</i> (Fabricius, 1775)		3	C		
<i>Rhopalum clavipes</i> (Linnaeus, 1758)		14	A		
<i>Trypoxylon attenuatum</i> F. Smith, 1851		14	A		
<i>Trypoxylon clavicerum</i> Lepeletier & Serville, 1828		14	A		
<i>Trypoxylon minus</i> Beaumont, 1945		15	A		
<b>Mutillidae</b>					
<i>Myrmosa atra</i> Panzer, 1801		15	A		

<b>Ordre des Orthoptères (29 espèces)</b>					
<b>Conocephalidae</b>					
<i>Conocephalus fuscus</i> (Fabricius, 1793)	Conocéphale bigarré	2,5,6,16	A	4	
<b>Tettigoniidae</b>					
<i>Tettigonia viridissima</i> (Linnaeus, 1758)	Grande sauterelle verte	2,5,6,11,16	A	4	
<i>Platycleis (Platycleis) albopunctata</i> (Goeze, 1778)	Decticelle chagrinée	2,5,6,16	A	3	intérêt local
<i>Metrioptera (Metrioptera) bicolor</i> (Philippi, 1830)	Decticelle bicolore	2,5,6,11,16	A	3	intérêt régional
<i>Pholidoptera griseoaptera</i> (De Geer, 1773)	Decticelle cendrée	2,5,6,11,16	A	4	
<i>Phaneroptera falcata</i> (Poda, 1761)	Phanéroptère commun	2,3,4,5,6,16	A	3	
<i>Leptophyes punctatissima</i> (Bosc, 1792)		5,6,16	A	3	
<b>Gryllidae</b>					
<i>Gryllus campestris</i> Linnaeus, 1758	Grillon champêtre	2,5,6,16	A	4	intérêt local
<i>Oecanthus pellucens</i> (Scopoli, 1763)	Grillon italien	3,4,5,6,16	A	3	intérêt local
<i>Nemobius sylvestris</i> (Bosc, 1792)	Grillon des bois	2,5,6,16	A	4	
<b>Gryllotalpidae</b>					
<i>Gryllotalpa gryllotalpa</i> (Linnaeus, 1758)		17	A		
<b>Acrididae</b>					
<i>Oedipoda caerulea</i> (Linnaeus, 1758)	Oedipode turquoise	2,3,4,5,6,11,16	A	2	intérêt régional
<i>Stenobothrus lineatus</i> (Panzer, 1796)	Criquet de Palène	2,5,6,11,16	A	3	intérêt local
<i>Euthystira brachyptera</i> (Ocskay, 1826)	Criquet des génévriers	2,5,6,11,16	A	2	intérêt local
<i>Omocestus rufipes</i> (Zetterstedt, 1821)	Criquet noir-ébène	2,5,6,11,16	A	1	intérêt local
<i>Chorthippus albomarginatus</i> (De Geer, 1773)	Criquet	18	A	2	
<i>Chorthippus mollis</i> (Charpentier, 1825)	Criquet des jachères	5,6,16	A	1	
<i>Chorthippus biguttulus</i> (Linnaeus, 1758)	Criquet mélodieux	5,6,16	A	4	
<i>Chorthippus parallelus</i> (Zetterstedt, 1821)	Criquet des pâtures	2,5,6,11,16	A	4	
<i>Chorthippus parallelus parallelus</i> (Zetterstedt, 1821)		16	A		
<i>Chorthippus dorsatus</i> (Zetterstedt, 1821)	Criquet verte-échine	2,5,6,16	A	4	
<i>Gomphocerippus rufus</i> (Linnaeus, 1758)	Gomphocère roux	2,5,6,11,16	A	4	
<i>Chrysochraon dispar</i> (Germar, 1834)	Criquet des clairières	2,5,6,11,16	A	4	
<i>Stethophyma grossum</i> (Linnaeus, 1758)	Criquet ensanglanté	6,16	A	3	intérêt local
<b>Phaneropteridae</b>					
<i>Leptophyes punctatissima</i> (Bosc, 1792)		6,16	A	3	
<i>Phaneroptera falcata</i> (Poda, 1761)		6,16	A	3	
<b>Tetrigidae</b>					
<i>Tetrix tenuicornis</i> (Sahlberg, 1893)		5,6,16	A	3	
<i>Tetrix subulata</i> (Linnaeus, 1758)		16	A	4	
<b>Mantidae</b>					
<i>Mantis religiosa</i> (Linnaeus, 1758)	Mante religieuse	5,6,16	A	3	
<b>Meconematidae</b>					
<i>Meconema thalassinum</i> (De Geer, 1773)	Méconème tambourinaire	16	A	3	

Nom scientifique	Nom vernaculaire	Sources	Ancienneté dernière observation	Statut régional	Valeur patrimoniale
<b>Ordre des Plécoptères (2 espèces)</b>					
<i>Osmylus fulvicephalus</i> (Scopoli, 1763)		9	C		
<i>Perla maxima</i>		9	C		

<b>Ordre des Odonates (7 espèces)</b>					
<i>Sympetma fusca</i> (Vander Linden, 1820)		19	A		
<i>Aeschna cyanea</i> (O.F. Müller, 1764)	Aesche bleue	8	A		
<i>Cordulegaster</i> Selys, 1843	Cordulégastré	9,8,13	A		intérêt national
<i>Pyrrhosoma nymphula</i>	Nymphé au corps de feu	5			
<i>Gomphus</i> sp.		3	C		intérêt local
<i>Libellula depressa</i> Linnaeus, 1758	Libellule déprimée	3,5	C		
<i>Orthetrum cancellatum</i> (Linnaeus, 1758)		11	A		

<b>Ordre des Neuroptères (1 espèce)</b>					
<i>Osmylus fulvicephalus</i> (Scopoli, 1763)		3,9	C		

<b>Ordre des Mécoptères (2 espèces)</b>					
<i>Panorpa communis</i> Linnaeus, 1758		10	A		
<i>Bittacus hageni</i> Brauer, 1860		20	A		
<i>Boreus hyemalis</i> (Linnaeus, 1767)		20	A		

<b>Arachnides (1 espèce)</b>					
<i>Argiope bruenechii</i> (Scopoli, 1772)	Epeire fasciée	3	C		

**Sources** (observateur, date d'observation, et éventuellement, bibliographie) :

- 1 : L. Godé, 1996.
- 2 : F. Guérol, 1998, in « Les Orthoptères de la réserve de Montenach, étude préliminaire » (1998).
- 3 : P. Kieffer, 1980-1997, in « Synthèse des observations faunistiques de 1980 à 1997 sur le site de Montenach » (courrier du 26/1/99).
- 4 : L. Perrette, 1997/98 : inventaire des Lépidoptères de la Réserve Naturelle de Montenach.
- 5 : Y. Braud, 1999 (observations de terrain et analyse de pelotes de réjection).
- 6 : E. Sardet, 2000, in « Diagnostic Orthoptères sur la Réserve Naturelle de Montenach »
- 7 : CSL, Dabry J., 2005, Suivi du Damier de la Succise, RNN Montenach.
- 8 : CSL, Rivière Y., 2011, Obs. ponctuelles RNN Montenach.
- 9 : L. Perrette, de 1970 à 1985, in "Peuplement en Lépidoptères des sites du Stromberg, Hammelsberg et de Montena
- 10 : CSL, Réquier F., 2009, obs. ponctuelle RNN Montenach.
- 11 : CSL, Nicolas V., 2007, Suivi écologique, RNN Montenach
- 12 : MNHN du Luxembourg, 2005/2006, campagne de piégeage (Malaisefallen), RNN de Montenach.
- 13 : CSL, Rivière Y., 2010, Obs. ponctuelles RNN Montenach.
- 14 : MNHN du Luxembourg, 2005/2006, Artenliste (2) der Hymenoptera Aculeata
- 15 : MNHN du Luxembourg, 2008/2009, Gesamtartenliste den Handfang nachgewiesenen Wespen und Wildbienen (Hymenoptera Aculeata), in Montenach mittels
- 16 : CSL, Sardet E., 2009, Suivi des orthoptères, RNN Montenach.
- 17 : CSL, Fox B., 2011, Observations ponctuelles, RNN Montenach.
- 18 : Sardet E., 2002, suivi orthoptériques RNN Montenach.
- 19 : CSL, Rivière Y., 2009, Obs. ponctuelles RNN Montenach.
- 20 : Evelyne Carrières, 2006, 2007.

**Ancienneté dernière observation :**

**A :** postérieures à 2001.

**B :** antérieure à 2001 et postérieure à 1990.

**C :** antérieure à 1990.

**Statut régional (d'après Sardet & Jacquemin, 2006):**

1 : peu commune

2 : assez commune

3 : commune

4 : très commune

# Liste des Lépidoptères recensés sur la Réserve Naturelle de Montenach

Liste arrêtée par Louis PERRETTEau 14 novembre 2000, revue par Marc MEYER en 2004 et actualisée en septembre 2011.

694 espèces

## Niveau de vulnérabilité et de rareté

- 1 : espèce menacée d'extinction - statut d'intérêt national  
 2 : espèce très menacée - statut d'intérêt régional  
 3 : espèce menacée - statut d'intérêt départemental  
 4 : espèce potentiellement menacée - statut d'intérêt local  
 M : migrateur dont la présence dépend des conditions climatiques

## Indice de présence des plantes hôtes

- 0 : absente  
 1 : peu présente  
 2 : présente en effectif moyen  
 3 : bien représentée  
 4 : très bien représentée

Nom scientifique	Source	Localisation						Statut	ZNIEFF	Protection	Plantes hôtes de la chenille	
		Koppenackberg	Kremberg	Löshenbruchberg	Klausberg	Felsberg	Evendornberg				nom	présence
<b>Adelidae</b>												
<i>Adela croesella Scop.</i>	2		X	X								
<i>Adela reaumurella L.</i>	2	X										
<i>Nematopogon swamm.</i>	2	X		X								
<i>Nemophora metallica Poda</i>	2			X								
<b>Arctiidae</b>												
<i>Setina irrorella L.</i>	1,4					X					lichens	3
<i>Thumata senex Hb.</i>	1		X					2			lichens, hépathiques, mousses	3
<i>Miltochrista miniata-Forst.</i>	1	X									lichens des arbres	3
<i>Atolmis rubricollis L.</i>	1	X	X					3			lichens des arbres	3
<i>Cybosia mesomella L.</i>	1,2	X	X								hépathiques	1?
<i>Eilema sororcula Huf.</i>	1	X									lichens des arbres	3
<i>Eilema griseola Hb.</i>	1	X				X		3			lichens des feuillus	3
<i>Eilema lutarella L.</i>	1	X						3	2		lichens des rochers, au sol	3
<i>Eilema pygmaeola pallifrons Zellen.</i>	1	X	X					3			lichens des pierres et du sable	3
<i>Eilema complana L.</i>	1,2	X	X	X		X					lichens et Fagus, Genista	3
<i>Eilema lurideola Zinck.</i>	1,2	X	X			X					lichens des arbres	3
<i>Eilema depressa Esp.</i>	1	X									lichens des résineux	1
<i>Arctia caja L.</i>	1	X	X			X					polyphage	4
<i>Diacrista sannio L.</i>	1,3,4,5	X	X	X		X					polyphage	4
<i>Rhyparia purpurata L.</i>	1	X	X			X		2			polyphage (Gallium, Rubus, Plantago)	3
<i>Spilosoma lubricipeda L.</i>	1	X	X								polyphage sur plantes basses	4
<i>Spilosoma lutea Hufn.</i>	1	X									polyphage sur plantes basses	4
<i>Diaphora mendica Cl.</i>	1	X									polyphage sur plantes basses	4
<i>Phragmatobia fuliginosa L.</i>	1	X	X			X					polyphage sur plantes basses	4
<i>Euplagia quadripunctaria Poda.</i>	1	X	X			X			Ann.II		plantes basses (steppes arborées sur sol calcaire)	3
<i>Tyria jacobaeae L.</i>	1,5,8	X		X							Senecio	2
<b>Autostichidae</b>												
<i>Oegoconia quadripuncta Haworth</i>	1	X									feuilles tombées marcescentes	1
<i>Metzneria neuropterella Zeller</i>	1	X									aucune donnée	
<i>Helcystogramma rufescens Haworth</i>	1		X									
<b>Chimabachidae</b>												
<i>Diurnea lipsiella D.&amp;S.</i>	2	X										
<b>Coleophoridae</b>												
<i>Coleophora ornatipennella Hb.</i>	1	X									Teucrium sp, puis Graminées à feuilles tendres	4
<b>Cosmopterigidae</b>												
<i>Panacalia Stephens</i>	2	X	X	X		X						
<b>Cossidae</b>												
<i>Cossus cossus L.</i>	1	X									Salix sp, Populus sp, Malus sp, Sorbus sp,	2
<i>Zeuzera pyrina L.</i>	1	X										
<b>Crambidae</b>												
<i>Chilo phragmitella Hbn.</i>	1					X					dans les tiges de roseaux et Brouille aquatique	
<i>Chrysoteuchia culmella L.</i>	1,2,4	X	X	X		X					racines d'herbacées	4
<i>Crambus uliginosellus Zel.</i>	1	X		X							etats larvaires inconnus	4
<i>Crambus pratella L.</i>	1	X									Herbacées (racines)	4
<i>Crambus lathoniellus Zinck.</i>	1,2,5	X	X	X		X					Herbacées (racines)	4
<i>Crambus perlella Scop.</i>	1,4					X					Herbacées (racines)	4
<i>Agriphila tristella D.&amp;S.</i>	1,2	X	X	X							Deschampsia caespitosa	0
<i>Agriphila inquinatella D.&amp;S.</i>	1,2	X	X	X		X					Festuca ovina, Poa	1
<i>Agriphila straminella D.&amp;S.</i>	1	X	X								Festuca ovina	1
<i>Agriphila geniculea Haw.</i>	1	X									herbacées	4
<i>Agriphila tristella D.&amp;S.</i>	1,2	X	X	X								
<i>Anania funebris Ström</i>	2			X								
<i>Catoptria permutatellus Her. Schaf.</i>	1	X	X			X					Pinus, Betula pendula	1
<i>Catoptria pinella L.</i>	1	X									Eriophorum sp, Deschampsia caespitosa	0
<i>Catoptria falsella D.&amp;S.</i>	1,2	X	X			X					mousses (Barbula et Tortula)	?

Nom scientifique	Source	Koppenackberg	Kremberg	Löshenbruchberg	Klausberg	Felsberg	Evandorfberg	Statut	ZNIEFF	Protection	Plantes hôtes de la chenille	
											nom	présence
<i>Thisanotia chrysonuchella</i> Scop.	1	X	X	X		X					préfère la fétuque des brebis	
<i>Scoparia ambigua</i> Treit.	1	X	X	X							états larvaires inconnus	
<i>Scoparia pyralis</i> D. & S.	1	X									Senecio jacobae	2
<i>Eudonia (Dipleurina) lacustrata</i> Panz.	1,2	X	X								mousses	
<i>Eudonia mercurella</i> L.	1,2	X	X			X					mousses	
<i>Acentria ephemerella</i> D. & S.	1	X									Ceratophyllum, Myriophyllum, Polygonum amphibium, etc.	1?
<i>Pyrausta aurata</i> Scop.	1,2	X	X	X		X					Mentha aquatica, M. arvensis, Thymus, Origanum, Satureja, Salvia	3
<i>Pyrausta nigrata</i> Sco.	2											
<i>Pyrausta purpuralis</i> L.	1,4	X				X					Mentha aquatica, M. arvensis, Thymus, Prunella, Satureja, Salvia	3
<i>Pyrausta despicata</i> Scop.	1	X									Plantago sp.	3
<i>Sitochroa palealis</i> D. & S.	1	X	X			X					Ombellifères, Daucus carota, etc., sur fleurs et graines	3
<i>Ostrinia nubilalis</i> Hub.	1	X	X								Mais, Artemisia, Humulus lupulus, Cannabis sativa, etc.	1
<i>Eurrhynx hortulana</i> L.	1	X		X							Urtica, Mentha, Stachys, Marrubium, Ribes	2
<i>Phlyctaenia coronata</i> Hufn.	1	X									Sambucus, Syringa vulgaris, Fraxinus excelsior, etc...	2
<i>Ebulea crocealis</i> Hub.	1		X								Pulicaria dysenterica, Inula conyzia	1
<i>Udea lutealis</i> Hub.	1		X								Rubus, Centaurea, Plantago, Fragaria, Cirsium, Artemisia	4
<i>Udea ferrugalis</i> Hub.	1	X									arbustes et plantes basses	4
<i>Udea prunalis</i> D. & S.	1,2	X	X			X					polyphage	4
<i>Udea instialis</i> Hb.	1,2	X	X	X							Eryngium campestre	4
<i>Dolicharthria punctalis</i> D. & S.	1	X									Trifolium	2
<i>Pleuroptya ruralis</i> Scop.	1		X								Urtica dioica	2
<i>Agrotera nemoralis</i> Scop.	1			X							Carpinus, Populus tremulus, Corylus avellana	3
<b>Depressariidae</b>												
<i>Agonopterix Hübner</i>	2		X	X		X						
<i>Agonopterix bipunctosa</i> Curtis	1	X										
<b>Drepanidae</b>												
<i>Habrosyne pyritoides</i> Hufn.	1	X	X			X						Rubus idaeus et Rubus sp
<i>Thyatira batis</i> L.	1	X										Rubus idaeus et Rubus sp
<i>Cymatophorima diluta</i> D. & S.	1					X						Quercus, Betula pendula et Populus
<i>Drepana falcataria</i> L.	1	X	X									Betula pendula et Alnus glutinosa
<i>Cilix glaucata</i> Scop.	1,2	X	X	X		X						Prunus spinosa, Prunus sp et Crataegus
<i>Watsonalla cultraria</i> F.	1	X	X			X						Fagus et Quercus
<b>Elachistidae</b>												
<i>Agonopteryx bipunctosa</i> Curtis	1	X										aucune donnée
<i>Agonopteryx purpurea</i> Haworth	1		X									aucune donnée
<b>Gelechiidae</b>												
<i>Metzneria lappella</i> L.	1	X	X									capitules de Arctium lappa
<i>Bryotropha politella</i> Stainton.	1	X										aucune donnée
<i>Recurvaria leucata</i> Cl.	1,2	X	X	X								feuilles et arbres fruitiers
<i>Nothris verbascella</i> D. & S.	1	X										endophyte dans feuilles centrales des Molènes
<i>Acompsia cinerella</i> Cl.	1	X	X									mousses
<b>Geometridae</b>												
<i>Alsophila aescularia</i> D. & S.	1,4	X										divers feuillus
<i>Agriopsis aurantiaria</i> Hüb.	2	X										
<i>Agriopsis bajaria</i> D. & S.	2	X	X	X								
<i>Agriopsis leucophaearia</i> D. & S.	2			X								
<i>Aleucis distinctata</i> H-S.	1,2	X		X								
<i>Aplasta ononaria</i> Fues.	1,2,4,5	X	X	X				3				Ononis sp
<i>Pseudoterpna pruinata</i> Hufn.	1,2,5	X	X	X		X						Genista
<i>Thetidia smaragdaria</i> Fab.	1	X				X						Artemisia, Senecio, Achilleum, Tanacetum
<i>Chlorissa viridata</i> L.	1	X										Erica
<i>Thalera fimbrialis</i> Scop.	1	X		X		X						plantes basses
<i>Stegania trimaculata</i> de Vill.	1	X										
<i>Synopsis sociaria</i> Hüb.	1	X										
<i>Hemistola chrysoprasaria</i> Esper.	1		X									Clematis
<i>Cleora cinctaria</i> D. & S.	2			X								
<i>Cyclophora annularia</i> Fab.	1	X				X						Acer, Betula pendula, Carpinus
<i>Cyclophora pupillaria</i> Hub.	1	X						M				Quercus
<i>Cyclophora (Codonia) porata</i> L.	1	X										Quercus, Fraxinus excelsior, Betula pendula
<i>Cyclophora punctaria</i> L.	1	X	X			X						Quercus, quelques fois sur Betula pendula
<i>Cyclophora linearia</i> Hb.	1	X				X						Quercus, Carpinus, Betula pendula
<i>Earophila badiata</i> D. & S.	1,2	X										Rosa canina
<i>Timandra comae</i> Schmidt.	1,2	X	X			X						Rumex et Polygonum
<i>Scopula immorata</i> L.	1	X										polyphage sur herbacées
<i>Scopula (Scopula) nigropunctata</i> Huf.	2			X								
<i>Scopula tessellaria</i> Boisid.	1,2,4,5	X	X	X				2				polyphage sur herbacées
<i>Scopula umbellaria</i> Hb.	1					X		2				Vicia, Polygonum, Solidago, Clematis
<i>Scopula ornata</i> Scop.	1,2,4	X										Thymus, Véronica, Origanum
<i>Scopula immutata</i> L.	1	X										Artemisia, Plantago, Millofolium
<i>Scopula (Ustodalia) incanata</i> L.	1											
<i>Scopula (Calothysanis) floslactata</i> Haw.	1					X						Asperula, Taraxacum,
<i>Idaea emarginata</i> L.	2		X	X		X						
<i>Idaea antiqvaria</i> H-S.	1		X					3				Salvia, Achillea, Centaurea, Scabiosa
<i>Idaea muricata</i> Hufn.	1,2	X	X	X				4				Plantes basses,
<i>Idaea biselata</i> Hufn.	1,2	X				X						feuilles tombées marcescentes, plantes basses
<i>Idaea dilutaria</i> Hbn.	1	X										feuilles tombées marcescentes, plantes basses
<i>Idaea fuscovenosa</i> Goetz.	1,2,4	X	X			X						feuilles tombées marcescentes, plantes basses
<i>Idaea humiliata</i> Hufn.	1,2	X	X	X		X						plantes basses, Ononis spinosa et repens
<i>Idaea dimidiata</i> Hufn.	1,2	X				X						feuilles tombées marcescentes, plantes basses

Nom scientifique	Source	Koppensackberg	Kremberg	Löshenbruchberg	Klansberg	Felsberg	Evendorferberg	Statut	ZNIEFF	Protection	Plantes hôtes de la chenille	
											nom	présence
<i>Idaea pallidata</i> D.&S.	1	X									Plantes basses	4
<i>Idaea aversata</i> L.	1,2	X	X			X					feuilles tombées marcescentes, plantes basses	4
<i>Idaea deversaria</i> H-S.	1	X	X					3			feuilles tombées marcescentes, plantes basses	4
<i>Idaea straminata</i> Bork.	2	X										
<i>Philereme transversata</i> Huf.	2			X		X						
<i>Philereme vetulata</i> D.&S.	2	X	X	X		X						
<i>Rhodostrophia vibicaria</i> Cl.	1,2,5	X		X				4			diverses Papilionacées et plantes basses	4
<i>Scotopteryx moeniata</i> Scop.	1,2	X	X					3			Genista tinctoria et Cytisus scoparius	3
<i>Scotopteryx bipunctaria</i> D.&S.	1,2	X	X	X		X		4			Vicia, Trifolium, Hippocrepis comosa	3
<i>Scotopteryx chenopodiata</i> L.	1,2	X	X	X		X					Vicia, Lathyrus, Astragalus, Genista	3
<i>Scotopteryx mucronata</i> Scop.	1,4	X	X			X					Genista tinctoria, Cytisus scoparius	3
<i>Scotopteryx luridata</i> Hufn.	1,2,5	X	X	X		X					Genista tinctoria, Cytisus scoparius	3
<i>Nyctosea obstipata</i> Fab.	1	X						M			Galium mollugo, plantes basses	3
<i>Xanthorhoe designata</i> Huf.	2			X								
<i>Xanthorhoe spadicearia</i> D.&S.	1,2	X		X		X					polyphage	4
<i>Xanthorhoe ferrugata</i> Cl.	1	X	X								polyphage	4
<i>Xanthorhoe montanata</i> D.&S.	1	X									polyphage, diverses plantes basses	4
<i>Xanthorhoe fluctuata</i> L.	1	X									Crucifères	1
<i>Epirrhoe tristata</i> L.	1	X									Galium	2
<i>Epirrhoe alternata</i> Muller.	1,2	X	X	X		X					Galium	2
<i>Epirrhoe rivata</i> Hb.	1	X									Galium	2
<i>Epirrhoe galiata</i> D.&S.	1	X									Galium	2
<i>Campogramma bilineata</i> L.	1,2	X	X	X		X					plantes basses dont Urtica dioica, Potentilla	2
<i>Anticlea derivata</i> D.&S.	1,2	X						3			Rosacées	3
<i>Mesoleuca albicillata</i> L.	1	X									Rubus idaeus, Rubus sp	2
<i>Lampropteryx suffumata</i> D.&S.	1	X									Galium	2
<i>Cosmorhoe ocellata</i> L.	1,2	X	X	X							Galium	2
<i>Coenotephia salicata</i> D.&S.	1	X									Galium verum et Galium mollugo	2
<i>Eulithis prunata</i> L.	1					X					Prunus spinosa, Crataegus, Ribes	4
<i>Gandaritis pyraliata</i> D.&S.	1	X									Vaccinium myrtillus, Crataegus, Gaillium	3
<i>Ecliptopera silaceata</i> D.&S.	1	X									Epilobium, Impatiens	2
<i>Dysstroma truncata</i> Huf.	1		X								Polyphage sur feuillus et plantes basses	4
<i>Cidaria fulvata</i> Forster.	1	X									Rosa canina et Rosa sp	3
<i>Plemyria rubiginata</i> D.&S.	1	X									polyphage sur plantes basses	4
<i>Thera firmata</i> Hb.	1	X									Pinus	3
<i>Thera obeliscata</i> Hb.	1	X						3			Pinus	3
<i>Thera variata</i> D.&S.	1	X	X			X		3			Picea abies, rarement sur Abies alba et Pinus	2
<i>Electrophaes corylata</i> Thunberg.	1		X								Betula pendula, Prunus spinosa, Crataegus, Corylus avellana	4
<i>Colostygia olivata</i> D.&S.	1,2	X				X					Galium, Rumex, diverses herbacées	3
<i>Colostygia pectinataria</i> Knoch.	1,2	X	X	X		X					Galium, Urtica dioica	2
<i>Hydriomena furcata</i> Thunberg.	1	X									Salix, Vaccinium myrtillus	2
<i>Pareulype berberata</i> D.&S.	1	X									Berberis vulgaris	1
<i>Triphosa dubitata</i> L.	1	X									Rhamnus cathartica, Frangula alnus, Prunus spinosa	3
<i>Euphyia biangulata</i> Haw.	1	X						3			Stellaria media et diverses Silene	2
<i>Epirrita diluata</i> D.&S.	1,2	X		X							Quercus, Betula pendula, Carpinus, Fagus, etc.	3
<i>Operophtera brumata</i> L.	1,2	X	X	X		X					arbres fruitiers	2
<i>Operophtera fagata</i> Scharf.	1	X										
<i>Perizoma alchemillata</i> L.	1	X									Fleurs et graines de Labiées	2
<i>Perizoma bifaciata</i> Haw.	1	X						3			Orthanta lutea, Euphrasia officinalis	1
<i>Perizoma albulata</i> D.&S.	1	X									Rhinantus minor	1
<i>Perizoma hydrata</i> Treit.	1	X										
<i>Eupithecia Curtis</i>	2			X		X						
<i>Eupithecia haworthiata</i> Doubled.	1	X	X								Clematis vitalba	3
<i>Eupithecia plumbeolata</i> Haw.	1	X	X								Melampyrum pratense, Rhinanthus minor	2
<i>Eupithecia centaureata</i> D.&S.	1	X	X			X					polyphage (Angelica, Pimpinella, Peucedanum)	4
<i>Eupithecia satyrata</i> Hub.	1					X					Polyphage sur plantes basses	4
<i>Eupithecia subfuscata</i> Haw.	1		X								Polyphage sur plantes basses	4
<i>Eupithecia icterata</i> Vill.	1	X	X								Achillea millefolium, Tanacetum	3
<i>Eupithecia distinctaria</i> Herr. Sch.	1		X					3			Thymus, Origanum	4
<i>Eupithecia pimpinellata</i> Hb.	1	X				X					Pimpinella saxifraga, P. major, Peucedanum	4
<i>Eupithecia innotata</i> Hufnagel.	1		X								Prunus spinosa, Crataegus, Rosa, Fraxinus, Artemisia	4
<i>Chloroclystis v-ata</i> Haw.	1	X				X					Eupatorium cannabinum, Origanum, Clematis vitalba	3
<i>Chloroclystis chloerata</i> -Mabille.	1			X				3			Fleurs de Prunus spinosa	4
<i>Chloroclystis rectangulata</i> L.	1			X							Malus domestica, Pyrus communis dans les fleurs	2
<i>Chloroclystis debiliata</i> -Hb.	1	X	X	X				3			Vaccinium myrtillus	1
<i>Horisme vitalbata</i> D.&S.	1	X	X			X					Clematis vitalba	3
<i>Horisme tersata</i> D.&S.	1	X									Clematis vitalba, V. viticella, Anemone sylvestris	3
<i>Melanthia procollata</i> D.&S.	1	X	X								Clematis vitalba	3
<i>Aplocera efformata</i> Guenée.	1	X									Hypericum perforatum	3
<i>Aplocera plagiata</i> L.	1	X									Hypericum perforatum	3
<i>Hydrelia flammeolaria</i> Hufn.	1	X										
<i>Minoa murinata</i> Scop.	1,2,4,5	X	X	X							Euphorbia cyparissias	3
<i>Abraxas grossulariata</i> L.	1	X				X		4			Ribes, Prunus spinosa, Corylus avellana, Salix caprea	4
<i>Ligdia adustata</i> D.&S.	1	X	X			x					Euonymus europaeus	2
<i>Lomasipilis marginata</i> L.	1	X									divers feuillus	4
<i>Stegania trimaculata</i> de Vill.	1	X						3			Populus	0
<i>Macaria notata</i> L.	1	X									Betula pendula, Aulus glutinosus, Salix caprea, Quercus	3
<i>Macaria alternata</i> D.&S.	1	X	X			X					Salix caprea, Alnus, Quercus, Prunus spinosa	4
<i>Macaria liturata</i> Cl.	1	X				X					Picea, différents résineux	2
<i>Macaria vauaria</i> L.	1,2	X	X	X		X					Ribes	1

Nom scientifique	Source	Koppnackberg	Kremberg	Löshenbruchberg	Klansberg	Felsberg	Evendorferberg	Statut	ZNIEFF	Protection	Plantes hôtes de la chenille	
											nom	présence
<i>Chiasma clathrata</i> L.	1,2,4,5	X	X			X					Trifolium, Medicago	2
<i>Plagodis pulveraria</i> L.	1	X									Betula pendula, Salix sp, Quercus	2
<i>Opisthoptis luteolata</i> L.	1	X	X			X					Crataegus, Prunus spinosa, Salix	4
<i>Pseudopantera macularia</i> L.	1,2,3,4	X				X					plantes basses	4
<i>Apeira syringaria</i> L.	1,2					X		2			Lonicera xylostemum, L. nigra, Lilas, Symphoricarpos	2
<i>Selenia dentaria</i> Fab.	1,2	X									Tilia, Crataegus, betula, feuillus	3
<i>Selenia lunularia</i> Hb.	1	X	X			X		3			Tilia, Crataegus, Betula pendula, Lonicera periclymenum	4
<i>Selenia tetralunaria</i> Hufn.	1	X									feuillus et arbustes	4
<i>Odontopera bidendata</i> Cl.	1	X									Polyphage sur feuillus.	4
<i>Crocallis elinguaris</i> L.	1	X	X								Vaccinium myrtillus, Salix sp, Crataegus et nombreux arbustes	4
<i>Ourapteryx sambucaria</i> L.	1					X					Sambucus nigra, Clematis vitalba, Populus tremula, Ribes	3
<i>Colotois pennaria</i> L.	1	X									feuillus	4
<i>Angeroma prunaria</i> L.	1	X	X								divers arbustes	4
<i>Biston strataria</i> Hufn.	1	X									feuillus	4
<i>Biston betularia</i> L.	1	X	X			X					divers feuillus	4
<i>Erannis defoliaria</i> Cl.	1,2	X	X	X		X					polyphage sur feuillus	4
<i>Laremaris marginaria</i> Fab.	1			X							Polyphage sur feuillus	4
<i>Lycia hirtaria</i> Cl.	1	X						4			divers feuillus	4
<i>Peribatodes rhomboidaria</i> D.&S.	1	X	X			X					divers feuillus	4
<i>Peribatodes secundaria</i> D.&S.	1	X									Picea, Pinus, Juniperus	3
<i>Alcis repandata</i> L.	1	X	X			X					feuillus et conifères	4
<i>Hypomecis roboraria</i> D.&S.	1	X				X		4			divers feuillus	4
<i>Hypomecis punctinalis</i> Scop.	1,2	X	X			X					feuillus et conifères	4
<i>Ectropis crepuscularia</i> D.&S.	1,2	X				X					polyphage sur feuillus	4
<i>Paradisa consonaria</i> Hb.	1					X					polyphage sur feuillus	4
<i>Ematurga atomaria</i> L.	1,2,4,5	X	X	X	X	X	X				Erica, Artemisia, plantes herbacées	4
<i>Cabera pusaria</i> L.	1	X	X			X					Salix, Betula, Ulmus minor, Alnus, etc.	3
<i>Cabera exanthemata</i> Scop.	1		X								Salix, Populus tremula, Corylus avellana, Betula pendula	3
<i>Lomographa bimaculata</i> Fab.	1		X								polyphage sur feuillus	4
<i>Lomographa temerata</i> D.&S.	1	X	X								Prunus spinosa, Prunus sp, Crataegus, Salix, Quercus	4
<i>Aleucis distinctata</i> Her. Sch.	1	X						3			Prunus spina	4
<i>Campaea margaritata</i> L.	1	X	X			X					Fagus, Carpinus, Quercus, Betula pendula	4
<i>Charissa (Rophalognophos) glaucinarius</i> Hübner.	1			X							Sedum album, Silene, Taraxacum, Campanula	4
<i>Siona lineata</i> Scop.	1,4,5	X	X			X					plantes basses, Cytisus scoparius	4
<i>Aspitates gilvaria</i> D.&S.	1	X						2			Achillea millefolium, Hypericum perforatum, Artemisia	4
<i>Perconia strigillaria</i> Hb.	1,2,4	X	X			X					Prunus spinosa, Crataegus, Quercus, Salix, Rosa sp	4
<b>Gracillariidae</b>												
<i>Caloptilia alchimiella</i> Scop.	1					X					Quercus	2
<i>Povolnya leucapenna</i> Stephens.	1					X						
<b>Hepialidae</b>												
<i>Triodia sylvina</i> L.	1,2	X	X	X		X					racines de plantes herbacées	4
<i>Hepialus humuli</i> L.	1	X									racines de plantes herbacées, graminées	4
<i>Korscheltellus lupulinus</i> L.	1,2	X	X	X		X					racines de plantes herbacées	4
<b>Hesperiidae</b>												
<i>Erynnis tages</i> L.	1,3,4,6	X									Eryngium campestre, Lotus corniculatus, Coronilla	4
<i>Carcharodus alcaeae</i> Esp.	1			X							Malva, Althea	2
<i>Spialia sertorius</i> Hoff.	1,2,3,4,7	X						3			Sanguisorba, Rubus, Potentilla	3
<i>Pyrgus malvae</i> L.	1,3,4	X									diverses Rosacées	3
<i>Pyrgus serratalae</i> Rmb.	2,3,4	X						2			Potentilla, Artemisia	4
<i>Pyrgus armoricanus</i> Ob.	4										Potentilla, Helianthemum	2
<i>Pyrgus alveus</i> H. bn.	4										Potentilla, Helianthemum	3
<i>Cartecephalus palaemon</i> Pal.	1,2,3,4,8	X	X	X				4			Graminées, notamment Bromus	3
<i>Thymelicus sylvestris</i> Poda.	1,2,3,4,5	X		X		X					Graminées	4
<i>Thymelicus lineola</i> Och.	1,2	X	X			X					Graminées	4
<i>Thymelicus acteon</i> Rott.	2,3,4	X	X	X		X		2			Graminées	4
<i>Hesperia comma</i> L.	1	X				X		2			Graminées	4
<i>Ochlodes sylvanus</i> Esper	1,2,3,4,5	X	X	X		X					Graminées	4
<b>Incurvariidae</b>												
<i>Incurvaria Haworth, 1828</i>	2	X										
<b>Lasiocampidae</b>												
<i>Trichiura crataegi</i> L.	1	X				X		4			Prunus spinosa, Betula pendula, Salix caprea	4
<i>Eriogaster lanestrus</i> L.	1	X						4			Prunus spinosa, Crataegus, Prunus sp, Tilia et Salix	4
<i>Malacosoma neustria</i> L.	1	X	X			X					Quercus, Salix, et arbres fruitiers	2
<i>Malacosoma castrense</i> L.	1	X						3			Euphorbia cyparissias, Artemisia, Centaurea	3
<i>Lasiocampa trifolii</i> D.&S.	1,2	X									polyphage sur plantes basses	4
<i>Lasiocampa quercus</i> L.	1	X	X			X					polyphage	4
<i>Macrothylacia rubi</i> L.	1	X	X								Rubus, Trifolium, Medicago, plantes basses	3
<i>Euthrix potatoria</i> L.	1		X			X					Graminées diverses, (prairies humides)	2
<b>Limacodidae</b>												
<i>Apoda limacodes</i> Hufn.	1		X			X					feuillus, surtout Quercus et Carpinus	3
<b>Lycaenidae</b>												
<i>Hamearis lucina</i> L.	1,3,4	X		X				2			Primula sp, Rumex acetosa	3
<i>Thecla betulae</i> L.	1,2,3	X						3			Prunus spinosa, Prunus sp	4
<i>Neozephyrus quercus</i> L.	1	X						4			Quercus	2
<i>Satyrus pruni</i> L.	1,5	X						3			Prunus spinosa, Prunus sp	4
<i>Callophrys rubi</i> L.	1,2,4,5,7	X		X							polyphage, dont Genista, Rubus, Vaccinium myrtillus	3
<i>Lycaena phlaeas</i> L.	1,3	X						M			Rumex acetosa, Polygonum	2
<i>Lycaena tityrus</i> Poda.	1,3	X						4			Rumex acetosa, Polygonum	2

Nom scientifique	Source	Koppnackberg	Kremberg	Löshenbruchberg	Klausberg	Felsberg	Evendortenberg	Statut	ZNIEFF	Protection	Plantes hôtes de la chenille	
											nom	présence
<i>Lycaena dispar ssp. carueli</i> le Moul	9			X						Nat.	Rumex sp.	2
<i>Cupido minimus</i> Fues.	1,2,3,4,5	X	X	X				2			fleurs et gousses des Papilionacées	3
<i>Celastrina argiolus</i> L.	1,3,4	X						4			Rhamnus catharticus, Eonymus europaeus, Rubus	3
<i>Glaucopsyche alexis</i> Poda.	1,2,3,4,5	X	X	X				2			Papilionacées en sites riches en colonies de fourmis	3
<i>Maculinea arion</i> L.	1,3,4,5	X		X				2	2	Nat.	premiers stades sur Serpolet, puis dans fourmillères	3
<i>Polyommatus (Cyaniris) semiargus</i> Rott.	1,2,3,4,5	X	X	X		X		4	2		Trifolium, Anthyllus vulneraria, Melilotus, Coronilla	3
<i>Polyommatus thersites</i> Cant.	1	X						1			Onobrychis vicifolia	2
<i>Polyommatus coridon</i> Poda.	1,3,5	X	X	X		X		3			Papilionacées (Coronilla et Hippocrépis)	3
<i>Polyommatus bellargus</i> Rott.	1,3,5	X	X	X				2			Papilionacées (Coronilla et Hippocrépis)	3
<i>Polyommatus icarus</i> Rott.	1,3,4,5	X	X	X	X	X	X				Medicago	3
<i>Plebejus (Aricia) agestis</i> D.&S.	1,2,3	X		X				4			Geranium robertianum, Helianthemum, Geranium sanguineum	3
<i>Plebejus argus</i> L.	3					X					Lotus corniculatus, Légumineuses, Trifolium et Genista	3
<b>Lymantriidae</b>												
<i>Orgyia antiqua</i> L.	1	X									feuillus divers	4
<i>Calliteara pudibunda</i> L.	1	X	X			X					feuillus divers	4
<i>Lymantria monacha</i> L.	1	X	X			X					polyphage, feuillus et conifères	4
<i>Lymantria dispar</i> Fab.	1	X									feuillus (Quercus, Populus, Prunus sp...)	4
<b>Momphidae</b>												
<i>Mompha (Mompha) sturnipennella</i> Treit.												
<b>Nepticulidae</b>												
<i>Stigmella malella</i> Stainton	1					X					à l'intérieur des feuilles de pommiers	1
<b>Noctuidae</b>												
<i>Zanclognatha tarsipennalis</i> Treit.	1	X									Litères, feuilles et plantes décomposées	4
<i>Pechipogo strigilata</i> L.	1		X								feuillus (Quercus, Betula, Fagus, Carpinus, Alnus, etc.)	4
<i>Polygona tentacularia</i> L.	1,2	X	X	X				1			polyphage	4
<i>Hermia tarsicrinaria</i> Knoch.	1		X	X							Feuilles mortes de Rubus idaeus, Rubus sp, Clématis	3
<i>Rivula sericealis</i> Scop.	1,2	X	X								diverses Graminées	4
<i>Hypena proboscidalis</i> L.	1,2,4	X	X								Urtica dioica	2
<i>Phytometra viridaria</i> Cl.	1,2	X	X	X		X					Polygala vulgaris	1?
<i>Tiliacea aurago</i> D.&S.	1		X									
<i>Laspeyria flexula</i> D.&S.	1,2		X								lichens sur feuillus et résineux	4
<i>Scoliopteryx libatrix</i> L.	1		X								Salix sp, Populus sp	2
<i>Lygephila pastinum</i> Treit.	1	X	X	X							Vicia, Coronilla varia, Astragalus	3
<i>Lygephila viciae</i> Hb.	1	X	X			X		2	2		Vicia, Coronilla sp, Astragalus, Papilionacées	3
<i>Lygephila cracca</i> D.&S.	1,2,4	X		X		X		3			Vicia, Coronilla sp, Astragalus, Papilionacées	3
<i>Tyta luctuosa</i> D.&S.	1,2	X	X			X					Calystegia sepium	3
<i>Euclidia glyphica</i> L.	1,2,4,5	X	X	X		X					Medicago, Trifolium, Vicia, Papilionacées	3
<i>Callistege mi</i> Cl.	1,4	X									Medicago, Trifolium, Vicia, Papilionacées	3
<i>Minucia lunaris</i> D.&S.	1	X						4			rejets de Quercus	2
<i>Catocala sponsa</i> L.	1		X					3-M			Quercus	2
<i>Catocala nupta</i> L.	1					X					Salix sp, Populus sp	2
<i>Emmelia trabealis</i> Scop.	1	X									polyphage sur plantes basses	4
<i>Delote deceptor</i> Scop.	1,2,4	X	X	X		X					Graminées	4
<i>Protodeltote pygarga</i> Hufn.	1	X	X								Graminées	4
<i>Nola cucullatella</i> L.	1	X									Malus, Prunus spinosa et Crataegus	4
<i>Meganola albula</i> D.&S.	1,2	X	X	X							Rubus, Rubus idaeus, Vaccinium myrtillus	2
<i>Pseudoips prasinana</i> L.	1	X	X					4			Quercus	2
<i>Abrostola triplasia</i> L.	1	X	X								Urtica dioica	2
<i>Abrostola asclepiadis</i> D.&S.	1,2,3	X	X					2	2		Cynanchum vincetoxicum	2
<i>Diachrysis chrysis</i> L.	1,2	X	X			X					Lamium sp, Urtica dioica	2
<i>Macdunnoughia confusa</i> Stephens.	1,2	X	X					M			plantes basses	4
<i>Autographa pulchrina</i> Haw.	1			X							Plantes basses	4
<i>Autographa gamma</i> L.	1,2,4,5	X	X	X		X		M			polyphage	4
<i>Plusia festucae</i> L.	1	X	X								Graminées palustres (Glyceria, Carex, etc.)	2
<i>Colocasia coryli</i> L.	1	X	X			X					Quercus, Fagus, Betula, Corylus avellana et autres feuillus	3
<i>Cryphia (Bryopsis) muralis</i> Forster.	1	X						4			lichens divers	3
<i>Cryphia (Cryphia) ravula</i> Hüb.	1	X						3			lichens sur roches surtout gréseuses	1
<i>Cryphia (Cryphia) algae</i> Fab.	1	X	X								lichens sur arbres fruitiers entre autres	1
<i>Craniophora ligustri</i> D.&S.	1	X	X			X					Fraxinus excelsior, Syringa, Ligustrum vulgare	2
<i>Acronicta runcicis</i> L.												
<i>Acronicta (Triana) cuspis</i> Hüb.	1,2	X	X			X					plantes basses	4
<i>Acronicta auricoma</i> D.&S.	1	X									feuillus, Vaccinium myrtillus, Genista, Erica, etc.	3
<i>Acronicta psi</i> L.	1,2	X	X	X							Prunus spinosa, Pyrus et nombreux feuillus	4
<i>Xanthia icteritia</i> Hb.	1	X									Chatons de Salix caprea, puis sur plantes basses	2
<i>Xanthia aurago</i> D.&S.	1		X								polyphage sur feuillus	4
<i>Aethmia centrago</i> Haw.	1	X						2			Fraxinus excelsior	2
<i>Omphaloscelis lunos</i> Haw.	1	X						1			Plantes basses	4
<i>Agrochola lychmidis</i> D.&S.	1	X									feuillus puis sur plantes basses	4
<i>Agrochola litura</i> L.	1	X									polyphage sur plantes basses	4
<i>Agrochola helvola</i> L.	1	X									feuillus, puis sur plantes basses	4
<i>Agrochola lota</i> Cl.	1	X									Salix, Populus, Alnus glutinosa, Vaccinium myrtillus entre autres	3
<i>Agrochola circellaris</i> Hufn.	1	X									feuillus, puis sur plantes basses	4
<i>Conistra (Conistra) ligula</i> Esper	1	X							2			
<i>Conistra (Dasycampa) rubiginea</i> D.&S.	1	X						3			Quercus, Salix, divers feuillus, souvent sur plantes basses	4
<i>Conistra rubiginosa</i> Scop.	1	X						3			Prunus spinosa, Crataegus, puis sur plantes basses	4
<i>Conistra vaccinii</i> L.	1,2	X				X					herbacées et arbustes	4
<i>Eupsilia transversa</i> Hufn.	1	X									feuillus, chenilles carnassières	4
<i>Polymixis flavicincta</i> D.&S.	1		X					2	2		Rumex, Chelidonium, Senecio, Campanula, etc.	2

Nom scientifique	Source	Koppensackberg	Kremberg	Löshenbruchberg	Klausberg	Felsberg	Evendorfberg	Statut	ZNIEFF	Protection	Plantes hôtes de la chenille	
											nom	présence
<i>Mniotype satura D.&amp;S.</i>	1	X	X			X					plantes basses, Rubus, Lonicera periclymenum	3
<i>Allophyes oxyacantha L.</i>	1,2	X	X	X		X					Prunus spinosa, Crataegus, Malus, etc.	4
<i>Xylocampa areola Esp.</i>	1,2	X	X								Lonicera periclymenum	3
<i>Lithophane ornitopus Hufn.</i>	1	X									Quercus, Salix et feuillus	2
<i>Amphipyra tragopoginis Cl.</i>	1	X	X								Epilobium, Artemisia campestris	2
<i>Amphipyra herbera svenssoni Fletcher.</i>	1	X	X			X		4			polyphage sur divers feuillus	4
<i>Amphipyra pyramidea L.</i>	1	X									polyphage sur divers feuillus	4
<i>Diloba caeruleocephala L.</i>	1	X									Crataegus, Prunus spinosa, Malus, etc.	4
<i>Brachyolomia viminalis F.</i>	1	X									Salix caprea	2
<i>Shargacucullia verbasci L.</i>	1	X									Verbascum, Scrophularia nodosa	1
<i>Cucullia umbratica L.</i>	1	X									plantes basses	4
<i>Cucullia lucifuga D.&amp;S.</i>	1		X								Ombellifères, plantes basses	2
<i>Cucullia lactucae D.&amp;S.</i>	1	X						2			Prenanthes purpurea, Sonchus, Lactuca, Hieracium	2
<i>Elaphria venustula Hb.</i>	1	X						4			Cytisus scoparius, Molinia, Alchemilla vulgaris	1
<i>Caradrina morpheus Hufn.</i>	1	X	X			X		4			Urtica dioica, Lamium sp, Artemisia, Polygonum	2
<i>Paradrina clavipalpis Scop.</i>	1	X									plantes basses	4
<i>Hoplodrina ambigua D.&amp;S.</i>	1	X	X	X		X					Plantago, Taraxacum, Rumex, Lamium, etc.	3
<i>Hoplodrina respersa D.&amp;S.</i>	1	X				X		4			plantes basses, Taraxacum, Rumex, Sanguisorba minor	3
<i>Hoplodrina superstes Ochs.</i>	1	X	X					3			plantes basses, Taraxacum, Rumex, Oxalis, Medicago	3
<i>Hoplodrina blanda D.&amp;S.</i>	1	X	X	X		X		4			plantes basses, Taraxacum, Rumex, Artemisia	3
<i>Hoplodrina octogenaria Goeze.</i>	1	X	X								plantes basses, Taraxacum, Rumex, Lamium, etc.	3
<i>Charanyca trigrammica Hufn.</i>	1	X	X								plantes basses, Taraxacum, Rumex	3
<i>Capsula algae Esp.</i>	1	X									Dans les tiges de Typhas, Scirpes, Phragmites, etc...	1
<i>Helotropha leucostigma Hb.</i>	1					X		4			Dans les tiges des Iris Acorus, Glyceria	1
<i>Gortyna flavago D.&amp;S.</i>	1	X	X					4			Arctium lappa, Senecio, Carduus, Cirsium, Echinoops, Valeriana, etc.	2
<i>Luperina testacea D.&amp;S.</i>	1	X	X	X		X					Graminées	4
<i>Eremobia ochroleuca D.&amp;S.</i>	1	X						2			Agropyron repens, Cynosorus cristatus, Alopecurus pratensis	1
<i>Chortodes pygmina Haw.</i>	1,2	X		X				3			Carex, Glyceria, Poi palustris, Juncus	1
<i>Mesapamea secalis L.</i>	1,2	X	X	X		X					Graminées	4
<i>Mesapamea didyma Esper.</i>	1	X				X					Graminées	4
<i>Mesoligia furuncula D.&amp;S.</i>	1	X	X			X					plantes basses (Deschampsia, Arrhenaterum, Festuca, etc.)	4
<i>Oligia fasciuncula Haw.</i>	1	X	X					3			plantes basses (Deschampsia, Arrhenaterum, Festuca, etc.)	4
<i>Oligia latruncula D.&amp;S.</i>	1,2	X	X	X		X					Graminées	4
<i>Oligia strigilis L.</i>	1	X									Graminées	4
<i>Apamea scolopacina Esper.</i>	1	X	X								Milium effusum, Briza media, Scirpus sylvaticus	3
<i>Apamea sordens Hufn.</i>	1,2	X	X								Graminées	4
<i>Apamea anceps D.&amp;S.</i>	1,2	X	X	X		X					Graminées	4
<i>Apamea illyria Freyer.</i>	1	X						4			Dactylis, Calamagrostis, Milium	3
<i>Apamea unanimis Hb.</i>	1	X						4			Phalaris arundinacea, Phragmites australis	1
<i>Apamea remissa Hübn.</i>	1	X	X					4			Herbacées : Calamagrostis, Dactylis, Festuca	2
<i>Apamea sublustris Esp.</i>	1	X	X			X					racines de Graminées	4
<i>Apamea lithoxylaea D.&amp;S.</i>	1,2	X	X	X							racines de Graminées	4
<i>Apamea monoglypha Hufn.</i>	1,2	X	X	X							racines de Graminées	4
<i>Cosmia pyralina D.&amp;S.</i>	1	X	X			X					feuillus et arbres fruitiers	4
<i>Cosmia trapezina L.</i>	1,2	X	X	X		X					feuillus (chenille carnassière)	4
<i>Phlogophora meticulosa L.</i>	1	X	X					M			polyphage	4
<i>Trachea atriplicis L.</i>	1	X	X								plantes basses, Atriplex, Chenopodium, etc.	1?
<i>Thalophila matura Hufn.</i>	1,2	X	X	X		X					Graminées	4
<i>Rusina ferruginea Esp.</i>	1	X	X			X					Geum, Coronilla, Taraxacum, Viola, Rubus, etc.	3
<i>Leucania comma L.</i>	1	X						?			Graminées	4
<i>Mythimna (Sablina) sicula Treit.</i>	1	X						3			herbacées (Scirpus, Juncus)	1
<i>Mythimna l-album L.</i>	1	X						M			herbacées	4
<i>Mythimna pallens L.</i>	1	X	X			X					herbacées, plantes basses	4
<i>Mythimna impura Hb.</i>	1	X	X			X					herbacées, plantes basses	4
<i>Mythimna pudorina D.&amp;S.</i>	1	X	X			X					Phragmites, herbacées des milieux humides	1
<i>Mythimna albipuncta D.&amp;S.</i>	1,2	X	X	X		X		M			herbacées	4
<i>Mythimna ferrago Fab.</i>	1	X	X								Graminées	4
<i>Mythimna conigera D.&amp;S.</i>	1	X									Graminées, polyphage	4
<i>Orthosia gothica L.</i>	1	X									herbacées et feuillus	4
<i>Perigrapha (Anorthoa) munda D.&amp;S.</i>	1	X									feuillus divers	4
<i>Orthosia incerta Hufn.</i>	1	X									feuillus divers	4
<i>Orthosia cerasi Fab.</i>	1	X	X			X					Fagus, Quercus, Tilia, Populus sp, Prunus spinosa	4
<i>Orthosia gracilis D.&amp;S.</i>	1	X						4			herbacées, Trifolium, Artemisia	3
<i>Orthosia miniosa D.&amp;S.</i>	1	X				X		4			feuillus et plantes basses	4
<i>Orthosia cruda D.&amp;S.</i>	1	X									feuillus divers	4
<i>Egira conspiciaris L.</i>	1,2	X		X							Genista, Graminées, diverses plantes basses	4
<i>Syncopacma Meyrick</i>	2			X								
<i>Teleiodes vulgella D.&amp;S.</i>			X	X	X							
<i>Tholera decimalis Poda.</i>	1	X									Graminées	4
<i>Tholera cespitis D.&amp;S.</i>	1	X									Graminées (racines)	4
<i>Hadena bicurris Huf.</i>	2		X									
<i>Hadena perplexa D.&amp;S.</i>	1	X						3			Silene, Saponaria	1
<i>Manestra brassicae L.</i>	1	X									polyphage	4
<i>Melanchnra persicariae L.</i>	1	X	X	X		X					polyphage	4
<i>Lacanobia oleracea L.</i>	1	X									polyphage	4
<i>Lacanobia suasa D.&amp;S.</i>	1	X									plantes basses	4
<i>Lacanobia thalassina Hufn.</i>	1	X									plantes basses	4
<i>Lacanobia w-latinum Hufn.</i>	1,2	X	X	X							plantes basses	4
<i>Lacanobia contigua D.&amp;S.</i>	1,2	X	X	X		X					plantes basses, polyphage	4
<i>Sideridis (Heliophobus) reticulata Goeze</i>	1	X						4			Saponaria, Silene, Caryophyllacées	1

Nom scientifique	Source	Koppnackberg	Kremsberg	Löshenbruchberg	Klausberg	Fellberg	Evendorfberg	Statut	ZNIEFF	Protection	Plantes hôtes de la chenille	
											nom	présence
<i>Pachetra sagittigera</i> Hufn.	1	X	X								polyphage, Achilleum	4
<i>Polia nebulosa</i> Hufn.	1	X	X								polyphage	4
<i>Hada plebeja</i> L.	1,2	X	X	X							polyphage, racines et plantes basses	4
<i>Hadula trifolii</i> Hufn.	1	X	X								plantes basses	4
<i>Cerastis leucographa</i> D.&S.	1	X						3			plantes basses, herbacées	4
<i>Cerastis rubricosa</i> D.&S.	1,2	X									plantes basses	4
<i>Anaplectoides prasina</i> D.&S.	1		X								Polyphage	4
<i>Xestia xanthographa</i> D.&S.	1,2	X				X					plantes basses	4
<i>Xestia sexstrigata</i> Haw.	1					X		4			plantes basses	4
<i>Xestia rhomboidea</i> Esper.	1		X								plantes basses, herbacées	4
<i>Xestia baja</i> D.&S.	1,2	X	X	X							plantes basses	4
<i>Megasema triangulum</i> Hufn.	1		X								plantes basses	4
<i>Xestia ditrapezium</i> D.&S.	1	X	X			X					plantes basses	4
<i>Xestia c-nigrum</i> L.	1,2	X	X			X		M			plantes basses	4
<i>Diarsia rubi</i> Vieweg.	1	X									plantes basses, herbacées, mais aussi : Rubus sp, Rubus idaeus	4
<i>Diarsia brunnea</i> D.&S.	1	X	X	X							plantes basses, herbacées	4
<i>Graphiphora augur</i> Fab.	1	X				X					plantes basses et Salix, Alnus glutinosa, etc.	3
<i>Graphiphora flavago</i> D.&S.	1	X	X									
<i>Noctua interjecta</i> Hb.	1,2	X		X				3			Prunus avium, Lonicera	2
<i>Noctua janthe</i> Bork.	1	X	X	X		X					plantes basses, herbacées	4
<i>Noctua janthina</i> D.&S.	1	X				X					plantes basses, herbacées	4
<i>Noctua comes</i> Hb.	1,2	X		X							plantes basses, herbacées	4
<i>Noctua pronuba</i> L.	1	X	X			X					plantes basses, herbacées	4
<i>Noctua fimbriata</i> Schreber.	1	X	X	X	X	X	X				plantes basses, herbacées	4
<i>Noctua orbona</i> Huf.	1	X										
<i>Rhyacia simulans</i> Hufn.	1		X					2			plantes basses, herbacées	4
<i>Eugnorisma glareosa</i> Esper.	1	X						3			plantes basses, herbacées	4
<i>Ochropleura plecta</i> L.	1	X	X	X		X					polyphage	4
<i>Axylia putris</i> L.	1,2	X	X	X		X					plantes basses et leurs racines	4
<i>Actinotia polyodon</i> Cl.	1	X									Hypericum, Astragalus	2
<i>Agrotis ipsilon</i> Hufn.	1	X	X			X		M			polyphage	4
<i>Agrotis exclamatoris</i> L.	1	X	X	X		X		M			polyphage, herbacées, racines	4
<i>Agrotis clavis</i> Hufn.	1	X	X					3			polyphage, herbacées, racines	4
<i>Agrotis segetum</i> Hufn.	1	X						M			plantes basses, racines et feuilles	4
<i>Agrotis cinerea</i> D.&S.	1	X	X					3			plantes basses, racines et feuilles	4
<i>Pyrrhia umbra</i> Hufn.	1,2	X	X								Geranium pratense, Ononis sp, Alnus glutinosa, Corylus avellana	4
<i>Heliothis ononis</i> D.&S.	1	X									Salvia pratensis, Ononis, Linum, Silene nutans (fleurs)	2
<i>Heliothis virescens</i> Hufn.	1	X						M			polyphage, fleurs d'Erica, Calluna, Medicago	4
<i>Eremobia ochroleuca</i> D.&S.	1	X										
<b>Nolidae</b>												
<i>Meganola albula</i> D.&S.	1,2	X	X	X								
<i>Nola cucullatella</i> L.	1	X										
<i>Pseudoips prasinana</i> L.	1		X									
<b>Notodontidae</b>												
<i>Clostera curtula</i> L.	1					X					Populus, Salix	2
<i>Clostera pigra</i> Hufn.	1	X									Salix, Populus tremula	2
<i>Phalera bucephala</i> L.	1	X	X								Tilia, Quercus, Salix et nombreux feuillus	2
<i>Peridea anceps</i> Goeze.	1	X									Quercus	2
<i>Drymonia ruficornis</i> Hufn.	1		X								Quercus	2
<i>Notodontia ziczac</i> L.	1	X									Salix, Populus, Populus tremula	2
<i>Notodontia dromedarius</i> L.	1	X	X								Salix, Populus tremula, Betula pendula, Corylus avellana	3
<i>Pheosia tremula</i> Cl.	1	X	X			X					Salix sp, Populus sp, Betula pendula	2
<i>Pterostoma palpina</i> Cl.	1	X									Salix, Populus, Alnus glutinosa, Quercus	3
<i>Ptilodon capucina</i> L.	1	X	X								feuillus divers	4
<i>Ptilodon cucullina</i> D.&S.	1	X						4			feuillus divers	4
<i>Stauropus fagi</i> L.	1	X									Fagus, Quercus Tilia, feuillus, etc.	4
<b>Nymphalidae</b>												
<i>Pararge aegeria</i> L.	1,3,4,5,6	X		X							Chiendent (Dactylis glomerata ?) et autres Graminées	4
<i>Lasiommata megera</i> L.	1,2,3,4	X	X	X		X					Graminées (Poa, Dactylis, Brachypodium pinnatum)	4
<i>Lasiommata maera</i> L.	1	X						4			Graminées	4
<i>Coenonympha arcania</i> L.	1,2,3,4,5	X	X	X		X					Graminées, notamment Medica	4
<i>Coenonympha pamphilus</i> L.	1,2,3,4,5	X	X	X	X	X	X				Graminées	4
<i>Pyronia tithonus</i> L.	1,2,3,4,5	X	X	X				3			Graminées	4
<i>Aphantopus hyperantus</i> L.	1,3,5	X	X	X	X	X	X				Graminées	4
<i>Maniola jurina</i> L.	9, 10, 11	X	X	X	X	X	X				Graminées	4
<i>Erebia medusa</i> D.&S.	1,2,3,4,7	X	X	X				4			Graminées (Miliium effusum, Digitaria sanguinalis)	4
<i>Melanargia galathea</i> L.	1,2,3,4,5	X	X	X	X	X	X				Graminées dont Phleum et Holcus	4
<i>Apatura iris</i> L.	1	X						3			Salix, Populus sp et Populus tremula	1
<i>Argynnis paphia</i> L.	1,2,5	X	X	X		X	X				Viola sp	3
<i>Speyeria aglaja</i> L.	1,3,4,5	X						4			Viola sp	3
<i>Fabriciana adippe</i> D.&S.	1,3	X						2			Viola sp	3
<i>Issoria lathonia</i> L.	1,2,5	X		X				M			Viola sp	3
<i>Boloria selene</i> D.&S.	1,3	X	X	X							Viola sp et Rubus idaeus	3
<i>Boloria euphrosyne</i> L.	1,3	X						3			Viola sp	3
<i>Boloria dia</i> L.	1,2,3,4,5	X	X	X				2			Viola sp, Rubus sp, Rubus idaeus	3
<i>Limnitis camilla</i> L.	1	X						4			Lonicera periclymenum	2
<i>Nymphalis polychloros</i> L.	1,3			X							Arbres fruitiers, Salix sp et Populus sp	2
<i>Nymphalis antiopa</i> L.	1,3			X							Betula pendula, Populus tremula, Salix sp, Ulmus minor	1
<i>Inachis io</i> L.	1,3,4,5	X	X	X		X		M			Urtica dioica, Humulus lupulus	1
<i>Vanessa atalanta</i> L.	1,3,5,6	X		X				M			Urtica dioica, Humulus lupulus	1

Nom scientifique	Source	Koppnackberg	Kremsberg	Löshenbruchberg	Klausberg	Felsberg	Evendorfberg	Statut	ZNIEFF	Protection	Plantes hôtes de la chenille	
											nom	présence
<i>Vanessa cardui</i> L.	1,6	X	X	X		X		M			Urtica dioica, Cirsium	2
<i>Aglais urticae</i> L.	1,3,4,5	X	X	X		X		M			Urtica dioica	1
<i>Polygonia c-album</i> L.	1,2,3,5	X	X	X		X					Urtica dioica, Humulus lupulus, Ribes	1
<i>Araschnia levana</i> L.	1,2,5	X		X							Urtica dioica	1
<i>Melitaea cinxia</i> L.	1,2,3,4	X		X				3	2		Plantago sp et plantes basses	2
<i>Melitaea phoebe</i> D.&S.	1	X		X					2		Plantago et Centaurea	3
<i>Melitaea didyma</i> Esper.	1	X		X				2			Plantago, Veronica et Stachys	3
<i>Melicta athalia</i> Rott.	1,5	X						4			Plantago sp et plantes basses	2
<i>Melicta aurelia</i> Nickerl.	1,5	X						2			Plantago lanceolata, Veronica, Melampyrum nemorosum	2
<i>Euphydryas aurinia</i> Rott.	1,2,5,6	X	X	X				2	2	Nat./Ann.II	Plantago et Scabiosa	3
<b>Oecophoridae</b>												
<i>Aplota aristella corniculata</i> Fourc.	1	X	X									
<i>Hofmannophila pseudopretella</i> Stainton	1					X						
<i>Harpella forficella</i> Scop.	1,2	X		X							bois en décomposition, vieilles souches	3
<i>Carcina quercana</i> Fab.	1,2	X										
<i>Oecophora (Oecophora) bractella</i> L.	2			X								
<i>Pleurota (Pleurota) aristella</i> L.	2		X									
<b>Papilionidae</b>												
<i>Iphiclides podalirius</i> L.	8	X							2			
<i>Papilio machaon</i> L.	1,3,5,7	X	X	X		X		3-M			Ombellifères, surtout Daucus, Carum carvi, Foeniculum vulgare	2
<b>Pieridae</b>												
<i>Leptidea sinapis</i> L.	1,2,3,4,5	X	X	X		X		3			Lathyrus pratensis, vernus et niger	3
<i>Aporia crataegi</i> L.	1,3,6	X		X				3-M			Crataegus, Prunus spinosa et arbres fruitiers	4
<i>Pieris brassicae</i> L.	1,2,3,4,7	X				X					diverses Crucifères (Choux, Capucines)	1
<i>Pieris rapae</i> L.	1,2,3,4,7	X	X	X		X					diverses Crucifères (Réséda, Capucines)	1
<i>Pieris napi</i> L.	1,2,3,4,7	X	X	X		X		M			diverses Crucifères sauvages	1
<i>Anthocharis cardamines</i> L.	1,3,4	X	X	X		X					Crucifères, surtout Cardamina pratensis	2
<i>Colias hyale</i> L.	1	X						M			Medicago	2
<i>Colias alfacariensis</i> Ribbe.	1,2	X				X		3-M			Medicago	2
<i>Colias crocea</i> Four.	1	X						M			Medicago et Papilionacées	3
<i>Gonepteryx rhamni</i> L.	1,3,4,5,7	X	X	X	X	X	X				Rhamnus catharticus	3
<b>Plutellidae</b>												
<i>Plutella xylostella</i> L.	1,2	X				X						
<b>Psychidae</b>												
<i>Psyche casta</i> Pal.	1	X									polyphage, graminées	4
<i>Psyche crassirella</i> Bruand.	1	X									plantes basses, graminées	4
<i>Epiclinopteryx plumella</i> Fab.	1,4		X								polyphage, graminées	4
<i>Reisseronia tarmierella</i> Bruand.	1	X									polyphage, graminées, Sorbus aria	4
<i>Apterona helicoidella</i> Vallo	1	X									polyphage graminées, Sorbus aria	4
<i>Sterrhopteryx fusca</i> Haworth.	1	X									polyphage graminées, Sorbus aria	4
<i>Canephora hirsuta</i> Poda.	1	X									polyphage	4
<b>Pterophoridae</b>												
<i>Cnaemidophorus rhododactyla</i> D.&S.	1		X								Rosa sp	2
<i>Platypitilia pallidactyla</i> Haw.	1		X								Achillea ptarmica, Achillea millefolium	3
<i>Stenoptilia bipunctidactyla</i> Scop.	1	X									Scabiosa, Succisa, Knautia	3
<i>Stenoptilia pierodactyla</i> L.	1	X									Veronica, surtout chamaedrys	3
<i>Pterophorius pentadactyla</i> L.	1		X								Calystegia sepum, Trifolium, Rosa sp, Prunus spinosa	3
<i>Hellinsia carphodactyla</i> Hüb.	1	X				X					Imula conyza	3
<i>Emmelinea monodactyla</i> L.	1,2	X		X							Calystegia septum, Polygonum, Calluna, Erica, Vaccinium	2
<b>Pyralidae</b>												
<i>Hypsopygia costalis</i> Fab.	1	X	X								dans le foin (granges)	2
<i>Synaphe punctalis</i> Fab.	1,2	X	X								Trifolium, crin végétal	2
<i>Aphomia sociella</i> L.	1,2	X	X			X					nid d'abeilles, de guêpes, etc.	
<i>Endotricha flammealis</i> D.&S.	1,2	X	X	X		X					plantes basses	4
<i>Pempelia obductella</i> Zel.	1,2	X	X	X		X					Origanum vulgare	3
<i>Phycita roborella</i> D.&S.	1	X									feuilles de Quercus, Pyrus et Malus	2
<i>Dioryctria abietella</i> D.&S.	1	X									Dans les cônes des résineux	
<i>Hypochalcia ahenella</i> D.&S.	1,2	X	X	X							plante hôte inconnue	
<i>Hypochalcia lignella</i> Hub.	1,2	X									aucune donnée	
<i>Pempeliella ornatella</i> D.&S.	1		X								Thymus	3
<i>Nephtopteryx angustella</i> Hub.	1	X									Euonymus europaeus	2
<i>Conobathra tumidana</i> D.&S.	1					X					Quercus,	2
<i>Conobathra repandana</i> Fab.	1	X				X					Quercus,	2
<i>Acrobasis consociella</i> Hüb.	1	X									Quercus,	2
<i>Acrobasis obtusella</i> Hübner.	1					X					Prunus sp, Prunus spinosa	4
<i>Trachycera advenella</i> Zinck.	1	X		X		X					Crataegus, Sorbus aucuparia et S. aria	4
<i>Trachycera suavella</i> Zinck.	1,2	X	X			X					Prunus spinosa	4
<i>Acrobasis marmorea</i> Haw.	1	X									Prunus spinosa	4
<i>Myelois circumvoluta</i> Fourc.	1		X								aucune donnée	
<i>Euzophera pinguis</i> Haw.	1		X								Fraxinus excelsior	3
<i>Phycitodes saxicola</i> Vaugh.	1	X									Anthemis	1
<b>Saturniidae</b>												
<i>Agria tau</i> L.	1,3	X	X								Fagus, Quercus, Betula pendula, Carpinus, feuillus, etc.	3
<i>Saturnia (Eudia) pavonia</i> L.	1,3	X	X			X					polyphage, Prunus spinosa, Rubus, Calluna, Salix	4
<b>Sesiidae</b>												
<i>Synanthedon loranthe</i> Kral.	1	X									Viscum album sur Prunus spinosa	1?
<b>Sphingidae</b>												
<i>Smerinthus ocellatus ocellatus</i> L.	1	X									Salix sp et Populus sp	1
<i>Laotioe populi</i> L.	1	X	X			X					Salix sp et Populus sp	1

Nom scientifique	Source	Koppackberg	Kremberg	Löshenbruchberg	Klausberg	Felberg	Evendorfberg	Statut	ZNIEFF	Protection	Plantes hôtes de la chenille	
											nom	présence
<i>Agrius convolvuli</i> L.	1	X									Calystegia sepium	1
<i>Sphinx ligustri</i> L.	1	X	X								Syringa, Ligustrum vulgare, Spirea, Fraxinus excelsior, Viburnum opulus	3
<i>Hemaris tityus</i> L.	1,2	X	X	X				3			Knaulia, Scabiosa	3
<i>Macroglossum stellatarum</i> L.	1,3	X	X	X		X					Galium, Epilobium, Parthenocissus	2
<i>Deilephila elpenor</i> L.	1	X									Epilobium, Parthenocissus	1
<i>Deilephila porcellus</i> L.	1,2	X	X			X					Galium, Epilobium, Parthenocissus	2
<b>Tineidae</b>												
<i>Tinea semifulvella</i> Haworth.	10			X							débris dans les nids des oiseaux, cadavres, laine	4
<b>Tortricidae</b>												
<i>Pandemis corylana</i> Fab.	1	X									Betula, Fagus, Quercus	3
<i>Pandemis cerasana</i> Hb.	1	X									feuillus	4
<i>Pandemis heparana</i> D.&S.	1	X									feuillus	4
<i>Archips oporana</i> L.	1	X	X								feuillus	4
<i>Archips podana</i> Scopoll.	1		X								feuillus	4
<i>Archips crataegana</i> Hb.	1	X									Arbustes divers	4
<i>Archips rosana</i> L.	1,2	X	X			X					Polyphage feuillus, Rubus idaeus, occasionnellement conifères	4
<i>Epagoge grotiana</i> Fab.	1	X									Polyphage, Quercus, Crataegus, Rubus, Petasites albus, Rosa, Vaccinium	4
<i>Philedome gerningana</i> D.&S.	1,2	X		X							Potentilla, Helianthemum, Lotus, Plantago, Scabiosa columbaria	4
<i>Neophaloptera nubilana</i> Hubner.	1		X								Pyrus, Betula, Crataegus, Prunus	4
<i>Cnephasiella incertana</i> Treit.	1	X	X								polyphage, plantes basses	4
<i>Cnephasia communana</i> Her-Schaf.	1,2	X	X								Rumex, Lotus corniculatus, Plantago, Chrysanthemum	4
<i>Cnephasia stephensiana</i> Doubl.	1		X			X					Polyphage, Plantes basses	4
<i>Pseudargyrotoza conwagana</i> Fab.	1,2	X	X								Fraxinus, Ligustrum, Berberis, Syringa	2
<i>Agapeta hamana</i> L.	1,2	X	X	X							Ononis, Cirsium, Trifolium	4
<i>Aethes piercei</i> Obraz.	1	X									dans les racines de Knaulia, Scabiosa	4
<i>Aethes hartmanniana</i> Cl.	1	X									dans les racines de Knaulia, Scabiosa	4
<i>Cochylidia heydeniana</i> Her-Schaf.	1	X									Erigeron acer, Conyza canadensis	1?
<i>Cochylis posterana</i> Zeller	1		X								aucune donnée	
<i>Tortryx viridana</i> L.	1	X	X								Quercus, Carpinus, Acer	3
<i>Xerocephasia rigana</i> S.	2			X								
<i>Aleimma loeflingiana</i> L.	1					X					Quercus, Carpinus, Acer	3
<i>Acleris bergmanniana</i> L.	1,2		X			X					Rosa canina, Rosa sp	2
<i>Acleris holmiana</i> L.	2		X	X		X						
<i>Acleris rhombana</i> D.&S.	2	X				X						
<i>Acleris sparsana</i> D.&S.	2			X								
<i>Acleris umbrana</i> Hübl.	2		X									
<i>Acleris variegana</i> D.&S.	1	X									Vaccinium myrtillus, Corylus avellana et diverses Rosacées	3
<i>Acleris permutana</i> Dup.	1	X									Rosa pimpinellifolia, Prunus spinosa	4
<i>Ancylis achatana</i> D.&S.	1		X								Crataegus, Prunus, Pyrus, Malus, Rubus, Salix	4
<i>Ancylis apicella</i> D.&S.	1	X									Frangula alnus, Rhamnus catharticus	2
<i>Epinotia trigonella</i> L.	1	X									Betula pendula	1
<i>Epinotia sordidana</i> Hübner	1		X								Alnus glutinosa	2
<i>Epinotia tetraquetra</i> Haw.	1					X					Betula pendula, Alnus glutinosa	2
<i>Notocelia cynosbatella</i> L.	1		X			X						
<i>Notocelia incarnatana</i> H.	1,2	X	X	X		X						
<i>Notocelia roborana</i> D.&S.	1,2	X	X	X		X						
<i>Notocelia uddmanniana</i> (Linnaeus, 1758)	1	X										
<i>Rhopobota stagnana</i> D.&S.	1,2	X									Scabiosa columbaria, Succisa pratensis	3
<i>Rhopobota naevana</i> Hb.	1	X									Ilex aquifolium, Prunus spinosa, Vaccinium myrtillus, Pyrus, Malus, Sorbus	4
<i>Zeiraphera rufimitrana</i> Her-Schab	1	X									Abies alba, Pinus peuce dans les pousses terminales	0
<i>Zeiraphera isertana</i> Fab.	1					X					Betula pendula, Alnus glutinosa, Corylus avellana	2
<i>Grapholita (Aspila) funebrana</i> T.	1					X						
<i>Grapholita (Grapholita) compositella</i> F.	2		X									
<i>Grapholita (Grapholita) gemmiferana</i> T.	1	X										
<i>Gypsonoma dealbana</i> Fröl.	1,2	X	X								Crataegus, Quercus, Populus, Corylus, Salix, Prunus	3
<i>Gypsonoma nitidulana</i> Lie&Zel.	1	X	X		X						Salix, Betula, Vaccinium, Rubus, Arctostaphylos	3
<i>Gibberifera simplana</i> Fish&Rösl.	1		X			X					Populus tremula, généralement sur jeunes arbres	1
<i>Epiblema Hübl.</i>	2					X						
<i>Epiblema cynosbatella</i> L.	1		X			X					Pyrus, Malus, Prunus, Cydonia, Myrica, Carpinus, Quercus	2
<i>Epiblema similana</i> D.&S.	2			X								
<i>Epiblema uddmanniana</i> L.	1	X									Rubus sp	2
<i>Epiblema trimaculana</i> Haw.	1	X	X								Rosa, Rubus, Prunus, Crataegus	4
<i>Epiblema roborana</i> D.&S.	1	X	X								Rubus sp, Prunus spinosa, divers feuillus	4
<i>Epiblema incarnatana</i> Hb.	1	X				X					Différentes espèces de Rosa	2
<i>Epiblema foenella</i> L.	1	X									Artemisia sp	
<i>Pelochrista caecimaculana</i> Hub.	1	X	X			X					Centaurea jacea	3
<i>Eucosma Hübl.</i>	2	X		X								
<i>Eucosma hohenwartiana</i> D.&S.	1,2	X		X							Centaurea jacea, Cirsium, Carduus	3
<i>Eucosma cana</i> Haw.	1	X									Cirsium vulgare, Carduus, Centaurea nigra	3
<i>Eucosma conterminana</i> Guenée	1	X									Lactuca virosa, Lactuca scariola	2
<i>Eucosma campolitana</i> D.&S.	1	X									aucune donnée	
<i>Spilonota ocellana</i> D.&S.	1	X	X								bourgeons de feuillus au printemps	4
<i>Spilonota laricana</i> Heine.	1		X								Rosacées	
<i>Rhyacionia pinivorana</i> Lie&Zel.	1	X									Pinus sylvestris	2
<i>Cydia Hübner, 1825</i>	2					X						
<i>Cydia fagiglandana</i> Zel.	1		X								faines de Hêtre	3
<i>Cydia pomonella</i> L.	1	X									dans les pommes et les poires	2
<i>Cydia gemmiferana</i> Treit.	1	X									Lathyrus sylvestris	3
<i>Cydia funebrana</i> Treit.	1					X					Prunus spinosa, Prunus domestica	4
<i>Dichrorampha</i> Guenée, 1845	2		X									

Nom scientifique	Source	Koppenackberg	Krenberg	Löshenbruchberg	Klänsberg	Felsberg	Evendorferberg	Statut	ZNIEFF	Protection	Plantes hôtes de la chenille	
											nom	présence
<i>Eudemis porphyrana</i> Hub.	1	X									Prunus, Crataegus	4
<i>Hedya nubiferana</i> Haw.	1,2	X	X	X		X					bourgeons et pousses de feuillus	4
<i>Hedya ochroleucana</i> Fröl.	1	X									Arbres fruitiers et feuillus	4
<i>Hedya pruniana</i> Hüb.	2		X									
<i>Isotrias rectifasciana</i> H.	2											
<i>Lathronympha strigana</i> F.	2			X								
<i>Orthotaenia undulana</i> D.&S.	1	X				X					Polyphage sur divers feuillus	4
<i>Pammene Hübner, 1825</i>	2	X										
<i>Pammene spiniana</i> Dup.	2			X								
<i>Periclepsis cinctana</i> D.&S.	2	X										
<i>Apotomis turbidana</i> Hübner.	1			X							Petastes hybridus, Petastes fragrans, Petastes niveus	1
<i>Celypha cespitana</i> Hübner.	1			X							Thymus, Limonium, Armeria maritima, Trifolium, Calluna	2
<i>Celypha lacunana</i> D.&S.	1,2	X	X	X		X					Betula pendula, Salix sp., Rubus idaeus, Cirsium, Caltha	1
<i>Celypha rivulana</i> Scop.	2		X									
<i>Celypha striana</i> D.&S.	2	X				X						
<b>Yponomeutidae</b>												
<i>Agyresthia conjugella</i> Zel.	1	X	X								aucune donnée	
<i>Agyresthia pruniella</i> Cl.	1	X									Prunus sp	4
<i>Agyresthia bonnetella</i> L.	1	X									aucune donnée	
<i>Yponomeuta evonymella</i> L.	1	X									Rhamnus catharticus, Prunus avium, Sorbus sp	2
<i>Yponomeuta cagangella</i> Hüb.	2	X		X		X						
<i>Yponomeuta padella</i> L.	1,2	X				X					Salix sp	2
<i>Yponomeuta plumbella</i> D.&S.	1,2	X		X							Euonymus europaeus	2
<i>Yponomeuta sedella</i> Treits.	1	X	X								Sedum album, S. maximum, S. telephium	2
<b>Ypsolophidae</b>												
<i>Ypsolopha Latreille 1796</i>	2			X								
<i>Ypsolopha demella</i> Fab.	1	X									Lonicera periclymenum	2
<i>Ypsolopha scabrella</i> L.	1	X									Malus, Pyrus, Prunus spinosa, Crataegus	4
<i>Ypsolopha parenthesesella</i> L.	1	X										
<i>Ypsolopha sequella</i> Cl.	1		X								Salix caprea, Tilia, divers feuillus	2
<i>Plutella xylostella</i> L.	1	X						M			Crucifères	1
<b>Zygaenidae</b>												
<i>Rhagades pruni</i> D.&S.	1,2	X	X					3			Prunus spinosa	4
<i>Jordanita globulariae</i> Hb.	1, 3, 4	X	X			X		3			Lotus corniculatus, Centaurea, Scabiosa	4
<i>Adscita geryon</i> Hb.	1	X						3			Helianthemum	4
<i>Adscita stances</i> L.	1	X	X			X					Rumex	3
<i>Adscita heuseri</i> Reichl.	1	X	X								Rumex	3
<i>Mesembrynus minus</i> D.&S.	1	X									Pimpinella nigra, saxifraga	4
<i>Zygaena (Mesembrynus) purpuralis</i> Br.	1,4,2,5	X		X		X		3			Thymus	4
<i>Zygaena (Agrumenia) carniolica</i> Scop.	1,3,4	X		X				2			Lotus corniculatus	4
<i>Zygaena viciae</i> D.&S.	1,3,4,5	X						3			Medicago, Lotus corniculatus, Onobrychis vicifolia	4
<i>Zygaena transalpina</i> Esper	1,3,4,2	X	X			X		3			Hippocrepis comosa, Lotus corniculatus, Coronilla	4
<i>Zygaena filipendulae</i> L.	1, 3,4,5	X	X			X					Coronilla, Trifolium, Lotus, Veronica, Hieracium	4
<i>Zygaena trifolii</i> Esper.	1	X	X			X		4			Lotus corniculatus	4

Sources:

- 1 : Perrette L., 1997/1998, inventaire des Lépidoptères de la Réserve Naturelle de Montnach.
- 2 : MNHN du Luxembourg, M. André, 2005/2006, (capture au piège Malaise), RNN Montnach.
- 3 : Kieffer P.,
- 4 : Meyer M.,
- 5 : CSL, Nicolas V., 2007, suivi écologique, RNN de Montnach.
- 6 : CSL, Réquier F., 2009, Obs. ponctuelles, RNN de Montnach.
- 7 : CSL, Henniaux C., 2011, Obs. ponctuelles, RNN de Montnach.
- 8 : CSL, Dabry J., 2005, suivi du Damier de la Succise, RNN de Montnach.

Légende :

Ann.II : espèce inscrite à l'Annexe II de la Directive européenne 92/43CEE du 21 mai 1992 dite Directive "Habitats".

Nat. : espèce bénéficiant d'une protection nationale par arrêté ministériel du 23 avril 2007.

# **ANNEXE 8**

## **Liste floristique**

# Liste permanente de la Flore de la Réserve Naturelle de Montenach

arrêtée au 1/10/2011

Nom scientifique	Nom vernaculaire	Source	Ancienneté dernière observation	Protection réglementaire	Convention de Washington	Valeur patrimoniale
<b>Lichens (84 espèces)</b>						
<i>Agonimia globulifera</i> Brand & Diederich		13	B			
<i>Agonimia opuntiiella</i> (Buschardt & Poelt) Vězda * (a)		13	B			
<i>Agonimia tristicula</i> (Nyl.) Zahlbr. * (a)		13	B			
<i>Aspicilia calcarea</i> (L.) Mudd		13	B			
<i>Aspicilia contorta</i> (Hoffm.) Kremp. subsp. <i>contorta</i>		13	B			
<i>Bacidia fuscoviridis</i> (Anzi) Lettau * (b)		13	B			
<i>Botryolepraria lesdainii</i> (Hue) Canals et al.		13	B			
<i>Buellia punctata</i> (Hoffm.) A. Massal. * (c)		13	B			
<i>Caloplaca coronata</i> (Körb.) J. Steiner		13	B			
<i>Caloplaca crenulatella</i> (Nyl.) H. Olivier		13	B			
<i>Caloplaca dolomiticola</i> (Hue) Zahlbr.		13	B			
<i>Caloplaca flavescens</i> (Huds.) J. R. Laundon		13	B			
<i>Caloplaca flavocitrina</i> (Nyl.) H. Olivier		13	B			
<i>Caloplaca flavovirescens</i> (Wulfen) Dalla Torre & Sarnth.		13	B			
<i>Caloplaca obscurella</i> (J. Lahm) Th. Fr. * (c)		13	B			
<i>Caloplaca teicholyta</i> (Ach.) J. Steiner		13	B			
<i>Caloplaca variabilis</i> (Pers.) Müll. Arg.		13	B			
<i>Candelariella aurella</i> (Hoffm.) Zahlbr.		13	B			
<i>Candelariella reflexa</i> (Nyl.) Lettau * (c)		13	B			
<i>Candelariella vitellina</i> (Hoffm.) Müll. Arg.		13	B			
<i>Candelariella xanthostigma</i> (Ach.) Lettau * (c)		13	B			
<i>Catillaria lenticularis</i> (Ach.) Th. Fr.		13	B			
<i>Cladonia fimbriata</i> (L.) Fr.		13	B			
<i>Cladonia furcata</i> subsp. <i>subrangiformis</i> (Sandst.) Abbayes		13	B			
<i>Cladonia pyxidata</i> subsp. <i>pocillum</i> (Ach.) A. E. Dahl		13	B			
<i>Cladonia rangiformis</i> Hoffm.		13	B			
<i>Cladonia symphylicarpa</i> (Flörke) Fr.		13	B			
<i>Clauzadea monticola</i> (Schaer.) Hafellner & Bellem.		13	B			
<i>Collema fuscovirens</i> (With.) J. R. Laundon		13	B			
<i>Collema tenax</i> (Sw.) Ach.		13	B			
<i>Dermatocarpon minutum</i> (L.) W. Mann		13	B			
<i>Diploschistes muscorum</i> (Scop.) R. Sant.		13	B			
<i>Endococcus</i> sp. <sup>+</sup> (1)		13	B			
<i>Lecania inundata</i> (Körb.) M. Mayrhofer		13	B			
<i>Lecanora albella</i> (Pers.) Ach.		13	B			
<i>Lecanora albescens</i> (Hoffm.) Branth & Rostr.		13	B			
<i>Lecanora dispersa</i> (Pers.) Sommerf.		13	B			
<i>Lecanora expallens</i> Ach.		13	B			
<i>Lecanora flotowiana</i> Spreng.		13	B			
<i>Lecanora muralis</i> (Schreb.) Rabenh.		13	B			
<i>Lecidella elaeochroma</i> (Ach.) Choisy f. <i>elaeochroma</i> * (c)		13	B			
<i>Lecidella elaeochroma</i> (Ach.) Choisy f. <i>soralifera</i> (Erichsen) D. Hawksw.		13	B			
<i>Lecidella stigmathea</i> (Ach.) Hertel & Leuckert		13	B			
<i>Lepraria crassissima</i> (Hue) Lettau		13	B			
<i>Lecidella lobificans</i> Nyl.		13	B			
<i>Leptogium gelatinosum</i> (With.) J. R. Laundon		13	B			
<i>Lichenonium pyxidatae</i> (Oudem.) Petr. & Syd. <sup>+</sup> (2)		13	B			
<i>Lobothallia radiosa</i> (Hoffm.) Hafellner		13	B			
<i>Melanelia glabratula</i> (Lamy) Essl. subsp. <i>glabratula</i> * (c)		13	B			
<i>Muellerella lichenicola</i> (Sommerf.) D. Hawksw. <sup>+</sup> (3)		13	B			
<i>Muellerella pygmaea</i> (Körb.) D. Hawksw. var. <i>athallina</i> (Müll. Arg.) Triebel <sup>+</sup> (4)		13	B			
<i>Mycobilimbia sabuletorum</i> (Schreb.) Hafellner		13	B			
<i>Naetrocymbe saxicola</i> (A. Massal.) R. C. Harris * (f)		13	B			
<i>Nectriopsis indigens</i> (Arnold) Diederich & Schroers <sup>+</sup> (5) * (f)		13	B			
<i>Opegrapha mougeotii</i> A. Massal.		13	B			
<i>Opegrapha rupestris</i> Pers. <sup>+</sup> (6)		13	B			
<i>Parmelia sulcata</i> Taylor * (c)		13	B			
<i>Parmeliopsis ambigua</i> (Wulfen) Nyl. * (d)		13	B			
<i>Peligeria rufescens</i> (Weiss) Humb.		13	B			
<i>Phaeophyscia orbicularis</i> (Neck.) Moberg		13	B			
<i>Phaeophyscia sciastra</i> (Ach.) Moberg		13	B			
<i>Phlyctis argena</i> (Spreng.) Flot. * (c)		13	B			
<i>Phoma</i> sp. <sup>+</sup> (7)		13	B			
<i>Physcia adscendens</i> (Fr.) H. Olivier		13	B			
<i>Physcia caesia</i> (Hoffm.) Fűr. var. <i>caesia</i>		13	B			
<i>Physcia tenella</i> (Scop.) DC. * (c)		13	B			
<i>Physconia perisidiosa</i> (Erichsen) Moberg		13	B			

Nom scientifique	Nom vernaculaire	Source	Ancienneté dernière observation	Protection réglementaire	Convention de Washington	Valeur patrimoniale
<i>Placynthiella icmalea</i> (Ach.) Coppins & P. James * (h)		13	B			
<i>Placynthium nigrum</i> (Huds.) Gray		13	B			
<i>Protoblastenia rupestris</i> (Scop.) J. Steiner		13	B			
<i>Pseudevernia furfuracea</i> (L.) Zopf * (d)		13	B			
<i>Punctelia subrudecta</i> (Nyl.) Krog * (c) (g)		13	B			
<i>Punctelia ulophylla</i> (Ach.) van Herk & Aptroot * (g)		13	B			
<i>Ramalina farinacea</i> (L.) Ach. * (c)		13	B			
<i>Sarcogyne regularis</i> Körb.		13	B			
<i>Solenopsora candicans</i> (Dicks.) J. Steiner		13	B			
<i>Toninia</i> sp.		13	B			
<i>Verrucaria calciseda</i> DC.		13	B			
<i>Verrucaria muralis</i> Ach.		13	B			
<i>Verrucaria nigrescens</i> Pers.		13	B			
<i>Verrucaria praetermissa</i> (Trevis.) Anzi		13	B			
<i>Verrucaria subfuscella</i> Nyl.		13	B			
<i>Xanthoria elegans</i> (L.) Th. Fr. * (i)		13	B			
<i>Xanthoria parietina</i> (L.) Th. Fr. * (c)		13	B			
<b>Ptéridophytes (12 espèces)</b>						
<i>Asplenium adiantum-nigrum</i> L.	Doradille noire	1,16	B			
<i>Asplenium ruta-muraria</i> L.	Rue des murailles	1,16	B			
<i>Asplenium scolopendrium</i> L.	Langue de cerf, scolopendre	1,16	B			régionale
<i>Asplenium trichomanes</i> L.	Fausse capillaire	1,6	B			
<i>Ceterach officinarum</i> Willd.	Cétérach	1,16	B			locale
<i>Dryopteris filix mas</i> (L.) Schott	Fougère mâle	1,6,17	A			
<i>Dryopteris carthusiana</i> (Vill.) H.P. F.	Dryoptéris des Chartreux	1,6	B			
<i>Equisetum arvense</i> L.	Prêle des champs	1,6	B			
<i>Equisetum palustre</i> L.	Prêle des marais	18,21	A			
<i>Polypodium interjectum</i> Shivas	Polypode vulgaire	27	A			
<i>Polypodium vulgare</i> L.	Polypode vulgaire	27	A			
<i>Polypodium x mantoniae</i> Rothm. & U. Schneid.		27	A			
<b>Spermaphytes (378 espèces)</b>						
<i>Acer campestre</i> L.	Erable champêtre	17	A			
<i>Acer pseudoplatanus</i> L.	Erable sycomore	1	B			
<i>Achillea millefolium</i> L.	Achillée millefeuille	3,4,17	A			
<i>Acinos arvensis</i> (Lam.) Dandy	Calament acinos	1,3,4	B			
<i>Actaea spicata</i> L.	Actée en épi	1	B			locale
<i>Adonis aestivalis</i> L.	Adonis d'été	16	B			
<i>Adoxa moschatellina</i> L.	Adoxe musquée	16	B			
<i>Agrimonia eupatoria</i> L.	Aigremoine eupatoire	3,4,17,18	A			
<i>Agrostis capillaris</i> L.	Agrostis commun	4,17	A			
<i>Agrostis stolonifera</i> L.	Agrostis stolonifère	18	A			
<i>Ajuga chamaepitys</i> (L.) Schreb.	Bugle petit-pin	1,16	B			
<i>Ajuga reptans</i> L.	Bugle rampante	6,11	B			
<i>Alliaria petiolata</i> (Bieb.) Cavara & Grande	Alliaire officinale	6,16	B			
<i>Allium schoenoprasum</i> L.	Ciboulette sauvage	11,16	B			
<i>Allium sphaerocephalum</i> L.	Ail à tête ronde	4,17	A			locale
<i>Allium ursinum</i> L.	Ail des ours	1	B			locale
<i>Alnus glutinosa</i> (L.) Gaertn.	Aulne noir	6	B			
<i>Althaea hirsuta</i> L.	Guimauve hérissée	16	B			locale
<i>Alyssum alyssoides</i> (L.) L.	Alysson calcinéal	16	B			
<i>Anacamptis morio</i> (L.) R.M. Bateman, P. & M.W. C.	Orchis buffon	1	B			
<i>Anacamptis pyramidalis</i> (L.) L.C.M. Rich.	Orchis pyramidale	4,17	A			régionale
<i>Anemone nemorosa</i> L.	Anémone Sylvie	6	C			
<i>Anemone ranunculoides</i> L.	Anémone Fausse-renoncule	1,16	B			locale
<i>Anthoxanthum odoratum</i> L.	Flouve odorante	4	B			
<i>Anthriscus sylvestris</i> (L.) Hoffmann	Anthriscus sauvage	11,17	A			
<i>Anthyllis vulneraria</i> L.	Vulnéraire	3,4,17	A			
<i>Aquilegia vulgaris</i> L.	Ancolie commune	4,17	A			locale
<i>Arctium lappa</i> L.	Grande bardane	16	B			
<i>Arenaria serpyllifolia</i> L.	Sabline à feuilles de serpolet	4	B			locale
<i>Aristolochia clematitidis</i> L.	Aristolochie	1	B			
<i>Arrhenatherum elatius</i> (L.) Beauv.	Fromental	17,18	A			
<i>Artemisia vulgaris</i> L.	Armoise commune	1	B			
<i>Arum maculatum</i> L.	Arum tacheté ou Gouet	6	C			
<i>Asperula cynanchica</i> L.	Herbe à l'esquinancie	4,17	A			
<i>Aster amellus</i> L.	Aster amelle	1,16,17,19	A	nationale		nationale
<i>Astragalus glycyphyllos</i> L.	Astragale à feuilles de réglisse	16,17	A			
<i>Atropa bella-donna</i> L.	Belladone	1,16	B			
<i>Avenula pubescens</i> (Huds.) Dum.	Avoine pubescente	3,4,17	A			locale
<i>Avenula pratensis</i> (L.) Dum.	Avoine des prés	17	A			
<i>Betula pubescens</i> Ehrh.		18	A			
<i>Betula pendula</i> Roth	Bouleau verruqueux	1,16	C			

Nom scientifique	Nom vernaculaire	Source	Ancienneté dernière observation	Protection réglementaire	Convention de Washington	Valeur patrimoniale
<i>Blasmus compressus (L.) Panzer ex Link</i>	Scirpe comprimé	1,18,20	A	régionale		régionale
<i>Brachypodium pinnatum (L.) Beauv.</i>	Brachypode penné	4,10,17,18	A			
<i>Brachypodium sylvaticum (Huds.) Beauv.</i>	Brachypode des bois	3,4,17	A			
<i>Briza media L.</i>	Amourette	3,4,17	A			
<i>Bromus erectus Huds.</i>	Brome érigé	3,4,17	A			
<i>Bromus sterilis L.</i>	Brome stérile	17	A			
<i>Bryonia dioica Jacq.</i>	Bryone	1	B			
<i>Bunium bulbocastanum L.</i>	Noix de terre	3,4,17	A			locale
<i>Bupleurum falcatum L.</i>	Buplèvre en faux	3,4,17	A			
<i>Calystegia sepium (L.) R. Brown</i>	Liseron des haies	4,18	B			
<i>Campanula glomerata L.</i>	Campanule agglomérée	6	C			locale
<i>Campanula persicifolia L.</i>	Campanule à feuilles de pêcher	1,17	A			locale
<i>Campanula rapunculoides L.</i>	Campanule raiponce	4,17,18	A			
<i>Campanula rotundifolia L.</i>	Campanule à feuilles rondes	4,17	A			locale
<i>Carex caryophyllea Latourr.</i>	Laïche printannière	3,4,17	A			
<i>Carex digitata L.</i>	Laïche digitée	1	B			
<i>Carex hirta L.</i>	Laïche blonde	18	A			
<i>Carex hostiana DC.</i>	Laïche hérissée	18	A			locale
<i>Carex flacca Schreb.</i>	Laïche glauque	3,4,17,18	A			
<i>Carex lepidocarpa Tausch</i>	Laïche écaillée	1,18,21	A			locale
<i>Carex montana L.</i>	Laïche des montagnes	1	B			locale
<i>Carex ornithopoda Willd.</i>	Laïche pied-d'oiseau	1	B			locale
<i>Carex panicea L.</i>	Laïche bleuâtre	18,21	A			
<i>Carex sylvatica Huds.</i>	Laïche des bois	17	A			
<i>Carex tomentosa L.</i>	Laïche tomenteuse	4,17	A			locale
<i>Carlina vulgaris L.</i>	Carlina vulgaire	3,4,17	A			
<i>Carpinus betulus L.</i>	Charme	4,17	A			
<i>Centaurea jacea L.</i>	Centaurée jacée	4,17	A			
<i>Centaurea scabiosa L.</i>	Centaurée scabieuse	3,4,17	A			locale
<i>Centaureum erythraea Rafn</i>	Erythrée petite centaurée	1,4,17	A			
<i>Centaureum pulchellum (Swartz) Druce</i>	Erythrée élégante	1	B			locale
<i>Cephalanthera damasonium (Mill.) Druce</i>	Céphalanthère à grandes fleurs	4	B		X	locale
<i>Cerastium arvense L.</i>	Céraiste des champs	3	B			
<i>Cerastium brachypetalum Pers.</i>	Céraiste à pétales courts	4,17	A			
<i>Chaerophyllum bulbosum L.</i>	Cerfeuille bulbeux	1	B			locale
<i>Chaerophyllum temulum L.</i>	Cerfeuille penché	11	B			
<i>Chelidonium majus L.</i>	Grande chélideine	6	C			
<i>Circea lutetiana L.</i>	Ciréc de Paris	6	C			
<i>Cirsium acaule Scop.</i>	Cirse acaule	3,4,17	A			locale
<i>Cirsium arvense (L.) Scop.</i>	Cirse des champs	17	A			
<i>Cirsium oleraceum (L.) Scop.</i>	Cirse maraîcher	18,21	A			
<i>Cirsium palustre (L.) Scop.</i>	Cirse de marais	18,21	A			
<i>Cirsium vulgare (Savi) Ten.</i>	Cirse vulgaire	28	A			
<i>Clematis vitalba L.</i>	Clématite - Vigne blanche	6,17	A			
<i>Clinopodium vulgare L.</i>	Clinopode	17	A			
<i>Colchicum autumnale L.</i>	Colchique d'automne	4,17	A			
<i>Convolvulus arvensis L.</i>	Liseron des champs	17	A			
<i>Conium maculatum L.</i>	Grande ciguë	1	B			locale
<i>Cornus mas L.</i>	Cornouiller mâle	4	B			
<i>Cornus sanguinea L.</i>	Cornouiller sanguin	4,17	A			
<i>Corydalis solida (L.) Clairv.</i>	Corydale solide	1	B			
<i>Corylus avellana L.</i>	Noisetier, Coudrier	4,17	A			
<i>Crataegus laevigata (Poir.) DC.</i>	Aubépine à 2 styles	6	C			
<i>Crataegus monogyna Jacq.</i>	Aubépine à un style	4,17	A			
<i>Crepis praemorsa (L.) F.W. Walther</i>	Crépis en rosette	1,4	B	régionale		régionale
<i>Cruciata laevipes Opiz</i>	Gaillet croisette	17	A			
<i>Cuscuta epithymum (L.) L.</i>	Petite Cuscuta	10	B			locale
<i>Cynoglossum officinale L.</i>	Cynoglosse officinale	1,17	A			
<i>Dactylis glomerata L.</i>	Dactyle aggloméré	3,4,17	A			
<i>Dactylorhiza fuchsii (Druce) Soo</i>	Orchis tacheté des bois	12	B		X	locale
<i>Dactylorhiza incarnata (L.) Soo</i>	Orchis incarnat	1,18	A		X	locale
<i>Dactylorhiza maculata (L.) Soo</i>	Orchis tacheté	1,2	B		X	locale
<i>Dactylorhiza majalis (Reichenb.) P.F. Hunt &amp; Summerh.</i>	Orchis du mois de mai	1	B		X	locale
<i>Dactylorhiza praetermissa (Druce) Soo</i>	Orchis négligé	12	B	régionale		régionale
<i>Dactylorhiza viridis (L.) Bateman, Pridgeon &amp; Chase</i>	Orchis grenouille	1	B	régionale	X	régionale
<i>Daphne mezereum L.</i>	Daphné ou Bois joli	1	B			locale
<i>Daucus carota L.</i>	Carotte sauvage	3,4,17	A			
<i>Dianthus carthusianorum L.</i>	Oeillet des Chartreux	1,3,4,17	A			locale
<i>Dipsacus pilosus L.</i>	Cardère velue	1	B			locale
<i>Eleocharis quinqueflora (F.X. Hartm.) O. Schwartz</i>	Scirpe pauciflore	1,18,21	A	régionale		régionale
<i>Eleocharis uniglumis (Link) Schult.</i>	Scirpe à une écaille	18,21	A			
<i>Elymus caninus (L.) L.</i>	Chiendent canin	17	A			
<i>Epilobium angustifolium L.</i>	Epilobe en épi	16	B			
<i>Epilobium hirsutum L.</i>	Epilobe hirsute	6	C			
<i>Epilobium roseum Schreb.</i>	Epilobe rosé	10	B			

Nom scientifique	Nom vernaculaire	Source	Ancienneté dernière observation	Protection réglementaire	Convention de Washington	Valeur patrimoniale
<i>Epilobium tetragonum lamyi</i> (F.W. Schultz) Nyman	Epilobe à tige carrée	10	B			
<i>Epilobium parviflorum</i> Schreb.	Epilobe à petites fleurs	10	B			
<i>Epipactis atrorubens</i> (Hoffmann) Besser	Epipactis brun-rouge	9,17	A		X	locale
<i>Epipactis helleborine</i> (L.) Crantz	Epipactis à larges feuilles	2,17	A		X	
<i>Epipactis muelleri</i> Godf.	Epipactis de Müller	1,2	B	régionale	X	régionale
<i>Epipactis palustris</i> (L.) Crantz	Epipactis des marais	30,31	A			
<i>Erophila verna</i> (L.) Chevall.	Drave printannière	4	B			
<i>Eryngium campestre</i> L.	Panicaut champêtre	3,4,17	A			
<i>Eupatorium cannabinum</i> L.	Eupatoire chanvrine	11,17,18,21	A			
<i>Euphorbia amygdaloides</i> L.	Euphorbe des bois	16	B			
<i>Euphorbia cyparissias</i> L.	Euphorbe petit cyprès	3,4,17,18	A			
<i>Euphorbia stricta</i> L.	Euphorbe raide	1	B			
<i>Euphrasia stricta</i> J.P. Wolff ex Lehm.	Euphrase dressée	4,17	A			
<i>Eyonymus europaea</i> L.	Fusain d'Europe	18	A			
<i>Fagus sylvatica</i> L.	Hêtre	17	A			
<i>Festuca arundinacea</i> Schreb.	Fétuque roseau	18,20	A			
<i>Festuca lemniai</i> Bast.	Fétuque bleue	1,4,17	A			locale
<i>Festuca gigantea</i> (L.) Vill.	Fétuque géante	1	B			
<i>Festuca pratensis</i> Huds.	Fétuque des prés	4,17	A			
<i>Festuca rubra</i> L.	Fétuque rouge	17	A			
<i>Filipendula ulmaria</i> (L.) Maxim.	Reine des prés	6	C			
<i>Fragaria moschata</i> Weston	Fraisier musqué	11	B			
<i>Fragaria vesca</i> L.	Fraisier sauvage	3,19	A			
<i>Fragaria viridis</i> Weston	Fraisier vert	4	B			
<i>Frangula alnus</i> Mill.	Bourdaie	16,18,21	A			
<i>Fraxinus excelsior</i> L.	Frêne commun	4,17,18	A			
<i>Fumana procumbens</i> (Dun.) Gren. & Godr.	Fumana vulgaire	1,3,4	B	régionale		régionale
<i>Gagea lutea</i> (L.) Ker-Gawl	Gagée jaune	1,22	A	nationale		nationale
<i>Galium aparine</i> L.	Gratteron	6	C			
<i>Galium mollugo</i> L.	Caille-lait blanc	4,17,18	A			
<i>Galium odoratum</i> (L.) Scop.	Asperule odorante	6	C			
<i>Galium pumilum</i> Murray	Gaillet couché	3,4,17	A			locale
<i>Galium verum</i> L.	Gaillet vrai	6,17	A			
<i>Genista tinctoria</i> L.	Genêt des teinturiers	3,4,17	A			
<i>Genistella sagittalis</i> L.	Genêt ailé	1,3,4,17	A			locale
<i>Gentiana ciliata</i> (L.) Borkh.	Gentiane ciliée	1	B			locale
<i>Gentiana germanica</i> (Willd.) Börner	Gentiane d'Allemagne	1	B			locale
<i>Geranium columbinum</i> L.	Géranium colombine	23	A			
<i>Geranium molle</i> L.	Géranium mollet	17,23	A			
<i>Geranium robertianum</i> L.	Herbe à Robert	6	C			
<i>Geum urbanum</i> L.	Benoîte des villes	17,21	A			
<i>Glechoma hederacea</i> L.	Lierre terrestre	17,21	A			
<i>Goodyera repens</i> (L.) R. Brown	Goodyéra rampant	1	B			locale
<i>Gymnadenia conopsea</i> (L.) R. Brown	Orchis moucheron	2,3,4,17	A		X	locale
<i>Gymnadenia odoratissima</i> (L.) L.C.M. Rich.	Orchis très odorant	15	B	régionale		régionale
<i>Hedera helix</i> L.	Lierre	6	C			
<i>Helianthemum grandiflorum</i> (Scop.) DC. subsp. <i>grandiflorum</i>	Hélianthème jaune	1,3,4,17	A			locale
<i>Heracleum sphondylium</i> L.	Berce commune	4,17	A			
<i>Hieracium maculatum</i> Schrank	Epervière tachetée	17	A			
<i>Hieracium murorum</i> L.	Epervière des murs	17	A			
<i>Hieracium pilosella</i> L.	Epervière piloselle	3,4,17	A			
<i>Hieracium vulgatum</i> Fr.	Epervière commune	17	A			
<i>Hieracium x zizianum</i> Tausch	Piloselle de Ziz	1	B			
<i>Himantoglossum hircinum</i> (L.) Spreng	Orchis bouc	2,17	A			régionale
<i>Hippocrepis comosa</i> L.	Fer à cheval	3,4,17	A			locale
<i>Holcus lanatus</i> L.	Houlique laineuse	17	A			
<i>Humulus lupulus</i> L.	Houblon	6	C			
<i>Hypericum montanum</i> L.	Millepertuis des montagnes	16	B			
<i>Hypericum perforatum</i> L.	Millepertuis perforé	3,4,17	A			
<i>Impatiens noli-tangere</i> L.	Impatiens	1	B			
<i>Iberis amara</i> L.	Iberis amer	16	B			
<i>Inula conyzia</i> DC.	Herbe aux mouches	4,17	A			
<i>Inula salicina</i> L.	Inule à feuilles de saule	4,17	A			locale
<i>Juncus articulatus</i> L.	Jonc à fruits luisants	18,21	A			
<i>Juncus inflexus</i> L.	Jonc glauque	18,21	A			
<i>Juglans regia</i> L.	Noyer	6,17	A			
<i>Juniperus communis</i> L.	Genévrier commun	1	B			
<i>Knautia arvensis</i> (L.) Coultter	Scabieuse des champs	3,4,17	A			
<i>Koeleria macrantha</i> (Ledeb.) Schult.	Koelérie à crête	16	B			
<i>Koeleria pyramidata</i> (Lam.) Beauv.	Koelérie pyramidale	3,4,17	A			locale

Nom scientifique	Nom vernaculaire	Source	Ancienneté dernière observation	Protection réglementaire	Convention de Washington	Valeur patrimoniale
<i>Lactuca perennis</i> L.	Laitue vivace	3	B			locale
<i>Lamium album</i> L.	Lamier blanc	6	C			
<i>Lamium galeobdolon</i> (L.) L.	Lamier jaune	6	C			
<i>Lamium maculatum</i> L.	Ortie rouge	11	B			
<i>Lathyrus sylvestris</i> L.	Gesse sauvage	16	B			
<i>Lathyrus aphaca</i> L.	Gesse sans feuilles	1,17	A			
<i>Lathyrus pratensis</i> L.	Gesse des prés	17	A			
<i>Leontodon hispidus</i> L.	Liendent hispide ou Protée	4,17	A			
<i>Leucanthemum vulgare</i> Lam.	Grande marguerite	3,4,17	A			
<i>Ligustrum vulgare</i> L.	Troëne vulgaire	4,17	A			
<i>Linum catharticum</i> L.	Lin purgatif	4,17	A			
<i>Linum leonii</i> F.W. Schultz	Lin français	1,3,4,26	A	régionale		régionale
<i>Linum tenuifolium</i> L.	Lin à feuilles étroites	1,3,4,17	A			locale
<i>Listera ovata</i> (L.) R. Brown	Listère ovale	2,3,4,17	A		X	
<i>Lithospermum purpureoeruleum</i> L.	Grénil bleu pourpre	1,16	B			locale
<i>Lonicera periclymenum</i> L.	Chèvrefeuille des bois	16	B			
<i>Lotus corniculatus</i> L.	Lotier corniculé	3,4,17	A			
<i>Luzula campestris</i> (L.) D.C.	Luzule champêtre	4,17	A			
<i>Luzula pilosa</i> (L.) Willd.	Luzule velue	1	B			
<i>Lythrum salicaria</i> L.	Salicaire	16,18,21	A			
<i>Malus sylvestris</i> (L.) Mill.	Pommier sauvage	6	C			
<i>Malva alcea</i> L.	Mauve alcée	3	B			
<i>Medicago falcata</i> L.	Luzerne en faucille	4,17	A			
<i>Medicago lupulina</i> L.	Minette	3,4,17	A			
<i>Melampyrum arvense</i> L.	Mélampyre des champs	16	B			
<i>Melampyrum pratense</i> L.	Mélampyre des Prés	6	C			
<i>Melica ciliata</i> L.	Mélique ciliée	1,16	B	régionale		régionale
<i>Melica nutans</i> L.	Mélique penchée	1,16	B			
<i>Melica uniflora</i> Retz.	Mélique uniflore	6	C			
<i>Melilotus officinalis</i> Lam.	Mélicot des champs	6	C			
<i>Mentha aquatica</i> L.	Menthe aquatique	18,21	A			
<i>Mentha suaveolens</i> Ehrh.	Menthe à feuilles rondes	10	B			
<i>Mercurialis perennis</i> L.	Mercuriale vivace	17	A			
<i>Mespilus</i> (greffé)	Néflier	1	B			locale
<i>Minuartia hybrida</i> (Vill.) Schischkin	Alsine à feuilles tenues	4	B			
<i>Myosoton aquaticum</i> (L.) Moench	Malache aquatique	9	B			
<i>Neottia nidus-avis</i> (L.) L.C.M. Rich.	Neottie-nid-d'oiseau	2	B		X	
<i>Onobrychis viciifolia</i> Scop.	Sainfoin	4,17	A			
<i>Ononis repens</i> L.	Bugrane rampante	3,17	A			
<i>Ononis spinosa</i> L.	Bugrane	4	B			
<i>Ophrys apifera</i> Huds.	Ophrys abeille	1,2,4,24	A		X	locale
<i>Ophrys fuciflora</i> (F.W. Schmidt) Moench	Ophrys bourdon	2,3,17	A		X	locale
<i>Ophrys insectifera</i> L.	Ophrys mouche	1,2,3,4,17	A		X	locale
<i>Ophrys x devenensis</i> Reichenb. f.	Hybride Ophrys mouche et bourdon	1,2	B			
<i>Orchis x spuria</i> Reichenb. f.	Hybride Homme pendu / O. militaire	1,2	B			
<i>Orchis anthropophora</i> (L.) All.	Orchis homme-pendu	3,4,17	A			
<i>Orchis mascula</i> (L.) L.	Orchis mâle	2,4	B		X	locale
<i>Orchis militaris</i> L.	Orchis militaire	2,4	B		X	locale
<i>Orchis purpurea</i> Huds.	Orchis pourpre	2,17	A		X	locale
<i>Orchis x hybrida</i> Boenningh. Ex Reichenb.	Hybride Orchis militaire et pourpre	1,2,25	A			
<i>Origanum vulgare</i> L.	Marjolaine sauvage	4,17,18	A			
<i>Ornithogalum umbellatum</i> L.	Dame d'onze heure	1, 16	B			
<i>Orobanche alba</i> Steph. Ex Willd.	Orobanche du thym	10,16	B			locale
<i>Orobanche caryophyllacea</i> Smith	Orobanche du gaillet	3,16	B			locale
<i>Orobanche teucrii</i> Holandre	Orobanche de la germandrée	10,16,17,26	A			locale
<i>Oxalis acetosella</i> L.	Oxalis-Petite oseille	6	C			
<i>Paris quadrifolia</i> L.	Parisette à quatre feuilles	16	B			
<i>Peucedanum cervaria</i> (L.) Lapeyr.	Herbe aux cerfs	1,4,16,17	A			locale
<i>Phleum phleoides</i> (L.) Karst.	Fléole de Boehmer	1,4,16	B			locale
<i>Phleum pratense</i> L.	Fléole des prés	17	A			
<i>Pimpinella saxifraga</i> L.	Petit boucage	3,4,17	A			
<i>Pinus sylvestris</i> L.	Pin sylvestre	6	C			
<i>Plantago lanceolata</i> L.	Plantain lancéolé	4,17	A			
<i>Plantago major</i> L.	Plantain à larges feuilles	3	B			
<i>Plantago media</i> L.	Plantain moyen	4	A			
<i>Platanthera bifolia</i> (L.) L.C.M. Rich.	Platanthère à deux feuilles	1,2,26	A			locale
<i>Platanthera chlorantha</i> (Cust.) Reichenb.	Platanthère des montagnes	2,3,4,17	A		X	locale
<i>Poa bulbosa</i> L.	Pâturin bulbeux	1,3,16	B			locale
<i>Poa pratensis</i> L.	Pâturin des prés	3,4,17,18	A			

Nom scientifique	Nom vernaculaire	Source	Ancienneté dernière observation	Protection réglementaire	Convention de Washington	Valeur patrimoniale
<i>Polygala amarella</i> Crantz	Polygale amère	4,16	B			locale
<i>Polygala calcarea</i> F.W. Schultz	Polygale du calcaire	4,16	B			locale
<i>Polygala vulgaris</i> L.	Polygala vulgaire	3,4,16,17	A			
<i>Polygonatum multiflorum</i> (L.) All.	Sceau de Salomon	16	B			
<i>Polygonatum odoratum</i> (Mill.) Druce	Sceau de salomon odorant	1	B			locale
<i>Populus tremula</i> L.	Tremble	17	A			
<i>Potentilla anserina</i> L.	Potentille Anserine (Patte d'oie)	18,21	A			
<i>Potentilla neumanniana</i> Reichenb.	Potentille printanière	4,17	A			locale
<i>Potentilla reptans</i> L.	Potentille rampante	17,18,21	A			
<i>Primula veris</i> L.	Primevère officinale	4,17	A			
<i>Primula veris</i> subsp. <i>Columnae</i> (Ten.) Maire & Petitmengin	Primevère officinale	16	B			
<i>Prunella grandiflora</i> (L.) Scholler	Brunelle à grandes fleurs	3,4,16,17	A			locale
<i>Prunella laciniata</i> (L.) L.	Brunelle découpée	4,16,17	A			locale
<i>Prunella vulgaris</i> L.	Brunelle vulgaire	6	C			
<i>Prunus avium</i> (L.) L.	Merisier	4,17	A			
<i>Prunus mahaleb</i> L.	Bois-de-Sainte-Lucie	4,16	B			locale
<i>Prunus spinosa</i> (L.)	Prunellier	4,17	A			
<i>Pulicaria dysenterica</i> (L.) Bernh.	Pulicaire dysentérique	18,21	A			
<i>Pulmonaria obscura</i> Dum.	Pulmonaire sans tâche	6,26	A			
<i>Pulsatilla vulgaris</i> Mill.	Anémone pulsatille	1,16,17,24	A			locale
<i>Pyrus pyraeaster</i> (L.) Du Roi subsp. <i>pyraeaster</i>	Poirier	17	A			
<i>Quercus petraea</i> Lieblein	Chêne sessile	4,17	A			
<i>Quercus robur</i> L.	Chêne pédonculé	6	C			
<i>Quercus x calvescens</i> Vukot.	Hybride Chêne sessile x pubescent	1,16	B			
<i>Ranunculus acris</i> L.	Renoncule âcre	11,17	A			
<i>Ranunculus bulbosus</i> L.	Renoncule bulbeuse	3,4,17	A			
<i>Ranunculus ficaria</i> L.	Ficaire fausse renoncule	6,17	A			
<i>Reseda lutea</i> L.	Réséda jaune	6	C			
<i>Rhamnus cathartica</i> L.	Nerprun purgatif	4,17	A			
<i>Rhinanthus alectorolophus</i> (Scop.) Pollich	Rhinanthe velu	4,17	A			
<i>Rhinanthus minor</i> L.	Rhinanthe à petites fleurs	6,17	A			
<i>Ribes alpinum</i> L.	Groseillier des Alpes	1	B			
<i>Ribes uva-crispa</i> L.	Groseillier sauvage	6	C			locale
<i>Robinia pseudoacacia</i> L.	Robinier faux acacia	6,17	A			
<i>Rosa agrestis</i> Savi	Rosiers des haies	10	B			
<i>Rosa arvensis</i> Huds.	Rosier des champs	10	B			
<i>Rosa canina</i> L.	Eglantier commun	4,17	A			
<i>Rosa micrantha</i> Borrer ex Smith	Rosier à petites fleurs	10	B			régionale
<i>Rosa rubiginosa</i> L.	Rosier rouillé	4,16,17	A			
<i>Rosa tomentosa</i> Smith	Rosier tomenteux	1,16	B			locale
<i>Rosa villosa</i> L.	Rosier pomme	10	B			locale
<i>Rubus caesius</i> L.	Ronce bleue	20	B			
<i>Rubus fruticosus</i> L.	Mûre sauvage	4	B			
<i>Rubus praecox</i> Bertol.		10	B			
<i>Rubus sulcatus</i> Vest		10	B			
<i>Rumex acetosa</i> L.	Oseille sauvage	4,17	A			
<i>Salix alba</i> L.	Saule blanc	6	C			
<i>Salix aurita</i> L.	Saule à oreillettes	21	A			
<i>Salix caprea</i> L.	Saule marsault	6	C			
<i>Salvia pratensis</i> L.	Sauge des prés	4,17	A			
<i>Sambucus nigra</i> L.	Sureau noir	6	C			
<i>Sanguisorba minor</i> Scop.	Petite pimprenelle	3,4,17	A			
<i>Sanicula europaea</i> L.	Saniclé d'Europe	16,17	A			locale
<i>Scabiosa columbaria</i> L. subsp. <i>columbaria</i>	Scabieuse colombarie	4,17	A			locale
<i>Scilla bifolia</i> L.	Scille à deux feuilles	1,16,26	A			locale
<i>Schoenoplectus tabernaemontani</i> (C.C. Gmel.) Palla	Jonc des chaisiers glauque	1, 10,18,21	A	régionale		régionale
<i>Scrophularia umbrosa</i> Dum.	Scrofulaire ailée	1,16	B			
<i>Sedum acre</i> L.	Orpin âcre	4	B			
<i>Selinum carvifolia</i> (L.) L.	Sélin	1	B			locale
<i>Senecio erucifolius</i> L.	Seneçon à feuilles de roquette	3,4,17,18	A			
<i>Senecio jacobaea</i> L.	Seneçon jacobée	4,17	A			
<i>Seseli libanotis</i> (L.) Koch	Libanotis	4	B*			locale
<i>Silene dioica</i> (L.) Clairv.	Compagnon rouge	16	B			
<i>Silene noctiflora</i> L.	Compagnon de nuit	1	B			
<i>Silene nutans</i> L.	Silène penchée	1,16	B			
<i>Solidago virgaurea</i> L.	Verge d'Or	16,17	A			
<i>Sorbus aria</i> (L.) Crantz	Allouchier	16,17	A			
<i>Sorbus domestica</i> L.	Cormier	28	A			
<i>Sorbus torminalis</i> (L.) Crantz	Alisier torminal	1,17	A			
<i>Stachys alpina</i> L.	Epière des Alpes	1,16	B			
<i>Stachys officinalis</i> (L.) Trevis.	Bétoine	17	A			
<i>Stachys recta</i> L.	Epière dressée	4,17	A			
<i>Staphylea pinnata</i> L.	Faux pistachier	1,16	B			
<i>Stellaria holostea</i> L.	Stellaire holostée	4,17	A			

Nom scientifique	Nom vernaculaire	Source	Ancienneté dernière observation	Protection réglementaire	Convention de Washington	Valeur patrimoniale
<i>Symphytum officinale L.</i>	Consoude officinale	6	C			
<i>Tamus communis L.</i>	Herbe aux femmes battues	1,16	B			
<i>Taraxacum section Erythrosperma</i>	Pissenlit	3	B			
<i>Taraxacum section officinale</i>	Pissenlit	4	B			
<i>Teucrium botrys L.</i>	Germandrée botryde	1,16	B			locale
<i>Teucrium chamaedrys L.</i>	Germandrée petit chêne	3,4,17	A			locale
<i>Teucrium scorodonia L.</i>	Germandrée scorodoine	6	C			
<i>Thlaspi perfoliatum L.</i>	Tabouret perfolié	4	B			
<i>Thymus groupe serpyllum</i>	Serpolet à feuilles étroites	4	B			
<i>Thymus praecox Opiz</i>	Serpolet couché	3,4,17	A			locale
<i>Thymus pulegioides L.</i>	Serpolet commun	3,4,17	A			locale
<i>Tilia platyphyllos Scop.</i>	Tilleul à grande feuilles	11	B			
<i>Tragopogon pratensis L.</i>	Salsifis des près	4,17	A			
<i>Trifolium campestre Schreb.</i>	Trèfle des champs	4	B			
<i>Trifolium dubium Sibth.</i>	Petit trèfle jaune	17	A			
<i>Trifolium medium L.</i>	Trèfle intermédiaire	4	B			
<i>Trifolium pratense L.</i>	Trèfle des près	3,4,17	A			
<i>Trifolium repens L.</i>	Trèfle rampant	4,17	A			
<i>Trifolium rubens L.</i>	Trèfle rougeâtre	1,4,17	A			locale
<i>Triglochin palustre L.</i>	Troscart des marais	1,16,18,21	A	régionale		régionale
<i>Trisetum flavescens (L.) Beauv.</i>	Avoine dorée	4,17	A			
<i>Tussilago farfara L.</i>	Pas d'âne	6	C			
<i>Ulmus glabra Huds.</i>	Orme des montagnes	29	A			
<i>Ulmus minor Mill.</i>	Orme champêtre	16	B			
<i>Urtica dioica L.</i>	Ortie dioïque	17	A			
<i>Valeriana repens Host</i>	Valériane officinale à rejets	6	C			
<i>Valeriana waltherii Kreyer</i>	Valériane des collines	9,16	B			
<i>Verbascum thapsus L.</i>	Bouillon blanc	6	C			
<i>Verbena officinalis L.</i>	Verveine	1,16	B			
<i>Veronica chamaedrys L.</i>	Véronique petit-chêne	3,17	A			
<i>Veronica hederifolia L.</i>	Véronique à feuille de lierre	11	B			
<i>Veronica montana L.</i>	Véronique des montagnes	1,16	B			
<i>Veronica teucrium L.</i>	Véronique germandrée	1,16	B			locale
<i>Veronica spicata L.</i>	Véronique en épi	3	B			
<i>Viburnum lantana L.</i>	Viome lantane ou manciennne	4,17	A			
<i>Viburnum opulus L.</i>	Viome obier, Boule de neige	6,17	A			
<i>Vicia hirsuta (L.) S.F. Gray</i>	Vesce hérissée	4	B			
<i>Vicia sativa L.</i>	Vesce cultivée	4,17	A			
<i>Vicia sepium L.</i>	Vesce des haies	3,4,17	A			
<i>Vicia tenuifolia Roth</i>	Vesce à petites feuilles	4,6,17	A			locale
<i>Vincetoxicum hirsutinaria Med.</i>	Dompte-venin	3,4,17	A			
<i>Viola hirta L.</i>	Violette hérissée	3,4,17	A			
<i>Viola mirabilis L.</i>	Violette étonnante	1,16	B			locale
<i>Viola odorata L.</i>	Violette odorante	16	B			
<i>Viola riviniana Reichenb.</i>	Violette de Rivin	6	C			
<i>Viscum album L.</i>	Gui blanc	6	C			

### Sources :

- 1 : Kieffer P., Déc.1992, avec le concours de P.Haffner, G.H.Parent, Th.Schneider, L.Kuntzner, 2 p.
- 2 : Wernain P., Mai 1998 - Liste des Orchidées présentes sur la Réserve Naturelle de Montenach .
- 3 : Jubert L., Wernain P.,1996 - Relevés phytosociologiques, 3 p.
- 4 : Jager C., Nov. 1997 - Typologie et cartographie phytosociologiques des pelouses calcicoles de la Réserve Naturelle de Montenach, 26 p.
- 5 : Werner J., 1985 - Observations bryologiques dans le Nord de la Lorraine. Cryptogamie, Bryol. Lichénol, 65 -75 p.
- 6 : Kieffer P., 1985 à 1991 - Catalogue botanique des espèces identifiées et étiquetées le long du sentier de découverte, 6 p.
- 7 : Werner J., Mars 1994 et Mai 1995, - Courrier scientifique adressé à P. Kieffer et P.Wernain.
- 8 : Werner J., 1990 - La flore bryologique des environs de Sierck-les-Bains (Lorraine) et son intérêt phytogéographique. Cryptogamie, Bryol. Lichénol, 255-266 p.
- 9 : Kieffer P., 1998.
- 10 : Groupe de travail sur les Rosiers sauvages, 9 Août 1997, in Gotz H. L., 1998, Acta Rhodologica, Band I/1998
- 11 : Kieffer P., Wernain P., Braud Y., Kieffer M., le 28 Avril 1999
- 12 : Pernet B, 6 juin 1999.
- 13 : Signoret J., Diederich P, juin 1999, Inventaire des Champignons Lichénisés et Lichénicoles de la Réserve Naturelle de MONTENACH
- 14 : Millot M., juin 2000, Relevés phytosociologiques
- 15 : Schepers G., 23 juin 2001.
- 16 : Kieffer P., Parent G.H., Schaal P., 1995, Bull. Soc. Nat. Luxemb. 25p.
- 17 : Selinger-Looten R., CSL, 2009, typologie phytosociologique des pelouses calcicoles de la Réserve Naturelle de Montenach.
- 18 : CSL, Richard P., 2007, Relevés botaniques zone humide de la Réserve Naturelle de Montenach.
- 19 : CSL, Fox B., 2009, dénombrement Aster amellus, RNN de Montenach.
- 20 : CJBN (Nancy), 1998, relevés botaniques zone humide Réserve Naturelle de Montenach.
- 21 : CSL, Richard P., 2004, Relevés botaniques zone humide de la Réserve Naturelle de Montenach.
- 22 : CSL, 2009, comptage Gagea lutea, commune de Montenach.
- 23 : CSL, Rivière Y., 2010, Observations ponctuelles, RNN de Montenach.
- 24 : CSL, Fox B, Marmillot A., 2010, Observations ponctuelles, RNN de Montenach.
- 25 : CSL, FOX B., MARMILLOT A., 2010, dénombrement Orchis x hybrida Boenn. ex Rchb., RNN Montenach.
- 26 : CSL, Rivière Y., 2007, observations ponctuelles, RNN Montenach.
- 27 : CJBN, Mahevas T., 2010, Approche de la bryoflore des pelouses calcaires de la RNN Montenach.
- 28 : CSL, Fox B., 2010, Observation ponctuelles, RNN Montenach.
- 29 : CSL, Rivière Y., 2011, Observations ponctuelles, RNN Montenach.
- 30 : CSL, Wernain P., 2005, Observations ponctuelles, RNN Montenach.
- 31 : CSL, Fox B., 2011, Observations ponctuelles, RNN Montenach.

D'après MULLER S., 2006 - Les plantes protégées de Lorraine. Distribution, écologie, Conservation. Biotope, Mèze, (Collection Parthénope), 376 pages.

### Ancienneté de l'observation :

**A** : postérieure à 2001.

**B** : antérieure à 2001 et postérieure à 1990.

**C** : antérieure à 1990.

# Liste des Orchidées de la Réserve Naturelle Nationale de Monténach au 1/10/2011

Nom scientifique	Nom vernaculaire	Type d'Habitat				Source	Ancienneté dernière observation	Protection réglementaire	Convention de Washington	Valeur patrimoniale
		Pelouses	Listères	Sous-bois	marais					
<i>Anacamptis morio</i> (L.) R.M. Bateman, P. & M.W. C.	Orchis buffon	x			x	1	B			
<i>Anacamptis pyramidalis</i> (L.) L.C.M. Rich.	Orchis pyramidale	x	x			4,17	A			régionale
<i>Cephalanthera damasonium</i> (Mill.) Druce	Céphalanthère à grandes fleurs			x		4	B		X	locale
<i>Dactylorhiza fuchsii</i> (Druce) Soo	Orchis tacheté des bois	x			x	12	B		X	locale
<i>Dactylorhiza incarnata</i> (L.) Soo	Orchis incarnat				x	1,18	A		X	locale
<i>Dactylorhiza maculata</i> (L.) Soo	Orchis tacheté				x	1,2	B		X	locale
<i>Dactylorhiza majalis</i> (Reichenb.) P.F. Hunt & Summerh.	Orchis du mois de mai				x	1	B		X	locale
<i>Dactylorhiza praetermissa</i> (Druce) Soo	Orchis négligé				x	12	B	régionale		régionale
<i>Dactylorhiza viridis</i> (L.) Bateman, Pridgeon & Chase	Orchis grenouille	x				1	B	régionale	X	régionale
<i>Epipactis atrorubens</i> (Hoffmann) Besser	Epipactis brun-rouge		x	x		9,17	A		X	locale
<i>Epipactis helleborine</i> (L.) Crantz	Epipactis à larges feuilles				x	2,17	A		X	
<i>Epipactis muelleri</i> Godf.	Epipactis de Müller	x	x			1,2	B	régionale	X	régionale
<i>Epipactis palustris</i> (L.) Crantz	Epipactis des marais				x	30,31	A			
<i>Goodyera repens</i> (L.) R. Brown	Goodyéra rampant				x	1	B			locale
<i>Gymnadenia conopsea</i> (L.) R. Brown	Orchis moucheron	x			x	2,3,4,17	A		X	locale
<i>Gymnadenia odoratissima</i> (L.) L.C.M. Rich.	Gymnadenia odorant	x			x	15	B	régionale		régionale
<i>Himantoglossum hircinum</i> (L.) Spreng	Orchis bouc	x	x			2,17	A			régionale
<i>Listera ovata</i> (L.) R. Brown	Listère ovale	x	x	x		2,3,4,17	A		X	
<i>Neottia nidus-avis</i> (L.) L.C.M. Rich.	Neottie-nid-d'oiseau				x	2	B		X	
<i>Ophrys apifera</i> Huds.	Ophrys abeille	x	x		x	1,2,4,24	A		X	locale
<i>Ophrys fuciflora</i> (F.W. Schmidt) Moench	Ophrys bourdon	x			x	2,3,17	A		X	locale
<i>Ophrys insectifera</i> L.	Ophrys mouche	x			x	1,2,3,4,17	A		X	locale
<i>Ophrys x devenensis</i> Reichenb. f.	Hybride Ophrys mouche et bourdon	x				1,2	B			
<i>Orchis x spuria</i> Reichenb. f.	Hybride Homme pendu / O. militaire	x				1,2	B			
<i>Orchis anthropophora</i> (L.) All.	Orchis homme-pendu	x				3,4,17	A			
<i>Orchis mascula</i> (L.) L.	Orchis mâle	x	x			2,4	B		X	locale
<i>Orchis militaris</i> L.	Orchis militaire	x				2,4	B		X	locale
<i>Orchis purpurea</i> Huds.	Orchis pourpre	x	x	x		2,17	A		X	locale
<i>Orchis x hybrida</i> Boenningh. Ex Reichenb.	Hybride Orchis militaire et pourpre	x	x			1,2,25	A			
<i>Platanthera bifolia</i> (L.) L.C.M. Rich.	Platanthère à deux feuilles	x	x			1,2,26	A			locale
<i>Platanthera chlorantha</i> (Cust.) Reichenb.	Platanthère des montagnes	x	x			2,3,4,17	A		X	locale

## Sources :

- 1 : Kieffer P., Déc.1992, avec le concours de P.Haffner, G.H.Parent, Th.Schneider, L.Kuntzner, 2 p.
- 2 : Wernain P., Mai 1998 - Liste des Orchidées présentes sur la Réserve Naturelle de Monténach .
- 3 : Jubert L., Wernain P.,1996 - Relevés phytosociologiques, 3 p.
- 4 : Jager C., Nov. 1997 - Typologie et cartographie phytosociologiques des pelouses calcicoles de la Réserve Naturelle de Monténach, 26 p.
- 5 : Werner J., 1985 - Observations bryologiques dans le Nord de la Lorraine. Cryptogamie, Bryol. Lichénol, 65 -75 p.
- 6 : Kieffer P., 1985 à 1991 - Catalogue botanique des espèces identifiées et étiquetées le long du sentier de découverte, 6 p.
- 7 : Werner J., Mars 1994 et Mai 1995. - Courrier scientifique adressé à P. Kieffer et P.Wernain.
- 8 : Werner J., 1990 - La flore bryologique des environs de Sierck-les-Bains (Lorraine) et son intérêt phytogéographique. Cryptogamie, Bryol. Lichénol, 255-266 p.
- 9 : Kieffer P., 1998.
- 10 : Groupe de travail sur les Rosiers sauvages, 9 Août 1997, in Gotz H. L., 1998.Acta Rhodologica, Band I/1998
- 11 : Kieffer P.,Wernain P., Braud Y., Kieffer M., le 28 Avril 1999
- 12 : Pernet B, 6 juin 1999.
- 13 : Signoret J., Diederich P, juin 1999, Inventaire des Champignons Lichénisés et Lichénicoles de la Réserve Naturelle de MONTENACH
- 14 : Millot M., juin 2000, Relevés phytosociologiques
- 15 : Schepers G., 23 juin 2001.
- 16 : Kieffer P., Parent G.H., Schaal P., 1995, Bull. Soc. Nat. Luxemb. 25p.
- 17 : Selinger-Looten R., CSL, 2009, typologie phytosociologique des pelouses calcicoles de la Réserve Naturelle de Monténach.
- 18 : CSL, Richard P., 2007, Relevés botaniques zone humide de la Réserve Naturelle de Monténach.
- 19 : CSL, Fox B., 2009, dénombrement *Aster amellus*, RNN de Monténach.
- 20 : CJB (Nancy), 1998, relevés botaniques zone humide Réserve Naturelle de Monténach.
- 21 : CSL, Richard P., 2004, Relevés botaniques zone humide de la Réserve Naturelle de Monténach.
- 22 : CSL, 2009, comptage *Gagea lutea*, commune de Monténach.
- 23 : CSL, Rivière Y., 2010, Observations ponctuelles, RNN de Monténach.
- 24 : CSL, Fox B., Marmillot A., 2010, Observations ponctuelles, RNN de Monténach.
- 25 : CSL, FOX B., MARMILLOT A., 2010, dénombrement *Orchis x hybrida* Boenn. ex Rehb., RNN Monténach.
- 26 : CSL, Rivière Y., 2007, observations ponctuelles, RNN Monténach.
- 27 : CJB, Mahevas T., 2010, Approche de la bryoflore des pelouses calcaires de la RNN Monténach.
- 28 : CSL, Fox B., 2010, Observation ponctuelle, RNN Monténach.
- 29 : CSL, Rivière Y., 2011, Observations ponctuelles, RNN Monténach.
- 30 : CSL, Wernain P., 2005, Observations ponctuelles, RNN Monténach.
- 31 : CSL, Fox B., 2011, Observations ponctuelles, RNN Monténach.

D'après MULLER S., 2006 - Les plantes protégées de Lorraine. Distribution, écologie, Conservation. Biotop, Mèze, (Collection Parthénope), 376 pages.

## Ancienneté de l'observation :

**A** : postérieure à 2001.

**B** : antérieure à 2001 et postérieure à 1990.

**C** : antérieure à 1990.

Liste de la Flore mycologique arrêtée au 30 novembre 2011 (179 espèces)

Ordre	Famille	Espèce	Statut écologique	Niveau de fréquence (1)	Liste rouge Lorraine	Source
<b>A : Ascomycètes B : Basidiomycètes</b>						
B Agaricales	Strophariaceae	<i>Agrocybe molesta</i> (Lasch) Singer 1978	graminicole			1
B Russulales	Stereaceae	<i>Aleurodiscus aurantius</i> (Pers.) J. Schröt. 1888	saprotrognicole sur bois mort de feuillu ( <i>Rubus fruticosus</i> )			1
A Pezizales	Pyronemataceae	<i>Anthracobia melaloma</i> (Alb. & Schwein.) Boud. 1893	carbonicole, sur place à feu de l'année précédente			4,6
B Polyporales	Fomitopsidaceae	<i>Antrodia albida</i> (Fr.) Donk 1966	saprotrophe sur bois mort de feuillu			1,2,6,7
B Polyporales	Fomitopsidaceae	<i>Antrodia malicola</i> (Berk. & M.A. Curtis) Donk 1966	saprotrognicole sur <i>Fagus sylvatica</i>			2,7
B Polyporales	Phanerochaetaceae	<i>Antrodiella faginea</i> Vampola & Pouzar 1996	saprotrognicole sur <i>Quercus</i> sp.			2,7
A Helotiales	Hyaloscyphaceae	<i>Arachnopeziza aurata</i> Fuckel 1870	saprotrognicole sur bois mort de feuillu			1
B Atheliales	Atheliaceae	<i>Athelopsis fusioidea</i> (Jülich) Telleria 1995	saprotrognicole sur bois mort de feuillu ( <i>Fraxinus excelsior</i> )			1
B Agaricales	Marasmiaceae	<i>Baeospora myosura</i> (Fr.) Singer 1938	saprotrophe sur cônes de <i>Pinus nigra</i>			2,7
B Tremellales	Exidiaceae	<i>Basidiendron cinereum</i> (Bourdot & Galzin) Luck-Allen 1963	saprotrognicole sur bois mort de feuillu			1,6
A Helotiales	Helotiaceae	<i>Bisporella citrina</i> (Batsch) Korf & S.E. Carp. 1974	saprotrognicole sur bois mort de feuillu ( <i>Corylus avellana</i> )			6
B Polyporales	Meruliaceae	<i>Bjerkandera adusta</i> (Willd.) P. Karst. 1879	saprotrognicole sur bois mort de feuillu			2,3,7
B Agaricales	Bolbitiaceae	<i>Bolbitius vitellinus</i> (Pers.) Fr. 1838	saprotrophe sur foin pourrissant			4
B Boletales	Boletaceae	<i>Boletus luridus</i> Schaeff. 1774	mycorrhizique sous <i>Fagus sylvatica</i>			1
B Cantharellales	Botryobasidiaceae	<i>Botryobasidium aureum</i> Parmasto 1965	saprotrophe sur bois mort de feuillu ( <i>Salix caprea</i> )			6
B Agaricales	Marasmiaceae	<i>Campanella caesia</i> Romagn. 1981	saprotrophe sur chaumes de graminées			2
B Polyporales	Meruliaceae	<i>Ceriporia mellita</i> (Bourdot) Bondartsev & Singer 1941	saprotrognicole sur bois mort de feuillu ( <i>Clematis vitalba</i> )			3
B Polyporales	Meruliaceae	<i>Ceriporia viridans</i> (Berk. & Broome) Donk 1933	saprotrognicole sur bois mort de feuillu ( <i>Fraxinus excelsior</i> )			6
B Polyporales	Meruliaceae	<i>Ceriporiopsis pannocincta</i> (Romell) Gilb. & Ryvarden 1985	saprotrognicole sur bois mort de feuillu ( <i>Salix caprea</i> )			6
B Agaricales	Pterulaceae	<i>Cerocorticium confluens</i> (Fr.) Jülich & Stalpers 1980	saprotrognicole sur bois mort de feuillu ( <i>Rubus fruticosus</i> )			1
A Trichosphaeriales	Helminthosphaeriaceae	<i>Chaetosphaerella phaeostroma</i> (Durieu & Mont.) E. Müll. & C. Booth 1972	saprotrognicole sur bois mort de feuillu ( <i>Fraxinus excelsior</i> )			1
B Agaricales	Cyphellaceae	<i>Chondrostereum purpureum</i> (Pers.) Pouzar 1959	saprotrognicole sur bois mort de feuillu ( <i>Betula pendula</i> )			6
B Agaricales	Tricholomataceae	<i>Clitocybe fragrans</i> (With.) P. Kumm. 1871	saprotrophe sous <i>Pinus nigra</i>			2,6,7
B Agaricales	Tricholomataceae	<i>Clitocybe metachroa</i> (Fr.) P. Kumm. 1871	saprotrophe sous <i>Pinus nigra</i>			2,7
B Agaricales	Tricholomataceae	<i>Clitocybe phyllophila</i> (Pers.) P. Kumm. 1871	saprotrophe sous <i>Picea abies</i>			2,7
B Agaricales	Tricholomataceae	<i>Collybia dryophila</i> (Bull.) P. Kumm. 1871	saprotrophe sous <i>Pinus nigra</i>			3,6
B Agaricales	Psathyrellaceae	<i>Coprinus disseminatus</i> (Pers.) Gray 1821	saprotrognicole sur <i>Rubina pseudoacacia</i>			2,7
B Agaricales	Psathyrellaceae	<i>Coprinus micaceus</i> (Bull.) Fr. 1838	saprotrognicole, bois mort de feuillu ( <i>Salix caprea</i> )			1,6
B Agaricales	Inocybaceae	<i>Crepidotus cesatii</i> (Rabenh.) Sacc. 1877	saprotrognicole sur bois mort de feuillu ( <i>Clematis vitalba</i> )			2,6,7
B Agaricales	Inocybaceae	<i>Crepidotus mollis</i> (Schaeff.) Staude 1857	saprotrognicole sur bois mort de feuillu ( <i>Fraxinus excelsior</i> )			6
B Dacrymycetales	Dacrymycetaceae	<i>Dacrymyces stillatus</i> Nees 1817	saprotrognicole sur bois mort de feuillu ( <i>Clematis vitalba</i> )			3,6
B Polyporales	Fomitopsidaceae	<i>Dacryobolus karstenii</i> (Bres.) Oberw. ex Parmasto 1968	saprotrognicole sur bois mort de feuillu ( <i>Pinus sp.</i> )			1
B Polyporales	Polyporaceae	<i>Daedaleopsis confragosa</i> (Bolton) J. Schröt. 1888	saprotrognicole sur bois mort de feuillu ( <i>Salix caprea</i> )			1
B Polyporales	Polyporaceae	<i>Daedaleopsis tricolor</i> (Bull.) Bondartsev & Singer 1941	saprotrognicole, bois mort de feuillu ( <i>Salix caprea</i> )			2,6,7
B Polyporales	Polyporaceae	<i>Daedaleopsis tricolor</i> (Bull.) Bondartsev & Singer 1941	saprotrognicole sur bois mort de feuillu ( <i>Prunus cerasifera</i> )			6
A Helotiales	Hyaloscyphaceae	<i>Dasyscyphella nivea</i> (R. Hedw.) Raitv. 1970	saprotrognicole sur bois mort de feuillu			1
B Corticiales	Corticaceae	<i>Dendrothele acerina</i> (Pers.) P.A. Lemke 1965	corticole, sur tronc vivant d' <i>Acer campestre</i>			2,6,7
A Xylariales	Diatrypaceae	<i>Diatrype disciformis</i> (Hoffm.) Fr. 1849	saprotrognicole sur bois mort de feuillu ( <i>Fraxinus excelsior</i> )			1
A Xylariales	Diatrypaceae	<i>Diatrype stigma</i> (Hoffm.) Fr. 1849	saprotrognicole sur bois mort de feuillu ( <i>Fraxinus excelsior</i> )			1
A Pezizales	Morchellaceae	<i>Disciotis venosa</i> (Pers.) Boud. 1893	saprotrophe humicole	PC	VU	3
B Tremellales	Exidiaceae	<i>Eichleriella deglubens</i> (Berk. & Broome) Reid 1970	saprotrognicole, bois mort de feuillu ( <i>Fraxinus excelsior</i> )			1,4,6
B Agaricales	Entolomataceae	<i>Entoloma byssisedum</i> (Pers.) Donk 1949	saprotrognicole sur bois mort de feuillu	R	NT	2
B Agaricales	Entolomataceae	<i>Entoloma exile</i> (Fr.) Hesler 1967	en pelouse			1
B Agaricales	Entolomataceae	<i>Entoloma hebes</i> (Romagn.) Trimbach 1981	saprotrophe sous <i>Pinus nigra</i>			2,7
B Agaricales	Entolomataceae	<i>Entoloma incarnatofuscescens</i> (Britzelm.) Noordel. 1985	saprotrophe humicole sous feuillus			2
B Agaricales	Entolomataceae	<i>Entoloma plebejum</i> (Kalchbr.) Noordel. 1985	saprotrophe humicole sous feuillus	TR	CR	1
B Tremellales	Exidiaceae	<i>Exidia repanda</i> Fr. 1822	saprotrognicole sur bois mort de feuillu ( <i>Fraxinus excelsior</i> )			1
B Tremellales	Exidiaceae	<i>Exidiopsis calcea</i> (Pers.) K. Wells 1962	saprotrognicole, bois mort de feuillu ( <i>Prunus spinosa</i> )			4,6
B Agaricales	Niaceae	<i>Flagellocypha minutissima</i> (Burt) Donk 1949	saprotrognicole sur bois mort de feuillu			3
B Agaricales	Inocybaceae	<i>Flammulaster carpophilus</i> (Fr.) Earle 1909	saprotrophe détriticole			3
B Polyporales	Fomitopsidaceae	<i>Fomitopsis pinicola</i> (Sw.) P. Karst. 1881	saprotrognicole sur bois mort de feuillu ( <i>Prunus cerasifera</i> )			6
B Agaricales	Strophariaceae	<i>Galerina autumnalis</i> (Peck) A.H. Sm. & Singer 1964	saprotrognicole sur <i>Salix fragilis</i> (ou <i>S. alba</i> )			2,7
B Agaricales	Strophariaceae	<i>Galerina marginata</i> (Batsch) Kühner 1935	saprotrophe sur bois mort de feuillu ( <i>Salix caprea</i> )			6
A Pezizales	Pyronemataceae	<i>Geopora arenosa</i> (Fuckel) S. Ahmad 1978	saprotrophe humicole			1
B Russulales	Gloeocystidiellaceae	<i>Gloeocystidiellum clavuligerum</i> (Höhn. & Litsch.) Nakasone 1982	saprotrognicole sur <i>Fagus sylvatica</i>			2,7
B Polyporales	Meruliaceae	<i>Gloeoporus dichrous</i> (Fr.) Bres. 1912	saprotrognicole sur <i>Corylus avellana</i>			2,7
B Agaricales	Strophariaceae	<i>Gymnopilus flavus</i> (Bres.) Singer 1951	saprotrophe graminicole au pied d'une touffe de grande herbacée ( <i>Dactylis glomerata</i> ?)			6
B Agaricales	Strophariaceae	<i>Gymnopilus junonius</i> (Fr.) P.D. Orton 1960	saprotrognicole sur bois mort de feuillu ( <i>Corylus avellana</i> )			6
A Ascomycota	Ascomycetes	<i>Haplotrichum aureum</i> (Link) Hol.-Jech. 1976	saprotrophe sur bois mort de feuillu ( <i>Salix caprea</i> )			6
B Agaricales	Strophariaceae	<i>Hebeloma edurum</i> Métrod ex Bon 1985	mycorrhizique de <i>Pinus nigra</i>			2,6,7
A Pezizales	Helvellaceae	<i>Helvella acetabulum</i> (L.) Quéf. 1874	saprotrophe humicole			1
B Agaricales	Tricholomataceae	<i>Hemimycena mairei</i> (E.-J. Gilbert) Singer 1943	graminicole, en pelouse			3
B Agaricales	Hygrophoraceae	<i>Hygrocybe calcephila</i> Arnolds 1985	graminicole, en pelouse	R	EN	4
B Agaricales	Hygrophoraceae	<i>Hygrocybe mucronella</i> (Fr.) P. Karst. 1879	graminicole, en pelouse	R	EN	6
B Agaricales	Hygrophoraceae	<i>Hygrocybe nivea</i> (Scop.) P.D. Orton & Watling 1969	graminicole, en pelouse			2,7
B Agaricales	Hygrophoraceae	<i>Hygrocybe persistens</i> var. <i>konradii</i> (R. Haller Aar.) Boertm. 1995	graminicole, en pelouse			3,4
B Agaricales	Hygrophoraceae	<i>Hygrophorus agathosmus</i> (Fr.) Fr. 1838	mycorrhizique de <i>Picea abies</i>			2,7
B Hymenochaetales	Hymenochaetaceae	<i>Hymenochaete cinnamomea</i> (Pers.) Bres. 1897	saprotrognicole sur bois mort de feuillu			3
A Helotiales	Helotiaceae	<i>Hymenoscyphus conscriptus</i> (P. Karst.) Korf 1967	saprotrognicole sur <i>Salix caprea</i>			2,7
B Polyporales	Meruliaceae	<i>Hyphoderma pallidum</i> (Bres.) Donk 1957	saprotrognicole sur bois mort de feuillu ( <i>Salix caprea</i> )			6
B Polyporales	Meruliaceae	<i>Hyphoderma praetermissum</i> (P. Karst.) J. Erikss. & Å. Strid 1975	saprotrognicole sur bois mort de feuillu ( <i>Clematis vitalba</i> )			4

Liste de la Flore mycologique arrêtée au 30 novembre 2011 (179 espèces)					Niveau de fréquence (1)	Liste rouge Lorraine	Source
Ordre	Famille	Espèce	Statut écologique				
B Polyporales	Meruliaceae	<i>Hyphoderma setigerum</i> (Fr.) Donk 1957	saprotrognicole sur <i>Corylus avellana</i>				2,7
B Polyporales	Phanerochaetaceae	<i>Hyphodermella corrugata</i> (Fr.) J. Erikss. & Ryvarden 1976	saprotrognicole sur bois mort de feuillu				3
B Hymenochaetales	Tubulicrinaceae	<i>Hyphodontia alutaria</i> (Burt) J. Erikss. 1958	saprotrognicole sur <i>Populus tremula</i>				2,7
B Hymenochaetales	Tubulicrinaceae	<i>Hyphodontia arguta</i> (Fr.) J. Erikss. 1958	saprotrognicole sur <i>Salix</i> sp.				2,7
B Hymenochaetales	Tubulicrinaceae	<i>Hyphodontia breviseta</i> (P. Karst.) J. Erikss. 1958	saprotrognicole sur bois mort de feuillu ( <i>Robinia pseudoacacia</i> )				1
B Hymenochaetales	Tubulicrinaceae	<i>Hyphodontia crustosa</i> (Pers.) J. Erikss. 1958	saprotrognicole, bois mort de feuillu ( <i>Prunus spinosa</i> )				1,6
B Hymenochaetales	Tubulicrinaceae	<i>Hyphodontia detritica</i> (Bourdot) J. Erikss. 1958	saprotrognicole sur bois mort de feuillu ( <i>Clematis vitalba</i> )				1
B Hymenochaetales	Tubulicrinaceae	<i>Hyphodontia erastii</i> Saaren. & Kotir. 2000	saprotrognicole sur bois mort de feuillu ( <i>Salix caprea</i> )				6
B Hymenochaetales	Tubulicrinaceae	<i>Hyphodontia nesporei</i> (Bres.) J. Erikss. & Hjortstam 1976	saprotrognicole sur bois mort de feuillu ( <i>Robinia pseudoacacia</i> )				7
B Hymenochaetales	Tubulicrinaceae	<i>Hyphodontia pruni</i> (Lasch) Svrcek 1973	saprotrognicole sur bois mort de feuillu ( <i>Clematis vitalba</i> ) (peut-être mycorrhizique) ( <i>Salix caprea</i> )				5
B Hymenochaetales	Tubulicrinaceae	<i>Hyphodontia quercina</i> (Pers.) J. Erikss. 1958	saprotrognicole sur bois mort de feuillu ( <i>Quercus</i> sp.)				1
B Hymenochaetales	Tubulicrinaceae	<i>Hyphodontia rimosissima</i> (Peck) Gilb. 1971	saprotrognicole sur bois mort de feuillu ( <i>Fraxinus excelsior</i> )				1
B Hymenochaetales	Tubulicrinaceae	<i>Hyphodontia sambuci</i> (Pers.) J. Erikss. 1958	saprotrognicole, bois mort de feuillu ( <i>Euonymus europaeus</i> )				6
A Xylariales	Xylariaceae	<i>Hypoxylon fragiforme</i> (Pers.) J. Kickx f. 1835	saprotrognicole sur bois mort de feuillu ( <i>Fagus sylvatica</i> )				1
A Xylariales	Xylariaceae	<i>Hypoxylon fuscum</i> (Pers.) Fr. 1849	saprotrognicole sur bois mort de feuillu ( <i>Corylus avellana</i> )				1
A Xylariales	Xylariaceae	<i>Hypoxylon multifforme</i> (Fr.) Fr. 1849	saprotrognicole sur bois mort de feuillu ( <i>Betula pendula</i> )				1
A Xylariales	Xylariaceae	<i>Hypoxylon rubiginosum</i> (Pers.) Fr. 1849	saprotrognicole sur bois mort de feuillu ( <i>Fraxinus excelsior</i> )				1
B Agaricales	Cortinariaceae	<i>Inocybe agardhii</i> (N. Lund) P.D. Orton 1960	mycorrhizique sous feuillu ( <i>Salix caprea</i> )	R	CR		1
B Agaricales	Cortinariaceae	<i>Inocybe dulcamara</i> (Pers.) P. Kumm. 1871	mycorrhizique sous feuillu ( <i>Salix caprea</i> )	R	CR		4
B Agaricales	Cortinariaceae	<i>Inocybe rimosa</i> (Bull.) P. Kumm. 1871	mycorrhizique sous feuillu				4
B Agaricales	Cortinariaceae	<i>Inocybe tenuicystidiata</i> E. Horak & Stangl 1980	mycorrhizique de <i>Picea abies</i>				2,7
A Helotiales	Hyaloscyphaceae	<i>Lachnum bicolor</i> (Bull.) P. Karst. 1871	saprotrognicole sur bois mort de feuillu				1
B Agaricales	Agaricaceae	<i>Lepiota cristata</i> (Bolton) P. Kumm. 1871	saprotrognicole sous <i>Pinus nigra</i> et feuillu				6
B Agaricales	Tricholomataceae	<i>Lepista nuda</i> (Bull.) Cooke 1871	saprotrognicole sous <i>Pinus nigra</i> et feuillu				6
B Agaricales	Stephanosporaceae	<i>Lindtneria leucobryophila</i> (Henn.) Jülich 1977	saprotrognicole sur bois mort de feuillu	R	VU		3,6
B Thelephorales	Hydnodontaceae	<i>Litschauerella clematidis</i> (Bourdot & Galzin) J. Erikss. & Ryvarden 1976	saprotrognicole sur <i>Clematis vitalba</i>				3,6
B Trechisporales	Hydnodontaceae	<i>Litschauerella clematidis</i> (Bourdot & Galzin) J. Erikss. & Ryvarden 1976	saprotrognicole sur bois mort de feuillu ( <i>Clematis vitalba</i> )				1,4
B Agaricales	Agaricaceae	<i>Lycoperdon perlatum</i> Pers. 1796	saprotrognicole sur <i>Fagus sylvatica</i>				2,7
B Agaricales	Typhulaceae	<i>Macrotyphula juncea</i> (Alb. & Schwein.) Berthier 1974	saprotrognicole sur feuilles et débris végétaux de <i>Crataegus</i> sp.				2,7
B Agaricales	Marasmiaceae	<i>Marasmius epiphyllodes</i> (Rea) Sacc. & Trotter 1925	saprotrognicole sur feuilles d' <i>Hedera helix</i>				2,7
B Agaricales	Marasmiaceae	<i>Marasmius rotula</i> (Scop.) Fr. 1838	saprotrognicole sur bois mort de feuillu ( <i>Clematis vitalba</i> ) (peut-être mycorrhizique) ( <i>Salix caprea</i> )				5
B Agaricales	Marasmiaceae	<i>Megacollybia platyphylla</i> (Pers.) Kotl. & Pouzar 1972	saprotrognicole sur bois mort de feuillu				3
B Agaricales	Tricholomataceae	<i>Melanoleuca vulgaris</i> (Pat.) Pat. 1897	saprotrognicole sous <i>Pinus nigra</i>				6
B Polyporales	Phanerochaetaceae	<i>Merulioopsis corium</i> (Pers.) Ginns 1976	saprotrognicole sur bois mort de feuillu ( <i>Fraxinus excelsior</i> )				1
B Agaricales	Marasmiaceae	<i>Micromphale foetidum</i> (Sowerby) Singer 1951	saprotrognicole sur bois mort de feuillu ( <i>Clematis vitalba</i> ) (peut-être mycorrhizique) ( <i>Salix caprea</i> )				5
B Agaricales	Mycenaceae	<i>Mycena cinerella</i> (P. Karst.) P. Karst. 1879	saprotrognicole sous <i>Picea abies</i>				2,7
B Agaricales	Mycenaceae	<i>Mycena galericulata</i> (Scop.) Gray 1821	saprotrognicole, bois mort de feuillu ( <i>Salix caprea</i> )				6
B Agaricales	Mycenaceae	<i>Mycena haematopus</i> (Pers.) P. Kumm. 1871	saprotrognicole sur bois mort de feuillu ( <i>Fraxinus excelsior</i> )				6
B Agaricales	Mycenaceae	<i>Mycena pura</i> (Pers.) P. Kumm. 1871	saprotrognicole sous feuillu				6
B Agaricales	Mycenaceae	<i>Mycena sanguinolenta</i> (Alb. & Schwein.) P. Kumm. 1871	saprotrognicole sur débris végétaux, sous <i>Fraxinus excelsior</i>				2,7
B Agaricales	Mycenaceae	<i>Mycena vulgaris</i> (Pers.) P. Kumm. 1871	saprotrognicole sous <i>Picea abies</i>				2,7
B Agaricales	Strophariaceae	<i>Naucoria pseudoamarensis</i> (Kühner & Romagn.) Kühner & Romagn. 1953	carbonicole sur place à feu				1
B Agaricales	Mycenaceae	<i>Panellus serotinus</i> (Pers.) Kühner 1950	saprotrognicole sur <i>Alnus glutinosa</i>				2,7
B Russulales	Peniophoraceae	<i>Peniophora limitata</i> (Chaillat ex Fr.) Cooke 1879	saprotrognicole, bois mort de feuillu ( <i>Fraxinus excelsior</i> )				1,6
B Russulales	Peniophoraceae	<i>Peniophora lycii</i> (Pers.) Höhn. & Litsch. 1907	saprotrognicole, bois mort de feuillu ( <i>Crataegus</i> sp.)				1,6
B Russulales	Peniophoraceae	<i>Peniophora quercina</i> (Pers.) Cooke 1879	saprotrognicole sur bois mort de feuillu ( <i>Quercus</i> sp.)				6
A Pezizales	Pezizaceae	<i>Peziza subsabellina</i> P. Blank, Häfner & Hohmeyer 1993	saprotrognicole sur débris de feuillu ( <i>Fraxinus excelsior</i> ?)				2
B Polyporales	Phanerochaetaceae	<i>Phanerochaete sordida</i> (P. Karst.) J. Erikss. & Ryvarden 1978	saprotrognicole sur bois mort de feuillu ( <i>Robinia pseudoacacia</i> )				1
B Hymenochaetales	Hymenochaetaceae	<i>Phellinus conchatus</i> (Pers.) Quél. 1886	saprotrognicole, bois mort de feuillu ( <i>Salix caprea</i> )				2,5,6,7
B Hymenochaetales	Hymenochaetaceae	<i>Phellinus ferruginosus</i> (Schrad.) Pat. 1900	saprotrognicole, bois mort de feuillu ( <i>Salix caprea</i> )				1,2,4,6,7
B Hymenochaetales	Hymenochaetaceae	<i>Phellinus igniarius</i> (L.) Quél. 1886	saprotrognicole sur <i>Alnus glutinosa</i>				2,7
B Hymenochaetales	Hymenochaetaceae	<i>Phellinus tuberculatus</i> (Baumg.) Niemelä 1982	saprotrognicole sur bois mort de feuillu ( <i>Prunus spinosa</i> )				1
B Polyporales	Meruliaceae	<i>Phlebia livida</i> (Pers.) Bres. 1897	saprotrognicole sur bois mort de feuillu ( <i>Fagus sylvatica</i> )				1,3,6
B Polyporales	Meruliaceae	<i>Phlebia tremellosa</i> (Schrad.) Nakasone & Burds. 1984	saprotrognicole sur <i>Fraxinus excelsior</i>				2,7
B Polyporales	Meruliaceae	<i>Phlebia uda</i> (Fr.) Nakasone 1997	saprotrognicole sur <i>Alnus glutinosa</i>				2,7
B Agaricales	Bolbitiaceae	<i>Pholiotina pygmaeoaffinis</i> (Fr.) Singer 1950	saprotrognicole détriticoles				6
B Agaricales	Amylocorticiaceae	<i>Plicatura crispa</i> (Pers.) Rea 1922	saprotrognicole sur bois mort de feuillu ( <i>Corylus avellana</i> )				2,6,7
B Agaricales	Pluteaceae	<i>Pluteus cervinus</i> (Schaeff.) P. Kumm. 1871	saprotrognicole sur bois mort de feuillu ( <i>Corylus avellana</i> )				6
B Polyporales	Polyporaceae	<i>Polyporus ciliatus</i> Fr. 1815	saprotrognicole sur bois mort de feuillu				1,4
B Polyporales	Polyporaceae	<i>Polyporus varius</i> (Pers.) Fr. 1821	saprotrognicole sur bois mort de feuillu ( <i>Fagus sylvatica</i> )				6
B Polyporales	Polyporaceae	<i>Porostereum spadiceum</i> (Pers.) Hjortstam & Ryvarden 1990	saprotrognicole sur bois mort de feuillu ( <i>Clematis vitalba</i> )				2,5,7
B Agaricales	Psathyrellaceae	<i>Psathyrella candolleana</i> (Fr.) Maire 1913	saprotrognicole sur bois mort de feuillu				1
B Agaricales	Psathyrellaceae	<i>Psathyrella clivensis</i> (Berk. & Broome) P.D. Orton 1960	graminicole				1
A Pezizales	Pyronemataceae	<i>Pulvinula constellata</i> (Berk. & Broome) Boud. 1907	saprotrognicole humicole				1
B Agaricales	Tricholomataceae	<i>Ripartites metrodii</i> Huijsman 1960	saprotrognicole sous <i>Pinus nigra</i>				2,6,7
B Russulales	Russulaceae	<i>Russula queletii</i> Fr. 1872	mycorrhizique de <i>Picea abies</i>				2,7
B Agaricales	Schizophyllaceae	<i>Schizophyllum commune</i> Fr. 1821	saprotrognicole sur bois mort de feuillu ( <i>Fagus sylvatica</i> )				6
B Polyporales	Meruliaceae	<i>Scopuloides leprosa</i> (Bourdot & Galzin) Boidin, Lanq. & Gilles 1993	saprotrognicole sur bois mort de feuillu ( <i>Salix caprea</i> )				1,6
B Polyporales	Meruliaceae	<i>Scopuloides rimosa</i> (Cooke) Jülich 1982	saprotrognicole sur bois mort de feuillu ( <i>Clematis vitalba</i> ) (peut-être mycorrhizique) ( <i>Salix caprea</i> )				5
B Russulales	Lachnocladiaceae	<i>Scytinostroma hemidichaphyticum</i> Pouzar 1966	saprotrognicole sur bois mort de feuillu ( <i>Salix caprea</i> )				1,2,6,7
B Tremellales	Exidiaceae	<i>Sebacina epigaea</i> (Berk. & Broome) Neuhoff 1931	saprotrognicole, bois mort de feuillu ( <i>Salix caprea</i> )				6
B Polyporales	Polyporaceae	<i>Sidera vulgaris</i> (Fr.) Miettinen 2010	saprotrognicole sur bois décortiqué de feuillu non déterminé				2,7

Liste de la Flore mycologique arrêtée au 30 novembre 2011 (179 espèces)					Niveau de fréquence (1)	Liste rouge Lorraine	Source
Ordre	Famille	Espèce	Statut écologique				
B Agaricales	Inocybaceae	<i>Simocybe centunculus</i> (Fr.) P. Karst. 1879	saprolignicole sur bois mort de feuillu ( <i>Corylus avellana</i> )			6	
B Cantharellales	Hydnaceae	<i>Sistotrema brinkmannii</i> (Bres.) J. Erikss. 1948	saprolignicole sur bois mort de feuillu ( <i>Fraxinus excelsior</i> )			1	
B Trechisporales	Hydnodontaceae	<i>Sistotremastrum niveocreumum</i> (Höhn. & Litsch.) J. Erikss. 1958	saprolignicole sur bois mort de feuillu ( <i>Fraxinus excelsior</i> )			1	
B Polyporales	Polyporaceae	<i>Skeletocutis nivea</i> (Jungh.) Jean Keller 1979	saprolignicole, bois mort de feuillu ( <i>Fraxinus excelsior</i> )			1,2,6,7	
B Polyporales	Polyporaceae	<i>Skeletocutis vulgaris</i> (Fr.) Niemelä & Y.C. Dai 1997	saprotrophe sur bois mort de feuillu ( <i>Salix caprea</i> )			6	
B Polyporales	Phanerochaetaceae	<i>Steccherinum fimbriatum</i> (Pers.) J. Erikss. 1958	saprolignicole sur bois mort de feuillu ( <i>Salix caprea</i> )			2,3,6,7	
B Polyporales	Phanerochaetaceae	<i>Steccherinum ochraceum</i> (Pers. ex J.F. Gmel.) Gray 1821	saprolignicole sur bois mort de feuillu ( <i>Corylus avellana</i> )			1,2,6,7	
B Russulales	Stereaceae	<i>Stereum hirsutum</i> (Willd.) Pers. 1800	saprolignicole, bois mort de feuillu ( <i>Prunus spinosa</i> )			6	
B Russulales	Stereaceae	<i>Stereum rugosum</i> Pers. 1794	saprolignicole sur <i>Corylus avellana</i>			2,7	
B Russulales	Stereaceae	<i>Stereum sanguinolentum</i> (Alb. & Schwein.) Fr. 1838	saprolignicole sur bois mort de feuillu ( <i>Picea abies</i> )			1	
B Russulales	Stereaceae	<i>Stereum submentosum</i> Pouzar 1964	saprolignicole sur <i>Fagus sylvatica</i>			2,7	
B Agaricales	Strophariaceae	<i>Stropharia caerulea</i> Kreisel 1979	saprotrophe sous <i>Pinus nigra</i> et feuillus			6	
B Trechisporales	Hydnodontaceae	<i>Subulicystidium longisporum</i> (Pat.) Parmasto 1968	saprolignicole sur <i>Salix fragilis</i> (ou <i>S. alba</i> )			2,7	
B Hymenochaetales	Hydnodontaceae	<i>Subulicystidium longisporum</i> (Pat.) Parmasto 1968	saprolignicole sur bois mort de feuillu ( <i>Clematis vitalba</i> )			5	
B Boletales	Suillaceae	<i>Suillus collinitus</i> (Fr.) Kuntze 1898	mycorhizique de <i>Pinus nigra</i>			6	
A Pezizales	Pyronemataceae	<i>Tarsetta catinus</i> (Holmsk.) Korf & J.K. Rogers 1971	saprotrophe humicole			1	
A Pezizales	Pyronemataceae	<i>Tarsetta cupularis</i> (L.) Svrcek 1981	saprotrophe humicole			1,3,4	
B Agaricales	Lyophyllaceae	<i>Tephroclype anthracophila</i> (Lasch) P.D. Orton 1969	carbonicole, sur place à feu de l'année précédente			6	
B Polyporales	Phanerochaetaceae	<i>Terana caerulea</i> (Schrad. ex Lam.) Kuntze 1891	saprolignicole sur bois mort de feuillu			2,3,7	
B Thelephorales	Thelephoraceae	<i>Tomentella bryophila</i> (Pers.) M.J. Larsen 1974	idem (peut-être mycorhizique)			3	
B Thelephorales	Thelephoraceae	<i>Tomentella crinalis</i> (Fr.) M.J. Larsen 1967	saprolignicole, bois mort de feuillu ( <i>Salix caprea</i> )			6	
B Thelephorales	Thelephoraceae	<i>Tomentella stuposa</i> (Link) Stalpers 1984	saprolignicole sur bois mort de feuillu (peut-être mycorhizique)			5	
B Atheliales	Atheliaceae	<i>Tomentellopsis echinospora</i> (Ellis) Hjortstam 1970	saprotrophe sur bois mort de feuillu (peut-être mycorhizique) ( <i>Salix caprea</i> )			6	
B Polyporales	Polyporaceae	<i>Trametes hirsuta</i> (Wulfen) Pilát 1939	saprolignicole sur bois mort de feuillu ( <i>Prunus spinosa</i> )			1	
B Polyporales	Polyporaceae	<i>Trametes ochracea</i> (Pers.) Gilb. & Ryvarden 1987	saprolignicole sur bois mort de feuillu ( <i>Prunus cerasifera</i> )			6	
B Polyporales	Polyporaceae	<i>Trametes versicolor</i> (L.) Lloyd 1920	saprolignicole sur bois mort de feuillu ( <i>Prunus spinosa</i> )			1	
B Thelephorales	Hydnodontaceae	<i>Trechispora stevensonii</i> (Berk. & Broome) K.H. Larss. 1995	saprolignicole sur bois mort de feuillu ( <i>Fagus sylvatica</i> )			6	
B Tremellales	Exidiaceae	<i>Tremella mesenterica</i> (Schaeff.) Retz. 1769	saprolignicole, bois mort de feuillu ( <i>Cornus mas</i> )			6	
B Agaricales	Tricholomataceae	<i>Tricholoma fracticum</i> (Britzelm.) Kreisel 1984	mycorhizique de <i>Pinus nigra</i>	PC	NT	2,6,7	
B Agaricales	Tricholomataceae	<i>Tricholoma scalpturatum</i> (Fr.) Quél. 1872	mycorhizique de <i>Picea abies</i>			2,7	
B Agaricales	Inocybaceae	<i>Tubaria conspersa</i> (Pers.) Fayod 1889	saprotrophe détriticoles			3	
B Agaricales	Inocybaceae	<i>Tubaria hiemalis</i> Romagn. ex Bon 1973	saprotrophe détriticoles			6	
A Pezizales	Tuberaceae	<i>Tuber excavatum</i> Vittad. 1831	mycorhizique hypogée de feuillus			3	
B Agaricales	Agaricaceae	<i>Tulostoma brumale</i> Pers. 1794	saprotrophe en pelouse rase avec mousses et lichens	PC		2,7	
B Corticiales	Corticaceae	<i>Vuilleminia coryli</i> Boidin, Lanq. & Gilles 1989	saprolignicole sur bois mort de feuillu ( <i>Corylus avellana</i> )			3,6	
B Corticiales	Corticaceae	<i>Vuilleminia cystidiata</i> Parmasto 1965	saprolignicole, bois mort de feuillu ( <i>Crataegus sp.</i> )			1,2,6,7	

#### Sources :

- 1 : CSL, Trichiès G., 1994,1996,1997,1998, Inventaire flore mycologique RNN Monténach.
- 2 : CSL, Trichiès G., 11/06/2000, Inventaire flore mycologique RNN Monténach.
- 3 : CSL, Trichiès G., 15/05/2005, Inventaire flore mycologique RNN Monténach.
- 4 : CSL, Trichiès G., 04/06/2006, Inventaire flore mycologique RNN Monténach.
- 5 : CSL, Trichiès G., 27/05/2007, Inventaire flore mycologique RNN Monténach.
- 6 : CSL, Trichiès G., 07/11/2009, Inventaire flore mycologique RNN Monténach.
- 7 : CSL, Trichiès G., 11/11/2010, Inventaire flore mycologique RNN Monténach.

(1) : d'après "la Liste Rouge des Champignons (macromycètes) rares ou menacés de Lorraine", Thèse de J. Laurent-Dargent, juin 2009, Faculté de pharmacie, Nancy I.

#### Légende niveau de fréquence :

PC : peu commune en Lorraine

R : rare en Lorraine

TR : très rare en Lorraine

#### Légende catégories Liste Rouge :

CR : (Critically Endangered) en danger critique d'extinction

EN : en danger

VU : vulnérable

NT : quasi menacé

Liste de la Flore bryophytique de la Réserve Naturelle de  
Montenach (arrêtée en septembre 2010)

Nom scientifique	Sources	Ancienneté dernière observation	Evaluation		
			Valeur patrimoniale régionale	Liste rouge régionale	espèce rare
<b>Bryophytes (77 taxons)</b>					
<i>Abietinella abietina</i> (Hedw.) M. Fleisch.	27	A			
<i>Aloina aloides</i> (K.F. Schultz) Kindb.	27	A	●	nt	
<i>Amblystegium tenax</i> (Hedw.) C. Jens.	8	B			
<i>Aneura pinguis</i> (L.) Dum.	18,21	A			
<i>Barbula convoluta</i> Hedw.	27	A			
<i>Barbula unguiculata</i> Hedw.	27	A			
<i>Brachythecium rutabulum</i> (Hedw.) B.,S. & G.	27	A			
<i>Bryoerythrophyllum recurvirostrum</i> (Hedw. P.C. Chen	27	A			
<i>Bryum argenteum</i> Hedw.	27	A			
<i>Bryum argenteum</i> Hedw.var. <i>lanatum</i> (P.Beauv.) Hampe	27	A			
<i>Bryum caespiticium</i> Hedw.	27	A			●
<i>Bryum capillare</i> Hedw.	27	A			
<i>Bryum moravicum</i> Podp.	27	A			
<i>Bryum pseudotriquetrum</i> (Hedw.) Gaertn., Meyer & Scherb.	7,8,18,21	A			
<i>Calliergonella cuspidata</i> (Hedw.) Loeske	7,18,21	A			
<i>Campyladelphus chrysophyllus</i> (Brid.) R.S. Chopra	27	A			
<i>Campylium stellatum</i> (Hedw.) J. Lange & C. Jens.	18,21	A			
<i>Campylium stellatum</i> var. <i>protensum</i>	7	B			
<i>Campylium stellatum</i> var. <i>stellatum</i>	7,8	B			
<i>Ceratodon purpureus</i> (Hedw.) Brid.	27	A			
<i>Cirriphyllum crassinervium</i> (Wills.) Loeske & Fleisch.	8	B			
<i>Cratoneuron commutatum</i> (Hedw.) G.Roth	5,8,18,21	A			
<i>Cratoneuron falcatum</i> (Brid.) G.Roth.	18,21	A			
<i>Cratoneuron filicinum</i> (Hedw.) Spruce	5,20,18,21	A			
<i>Ctenidium molluscum</i> (Hedw.) Mitt.var <i>molluscum</i>	27	A			
<i>Dichodontium pellucidum</i> (Hedw.) Schimp.	8	B			
<i>Didymodon acutus</i> (Brid.) K. Saito	27	A	●		
<i>Didymodon fallax</i> (Hedw.)	27	A			
<i>Didymodon luridus</i> Hornsch. ex Spreng.	27	A			
<i>Didymodon rigidulus</i> Hedw.	27	A			
<i>Didymodon sinuosus</i> (Mitt.) Delogne	8,27	A			
<i>Didymodon tophaceus</i> (Brid.) Lisa	7	B			
<i>Didymodon vinealis</i> (Brid.) R.H. Zander	27	A			
<i>Ditrichum flexicaule</i> (Schwaegr.) Hampe	27	A	●	nt	●
<i>Encalypta vulgaris</i> Hedw.	27	A			
<i>Entodon concinnus</i> (De Not.) Par.	27	A			
<i>Eurhynchium praelongum</i> (Hedw.) B., S. & G.	20	B			
<i>Eurhynchium striatum</i> (Hedw.) Schimp.	27	A			

Nom scientifique	Sources	Ancienneté dernière observation	Evaluation		
			Valeur patrimoniale régionale	Liste rouge régionale	espèce rare
<i>Fissidens adianthoides</i> Hedw.	18,21	A			
<i>Fissidens dubius</i> P. Beauv.	27	A			
<i>Leucodon sciuroides</i> (Hedw.) Schwaegr.	27	A			
<i>Lophocolea bidentata</i> (L.) Dum.	21	A			
<i>Orthotrichum anomalum</i> Hedw.	27	A			
<i>Oxyrrhynchium hians</i> (Hedw.) Loeske	27	A			
<i>Palustriella commutata</i> (Hedw.) Ochyra	7,18,21	A			
<i>Phascum cuspidatum</i> Hedw.	27	A			
<i>Plagiomnium affine</i> (Blandow) T.J. Kop.	27	A			
<i>Plagiomnium rostratum</i> (Schrad.) T.Kop.	7	B			
<i>Plasteurhynchium striatulum</i> (Spruce) M. Fleisch.	27	A	●		
<i>Pleurochaete squarrosa</i> (Brid.) Lindb.	27	A	●		
<i>Pseudoscleropodium purum</i> (Hedw.) Fleisch.in Broth.	27	A			
<i>Rhyncostegium murale</i> (Hedw.) Schimp.	27	A			
<i>Rhytidium rugosum</i> (Hedw.) Kindb.	27	A			
<i>Schistidium apocarpum</i> (Hedw.) Bruch & Schimp.	27	A			
<i>Schistidium crassipilum</i> H.H. Blom	27	A			
<i>Sciuro-hypnum populeum</i> (Hedw.) Ignatov & Huttunen	27	A			
<i>Syntrichia montana</i> Nees	27	A			
<i>Syntrichia montana</i> Nees var. <i>calva</i> (Durieu & Sagot ex Bruch & Shimp.) J.J. Amann	27	A	●	nt	
<i>Syntrichia ruralis</i> (Hedw.) F.Weber & D.Mohr	27	A			
<i>Tortella tortuosa</i> (Hedw.) Limpr.	27	A			
<i>Tortula lanceola</i> R.H.Zander	27	A			
<i>Thuidium abietinum</i> (Hedw.) B., S. & G.	27	A			
<i>Weissia controversa</i> Hedw.	27	A			
<i>Weissia longifolia</i> Mitt.	27	A		nt	
<b>Hépatiques</b>					
<i>Frullania dilatata</i> (L.) Dum.	5	B			
<i>Pellia endiviifolia</i> (Dicks.) Dum.	7,8,20	B			

## Sources :

5 : Werner J., 1985 - Observations bryologiques dans le Nord de la Lorraine. Cryptogamie, Bryol. Lichénol, 65 -75 p.

7 : Werner J., Mars 1994 et Mai 1995, - Courrier scientifique adressé à P. Kieffer et P.Wernain.

8 : Werner J., 1990 - La flore bryologique des environs de Sierck-les-Bains (Lorraine) et son intérêt phytogéographique. Cryptogamie, Bryol. Lichénol, 255-266 p.

18 : CSL, Richard P., 2007, Relevés botaniques zone humide de la Réserve Naturelle de Montenach.

20 : CJBN (Nancy), 1998, relevés botaniques zone humide Réserve Naturelle de Montenach.

21 : CSL, Richard P., 2004, Relevés botaniques zone humide de la Réserve Naturelle de Montenach.

27 : CJBN, Mahevas T., 2010, Approche de la bryoflore des pelouses calcaires de la RNN Montenach.

### Ancienneté de l'observation :

**A** : postérieure à 2001.

**B** : antérieure à 2001 et postérieure à 1990.

**C** : antérieure à 1990.

**nt** : potentiellement menacée.

# **ANNEXE**

**Tableau à long terme et objectifs du  
plan de gestion**

**Enjeux, objectifs à long terme et objectif du plan de gestion  
de la Réserve Naturelle Nationale de Montenach**

Enjeux	Objectifs à long terme	Contraintes	Objectifs du plan de gestion
<b>1. SAUVEGARDE DES HABITATS ET DES ESPECES D'INTERET EUROPEEN</b>			
Un des derniers marais tufeux fonctionnel d'importance en Lorraine. Seul marais alcalin tufigène bénéficiant du statut de réserve naturelle en Lorraine	<b>1.1 Conserver les habitats du <i>Caricion davallianae</i> du marais tufeux</b>	Colonisation par les ligneux.	<b>1.1.1</b> Maintenir l'ouverture du milieu en diminuant de moitié les rejets et semis ligneux sur le marais
		Evolution spontanée de la zone humide.	<b>1.1.2</b> Maintenir les limites 2007 de la mégaphorbiaie de ceinture
		Passage de la canalisation d'eau potable et fréquentation humaine. Le tuf ne résiste pas au piétinement.	<b>1.1.3</b> Eviter le piétinement de la zone tufeuse
			<b>1.1.4</b> Permettre un entretien de la canalisation compatible avec les objectifs à long terme
		Chemin en aval du marais temporairement inondé par les eaux venant du marais.	<b>1.1.5</b> Assurer la praticabilité du chemin et permettre un écoulement non drainant en aval du marais
		Manque de connaissance de son fonctionnement.	<b>1.1.6</b> Améliorer la compréhension hydrique du marais
Un ensemble diversifié de pelouses mésophiles sur Muschelkalk caractéristique de la partie septentrionale de la vallée de la Moselle.	<b>1.2 Maintenir et restaurer des unités fonctionnelles de pelouses mésothermophiles</b>	La dynamique naturelle des pelouses vers l'embroussaillage et le boisement	<b>1.2.1</b> Conserver 14,2 ha de pelouses en bon état de conservation (cf carte des objectifs)
			<b>1.2.2</b> Améliorer l'état de conservation par rapport à 2009 de 19,8 ha de pelouses (cf carte des objectifs)
			<b>1.2.3</b> Améliorer l'état de conservation de 50 % des 2,6 ha de pelouses marneuses à Peucédan du Felsberg cartographiées en 2009
			<b>1.2.4</b> Restaurer 2,7 ha de pelouses (cf carte des objectifs)
			<b>1.2.5</b> Conserver 0,8 ha de pelouses embroussaillées
		Apport de traitements phytosanitaires et d'engrais sur les cultures à proximité des pelouses	<b>1.2.6</b> Maintenir une coupure arbustive entre pelouses et cultures
		Entretien de la ligne électrique ERDF, passage de la canalisation d'eau potable, ...	<b>1.2.7</b> Minimiser l'impact sur les pelouses de l'entretien de la ligne électrique et de la canalisation d'eau potable
		Développement de plantes envahissantes (Robinier faux-acacia, Solidage du Canada)	<b>1.2.8</b> Sur 1,4 ha faire régresser le Robinier faux-acacia à la fois sur les pelouses et en lisière de celles-ci
			<b>1.2.9</b> Détruire en totalité les deux stations de Solidage du Canada existantes
		Installation possible d'espèces invasives	<b>1.2.10</b> Eviter l'installation d'espèces invasives
		Pas de maîtrise foncière ou d'usage sur des pelouses contiguës à celles de la réserve naturelle	<b>1.2.11</b> Avoir la maîtrise d'usage de 0,9 ha de pelouses mitoyennes à la réserve naturelle
		Accès difficiles aux pelouses	<b>1.2.12</b> Garantir l'accès aux pelouses pour les besoins de gestion de la réserve naturelle
		Nécessité d'évaluer la gestion mise en oeuvre	<b>1.2.13</b> Améliorer la compréhension du fonctionnement des habitats et évaluer la gestion mise en oeuvre
Permettre une évolution de ces habitats encore jeunes, parfois d'origine anthropique, vers plus de naturalité.	<b>1.3 Conserver les ripisylves, les chênaies thermophiles et l'ensemble des peuplements forestiers</b>	Peuplement jeune parfois anthropisé	<b>1.3.1</b> Laisser évoluer naturellement 80 % des peuplements forestiers
		Disparition ou régression de la population de chênes pubescents	<b>1.3.2</b> Connaître les caractéristiques (structure et dynamique) de la population de chênes pubescents
		Précision cartographique insuffisante	<b>1.3.3</b> Affiner la cartographie des groupements forestiers de 2008
Des espèces animales (Damier de la Succise, Azuré du Serpolet, Pie-grièche écorcheur) menacées et protégées nationalement	<b>1.4 Maintenir voire renforcer les populations d'espèces animales d'intérêt européen</b>	Manque de connaissances sur le statut des populations	<b>1.4.1</b> Réaliser un suivi des populations pour la Pie-grièche écorcheur, du Chabot, du Damier de la succise, du Cuivré des marais, de l'Azuré du serpolet et du Sonneur à ventre jaune
Des espèces animales et végétales (Chabot, Gagée jaune, Salamandre tachetée) menacées et protégées nationalement		Curage, reprofilage des berges et versants, pollution	<b>1.4.2</b> Pour le Chabot, sensibiliser les acteurs locaux au maintien de la morphodynamique naturelle des ruisseaux et à l'amélioration de la qualité de l'eau
			<b>1.4.3</b> Prendre en compte les exigences écologiques des espèces dans la gestion des habitats
<b>2. SAUVEGARDE DES HABITATS ET DES ESPECES D'INTERET NATIONAL ET REGIONAL</b>			
Des espèces végétales rares à très rares, protégées régionalement ou nationalement. Certaines d'entre elles sont menacées à très menacées en Lorraine, quelques unes sont potentiellement présentes sur le site. Le cortège floristique ainsi formé présente un intérêt supra-régional.	<b>2.1 Maintenir les populations d'espèces végétales rares et protégées au niveau national et/ou régional</b>	Evolution spontanée de la zone humide	<b>2.1.1</b> Maintenir les populations des espèces protégées du marais tufeux : Trosat des marais, Scirpe comprimé, Scirpe pauciflore, Scirpe glauque, Orchis négligé
		Evolution spontanée des pelouses	<b>2.1.2</b> Maintenir les populations des espèces protégées des pelouses calcaires : Fumana vulgaire, Aster amelle et Lin de Léon
		Absence de données récentes pour certaines espèces protégées	<b>2.1.3</b> Précisez le statut du Crépis en rosette, de la Laïche de Haller, de l'Epipactis de Muller et de l'Orchis grenouille
		Evolution spontanée des pelouses	<b>2.1.4</b> Maintenir la diversité et la densité des orchidées sur 3,9 ha de pelouses
Un cortège important d'espèces d'orchidées	<b>2.2 Garantir le maintien d'espèces entomologiques remarquables</b>		<b>2.2.1</b> Prendre en compte les exigences écologiques des espèces dans la gestion des habitats
Un cortège entomologique diversifié			

**Enjeux, objectifs à long terme et objectif du plan de gestion  
de la Réserve Naturelle Nationale de Montenach**

Enjeux	Objectifs à long terme	Contraintes	Objectifs du plan de gestion	
<b>3. MAINTENIR LA DIVERSITE DES HABITATS, DES ESPECES ET LA QUALITE PAYSAGERE</b>				
Préserver cet habitat transitionnel écologiquement complémentaire et protecteur des zones de pelouses.	<b>3.1 Maintenir différents stades arbustifs</b>	Stade intermédiaire et très dynamique entre les pelouses et la forêt	<b>3.1.1</b>	Diversifier la structure des lisières arbustives sur 800 mètres linéaires
Implantation d'un habitat de pelouse thermophile en corniche	<b>3.2 Restaurer les micro-habitats de falaise</b>	Front de falaise dans un environnement forestier ou pré forestier	<b>3.2.1</b>	Réouvrir les falaises du Loeschenbruchberg sur 50 mètres linéaires
Des espèces animales et végétales (Chabot, Gagée jaune, Salamandre tachetée) menacées et protégées nationalement	<b>3.3 Maintenir les populations d'espèces rares et/ou protégées existant en périphérie de la réserve</b>	Pas de protection du site	<b>3.3.1</b>	Œuvrer au maintien de la population de Gagée jaune en lien avec les exploitants et les services de l'Etat
			<b>3.3.2</b>	Sensibiliser à la présence d'espèces rares et ou d'espèces protégées (la Cigogne noire, le Cincle plongeur et le Martin pêcheur et le Cordulégastre) inféodées aux cours d'eau
Les cours d'eau et pierriers, des biotopes d'importance pour nombre d'espèces patrimoniales.	<b>3.4 Accroître la connaissance des biotopes remarquables</b>	Habitats de cours d'eau non caractérisés et en grande partie hors réserve	<b>3.4.1</b>	Caractériser les habitats du chevelu hydrographique sur la commune de Montenach et jusqu'aux sorties de talweg
			<b>3.4.2</b>	Connaître les pierriers en tant qu'habitats d'espèces protégées en vu de la rédaction du prochain plan de gestion
Connaître le statut et l'évolution des populations d'espèces patrimoniales	<b>3.5 Accroître la connaissance de la diversité végétale et animale</b>	Connaissances partielles et/ou anciennes	<b>3.5.1</b>	Actualiser la liste floristique, avifaunistique
Actualiser et améliorer les connaissances faune et flore		Absence de connaissance du statut des chiroptères sur la réserve naturelle	<b>3.5.2</b>	Connaître le statut des chiroptères sur la réserve naturelle
		Peu de connaissance pour les Arachnides et les Coléoptères	<b>3.5.3</b>	Accroître la connaissance sur l'embranchement des Arthropodes
Un ensemble diversifié de pelouses mésophiles sur Muschelkalk caractéristique de la partie septentrionale de la vallée de la Moselle.	<b>3.6 Conserver le patrimoine paysager typique des pelouses calcaires</b>		<b>3.6.1</b>	Disposer d'un suivi diachronique de l'évolution paysagère des collines
<b>4. ACCUEILLIR ET SENSIBILISER LE PUBLIC</b>				
Concilier l'accueil du public avec les enjeux de conservation	<b>4.1 Organiser et canaliser la fréquentation des publics</b>	Augmentation prévisible de la fréquentation	<b>4.1.1</b>	Garantir la praticabilité, la sécurité et l'équipement des 3700 m de sentiers pédestres
			<b>4.1.2</b>	Suivre la fréquentation et son impact sur les milieux contigus aux sentiers en vue de la définition d'un éventuel seuil de fréquentation
			<b>4.1.3</b>	Informier le public de la réglementation et s'assurer qu'il la respecte
Prise de conscience de la nécessité de protéger les milieux naturels	<b>4.2 Sensibiliser les publics à la conservation de la nature notamment pour le respect de la réglementation de la réserve naturelle</b>		<b>4.2.1</b>	S'assurer la compatibilité des objectifs et des actions développés par la Maison de la Nature avec ceux de la réserve naturelle
Accompagnement de l'activité touristique autour du patrimoine naturel de la Communauté de commune.			<b>4.2.2</b>	Participer à la proposition pédagogique de la Maison de la Nature du Pays de Sierck
			<b>4.2.3</b>	Participer à la formation des étudiants en sciences de l'environnement, de l'agriculture ou de l'aménagement du territoire
<b>5. INTEGRER LA RESERVE NATURELLE DANS LE CONTEXTE LOCAL</b>				
Pérenniser l'implication de la population locale à la vie de la réserve naturelle	<b>5.1 Maintenir et développer l'implication de la population locale</b>		<b>5.1.1</b>	Poursuivre la collaboration avec l'Association des Amis de la Réserve des 7 Collines
			<b>5.1.2</b>	Sensibiliser les élus locaux à la nécessité de protéger et gérer les milieux naturels
			<b>5.1.3</b>	Informier la population locale des enjeux, des objectifs et de la vie de la réserve naturelle
			<b>5.1.4</b>	Informier et former des bénévoles participant à la vie de la réserve naturelle
			<b>5.1.5</b>	En partenariat avec la Maison de la Nature, développer un projet pédagogique mobilisateur avec les scolaires locaux
Concilier l'accueil du public avec les enjeux de conservation	<b>5.2 Associer les riverains de l'espace frontalier</b>		<b>5.2.1</b>	Réaliser un document d'information en langues étrangères sur les caractéristiques et la vie de la réserve naturelle
Prise de conscience de la nécessité de protéger les milieux naturels				
<b>6. PARTICIPER A L'AMELIORATION DES CONNAISSANCES SCIENTIFIQUES</b>				
Participer à l'effort de recherche scientifique sur les habitats et les espèces	<b>6.1 Contribuer aux efforts de recherche scientifique</b>		<b>6.1.1</b>	Accueillir, si demande, les programmes de recherche scientifique en faveur de la conservation durable de milieux ou d'espèces
<b>ACTIONS GENERALES</b>				
<b>7.1 Gestion administrative et financière</b>			<b>7.1.1</b>	Comité consultatif
			<b>7.1.2</b>	Gestion financière
			<b>7.1.3</b>	Gestion du personnel
			<b>7.1.4</b>	Gestion centralisée des uniformes réserves naturelles
<b>7.2 Formation du personnel</b>			<b>7.2.1</b>	Formation du personnel
			<b>7.2.2</b>	Participation au réseau RNF
<b>7.3 Evaluation et renouvellement du Plan de gestion</b>			<b>7.3.1</b>	Rapport d'activité, évaluation annuelle et quinquennale
			<b>7.3.2</b>	Renouvellement du Plan de gestion
<b>7.4 Relation partenaires et acteurs du site</b>			<b>7.4.1</b>	Participation aux groupes de travail Natura 2000

# **ANNEXE**

## **Tableau des opérations du plan de gestion**

## Liste des objectifs et opérations du plan de gestion

Objectifs à long terme	Objectifs du plan de gestion	Indicateur de résultat	Opérations du plan de gestion			Localisation	Saison réalisation	Périodicité	Plan de travail (programmation annuelle & UG)					
			Code	Intitulé	Priorité				2012	2013	2014	2015	2016	
1.1 Conserver les habitats du <i>Crucian davallianae</i> du marais tuffeux	1.1.1 Maintenir l'ouverture du milieu ouvert en diminuant de moitié les rejets et semis ligneux sur le marais	Quantité de rejets et semis avant et après TE1	TU1	Couper des arbres	1	L6a & L6b	hiver	1 fois	partie est	partie ouest				
			TE1	Couper/arracher les rejets, les semis ligneux et l' Eupatoire chanvrine en fleur.	1	L6a	été	annuelle	X	X	X	X	X	
			SE1	Réaliser un suivi de la végétation selon la méthode Braun Blanquet et suivi floristique des espèces remarquables	1	L6a	été	tous les 3 ans	X			X		
	1.1.2 Maintenir les limites 2012 de la mégaphorbiaie de ceinture	Carte des habitats réalisée tous les 3 ans dans le cadre de SE1	TE2	Fauche de la mégaphorbiaie	1	L6a	hiver	tous les 3 ans	X			X		
			TE1	Couper les rejets et arracher les semis ligneux et l' Eupatoire chanvrine en fleur.	1									
			SE1	Réaliser un suivi de la végétation selon la méthode Braun Blanquet et suivi floristique des espèces remarquables	1	L6a	été	tous les 3 ans	X			X		
	1.1.3	Eviter le piétinement de la zone tufeuse	Noter toute trace de pénétration dans la zone non prévues au plan de gestion	TE3	Entretien des sentiers et la signalétique	1	L6a	toute l'année	annuelle	X	X	X	X	X
	1.1.4 Permettre un entretien de la canalisation compatible avec les objectifs à long terme	Validation par le CSRPN d'un document d'intervention basé sur la cartographie précise de la canalisation	TU2	Localiser la canalisation d'acheminement de l'eau	1	L6a	?	1 fois		X				
			AD1	Rédiger un protocole d'intervention	1	L6a	?	1 fois		X	X			
			AD2	Proposer une alternative au passage de la canalisation dans le marais tuffeux	1	L6a & L3		1 fois		X	X			
	1.1.5	Assurer la praticabilité du chemin et permettre un écoulement non drainant en aval du marais	Absence de difficulté de circulation par tout temps. Stabilité de la végétation caractéristique dans la partie aval du marais (SE1)	TU3	Installer un caniveau de collecte	2	sous L6a	hors hiver	1 fois		X	X		
	1.1.6	Améliorer la compréhension hydrique du marais	Constitution d'une base de données et production d'une synthèse quinquennale	SE2	Collecter et exploiter les données existantes. Réaliser des analyses en contrebas du marais	2	L6a	toute l'année	annuelle		X	X	X	X
	1.2 Maintenir et restaurer des unités fonctionnelles de pelouses mésothermophiles	1.2.1 Conserver 14,2 ha de pelouses en bon état de conservation (cf carte des objectifs)	La cartographie de l'état de conservation des habitats (SE5)	TE4	Faucher, entretenir les lisières	1	L3b	hivernal	Tous les ans	X	X	X	X	X
						1	F1a	hivernal	Tous les 2 ans	X		X		X
1						E4b, N6a, L4c, K3a, K3b	hivernal	tous les 3 ans	L4c	K3b, E4b, N6a	K3a	L4c	K3b, E4b, N6a	
1						N5	hivernal	tous les 4 ans		X				
TE5				Motofaucher, entretenir des lisières	1	L3a, K1	hivernal	annuelle	X	X	X	X	X	
					1	N4	hivernal	Tous les 2 ans	X		X		X	
TU4				Mettre en place des clôtures semi-fixes	1	N2, N3, S2a	Toute l'année	1 fois		N2	N3	S2a		
					2	S2b, N7a	Toute l'année	1 fois				S2b	N7a	
TE6				Réaliser un pâturage ovin d'entretien	1	N2, N3, S2a, L1	hors hiver	annuelle	X	X	X	X	X	
TE7				Réaliser un pâturage ovin de contrôle	1	S2b, N7a	hors hiver	hors hiver	X	X	X	X	X	
TE8		Couper les refus de pâturage, entretenir les lisières	1	N2, N3, S2a, L1	Après pâturage jusqu'en mars	Tous les 2 ans	N3	N2, S2a, L1	N3	N2, S2a, L1	N3			
			1	S2b, N7a	Après pâturage jusqu'en mars	tous les 3 ans		S2b	N7a		S2b			
AD3		Rechercher des partenaires pour évacuer les rémanents	2 & 3	N2, N7a	Avant TU5	1 fois par UG		X	X	X				
TU5		Couper des d'arbres	2	N7a	hivernal	1 fois		X						
			3	N2	hivernal	1 fois			X					
1.2.2 Améliorer l'état de conservation par rapport à 2009 de 19,8 ha de pelouses (cf carte des objectifs)		La cartographie de l'état de conservation des habitats (SE5). Diminution des rejets ligneux (SE10)	TE4	Faucher, entretenir des lisières	2	N9, K3f, L1b, L4d	hivernal	annuelle				N9, L4d	N9, L4d, L1b, K3f	
					1	N1, E4a, S6	hivernal	Tous les 2 ans	E4a	N1, S6	E4a	N1, S6	E4a	
					1	K2, K3c, K3d, K3e, L2, L4a, L4b, S4	hivernal	tous les 3 ans	K3c, K2	K3d, L4a, S4	K3e, L2, L4b	K2, K3c	K3d, L4a, S4	
			TU4	Mettre en place des clôtures semi-fixes	1	E3	Toute l'année	1 fois		E3				
					2	E2, S5b	Toute l'année	1 fois			E2	S5b		
	TE6		Réaliser un pâturage ovin d'entretien	1	E3, S3a, S3b, S5a	hors hiver	annuelle	X	X	X	X	X		
	TE7		Réaliser un pâturage ovin de contrôle	1	E2, S5b	hors hiver	annuelle	X	X	X	X	X		
	TE9		Couper les refus de pâturage	1	S3a	estival	Pendant 2 ans		X	X				
	TE8		Couper les refus de pâturage, entretenir des lisières	1	E3, S3a, S3b, S5a	Après pâturage jusqu'en mars	Tous les 2 ans	E3, S5a	S3b	E3, S5a	S3b	E3, S3a, S5a		
				1	E2	Après pâturage jusqu'en mars	tous les 3 ans		X			X		
1		S5b		hivernal	Pendant 3 ans	X	X	X						
TE10	Faucher et débroussailler de juillet à octobre	2	N9, K3f, L1b, L4d	de juillet à octobre	2 fois/an pendant 2 ans		N9, L4d	N9, L4d, L1b, K3f	L1b, K3f					
TE11	Gyrobroyer en hiver (sans ramassage)	3	L7	hivernal	tous les 2 ans		X		X					
AD3	Rechercher des partenaires pour évacuer des rémanents	2 & 3	N2, E2, N7a	Avant TU5	1 fois par UG		X	X	X					
TU5	Couper des d'arbres	3	E2, K4	hivernal	1 fois				E2	K4				

## Liste des objectifs et opérations du plan de gestion

Objectifs à long terme	Objectifs du plan de gestion		Indicateur de résultat	Opérations du plan de gestion			Localisation	Saison réalisation	Périodicité	Plan de travail (programmation annuelle & UG)				
				Code	Intitulé	Priorité				2012	2013	2014	2015	2016
1.2 Maintenir et restaurer des unités fonctionnelles de pelouses mésoméditerranéennes	1.2.3	Améliorer l'état de conservation de 50 % des 2,6 ha de pelouses marneuses à Peucedan du Felsberg cartographiées en 2009	La cartographie de l'état de conservation des habitats (SE5)	TE4	Faucher, entretenir des lisières	1	F1b	hivernal	Tous les 2 ans	X		X		X
				TE12	Motofaucher et entretenir les lisières en estival	1	F3	estival	Pendant 3 ans		X	X	X	
				TE5	Motofaucher, entretenir les lisières	1	F3	hivernal	annuelle				X	X
	1.2.4	Restaurer 2,7 ha de pelouses (cf carte des objectifs)	La cartographie de l'état de conservation des habitats (SE5). Suivi photographique des chantiers de restauration.	AD4	Obtenir l'autorisation de l'ONF pour le débroussaillage d'une partie de L8	1	L8	Avant TU6	1 fois				X	
				TU6	Restaurer par débroussaillage	1	N8, L8, L5	hivernal	Pendant 2 ans	L5	L5, N8	N8	L8	L8
						2	N6b, E5, S1	hivernal	Pendant 2 ans	E5	E5, N6b	N6b, S1	S1	
						3	E1	hivernal	Pendant 2 ans				X	X
				TE4	Faucher, entretenir les lisières	1	N8, L5	hivernal	Tous les 2 ans				L5	N8
						2	N6b, E5	hivernal	Tous les 2 ans				E5	N6b
	1.2.5	Conserver 0,8 ha de pelouses embroussaillées		TE13	Débroussailler	3	L9	d'août à février	Tous les 10 ans			L9		
	1.2.6	Maintenir une coupure arbustive entre pelouses et cultures	Constatation de l'absence de dégradation/destruction des haies lors d'opérations de surveillance et à l'aide des photographies aériennes.	T0	Aucune intervention de gestion									
				TU7	Borner les limites de la réserve naturelle	1	Pourtour de la réserve naturelle	Toute l'année	1 fois	X	X			
				TE14	Entretien du bornage réglementaire	1	Pourtour de la réserve naturelle	Toute l'année	Tous les ans		X	X	X	X
	1.2.7	Minimiser l'impact sur les pelouses de l'entretien de la ligne électrique et de la canalisation d'eau potable	Respect du protocole d'intervention (AD1). Absence de dégradation de l'état de conservation des pelouses attenantes.	AD2	Rédiger un protocole d'intervention	1	L3b	Toute l'année	1 fois		X	X		
				TE15	Débroussailler sous la ligne électrique	1	N10	septembre-octobre	Tous les ans	X	X	X	X	X
	1.2.8	Sur 1,4 ha faire régresser le Robinier faux-acacia à la fois sur les pelouses et en lisière de celles-ci	Localisation des travaux réalisés et renseignement d'une fiche de suivi sanitaire par zone d'intervention.	TE16	Anneler le Robinier faux-acacia	2	NR3, NR4, LR1, KR1, SR3, SR5	Cf. protocole	1 fois		X	X	X	
				AD5	Faire abattre les robiniers morts par ERDF	2	NR2	hiver	1 fois					X
	1.2.9	Détruire en totalité les deux stations de Solidage du Canada existantes	Evaluation annuelle (juillet) de l'importance des deux stations (SE3)	TE17	Arracher les pieds de Solidage du Canada	1	L6a, K1ouest	Pendant la floraison	Tous les ans	X	X	X	X	X
	1.2.10	Eviter l'installation d'espèces invasives	Renseignement de toute nouvelle présence d'espèce considérée comme invasive	SE3	Veille naturaliste	2	toute la réserve naturelle	toute l'année	Tous les ans	X	X	X	X	X
	1.2.11	Avoir la maîtrise d'usage de 0,9 ha de pelouses mitoyennes à la réserve naturelle	Signature d'actes	AD6	Réaliser une veille et négociation foncière	2	Cf. carte des objectifs	toute l'année	Tous les ans	X	X	X	X	X
	1.2.12	Garantir l'accès aux pelouses calcicoles pour les besoins de gestion de la réserve naturelle	Tableau de suivi des accords obtenus. Réalisation des travaux d'entretien (TE18)	AD7	Obtenir l'accord des propriétaires ou des exploitants pour l'accès aux pelouses nécessitant un passage sur des propriétés privées	1	En fonction des besoins de passage sur propriété privée	Avant passage	Tous les ans	X	X	X	X	X
				TE18	Garantir les itinéraires techniques nécessaires aux opérations de gestion	1	NC, LC, EC, SC	hivernale	Tous les ans	X	X	X	X	X
	1.2.13	Améliorer la compréhension du fonctionnement des habitats et évaluer la gestion mise en oeuvre	Synthèse de l'exploitation des suivis réalisés	SE4	Réaliser un suivi phytosociologique des pelouses calcaires	1	Cf. carte des dispositifs de suivi	estival	tous les 3 ans		X			X
				SE5	Cartographier l'état de conservation des pelouses calcaires	1	Toutes les pelouses	estival	1 fois					X
				SE6	Cartographier les orchidées et proposer un protocole de suivi	1	Toutes les pelouses	D'avril à juillet	1 fois		X			
				SE7	Réaliser un suivi orthoptérique	1	Toute la réserve naturelle	estival	Tous les 4 ans					X
				SE8	Réaliser un suivi de la gestion par les Rhopalocères (protocole RNF)	1	Sur les pelouses, à définir	D'avril à septembre	Tous les ans	X	X	X	X	X
SE9				Réaliser un suivi cartographique du pâturage	1	Pelouses pâturées	Durant la saison de pâturage	Tous les ans	X	X	X	X	X	
SE10				Réaliser un suivi placettes rejets ligneux	1	Pelouses pâturées	Durant la saison de pâturage	Tous les ans		X	X	X	X	
SE11				Etude bibliographique de l'impact des fertilisants agricoles sur le fonctionnement des pelouses calcaires	3			1 fois					X	
SE12				Cartographier les boisements de Robinier faux-acacia	2	Toute la réserve naturelle	Toute l'année	1 fois		X	X			
SE13				Réaliser un suivi de la gestion du Robinier faux-acacia	2	NR, LR, KR, FR, ER, SR	estival	Tous les 4 ans	X				X	
SE14	Réaliser une étude diachronique et historique des surfaces en pelouses	1	toute la réserve naturelle	Toute l'année	Pendant 2 ans		X	X						
1.3 Conserver les ripisylves, les chênaies thermophiles et l'ensemble des peuplements forestiers	1.3.1	Laisser évoluer naturellement 80 % des peuplements forestiers	Noter toute intervention (bucheronnage, débroussaillage) sur les zones concernées	AD8	Sensibilisation de la commune, des chasseurs et de l'ONF à la prise en compte de cet objectif	2	Cf. carte des unités de gestion	Toute l'année	1 fois		X			
				PI1	Expliquer les objectifs 1.4.1, 1.5.2, 3.3.1 et 3.3.2 à la population locale par le biais d'articles de presse, d'exposition de conférence	3		Toute l'année	1 fois			X		
	1.3.2	Connaître les caractéristiques (structure et dynamique) de la population de chênes pubescents	Cartographie et caractérisation des individus	SE3	Veille naturaliste	1	Felsberg	août-septembre	1 fois	X				
	1.3.3	Affiner la cartographie des groupements forestiers de 2008	Actualisation de la cartographie des habitats forestiers	SE15	Cartographier plus précisément les groupements forestiers	2	toute la réserve naturelle	printemps-été	1 fois			X		

## Liste des objectifs et opérations du plan de gestion

Objectifs à long terme	Objectifs du plan de gestion		Indicateur de résultat	Opérations du plan de gestion			Localisation	Saison réalisation	Périodicité	Plan de travail (programmation annuelle & UG)					
				Code	Intitulé	Priorité				2012	2013	2014	2015	2016	
1.4 Maintenir voire renforcer les populations d'espèces animales d'intérêt européen	1.4.1	Réaliser un suivi des populations de la Pie-grièche écorcheur, du Chabot, du Damier de la succise, du Cuivré des marais, de l'Azuré du serpolet et du Sonneur à ventre jaune	Synthèse de l'exploitation des suivis réalisés	SE16	Réaliser un Inventaire cartographique de la Pie-grièche écorcheur	2	Réserve naturelle & périphérie	De mai à juillet	Tous les 3 ans		X				X
				SE17	Inventorier la population de Chabot	2	Réserve naturelle & périphérie	?	1 fois			X			
				SE8	Suivi de la gestion par les Rhopalocères (protocole RNF)	1									
				SE18	Recherche des indices de reproduction du Damier de la Succise	1	Pelouses calcicoles	?	2 fois				X	X	
				SE3	Veille naturaliste (Cuivré des marais)	1	L6	D'avril à septembre	Tous les ans		X	X	X	X	
				SE19	Cartographier les habitats potentiels du Sonneur à ventre jaune	3	Réserve naturelle & périphérie	printemps-été	1 fois					X	
	1.4.2	Pour le Chabot, sensibiliser les acteurs locaux au maintien de la morphodynamique naturelle des ruisseaux et à l'amélioration de la qualité de l'eau	Revue de presse, rapports d'activités et contractualisation de MAE	PI1	Expliquer les objectifs 1.4.1, 1.5.2, 3.3.1 et 3.3.2 à la population locale par le biais d'articles de presse, d'exposition de conférence	2		Toute l'année	1 fois		X				
				AD9	Renouveler et étendre les mesures agri-environnementales	2	Périmètre Natura 2000 & captages	Toute l'année	1 fois					PAE	Contractualisation
	1.4.3	Prendre en compte les exigences écologiques des espèces dans la gestion des habitats	Evolution du statut et l'état de conservation des espèces remarquables.												
	2.1 Maintenir les populations d'espèces végétales rares et protégées au niveau national et/ou régional	2.1.1	Maintenir les populations des espèces protégées du marais tufeux : Troschart des marais, Scirpe comprimé, Scirpe pauciflore, Jonc des chaisiers glauque, Orchis négligé	Présence et densité des espèces suivies (SE1)	SE1	Suivi de la végétation selon la méthode Braun Blanquet et suivi floristique des espèces remarquables	1								
					Les opérations de gestion de la zone humide permettront d'atteindre ces objectifs										
2.1.2		Maintenir les populations des espèces protégées des pelouses calcaires : Fumana vulgaire, Aster amelle et Lin de Léon	Suivi cartographique/dénombrement des stations existantes et nouvelles	SE3	Veille naturaliste	1	Toutes les pelouses	printemps-été	annuelle (Cf. fiche opération)	X	X	X	X	X	
				SE20	Réaliser un suivi des stations Fumana vulgaire	1	Koppenackberg, Loeschbruchberg	juin-juillet	tous les 3 ans		X			X	
2.1.3		Préciser le statut du Crépis en rosette, de la Mélique ciliée, de la Laïche de Haller, de l'Epipactis de Muller et de l'Orchis grenouille	Rapport de prospection. Suivi cartographique/dénombrement des stations éventuelles	SE3	Veille naturaliste	1	Toutes les pelouses	printemps-été	Tous les ans	X	X	X	X	X	
2.1.4		Maintenir la diversité et la densité des orchidées sur 3,9 ha de pelouses	Suivi cartographique des Orchidées (SE6)		Les opérations de gestion des pelouses sur K1 et L3a permettront d'atteindre ces objectifs										
	TE4			Fauchage, entretien des lisières	1	N7b	hivernale	Tous les ans	X	X	X	X	X		
2.2 Garantir le maintien d'espèces entomologiques remarquables	2.2.1	Prendre en compte les exigences écologiques des espèces dans la gestion des habitats	Evolution du statut et l'état de conservation des espèces remarquables (SE7, SE8, SE18)												
3.1 Maintenir différents stades arbustifs	3.1.1	Diversifier la structure des lisières arbustives sur 800 mètres linéaires	Photos avant/après	TE19	Couper des ligneux	2	KA1, KA2, EA2, SA4, SA5, SA6, SA7	hivernale	Tous les 15 ans	KA1	KA2	EA2, SA4, SA5	SA6	SA7	
						3	NA1, EA1, SA1, SA2, SA3	hivernale	Tous les 15 ans	NA1	EA1	SA1	SA2	SA3	
3.2 Restaurer les micro-habitats de falaise	3.2.1	Réouvrir les falaises du Loeschbruchberg sur 50 mètres linéaires	Photos avant/après	TU8	Débroussailler et couper les ligneux en sommet et pied de falaise	3	L10	hivernale	1 fois					X	
3.3 Maintenir les populations d'espèces rares et/ou protégées existant en périphérie de la réserve	3.3.1	Œuvrer au maintien de la population de Gagée jaune en lien avec les exploitants et les services de l'Etat	Revue de presse, rapports d'activités annuels, état de conservation de la population de Gagée jaune (SE22)	PI1	Expliquer les objectifs 1.4.1, 1.5.2, 3.3.1 et 3.3.2 à la population locale par le biais d'articles de presse, d'exposition de conférence	2		Toute l'année	1 fois					X	
				SE21	Compter et cartographier de la Gagée jaune	2	Le long des cours d'eau de Montenach	mars-avril	1 fois				X		
				SE22	Réaliser un suivi Gagée jaune	2	Le long des cours d'eau de Montenach	mars-avril	1 fois		X	X	X	X	
				AD6	Veille et négociation foncière	3	Le long des cours d'eau de Montenach	Toute l'année	Tous les ans	X	X	X	X	X	
	AD10	Rencontrer les propriétaires et exploitants agricoles	2	Le long des cours d'eau de Montenach	Toute l'année	1 fois		X							
3.3.2	Sensibiliser à la présence d'espèces rares et ou d'espèces protégées (la Cigogne noire, le Cincle plongeur et le Martin pêcheur et le Cordulégastre) inféodées aux cours d'eau	Revue de presse, rapports d'activités	PI1	Expliquer les objectifs 1.4.1, 1.5.2, 3.3.1 et 3.3.2 à la population locale par le biais d'articles de presse, d'exposition de conférence	3		Toute l'année	1 fois					X		
3.4 Accroître la connaissance des biotopes remarquables	3.4.1	Caractériser les habitats du chevelu hydrographique sur la commune de Montenach et jusqu'aux sorties de talweg	Rapport d'étude et cartographie des habitats des cours d'eau	SE23	Caractériser et cartographier les habitats des cours d'eau	1	Cours d'eau de la commune de Montenach jusqu'aux sorties de talweg	printemps-été	1 fois			X			
	3.4.2	Connaître les pierriers en tant qu'habitats d'espèces protégées en vue de la rédaction du prochain plan de gestion	Caractérisation et cartographie des pierriers	SE24	Inventorier, décrire et cartographier les pierriers	1	Toutes les pelouses	hivernale	1 fois	Felsberg	Nack	Loesch & Kremberg	Evendorfberg	Klausberg	
3.5 Accroître la connaissance de la diversité végétale et animale	3.5.1	Actualiser la liste floristique, avifaunistique	Un statut pour chaque espèce	SE3	Veille naturaliste	1	Toute la réserve naturelle	Toute l'année	annuelle	X	X	X	X	X	
	3.5.2	Connaître le statut des chiroptères sur la réserve naturelle	Rapport d'étude	SE25	Inventorier les chiroptères présents sur la réserve naturelle et préciser le statut pour chaque espèces	1	Toute la réserve naturelle	Toute l'année	1 fois			X			
	3.5.3	Accroître la connaissance sur l'embranchement des Arthropodes	Rapports d'inventaires	SE26	Inventorier les Arachnides	2	Pelouses et marais tufeux	printemps-été	1 fois			X			
SE27				Inventorier les Coléoptères	2	Toutes les pelouses	printemps-été	1 fois				X			
SE28	Inventorier l'entomofaune aquatique	2	Cours d'eau de la commune de Montenach jusqu'aux sorties de talweg	printemps-été	1 fois					X					
3.6 Conserver le patrimoine paysager typique des pelouses calcaires	3.6.1	Disposer d'un suivi diachronique de l'évolution paysagère des collines	Protocole de réalisation et les photographies faites	SE29	Réaliser un suivi photographique été-hiver	2	Toutes les pelouses	été + hiver	Tous les 5 ans	X				X	
4.1 Organiser et canaliser la fréquentation des publics	4.1.1	Garantir la praticabilité, la sécurité et l'équipement des 3700 m de sentiers pédestres	Absence de cheminements alternatifs et fréquentation exempte d'accident imputables aux infrastructures. Bon état des équipements des sentiers. Tableau de suivi de l'entretien global des sentiers.	TU9	Encadrer les travaux de création de nouveaux itinéraires PDIPR	1	Loeschbruchberg, Kremberg	hivernale	1 fois	X	X				
				TU10	Renouveler les marches du sentier de découverte	2	Loeschbruchberg, Kremberg	Toute l'année	Pendant 2 ans		X	X			
				TE20	Entretien des sentiers et leurs équipements	1	Koppenackberg, Loeschbruchberg et Kremberg	Toute l'année	Tous les ans	X	X	X	X	X	
				AD11	Rédiger et réaliser le suivi de la convention entretien PDIPR	1	Koppenackberg, Loeschbruchberg et Kremberg	Toute l'année	Tous les ans	X	X	X	X	X	
	4.1.2	Suivre la fréquentation et son impact sur les milieux contigus aux sentiers en vue de la définition d'un éventuel seuil de fréquentation	Cartographique des usages et données Ecompteurs	SE30	Réaliser un suivi de l'évolution des sentiers	1	Koppenackberg, Loeschbruchberg et Kremberg	estival	Pendant 3 ans puis tous les 2 ans	X	X	X		X	
				SE31	Réaliser un suivi de la fréquentation par les Ecompteurs	1	Loeschbruchberg, Kremberg	Toute l'année	Tous les ans	X	X	X	X	X	
	4.1.3	Informers le public de la réglementation et s'assurer qu'il la respecte	Rapports d'activités et tableau de suivi des infractions	PI2	Accompagner la CC3F pour la mise en place d'une signalisation dans le cadre du PDIPR	1	Koppenackberg, Loeschbruchberg et Kremberg	Toute l'année	1 fois	X					
				TU7	Bornage des limites de la réserve naturelle	1									
				TE14	Entretien le bornage rélémentaire	1									
				TE20	Entretien les sentiers et de leurs équipements	1									
PI3	Réalisation d'animations nature	2	Sentier d'interprétation	estival	Tous les ans	X	X	X	X	X					
PI4	Edition d'une plaquette réserve naturelle en français et en allemand	2		Avant avril 2013	1 fois	X	X								
PO1	Réaliser des opérations de surveillance	1	Toute la réserve naturelle	Toute l'année	Tous les ans	X	X	X	X	X					

## Liste des objectifs et opérations du plan de gestion

Objectifs à long terme	Objectifs du plan de gestion	Indicateur de résultat	Opérations du plan de gestion			Localisation	Saison réalisation	Périodicité	Plan de travail (programmation annuelle & UG)				
			Code	Intitulé	Priorité				2012	2013	2014	2015	2016
			PO2	Coordonner des opérations de surveillance avec les autres forces de police	1	Toute la réserve naturelle	Toute l'année	Tous les ans	X	X	X	X	X
			PO3	Participer aux éventuelles opérations de police de la nature hors réserve naturelle de Montenach	2	Département de la Moselle	Toute l'année	Tous les ans	X	X	X	X	X

## Liste des objectifs et opérations du plan de gestion

Objectifs à long terme	Objectifs du plan de gestion		Indicateur de résultat	Opérations du plan de gestion			Localisation	Saison réalisation	Périodicité	Plan de travail (programmation annuelle & UG)					
				Code	Intitulé	Priorité				2012	2013	2014	2015	2016	
4.2 Sensibiliser les publics à la conservation de la nature notamment pour le respect de la réglementation de la réserve naturelle	4.2.1	S'assurer de la compatibilité des objectifs et des actions développés par la Maison de la Nature avec ceux de la réserve naturelle	Respect des éléments de la convention entre le gestionnaire de la réserve naturelle et la CC3F. Compte rendu de la réunion annuelle de bilan et prospective.	PI5	Co-construire avec la CC3F le programme d'activités de la Maison de la Nature	2		Toute l'année	Tous les ans	X	X	X	X	X	
				PI6	Valider l'ensemble des documents produits par la Maison de la Nature impliquant la réserve naturelle	2		Toute l'année	Tous les ans	X	X	X	X	X	
				PI7	Former le personnel de la Maison de la Nature	2		Toute l'année	Tous les ans	X	X	X	X	X	
	4.2.2	Participer à la proposition pédagogique de la Maison de la Nature du Pays de Sierck	Nombre d'animations réalisées et temps passé sur cet objectif	PI5	Co-construire avec la CC3F le programme d'activités de la Maison de la Nature	2									
				PI8	Participer à la conception d'outils pédagogiques	2		Toute l'année	Tous les ans	X	X	X	X	X	
				PI1	Expliquer les objectifs 1.4.1, 1.5.2, 3.3.1 et 3.3.2 à la population locale par le biais d'articles de presse, d'exposition de conférence	2 & 3	Maison de la Nature	Toute l'année	3 fois		X	X	X		
				PI3	Réaliser des animations nature	2	Loeschenbruchberg, Kremberg	D'avril à octobre	Tous les ans	X	X	X	X	X	
	4.2.3	Participer à la formation des étudiants en sciences de l'environnement, de l'agriculture ou de l'aménagement du territoire	Nombre d'interventions réalisées	PI3	Réaliser des animations nature	2	Toute la réserve naturelle	Toute l'année	Tous les ans	X	X	X	X	X	
				PI9	Intervenir en salle dans les établissements d'enseignement supérieur	2		Toute l'année	Tous les ans	X	X	X	X	X	
	5.1 Maintenir et développer l'implication de la population locale	5.1.1	Poursuivre la collaboration avec l'Association des Amis de la Réserve des 7 Collines	Temps passé en participation à la vie de l'association et en réalisations communes. Rapports d'activité de l'association et de la réserve naturelle. Revue de presse.	AD12	Participer aux activités (réunions, chantiers) de l'association des Amis de la réserve des 7 collines	1		Toute l'année	Tous les ans	X	X	X	X	X
AD13					Informé et consulter les membres de l'association des Amis de la réserve des 7 collines	1		Toute l'année	Tous les ans	X	X	X	X	X	
PI1					Expliquer les objectifs 1.4.1, 1.5.2, 3.3.1 et 3.3.2 à la population locale par le biais d'articles de presse, d'exposition de conférence	2 & 3	Maison de la Nature	Toute l'année	3 fois		X	X	X		
5.1.2		Sensibiliser les élus locaux à la nécessité de protéger et gérer les milieux naturels	Diffusion du plan de gestion simplifié, revue de presse	PI1	Expliquer les objectifs 1.4.1, 1.5.2, 3.3.1 et 3.3.2 à la population locale par le biais d'articles de presse, d'exposition de conférence	2 & 3	Maison de la Nature	Toute l'année	3 fois		X	X	X		
				PI10	Rédiger et diffuser un plan de gestion simplifié	2	Les conseillers municipaux de Monténach et les élus de la CC3F		1 fois	X	X				
5.1.3		Informé la population locale des enjeux, des objectifs et de la vie de la réserve naturelle	Diffusion du plan de gestion simplifié, revue de presse	PI1	Expliquer les objectifs 1.4.1, 1.5.2, 3.3.1 et 3.3.2 à la population locale par le biais d'articles de presse, d'exposition de conférence	2 & 3	Maison de la Nature	Toute l'année	4 fois		X	X	X		
				PI10	Rédiger et diffuser un plan de gestion simplifié	2	CC3F et secteur thionvillois		1 fois	X	X				
				PI11	Présenter le plan de gestion	2	Monténach	Avant le début des travaux de gestion	1 fois		X				
				PI12	Restituer à la population locale une expertise hydrogéographique du bassin versant	3	Monténach	Toute l'année	1 fois			X			
5.1.4		Informé et former des bénévoles participant à la vie de la réserve naturelle	Nombre de formations des bénévoles. Création d'un club CPN, liens de ce dernier avec la réserve naturelle	PI11	Présenter le plan de gestion	2		Toute l'année	1 fois/partenaire	X	X				
				PI13	Proposer et accompagner la création d'un club CPN par la Maison de la Nature	3	Maison de la Nature	Toute l'année	1 fois		X				
				PI14	Encadrer et accompagner un projet pédagogique	2	Maison de la Nature & réserve naturelle	Toute l'année	1 fois		X	X	X		
5.1.5	En partenariat avec la Maison de la Nature, développer un projet pédagogique mobilisateur avec les scolaires locaux	Bilan du projet pédagogique	PI14	Encadrer et accompagner un projet pédagogique	2		Toute l'année	1 fois/partenaire	X	X					
			PI13	Proposer et accompagner la création d'un club CPN par la Maison de la Nature	3	Maison de la Nature	Toute l'année	1 fois		X					
5.2 Associer les riverains de l'espace frontalier	5.2.1	Réaliser des documents d'information en langues étrangères sur les caractéristiques et la vie de la réserve naturelle	Edition de documents en allemand.	PI4	Editer une plaquette réserve naturelle en français et en allemand	2									
				PI15	Réaliser une version allemande du plan de gestion simplifié	3		Toute l'année	1 fois			X			
6.1 Contribuer aux efforts de recherche scientifique	6.1.1	Accueillir, si demande, les programmes de recherche scientifique en faveur de la conservation durable de milieux ou d'espèces	Bilan des réponses aux sollicitations de chercheurs	AD14	Prendre en compte d'éventuelles demandes d'accueil de chercheurs	3	Réserve naturelle	Toute l'année	annuelle	X	X	X	X	X	
7.1 Gestion administrative et financière	AD15	Comité consultatif		1				annuelle	X	X	X	X	X		
	AD16	Gestion financière		1				annuelle	X	X	X	X	X		
	AD17	Gestion du personnel		1				annuelle	X	X	X	X	X		
	AD18	Gestion centralisée des uniformes réserves naturelles		1				annuelle	X	X	X	X	X		
	AD19	Appui à l'instruction des dossiers d'autorisation		1				selon besoin	X	X	X	X	X		
7.2 Formation du personnel	AD20	Formation du personnel		1				annuelle	X	X	X	X	X		
	AD21	Participation au réseau RNF		1				annuelle	X	X	X	X	X		
7.3 Evaluation et renouvellement du plan de gestion	AD22	Rapport d'activité, évaluation annuelle et quinquennale		1				annuelle	X	X	X	X	X		
	AD23	Renouvellement du Plan de gestion		1									X		
7.4 Relation partenaires et acteurs du site	AD24	Participation aux groupes de travail Natura 2000		1				selon besoin	X	X	X	X	X		
7.5 Assurer la sécurité du personnel et des visiteurs	AD25	Formation du personnel aux premiers secours		1				annuelle	X	X	X	X	X		
	AD26	Cartographier les accès à destination des services de secours		1	Réserve naturelle			1 fois	X						

# LUXEMBOURG



Plan de Gestion  
de la Réserve Naturelle de Monténach  
2012 - 2016



Carte n° 1 : Localisation de la réserve naturelle

Echelle 1: 62 000

# ALLEMAGNE

**La Moselle**

**Thionville**

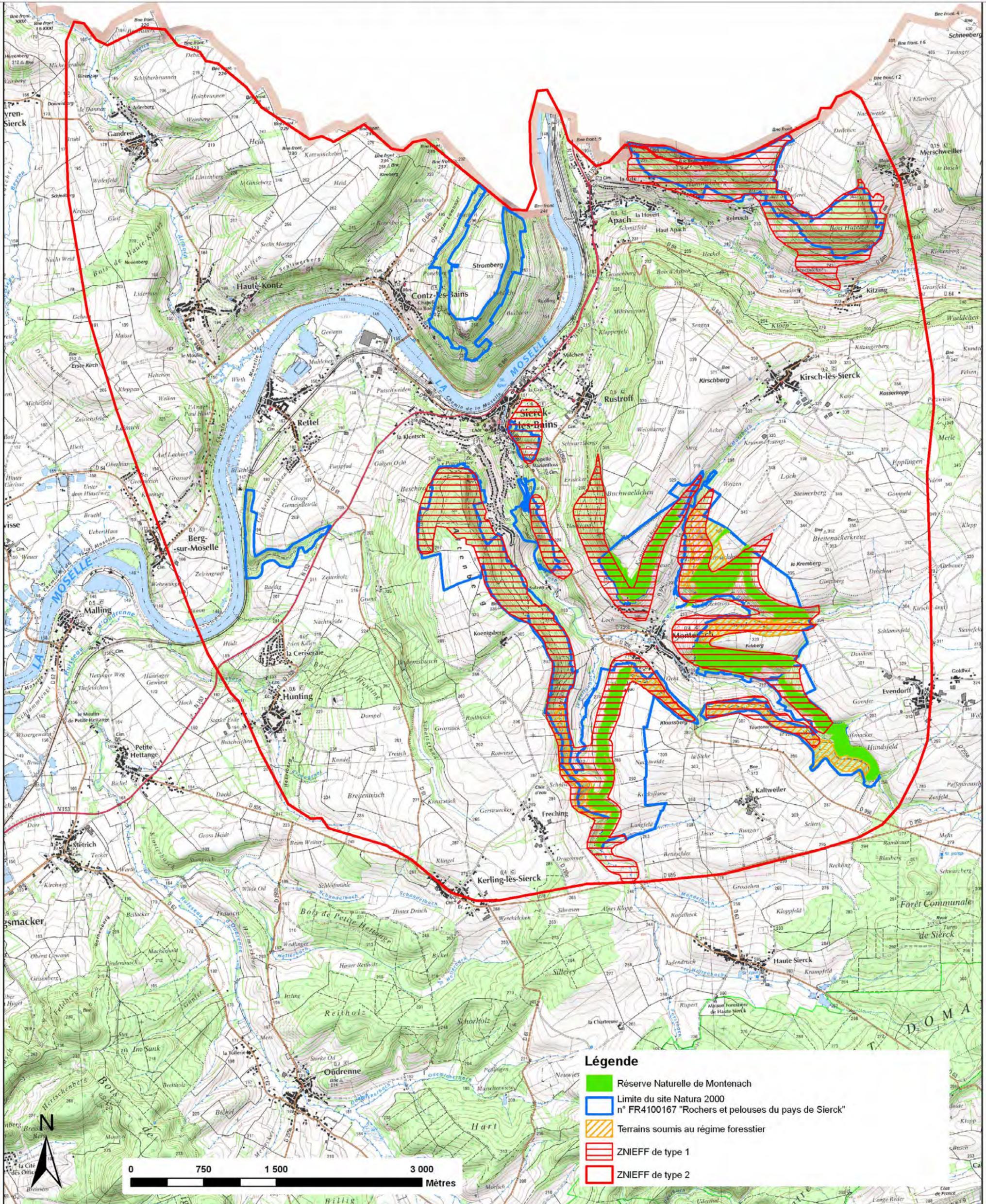
-  Réserve Naturelle de Monténach
-  Autres sites naturels CSL

0 1 300 2 600 5 200  
Mètres



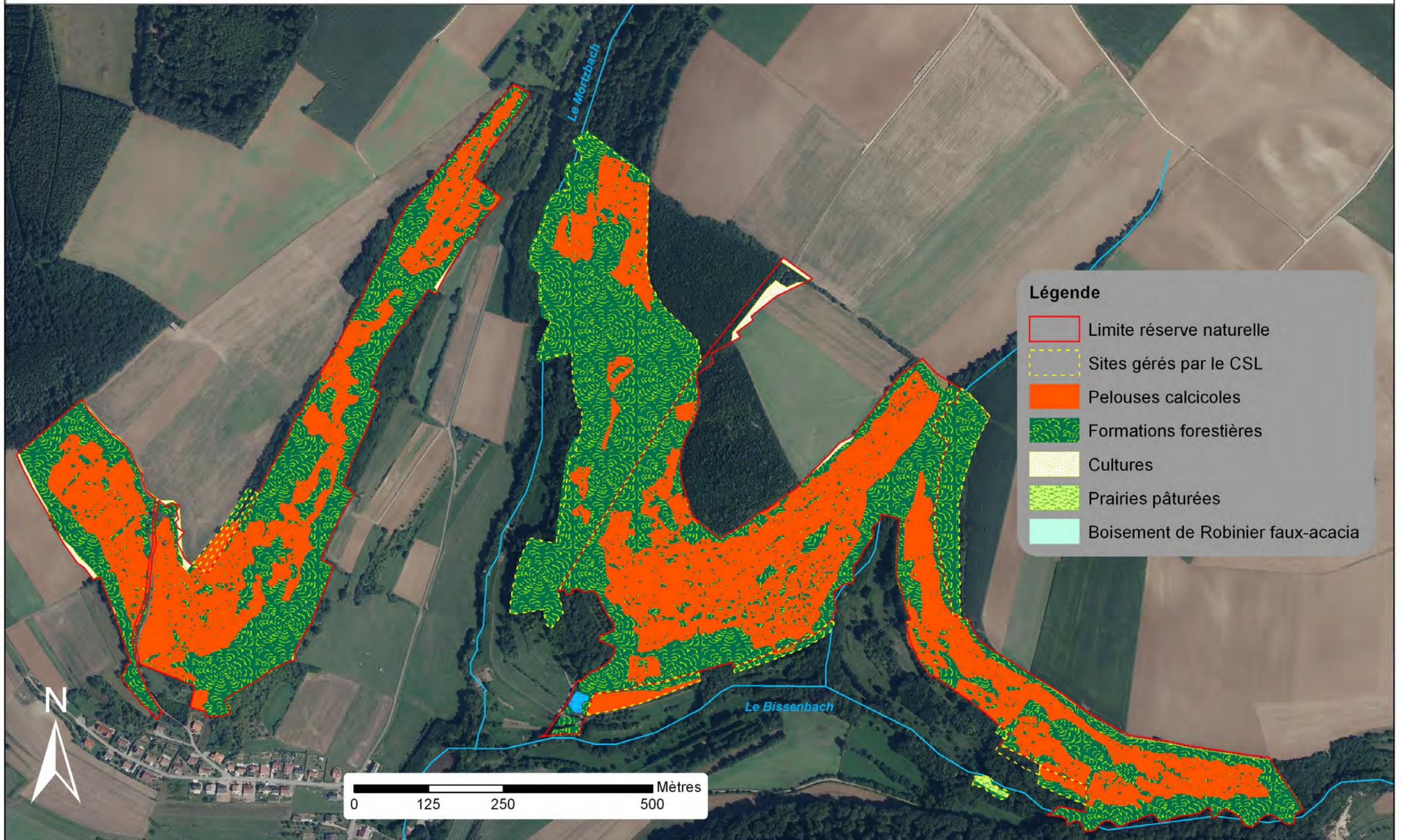
Carte n° 2 : Statut et limite du site

Echelle 1: 35 000



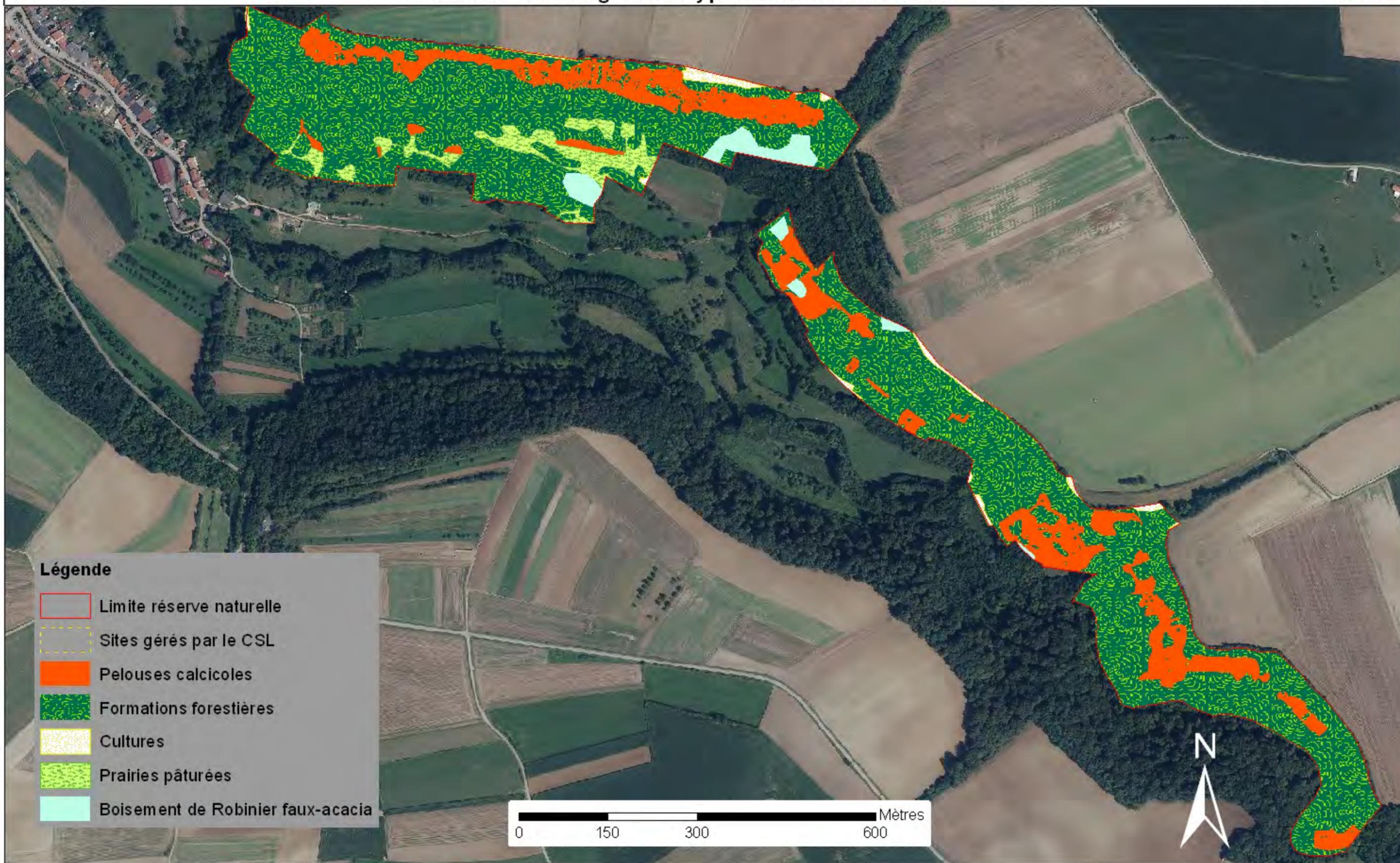
## Carte n° 3a : Les grandes types de milieux naturels

Echelle 1: 6000



Carte n° 3b : Les grandes types de milieux naturels

Echelle 1: 6000



**Légende**

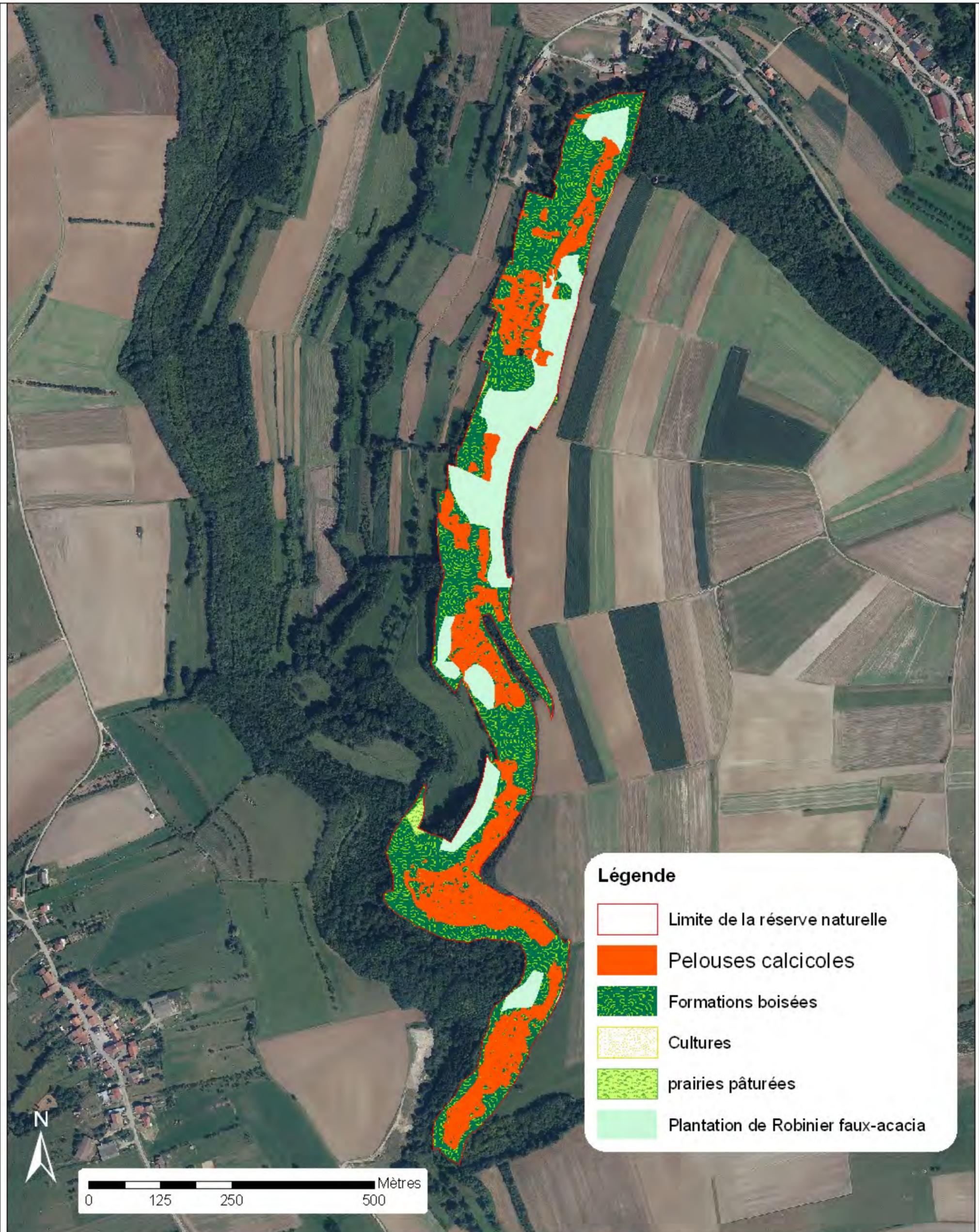
-  Limite réserve naturelle
-  Sites gérés par le CSL
-  Pelouses calcicoles
-  Formations forestières
-  Cultures
-  Prairies pâturées
-  Boisement de Robinier faux-acacia

0 150 300 600 Mètres



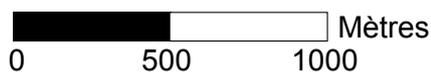
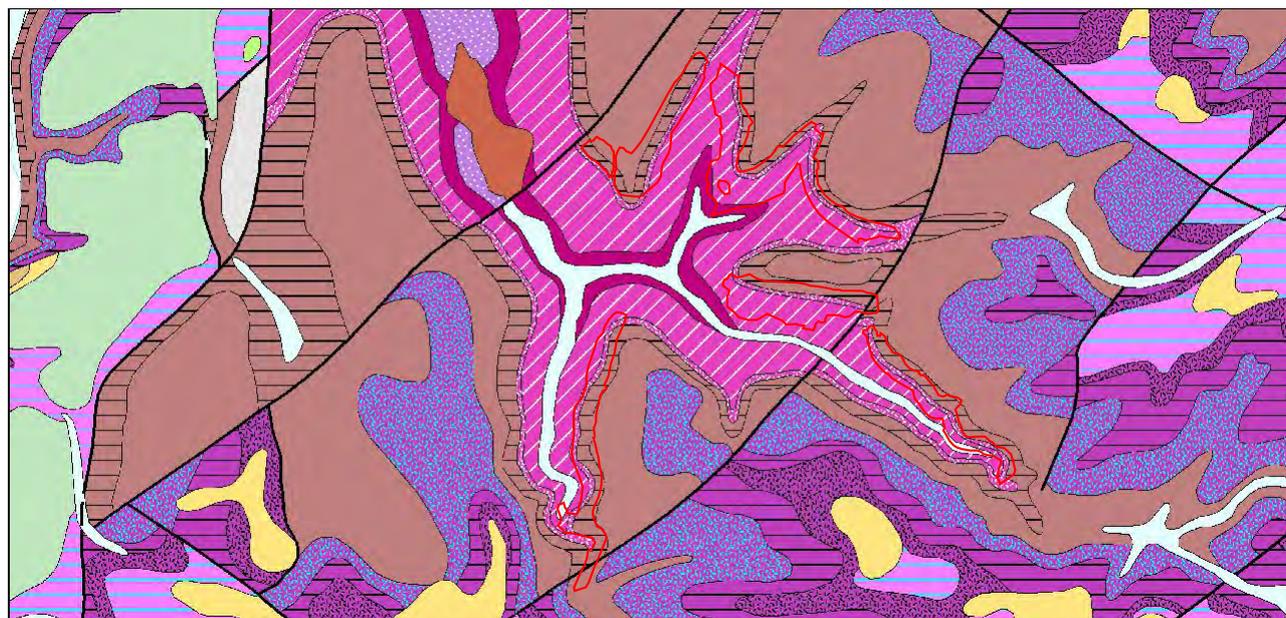
Carte n° 3c : Les grands types de milieux naturels

Echelle 1: 6 000



Carte N° 4 : Géologie

Echelle : 1:22 200



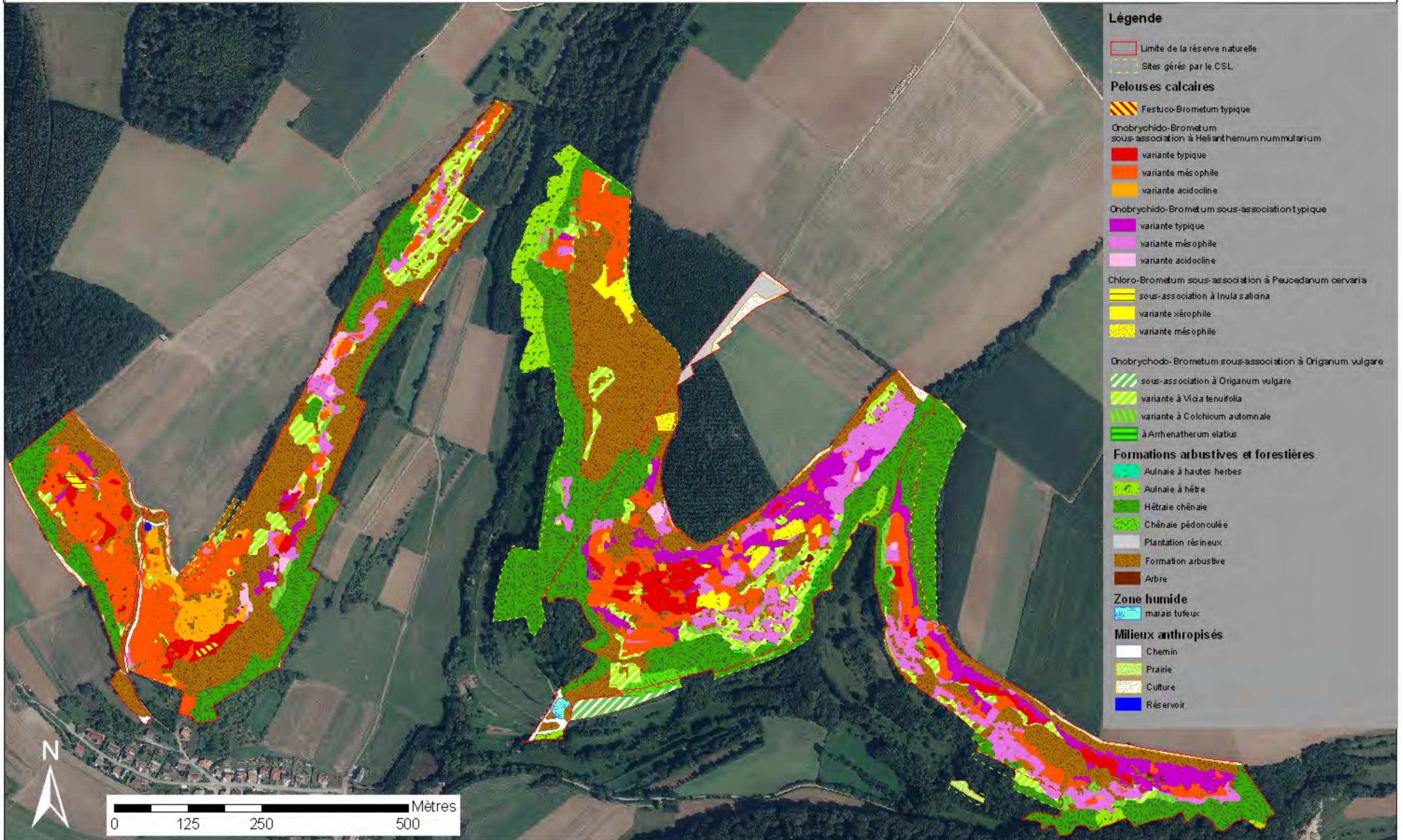
©IGN 2005, ©GEOSIGNAL, ©TELEATLAS

Légende

-  Limite RNN de Montnach
-  Dépôts de versants : éboulis, colluvions
-  Limon des plateaux : couvertures limono-argileuses, limons d'altération sur formations argilo-silteuses
-  Alluvions fluviales récentes à actuelles
-  Alluvions anciennes des basses terrasses (5-8m)
-  Alluvions anciennes des hautes terrasses (30-35m)
-  Alluvions anciennes des très hautes terrasses (55-60m)
-  Alluvions très anciennes, résiduelles, des hautes terrasses (90-100m)
-  Marnes à gypse et sel gemme (Marnes irisées inférieures) (Keuper moyen)
-  Dolomie marneuse fossilifère ("Dolomie limite") (Lettenkohle)
-  Marnes bariolées de la Lettenkohle (Keuper inférieur)
-  Dolomie et marnes (Dolomie inférieure de la Lettenkohle)
-  Marno-calcaires à cératites ("Couches à cératites") (Muschelkalk supérieur)
-  Calcaire à entroques (Muschelkalk supérieur)
-  Dolomie à lingules, dolomie crayeuse ("Couches blanches") (Muschelkalk moyen)
-  Alternances marno-dolomitiques à évaporites indifférenciées ("Couches rouges" et Couches grises") (Muschelkalk moyen)
-  Marno-calcaires gréseux indifférenciés (Muschelkalk inférieur)
-  Grès micacés à plantes ("Grès à Voltzia") (Buntsandstein supérieur)
-  Quartzites (Quartzites du Taunus) (Dévonien)

Carte n° 5a : Les habitats forestiers et de pelouse

Echelle 1: 6000



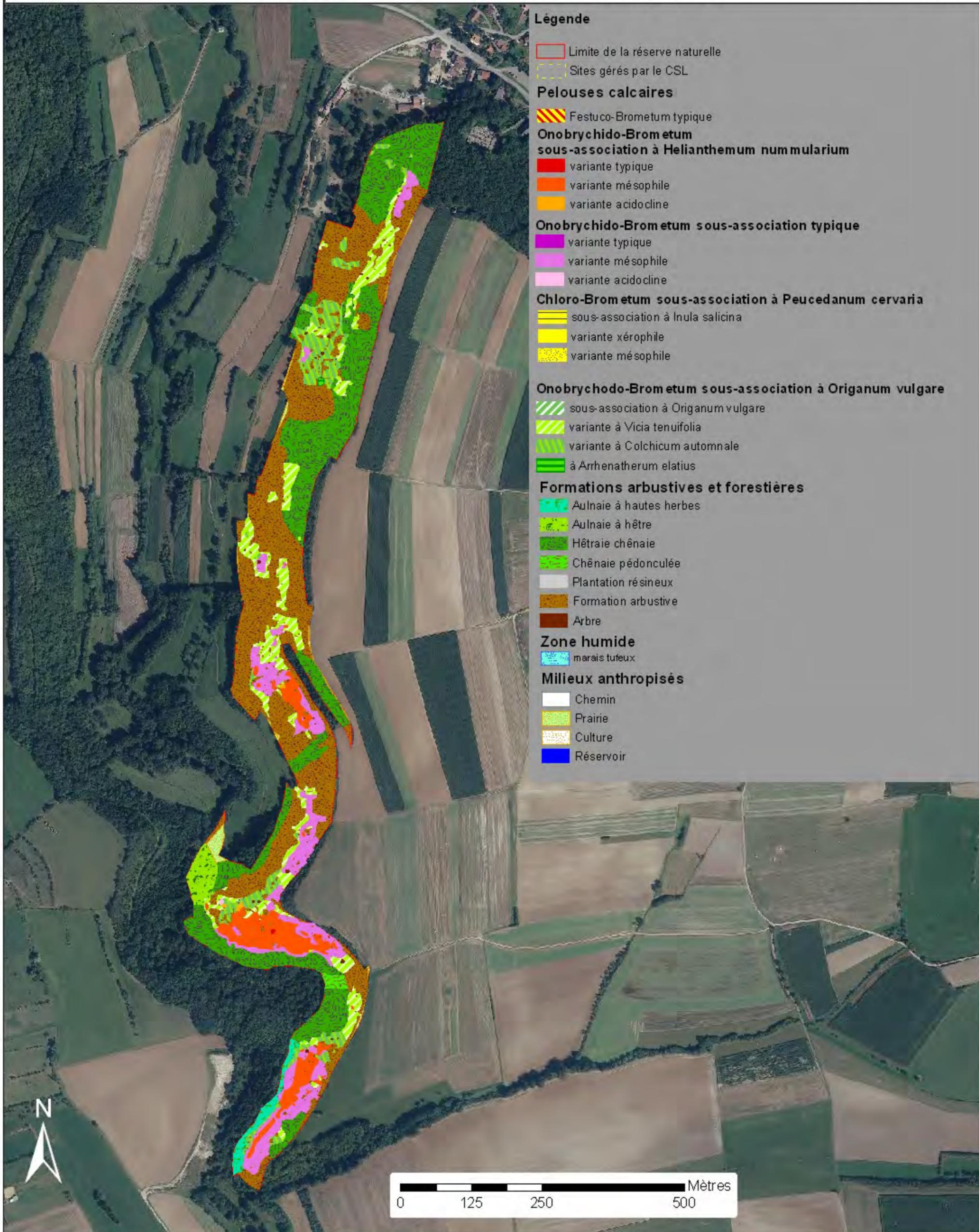
Carte n° 5b : Les habitats forestiers et de pelouse

Echelle 1: 6000



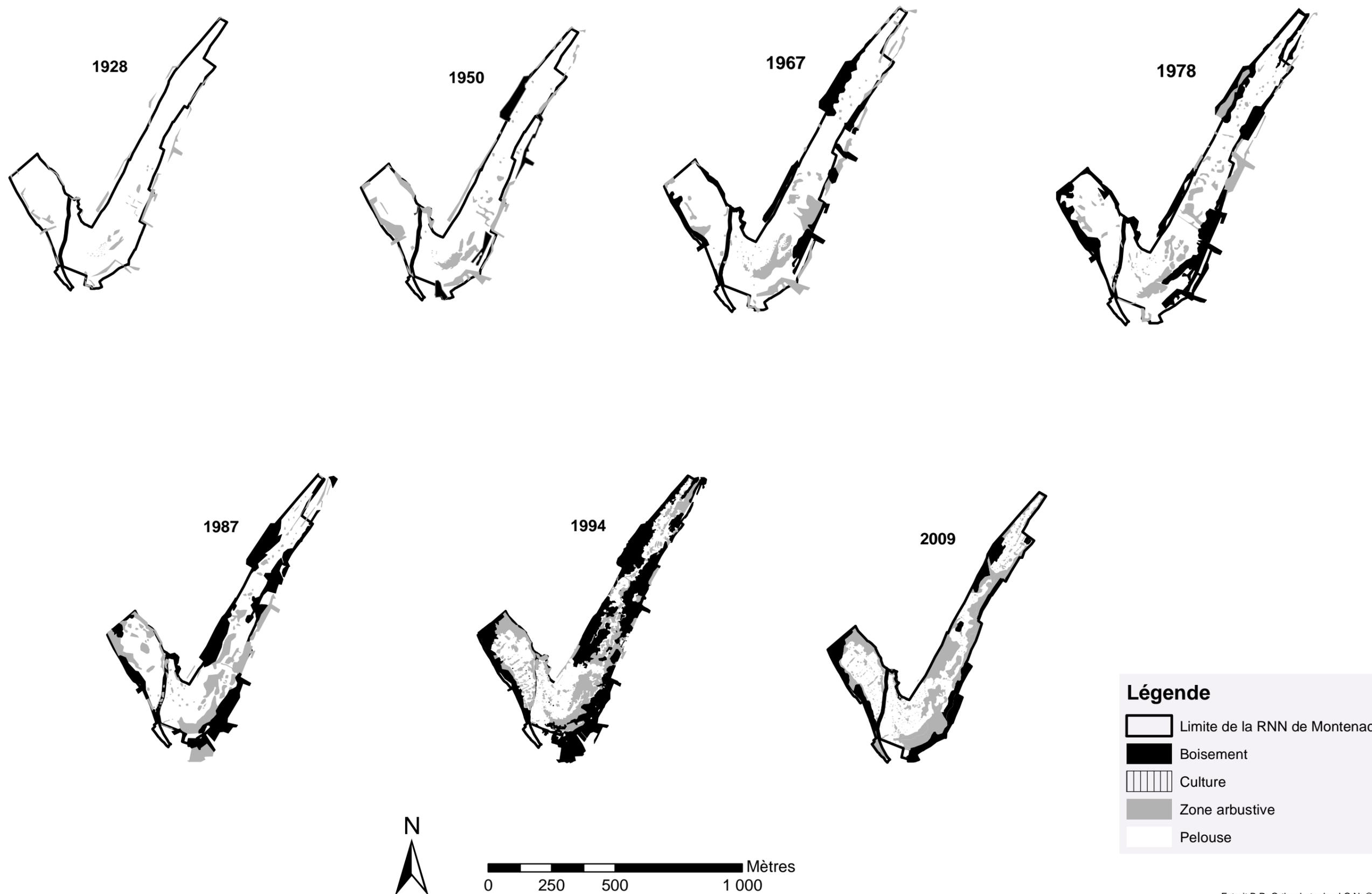
Carte n° 5c : Les habitats forestiers et de pelouse

Echelle 1: 6000



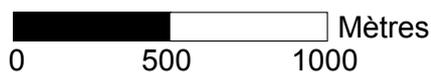
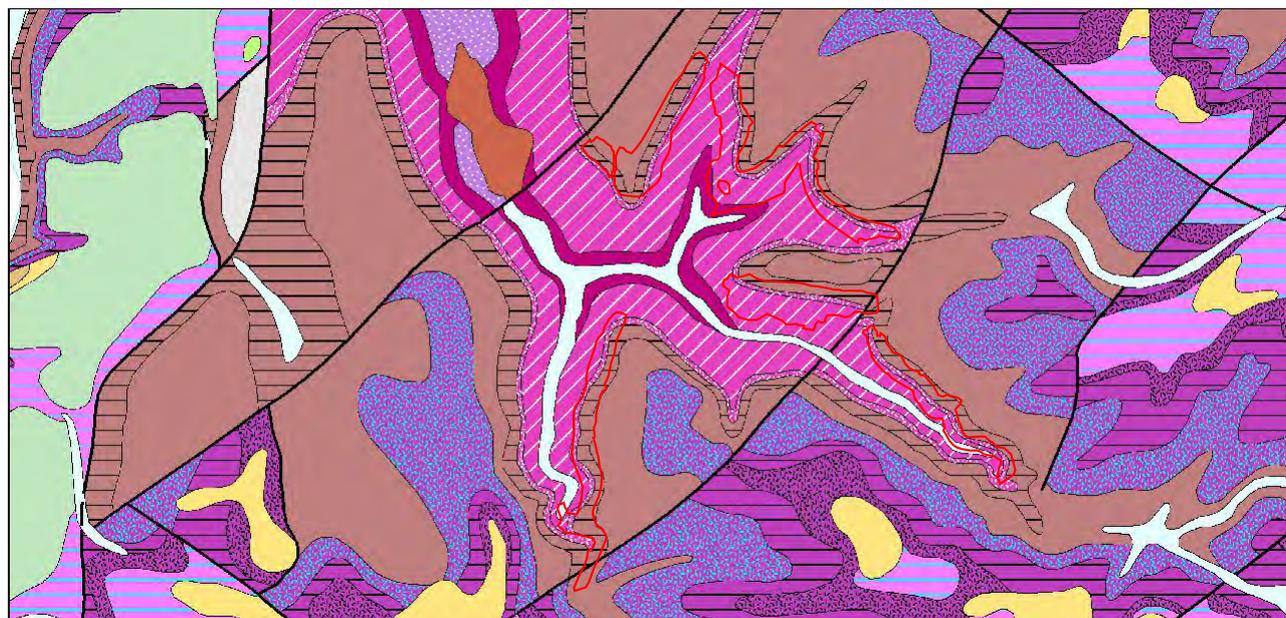
## Carte n° 7 : évolution diachronique de la végétation sur le Koppenackberg

Echelle 1:15000



Carte N° 4 : Géologie

Echelle : 1:22 200



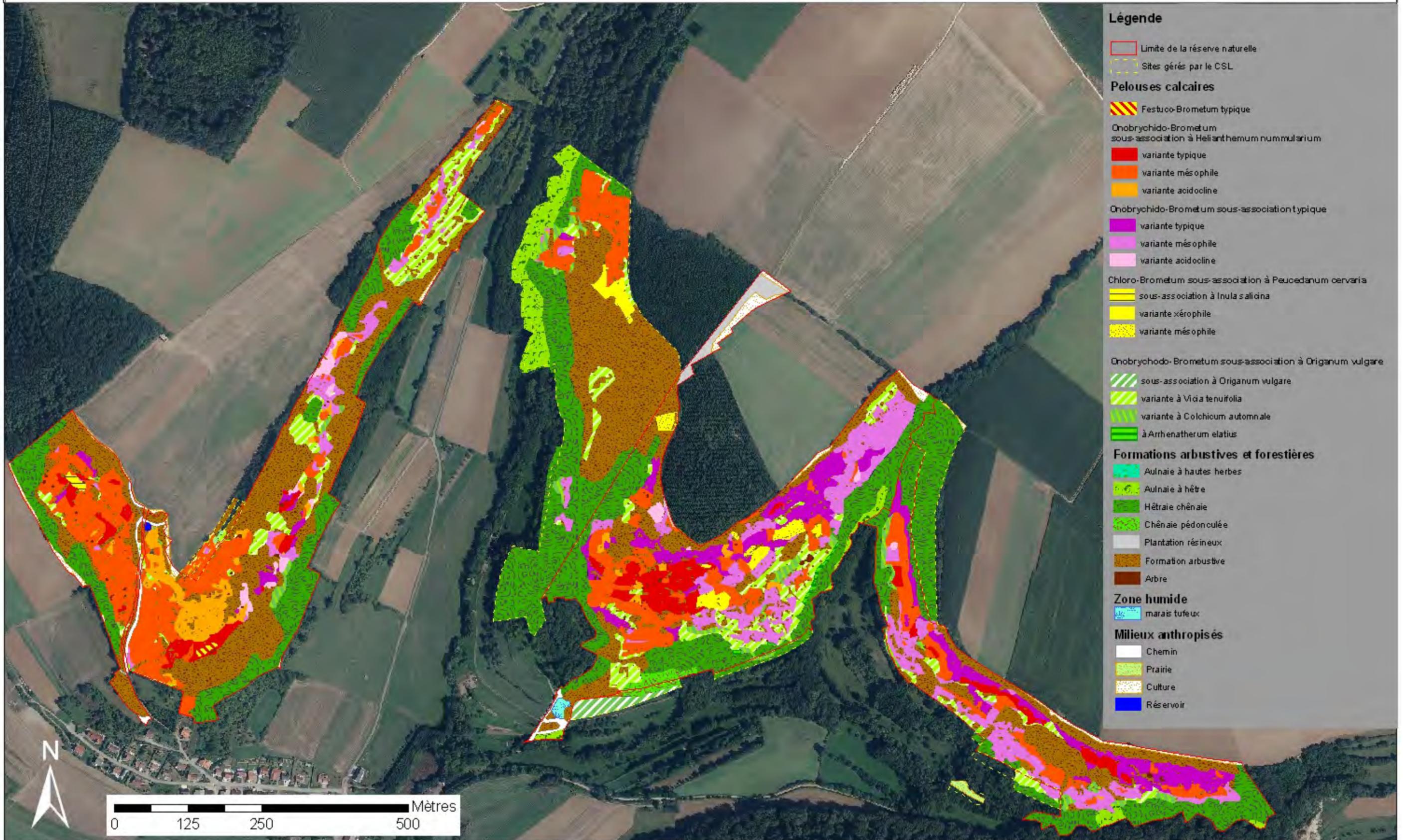
©IGN 2005, ©GEOSIGNAL, ©TELEATLAS

Légende

-  Limite RNN de Monténach
-  Dépôts de versants : éboulis, colluvions
-  Limon des plateaux : couvertures limono-argileuses, limons d'altération sur formations argilo-silteuses
-  Alluvions fluviales récentes à actuelles
-  Alluvions anciennes des basses terrasses (5-8m)
-  Alluvions anciennes des hautes terrasses (30-35m)
-  Alluvions anciennes des très hautes terrasses (55-60m)
-  Alluvions très anciennes, résiduelles, des hautes terrasses (90-100m)
-  Marnes à gypse et sel gemme (Marnes irisées inférieures) (Keuper moyen)
-  Dolomie marneuse fossilifère ("Dolomie limite") (Lettenkohle)
-  Marnes bariolées de la Lettenkohle (Keuper inférieur)
-  Dolomie et marnes (Dolomie inférieure de la Lettenkohle)
-  Marno-calcaires à cératites ("Couches à cératites") (Muschelkalk supérieur)
-  Calcaire à entroques (Muschelkalk supérieur)
-  Dolomie à lingules, dolomie crayeuse ("Couches blanches") (Muschelkalk moyen)
-  Alternances marno-dolomitiques à évaporites indifférenciées ("Couches rouges" et Couches grises") (Muschelkalk moyen)
-  Marno-calcaires gréseux indifférenciés (Muschelkalk inférieur)
-  Grès micacés à plantes ("Grès à Voltzia") (Buntsandstein supérieur)
-  Quartzites (Quartzites du Taunus) (Dévonien)

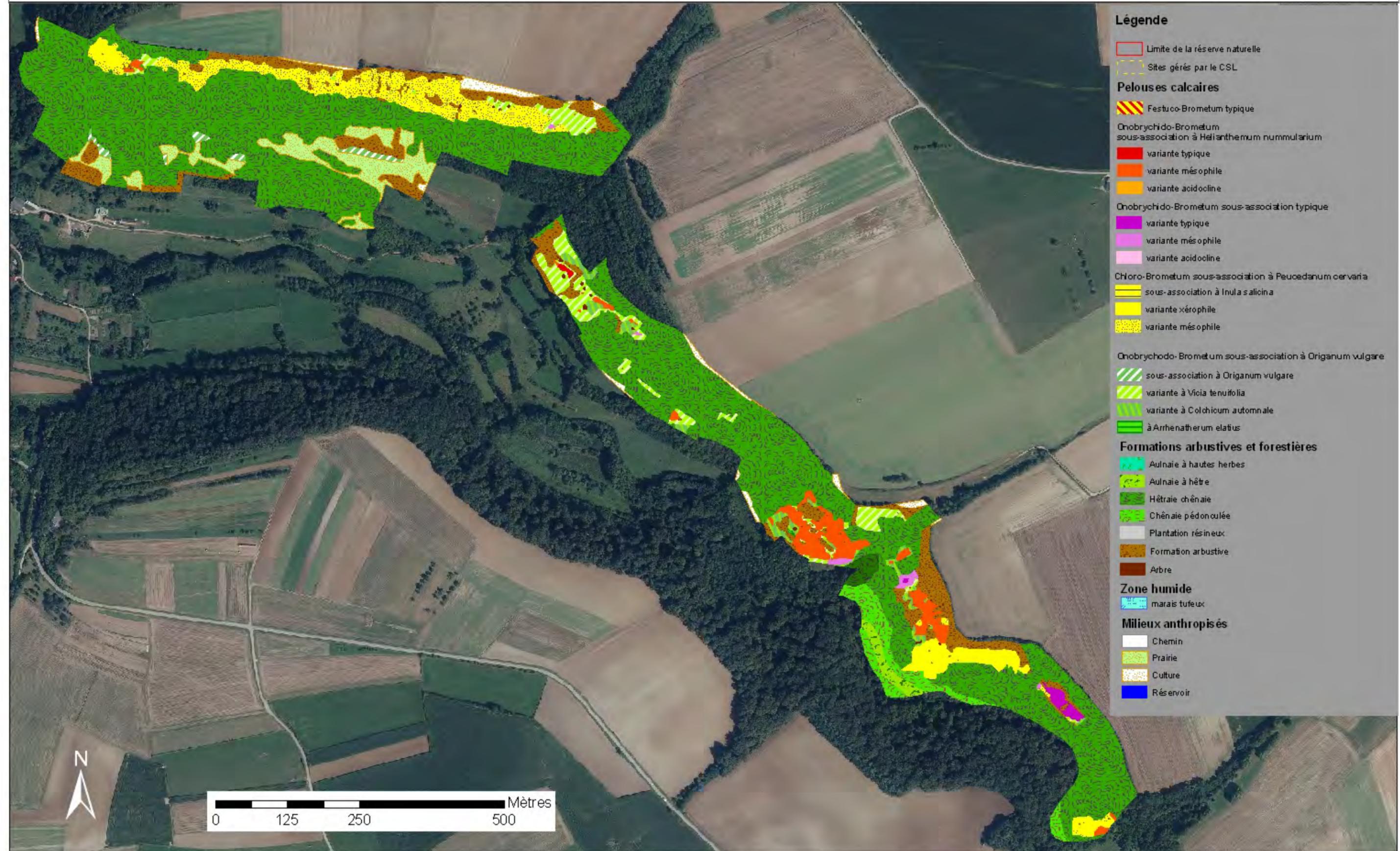
Carte n° 5a : Les habitats forestiers et de pelouse

Echelle 1: 6000



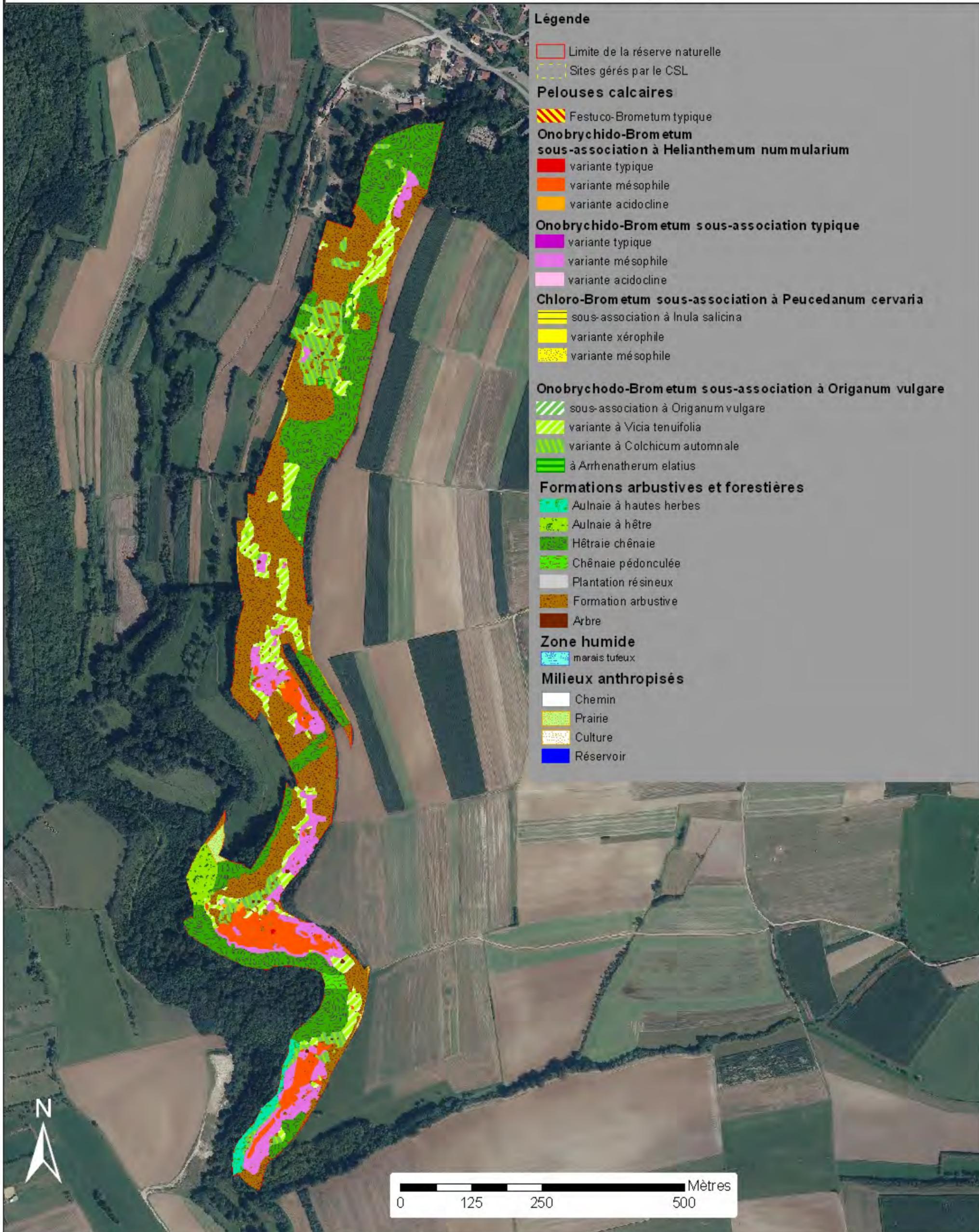
Carte n° 5b : Les habitats forestiers et de pelouse

Echelle 1: 6000



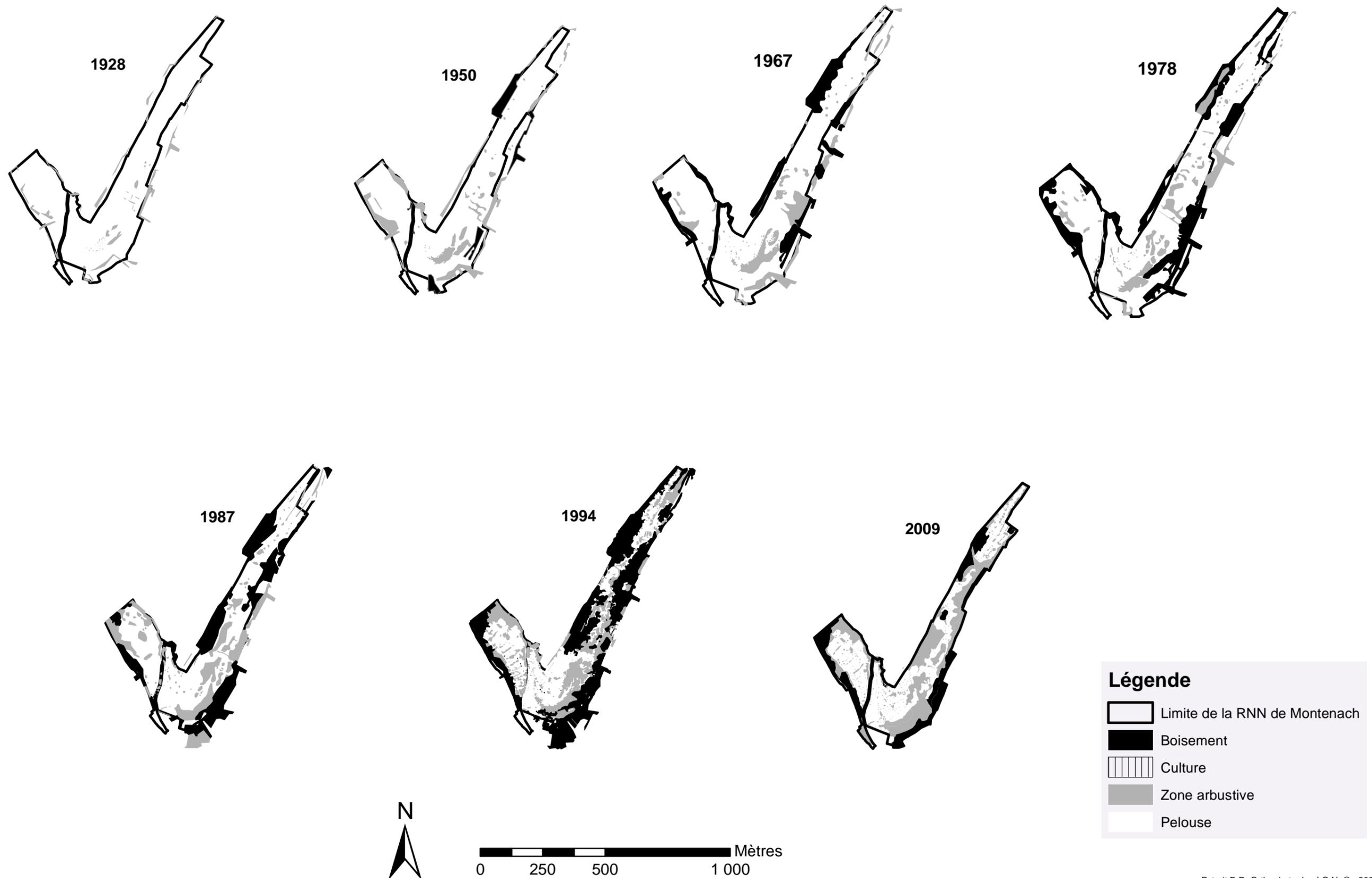
Carte n° 5c : Les habitats forestiers et de pelouse

Echelle 1: 6000



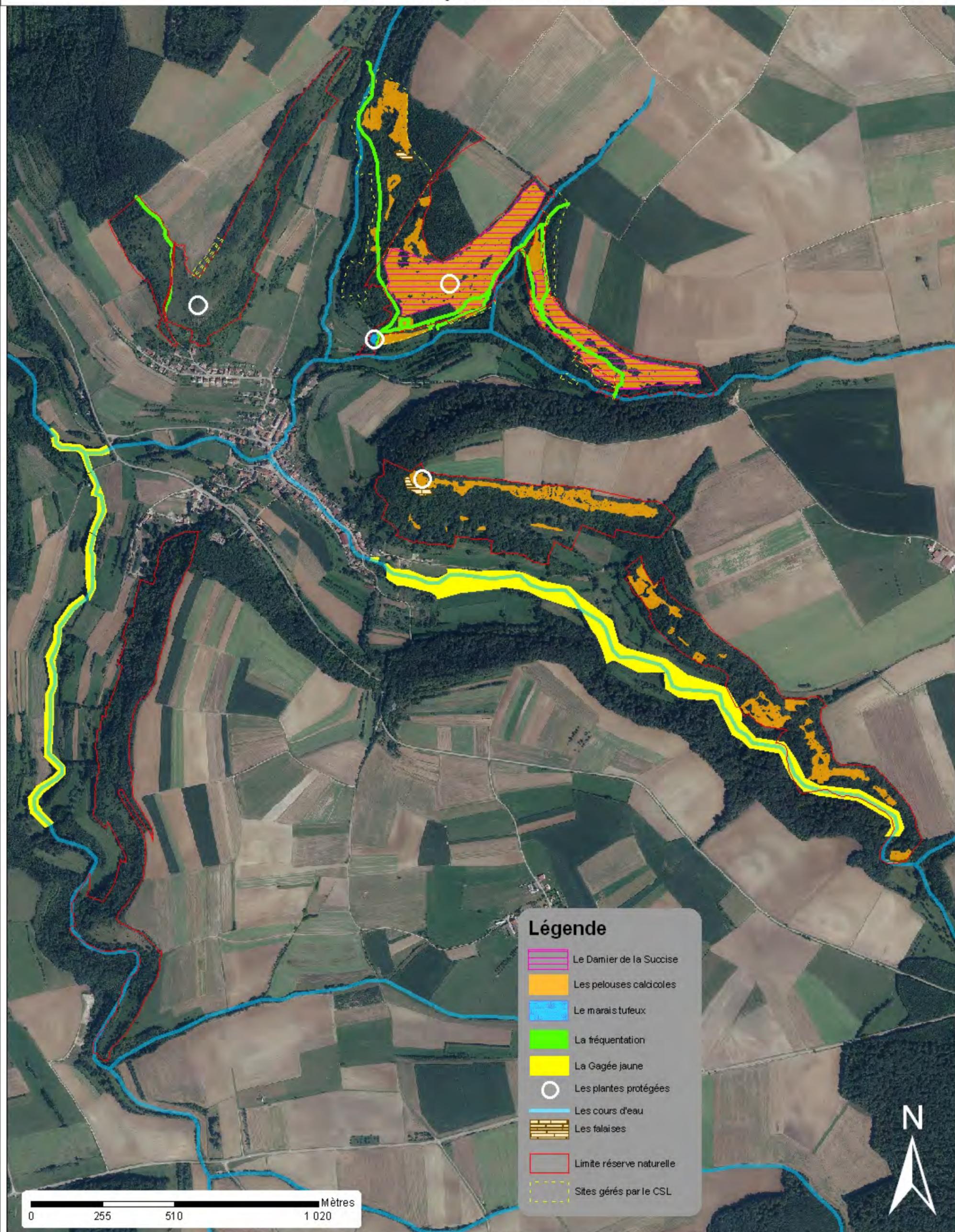
## Carte n° 7 : évolution diachronique de la végétation sur le Koppenackberg

Echelle 1:15000



Carte n° 13 : Les enjeux de la réserve naturelle

Echelle 1:12000



## Carte n° 16a : Les objectifs de gestion pour les pelouses calcicoles

Echelle 1: 6000

### Légende

- Conserver les pelouses dans leur bon état de conservation de 2009
- Améliorer l'état de conservation de 50 % des pelouses marneuses
- Améliorer l'état de conservation des pelouses constaté en 2009
- Restaurer des pelouses
- Conserver des pelouses embroussaillées
- Faire régresser le Robinier faux acacia
- Minimiser l'impact de l'entretien pour les pelouses

### SECTEUR

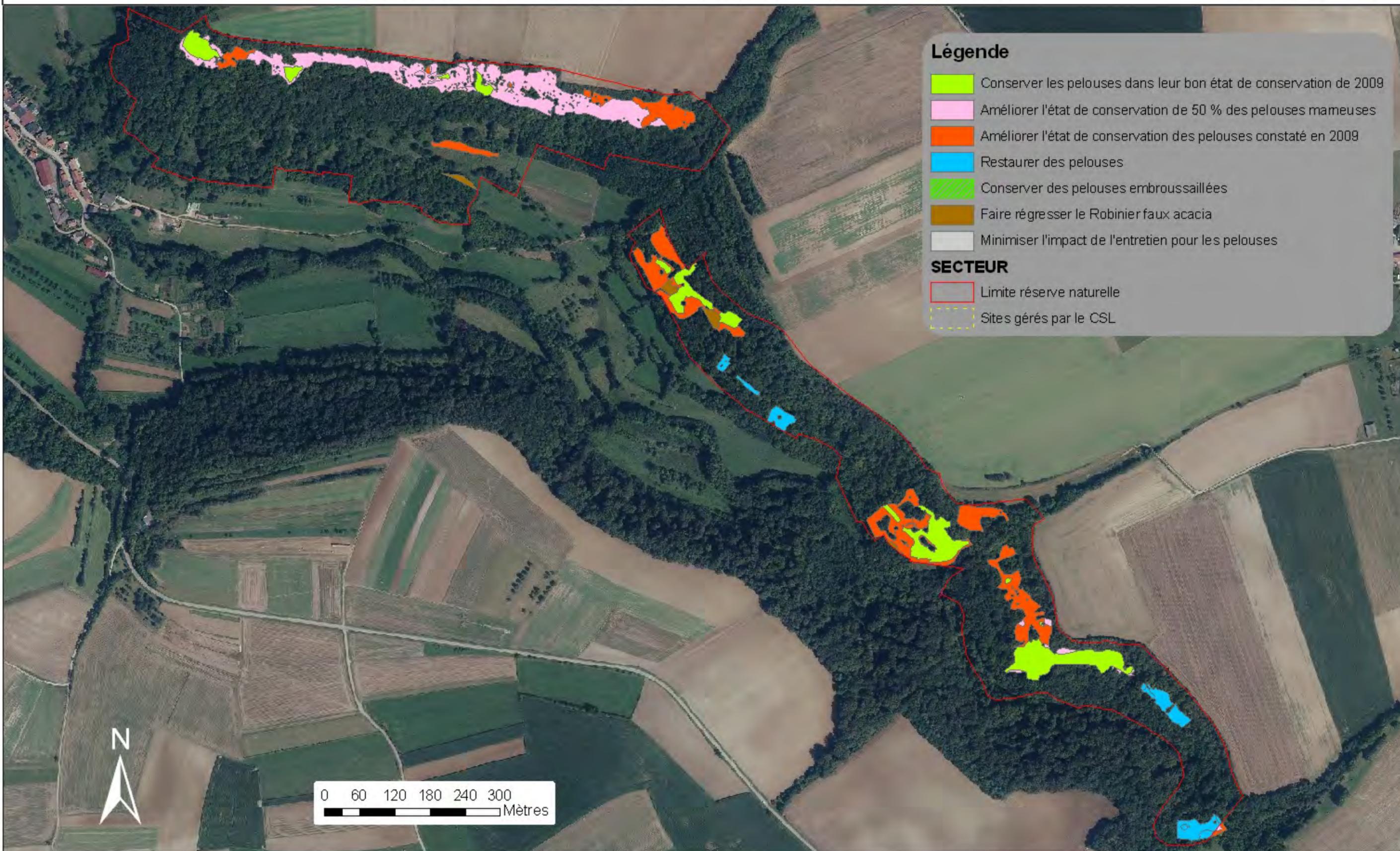
- Limite réserve naturelle
- Sites gérés par le CSL

0 60 120 180 240 300 Mètres



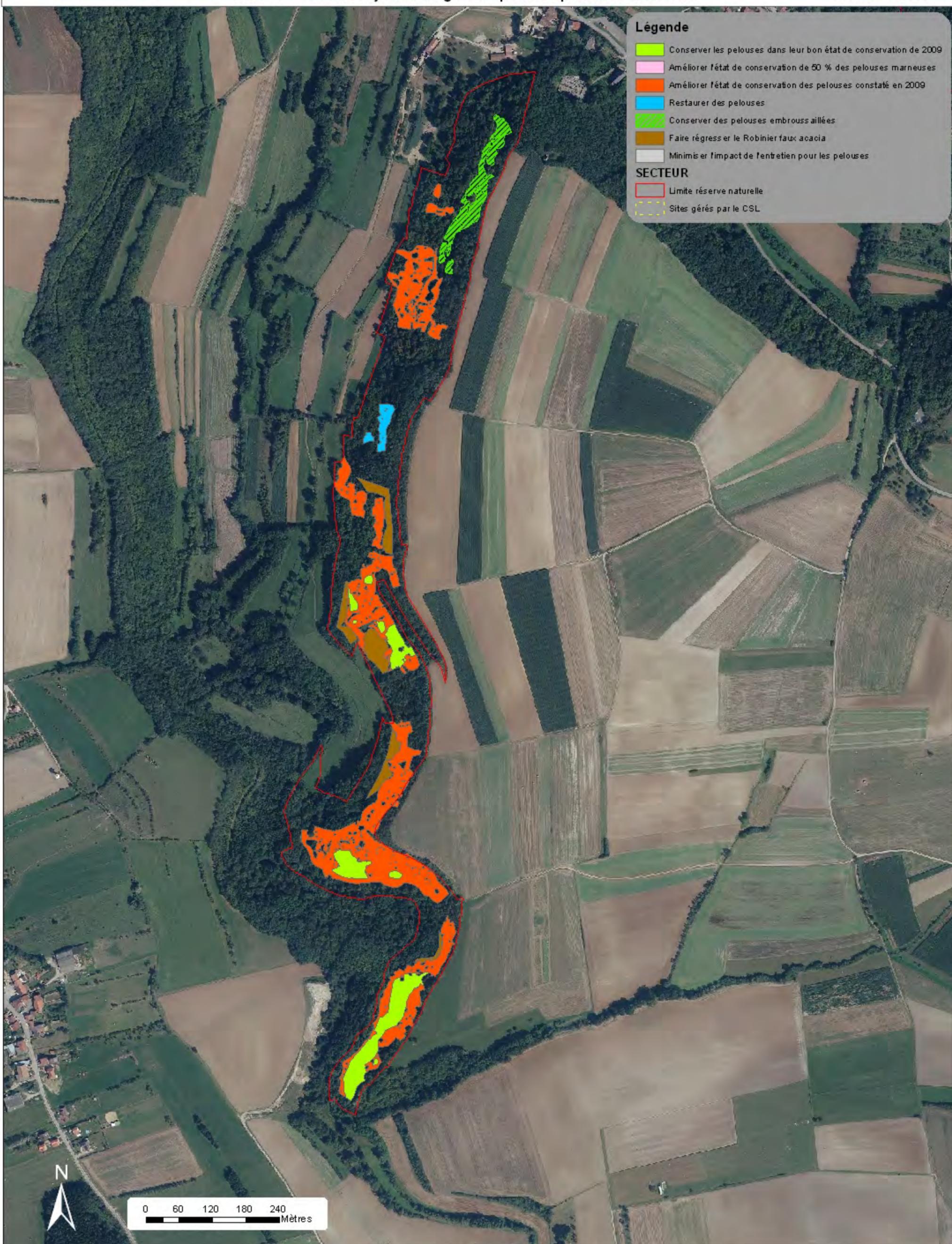
Carte n° 16b : Les objectifs de gestion pour les pelouses calcicoles

Echelle 1: 6000



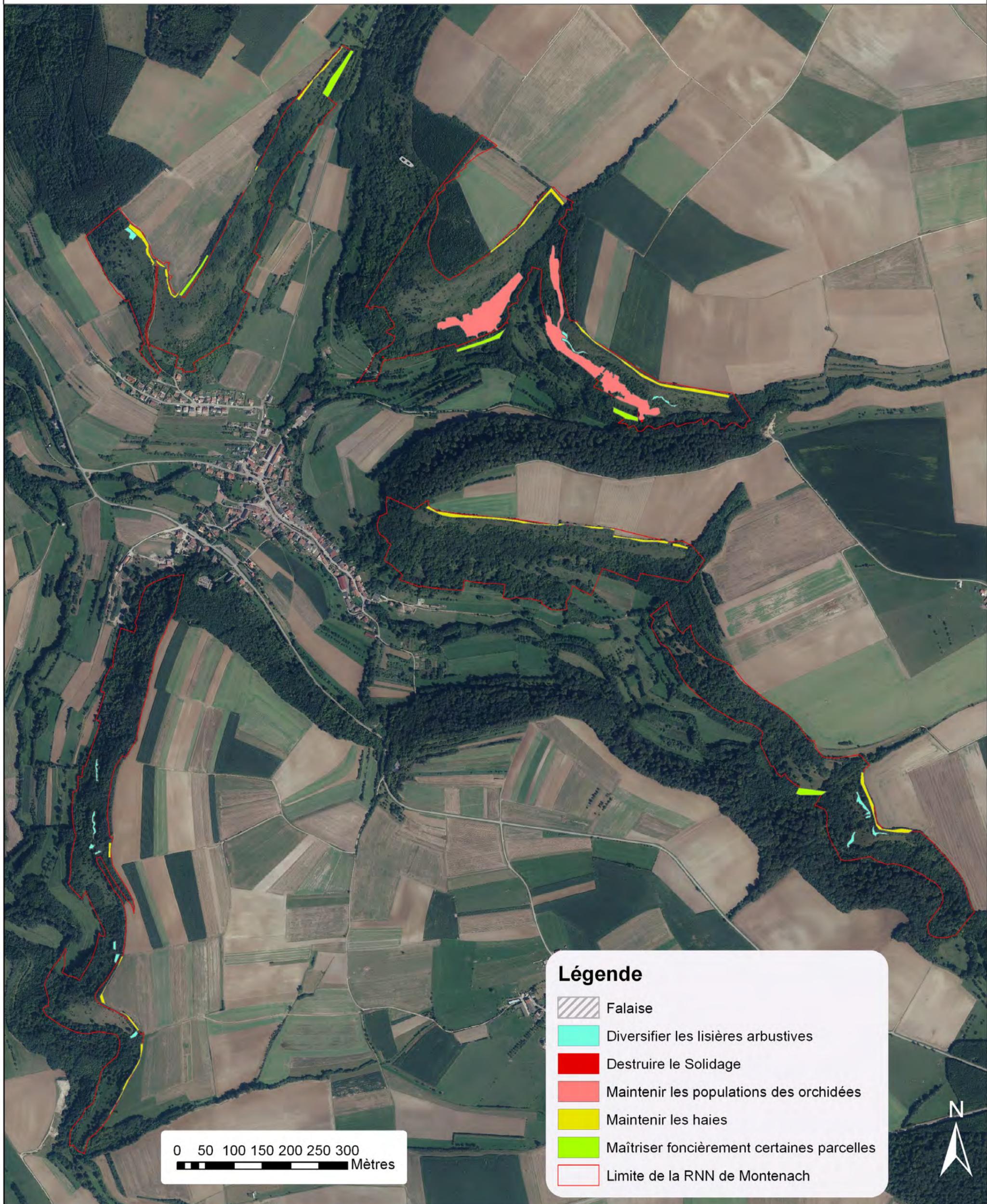
Carte n° 16c : Les objectifs de gestion pour les pelouses calcicoles

Echelle 1 : 6000



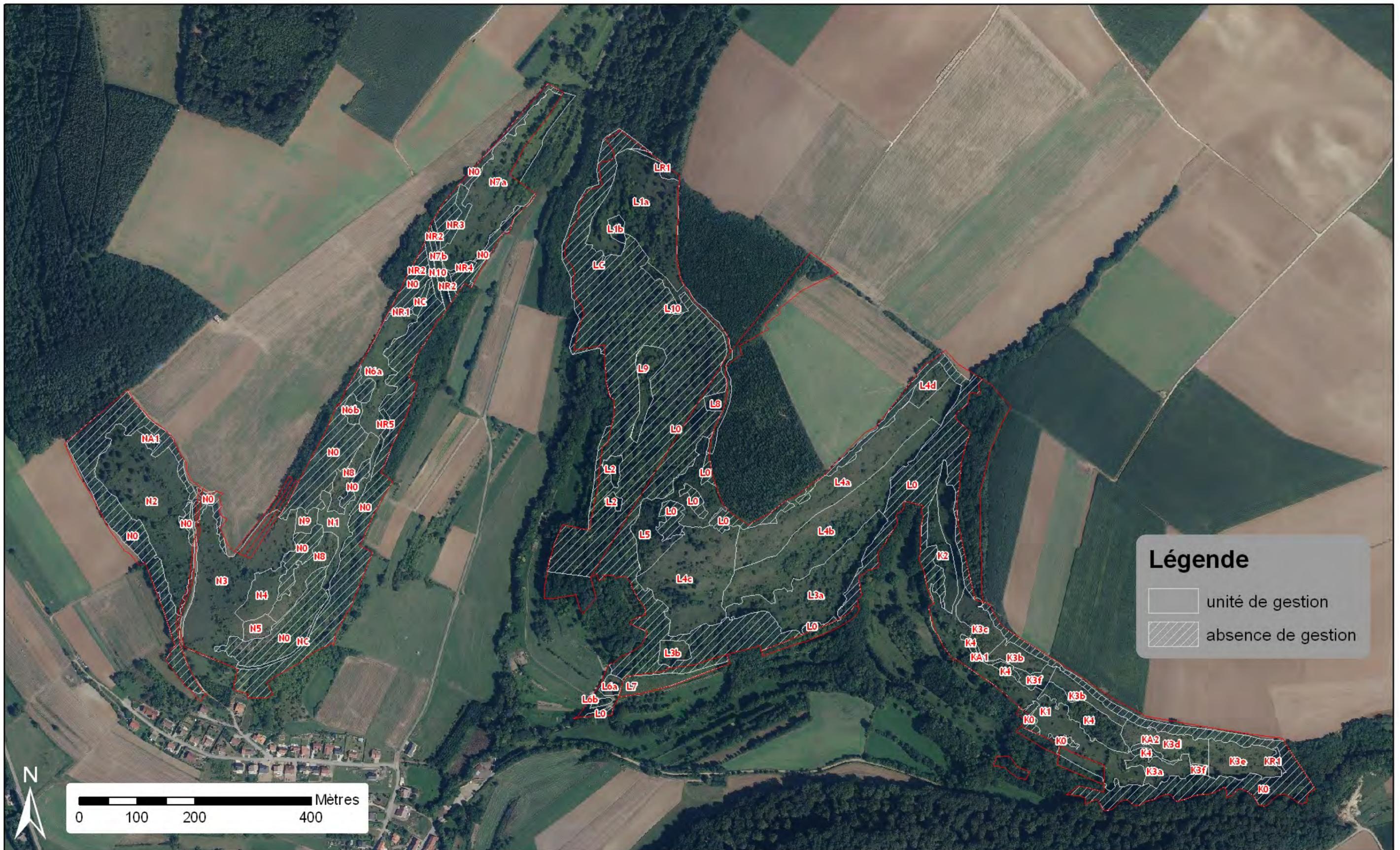
Carte n° 17 : Les objectifs de gestion (hors pelouses calcicoles)

Echelle 1: 11000



## Carte n° 18a : Les unités de gestion

Echelle 1 : 6000



Carte n° 18b : Les unités de gestion

Echelle 1 : 6000



Carte n° 18c : les unités de gestion

Echelle 1: 6 000

