

Zeitschrift: Bulletin de la Société Vaudoise des Sciences Naturelles
Herausgeber: Société Vaudoise des Sciences Naturelles
Band: 103 (2024)

Anhang: Annexes du volume 103 (2024)

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Siehe Rechtliche Hinweise.

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. Voir Informations légales.

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. See Legal notice.

Download PDF: 19.06.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

ANNEXE

PÉTREMAND G., CASTELLA E., FISLER L., PATTHEY P., 2024. Etablissement d'indicateurs de l'évolution de la biodiversité urbaine dans le canton de Vaud: adaptation de la méthode Syrph the Net (Diptera, Syrphidae). *Bulletin de la Société Vaudoise des Sciences Naturelles* 103: 15-37.

Annexe I. Liste des espèces de Diptères Syrphidés inventoriées dans 38 sites de la zone urbaine vaudoise de 2021 à 2023.

ANNEXE

BREITENMOSER S., 2024. Coléoptères saproxyliques remarquables des peuplements forestiers riches en chênes de l'ouest vaudois. *Bulletin de la Société Vaudoise des Sciences Naturelles* 103: 91-107.

Annexe 1. Liste des espèces de coléoptères inventoriées entre 2014 et 2024 dans les hêtraies riches en chênes de l'ouest vaudois (districts de Nyon et Morges VD).

Annexe 2. Préférences écologiques de:

a) toutes les espèces de coléoptères saproxyliques (N=331) et b) uniquement les espèces emblématiques (EMB, Is ≥ 4) (N=99), d'après les informations spécifiques de BOUGET *et al.* (2019).

ANNEXE

VITTOZ P., DESCOMBES P. & LIBERATI L., 2024. Monitoring de la flore forestière. *Bulletin de la Société Vaudoise des Sciences Naturelles* 103: 129-135.

Tableau 2. Liste des espèces inventoriées dans les 129 placettes permanentes, avec le nombre de placettes où elles ont été observées et leur degré de menace au niveau suisse (LR-CH) et sur le Plateau suisse (LR-MP), selon BORNAND *et al.* (2019) et JUILLERAT *et al.* (2017).

ANNEXE

CLOT F., 2024. Suivi de la végétation des mares forestières du Parc Naturel du Jorat. *Bulletin de la Société Vaudoise des Sciences Naturelles* 103: 141-146.

Annexe 1. Parc naturel du Jorat: Relevés de végétation des mares forestières et grands sites humides.

ANNEXE

LACHAT T., ROTH N., ANGELERI R., BLASER S. & SZALLIES A., 2024. Inventaire des coléoptères et champignons saproxyliques dans le Parc naturel du Jorat. *Bulletin de la Société Vaudoise des Sciences Naturelles* 103: 169-173.

Tableau 1. Coléoptères saproxyliques du Parc naturel du Jorat. Liste des espèces inventoriées en 2022 et 2023.

Espèces emblématiques d'après SANCHEZ *et al.* (2016). De 4 (espèces moyennement rares et moyennement exigeantes) à 7 (espèces rares et exigeantes). Zones centrale/Zone de transition: Nombre de placettes occupées par l'espèce.

Tableau 2. Champignons saproxyliques du Parc naturel du Jorat. Liste des espèces inventoriées en 2022 et 2023.

Liste rouge d'après SENN-IRLET *et al.* 2007. CR: au bord de l'extinction, EN: en danger, VU: vulnérable, NT: potentiellement menacé, LC: non menacé, DD: données insuffisantes, NE: Non évalué. Zone centrale/Zone de transition: Nombre de placettes occupées par l'espèce.

ANNEXE

PÉTREMAND G., CASTELLA E., FISLER L., PATTHEY P., 2024. Etablissement d'indicateurs de l'évolution de la biodiversité urbaine dans le canton de Vaud: adaptation de la méthode Syrph the Net (Diptera, Syrphidae). *Bulletin de la Société Vaudoise des Sciences Naturelles* 103: 15-37.

Annexe I. Liste des espèces de Diptères Syrphidés inventoriées dans 38 sites de la zone urbaine vaudoise de 2021 à 2023 avec: NB individus = nombre d'individus collectés au total dans les 38 sites; NB sites = nombre de sites où au minimum 1 individu de l'espèce est présent; «Méthode StN» montre les espèces P=prédites et IN=inattendues dans le modèle; Menace (CH) = espèces considérées comme menacées en Suisse (codée 2 ou 3) par Speight et al. (2020a), [NE=statut non évalué car espèce dont la présence en Suisse a été découverte récemment]; Liste rouge (EU) = statut des espèces dans la liste rouge des espèces européennes de Vujić et al. (2022); **=nouvelle espèce pour la faune du canton de Vaud, ***=nouvelle espèce pour la faune de Suisse.

Espèce	NB individus	NB sites	Méthode StN	Menace (CH)	Liste rouge (EU)
<i>Baccha elongata</i> (Fabricius, 1775)	4	4	P		LC
<i>Brachypalpoides lents</i> (Meigen, 1822)	1	1	P		LC
<i>Brachypalpus laphriformis</i> (Fallén, 1816)	5	5	P	3	LC
<i>Brachypalpus valgus</i> (Panzer, 1798)	1	1	P	2	LC
<i>Caliprobola speciosa</i> (Rossi, 1790)	2	2	P	3	LC
<i>Chalcosyrphus nemorum</i> (Fabricius, 1805)	3	1	IN		LC
<i>Chalcosyrphus piger</i> (Fabricius, 1794)	1	1	IN	3	LC
<i>Cheirosia aerea</i> Dufour, 1848	2	2	P		LC
<i>Cheirosia albatarsis</i> (Meigen, 1822)	28	7	P		LC
<i>Cheirosia bergenstammi</i> Becker, 1894	3	1	P		LC
<i>Cheirosia caerulescens</i> (Meigen, 1822) *	4	3	P		LC
<i>Cheirosia chloris</i> (Meigen, 1822)	2	2	P		LC
<i>Cheirosia cynocephala</i> Loew, 1840	11	3	IN	3	LC
<i>Cheirosia lasiopa</i> Kowarz, 1885	4	1	IN		LC
<i>Cheirosia mutabilis</i> (Fallén, 1817)	1	1	P		LC
<i>Cheirosia pagana</i> (Meigen, 1822)	5	4	P		LC
<i>Cheirosia ranunculi</i> Doczkal, 2000	10	2	P		LC
<i>Cheirosia scutellata</i> (Fallén, 1817)	1	1	P		LC
<i>Cheirosia soror</i> (Zetterstedt, 1843)	11	4	P	2	LC
<i>Cheirosia urbana</i> (Meigen, 1822)	3	3	P		LC
<i>Cheirosia variabilis</i> (Panzer, 1798)	1	1	IN		LC
<i>Cheirosia vernalis</i> agg.	7	4	P		LC
<i>Chrysotoxum bicinctum</i> (Linnaeus, 1758)	1	1	P		LC
<i>Chrysotoxum caustum</i> (Harris, 1778)	15	2	P		LC
<i>Chrysotoxum festivum</i> (Linnaeus, 1758)	9	7	P		LC
<i>Chrysotoxum vernale</i> Loew, 1841	20	12	P		LC
<i>Criorhina berberina</i> (Fabricius, 1805)	6	5	P		LC
<i>Criorhina pachymera</i> (Egger, 1858)	4	3	IN	NE	LC
<i>Dasyphorus albostriatus</i> (Fallén, 1817)	15	7	P		LC
<i>Dasyphorus postclaviger</i> (Stys & Moucha, 1962)	1	1	IN		LC
<i>Dasyphorus tricinctus</i> (Fallén, 1817)	2	2	P		LC
<i>Dasyphorus venustus</i> (Meigen, 1822)	1	1	P		LC
<i>Didea fasciata</i> Macquart, 1834	3	2	P		LC
<i>Epistrophe eligans</i> (Harris, 1780)	80	21	P		LC
<i>Epistrophe grossulariae</i> (Meigen, 1822)	1	1	P		LC
<i>Epistrophe melanostoma</i> (Zetterstedt, 1843)	19	12	P		LC
<i>Epistrophe nitidicollis</i> (Meigen, 1822)	48	23	P		LC
<i>Episyphus balteatus</i> (De Geer, 1776)	350	37	P		LC
<i>Eristalis arbustorum</i> (Linnaeus, 1758)	2	1	P		LC
<i>Eristalis pertinax</i> (Scopoli, 1763)	19	7	P		LC
<i>Eristalis similis</i> (Fallén, 1817)	1	1	P		LC
<i>Eristalis tenax</i> (Linnaeus, 1758)	1	1	P		LC
<i>Eumerus amoenus</i> Loew, 1848	129	16	P		LC
<i>Eumerus consimilis</i> Simić & Vujić, 1996 **	1	1	IN	NE	LC
<i>Eumerus funeralis</i> Meigen, 1822	644	28	P		LC

Espèce	NB individus	NB sites	Méthode StN	Menace (CH)	Liste rouge (EU)
<i>Eumerus hungaricus</i> Szilády, 1940 *	1	1	IN	3	EN
<i>Eumerus ornatus</i> Meigen, 1822	5	2	IN		LC
<i>Eumerus strigatus</i> (Fallén, 1817)	30	7	P		LC
<i>Eupeodes corollae</i> (Fabricius, 1794)	775	38	P		LC
<i>Eupeodes goeldlini</i> Mazánek, Láska & Bičík, 1999	1	1	IN		LC
<i>Eupeodes lapponicus</i> (Zetterstedt, 1838)	4	1	P		LC
<i>Eupeodes latifasciatus</i> (Macquart, 1829)	159	22	P		LC
<i>Eupeodes luniger</i> (Meigen, 1822)	59	24	P		LC
<i>Ferdinandea cuprea</i> (Scopoli, 1763)	7	6	P		LC
<i>Ferdinandea ruficornis</i> (Fabricius, 1775)	1	1	IN	NE	LC
<i>Helophilus pendulus</i> (Linnaeus, 1758)	6	5	P		LC
<i>Heringia heringi</i> (Zetterstedt, 1843)	1	1	P		LC
<i>Lapposyrphus lapponicus</i> (Zetterstedt, 1838)	19	3	P		LC
<i>Leucozona lucorum</i> (Linnaeus, 1758)	2	1	P		LC
<i>Melangyna cincta</i> (Fallén, 1817)	4	1	P		LC
<i>Melangyna lasiophthalma</i> (Zetterstedt, 1843)	3	2	P		LC
<i>Melanogaster nuda</i> (Macquart, 1829)	1	1	IN		LC
<i>Melanostoma mellinum</i> (Linnaeus, 1758)	267	27	P		LC
<i>Melanostoma scalare</i> (Fabricius, 1794)	193	31	P		LC
<i>Meligramma cincta</i> (Fallén, 1817)	27	11	P		LC
<i>Meligramma euchroma</i> (Kowarz, 1885)	1	1	P		LC
<i>Meligramma triangulifera</i> (Zetterstedt, 1843)	2	1	P		LC
<i>Meliscaeva auricollis</i> (Meigen, 1822)	48	21	P		LC
<i>Meliscaeva cinctella</i> (Zetterstedt, 1843)	2	2	P		LC
<i>Merodon aeneus</i> Meigen, 1822	2	1	IN		LC
<i>Merodon albifrons</i> Meigen, 1822	2	1	P		LC
<i>Merodon armipes</i> Rondani, 1843	13	5	IN	3	LC
<i>Merodon equestris</i> (Fabricius, 1794)	204	26	P		LC
<i>Merodon moenium</i> Wiedemann in Meigen, 1822	5	2	P	NE	LC
<i>Merodon nigrifrons</i> Rondani, 1845	24	6	P	3	LC
<i>Microdon analis</i> (Macquart, 1842)	1	1	IN		NT
<i>Myathropa florea</i> (Linnaeus, 1758)	25	13	P		LC
<i>Neoascia podagraria</i> (Fabricius, 1775)	1	1	P		LC
<i>Neoascia tenur</i> (Harris, 1780)	1	1	P		LC
Neocnemodon sp.	4	4	P		LC
<i>Orthonevra nobilis</i> (Fallén, 1817)	1	1	IN		LC
<i>Paragus albifrons</i> (Fallén, 1817)	2	2	P	3	EN
<i>Paragus bicolor</i> (Fabricius, 1794)	19	7	P	3	LC
<i>Paragus haemorrhois</i> Meigen, 1822	95	21	P		LC
<i>Paragus pecciolii</i> Rondani, 1857	97	21	P		LC
<i>Paragus quadrifasciatus</i> Meigen, 1822	4	2	P	3	LC
<i>Paragus tibialis</i> (Fallén, 1817)	8	3	P		LC
<i>Parasyrphus punctulatus</i> (Verrall, 1873)	8	6	P		LC
<i>Pipiza festiva</i> Meigen, 1822	3	2	IN		LC
<i>Pipiza noctiluca</i> (Linnaeus, 1758)	9	7	P		LC
<i>Pipiza notata</i> Meigen, 1822	1	1	IN		LC
<i>Pipiza quadrimaculata</i> (Panzer, 1802)	2	2	IN		LC
<i>Pipizella annulata</i> (Macquart, 1829)	2	1	IN		NT
<i>Pipizella viduata</i> (Linnaeus, 1758)	290	30	P		LC
<i>Platycheirus albimanus</i> (Fabricius, 1781)	62	14	P		LC
<i>Platycheirus ambiguus</i> (Fallén, 1817)	5	3	P	3	LC
<i>Platycheirus angustatus</i> (Zetterstedt, 1843)	35	6	IN		LC
<i>Platycheirus angustipes</i> Goedlin, 1974	1	1	IN		LC

Espèce	NB individus	NB sites	Méthode StN	Menace (CH)	Liste rouge (EU)
<i>Platycheirus clypeatus</i> (Meigen, 1822)	21	6	P		LC
<i>Platycheirus europaeus</i> Goedlin, Maibach & Speight, 1990	22	3	P		LC
<i>Platycheirus fulviventris</i> (Macquart, 1829)	2	1	IN		LC
<i>Platycheirus scutatus</i> (Meigen, 1822)	49	21	P		LC
<i>Psilota atra</i> (Fallén, 1817) *	1	1	IN	NE	LC
<i>Pyrophaena granditarsa</i> (Forster, 1771)	1	1	IN	3	NT
<i>Rhingia campestris</i> Meigen, 1822	35	9	P		LC
<i>Rhingia rostrata</i> (Linnaeus, 1758)	4	2	IN	3	LC
<i>Scaeva dignota</i> (Rondani, 1857)	2	2	P	3	LC
<i>Scaeva pyrastri</i> (Linnaeus, 1758)	16	10	P		LC
<i>Scaeva selenitica</i> (Meigen, 1822)	17	6	P		LC
<i>Sphaerophoria interrupta</i> (Fabricius, 1805)	104	10	P		LC
<i>Sphaerophoria ruepellii</i> (Wiedemann, 1830)	2	1	P	3	LC
<i>Sphaerophoria scripta</i> (Linnaeus, 1758)	1275	36	P		LC
<i>Sphaerophoria taeniana</i> (Meigen, 1822)	63	12	P		LC
<i>Syritta pipiens</i> (Linnaeus, 1758)	8	4	P		LC
<i>Syrphus ribesii</i> (Linnaeus, 1758)	31	21	P		LC
<i>Syrphus torvus</i> Osten Sacken, 1875	6	3	P		LC
<i>Syrphus vitripennis</i> Meigen, 1822	44	19	P		LC
<i>Temnostoma bombylans</i> (Fabricius, 1805)	1	1	P		LC
<i>Temnostoma vespiforme</i> (Linnaeus, 1758)	4	2	P		LC
<i>Trichopsomyia flavitarsis</i> (Meigen, 1822)	1	1	IN	3	LC
<i>Triglyphus primus</i> Loew, 1840	1	1	IN		LC
<i>Volucella bombylans</i> (Linnaeus, 1758)	1	1	P		LC
<i>Volucella inflata</i> (Fabricius, 1794)	7	5	P	3	LC
<i>Xanthandrus comitus</i> (Harris, 1780)	1	1	P		LC
<i>Xanthogramma dives</i> (Rondani, 1857)	20	10	P		LC
<i>Xanthogramma pedissequum</i> (Harris, 1778)	48	18	P		LC
<i>Xanthogramma stackelbergi</i> Violovitsh, 1975	1	1	P		LC
<i>Xylota florum</i> (Fabricius, 1805)	1	1	IN		LC
<i>Xylota ignava</i> (Panzer, 1798)	1	1	IN		LC
<i>Xylota jakutorum</i> Bagatshanova, 1980	1	1	IN		LC
<i>Xylota segnis</i> (Linnaeus, 1758)	10	6	P		LC
Totaux	5827 individus	38 sites			

ANNEXES

BREITENMOSER S., 2024. Coléoptères saproxyliques remarquables des peuplements forestiers riches en chênes de l'ouest vaudois. Bulletin de la Société Vaudoise des Sciences Naturelles 103: 91-107.

Annexe 1. Liste des espèces de coléoptères inventoriées entre 2014 et 2024 dans les hêtraies riches en chênes de l'ouest vaudois (districts de Nyon et Morges VD).

Les espèces sont classées par ordre alphabétique des familles puis des genres et espèces. Les espèces saproxylique figurent en gras et les espèces remarquables en rouge. Il y a un total de 652 espèces bien que 653 taxa soient listés.

SAPROX = espèces de coléoptères saproxyliques selon BOUGET *et al.* (2019): 1 = facultative, 2 = obligatoire; **EMB CH** = espèces de coléoptères saproxyliques emblématiques des milieux boisés de Suisse selon SANCHEZ *et al.* (2016): ls \geq 4; **PFR** (Urwald) = espèces de coléoptères reliques des forêts primaires d'Europe centrale selon ECKELT *et al.* (2018): 1 ou 2; **LR** = statut Liste rouge de MONNERAT *et al.* (2016), KLAIBER *et al.* (2017): CR = au bord de l'extinction, EN = en danger, VU = vulnérable, NT = potentiellement menacée, LC = non menacée, DD = données insuffisantes; **PRIORITÉ CH** = espèces prioritaires pour la Suisse selon OFEV (2019): 1 à 4; **PRIORITÉ FORET VD** = espèces prioritaires pour les forêts vaudoises (DGE-FORET 2020b): 1 ou 2; **REC** = espèce d'intérêt du Réseau écologique cantonal vaudois selon REC (2012); ISC = espèce d'intérêt supérieur cantonal, IR ouest = espèce d'intérêt pour la région ouest; **NEO** = Neobiota: espèces allochtones selon WITTENBERG (2006), BOUGET *et al.* (2019) et OFEV (2022).

[9 pages]

Annexe 2. Préférences écologiques de:

a) toutes les espèces de coléoptères saproxyliques (N=331) et

b) uniquement les espèces emblématiques (EMB, ls \geq 4) (N=99), d'après les informations spécifiques de BOUGET *et al.* (2019). Abréviations : sxy = saproxylophage, zoo = zoophage, myc = mycétopophage, xyl = xylophage, sap = saprophage, para = parasitoïde, NS = Non spécifié, GBM = bois mort de gros diamètre (>40 cm), PBM = bois mort de petit diamètre (<10 cm), BMC = dans le bois mort carié (stade de décomposition avancé), BMf = dans le bois mort dépérissant (encore vivant) ou fraîchement mort (<2 ans), hel = héliophile, sci = sciaphile, hyg = hygrophile, xer = xérophile, pholeo = pholéophile, myrm = mymécophile).

[2 pages]



FAMILLE	ESPECES	SAPROX (f=acutativ; 2=obligatoire)	EMB CH (s24)	PFR (Urwald)	LR	PRIO CH	PRIO FORET-VD (Annexe 6)	REC-VD (Annexe 2)	NEO	Wittenberg 2006	Hêtraies riches en chênes - Ouest VD												
Carabidae	<i>Carabus coriaceus coriaceus</i> Linnaeus, 1758				LC						1	X	X	X	X	X	X						
Carabidae	<i>Carabus intricatus intricatus</i> Linnaeus, 1760				LC							X											
Carabidae	<i>Carabus monilis Fabricius, 1792</i>				LC										X								
Carabidae	<i>Carabus nemoralis nemoralis</i> O.F. Müller, 1764				LC																		
Carabidae	<i>Carabus problematicus harcyniae</i> Sturm, 1815				LC							X	X	X	X	X	X	X					
Carabidae	<i>Carabus violaceus</i> Linnaeus, 1758				LC													X					
Carabidae	<i>Cicindela campestris campestris</i> Linnaeus, 1758				LC							X											
Carabidae	<i>Clivina fossor fossor</i> (Linnaeus, 1758)				LC										X								
Carabidae	<i>Demetrias atricapillus</i> (Linnaeus, 1758)				LC																		
Carabidae	<i>Diachromus germanus</i> (Linnaeus, 1758)				LC							X	X	X	X	X	X	X					
Carabidae	<i>Dromius agilis</i> (Fabricius, 1787)	1			LC										X								
Carabidae	<i>Dromius quadrimaculatus</i> (Linnaeus, 1758)	1			LC							X	X	X	X	X	X	X					
Carabidae	<i>Harpalus affinis</i> (Schrank, 1781)				LC																		
Carabidae	<i>Harpalus dimidiatus</i> (P. Rossi, 1790)				LC																		
Carabidae	<i>Harpalus distinguendus distinguendus</i> (Dufschmid, 1812)				LC																		
Carabidae	<i>Harpalus griseus</i> (Panzer, 1796)				LC																		
Carabidae	<i>Harpalus honestus</i> (Dufschmid, 1812)				LC																		
Carabidae	<i>Harpalus rufipes</i> (De Geer, 1774)				LC																		
Carabidae	<i>Harpalus serripes serripes</i> (Quensel, 1806)				LC																		
Carabidae	<i>Harpalus significornis</i> (Dufschmid, 1812)				LC																		
Carabidae	<i>Limodromus assimilis</i> (Paykull, 1790)				LC																		
Carabidae	<i>Loricera pilicornis pilicornis</i> (Fabricius, 1775)				LC																		
Carabidae	<i>Molops piceus piceus</i> (Panzer, 1793)				LC							X			X								
Carabidae	<i>Ophonus ardosiacus</i> (Lutshnik, 1922)				LC												X						
Carabidae	<i>Ophonus azureus</i> (Fabricius, 1775)				LC																		
Carabidae	<i>Ophonus puncticeps</i> Stephens, 1828				LC																		
Carabidae	<i>Panagaeus cruxmajor</i> (Linnaeus, 1758)				LC							X											
Carabidae	<i>Paradromius linearis linearis</i> (A. G. Olivier, 1795)				LC										X								
Carabidae	<i>Paraphorus maculicornis</i> (Dufschmid, 1812)				LC										X								
Carabidae	<i>Poecilus cupreus cupreus</i> (Linnaeus, 1758)				LC							X	X										
Carabidae	<i>Pterostichus burmeisteri burmeisteri</i> Heer, 1838				LC										X								
Carabidae	<i>Pterostichus madidus</i> (Fabricius, 1775)				LC							X	X					X					
Carabidae	<i>Pterostichus melanarius melanarius</i> (Illiger, 1798)				LC							X											
Carabidae	<i>Stenolophus teutonus</i> (Schrank, 1781)				LC																		
Carabidae	<i>Tachys bistrigatus bistrigatus</i> (Dufschmid, 1812)				LC																		
Carabidae	<i>Tachyta nana nana</i> (Gyllenhal, 1810)	2			LC							X			X	X							
Carabidae	<i>Trechus quadrifasciatus</i> (Schrank, 1781)				LC										X				X				
Cerambycidae	<i>Aegomorphus clavigipes</i> (Schrank, 1781)	2	5	2	EN	1	2	IR Centre				X											
Cerambycidae	<i>Aegosoma scabricorne</i> (Scopoli, 1763)	2			NT														X				
Cerambycidae	<i>Agapanthia intermedia</i> Ganglbauer, 1884				NT										X								
Cerambycidae	<i>Agapanthia villosoviridescens</i> (De Geer, 1775)				LC										X	X							
Cerambycidae	<i>Alostera tabacicolor</i> (De Geer, 1775)	1?			LC							X	X	X	X	X	X	X	X				
Cerambycidae	<i>Anaesthetis testacea</i> (Fabricius, 1781)	2			NT										X								
Cerambycidae	<i>Anaglyptus mysticus</i> (Linnaeus, 1758)	2			LC										X	X	X	X	X				
Cerambycidae	<i>Anastrangalia dubia</i> (Scopoli, 1763)	2			LC							X	X	X									
Cerambycidae	<i>Anastrangalia sanguinolenta</i> (Linnaeus, 1760)	2			LC							X	X	X									
Cerambycidae	<i>Anoploderia sexguttata</i> (Fabricius, 1775)	2	4		LC										X	X	X	X	X				
Cerambycidae	<i>Aromia moschata</i> (Linnaeus, 1758)	2			LC										X								
Cerambycidae	<i>Callidium violaceum</i> (Linnaeus, 1758)	2			LC																		
Cerambycidae	<i>Cerambyx scopulii</i> Fueßly, 1775	2			LC										X	X	X	X	X				
Cerambycidae	<i>Cerambyx cerdo</i> Linnaeus, 1758	2	6	2	CR	2	1	ISC											X				
Cerambycidae	<i>Chlorophorus sartor</i> (O. F. Müller, 1766)	2			EN	3	1									X	X	X					
Cerambycidae	<i>Clytus arietis</i> (Linnaeus, 1758)	2			LC							X	X	X	X	X	X	X	X				
Cerambycidae	<i>Clytus lama</i> Mulsant, 1847	2			LC																		
Cerambycidae	<i>Cortodera femorata</i> (Fabricius, 1787)	2			LC										X								
Cerambycidae	<i>Dinoptera collaris</i> (Linnaeus, 1758)	2			LC							X	X	X	X	X	X	X					
Cerambycidae	<i>Exocentrus adspersus</i> Mulsant, 1846	2			LC							X				X							
Cerambycidae	<i>Gauromes virginea</i> (Linnaeus, 1758)	2			LC										X	X							
Cerambycidae	<i>Glaphyrus umbellaturatum</i> (Schreber, 1759)	2			LC							X							X				
Cerambycidae	<i>Grammoptera abdominalis</i> (Stephens, 1831)	2	4		NT										X								
Cerambycidae	<i>Grammoptera ruficornis</i> (Fabricius, 1781)	2			LC							X	X	X	X	X	X	X	X				
Cerambycidae	<i>Grammoptera ustulata</i> (Schaller, 1783)	2			NT							X	X		X				X				
Cerambycidae	<i>Leiopus nebulosus agg.</i>	2			LC																		
Cerambycidae	<i>Leiopus innsei</i> Wallin, Nylander & Torstein, 2009	2			DD														X				
Cerambycidae	<i>Leptura aurulenta</i> Fabricius, 1792	2			NT							X	X		X	X							
Cerambycidae	<i>Menesia bipunctata</i> (Zubkov, 1829)	2	4		VU	3	2	ISC				X			X								
Cerambycidae	<i>Mesosa nebulosa</i> (Fabricius, 1781)	2			LC										X				X				
Cerambycidae	<i>Molorchus minor</i> (Linnaeus, 1758)	2			LC										X			X	X				
Cerambycidae	<i>Oberea linearis</i> (Linnaeus, 1760)	2			LC										X								
Cerambycidae	<i>Obrium brunneum</i> (Fabricius, 1792)	2			LC							X	X	X	X	X	X	X					
Cerambycidae	<i>Opsilia coeruleoescens</i> (Scopoli, 1763)				NT							X	X		X	X	X						
Cerambycidae	<i>Pachytodes quadrimaculata</i> (Linnaeus, 1758)	2			LC																		
Cerambycidae	<i>Pachytodes cerambyciformis</i> (Schrank, 1781)	2			LC										X	X	X	X	X				
Cerambycidae	<i>Parmaea balteata</i> (Linnaeus, 1767)	2			NT							X	X	X	X	X	X	X					

FAMILLE	ESPECES	Hêtraies riches en chênes - Ouest VD																						
		SAPROX (1=facultatif ; 2=obligatoire)	ENB CH (Is≥4)	PFR (Urwald)	LR	PRIOR CH	PFO FORET-VD (Annexe 6)	REC-VD (Annexe 2)	NEO Wittenberg 2006	La Rhoë-Chênaie Butte-Gommont	Chênaie La Tropaz	Gingins-St-Cergue La Grigne-Allevay	Tribex Bois de Ban-Bois à la Dame	Trelai Mollard-Parc-les-Chênes	Givryns Bois de Chênes	Gennier-Combains Bois de Chênes	Conins Vétaries	Begnins-Luns-Vinzel- Bursins-Gilly Les Cotes	Mont-sur-Rolle-Bougy- Villars	Bois-Bossey Petit Bossey	Duillier-Prangins Bois de la Cour	Prangins Aérodrome-Grange des Bois	Bois des Ages- Promonthouse	Gland Les Avillons
Cerambycidae	<i>Phymatodes rufipes</i> (Fabricius, 1777)	2		VU	4					x				x		x								
Cerambycidae	<i>Phymatodes testaceus</i> (Linnaeus, 1758)	2		LC						x	x	x	x	x	x	x	x					x		
Cerambycidae	<i>Plagionotus arcuatus</i> (Linnaeus, 1758)	2		LC						x	x	x	x	x	x	x	x							
Cerambycidae	<i>Plagionotus detritus</i> (Linnaeus, 1758)	2	5	EN	3					x	x	x	x	x	x	x	x					x		
Cerambycidae	<i>Poecilium alni</i> (Linnaeus, 1767)	2		NT						x	x	x	x	x	x	x	x							
Cerambycidae	<i>Pogonocherus fasciculatus</i> (De Geer, 1775)	2		LC						x	x	x	x	x	x	x	x							
Cerambycidae	<i>Pogonocherus hispidulus</i> (Piller & Mitterpacher, 1783)	2		LC						x	x	x	x	x	x	x	x							
Cerambycidae	<i>Pogonocherus hispidus</i> (Linnaeus, 1758)	2		LC						x	x	x	x	x	x	x	x							
Cerambycidae	<i>Pseudovadonia livida</i> (Fabricius, 1777)	2		LC						x	x	x	x	x	x	x	x							
Cerambycidae	<i>Pyrrhidium sanguineum</i> (Linnaeus, 1758)	2		LC						x	x	x	x	x	x	x	x							
Cerambycidae	<i>Rhamium inquisitor</i> (Linnaeus, 1758)	2		LC						x	x	x	x	x	x	x	x							
Cerambycidae	<i>Rhamium mordax</i> (De Geer, 1775)	2		LC						x	x	x	x	x	x	x	x							
Cerambycidae	<i>Rhamium sycophanta</i> (Schrank, 1781)	2	4	EN	3	1				x	x	x	x	x	x	x	x							
Cerambycidae	<i>Rusticoclytus rusticus</i> (Linnaeus, 1758)	2	4	VU											x									
Cerambycidae	<i>Rutpela maculata</i> (Podà von Neuhaus, 1761)	2		LC						x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
Cerambycidae	<i>Spondylis buprestoides</i> (Linnaeus, 1758)	2		NT						x	x	x	x	x	x	x	x							
Cerambycidae	<i>Stenocorus meridianus</i> (Linnaeus, 1758)	2		LC						x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
Cerambycidae	<i>Stenopterus rufus</i> (Linnaeus, 1767)	2		LC						x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
Cerambycidae	<i>Stenurella bifasciata</i> (O. F. Müller, 1776)	2		LC						x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
Cerambycidae	<i>Stenurella melanura</i> (Linnaeus, 1758)	2		LC						x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
Cerambycidae	<i>Stictoleptura fulva</i> (De Geer, 1775)	2		LC						x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
Cerambycidae	<i>Stictoleptura rubra</i> (Linnaeus, 1758)	2		LC						x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
Cerambycidae	<i>Tetropium castaneum</i> (Linnaeus, 1758)	2		LC											x									
Cerambycidae	<i>Tetropium fuscum</i> (Fabricius, 1787)	2		LC											x									
Cerambycidae	<i>Tetropium gabrieli</i> Weise, 1905	2		LC											x									
Cerambycidae	<i>Tetros praestus</i> (Linnaeus, 1758)	2		LC							x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
Cerambycidae	<i>Tetros starkii</i> Chevrolat, 1859	2		LC							x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
Cerambycidae	<i>Xylotrechus antilope</i> (Schönherr, 1817)	2		NT						x	x	x	x	x	x	x	x							
Cerylonidae	<i>Cerylon fagi</i> C. Brisout de Barneville, 1867	2									x													
Cerylonidae	<i>Cerylon ferrugineum</i> Stephens, 1830	2									x				x		x							
Cerylonidae	<i>Cerylon histeroides</i> (Fabricius, 1792)	2									x				x		x							
Chrysomelidae	<i>Calomicrus circumfusus</i> (Marsham, 1802)														x		x							
Chrysomelidae	<i>Chrysolina haemoptera</i> (Linnaeus, 1758)														x		x							
Chrysomelidae	<i>Chrysolina polita</i> (Linnaeus, 1758)														x		x							
Chrysomelidae	<i>Chrysomela populi</i> Linnaeus, 1758										x				x		x							
Chrysomelidae	<i>Chrysomela vigintipunctata</i> (Scopoli, 1763)										x	x	x	x	x	x	x	x						
Chrysomelidae	<i>Clytra laeviuscula</i> Ratzeburg, 1837									x	x	x	x	x	x	x	x							
Chrysomelidae	<i>Clytra quadripunctata</i> (Linnaeus, 1758)									x	x	x	x	x	x	x	x							
Chrysomelidae	<i>Coptocephala rubicunda</i> (Laicharting, 1781)									x	x	x	x	x	x	x	x							
Chrysomelidae	<i>Cryptoccephalus aureolus</i> Suffrian, 1847									x	x	x	x	x	x	x	x							
Chrysomelidae	<i>Cryptoccephalus biguttatus</i> (Scopoli, 1763)									x	x	x	x	x	x	x	x							
Chrysomelidae	<i>Cryptoccephalus bipunctatus</i> (Linnaeus, 1758)									x	x	x	x	x	x	x	x							
Chrysomelidae	<i>Cryptoccephalus flavipes</i> Fabricius, 1781									x	x	x	x	x	x	x	x							
Chrysomelidae	<i>Cryptoccephalus rufipes</i> (Goeze, 1777)									x	x	x	x	x	x	x	x							
Chrysomelidae	<i>Cryptoccephalus sexpunctatus</i> (Linnaeus, 1758)										x				x		x							
Chrysomelidae	<i>Cryptoccephalus violaceus</i> Laicharting, 1781										x				x		x							
Chrysomelidae	<i>Cryptoccephalus vitatus</i> Fabricius, 1775									x				x		x								
Chrysomelidae	<i>Galeruca pomonae</i> (Scopoli, 1763)									x				x		x								
Chrysomelidae	<i>Galeruca tanaceti</i> (Linnaeus, 1758)									x				x		x								
Chrysomelidae	<i>Gonioctena virginalis</i> (Linnaeus, 1758)									x				x		x					x	x		
Chrysomelidae	<i>Hispa atra</i> Linnaeus, 1767									x	x	x	x	x	x	x	x							
Chrysomelidae	<i>Labidostomis humeralis</i> (D.H. Schneider, 1792)									x	x	x	x	x	x	x	x							
Chrysomelidae	<i>Labidostomis longimana</i> (Linnaeus, 1761)									x	x	x	x	x	x	x	x							
Chrysomelidae	<i>Lilioceris lili</i> (Scopoli, 1763)									x	x	x	x	x	x	x	x							
Chrysomelidae	<i>Lilioceris merdigera</i> (Linnaeus, 1758)									x	x	x	x	x	x	x	x							
Chrysomelidae	<i>Longitarsus dorsalis</i> (Fabricius, 1781)									x	x	x	x	x	x	x	x							
Chrysomelidae	<i>Luperus longicornis</i> (Fabricius, 1781)									x	x	x	x	x	x	x	x							
Chrysomelidae	<i>Luperus luperus</i> (Sulzer, 1776)									x	x	x	x	x	x	x	x							
Chrysomelidae	<i>Neocrepidoderia ferruginea</i> (Scopoli, 1763)										x				x		x							
Chrysomelidae	<i>Orsodacna cerasi</i> (Linnaeus, 1758)									x	x	x	x	x	x	x	x							
Chrysomelidae	<i>Oulema duftschmidii</i> (Redtenbacher, 1874)									x	x	x	x	x	x	x	x							
Chrysomelidae	<i>Oulema gallicaiana</i> (L.F.J.D. Heyden, 1870)									x	x	x	x	x	x	x	x							
Chrysomelidae	<i>Oulema melanopus</i> (Linnaeus, 1758)									x	x	x	x	x	x	x	x							
Chrysomelidae	<i>Pachybrachis hieroglyphicus</i> Laicharting, 1781									x	x	x	x	x	x	x	x							
Chrysomelidae	<i>Plateumaris sericea</i> (Linnaeus, 1758)									x	x	x	x	x	x	x	x							
Chrysomelidae	<i>Psylliodes chrysocaphala</i> (Linnaeus, 1758)									x	x	x	x	x	x	x	x							
Chrysomelidae	<i>Pyrrhalta viburni</i> (Paykull, 1799)									x	x	x	x	x	x	x	x							
Chrysomelidae	<i>Smaragdina aurita</i> (Linnaeus, 1767)									x	x	x	x	x	x	x	x							
Chrysomelidae	<i>Smaragdina salicina</i> (Scopoli, 1763)									x	x	x	x	x	x	x	x							
Chrysomelidae	<i>Timarcha tenebricosa</i> (Fabricius, 1775)									x	x	x	x	x	x	x	x							
Chrysomelidae	<i>Xanthogaleruca luteola</i> (Müller, 1766)									x	x	x	x	x	x	x	x							
Ciidae	<i>Cis boleti</i> (Scopoli, 1763)	2								x	x	x	x	x	x	x	x							
Ciidae	<i>Cis castaneus</i> Herbst, 1793	2								x	x	x	x	x	x	x	x							
Ciidae	<i>Cis glabratus</i> Mellié, 1848	2								x	x	x	x	x	x	x	x							
Ciidae	<i>Cis quadrifrons</i> Mellié, 1848	2								x	x	x	x	x	x	x	x							

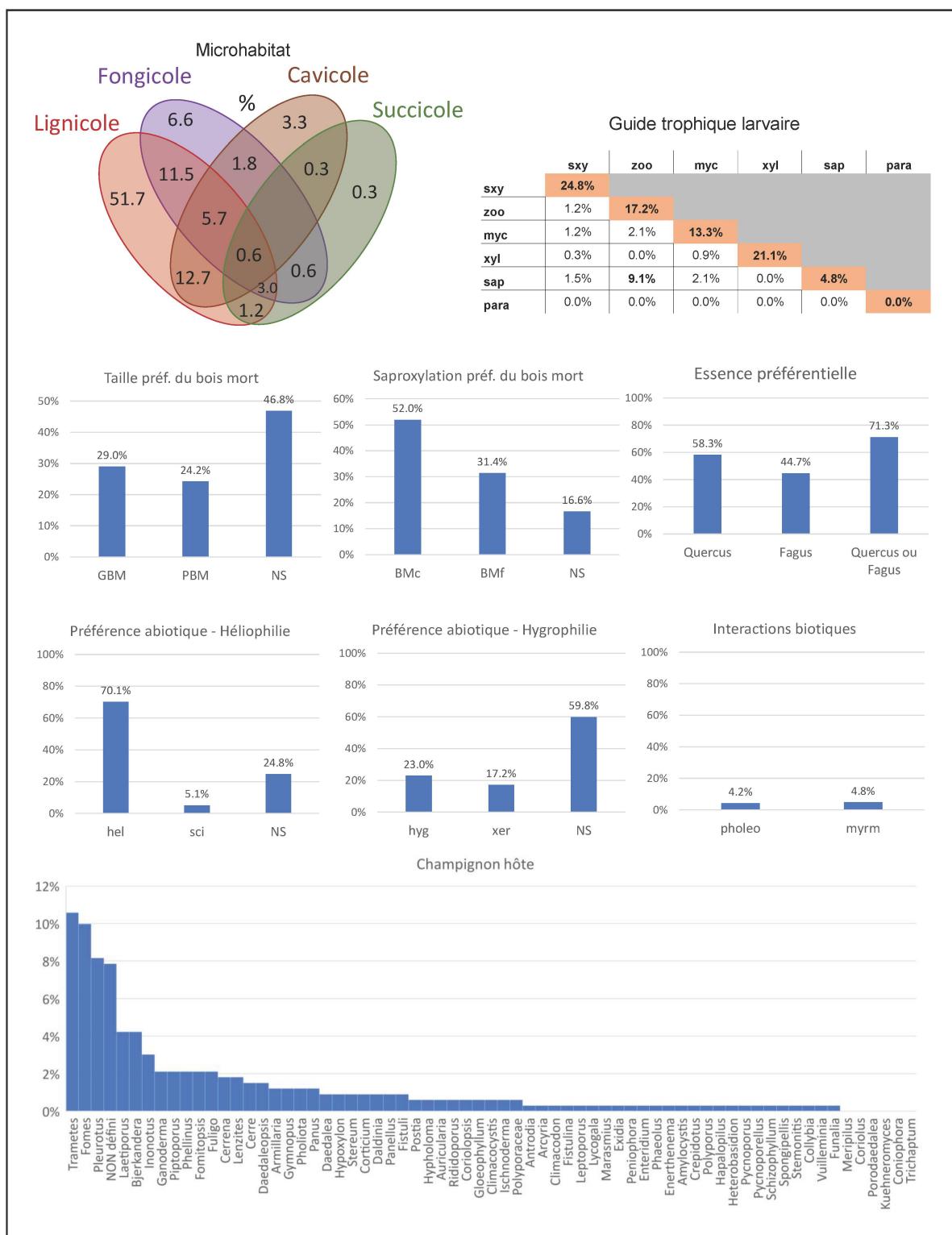
FAMILLE	ESPECES	SAPROX (Infaucultif ; 2-obligatoire)								Hêtraies riches en chênes - Ouest VD																	
		EN/B CH (Is=2)	PFR (Urwald)	LR	PRIORITE VD (Annexe 6)	REC-VD (Annexe 2)	NEO Wittenberg 2006	La Ripe-Chiérex Budry-Bonmont	Chiérex	La Tropaz	Ghigny-St-Cierge	La Ghignie-Allevay	Tolay	Bos de Ban-Bos à la Dame	Trélex	Mollard-Parcieret-Chevry	Givrin	Genolier-Comtains Bois de Chênes	Conches Veltaines	Burgins-Luns-Vimzel- Les Cotes	Mont-sur-Rolle-Bougy- Villars	Bogis-Bossey	Duillier-Prangins Bois de la Cour	Prangins Aéronome-Grange des Bois	Bonvillers-Anges- Pramottonbois	Gland	Les Avouillons
Elateridae	<i>Hypoganus inunctus</i> (Jacordaire, 1835)	2	4						X																		
Elateridae	<i>Limonius minutus</i> aggr.							X	X										X								X
Elateridae	<i>Limonius minutus</i> (Linnaeus, 1758)									X																	
Elateridae	<i>Limonius ponelli</i> Leseigneur & Mertlik, 2007									X	X																
Elateridae	<i>Melanotus castanipes</i> (Paykull, 1800)	2										X															
Elateridae	<i>Melanotus punctolineatus</i> (Pélérin, 1829)											X	X	X	X	X	X	X	X	X	X						
Elateridae	<i>Melanotus villosus</i> (Geoffroy, 1785)	2										X	X	X	X	X	X	X	X	X						X	
Elateridae	<i>Nothodes parvulus</i> (Panzer, 1799)											X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		
Elateridae	<i>Prosternon tessellatum</i> (Linnaeus, 1758)											X	X	X	X	X	X										
Elateridae	<i>Selatosomus gravidus</i> (Germar, 1843)																										
Elateridae	<i>Stenagostus rhombicus</i> (A. G. Olivier, 1790)	2	4																								
Endomychidae	<i>Endomychus coccineus</i> (Linnaeus, 1758)	1																									
Endomychidae	<i>Mycetaea subterranea</i> (Fabricius, 1801)	1																									
Endomychidae	<i>Mycetina cruciata</i> (Schaller, 1783)	2																									
Endomychidae	<i>Symbiotes gibberosus</i> (Lucas, 1849)	2																									
Erotylidae	<i>Dacne bipustulata</i> (Thunberg, 1781)	2	4																								
Erotylidae	<i>Triplax lepida</i> (Faldermann, 1837)	2	5																								
Erotylidae	<i>Triplax rufipes</i> (Fabricius, 1787)	2	5																								
Erotylidae	<i>Triplax russica</i> (Linnaeus, 1758)	2	4																								
Erotylidae	<i>Tritoma bipustulata</i> Fabricius, 1775	2																									
Eucnemidae	<i>Dromaeolus barnabita</i> (A. Villa & J.B. Villa, 1838)	2	4																								
Eucnemidae	<i>Eucnemis capucina</i> Ahrens, 1812	2																									
Eucnemidae	<i>Hylis cariniceps</i> (Reitter, 1902)	2	4																								
Eucnemidae	<i>Hylis olexai</i> (Palm, 1955)	2	4																								
Eucnemidae	<i>Isorhipis melasoides</i> (Laporte, 1835)	2	5																								
Eucnemidae	<i>Melasis buprestoides</i> (Linnaeus, 1760)	2																									
Eucnemidae	<i>Microrhagus emyi</i> (Rouget, 1856)	2	4																								
Eucnemidae	<i>Microrhagus lepidus</i> Rosenhauer, 1847	2																									
Eucnemidae	<i>Microrhagus pygmaeus</i> (Fabricius, 1792)	2	4																								
Eucinetidae	<i>Eucinetus haemorrhoidalis</i> (Germar, 1818)	1																									
Geotrupidae	<i>Anoplotrupes stercorosus</i> (Scriba, 1791)																										
Geotrupidae	<i>Geotrupes spiniger</i> Marsham, 1802																										
Geotrupidae	<i>Odontopus armiger</i> (Scopoli, 1772)																										
Geotrupidae	<i>Trypocopris vernalis</i> (Linnaeus, 1758)																										
Helophoridae	<i>Helophorus aequalis/aquaticus</i> aggr.																										
Heteroceridae	<i>Heterocerus fenestratus</i> (Thunberg, 1784)																										
Histeridae	<i>Gnathoncus buystoni</i> Auzat, 1917	1																									
Histeridae	<i>Hister bissexstriatus</i> Fabricius, 1801																										
Histeridae	<i>Hister quadrimaculatus</i> Linnaeus, 1758																										
Histeridae	<i>Margarinotus brunneus</i> (Fabricius, 1775)	1																									
Histeridae	<i>Margarinotus purpurascens</i> (Herbst, 1791)																										
Histeridae	<i>Paromalus flavicornis</i> (Herbst, 1791)	2																									
Histeridae	<i>Paromalus parallelepipedus</i> (Herbst, 1792)	2	4																								
Histeridae	<i>Platysoma compressum</i> (Herbst, 1783)	2	5																								
Histeridae	<i>Platysoma lineare</i> (Erichson, 1834)	2	5																								
Histeridae	<i>Saprinus semistriatus</i> (L.G. Scriba, 1790)																										
Hydrophilidae	<i>Hydrobius fuscipes</i> (Linnaeus, 1758)																										
Hydrophilidae	<i>Hydrochara caraboides</i> (Linnaeus, 1758)																										
Hydrophilidae	<i>Sphaeridium scarabaeoides</i> (Linnaeus, 1758)																										
Kateretidae	<i>Kateretes pedicularius</i> (Linnaeus, 1758)																										
Laemophloeidae	<i>Cryptolestes duplicatus</i> (Waltl, 1839)	2																									
Laemophloeidae	<i>Cryptolestes ferrugineus</i> (Stephens, 1831)	1																									
Laemophloeidae	<i>Laemophloeus monilis</i> (Fabricius, 1787)	2	5																								
Laemophloeidae	<i>Leptophloeus clematisidis</i> (Erichson, 1846)	2	4																								
Laemophloeidae	<i>Placonotus testaceus</i> (Fabricius, 1787)	2																									
Lampyridae	<i>Lampyris noctiluca</i> (Linnaeus, 1758)																										
Lampyridae	<i>Phosphænus hemipterus</i> (Goeze, 1777)																										
Latrididae	<i>Enicmus brevicornis</i> (Mannerheim, 1844)	1																									
Leiodidae	<i>Anisotoma humeralis</i> (Herbst, 1791)	1																									
Leiodidae	<i>Leptinus testaceus</i> P.W. Müller, 1817																										
Lucanidae	<i>Dorcus parallelipipedus</i> (Linnaeus, 1758)	2																									
Lucanidae	<i>Lucanus cervus</i> (Linnaeus, 1758)	2		VU	4	1																					
Lucanidae	<i>Platycerus caraboides</i> (Linnaeus, 1758)	2																									
Lucanidae	<i>Sinodendron cylindricum</i> (Linnaeus, 1758)	2	4																								
Lycidae	<i>Dictyoptera aurora</i> (Herbst, 1784)	2	4																								
Lycidae	<i>Erotides cosnardi</i> (Chevrolat, 1831)	2	4																								
Lycidae	<i>Lopheros rubens</i> (Gyllenhal, 1817)	2	4																								
Lycidae	<i>Pyropterus nigroruber</i> (DeGeer, 1774)	2																									

FAMILLE	ESPECES	SAPROX (f=facultatif; 2=obligatoire)	EMB CH (Is24)	PFR (Urwald)	LR	PRIORITE	PRIO FORET-VD (Annexe 6)	REC-VD (Annexe 2)	NEO	Wittenberg 2006	Hêtraies riches en chênes - Ouest VD													
Ptinidae	<i>Oligomerus brunneus</i> (A. G. Olivier, 1790)	2									x												x	
Ptinidae	<i>Ptilinus pectinicornis</i> (Linnaeus, 1758)	2									x	x	x										x	
Ptinidae	<i>Pinomorphus imperialis</i> (Linnaeus, 1767)	2									x	x	x										x	
Ptinidae	<i>Ptinus bidens</i> A. G. Olivier, 1790	1									x												x	
Ptinidae	<i>Ptinus sexpunctatus</i> Panzer, 1789										x												x	
Ptinidae	<i>Stegobium paniceum</i> (Linnaeus, 1758)																							x
Pyrochroidae	<i>Pyrochroa coccinea</i> (Linnaeus, 1760)	2									x	x	x	x	x	x	x	x					x	
Pyrochroidae	<i>Pyrochroa serraticornis</i> (Scopoli, 1763)	2									x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Pyrochroidae	<i>Schizotus pectinicornis</i> (Linnaeus, 1758)	2									x	x	x	x									x	
Rhadalidae	<i>Aplocnemus alpestris</i> Kiesenwetter, 1861	2?									x													x
Rhadalidae	<i>Aplocnemus impressus</i> (Marsham, 1802)	2									x	x	x	x	x								x	
Rhynchitidae	<i>Bryctis betulae</i> (Linnaeus, 1758)											x												
Rhynchitidae	<i>Deporaus betulae</i> (Linnaeus, 1758)											x	x											
Rhynchitidae	<i>Rhynchites auratus</i> (Scopoli, 1763)												x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Rhynchitidae	<i>Tatianae rhynchites aequatus</i> (Linnaeus, 1767)											x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Ripiphoridae	<i>Ripidius quadriceps</i> Abeille de Perrin, 1872											x												
Salpingidae	<i>Colposis mutillatus</i> (Beck, 1817)	2	6										x											
Salpingidae	<i>Salpingus planirostris</i> (Fabricius, 1787)	2										x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Salpingidae	<i>Salpingus ruficollis</i> (Linnaeus, 1760)	2	4									x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Salpingidae	<i>Vincenzellus ruficollis</i> (Panzer, 1794)	2	4									x												
Scarabaeidae	<i>Acrossus rufipes</i> (Linnaeus, 1758)											x											x	
Scarabaeidae	<i>Acrossus depressus</i> (Kugelann, 1792)											x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Scarabaeidae	<i>Amphimallon atrum</i> (Herbst, 1790)											x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Scarabaeidae	<i>Amphimallon majale majale</i> (Razoumowsky, 1789)											x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Scarabaeidae	<i>Amphimallon solstitiale solstitiale</i> (Linnaeus, 1758)											x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Scarabaeidae	<i>Anisoplia villosa villosa</i> (Goeze, 1777)											x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Scarabaeidae	<i>Anoxia villosa villosa</i> (Fabricius, 1781)											x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Scarabaeidae	<i>Aphodius firmatarius</i> eggr.											x												
Scarabaeidae	<i>Caccobius schreberi</i> (Linnaeus, 1767)											x												
Scarabaeidae	<i>Calamosternus granarius</i> (Linnaeus, 1767)											x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Scarabaeidae	<i>Cetonia aurata</i> (Linnaeus, 1760)	1										x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Scarabaeidae	<i>Copris lunaris</i> (Linnaeus, 1758)											x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Scarabaeidae	<i>Euoniticellus fulvus</i> (Goeze, 1777)											x												
Scarabaeidae	<i>Hoplia argentea</i> (Poda, 1761)											x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Scarabaeidae	<i>Hoplia philanthus</i> (Fuessly, 1775)											x												
Scarabaeidae	<i>Limarus maculatus</i> (Sturm, 1800)											x												
Scarabaeidae	<i>Maladera holosericea</i> (Scopoli, 1772)											x												
Scarabaeidae	<i>Melinopterus consputus</i> (Creutzer, 1799)											x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Scarabaeidae	<i>Melinopterus prodromus</i> (Brahm, 1790)											x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Scarabaeidae	<i>Melinopterus sphacelatus</i> (Panzer, 1798)											x												
Scarabaeidae	<i>Melolontha melolontha</i> (Linnaeus, 1758)											x												
Scarabaeidae	<i>Nimbus contaminatus</i> (Herbst, 1783)											x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Scarabaeidae	<i>Omaloplia ruricola ruricola</i> (Fabricius, 1775)											x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Scarabaeidae	<i>Onthophagus fracticornis</i> (Preissler, 1790)											x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Scarabaeidae	<i>Onthophagus ovatus</i> (Linnaeus, 1767)											x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Scarabaeidae	<i>Oxythyrea funesta</i> (Poda von Neuhaus, 1761)											x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Scarabaeidae	<i>Phyllopertha horticola</i> (Linnaeus, 1758)											x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Scarabaeidae	<i>Protaetia cuprea metallica</i> (Herbst, 1782)	1										x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Scarabaeidae	<i>Protaetia speciosissima</i> (Scopoli, 1786)	1	5	EN	3	1						x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Scarabaeidae	<i>Rhizotrogus aestivus</i> (A. G. Olivier, 1789)											x											x	
Scarabaeidae	<i>Rhyssemus germanus</i> (Linnaeus, 1767)											x												
Scarabaeidae	<i>Sericia brunnea</i> (Linnaeus, 1758)											x												x
Scarabaeidae	<i>Trichius fasciatus</i> (Linnaeus, 1758)	2										x												
Scarabaeidae	<i>Valgus hemipterus</i> (Linnaeus, 1758)	2										x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Scirtidae	<i>Contacyphon palmi</i> (Nyholm, 1948)											x												
Scirtidae	<i>Contacyphon pubescens</i> (Fabricius, 1792)											x												
Scirtidae	<i>Contacyphon variabilis</i> (Thunberg, 1787)											x												
Scirtidae	<i>Eloëdes minuta</i> (Linnaeus, 1767)											x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Scirtidae	<i>Microcara festacea</i> (Linnaeus, 1767)											x												x
Scirtidae	<i>Prionocypion sericornis</i> (P.W.J. Müller, 1821)	1										x												
Scaptiidae	<i>Anaspis costai</i> Emery, 1876	2										x												
Scaptiidae	<i>Anaspis fasciata</i> (Forster, 1771)	2										x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Scaptiidae	<i>Anaspis flava</i> (Linnaeus, 1758)	2										x												x
Scaptiidae	<i>Anaspis garneysi</i> Fowler, 1889	2										x												
Scaptiidae	<i>Anaspis maculata</i> (Geoffroy, 1785)	2										x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Scaptiidae	<i>Anaspis regimbarti</i> Schilsky, 1895	2										x												x
Silphidae	<i>Ablattaria laevigata</i> (Fabricius, 1775)											x												x
Silphidae	<i>Nicrophorus humator</i> (Gleditsch, 1767)											x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Silphidae	<i>Nicrophorus interuptus</i> Stephens, 1830											x												x
Silphidae	<i>Nicrophorus investigator</i> Zetterstedt, 1824											x												x
Silphidae	<i>Nicrophorus vespillo</i> (Linnaeus, 1758)											x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Silphidae	<i>Nicrophorus vespilloides</i> Herbst, 1783											x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Silphidae	<i>Oiceoptoma thoracicum</i> (Linnaeus, 1758)											x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Silphidae	<i>Phosphuga atrata</i> (Linnaeus, 1758)											x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Silphidae	<i>Silpha obscura</i> Linnaeus, 1758	</																						

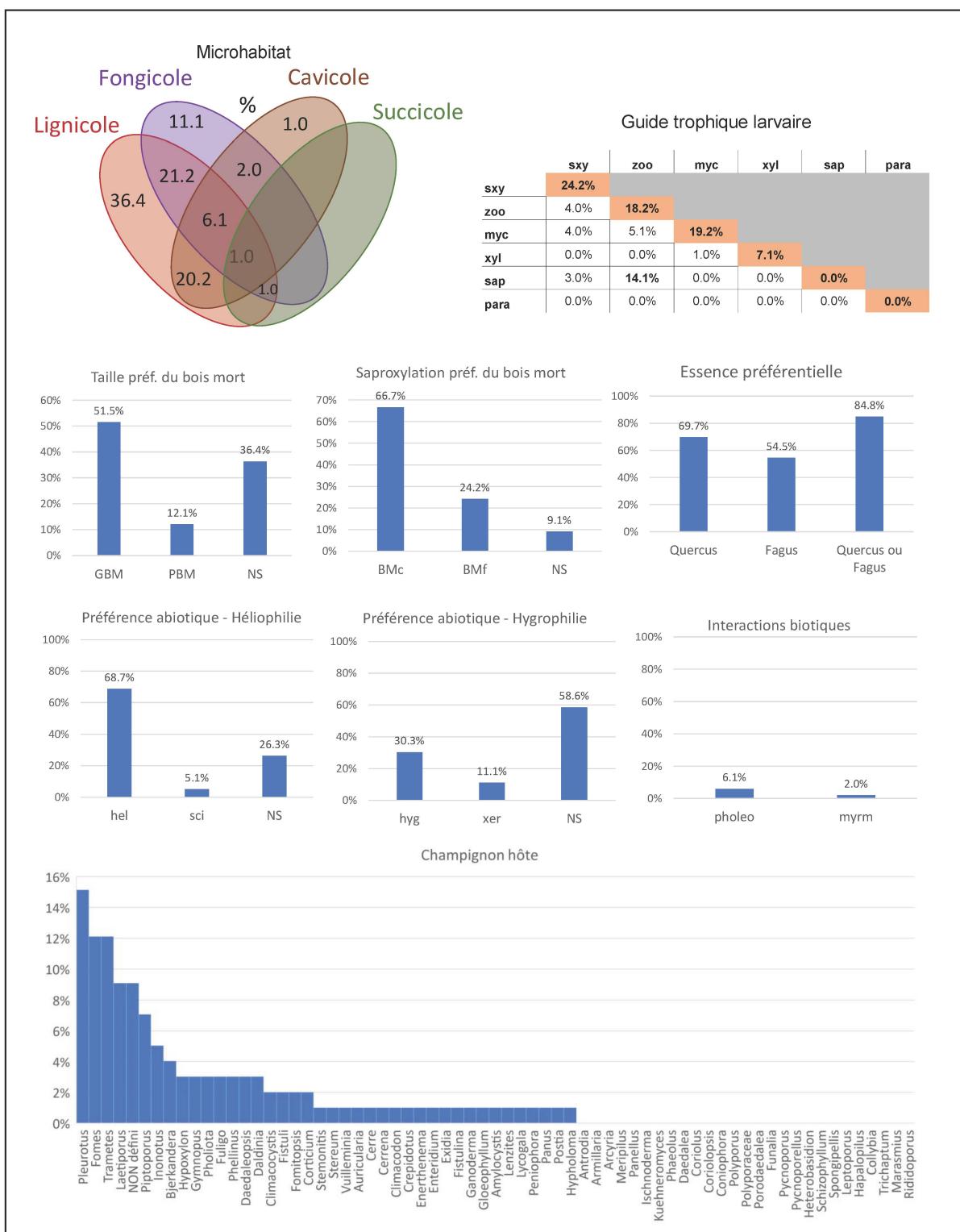
FAMILLE	ESPECES	SAPROX (=facultatif ; 2=obligatoire)	EMB CH (Is≥4)	PFR (Urwald)	LR	PRIORITE	PRIORITE-VD (Annexe 6)	REC-VD (Annexe 2)	NEO Wittenberg 2006	La Ripe-Chênerex Eudrey-Bonmont	Chênerex La Tropaz	Gingins-St-Cergue La Gignine-Allevay	Trélex Bois de Ban-Bois à la Dame Molard-Parellié-Chervy	Geroller-Constans Coirens Vétanes	Ebis de Chênes Ebrins-Lums-Vinzel- Les Côtes	Mont-sur-Rolle-Bougy- Villars	Bogis-Bossey Fert Bossey	Couilles-Prangins Bois de la Cour	Prangins	Aérodrome-Grange des Bos	Bois d'Anges- Fromenteuse	Gland	Les Avouillons	Clair	La Réserve-Sol Impérial	Gland	La Lignière		
										1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17			
Silvanidae	<i>Silvanopus fagi</i> (Guérin-Méneville, 1844)	2											X	X															
Silvanidae	<i>Silvanus bidentatus</i> (Fabricius, 1792)	2	4										X	X		X												X	
Silvanidae	<i>Silvanus recticollis</i> Reitter, 1876								x				X																
Silvanidae	<i>Silvanus unidentatus</i> (Fabricius, 1792)	2											X	X														X	
Silvanidae	<i>Uleiota planata</i> (Linnaeus, 1761)	2											X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		
Sphindidae	<i>Aspidiphorus areynioides</i> Duval, 1859	1	6												X														
Sphindidae	<i>Sphindus dubius</i> (Gyllenhal, 1808)	1	6													X													
Staphylinidae	<i>Anthobium atrocephalum</i> (Gyllenhal, 1827)												X																
Staphylinidae	<i>Lordithon lunulatus</i> (Linnaeus, 1761)	1																X											
Staphylinidae	<i>Ocyphus olaus</i> (O.F. Müller, 1764)																												
Staphylinidae	<i>Ortholestes murinus</i> (Linnaeus, 1758)																	X											
Staphylinidae	<i>Paeoderus littoralis</i> Gravenhorst, 1802																	X											
Staphylinidae	<i>Platydracus chalcopeltatus</i> (Fabricius, 1801)																	X											
Staphylinidae	<i>Platydracus fulvipes</i> (Scopoli, 1763)																	X											
Staphylinidae	<i>Scaphidium quadrimaculatum</i> Olivier, 1790	2											X	X	X														
Staphylinidae	<i>Staphylinus caesareus</i> Cederhjelm, 1798																	X											
Staphylinidae	<i>Stenichnus godarti</i> (Latreille, 1806)	1																X											
Staphylinidae	<i>Sternus bimaculatus</i> Gyllenhal, 1810												X																
Staphylinidae	<i>Velleius dilatatus</i> (Fabricius, 1787)	2											X	X		X	X											X	
Tenebrionidae	<i>Asida sabulosa</i> (Füssly, 1775)																	X	X	X									
Tenebrionidae	<i>Corticeus fasciatus</i> (Fabricius, 1790)	2	6	2																X									
Tenebrionidae	<i>Corticeus linearis</i> (Fabricius, 1790)	2	5															X		X									
Tenebrionidae	<i>Corticeus unicolor</i> Piller & Mitterpacher, 1783	2	4										X	X				X	X										
Tenebrionidae	<i>Cteniopus sulphureus</i> (Linnaeus, 1758)												X		X													X	
Tenebrionidae	<i>Diadima fagi</i> (Panzer, 1799)	1	4													X													
Tenebrionidae	<i>Diaperis boleti</i> (Linnaeus, 1758)	2	4										X		X			X											
Tenebrionidae	<i>Gonodera luperus</i> (Herbst, 1783)	2											X	X	X	X	X	X	X								X		
Tenebrionidae	<i>Hymenalia rufipes</i> (Fabricius, 1792)	1												X					X										
Tenebrionidae	<i>Isomira murina</i> (Linnaeus, 1758)	1											X	X	X	X	X	X	X										
Tenebrionidae	<i>Legria atripes</i> Mulsant & Guillebeau, 1855																X		X	X									
Tenebrionidae	<i>Legria hirta</i> (Linnaeus, 1758)																	X	X	X								X	
Tenebrionidae	<i>Mycetochara maura</i> (Fabricius, 1792)	2	4													X		X	X									X	
Tenebrionidae	<i>Nalassus ecoffeti</i> (Küster, 1850)	1	5																X									X	
Tenebrionidae	<i>Opatrium sabulosum</i> (Linnaeus, 1758)																		X										
Tenebrionidae	<i>Palorus depressus</i> (Fabricius, 1790)	1	5																X	X								X	
Tenebrionidae	<i>Pentaphyllus testaceus</i> (Hellwig, 1792)	2	6																X										
Tenebrionidae	<i>Platydema violacea</i> (Fabricius, 1790)	2	6															X											
Tenebrionidae	<i>Prionychus ater</i> (Fabricius, 1775)	2	4																									X	
Tenebrionidae	<i>Prionychus melanarius</i> (Germar, 1813)	2	4	2														X	X	X	X								
Tenebrionidae	<i>Pseudocistela ceramboides</i> (Linnaeus, 1758)	2	5															X										X	
Tenebrionidae	<i>Scaphidema metallicum</i> (Fabricius, 1792)	1	4																X										
Tetratomidae	<i>Hallomenus binotatus</i> (Quensel, 1790)	2	5															X											
Throscidae	<i>Aulonothroscus brevicollis</i> (Bonvouloir, 1859)	2?															X		X									X	
Trogidae	<i>Trox scaber</i> (Linnaeus, 1767)	1																		X									
Trogositidae	<i>Nemozoma caucasicum</i> Ménétriés, 1832	2																X			X								
Trogositidae	<i>Nemozoma elongatum</i> (Linnaeus, 1761)	2	4															X											
Zopheridae	<i>Bitoma crenata</i> (Fabricius, 1775)	2															X											X	
Zopheridae	<i>Colobicus hirtus</i> (Rossi, 1790)	2	5																X									X	
Zopheridae	<i>Colydius elongatum</i> (Fabricius, 1787)	2	5														X	X		X								X	
Zopheridae	<i>Coxelus pictus</i> (Sturn, 1807)	1																											X
Zopheridae	<i>Pycnomerus terebrans</i> (A. G. Olivier, 1790)	2	6	2																X									X
Zopheridae	<i>Synchita undata</i> Guérin-Méneville, 1844	2	6															X			X								
Zopheridae	<i>Synchita variegata</i> Hellwig, 1792	2	6														X	X	X										
		331	99	7	12	10	7	8	9																				

Annexe 2. Préférences écologiques de a) toutes les espèces de coléoptères saproxyliques (N=331) et b) uniquement les espèces emblématiques (EMB, Is ≥ 4) (N=99), d'après les informations spécifiques de BOUGET *et al.* (2019). Abréviations: sxy = saproxylophage, zoo = zoophage, myc = mycétophage, xyl = xylophage, sap = saprophage, para = parasitoïde, NS = Non spécifié, GBM = bois mort de gros diamètre (>40 cm), PBM = bois mort de petit diamètre (< 10 cm), BMc = dans le bois mort carié (stade de décomposition avancé), BMf = dans le bois mort dépérissant (encore vivant) ou fraîchement mort (<2 ans), hel = héliophile, sci = sciaophile, hyg = hygrophile, xer = xérophile, phleo = pholéophile, myrm = mymécophile).

a. Hêtraies riches en chênes, toutes les espèces saproxyliques (N=331)



b. Hêtraies riches en chênes, espèces saproxyliques emblématiques (N=99)



ANNEXE

VITTOZ P., DESCOMBES P. & LIBERATI L., 2024. Monitoring de la flore forestière. *Bulletin de la Société Vaudoise des Sciences Naturelles* 103: 129-135.

Tableau 2. Liste des espèces inventoriées dans les 129 placettes permanentes, avec le nombre de placettes où elles ont été observées et leur degré de menace au niveau suisse (LR-CH) et sur le Plateau suisse (LR-MP), selon Bornand *et al.* (2019) et Juillerat *et al.* (2017): LC, non menacé; NT, potentiellement menacé; VU, vulnérable; N, néophyte; AC, plante cultivée. Les espèces sans degré de menace pour le Plateau suisse sont considérées comme non indigènes dans cette région biogéographique. *Espèce dont l'identification est restée incertaine.

[5 pages]

Tableau 2. Liste des espèces inventoriées dans les 129 placettes permanentes

Espèce	Fréquence	LR-CH	LR-MP
<i>Abies alba</i>	126	LC	LC
<i>Acer campestre</i>	2	LC	LC
<i>Acer opalus</i>	1	LC	NT
<i>Acer platanoides</i>	4	LC	LC
<i>Acer pseudoplatanus</i>	99	LC	LC
<i>Actaea spicata</i>	3	LC	LC
<i>Adoxa moschatellina</i>	2	LC	LC
<i>Aegopodium podagraria</i>	7	LC	LC
<i>Aesculus hippocastanum</i>	1	N	
<i>Agrostis capillaris</i>	21	LC	LC
<i>Agrostis stolonifera</i>	1	LC	LC
<i>Ajuga reptans</i>	23	LC	LC
<i>Alliaria petiolata</i>	1	LC	LC
<i>Alnus glutinosa</i>	15	LC	LC
<i>Alnus incana</i>	6	LC	LC
<i>Anemone nemorosa</i>	65	LC	LC
<i>Angelica sylvestris</i>	13	LC	LC
<i>Arum maculatum</i>	5	LC	LC
<i>Aruncus dioicus</i>	2	LC	LC
<i>Athyrium filix-femina</i>	105	LC	LC
<i>Betula pendula</i>	16	LC	LC
<i>Blechnum spicant</i>	3	LC	LC
<i>Brachypodium rupestre</i>	3	LC	LC
<i>Brachypodium sylvaticum</i>	33	LC	LC
<i>Bromus benekenii</i>	3	LC	LC
<i>Calluna vulgaris</i>	1	LC	LC
<i>Caltha palustris</i>	3	LC	LC
<i>Cardamine flexuosa</i>	17	LC	LC
<i>Cardamine hirsuta</i>	1	LC	LC
<i>Cardamine pentaphyllos</i>	2	LC	LC
<i>Cardamine pratensis</i>	1	LC	LC
<i>Carex brizoides</i>	1	LC	LC
<i>Carex digitata</i>	6	LC	LC
<i>Carex flacca</i>	4	LC	LC
<i>Carex leporina</i>	7	LC	LC
<i>Carex pallescens</i>	15	LC	LC
<i>Carex pendula</i>	26	LC	LC
<i>Carex pilulifera</i>	40	LC	LC
<i>Carex remota</i>	43	LC	LC
<i>Carex sylvatica</i>	105	LC	LC
<i>Carex tomentosa</i>	1	NT	NT
<i>Carpinus betulus</i>	9	LC	LC
<i>Castanea sativa</i>	6	LC	
<i>Cephalanthera spec.</i>	1		
<i>Cerastium fontanum subsp. <i>vulgare</i></i>	2	LC	LC
<i>Chaerophyllum hirsutum</i>	9	LC	LC
<i>Chrysosplenium alternifolium</i>	8	LC	LC
<i>Circaeа ×intermedia</i>	5	LC	NT

Tableau 2. Liste des espèces inventoriées dans les 129 placettes permanentes

Espèce	Fréquence	LR-CH	LR-MP
<i>Circaea alpina</i>	11	LC	NT
<i>Circaea lutetiana</i>	54	LC	LC
<i>Cirsium oleraceum</i>	1	LC	LC
<i>Cornus sanguinea</i>	12	LC	LC
<i>Corylus avellana</i>	71	LC	LC
<i>Cotoneaster spec.</i>	1	N	
<i>Crataegus laevigata</i>	1	LC	LC
<i>Crataegus monogyna aggr.</i>	8	LC	LC
<i>Crepis paludosa</i>	2	LC	LC
<i>Crepis pyrenaica</i>	2	LC	DD
<i>Dactylis glomerata</i>	3	LC	LC
<i>Deschampsia cespitosa</i>	21	LC	LC
<i>Dryopteris affinis</i>	3	LC	LC
<i>Dryopteris carthusiana</i>	80	LC	LC
<i>Dryopteris dilatata aggr.</i>	84	LC	LC/DD
<i>Dryopteris filix-mas</i>	93	LC	LC
<i>Elymus caninus</i>	3	LC	LC
<i>Epilobium angustifolium</i>	1	LC	LC
<i>Epilobium hirsutum</i>	2	LC	LC
<i>Epilobium montanum</i>	21	LC	LC
<i>Epilobium tetragonum</i>	1	LC	LC
<i>Epipactis helleborine aggr.</i>	9	LC	LC
<i>Equisetum arvense</i>	2	LC	LC
<i>Equisetum sylvaticum</i>	31	LC	NT
<i>Equisetum telmateia</i>	9	LC	LC
<i>Euonymus europaeus</i>	3	LC	LC
<i>Eupatorium cannabinum</i>	1	LC	LC
<i>Fagus sylvatica</i>	124	LC	LC
<i>Festuca altissima</i>	48	LC	LC
<i>Festuca gigantea</i>	5	LC	LC
<i>Festuca heterophylla</i>	1	LC	NT
<i>Festuca rubra aggr.</i>	2	LC	LC
<i>Filipendula ulmaria</i>	8	LC	LC
<i>Fragaria vesca</i>	64	LC	LC
<i>Frangula alnus</i>	1	LC	LC
<i>Fraxinus excelsior</i>	93	LC	LC
<i>Galeopsis tetrahit</i>	63	LC	LC
<i>Galium aparine</i>	9	LC	LC
<i>Galium odoratum</i>	94	LC	LC
<i>Galium palustre</i>	2	LC	LC
<i>Galium rotundifolium</i>	23	LC	LC
<i>Genista germanica</i>	1	LC	VU
<i>Geranium robertianum</i>	57	LC	LC
<i>Geranium sylvaticum</i>	1	LC	LC
<i>Geum rivale</i>	8	LC	LC
<i>Geum urbanum</i>	21	LC	LC
<i>Glechoma hederacea</i>	10	LC	LC
<i>Glyceria notata</i>	1	LC	LC

Tableau 2. Liste des espèces inventoriées dans les 129 placettes permanentes

Espèce	Fréquence	LR-CH	LR-MP
<i>Gymnocarpium dryopteris</i>	2	LC	LC
<i>Hedera helix</i>	85	LC	LC
<i>Heracleum sphondylium</i>	2	LC	LC
<i>Hieracium murorum aggr.</i>	20	LC	LC
<i>Hordelymus europaeus</i>	11	LC	LC
<i>Huperzia selago</i>	1	LC	VU
<i>Hypericum hirsutum</i>	3	LC	LC
<i>Hypericum maculatum</i>	2	LC	LC
<i>Hypericum montanum</i>	1	LC	LC
<i>Hypericum perforatum</i>	3	LC	LC
<i>Hypericum tetrapterum</i>	1	LC	LC
<i>Ilex aquifolium</i>	14	LC	LC
<i>Impatiens noli-tangere</i>	5	LC	LC
<i>Impatiens parviflora</i>	26	N	
<i>Juncus conglomeratus</i>	1	LC	LC
<i>Juncus effusus</i>	27	LC	LC
<i>Knautia dipsacifolia</i>	16	LC	LC
<i>Lamium galeobdolon subsp. montanum</i>	64	LC	LC
<i>Lamium maculatum</i>	1	LC	LC
<i>Lapsana communis</i>	4	LC	LC
<i>Larix decidua</i>	4	LC	
<i>Lathyrus sylvestris</i>	1	LC	LC
<i>Lathyrus vernus</i>	2	LC	LC
<i>Lonicera nigra</i>	96	LC	LC
<i>Lonicera periclymenum</i>	6	LC	LC
<i>Lonicera xylosteum</i>	5	LC	LC
<i>Lotus corniculatus</i>	6	LC	LC
<i>Lotus pedunculatus</i>	1	LC	LC
<i>Luzula luzulina</i>	5	LC	VU
<i>Luzula luzuloides</i>	10	LC	LC
<i>Luzula multiflora aggr.</i>	1	LC	LC
<i>Luzula nivea</i>	5	LC	NT
<i>Luzula pilosa</i>	75	LC	LC
<i>Luzula sylvatica</i>	1	LC	LC
<i>Lysimachia nemorum</i>	48	LC	LC
<i>Lysimachia nummularia</i>	4	LC	LC
<i>Maianthemum bifolium</i>	46	LC	LC
<i>Melampyrum pratense</i>	11	LC	LC
<i>Melampyrum sylvaticum</i>	4	LC	NT
<i>Melica uniflora</i>	5	LC	LC
<i>Mercurialis perennis</i>	1	LC	LC
<i>Milium effusum</i>	60	LC	LC
<i>Moehringia trinervia</i>	33	LC	LC
<i>Mycelis muralis</i>	9	LC	LC
<i>Myosotis arvensis</i>	1	LC	LC
<i>Nasturtium officinale</i>	2	LC	LC
<i>Neottia nidus-avis</i>	3	LC	LC
<i>Oreopteris limbosperma</i>	1	LC	LC

Tableau 2. Liste des espèces inventoriées dans les 129 placettes permanentes

Espèce	Fréquence	LR-CH	LR-MP
<i>Oxalis acetosella</i>	111	LC	LC
<i>Paris quadrifolia</i>	28	LC	LC
<i>Phegopteris connectilis</i>	2	LC	LC
<i>Phyteuma spicatum</i>	18	LC	LC
<i>Picea abies</i>	120	LC	LC
<i>Plantago major</i>	1	LC	LC
<i>Platanthera bifolia</i>	1	LC	NT
<i>Platanthera chlorantha</i>	2	LC	NT
<i>Poa annua</i>	1	LC	LC
<i>Poa nemoralis</i>	27	LC	LC
<i>Poa palustris</i> *	1	NT	NT
<i>Poa pratensis</i>	1	LC	LC
<i>Poa trivialis</i> subsp. <i>trivialis</i>	6	LC	LC
<i>Polygonatum multiflorum</i>	13	LC	LC
<i>Polygonatum verticillatum</i>	10	LC	LC
<i>Polygonum bistorta</i>	4	LC	LC
<i>Populus nigra</i> s.l.	1	LC	LC
<i>Populus tremula</i>	7	LC	LC
<i>Potentilla sterilis</i>	5	LC	LC
<i>Prenanthes purpurea</i>	55	LC	LC
<i>Primula elatior</i>	9	LC	LC
<i>Prunella vulgaris</i>	3	LC	LC
<i>Prunus avium</i>	35	LC	LC
<i>Prunus laurocerasus</i>	1	N	
<i>Prunus padus</i>	4	LC	LC
<i>Prunus spinosa</i>	2	LC	LC
<i>Pseudotsuga menziesii</i>	11	N	
<i>Pteridium aquilinum</i>	3	LC	LC
<i>Pulmonaria obscura</i>	5	LC	LC
<i>Quercus petraea</i>	1	LC	LC
<i>Quercus robur</i>	62	LC	LC
<i>Quercus rubra</i>	20	N	
<i>Ranunculus aconitifolius</i>	1	LC	LC
<i>Ranunculus ficaria</i>	1	LC	LC
<i>Ranunculus repens</i>	11	LC	LC
<i>Ranunculus tuberosus</i> aggr.	1	LC	LC
<i>Reynoutria japonica</i>	1	N	
<i>Ribes alpinum</i>	1	LC	NT
<i>Ribes nigrum</i>	1	N	
<i>Ribes rubrum</i>	1	N	
<i>Rosa spec.</i>	4		
<i>Rubus caesius</i>	1	LC	LC
<i>Rubus fruticosus</i> aggr.	128	LC	LC
<i>Rubus idaeus</i>	74	LC	LC
<i>Rumex obtusifolius</i>	7	LC	LC
<i>Salix appendiculata</i>	2	LC	LC
<i>Salix caprea</i>	14	LC	LC
<i>Sambucus nigra</i>	32	LC	LC

Tableau 2. Liste des espèces inventoriées dans les 129 placettes permanentes

Espèce	Fréquence	LR-CH	LR-MP
<i>Sambucus racemosa</i>	16	LC	LC
<i>Sanicula europaea</i>	3	LC	LC
<i>Scirpus sylvaticus</i>	1	LC	LC
<i>Scrophularia nodosa</i>	11	LC	LC
<i>Secale cereale</i>	1	AC	
<i>Senecio ovatus</i>	1	LC	NT
<i>Silene dioica</i>	4	LC	LC
<i>Solanum dulcamara</i>	3	LC	LC
<i>Solidago gigantea</i>	2	N	
<i>Solidago virgaurea</i>	3	LC	LC
<i>Sorbus aucuparia</i>	108	LC	LC
<i>Sorbus torminalis</i>	1	LC	NT
<i>Stachys alpina</i>	15	LC	LC
<i>Stachys sylvatica</i>	21	LC	LC
<i>Taraxacum officinale</i> aggr.	1	LC	LC
<i>Teucrium scorodonia</i>	1	LC	LC
<i>Tilia cordata</i>	1	LC	LC
<i>Tilia platyphyllos</i>	2	LC	LC
<i>Ulmus glabra</i>	2	LC	LC
<i>Urtica dioica</i>	17	LC	LC
<i>Vaccinium myrtillus</i>	50	LC	LC
<i>Valeriana montana</i>	1	LC	LC
<i>Valeriana officinalis</i> aggr.	13	LC	LC
<i>Veronica beccabunga</i>	1	LC	LC
<i>Veronica chamaedrys</i>	5	LC	LC
<i>Veronica montana</i>	23	LC	LC
<i>Veronica officinalis</i>	43	LC	LC
<i>Viburnum lantana</i>	4	LC	LC
<i>Viburnum opulus</i>	23	LC	LC
<i>Vicia dumetorum</i>	1	NT	NT
<i>Vicia sepium</i>	10	LC	LC
<i>Vinca minor</i>	8	LC	LC
<i>Viola reichenbachiana</i>	74	LC	LC
<i>Viola riviniana</i>	2	LC	LC
<i>Viscum album</i>	1	LC	LC

Annexe 1

Parc naturel du Jorat

Relevés de végétation des mares forestières et grands sites humides

Relevés effectués à partir de 1997 et à des intervalles de temps variables sur toute la surface inondable des mares forestières et toute la surface de deux grands sites humides : le bas-marais des Saugealles (30) et l'étang de la Bressonne (31a).

Contenu des tableaux

- cs = coordonnées de la mare
- date du relevé est indiquée en haut de chaque colonne
- nomenclature des espèces selon LAUBER *et al.* (2018)
- indices de recouvrement selon Braun-Blanquet : 5 = recouvrement $\geq 75\%$ de la surface totale de la mare, 4 = 50-75%, 3 = 25-50%, 2 = 10-25%, 1 = 1-5%, + = < 1%. Remarque: jusqu'en 2004, les relevés n'ont pas d'indice de recouvrement et la présence d'une espèce est indiquée par un x (ou un X en cas de recouvrement > 2).
- la colonne L signale un statut de rareté selon la Liste rouge suisse (BORNAND *et al.* 2016) : VU = vulnérable, NT = potentiellement menacée.
- espèces séparées en deux groupes : les hygrophiles strictes sont celles dont l'indice moyen d'hygrophilie F (selon LANDOLT *et al.* 2010) vaut 5 ou 4,5 et les autres espèces ont un indice F < 4,5.

1 Moille Saugeon cs 543.295/159.018

Espèce	LR	97 (23.6)	99 (29.6)	00 (28.6)	01 (29.6)	02 (24.6)	03 (17.6)	04 (16.6)	06 (21.6)	08 (27.6)	16 (13.7)	20 (14.7)	24 (23.7)	
Hygrophiles strictes														
<i>Alnus glutinosa</i>	VU	x	x	x	x	x	x	x	+	+	2	1	2	
<i>Callitricha platycarpa</i>		x	x	x	x	x	x	x	1	3	2	+	1	
<i>Caltha palustris</i>		x	x	x	x	x	x	x	+	+	1	1	+	
<i>Cardamine amara</i>									1	+	+	+	+	
<i>Carex elongata</i>	NT	x	x	x	x	x	x	x	2	2	2	4	3	
<i>Carex rostrata</i>								x	1	4	2	4	4	
<i>Carex vesicaria</i>													+	
<i>Chrysosplenium alternifolium</i>													+	
<i>Equisetum palustre</i>		x	x	x	x	x	x	x	+	+	1	1	+	
<i>Glyceria notata</i>		x	x	x	x	x	x	x	4	5	2	1	+	
<i>Juncus articulatus</i>		x	x	x	x	x	x	x	+	+	2	+	+	
<i>Lemna minor</i>								x	+	+	2	+	2	
<i>Lemna trisulca</i>	NT			x	x	x	x	x	+	+	1	2	2	
<i>Phragmites australis</i>				x	x	x	x	x	+	+	2	2	2	
<i>Potamogeton berchtoldii</i>									+	+	1	1	1	
<i>Potamogeton natans</i>		x	x	x	x	x	x	x	2	1	1	1	+	
<i>Ranunculus flammula</i>	NT	x	x	x	x	x	x	x	1	1	3	2	3	
<i>Scirpus sylvaticus</i>		x	x	x	x	x	x	x	2	1	1	2	2	
<i>Scutellaria galericulata</i>		x	x	x	x	x	x	x	2	1	1	1	1	
<i>Sparganium erectum</i>														
<i>ssp.negl.</i>	NT	x	x	x	x	x	x	x	2	1	+	1	+	
<i>Spirodela polyrhiza</i>	NT											+	1	
<i>Typha latifolia</i>				x	x	x	x	x	1	1	+	+	+	
<i>Valeriana dioica</i>				x	x	x	x	x	+	+	+	+	+	
<i>Veronica beccabunga</i>		x	x	x	x	x	x	x	+	+	+	+	+	
<i>Veronica scutellata</i>	VU	x	x	x	x	x	x	x	+	+	+	+	+	
Autres espèces														
<i>Agrostis stolonifera</i>				x	x							1	+	
<i>Ajuga reptans</i>		x	x	x	x	x	x	x	+	+	1	+	1	
<i>Alnus incana</i>		x	x	x	x	x	x	x	+	+	1	+	+	
<i>Angelica sylvestris</i>														
<i>Athyrium filix-femina</i>				x										
<i>Betula pubescens</i>				x										
<i>Carex flava aggr.</i>					x									
<i>Carex hirta</i>					x									
<i>Carex leporina</i>		x	x	x	x	x	x	x	+	+				
<i>Carex remota</i>					x			x	+	1	+	+	+	
<i>Circae lutetiana</i>					x			x	+	1	+	+	+	
<i>Cirsium palustre</i>				x	x	x	x	x	+	+	+	+	+	
<i>Deschampsia cespitosa</i>				x	x	x	x	x	+	+	+	+	+	
<i>Dryopteris carthusiana</i>				x	x	x	x	x	+	+	+	+	+	
<i>Epilobium hirsutum</i>				x	x	x	x	x	+	+	+	+	+	
<i>Epilobium obscurum</i>				x	x	x	x	x	+	+	+	+	+	
<i>Epilobium parviflorum</i>				x	x	x	x	x	+	+	+	+	+	
<i>Epilobium roseum</i>				x	x	x	x	x	+	+	+	+	+	
<i>Epilobium tetrapt. ssp.lamyi</i>		x	x	x	x	x	x	x	+	+	1	1	+	
<i>Equisetum sylvaticum</i>				x	x	x	x	x	+	+	1	1	+	
<i>Eupatorium cannabinum</i>				x	x	x	x	x	+	+	+	+	+	
<i>Filipendula ulmaria</i>		x	x	x	x	x	x	x	+	+	+	+	+	
<i>Fraxinus excelsior</i>		x	x	x	x	x	x	x	+	+	+	+	+	
<i>Galium palustre</i>		x	x	x	x	x	x	x	1	1	1	1	2	
<i>Hypericum tetrapterum</i>		x	x	x	x	x	x	x	+	+	1	1	+	
<i>Impatiens noli-tangere</i>		x	x	x	x	x	x	x	+	+	1	1	2	
<i>Juncus conglomeratus</i>		x	x	x	x	x	x	x	+	+	+	+	+	
<i>Juncus effusus</i>		x	x	x	x	x	x	x	+	+	1	+	+	
<i>Lotus pedunculatus</i>		x	x	x	x	x	x	x	+	+	+	+	+	
<i>Lysimachia nummularia</i>		x	x	x	x	x	x	x	+	+	+	+	+	
<i>Lythrum salicaria</i>		x	x	x	x	x	x	x	+	+	+	+	+	
<i>Ranunculus repens</i>		x	x	x	x	x	x	x	+	+	+	+	+	
<i>Rumex sanguineus</i>		x	x	x	x	x	x	x	+	+	+	+	+	
<i>Salix caprea</i>		x	x	x	x	x	x	x	+	+	+	+	+	
<i>Salix cinerea</i>		x	x	x	x	x	x	x	+	+	+	+	+	
<i>Scrophularia nodosa</i>				x	x	x	x	x	+	+	+	+	+	
<i>Stachys sylvatica</i>				x	x	x	x	x	+	+	+	+	+	
<i>Stellaria alsine</i>				x	x	x	x	x	+	+	+	+	+	
<i>Urtica dioica</i>					x				+	+	+	+	+	
<i>Valeriana officinalis aggr.</i>						x		x	+	+	+	+	+	
<i>Viburnum opulus</i>						x		x	+	+	+	+	+	
Nb total d'espèces		13	28	35	44	44	43	39	38	41	47	36	48	
Nb d'Hygrophiles strictes		5	12	16	18	20	19	18	17	20	21	19	21	

2a Corne Bochet (mare amont) cs 543.473/158.528

Espèce	LR	98 (26.6)	99 (29.6)	00 (28.6)	01 (29.6)	02 (24.6)	03 (17.6)	04 (16.6)	06 (21.6)	08 (27.6)	13 (9.8)	18 (2.7)	22 (6.6)	
Hygrophiles strictes														
<i>Callitricha platycarpa</i>	VU	x	x	x	x	x	x			1	1	1	1	
<i>Caltha palustris</i>			x	x	x	x	x	x	+	+	+	+	+	
<i>Cardamine amara</i>							x	x	+	+				
<i>Carex echinata</i>					x	x	x	x						
<i>Carex elongata</i>	NT			x	x	x	x	x	+	+	2	2	2	
<i>Carex rostrata</i>					x	x	x	x	3	3	4	4	2	
<i>Eleocharis mamillata</i>	VU		x	x	x	x	x	x	+	1	1	1	1	
<i>Glyceria notata</i>	NT	x	x	x	x	x	x	x	1	1	+	+	2	
<i>Juncus acutiflorus</i>			x	x	x	x	x	x				1	1	
<i>Juncus articulatus</i>				x	x	x	x	x	+	+	+	2	1	
<i>Lemna minor</i>					x	x	x	x	+	+	2	1	1	
<i>Phragmites australis</i>					x	x	x	x	+	1	2	1	1	
<i>Potamogeton berchtoldii</i>				x	x	x	x	x						
<i>Potamogeton natans</i>			x	x	x	x	x	x	4	4	2	+	3	
<i>Ranunculus flammula</i>	NT				x	x	x	x	x					
<i>Scirpus sylvaticus</i>						x	x	x	+	+				
<i>Sparg. erect. ssp. neglectum</i>	NT	x	x	x	x	x	x	x	1	+	+	+	2	
<i>Typha latifolia</i>		x	x	x	x	x	x	x	4	3	2	1		
<i>Valeriana dioica</i>					x	x	x	x	+	+				
Autres espèces														
<i>Agrostis stolonifera</i>					x							+		
<i>Angelica sylvestris</i>				x	x	x	x	x	x			+	+	
<i>Carex remota</i>		x	x	x	x	x	x	x				+	+	
<i>Cirsium palustre</i>		x	x	x	x	x	x	x						
<i>Epilobium hirsutum</i>			x	x	x	x	x	x						
<i>Epilobium obscurum</i>				x	x	x	x	x						
<i>Equisetum sylvaticum</i>					x		x	x	+			+	+	
<i>Festuca gigantea</i>					x		x	x				+	+	
<i>Filipendula ulmaria</i>				x	x	x	x	x				+	+	
<i>Galium palustre</i>		x	x	x	x	x	x	x	+	1	+	+	+	
<i>Hypericum tetrapterum</i>				x	x	x	x	x						
<i>Impatiens noli-tangere</i>				x	x	x	x	x						
<i>Juncus conglomeratus</i>			x	x	x	x	x	x						
<i>Juncus effusus</i>			x	x	x	x	x	x	+	+	+	+	+	
<i>Juncus inflexus</i>				x	x	x	x	x						
<i>Lotus pedunculatus</i>				x	x	x	x	x						
<i>Lysimachia vulgaris</i>					x	x	x	x	x	+	+	+	+	
<i>Lythrum salicaria</i>		x	x	x	x	x	x	x	1	1	2	1	1	
<i>Populus tremula</i>		x	x	x	x	x	x	x						
<i>Ranunculus repens</i>		x	x	x	x	x	x	x	+	+				
<i>Salix caprea</i>			x	x	x	x	x	x	+	+	+	+	+	
<i>Salix cinerea</i>		x	x	x	x	x	x	x	+	+	3	4	2	
<i>Valeriana officinalis aggr.</i>						x	x	x						
<i>Viburnum opulus</i>						x	x	x	+					
Nombre total d'espèces		9	17	22	29	30	34	29	23	22	21	21	24	
Nb d'Hygrophiles strictes		4	6	8	12	15	16	15	14	15	12	11	11	

2b Corne Bochet (mare aval) cs 543.45/158.56

Espèce	LR	97 (23.6)	98 (26.6)	99 (29.6)	00 (28.6)	01 (29.6)	02 (24.6)	03 (17.6)	04 (16.6)	06 (21.6)	08 (27.6)	13 (9.8)	18 (2.7)	22 (6.6)
Hygrophiles strictes														
<i>Alnus glutinosa</i>	VU	x	x	x	x	x	x	x	x	1	2	1	2	1
<i>Callitricha platycarpa</i>		x	x	x	x	x	x	x	x	+	+	+	+	+
<i>Caltha palustris</i>														
<i>Cardamine amara</i>														
<i>Carex elongata</i>	NT	x	x	x	x	x	x	x	x	+	+	2	2	1
<i>Glyceria notata</i>			x	x	x	x	x	x	x	2	3	2	3	4
<i>Juncus articulatus</i>				x	x	x	x	x	x	1	+	+	+	+
<i>Lemna minor</i>				x	x	x	x	x	x	+	+	3	2	2
<i>Potamogeton berchtoldii</i>														2
<i>Potamogeton natans</i>	NT											2	2	1
<i>Ranunculus flammula</i>												2	2	2
<i>Sparg. erect. ssp. neglectum</i>	NT											2	2	1
<i>Typha latifolia</i>	NT	x	x	x	x	x	x	x	x	4	3	1	1	1
<i>Valeriana dioica</i>					x									
<i>Veronica beccabunga</i>														
Autres espèces														
<i>Carex pendula</i>							x	x	x	+	+	+	+	+
<i>Carex remota</i>		x	x	x	x	x	x	x	x	+	+	+	+	+
<i>Cirsium palustre</i>			x	x	x	x	x	x	x	+				
<i>Epilobium hirsutum</i>				x	x	x	x	x	x	+				
<i>Epilobium obscurum</i>				x	x	x	x	x	x	+				
<i>Equisetum sylvaticum</i>		x	x	x	x	x	x	x	x	+	+	+	+	+
<i>Filipendula ulmaria</i>					x	x	x	x	x	+	+	+	+	+
<i>Galium palustre</i>		x	x	x	x	x	x	x	x	+	+	+	+	+
<i>Impatiens noli-tangere</i>					x	x	x	x	x					
<i>Juncus conglomeratus</i>		x	x	x	x	x	x	x	x					
<i>Juncus effusus</i>		x	x	x	x	x	x	x	x	+	+	1	+	+
<i>Juncus inflexus</i>				x	x	x	x	x	x	+	+			
<i>Lotus pedunculatus</i>		x	x	x	x	x	x	x	x	+	+	+	+	+
<i>Lysimachia vulgaris</i>					x	x	x	x	x					
<i>Lythrum salicaria</i>		x	x	x	x	x	x	x	x					
<i>Ranunculus repens</i>		x	x	x	x	x	x	x	x	+	+		+	1
<i>Rumex sanguineus</i>					x	x	x	x	x					
<i>Salix aurita</i>			x	x	x	x	x	x	x			2	1	1
<i>Salix cinerea</i>													1	+
<i>Salix purpurea</i>														
<i>Valeriana officinalis aggr.</i>												+	+	+
<i>Viburnum opulus</i>												+	+	+
Nombre total d'espèces	4	12	15	17	22	23	24	23	22	20	22	23	26	27
Nb d'Hygrophiles strictes		5	6	6	8	8	8	9	9	9	11	11	12	13

3 Mauvernay cs 542.236/158.147

Espèce	LR	98 (26.6)	99 (29.6)	00 (28.6)	01 (29.6)	02 (24.6)	03 (17.6)	04 (16.6)	06 (16.6)	09 (31.7)	17 (26.7)	21 (2.8)
Hygrophiles strictes												
<i>Alnus glutinosa</i>	VU	x	x	x	x	x	x	x	2	3	4	3
<i>Callitricha platycarpa</i>										+	+	2
<i>Caltha palustris</i>		x	x	x	x	x	x	x	+	+	+	1
<i>Cardamine amara</i>		x	x	x	x	x	x	x	2	2	2	1
<i>Carex acutiformis</i>										1	1	1
<i>Carex elongata</i>	NT	x	x	x	x	x	x	x	1	2	2	3
<i>Carex rostrata</i>										1	1	2
<i>Chrysosplenium alternifolium</i>									+	+	+	+
<i>Juncus articulatus</i>		x	x	x	x	x	x	x	1	5	5	3
<i>Lemna minor</i>		x	x	x	x	x	x	x	1	3	4	3
<i>Potamogeton berchtoldii</i>									2	2	2	3
<i>Potamogeton natans</i>									3	3	2	2
<i>Scirpus sylvaticus</i>		x	x	x	x	x	x	x	3	3	2	2
<i>Typha latifolia</i>		x	x	x	x	x	x	x	1	1	1	2
<i>Veronica beccabunga</i>		x	x	x	x	x	x	x	+	+	1	1
Autres espèces												
<i>Agrostis stolonifera</i>										1	1	2
<i>Alnus incana</i>										+		+
<i>Atyrium filix-femina</i>										+		+
<i>Carex remota</i>		x	x	x	x	x	x	x	1	1	1	1
<i>Circaea lutetiana</i>				x	x	x	x	x	+	+	+	+
<i>Deschampsia cespitosa</i>												+
<i>Epilobium hirsutum</i>							x	x				+
<i>Epilobium tetragonum aggr.</i>		x	x	x	x	x	x	x	+	+	+	+
<i>Equisetum sylvaticum</i>		x	x	x	x	x	x	x	+	+	+	+
<i>Filipendula ulmaria</i>		x	x	x	x	x	x	x	+	+	+	+
<i>Fraxinus excelsior</i>		x	x	x	x	x	x	x	+	+	+	+
<i>Galium palustre</i>		x	x	x	x	x	x	x	+	1	1	2
<i>Geum rivale</i>		x	x	x	x	x	x	x	+	1	1	1
<i>Impatiens noli-tangere</i>						x	x	x	+	+	+	+
<i>Juncus effusus</i>		x	x	x	x	x	x	x	+	+	+	+
<i>Lotus pedunculatus</i>			x	x	x	x	x	x	+	+	+	+
<i>Lysimachia nemorum</i>			x	x	x	x	x	x	+	+	+	+
<i>Lysimachia vulgaris</i>		x	x	x	x	x	x	x	+	+	+	+
<i>Ranunculus repens</i>		x	x	x	x	x	x	x	+	1	1	3
<i>Rubus fruticosus aggr.</i>										+		+
<i>Stellaria alsine</i>			x	x	x	x	x	x	+	+	+	+
<i>Urtica dioica</i>		x	x	x	x	x	x	x	+	+	+	+
Nombre total d'espèces		15	20	23	23	22	20	19	20	23	22	31
Nb d'Hygrophiles strictes		7	9	9	8	8	8	8	9	12	13	13

4 Plat Dessus cs 542.575/159.715

Espèce	LR	02 (24.6)	03 (17.6)	04 (16.6)	05 (24.6)	06 (16.6)	09 (14.7)	17 (21.6)
Hygrophiles strictes								
<i>Alnus glutinosa</i>	VU	x	x	x	+	2	2	3
<i>Callitricha platycarpa</i>		x	x	x	1	1	1	1
<i>Cardamine amara</i>					+		+	
<i>Carex rostrata</i>					+	1	2	
<i>Carex vesicaria</i>			x	x	+	+	+	
<i>Eleocharis palustris</i>				x				
<i>Glyceria notata</i>		x	x	x	1	2	3	2
<i>Juncus articulatus</i>		x	x	x	+	+	+	
<i>Lemna minor</i>						1	2	5
<i>Potamogeton berchtoldii</i>			x	x	3	3	2	2
<i>Potamogeton natans</i>		x	x	x	+	+	2	2
<i>Schoenoplectus lacustris</i>			x	x	+	+	+	
<i>Scirpus sylvaticus</i>	NT	x	x	x	1	+	+	+
<i>Sparganium erectum</i> aggr.		x	x	x	4	4	2	
<i>Typha latifolia</i>		x	x	x				
<i>Veronica beccabunga</i>		x	x	x	+	+		
Autres espèces								
<i>Angelica sylvestris</i>			x	x	+			
<i>Carex remota</i>		x	x	x	+	1	+	1
<i>Cirsium palustre</i>			x	x	+	+		
<i>Epilobium cf. tetragonum</i>							+	
<i>Epilobium hirsutum</i>			x	x	+	+		
<i>Equisetum sylvaticum</i>		x	x	x	+	+	+	
<i>Fraxinus excelsior</i>				x	+	+		
<i>Galium palustre</i>			x	x	1	+	+	
<i>Hypericum tetrapterum</i>			x					
<i>Juncus effusus</i>		x	x	x	1	1	+	
<i>Lotus pedunculatus</i>		x	x	x	+	+	+	
<i>Lythrum salicaria</i>			x	x	+	+		
<i>Ranunculus repens</i>		x	x	x	+	+		
<i>Rumex sp.</i>					+	+		
<i>Salix caprea</i>		x						
Nombre total d'espèces		13	23	23	25	24	19	12
Nb d'Hygrophiles strictes		8	11	12	14	14	13	7

5a Corbessires (mare amont) cs 541.785/157.650

Espèce	LR	04 (16.6)	05 (24.6)	06 (16.6)	09 (31.7)	17 (21.7)	21 (16.7)
Hygrophiles strictes							
<i>Alnus glutinosa</i>	VU	x	2	2	1	2	1
<i>Callitricha platycarpa</i>					+		1
<i>Cardamine amara</i>					+		
<i>Chrysosplenium alternifol.</i>			+	+	+		
<i>Glyceria notata</i>		x	2	1	1	1	3
<i>Juncus articulatus</i>		x		+	+		+
<i>Lemna minor</i>		x	1	1	4	4	4
<i>Potamogeton berchtoldii</i>		x	1	1			+
<i>Potamogeton natans</i>		x	4	4	4	3	3
<i>Scirpus sylvaticus</i>	NT	x	3	2	2	2	2
<i>Sparganium erectum aggr.</i>		x	2	2	1		2
<i>Veronica beccabunga</i>		x	1	+	1	2	1
Autres espèces							
<i>Agrostis stolonifera</i>			1	+	1	+	+
<i>Ajuga reptans</i>			x	+	+	+	+
<i>Angelica sylvestris</i>			x	1	+	+	1
<i>Carex remota</i>			x	+	+	+	+
<i>Circaeaa lutetiana</i>			x	+	+	+	+
<i>Deschampsia cespitosa</i>			x	+	+	+	1
<i>Epilobium cf. obscurum</i>			x	+	+	+	
<i>Epilobium hirsutum</i>			x	+	+	+	
<i>Equisetum sylvaticum</i>			x	+	+	+	
<i>Filipendula ulmaria</i>			x	+	+	+	
<i>Fraxinus excelsior</i>			x	+	+	+	
<i>Geum rivale</i>			x	+	+	+	
<i>Impatiens noli-tangere</i>			x	+	+	+	
<i>Juncus effusus</i>			x	1	+	+	1
<i>Lotus pedunculatus</i>			x	+	+	+	
<i>Lysimachia nemorum</i>			x	+	+	+	
<i>Lysimachia vulgaris</i>			x	+	+	+	
<i>Lythrum salicaria</i>			x	+	+	+	1
<i>Polygonum bistorta</i>			x	+	+	+	
<i>Ranunculus aconitifolius</i>			x	+			
<i>Ranunculus repens</i>			x	+	+	1	1
<i>Rumex sp.</i>			x	+			
<i>Salix caprea</i>				+	+		
<i>Stellaria alsine</i>			x	1	1	+	+
<i>Valeriana officinalis aggr.</i>			x	+		+	+
<i>Viburnum opulus</i>			x	+			
Nombre total d'espèces		26	27	28	24	27	27
Nb d'Hygrophiles strictes		9	8	10	9	9	10

5b Corbessires (mare aval) cs 541.790/157.670

Espèce	LR	04 (16.6)	05 (24.6)	06 (16.6)	09 (31.7)	17 (21.7)	21 (16.7)
Hygrophiles strictes							
<i>Alnus glutinosa</i>	VU	x	+	+	+	1	
<i>Callitricha platycarpa</i>				+	+	2	+
<i>Cardamine amara</i>				+	+	+	+
<i>Carex rostrata</i>				2	2	2	3
<i>Chrysosplenium alternifolium</i>							+
<i>Glyceria notata</i>		x	3	2	1	1	2
<i>Juncus articulatus</i>		x					
<i>Lemna minor</i>		x	2	1	4	5	4
<i>Potamogeton berchtoldii</i>		x	1	1	1	1	
<i>Potamogeton natans</i>		x	4	4	5	2	2
<i>Scirpus sylvaticus</i>			+	+	1	+	1
<i>Sparganium erectum aggr.</i>	NT	x	1	1	1	+	2
<i>Typha latifolia</i>		x	1	1	2		
<i>Veronica beccabunga</i>					+	+	
Autres espèces							
<i>Agrostis stolonifera</i>					+		1
<i>Athyrium filix-femina</i>							+
<i>Carex remota</i>			+	+	1	1	1
<i>Circaeaa lutetiana</i>							+
<i>Deschampsia cespitosa</i>		x	+	+	+	+	1
<i>Epilobium parviflorum</i>							+
<i>Epilobium tetragonum</i>			+	+	+	+	+
<i>Equisetum sylvaticum</i>					+	+	+
<i>Filipendula ulmaria</i>		x	+	+	+	+	1
<i>Fraxinus excelsior</i>							+
<i>Impatiens noli-tangere</i>					+	+	+
<i>Juncus effusus</i>		x	+	+	+	+	2
<i>Lysimachia nemorum</i>							+
<i>Lysimachia vulgaris</i>		x	1	+	1	+	1
<i>Poa trivialis</i>							+
<i>Polygonum bistorta</i>							+
<i>Ranunculus repens</i>		x	+	+	1	1	1
<i>Rubus fruticosus aggr.</i>							+
<i>Salix cinerea</i>						1	
<i>Stellaria alsine</i>		x					+
<i>Urtica dioica</i>			+	+			1
<i>Valeriana officinalis aggr.</i>			+			+	1
<i>Viburnum opulus</i>						+	
Nombre total d'espèces		14	17	17	21	23	30
Nb d'Hygrophiles strictes		8	8	9	11	11	9

6a Les Troncs (grande mare) cs 540.111/158.503

Espèce	LR	04 (16.6)	05 (24.6)	06 (16.6)	08 (16.7)	09 (10.7)	17 (21.7)	21 (2.8)
Hygrophiles strictes								
<i>Alnus glutinosa</i>		x	2	2	2	3	4	4
<i>Caltha palustris</i>		x	+	+	+			
<i>Carex acutiformis</i>		x	3	3	3	4	4	3
<i>Carex paniculata</i>		x	2	2	1	2	2	2
<i>Equisetum telmateia</i>		x	+	+	+	+	1	1
<i>Glyceria notata</i>		x	3	3	3	2	2	3
<i>Lemna minor</i>		x	1	+	2	2	1	3
<i>Mentha aquatica</i>		x	2	1	2	1	1	+
<i>Scirpus sylvaticus</i>		x	1	1	1	2	2	2
<i>Sparganium erectum aggr.</i>	NT	x	1	+	+	+		
<i>Typha latifolia</i>		x	1	1	1	1	1	2
<i>Veronica beccabunga</i>		x	+	+	+	+	+	
Autres espèces								
<i>Abies alba</i>			+					
<i>Acer pseudoplatanus</i>								+
<i>Alnus incana</i>					+			+
<i>Angelica sylvestris</i>		x	+	+	+		2	+
<i>Athyrium filix-femina</i>								+
<i>Carex flava</i>				+			+	
<i>Carex remota</i>		x	2	1	+	1		2
<i>Circaeaa lutetiana</i>		x	+	+	+		1	+
<i>Cirsium palustre</i>		x			+		+	
<i>Cirsium vulgare</i>			+					
<i>Dryopteris carthusiana</i>			+	+			+	+
<i>Dryopteris dilatata</i>				+			+	
<i>Epilobium cf. tetragonum</i>		x	+					
<i>Epilobium hirsutum</i>		x			+	+		
<i>Equisetum arvense</i>		x	+	+	+		+	+
<i>Equisetum sylvaticum</i>		x	+	+	+	+	+	+
<i>Eupatorium cannabinum</i>					+			
<i>Festuca gigantea</i>								+
<i>Frangula alnus</i>			+	+				
<i>Fraxinus excelsior</i>		x	2	1	+	1	+	+
<i>Galium aparine</i>		x	+	+	+		+	+
<i>Galium palustre</i>		x	1	2	2	1	+	1
<i>Geranium robertianum</i>								+
<i>Hypericum hirsutum</i>			+					
<i>Impatiens noli-tangere</i>		x	1	1	+	+	+	2
<i>Juncus effusus</i>		x	2	2	1	2	1	1
<i>Lysimachia vulgaris</i>		x	2	2	2	2	2	2
<i>Lythrum salicaria</i>		x	1	1	1	1	1	1
<i>Prunus padus</i>		x	1	+	+	+	+	1
<i>Quercus robur</i>		x	+	+	+	+	1	+
<i>Ranunculus repens</i>		x	+	+		+	+	1
<i>Rubus fruticosus aggr.</i>								+
<i>Scrophularia nodosa</i>		x	+	+	+		+	+
<i>Solanum dulcamara</i>		x	2	2	1	1	+	1
<i>Urtica dioica</i>		x	+	+	+	+	1	1
<i>Valeriana officinalis aggr.</i>							+	+
<i>Viburnum opulus</i>		x	+	+	+		+	
Nombre total d'espèces		34	37	35	34	25	34	36
Nb d'Hygrophiles strictes		12	12	12	12	11	9	10

6b Les Troncs (petite mare amont) cs 540.140/158.614

Espèce	LR	09 (10.7)	17 (21.7)	21 (2.8)
Hygrophiles strictes				
<i>Alnus glutinosa</i>		2		
<i>Caltha palustris</i>		+	+	
<i>Equisetum telmateia</i>		+	+	+
<i>Iris pseudacorus</i>		+	+	+
<i>Glyceria notata</i>				1
<i>Potamogeton berchtoldii</i>			3	+
<i>Scirpus sylvaticus</i>		+	+	
<i>Veronica beccabunga</i>		+	+	+
Autres espèces				
<i>Carex remota</i>		+	+	1
<i>Epilobium hirsutum</i>		+		
<i>Festuca gigantea</i>		+		
<i>Filipendula ulmaria</i>		+	+	+
<i>Juncus effusus</i>		+	+	1
<i>Lythrum salicaria</i>			+	
<i>Ranunculus repens</i>				+
<i>Solanum dulcamara</i>		+	+	1
<i>Viburnum opulus</i>		+	+	
Nombre total d'espèces		11	13	11
Nb d'Hygrophiles strictes		4	7	6

6c Les Troncs (petite mare aval) cs 540.096/158.684

Relevés de végétation

	LR	09 (10.7)	17 (21.7)	21 (2.8)
Hygrophiles strictes				
<i>Alisma plantago-aquatica</i>		+		
<i>Alnus glutinosa</i>		+	1	1
<i>Caltha palustris</i>				+
<i>Cardamine amara</i>			+	
<i>Carex acutiformis</i>				1
<i>Equisetum telmateia</i>		+	1	+
<i>Glyceria notata</i>				+
<i>Juncus articulatus</i>		+		
<i>Lemna minor</i>		+	1	+
<i>Mentha aquatica</i>		1	1	2
<i>Potamogeton berchtoldii</i>		2	4	3
<i>Potamogeton natans</i>				+
<i>Ranunculus lingua</i>	VU	+	1	2
<i>Scirpus sylvaticus</i>			1	+
<i>Sparganium erectum aggr.</i>	NT		+	+
<i>Veronica beccabunga</i>		+	+	+
Autres espèces				
<i>Angelica sylvestris</i>			+	
<i>Athyrium filix-femina</i>				+
<i>Carex remota</i>		+		+
<i>Circaeaa lutetiana</i>				+
<i>Deschampsia cespitosa</i>				+
<i>Epilobium hirsutum</i>				+
<i>Eupatorium cannabinum</i>		+	+	+
<i>Filipendula ulmaria</i>			+	+
<i>Galium palustre</i>			+	+
<i>Juncus effusus</i>		+	+	1
<i>Lotus pedunculatus</i>		+		+
<i>Lysimachia vulgaris</i>		+	+	1
<i>Lythrum salicaria</i>		1	1	1
<i>Prunus padus</i>			+	
<i>Rumex sanguineus</i>			+	+
<i>Solanum dulcamara</i>		+	+	1
<i>Urtica dioica</i>			+	+
Nombre total d'espèces		16	20	
Nb d'Hygrophiles strictes		9	10	

8a Tirecul 1 cs 541.84/159.14

Espèce	LR	99 (29.6)	00 (28.6)	01 (29.6)	02 (24.6)	03 (17.6)	04 (16.6)	06 (21.6)	08 (17.6)	10 (14.9)	18 (23.7)
Hygrophiles strictes											
<i>Alnus glutinosa</i>									+	+	1
<i>Caltha palustris</i>				+	+	+	+	+	+	+	+
<i>Cardamine amara</i>					+	+	+			+	+
<i>Carex panicea</i>					+					+	
<i>Chrysosplenium alternifolium</i>											+
<i>Glyceria notata</i>		+	1	1	1	1	1	+	+	1	
<i>Juncus articulatus</i>								+	2	2	2
<i>Scirpus sylvaticus</i>			+	+	+	+	+	2	2	2	2
<i>Sparganium erectum</i> aggr.	NT							+	2		
<i>Veronica beccabunga</i>		+	1	+	1	2	2	1	+	+	
Autres espèces											
<i>Ajuga reptans</i>										+	+
<i>Carex flava</i>								+			
<i>Carex remota</i>		+	1	1	2	1	1	1	+	+	+
<i>Circaeaa lutetiana</i>								+	+		+
<i>Cirsium palustre</i>						+	+	+	+		
<i>Equisetum sylvaticum</i>		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
<i>Galium aparine</i>								+			
<i>Impatiens noli-tangere</i>								+			
<i>Juncus effusus</i>		+	1	1	1	1	1	+	+	+	+
<i>Lotus pedunculatus</i>				+	+	+	+	+	+	+	+
<i>Lysimachia nemorum</i>					+	+	+	+	+	+	+
<i>Ranunculus repens</i>			+	+	+	1	+				
<i>Rumex cf. sanguineus</i>						+					
Nombre total d'espèces		0	5	7	9	10	14	16	10	12	10
Nb d'Hygrophiles strictes		0	2	3	4	4	6	7	5	6	6

8b Tirecul 2 cs 541.83/159.16

Espèce	LR	99 (29.6)	00 (28.6)	01 (29.6)	02 (24.6)	03 (17.6)	04 (16.6)	06 (21.6)	08 (17.7)	10 (14.9)	18 (23.7)
Hygrophiles strictes											
<i>Caltha palustris</i>						+	+	+	+	+	+
<i>Cardamine amara</i>			+								
<i>Chrysosplenium alternifolium</i>											+
<i>Lemna minor</i>											1
<i>Potamogeton berchtoldii</i>											2
<i>Sparganium erectum</i> aggr.	NT									+	
<i>Veronica beccabunga</i>		+	2	+	+	1	+	1	1	1	
Autres espèces											
<i>Ajuga reptans</i>								+	+	+	+
<i>Alnus incana</i>						+	+	+	+	+	
<i>Carex remota</i>			+	1	+	+	+	+	+	+	1
<i>Carex sylvatica</i>			+		+	+	+	+	+	+	1
<i>Circaeaa lutetiana</i>											+
<i>Deschampsia cespitosa</i>					+	+	+	+	+	+	+
<i>Equisetum sylvaticum</i>				+	+	+	+	+	+	+	+
<i>Fraxinus excelsior</i>					+						
<i>Geum urbanum</i>											+
<i>Impatiens noli-tangere</i>						+					
<i>Juncus effusus</i>			+	2	+	+	+	+			+
<i>Lysimachia nemorum</i>						+					
<i>Ranunculus repens</i>			+	2	+	+	1	+	+	+	
<i>Rumex sanguineus</i>							+	+			+
Nombre total d'espèces		0	5	6	6	9	8	9	6	7	13
Nb d'Hygrophiles strictes		0	2	1	1	2	2	2	2	3	5

8c Tirecul 4 cs 541.84/159.18

Espèce	LR	99 (29.6)	00 (28.6)	01 (29.6)	02 (24.6)	10 (14.9)	18 (23.7)
Hygrophiles strictes							
<i>Caltha palustris</i>						+	
<i>Cardamine amara</i>			+	+			
<i>Chrysosplenium alternifolium</i>						+	
<i>Juncus articulatus</i>				+			
<i>Lemna minor</i>						3	
<i>Potamogeton berchtoldii</i>					5	4	
<i>Scirpus sylvaticus</i>				+	1	2	
<i>Sparganium erectum ssp. neglectum</i>					+	3	
<i>Veronica beccabunga</i>	NT				+		
Autres espèces							
<i>Ajuga reptans</i>						+	
<i>Carex remota</i>				+	2		
<i>Carex sylvatica</i>				+	+		
<i>Circaeaa lutetiana</i>						+	
<i>Equisetum sylvaticum</i>			+	+	+	+	
<i>Filipendula ulmaria</i>						+	
<i>Geranium robertianum</i>			+	+		+	
<i>Geum rivale</i>						+	
<i>Juncus effusus</i>						+	
<i>Lotus pedunculatus</i>			+	+	+	+	
<i>Lysimachia nemorum</i>				+			
<i>Primula elatior</i>				+			
<i>Ranunculus repens</i>				+	1	+	+
<i>Rumex sp.</i>				+		+	
Nombre total d'espèces		0	4	11	6	9	16
Nb d'Hygrophiles strictes		0	1	2	1	4	6

8d Tirecul 5 cs 541.85/159.18

Espèce	LR	99 (29.6)	00 (28.6)	01 (29.6)	02 (24.6)	03 (17.6)	04 (16.6)	06 (21.6)	08 (17.7)	10 (14.9)	18 (23.7)
Hygrophiles strictes											
<i>Alnus glutinosa</i>							+	+	+	+	1
<i>Caltha palustris</i>								+	+	+	
<i>Chrysosplenium alternifol.</i>								+	+	+	+
<i>Lemna minor</i>										3	2
<i>Potamogeton berchtoldii</i>						1	3	5	5	5	
<i>Scirpus sylvaticus</i>					+	1	1	1	1	1	1
<i>Veronica beccabunga</i>		+	1	+	2	2	+	+			
Autres espèces											
<i>Ajuga reptans</i>								+			
<i>Alnus incana</i>											
<i>Carex remota</i>						1	+	1	+	+	
<i>Circaeaa lutetiana</i>							+	+	+	+	
<i>Epilobium hirsutum</i>			+	+							
<i>Equisetum sylvaticum</i>		+	+	+	+	+	+	+	+	+	
<i>Filipendula ulmaria</i>		+	+	+	+	+	+	+	+	+	
<i>Geum rivale</i>											
<i>Juncus effusus</i>			+	+	+	2	+	+	+	+	
<i>Lotus pedunculatus</i>			+	+	+	+	+	+	+	+	
<i>Polygonum bistorta</i>			+								
<i>Ranunculus repens</i>			+	1	+	+	1	3	+		
<i>Rumex crispus</i>											
<i>Scrophularia nodosa</i>											
<i>Stachys sylvatica</i>											
Nombre total d'espèces		3	7	7	6	9	12	15	10	12	11
Nb d'Hygrophiles strictes		0	1	1	1	2	4	5	5	6	5

8e Tirecul 6 cs 541.87/159.18

Espèce	LR	99 (29.6)	00 (28.6)	01 (29.6)	02 (24.6)	03 (17.6)	04 (16.6)	06 (21.6)	08 (17.6)	10 (14.9)	18 (23.7)
Hygrophiles strictes								+			+
<i>Caltha palustris</i>			+					+	+	+	+
<i>Cardamine amara</i>								+	+	+	+
<i>Chrysosplenium alternifol.</i>								+	+	+	+
<i>Lemna minor</i>										3	3
<i>Potamogeton berchtoldii</i>									2	5	5
<i>Scirpus sylvaticus</i>							+	1	1	1	1
<i>Veronica beccabunga</i>						+	1	1			
Autres espèces											+
<i>Ajuga reptans</i>											+
<i>Angelica sylvestris</i>								+			
<i>Carex remota</i>					+	1	1	+	+	+	+
<i>Circaea lutetiana</i>									+		
<i>Equisetum sylvaticum</i>					+	+	+	+	+	+	+
<i>Filipendula ulmaria</i>					+	+	+	+	+	+	+
<i>Geum rivale</i>								+	+	+	+
<i>Impatiens noli-tangere</i>									+	+	+
<i>Juncus effusus</i>								+	+	+	+
<i>Lysimachia vulgaris</i>		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
<i>Polygonum bistorta</i>								+	+		
<i>Ranunculus repens</i>			+	+	+	+	1				
<i>Tussilago farfara</i>									+		
<i>Valeriana officinalis</i> aggr.									+		
Nombre total d'espèces		1	3	2	6	6	10	14	10	11	11
Nb d'Hygrophiles strictes		0	1	0	1	1	2	4	4	5	6

8f Tirecul 7cs 541.84/159.19

Espèce	LR	99 (29.6)	00 (28.6)	01 (29.6)	02 (24.6)	03 (17.6)	04 (16.6)	06 (21.6)	08 (17.6)	10 (14.9)	18 (23.7)
Hygrophiles strictes					+	+	+	1	2	2	2
<i>Caltha palustris</i>			+	+				+		+	+
<i>Cardamine amara</i>									+	+	+
<i>Chrysosplenium alternifol.</i>											
<i>Juncus articulatus</i>			+	2	2	2	2	+	+		
<i>Sparganium erectum</i> aggr.	NT								+		
<i>Veronica beccabunga</i>			+	+	1	2	3	+	+		
Autres espèces											+
<i>Carex remota</i>					+	+	+	+	+	+	+
<i>Circaea lutetiana</i>											+
<i>Equisetum arvense</i>			+	+	+	+	+	+			
<i>Equisetum sylvaticum</i>		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
<i>Filipendula ulmaria</i>		+	+	+	1	1	+	+	+	+	+
<i>Geum rivale</i>											
<i>Geum urbanum</i>											+
<i>Juncus effusus</i>											
<i>Polygonum bistorta</i>			+	+		1	+	+			
<i>Ranunculus repens</i>					1	1	1	+	+	+	
<i>Urtica dioica</i>											+
Nombre total d'espèces		2	7	9	10	10	10	10	9	7	9
Nb d'Hygrophiles strictes		0	3	3	3	3	4	4	5	3	3

8g Tirecul 8 cs 541.85/159.21

Espèce	LR	99 (29.6)	00 (28.6)	01 (29.6)	02 (24.6)	03 (17.6)	04 (16.6)	06 (21.6)	08 (17.6)	10 (14.9)	18 (23.7)
Hygrophiles strictes											
<i>Caltha palustris</i>		+	+	1	+	1	1	1	1	1	2
<i>Cardamine amara</i>					+	+				+	+
<i>Chrysosplenium alternifol.</i>							+				
<i>Veronica beccabunga</i>				+		+	+	+	+		
Autres espèces											
<i>Ajuga reptans</i>								+	+	+	+
<i>Carex remota</i>				+	+	+	+	1	+	+	+
<i>Circaea lutetiana</i>										+	+
<i>Equisetum palustre</i>					+						
<i>Equisetum sylvaticum</i>		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
<i>Filipendula ulmaria</i>		+	+	+			+	+	+	+	
<i>Fragaria vesca</i>							+				+
<i>Impatiens noli-tangere</i>							+				
<i>Lysimachia nemorum</i>							+				
<i>Polygonum bistorta</i>						+					
<i>Ranunculus repens</i>				+	+	+	1	+	+	+	+
<i>Stachys sylvatica</i>											+
Nombre total d'espèces		3	3	6	5	6	9	8	7	10	8
Nb d'Hygrophiles strictes		1	1	2	1	2	3	3	2	2	2

14a Grandes Côtes (mare amont) cs 542.805/159.180

Espèce	LR	07 (27.6)	09 (14.7)	18 (24.7)	22 (6.6)
Hygrophiles strictes					
<i>Callitricha platycarpa</i>	VU	1	1	1	1
<i>Caltha palustris</i>		+	1	1	1
<i>Cardamine amara</i>		2	2	2	2
<i>Glyceria notata</i>		+	1	2	3
<i>Lemna minor</i>		1	2	2	2
<i>Potamogeton berchtoldii</i>		+	1	+	+
<i>Scirpus sylvaticus</i>		1	2	2	2
<i>Sparganium erectum aggr.</i>	NT	1	2		+
<i>Valeriana dioica</i>			+	1	1
<i>Veronica beccabunga</i>		1	2	3	3
Autres espèces					
<i>Carex remota</i>		+	+	+	1
<i>Carex strigosa</i>				+	1
<i>Chaerophyllum hirsutum</i>				+	1
<i>Circaea intermedia</i>					+
<i>Deschampsia cespitosa</i>					+
<i>Epilobium hirsutum</i>					+
<i>Equisetum arvense</i>		+	+		+
<i>Equisetum sylvaticum</i>				+	+
<i>Festuca gigantea</i>				+	
<i>Filipendula ulmaria</i>				+	1
<i>Fraxinus excelsior</i>		+			
<i>Galium palustre</i>		+	+	+	+
<i>Geranium robertianum</i>				+	+
<i>Impatiens noli-tangere</i>				+	
<i>Impatiens parviflora</i>			+	+	
<i>Juncus effusus</i>			+		+
<i>Lotus pedunculatus</i>		+	+	+	
<i>Lysimachia nemorum</i>					+
<i>Ranunculus repens</i>		+	+	+	+
<i>Rumex sanguineus</i>				+	+
<i>Stellaria alsine</i>		+			
<i>Tussilago farfara</i>		+			
<i>Valeriana officinalis aggr.</i>				+	+
Nombre total d'espèces		17	17	23	26
Nb d'Hygrophiles strictes		9	10	9	10

14b Grandes Côtes (mare centrale) cs 542.790/159.160

Espèce	LR	07 (27.6)	09 (14.7)	18 (24.7)	22 (6.6)
Hygrophiles strictes					
<i>Callitricha platycarpa</i>	VU	2	2	2	+
<i>Caltha palustris</i>		+	+	+	+
<i>Cardamine amara</i>			+	+	+
<i>Carex rostrata</i>		1	2	2	1
<i>Equisetum telmateia</i>			+	+	+
<i>Glyceria notata</i>					+
<i>Juncus articulatus</i>		1	+	+	
<i>Lemna minor</i>			2	2	+
<i>Potamogeton berchtoldii</i>		4	4	2	2
<i>Potamogeton natans</i>				2	2
<i>Scirpus sylvaticus</i>		+		1	1
<i>Sparganium erect.ssp.neglect.</i>	NT	1	+		
<i>Typha latifolia</i>		1	3	2	
<i>Veronica beccabunga</i>		+	1	+	+
Autres espèces					
<i>Agrostis stolonifera</i>			+	+	+
<i>Angelica sylvestris</i>				+	
<i>Carex flava</i>				+	+
<i>Carex pendula</i>				+	+
<i>Carex remota</i>		1	+	+	1
<i>Carex strigosa</i>					+
<i>Deschampsia cespitosa</i>			+	+	
<i>Epilobium cf. tetragonum</i>		+	+		
<i>Epilobium hirsutum</i>		+		+	+
<i>Equisetum sylvaticum</i>			+	+	+
<i>Filipendula ulmaria</i>				+	+
<i>Fraxinus excelsior</i>		+			
<i>Galium palustre</i>		1	+		+
<i>Impatiens noli-tangere</i>			+	+	+
<i>Impatiens parviflora</i>			+		
<i>Juncus effusus</i>		1	+	+	+
<i>Lotus pedunculatus</i>		+	+	+	+
<i>Lythrum salicaria</i>		+		+	+
<i>Ranunculus repens</i>		+	+	+	1
<i>Rumex sanguineus</i>		1	+	+	+
<i>Salix cf x fragilis</i>		+	+	+	+
<i>Salix caprea</i>		+	+		
<i>Valeriana officinalis aggr.</i>				+	+
<i>Viburnum opulus</i>				+	+
Nombre total d'espèces		21	25	31	29
Nb d'Hygrophiles strictes		9	11	12	11

14c Grandes Côtes (mare aval) cs 542.774/159.147

Espèce	LR	07 (27.6)	09 (14.7)	18 (24.7)	22 (6.6)
Hygrophiles strictes					
<i>Callitricha platycarpa</i>	VU	1	2	2	2
<i>Caltha palustris</i>		+	+	+	
<i>Cardamine amara</i>		+	1	2	1
<i>Chrysosplenium alternifolium</i>				+	
<i>Equisetum telmateia</i>				+	+
<i>Juncus articulatus</i>			+		
<i>Lemna minor</i>	NT	1	1		
<i>Sparganium erectum aggr.</i>		+			
<i>Valeriana dioica</i>		+	+		+
<i>Veronica beccabunga</i>		1	1	1	+
Autres espèces					
<i>Agrostis stolonifera</i>					+
<i>Angelica sylvestris</i>				+	
<i>Carex pendula</i>				+	1
<i>Carex remota</i>		+	+	1	1
<i>Carex strigosa</i>				+	+
<i>Circaeа intermedia</i>					+
<i>Epilobium hirsutum</i>		+	+		
<i>Equisetum sylvaticum</i>		+		+	+
<i>Fraxinus excelsior</i>				+	+
<i>Galium palustre</i>			+	+	+
<i>Juncus effusus</i>					+
<i>Lotus pedunculatus</i>			+		
<i>Lysimachia nemorum</i>					+
<i>Ranunculus repens</i>		+	+	+	+
<i>Rumex sanguineus</i>				+	+
<i>Viburnum opulus</i>					+
Nombre total d'espèces		10	12	15	18
Nb d'Hygrophiles strictes		6	7	6	5

15a Corbessières (mare aval) cs 542.22/158.91

Espèce	LR	07 (29.6)	09 (14.7)	18 (23.7)
Hygrophiles strictes				
<i>Callitricha platycarpa</i>	VU	3		2
<i>Caltha palustris</i>		+	+	+
<i>Cardamine amara</i>		+	+	+
<i>Glyceria notata</i>		+	+	1
<i>Lemna minor</i>		1	5	4
<i>Potamogeton natans</i>				2
<i>Veronica beccabunga</i>		1	2	2
Autres espèces				
<i>Ajuga reptans</i>				+
<i>Carex remota</i>		+	+	+
<i>Equisetum sylvaticum</i>				+
<i>Ranunculus repens</i>		+	+	1
<i>Tussilago farfara</i>		+		
<i>Valeriana officinalis</i> aggr.				+
Nombre total d'espèces		9	7	12
Nb d'Hygrophiles strictes		6	5	7

15b Corbessières (mare amont ouest) cs 542.22/158.90

Espèce	LR	07 (29.6)	09 (14.7)	18 (23.7)
Hygrophiles strictes				
<i>Callitricha platycarpa</i>	VU	4	4	2
<i>Caltha palustris</i>		+	+	+
<i>Cardamine amara</i>		+	2	2
<i>Lemna minor</i>			1	
<i>Veronica beccabunga</i>		2	2	2
Autres espèces				
<i>Ajuga reptans</i>				+
<i>Carex remota</i>			+	+
<i>Circaeaa lutetiana</i>		+		+
<i>Equisetum sylvaticum</i>				+
<i>Galeopsis tetrahit</i>				+
<i>Impatiens noli-tangere</i>			+	+
<i>Juncus effusus</i>		+	+	
<i>Ranunculus repens</i>		+	+	1
Nombre total d'espèces		7	9	10
Nb d'Hygrophiles strictes		4	5	4

15c Corbessières (mare amont est) cs 542.22/158.89

Espèce	LR	07 (29.6)	09 (14.7)	18 (23.7)
Hygrophiles strictes				
<i>Callitricha platycarpa</i>	VU		2	
<i>Cardamine amara</i>		+	1	3
<i>Lemna minor</i>			+	
<i>Veronica beccabunga</i>		1	2	2
Autres espèces				
<i>Ajuga reptans</i>				+
<i>Carex remota</i>				+
<i>Circaeaa lutetiana</i>				+
<i>Equisetum arvense</i>				+
<i>Equisetum sylvaticum</i>		+	+	1
<i>Impatiens noli-tangere</i>				+
<i>Ranunculus repens</i>		+	+	3
Nombre total d'espèces		4	6	9
Nb d'Hygrophiles strictes		2	4	2

16a Vieux Pré Noé est 1 cs 541.510/159.380

Espèce	LR	07 (29.6)	09 (14.7)	14 (12.6)	18 (23.7)	22 (29.6)
Hygrophiles strictes						
<i>Alisma plantago-aquatica</i>		+			+	+
<i>Alnus glutinosa</i>		1	2	4	1	2
<i>Cardamine amara</i>			1	1	+	+
<i>Chrysosplenium alternifolium</i>				+	+	+
<i>Glyceria notata</i>		+	+	+	2	1
<i>Lemna minor</i>		1	5		3	5
<i>Potamogeton berchtoldii</i>		+			+	2
<i>Scirpus sylvaticus</i>		1	1	+		+
<i>Sparganium erectum ssp. neglectum</i>	NT	3	2		3	2
<i>Typha latifolia</i>		1	+			
<i>Veronica beccabunga</i>		1	1	2	2	2
Autres espèces						
<i>Carex remota</i>		2	1	2	1	1
<i>Chaerophyllum hirsutum</i>				+	+	+
<i>Circaea lutetiana</i>				+	+	+
<i>Deschampsia cespitosa</i>					+	1
<i>Epilobium hirsutum</i>		1	+		+	+
<i>Epilobium parviflorum</i>					+	+
<i>Equisetum sylvaticum</i>		+	+	+	+	+
<i>Filipendula ulmaria</i>				+	+	1
<i>Geum rivale</i>		+			+	+
<i>Hypericum x desetangsi</i>					+	
<i>Impatiens noli-tangere</i>		+			+	+
<i>Impatiens parviflora</i>					+	
<i>Juncus effusus</i>		1		+	1	+
<i>Lotus pedunculatus</i>		+			+	+
<i>Lysimachia vulgaris</i>			+	+	+	+
<i>Lythrum salicaria</i>			+		+	+
<i>Poa trivialis</i>				+		
<i>Ranunculus repens</i>		+			+	+
<i>Salix caprea</i>		+	+		+	+
<i>Urtica dioica</i>					+	+
<i>Valeriana officinalis aggr.</i>				+	+	1
Nombre total d'espèces		18	14	14	28	27
Nb d'Hygrophiles strictes		9	8	6	9	10

16b Vieux Pré Noé est 2 cs 541.500/159.373

Espèce	LR	09 (14.7)	14 (12.6)	18 (23.7)	22 (29.6)
Hygrophiles strictes					
<i>Cardamine amara</i>			+		+
<i>Glyceria notata</i>		1		1	1
<i>Lemna minor</i>					3
<i>Potamogeton berchtoldii</i>					+
<i>Scirpus sylvaticus</i>		+			
<i>Veronica beccabunga</i>		2		1	1
Autres espèces					
<i>Carex remota</i>		+	+	+	1
<i>Circaea lutetiana</i>		+	+		+
<i>Deschampsia cespitosa</i>		+	+		+
<i>Epilobium hirsutum</i>		+			
<i>Equisetum arvense</i>				+	+
<i>Equisetum sylvaticum</i>		+	+	+	+
<i>Fraxinus excelsior</i>				+	
<i>Galeopsis tetrahit</i>			+		
<i>Geum rivale</i>			+		
<i>Impatiens noli-tangere</i>			+		1
<i>Juncus effusus</i>			+		+
<i>Lysimachia vulgaris</i>			+		
<i>Poa trivialis</i>		+	+		
<i>Ranunculus repens</i>		1	+	+	+
Nombre total d'espèces		10	12	7	13
Nb d'hygrophiles strictes		3	1	2	5

16c Vieux Pré Noé est 3 cs 541.465/159.355

Espèce	LR	11 (2.8)	14 (12.6)	18 (23.7)	22 (29.6)
Hygrophiles strictes					
<i>Callitricha platycarpa</i>	VU				+
<i>Caltha palustris</i>		+	1	2	2
<i>Cardamine amara</i>		+			+
<i>Glyceria notata</i>				2	3
<i>Lemna minor</i>		+		1	2
<i>Potamogeton berchtoldii</i>				2	2
<i>Sparganium erectum ssp.neglectum</i>	NT			2	+
<i>Veronica beccabunga</i>		3	+	1	1
Autres espèces					
<i>Ajuga reptans</i>		+	+	+	
<i>Carex remota</i>		1	1	1	+
<i>Carex sylvatica</i>		+			
<i>Circaea lutetiana</i>		+	+		+
<i>Deschampsia cespitosa</i>					+
<i>Epilobium parviflorum</i>		+			
<i>Epilobium tetragonum</i>		+			
<i>Equisetum sylvaticum</i>		+	+	+	+
<i>Festuca gigantea</i>		1			
<i>Galeopsis tetrahit</i>		+			
<i>Impatiens noli-tangere</i>		1			
<i>Juncus articulatus</i>					+
<i>Juncus effusus</i>			+		+
<i>Lythrum salicaria</i>		+	+	1	1
<i>Ranunculus repens</i>		2	+	1	+
<i>Rubus fruticosus aggr.</i>		+			
<i>Stachys sylvatica</i>		+			
<i>Urtica dioica</i>		+			
<i>Valeriana officinalis aggr.</i>			+		+
Nombre total d'espèces		19	10	11	17
Nb d'Hygrophiles strictes		4	2	6	8

16d Vieux Pré Noé est 4 cs 541.460/159.390

Espèce	LR	11 (2.8)	14 (12.6)	18 (23.7)	22 (29.6)
Hygrophiles strictes					
<i>Alnus glutinosa</i>	VU	3	4	1	1
<i>Callitricha platycarpa</i>		1	1	2	1
<i>Caltha palustris</i>		+	1	1	1
<i>Cardamine amara</i>		1	+		+
<i>Carex paniculata</i>				+	+
<i>Glyceria notata</i>		2	+	3	2
<i>Lemna minor</i>		3	2	3	4
<i>Potamogeton berchtoldii</i>		2	3	4	3
<i>Scirpus sylvaticus</i>		1		+	1
<i>Veronica beccabunga</i>		1	1	1	1
Autres espèces					
<i>Ajuga reptans</i>		+	+		
<i>Carex remota</i>		+	+	+	+
<i>Circaeaa lutetiana</i>		+	+	+	+
<i>Epilobium parviflorum</i>				+	
<i>Equisetum arvense</i>				+	
<i>Equisetum sylvaticum</i>		+	+	+	+
<i>Festuca gigantea</i>				+	
<i>Filipendula ulmaria</i>				+	+
<i>Fraxinus excelsior</i>		+	+		+
<i>Galeopsis tetrahit</i>		+	+		
<i>Impatiens noli-tangere</i>		+	+	+	+
<i>Impatiens parviflora</i>				+	
<i>Juncus effusus</i>					+
<i>Lysimachia vulgaris</i>		+	+	+	+
<i>Lythrum salicaria</i>		1	1	1	+
<i>Mentha longifolia</i>		+		+	+
<i>Poa trivialis</i>			+	+	
<i>Ranunculus repens</i>		+	+	1	+
<i>Urtica dioica</i>		+		+	+
<i>Valeriana officinalis aggr.</i>		+	+	+	+
<i>Viburnum opulus</i>				+	
Nombre total d'espèces		22	20	25	24
Nb d'Hygrophiles strictes		9	8	9	10

16e Vieux Pré Noé est 5 cs 541.450/159.375

Espèce	LR	11 (2.8)	14 (12.6)	18 (23.7)	22 (29.6)
Hygrophiles strictes					
<i>Caltha palustris</i>			+	+	+
<i>Scirpus sylvaticus</i>	1	1		+	+
<i>Veronica beccabunga</i>	1	1	1		+
Autres espèces					
<i>Ajuga reptans</i>		+	+		
<i>Athyrium filix-femina</i>					+
<i>Cardamine flexuosa</i>		+			
<i>Carex remota</i>		+	+		
<i>Carex sylvatica</i>			+		
<i>Circaea lutetiana</i>		+			+
<i>Equisetum arvense</i>					+
<i>Equisetum sylvaticum</i>		+	+	+	+
<i>Filipendula ulmaria</i>				+	+
<i>Geranium robertianum</i>		+			
<i>Impatiens noli-tangere</i>		+			+
<i>Juncus effusus</i>				+	+
<i>Lysimachia nemorum</i>			+		
<i>Lysimachia nummularia</i>		+			
<i>Lysimachia vulgaris</i>		+	+	+	+
<i>Moehringia trinervia</i>		+	+		
<i>Polygonum bistorta</i>		+			
<i>Primula elatior</i>					+
<i>Ranunculus repens</i>	1		+	+	+
<i>Valeriana officinalis aggr.</i>					+
<i>Veronica montana</i>		+			
Nombre total d'espèces		17	12	8	14
Nb d'Hygrophiles strictes		2	3	3	3

17 Chalet des Enfants nord cs 540.45/158.55

Espèce	LR	07 (27.6)	09 (10.7)	18 (24.7)	24 (2.7)
Hygrophiles strictes					
<i>Alisma plantago-aquatica</i>		+		+	1
<i>Alnus glutinosa</i>	VU	2	2	3	3
<i>Callitricha platycarpa</i>			+		2
<i>Caltha palustris</i>			+	1	1
<i>Cardamine amara</i>		+			+
<i>Carex acutiformis</i>	NT	2	2	2	3
<i>Carex elongata</i>		+	1	2	2
<i>Carex rostrata</i>		2	3	1	1
<i>Carex vesicaria</i>		+	+	1	2
<i>Chrysosplenium alternifolium</i>				+	
<i>Glyceria notata</i>				+	
<i>Juncus articulatus</i>		+			
<i>Lemna minor</i>		2	2	+	2
<i>Phragmites australis</i>		3	4	5	3
<i>Ranunculus trichophyllum</i>					+
<i>Scirpus sylvaticus</i>	NT	+	+	+	1
<i>Sparganium erectum aggr.</i>		1	+	+	2
<i>Typha latifolia</i>		2	2		
Autres espèces					
<i>Athyrium filix-femina</i>				+	+
<i>Calystegia sepium</i>				+	
<i>Carex remota</i>		1	+	+	+
<i>Circaea lutetiana</i>					+
<i>Dryopteris carthusiana</i>				+	+
<i>Epilobium hirsutum</i>		+			
<i>Epilobium obscurum</i>		+		+	
<i>Epilobium tetragonum</i>			+		
<i>Filipendula ulmaria</i>				+	
<i>Fraxinus excelsior</i>		1	1	+	+
<i>Galium palustre</i>		1	+	+	1
<i>Impatiens noli-tangere</i>		+	+	+	+
<i>Juncus effusus</i>		2	1	1	1
<i>Lotus pedunculatus</i>		+		+	+
<i>Lysimachia vulgaris</i>		+		+	+
<i>Lythrum salicaria</i>		1	1	1	1
<i>Ranunculus repens</i>		2			+
<i>Rumex sanguineus</i>					+
<i>Salix caprea</i>		+	+		
<i>Salix purpurea</i>		+	1	1	1
<i>Salix x fragilis</i>		+		+	+
<i>Solanum dulcamara</i>		2	2	2	2
<i>Urtica dioica</i>				+	+
<i>Viburnum opulus</i>				+	
Nombre total d'espèces		28	22	30	32
Nb d'Hygrophiles strictes		13	12	13	15

18a Chalet des Enfants (mare aval) cs 540.508/158.300

Espèce	LR	07 (27.6)	09 (10.7)	14 (12.6)	23 (14.7)
Hygrophiles strictes					
<i>Alnus glutinosa</i>		+	+	2	2
<i>Caltha palustris</i>				+	
<i>Cardamine amara</i>				+	
<i>Carex acutiformis</i>		1	+	1	2
<i>Chrysosplenium alternifolium</i>				+	
<i>Glyceria notata</i>		3	3	3	4
<i>Lemna minor</i>		+	+		2
<i>Potamogeton berchtoldii</i>				2	1
<i>Scirpus sylvaticus</i>		2	2	3	2
<i>Veronica beccabunga</i>				+	
Autres espèces					
<i>Ajuga reptans</i>					+
<i>Carex flava aggr.</i>					+
<i>Carex remota</i>		1	+	1	+
<i>Circaeaa lutetiana</i>				+	+
<i>Deschampsia cespitosa</i>		+	+	+	+
<i>Filipendula ulmaria</i>		+	+	1	1
<i>Fraxinus excelsior</i>				+	
<i>Galium palustre</i>		+		+	+
<i>Impatiens noli-tangere</i>				+	+
<i>Juncus effusus</i>		1	+	+	+
<i>Lotus pedunculatus</i>		+			
<i>Lysimachia vulgaris</i>		+		+	+
<i>Lythrum salicaria</i>		1	1	1	1
<i>Polygonum bistorta</i>				+	+
<i>Ranunculus repens</i>		1			
<i>Solanum dulcamara</i>		1	1	1	2
<i>Valeriana officinalis aggr.</i>				+	+
Nombre total d'espèces		14	11	24	18
Nb d'Hygrophiles strictes		5	5	9	6

18b Chalet des Enfants sud (mare amont) cs 540.511/158.353

Espèce	LR	14 (12.6)	23 (14.7)
Hygrophiles strictes			
<i>Caltha palustris</i>		+	+
<i>Glyceria notata</i>		4	2
<i>Ranunculus flammula</i>	NT	+	+
<i>Sparganium erectum aggr.</i>	NT	1	3
Autres espèces			
<i>Ajuga reptans</i>		+	+
<i>Athyrium filix-femina</i>			+
<i>Carex flava</i>			+
<i>Carex remota</i>		1	+
<i>Deschampsia cespitosa</i>		1	2
<i>Filipendula ulmaria</i>		1	2
<i>Fraxinus excelsior</i>		+	+
<i>Galium palustre</i>		+	+
<i>Geum rivale</i>		+	+
<i>Juncus effusus</i>		1	1
<i>Lotus pedunculatus</i>		+	
<i>Lysimachia vulgaris</i>		1	1
<i>Lythrum salicaria</i>		+	
<i>Ranunculus repens</i>		2	1
<i>Solanum dulcamara</i>		2	1
<i>Valeriana officinalis aggr.</i>			+
<i>Viburnum opulus</i>			+
Nombre total d'espèces		17	19
Nb d'Hygrophiles strictes		4	4

21a Les Liaises ouest (mare sud) cs 540.470/157.500

Espèce	LR	07 (29.6)	09 (10.7)	14 (11.8)	20 (23.6)
Hygrophiles strictes					
<i>Callitricha sp.</i>	VU	+			+
<i>Caltha palustris</i>		1	+	+	2
<i>Cardamine amara</i>		4	4	3	2
<i>Carex acutiformis</i>		1	+	1	4
<i>Lemna minor</i>		4	3	+	3
<i>Potamogeton natans</i>		1	+	+	+
<i>Salix cf. fragilis</i>		4		+	3
<i>Scirpus sylvaticus</i>			1	+	+
Autres espèces					
<i>Agrostis stolonifera</i>			+		+
<i>Ajuga reptans</i>					+
<i>Angelica sylvestris</i>					+
<i>Carex remota</i>				+	+
<i>Circaeaa lutetiana</i>				+	+
<i>Equisetum arvense</i>		+	+	+	+
<i>Equisetum sylvaticum</i>		+		+	+
<i>Galium palustre</i>		+	+	+	+
<i>Geranium robertianum</i>				+	+
<i>Lotus pedunculatus</i>					+
<i>Valeriana officinalis</i>				+	+
Nombre total d'espèces		9	8	11	16
Nb d'Hygrophiles strictes		6	5	4	7

21b Les Liaises ouest (mare centrale) cs 540.464/157.505

Espèce	LR	14 (11.8)	20 (23.6)
Hygrophiles strictes			
<i>Cardamine amara</i>		+	+
<i>Carex acutiformis</i>		4	3
<i>Lemna minor</i>		3	4
<i>Scirpus sylvaticus</i>		1	2
<i>Typha latifolia</i>		2	
Autres espèces			
<i>Circaeaa lutetiana</i>		+	+
<i>Dryopteris carthusiana</i>			+
<i>Equisetum sylvaticum</i>		+	+
<i>Fragaria vesca</i>		+	
<i>Galium palustre</i>			+
<i>Hypericum tetrapterum</i>		+	
<i>Impatiens noli-tangere</i>			+
<i>Juncus effusus</i>		1	+
<i>Lotus pedunculatus</i>			+
<i>Lythrum salicaria</i>		+	+
<i>Rubus fruticosus</i>		+	+
<i>Rumex sp.</i>			+
<i>Salix caprea</i>			+
<i>Valeriana officinalis aggr.</i>		+	+
Nombre total d'espèces		13	16
Nb d'Hygrophiles strictes		5	4

21c Les Liaises ouest (mare nord) cs 540.467/157.515

Espèce	LR	14 (11.8)	20 (23.6)
Hygrophiles strictes			
<i>Alnus glutinosa</i>		+	
<i>Cardamine amara</i>		+	
<i>Carex acutiformis</i>	4	5	
<i>Typha latifolia</i>		+	
Autres espèces			
<i>Carex remota</i>		+	
<i>Epilobium sp.</i>	+		
<i>Equisetum arvense</i>	+		
<i>Equisetum sylvaticum</i>		+	
<i>Hypericum tetrapterum</i>		+	
<i>Juncus effusus</i>	1	1	
<i>Lythrum salicaria</i>		1	
<i>Rubus fruticosus</i>	+	+	
<i>Solanum dulcamara</i>	1	2	
<i>Valeriana officinalis aggr.</i>	+	+	
<i>Viburnum opulus</i>	1	+	
Nombre total d'espèces		8	9
Nb d'Hygrophiles strictes		1	4

30 Bas-marais Saugealles cs 541.500/159.460

Espèce	LR	06 (21.6)	09 (14.7)	16 (26.7)	20 (14.7)	20 (3.7)
Hygrophiles strictes						
<i>Caltha palustris</i>				+	+	+
<i>Carex acutiformis</i>		3	3	3	4	4
<i>Carex paniculata</i>		1	1	1	1	1
<i>Crepis paludosa</i>		+				
<i>Glyceria notata</i>				+		
<i>Juncus acutiflorus</i>	NT		+	+	+	+
<i>Juncus articulatus</i>				+		
<i>Scirpus sylvaticus</i>		+				+
<i>Valeriana dioica</i>					+	
<i>Veronica beccabunga</i>						+
Autres espèces						
<i>Agrostis stolonifera</i>				+		+
<i>Ajuga reptans</i>						+
<i>Athyrium filix-femina</i>		+	+	+	+	
<i>Chaerophyllum hirsutum</i>		+	+	+		+
<i>Circaeaa lutetiana</i>		+	+	+		+
<i>Cirsium arvense</i>		+	+	+	+	+
<i>Cirsium palustre</i>		+	+	+	+	+
<i>Dryopteris filix-mas</i>				+	+	+
<i>Elymus repens</i>				+	+	+
<i>Epilobium angustifolium</i>		+	+	1	1	1
<i>Epilobium ciliatum</i>				+		
<i>Epilobium hirsutum</i>		+	+	1	1	+
<i>Epilobium parviflorum</i>				+	+	+
<i>Epilobium tetragon.ssp. lamyi</i>			+		+	
<i>Equisetum palustre</i>		+	+	+		+
<i>Equisetum sylvaticum</i>		+	+	+	1	1
<i>Festuca gigantea</i>						+
<i>Festuca rubra</i>				+		+
<i>Filipendula ulmaria</i>		4	4	4	4	4
<i>Galeopsis tetrahit</i>			+	+	+	
<i>Galium album</i>		+	+	1	1	1
<i>Galium aparine</i>			+	1	1	1
<i>Galium palustre</i>			+	+	+	+
<i>Galium uliginosum</i>		+	+	+		+
<i>Geum rivale</i>			+			+
<i>Holcus mollis</i>				1	+	
<i>Hypericum maculatum s.l.</i>				+		
<i>Hypericum tetrapterum</i>					+	+
<i>Impatiens noli-tangere</i>		+	+	+	+	+
<i>Juncus conglomeratus</i>				+		
<i>Juncus effusus</i>				+	+	1
<i>Juncus inflexus</i>				+		+
<i>Lathyrus pratensis</i>		+		+	+	+
<i>Lotus pedunculatus</i>		+	+	1	+	1
<i>Lysimachia vulgaris</i>		1	2	2	2	2
<i>Lythrum salicaria</i>		+	1	2	1	1
<i>Malva moschata</i>						+
<i>Molinia caerulea</i>				1	+	+
<i>Myosotis scorpioides</i>						+
<i>Poa trivialis</i>						
<i>Polygonum bistorta</i>		2	2	3	2	2
<i>Ranunculus repens</i>						+
<i>Rubus fruticosus</i>				+		
<i>Rubus idaeus</i>		+	+	+	+	1
<i>Rumex obtusifolius</i>						+
<i>Scrophularia nodosa</i>		+		+	+	+
<i>Stachys sylvatica</i>						+
<i>Urtica dioica</i>		+	1	1	+	1
<i>Valeriana officinalis aggr.</i>						+
<i>Vicia cracca</i>		+	1	1	1	+
Nombre total d'espèces		27	27	44	34	47
Nb d'Hygrophiles strictes		4	2	6	5	6

31a Bressonne (grand étang) cs 543.380/158.210

Espèce	LR	08 (27.6)	16 (13.7)	20 (12.7)	24 (23.7)
Hygrophiles strictes					
<i>Alisma plantago-aquatica</i>		+		+	+
<i>Alnus glutinosa</i>				+	
<i>Callitricha hammulata</i> ?	NT			+	
<i>Callitricha platycarpa</i>	VU			+	1
<i>Caltha palustris</i>		+	+		
<i>Carex elata</i>		+			
<i>Carex elongata</i>	NT	+	+	+	
<i>Carex paniculata</i>				+	
<i>Carex rostrata</i>		+	+	+	+
<i>Eleocharis palustris</i>	NT	+	+	+	+
<i>Elodea canadensis</i>		1	1	1	3
<i>Glyceria notata</i>				+	+
<i>Iris pseudacorus</i>		+	1	2	2
<i>Juncus articulatus</i>				+	
<i>Lemna minor</i>			+	1	1
<i>Lycopus europaeus</i>		+	+	1	1
<i>Mentha aquatica</i>		+	+	+	1
<i>Menyanthes trifoliata</i>					+
<i>Myriophyllum spicatum</i>	NT	1			+
<i>Nymphaea alba</i>	NT			+	1
<i>Phragmites australis</i>		+	+	1	2
<i>Potamogeton berchtoldii</i>		+	1	2	2
<i>Potamogeton natans</i>		3	3	3	3
<i>Ranunculus trichophyllus</i>		+		1	+
<i>Salix alba</i>				+	+
<i>Schoenoplectus lacustris</i>		1	1	1	2
<i>Scirpus sylvaticus</i>			+	+	+
<i>Scutellaria galericulata</i>		+	+	+	+
<i>Spirodela polyrhiza</i>	NT				+
<i>Typha latifolia</i>		1	+	1	1
<i>Veronica beccabunga</i>			+	+	
Autres espèces					
<i>Alnus incana</i>		+	1	+	1
<i>Angelica sylvestris</i>		+		+	
<i>Carex flava</i>		+		+	
<i>Carex remota</i>			+	+	
<i>Cirsium palustre</i>					+
<i>Epilobium hirsutum</i>		+	+	+	
<i>Epilobium parviflorum</i>					+
<i>Epilobium tetragonum</i>				+	
<i>Equisetum arvense</i>			+	+	+
<i>Euonymus europaeus</i>			+	+	+
<i>Filipendula ulmaria</i>		+	+	+	+
<i>Frangula alnus</i>			+		
<i>Galium palustre</i>				+	
<i>Hypericum tetrapterum</i>				+	
<i>Juncus effusus</i>		+		+	
<i>Lotus pedunculatus</i>				+	+
<i>Lysimachia vulgaris</i>		+	+	+	+
<i>Lythrum salicaria</i>				+	+
<i>Prunus padus</i>			+		+
<i>Rumex sanguineus</i>				+	
<i>Salix caprea</i>		+		+	
<i>Salix cinerea</i>			+	+	1
<i>Salix purpurea</i>		+		+	+
<i>Salix x fragilis</i>			+	+	+
<i>Solanum dulcamara</i>					+
<i>Valeriana officinalis</i> aggr.			+	+	
Nombre total d'espèces		22	28	46	40
Nb d'hygrophiles strictes		15	17	27	25

31b Bressone (petite mare) cs 543.308/158.256

Espèce	LR	11 (2.8)	16 (13.7)	20 (14.7)	24 (23.7)
Hygrophiles strictes					
<i>Alnus glutinosa</i>			1	1	+
<i>Callitricha platycarpa</i>	VU	3	2	1	2
<i>Caltha palustris</i>		+	+	+	+
<i>Cardamine amara</i>		+	+	+	+
<i>Chrysosplenium alternif.</i>		+			
<i>Glyceria notata</i>		2	2	1	2
<i>Iris pseudacorus</i>		+	1	1	2
<i>Juncus articulatus</i>		1	+		+
<i>Lemna minor</i>			+		
<i>Lycopus europaeus</i>			+	+	1
<i>Potamogeton berchtoldii</i>		2	1	3	3
<i>Potamogeton natans</i>			1	4	5
<i>Ranunculus flammula</i>	NT	+	+	+	+
<i>Schoenoplectus lacustris</i>			+	+	+
<i>Scirpus sylvaticus</i>		+	+	1	1
<i>Sparganium erectum aggr.</i>	NT	+			
<i>Spirodela polyrhiza</i>	NT				+
<i>Veronica beccabunga</i>		1	1		+
Autres espèces					
<i>Agrostis stolonifera</i>		1	+	+	+
<i>Angelica sylvestris</i>			+	+	
<i>Calystegia sepium</i>		+	+	+	+
<i>Carex remota</i>		1	+	+	1
<i>Circaea lutetiana</i>			+	+	+
<i>Epilobium parviflorum</i>		+			
<i>Epilobium tetragonum</i>		+			
<i>Equisetum sylvaticum</i>			+	+	
<i>Filipendula ulmaria</i>					+
<i>Galium palustre</i>		1	+	+	+
<i>Juncus effusus</i>		+	+	+	+
<i>Juncus tenuis</i>		1			
<i>Lotus pedunculatus</i>		1	+		
<i>Lysimachia vulgaris</i>		+	+	+	+
<i>Lythrum salicaria</i>					+
<i>Phalaris arundinacea</i>		1	1	+	+
<i>Poa trivialis</i>			+		
<i>Ranunculus repens</i>		1	+	+	1
<i>Rumex sanguineus</i>			+	+	+
<i>Salix caprea</i>					+
<i>Solanum dulcamara</i>				+	
<i>Valeriana officinalis aggr.</i>			+	+	+
Nombre total d'espèces		24	31	26	29
Nb d'Hygrophiles strictes		12	15	12	15

32a Benenté (mare aval) cs 540.325/158.800

Espèce	LR	08 (16.7)	14 (12.6)	17 (21.7)
Hygrophiles strictes				
<i>Callitricha platycarpa</i>	VU	1		
<i>Cardamine amara</i>		1	1	
<i>Carex acutiformis</i>		1	2	2
<i>Carex rostrata</i>		2	5	5
<i>Glyceria notata</i>		2		
<i>Lemna minor</i>		2	2	2
<i>Scirpus sylvaticus</i>		1	1	1
<i>Sparganium erectum aggr.</i>	NT	+		
<i>Veronica beccabunga</i>		1		
Autres espèces				
<i>Alnus incana</i>		+		
<i>Carex remota</i>		+	+	+
<i>Epilobium hirsutum</i>		+		
<i>Equisetum sylvaticum</i>		+	+	+
<i>Fraxinus excelsior</i>		+	+	+
<i>Galium palustre</i>		1	+	+
<i>Impatiens noli-tangere</i>		+		
<i>Juncus effusus</i>				+
<i>Lotus pedunculatus</i>		+	+	+
<i>Lythrum salicaria</i>		+	+	1
<i>Ranunculus repens</i>		1		
<i>Solanum dulcamara</i>		+	1	1
Nombre total d'espèces		20	12	12
Nb d'Hygrophiles strictes		9	5	4

32b Benenté (mare centrale) cs 540.310/158.760

Espèce	LR	08 (16.7)	14 (12.6)	17 (21.7)
Hygrophiles strictes				
<i>Alnus glutinosa</i>	VU	+	+	
<i>Callitricha platycarpa</i>		+		1
<i>Cardamine amara</i>		1	1	1
<i>Carex acutiformis</i>		1	+	1
<i>Carex rostrata</i>		1	4	5
<i>Glyceria notata</i>		2	+	
<i>Lemna minor</i>		+		
<i>Scirpus sylvaticus</i>		+	+	1
<i>Sparganium erect. ssp.negl.</i>	NT			1
<i>Veronica beccabunga</i>		2	1	+
Autres espèces				
<i>Carex remota</i>		+	+	+
<i>Circaeaa lutetiana</i>		+		+
<i>Equisetum sylvaticum</i>		+	+	1
<i>Fraxinus excelsior</i>		+		
<i>Galium palustre</i>		+		+
<i>Geum rivale</i>		+		
<i>Juncus effusus</i>		+		+
<i>Ranunculus repens</i>		1	+	+
<i>Solanum dulcamara</i>		+	1	1
<i>Valeriana officinalis aggr.</i>			+	
Nombre total d'espèces		18	12	14
Nb d'Hygrophiles strictes		8	7	7

32c Benenté (mare amont) cs 540.300/158.738

Espèce	LR	14 (12.6)	17 (21.7)
Hygrophiles strictes			
<i>Cardamine amara</i>		1	1
<i>Carex acutiformis</i>		+	1
Autres espèces			
<i>Alnus incana</i>		+	+
<i>Carex remota</i>		+	+
<i>Equisetum sylvaticum</i>			+
<i>Juncus effusus</i>			+
<i>Lysimachia nemorum</i>		+	
<i>Ranunculus repens</i>		+	+
<i>Valeriana officinalis</i> aggr.			+
Nombre total d'espèces		6	8
Nb d'Hygrophiles strictes		2	2

33a Vieux Pré Noé ouest (grande mare amont) cs 541.05/159.33

Espèce	LR	08 (16.7)	14 (12.6)
Hygrophiles strictes			
<i>Caltha palustris</i>		+	
<i>Cardamine amara</i>		+	
<i>Scirpus sylvaticus</i>			1
<i>Veronica beccabunga</i>		+	2
Autres espèces			
<i>Carex remota</i>		+	3
<i>Epilobium hirsutum</i>			+
<i>Epilobium sp.</i>		+	+
<i>Equisetum sylvaticum</i>			1
<i>Fraxinus excelsior</i>			+
<i>Impatiens noli-tangere</i>		+	+
<i>Juncus effusus</i>		1	2
<i>Poa trivialis</i>			2
<i>Rubus fruticosus</i>			+
<i>Rumex sp.</i>		+	+
<i>Stellaria alsine</i>			+
Nombre total d'espèces		6	14
Nb d'Hygrophiles strictes		2	3

33b Vieux Pré Noé ouest (grande mare aval) cs 541.03/159.36

Espèce	LR	08 (16.7)	14 (12.6)
Hygrophiles strictes			
<i>Alnus glutinosa</i>		+	
<i>Callitricha sp.</i>	VU	1	
<i>Caltha palustris</i>			+
<i>Chrysosplenium alternifolium</i>			+
<i>Juncus articulatus</i>		+	
<i>Scirpus sylvaticus</i>			2
<i>Sparganium erectum aggr.</i>	NT	1	1
<i>Valeriana dioica</i>			+
<i>Veronica becca-bunga</i>			1
Autres espèces			
<i>Carex pendula</i>			+
<i>Carex remota</i>		1	3
<i>Circaea lutetiana</i>			+
<i>Epilobium hirsutum</i>			+
<i>Equisetum sylvaticum</i>			1
<i>Galium aparine</i>			+
<i>Hypericum tetrapterum</i>			+
<i>Impatiens noli-tangere</i>		+	1
<i>Juncus effusus</i>		1	2
<i>Lotus pedunculatus</i>		+	1
<i>Poa trivialis</i>			2
<i>Polygonum bistorta</i>			+
<i>Ranunculus repens</i>			1
<i>Rubus fruticosus</i>			+
<i>Rumex obtusifolius</i>			+
<i>Stellaria alsine</i>			+
<i>Urtica dioica</i>		+	2
Nombre total d'espèces		9	23
Nb d'Hygrophiles strictes		4	6

33c Vieux Pré Noé ouest (petite mare amont) cs 541.04/159.34

Espèce	LR	08 (16.7)	14 (12.6)
Hygrophiles strictes			
<i>Callitricha sp.</i>	VU	4	+
<i>Carex rostrata</i>			5
Autres espèces			
<i>Carex leporina</i>			+
<i>Carex remota</i>		1	2
<i>Equisetum sylvaticum</i>		+	+
<i>Impatiens noli-tangere</i>		+	+
<i>Juncus effusus</i>		+	+
<i>Lythrum salicaria</i>		+	1
<i>Rubus fruticosus</i>			+
<i>Stellaria alsine</i>	NT	1	
Nombre total d'espèces		7	9
Nb d'Hygrophiles strictes		1	2

33d Vieux Pré Noé ouest (petite mare aval) cs 541.04/159.35

Espèce	LR	08 (16.7)	14 (12.6)
Hygrophiles strictes			
<i>Callitricha sp.</i>	VU	4	+
<i>Caltha palustris</i>			1
<i>Cardamine amara</i>		+	+
<i>Carex cf. rostrata</i>		2	4
<i>Chrysosplenium alternifolium</i>			+
<i>Veronica beccabunga</i>		1	
Autres espèces			
<i>Carex remota</i>		+	1
<i>Equisetum sylvaticum</i>			1
<i>Galeopsis tetrahit</i>			+
<i>Galium aparine</i>			+
<i>Impatiens noli-tangere</i>		+	2
<i>Juncus effusus</i>			+
<i>Lotus pedunculatus</i>		+	+
<i>Lythrum salicaria</i>		+	
<i>Ranunculus repens</i>		2	
<i>Rumex sanguineus</i>			1
<i>Stellaria alsine</i>	NT	1	+
<i>Urtica dioica</i>			+
<i>Valeriana officinalis aggr.</i>			+
Nombre total d'espèces		10	16
Nb d'Hygrophiles strictes		4	5

34a Rive gauche du Talent (mare aval) cs 541.960/159.690

Espèce	LR	08	10	20	24
		(16.7)	(14.9)	(14.7)	(23.7)
Hygrophiles strictes					
<i>Callitricha platycarpa</i>	VU	4	2	+	2
<i>Caltha palustris</i>		1	1	+	+
<i>Cardamine amara</i>		1	3	2	2
<i>Chrysosplenium alternifolium</i>				+	+
<i>Equisetum telmateia</i>		+	1	+	1
<i>Glyceria notata</i>		1	+	+	
<i>Veronica beccabunga</i>		3	1	1	2
Autres espèces					
<i>Agrostis stolonifera</i>			+	+	+
<i>Carex pendula</i>		+	+	+	+
<i>Chaerophyllum hirsutum</i>		+	1	+	+
<i>Deschampsia cespitosa</i>				+	+
<i>Filipendula ulmaria</i>		+	+	+	+
<i>Impatiens noli-tangere</i>			+	+	
<i>Festuca gigantea</i>					+
<i>Geum rivale</i>					+
<i>Stachys sylvatica</i>					+
<i>Impatiens parviflora</i>			+		
<i>Myosotis scorpioides</i>		+	+	+	+
<i>Ranunculus repens</i>		+	2	2	2
Nombre total d'espèces		11	14	14	17
Nb d'Hygrophiles strictes		6	6	6	7

34b Rive gauche du Talent (mare centrale) cs 541.976/159.677

Espèce	LR	08 (16.7)	10 (14.9)	20 (14.7)	24 (23.7)
Hygrophiles strictes					
<i>Callitrichia cf platycarpa</i>	VU	2			+
<i>Caltha palustris</i>		+	+	+	1
<i>Cardamine amara</i>		1	3	2	2
<i>Chrysosplenium alternifolium</i>					+
<i>Iris pseudacorus</i>		+	+	+	+
<i>Lemna minor</i>			+		
<i>Scutellaria galericulata</i>				+	1
Autres espèces					
<i>Agrostis stolonifera</i>			1	1	+
<i>Angelica sylvestris</i>				+	
<i>Carex pendula</i>				+	+
<i>Carex remota</i>		+	+		+
<i>Carex strigosa</i>				+	+
<i>Deschampsia cespitosa</i>			+	+	1
<i>Epilobium obscurum</i>			+		
<i>Epilobium parviflorum</i>			+		
<i>Equisetum arvense</i>			+	+	+
<i>Festuca gigantea</i>					+
<i>Filipendula ulmaria</i>			+	+	1
<i>Fraxinus excelsior</i>			+	+	
<i>Galium palustre</i>		+	+	1	+
<i>Geum rivale</i>			+	+	+
<i>Impatiens noli-tangere</i>			+		+
<i>Impatiens parviflora</i>				+	+
<i>Lysimachia vulgaris</i>				+	1
<i>Lythrum salicaria</i>					+
<i>Myosotis scorpioides</i>		1	1		+
<i>Phalaris arundinacea</i>		+	+	+	+
<i>Polygonum hydropiper</i>		+	+		
<i>Ranunculus repens</i>		+	2	2	2
<i>Rumex sanguineus</i>		+	1	1	+
<i>Solanum dulcamara</i>				+	+
<i>Urtica dioica</i>			+	+	+
<i>Valeriana officinalis aggr.</i>			+	+	+
<i>Viburnum opulus</i>				+	+
Nombre total d'espèces		11	22	23	28
Nb d'Hygrophiles strictes		4	4	4	6

34c Rive gauche du Talent (mare amont) cs 541.970/159.650

Espèce	LR	08 (16.7)	10 (14.9)	20 (14.7)	24 (23.7)
Hygrophiles strictes					
<i>Callitricha sp.</i>	VU	4			
<i>Caltha palustris</i>		1	1	+	1
<i>Cardamine amara</i>		+	2	1	2
<i>Chrysosplenium alternifolium</i>				+	+
<i>Glyceria notata</i>				+	
<i>Lemna minor</i>		+	3		
<i>Scirpus sylvaticus</i>		1	2		+
<i>Scutellaria galericulata</i>				+	+
<i>Sparganium erectum aggr.</i>	NT	1	+	+	
<i>Veronica beccabunga</i>		2		+	1
Autres espèces					
<i>Agrostis stolonifera</i>		2	3	+	1
<i>Angelica sylvestris</i>					+
<i>Cardamine flexuosa</i>				+	
<i>Carex pendula</i>		+	+	+	+
<i>Carex remota</i>				+	+
<i>Carex strigosa</i>					+
<i>Chaerophyllum hirsutum</i>					+
<i>Circaea lutetiana</i>				+	+
<i>Circaea x intermedia</i>					+
<i>Cirsium oleraceum</i>				+	
<i>Deschampsia cespitosa</i>				+	1
<i>Epilobium parviflorum</i>					+
<i>Equisetum arvense</i>		+	+	+	+
<i>Equisetum sylvaticum</i>				+	+
<i>Festuca gigantea</i>					+
<i>Filipendula ulmaria</i>		+	+	+	1
<i>Fraxinus excelsior</i>					+
<i>Galeopsis tetrahit</i>					+
<i>Galium palustre</i>		+	1	+	+
<i>Geranium robertianum</i>				+	
<i>Impatiens noli-tangere</i>				+	+
<i>Impatiens parviflora</i>				+	
<i>Juncus effusus</i>					+
<i>Lysimachia nummularia</i>			+		
<i>Lysimachia vulgaris</i>			+	+	1
<i>Lythrum salicaria</i>				+	+
<i>Myosotis scorpioides</i>		1	1		+
<i>Phalaris arundinacea</i>		+	2	+	+
<i>Ranunculus aconitifolius</i>				+	
<i>Ranunculus repens</i>			1	2	2
<i>Rumex sanguineus</i>				+	+
<i>Solanum dulcamara</i>					+
<i>Stachys sylvatica</i>					+
<i>Stellaria alsine</i>				+	
<i>Tussilago farfara</i>				+	
<i>Urtica dioica</i>				+	+
<i>Valeriana officinalis aggr.</i>			+	+	
<i>Veronica montana</i>					+
<i>Viburnum opulus</i>				+	
Nombre total d'espèces		14	16	32	34
Nb d'Hygrophiles strictes		7	5	7	6

35 Rive droite du Talent cs 542.000/159.600

Espèce	LR	08	10	20
		(16.7)	(14.9)	(14.7)
Hygrophiles strictes				
<i>Caltha palustris</i>		+	+	1
<i>Cardamine amara</i>		1	2	+
<i>Chrysosplenium alternifolium</i>				+
<i>Glyceria notata</i>		1	+	
<i>Potamogeton berchtoldii</i>		3	3	
<i>Scutellaria galericulata</i>				+
<i>Sparganium erectum</i> aggr.	NT	1	1	+
<i>Veronica beccabunga</i>		1	1	
Autres espèces				
<i>Agrostis stolonifera</i>			+	
<i>Angelica sylvestris</i>		+	+	1
<i>Carex pendula</i>		+	+	2
<i>Carex remota</i>		1	+	1
<i>Cerastium font. ssp.lucorum</i>				+
<i>Chaerophyllum hirsutum</i>				+
<i>Circaeа lutetiana</i>			+	+
<i>Cirsium oleraceum</i>				+
<i>Cirsium palustre</i>			+	
<i>Epilobium hirsutum</i>		+	+	+
<i>Epilobium obscurum</i>			+	
<i>Epilobium parviflorum</i>			+	
<i>Equisetum arvense</i>		+	+	+
<i>Festuca gigantea</i>				+
<i>Filipendula ulmaria</i>		+	+	+
<i>Fraxinus excelsior</i>		+	+	
<i>Galium palustre</i>				+
<i>Hypericum tetrapterum</i>				+
<i>Impatiens noli-tangere</i>				+
<i>Impatiens parviflora</i>				+
<i>Juncus effusus</i>		+	+	+
<i>Lotus pedunculatus</i>				+
<i>Myosotis scorpioides</i>			+	
<i>Polygonum hydropiper</i>			+	
<i>Ranunculus repens</i>		+	+	+
<i>Ribes nigrum</i>		+	+	1
<i>Rubus fruticosus</i> aggr.				+
<i>Rumex crispus</i>		+	+	+
<i>Salix cinerea</i>		+		+
<i>Silene dioica</i>				+
<i>Solanum dulcamara</i>		1	1	1
<i>Tussilago farfara</i>			+	+
<i>Urtica dioica</i>			+	5
Nombre total d'espèces		19	26	31
Nb d'Hygrophiles strictes		6	6	5

41a Côte de Mauvernay (mare amont) cs 542.87/158.14

Espèce	LR	08	10	10
		(24.7)	(14.9)	(14.9)
Hygrophiles strictes				
<i>Callitricha platycarpa</i>	VU	1	2	+
<i>Cardamine amara</i>		+	1	+
<i>Carex acutiformis</i>		+	1	+
<i>Chrysosplenium alternifolium</i>				+
<i>Glyceria notata</i>		3	4	1
<i>Lemna minor</i>				1
<i>Ranunculus flammula</i>	NT	+	+	+
<i>Sparganium erectum aggr.</i>	NT	+	+	
Autres espèces				
<i>Ajuga reptans</i>				+
<i>Carex remota</i>		+	+	+
<i>Equisetum sylvaticum</i>				+
<i>Galium palustre</i>			+	+
<i>Juncus effusus</i>		+	+	+
<i>Ranunculus repens</i>			+	+
<i>Solanum dulcamara</i>			+	
Nombre total d'espèces		8	11	13
Nb d'Hygrophiles strictes		6	6	7

41b Côte de Mauvernay (mare centrale) cs 542.87/158.17

Espèce	LR	08	10	18
		(24.7)	(14.9)	(2.7)
Hygrophiles strictes				
<i>Callitricha platycarpa</i>	VU	1	4	2
<i>Cardamine amara</i>		+	2	1
<i>Glyceria notata</i>		+	3	1
<i>Juncus articulatus</i>		+	+	
<i>Lemna minor</i>		+	1	+
<i>Ranunculus flammula</i>	NT	1	1	1
<i>Sparganium erectum aggr.</i>	NT	+	+	
Autres espèces				
<i>Carex remota</i>		+	+	+
<i>Galium palustre</i>		+	1	+
<i>Juncus effusus</i>		+	+	+
<i>Lythrum salicaria</i>		+	+	
<i>Circaeaa lutetiana</i>				+
<i>Ajuga reptans</i>				+
<i>Impatiens noli-tangere</i>				+
<i>Equisetum sylvaticum</i>				+
<i>Ranunculus repens</i>		+	+	+
Nombre total d'espèces		12	12	13
Nb d'Hygrophiles strictes		7	7	5

41c Côtes de Mauvernay (mare aval) cs 542.89/158.26

Espèce	LR	08	10	18
		(24.7)	(14.9)	(2.7)
Hygrophiles strictes				
<i>Callitrichia platycarpa</i>	VU	+	1	1
<i>Cardamine amara</i>		+	+	+
<i>Chrysosplenium alternifolium</i>			+	
<i>Glyceria notata</i>		2	2	
<i>Lemna minor</i>			5	+
<i>Ranunculus flammula</i>	NT	+		
<i>Scirpus sylvaticus</i>		+	2	1
<i>Sparganium erectum</i> aggr.	NT	+		
Autres espèces				
<i>Carex remota</i>			+	+
<i>Equisetum sylvaticum</i>			+	+
<i>Fraxinus excelsior</i>			+	
<i>Galium palustre</i>			1	
<i>Juncus effusus</i>			+	+
<i>Lythrum salicaria</i>			+	+
<i>Ranunculus repens</i>			+	+
<i>Rumex sanguineus</i>			+	
Nombre total d'espèces		6	14	9
Nb d'Hygrophiles strictes		6	6	4

42a Les Vuarnes 1 cs 543.192/158.041

Espèce	LR	09	14	24
		(11.8)	(19.8)	(1.8)
Hygrophiles strictes				
<i>Callitricha platycarpa</i>	VU		3	1
<i>Caltha palustris</i>				+
<i>Cardamine amara</i>		+	+	1
<i>Glyceria notata</i>		+	2	2
<i>Juncus articulatus</i>		+		
<i>Potamogeton berchtoldii</i>			3	
<i>Veronica becca-bunga</i>			1	2
Autres espèces				
<i>Agrostis stolonifera</i>		+	1	+
<i>Angelica sylvestris</i>				+
<i>Carex remota</i>		+		+
<i>Chaerophyllum hirsutum</i>				+
<i>Circaea lutetiana</i>			+	+
<i>Epilobium sp.</i>			+	
<i>Equisetum sylvaticum</i>		+		+
<i>Filipendula ulmaria</i>		+		+
<i>Galium palustre</i>			1	+
<i>Geranium robertianum</i>				+
<i>Glechoma hederacea</i>				+
<i>Impatiens noli-tangere</i>			+	
<i>Impatiens parviflora</i>				+
<i>Juncus effusus</i>				+
<i>Lamium galeobd. ssp.mont.</i>				+
<i>Lotus pedunculatus</i>		+		
<i>Lysimachia vulgaris</i>		+	+	
<i>Polygonum bistorta</i>		+		
<i>Ranunculus repens</i>		+	+	1
<i>Rumex sanguineus</i>				+
<i>Stachys sylvatica</i>				+
<i>Stellaria alsine</i>				+
<i>Urtica dioica</i>				+
<i>Valeriana officinalis aggr.</i>				+
<i>Veronica montana</i>				+
Nombre total d'espèces		11	12	25
Nb d'Hygrophiles strictes		3	5	5

42b Les Vuarnes 2 cs 543.195/158.070

Espèce	LR	09	14	24
		(11.8)	(19.8)	(1.8)
Hygrophiles strictes				
<i>Callitrichia platycarpa</i>	VU		3	+
<i>Caltha palustris</i>				+
<i>Cardamine amara</i>		+	+	+
<i>Glyceria notata</i>		+	3	1
<i>Juncus articulatus</i>		+		
<i>Potamogeton berchtoldii</i>			3	
<i>Ranunculus flammula</i>	NT	+	+	
<i>Scutellaria galericulata</i>				+
<i>Veronica becca-bunga</i>			1	+
Autres espèces				
<i>Agrostis stolonifera</i>				+
<i>Ajuga reptans</i>				+
<i>Alnus incana</i>			+	1
<i>Angelica sylvestris</i>			+	
<i>Carex remota</i>		+	+	+
<i>Circaeaa lutetiana</i>				+
<i>Deschampsia cespitosa</i>			+	+
<i>Equisetum arvense</i>			+	+
<i>Equisetum sylvaticum</i>		+	+	+
<i>Filipendula ulmaria</i>				+
<i>Galium palustre</i>			+	+
<i>Geum rivale</i>			+	
<i>Juncus effusus</i>		+	1	+
<i>Lotus pedunculatus</i>			+	
<i>Lythrum salicaria</i>		+	+	
<i>Polygonum bistorta</i>				+
<i>Ranunculus repens</i>		+	+	+
<i>Rumex sanguineus</i>				+
<i>Salix caprea</i>			+	
<i>Valeriana officinalis aggr.</i>				+
<i>Viburnum opulus</i>				+
Nombre total d'espèces		9	19	22
Nb d'Hygrophiles strictes		4	6	6

42c Les Vuarnes 3 cs 543.199/158.077

Espèce	LR	09	14	24
		(11.8)	(19.8)	(1.8)
Hygrophiles strictes				
<i>Cardamine amara</i>		+	+	+
<i>Equisetum palustre</i>			+	
<i>Glyceria notata</i>			1	2
<i>Juncus articulatus</i>		+	1	+
<i>Potamogeton berchtoldii</i>			3	1
<i>Ranunculus flammula</i>			+	+
<i>Salix alba</i>			+	+
<i>Veronica beccabunga</i>		+	+	
Autres espèces				
<i>Agrostis stolonifera</i>		+	+	
<i>Alnus incana</i>			+	+
<i>Angelica sylvestris</i>			+	+
<i>Carex remota</i>		+	+	1
<i>Circaea lutetiana</i>			+	
<i>Cirsium palustre</i>			+	
<i>Equisetum arvense</i>		+	+	+
<i>Equisetum hyemale</i>			+	+
<i>Equisetum sylvaticum</i>		+	+	+
<i>Filipendula ulmaria</i>			+	
<i>Galium palustre</i>		+	1	+
<i>Impatiens noli-tangere</i>			+	
<i>Juncus effusus</i>		+	2	+
<i>Lotus pedunculatus</i>			+	+
<i>Lycopus europaeus</i>				+
<i>Lysimachia vulgaris</i>		+	1	+
<i>Lythrum salicaria</i>		+	+	+
<i>Ranunculus repens</i>		+	+	+
<i>Rumex sanguineus</i>				+
<i>Salix caprea</i>		+	+	
<i>Stachys sylvatica</i>			+	+
<i>Urtica dioica</i>			+	
<i>Valeriana officinalis aggr.</i>			+	+
<i>Viburnum opulus</i>		+	+	
Nombre total d'espèces		14	30	22
Nb d'Hygrophiles strictes		3	8	6

42d Les Vuarnes 4 cs 543.203/158.111

Espèce	LR	09 (11.8)	14 (19.8)	24 (1.8)
Hygrophiles strictes				
<i>Caltha palustris</i>			+	+
<i>Cardamine amara</i>	1	1	1	
<i>Carex cf rostrata</i>				1
<i>Equisetum palustre</i>	+	+		
<i>Glyceria notata</i>		+	+	
<i>Juncus articulatus</i>		+	+	
<i>Potamogeton berchtoldii</i>		3		
<i>Scirpus sylvaticus</i>		+	1	
<i>Veronica beccabunga</i>	1	2	3	
Autres espèces				
<i>Agrostis stolonifera</i>	+	1	2	
<i>Alnus incana</i>	1	+		
<i>Angelica sylvestris</i>		+	+	
<i>Athyrium filix-femina</i>			+	
<i>Carex flava aggr.</i>		+		
<i>Carex remota</i>	+	+	+	
<i>Chaerophyllum hirsutum</i>		+		1
<i>Circaea lutetiana</i>		+	+	
<i>Cirsium palustre</i>		+		
<i>Epilobium cf tetragonum</i>			+	
<i>Equisetum hyemale</i>	+	+	+	
<i>Equisetum sylvaticum</i>			+	
<i>Fraxinus excelsior</i>	+			
<i>Galium palustre</i>	+	+	1	
<i>Geranium robertianum</i>			+	
<i>Geum urbanum</i>			+	
<i>Impatiens noli-tangere</i>		+		
<i>Juncus effusus</i>	+	+	+	
<i>Lotus pedunculatus</i>		+	+	
<i>Lycopus europaeus</i>			+	
<i>Lysimachia vulgaris</i>	+	+		
<i>Lythrum salicaria</i>	+		+	
<i>Poa trivialis</i>			+	
<i>Polygonum bistorta</i>			+	
<i>Ranunculus repens</i>	+	1	1	
<i>Rumex sanguineus</i>		+	+	
<i>Stachys sylvatica</i>			+	
<i>Valeriana officinalis aggr.</i>				1
<i>Viburnum opulus</i>	+	+		
Nombre total d'espèces		14	24	29
Nb d'Hygrophiles strictes		3	8	7

42e Les Vuarnes 5 cs 543.207/158.122

Espèce	09 (11.8)	14 (19.8)	24 (1.8)
Hygrophiles strictes			
<i>Caltha palustris</i>			+
<i>Cardamine amara</i>	1	2	2
<i>Chrysosplenium alternifolium</i>			1
<i>Equisetum palustre</i>	+	+	
<i>Glyceria notata</i>	1	2	
<i>Juncus articulatus</i>	1	+	
<i>Potamogeton berchtoldii</i>		4	
<i>Typha latifolia</i>	+		
<i>Veronica beccabunga</i>	+	2	1
Autres espèces			
<i>Agrostis stolonifera</i>		+	+
<i>Angelica sylvestris</i>		+	+
<i>Carex remota</i>	+	+	1
<i>Carex sylvatica</i>	+		
<i>Chaerophyllum hirsutum</i>			1
<i>Circaeaa lutetiana</i>			+
<i>Cirsium palustre</i>		+	+
<i>Epilobium hirsutum</i>		+	
<i>Epilobium sp.</i>	+	+	+
<i>Equisetum sylvaticum</i>			+
<i>Filipendula ulmaria</i>			+
<i>Galeopsis tetrahit</i>		+	
<i>Galium palustre</i>		+	+
<i>Geranium robertianum</i>			+
<i>Geum rivale</i>			+
<i>Impatiens noli-tangere</i>		+	
<i>Juncus effusus</i>	+	+	+
<i>Lotus pedunculatus</i>		+	+
<i>Lysimachia nemorum</i>			1
<i>Lythrum salicaria</i>	+		+
<i>Ranunculus repens</i>	+	+	2
<i>Rumex sanguineus</i>			1
<i>Urtica dioica</i>			+
<i>Valeriana officinalis</i> aggr.		+	+
Nombre total d'espèces	12	19	24
Nb d'Hygrophiles strictes	6	6	4

42f Les Vuarnes 6 cs 543.288/158.127

Espèce	LR	09	14	24
		(11.8)	(19.8)	(1.8)
Hygrophiles strictes				
<i>Caltha palustris</i>			1	1
<i>Cardamine amara</i>	+	+		
<i>Glyceria notata</i>	+			
<i>Juncus articulatus</i>		1		+
<i>Potamogeton berchtoldii</i>			+	
<i>Salix alba</i>	+			
<i>Veronica beccabunga</i>	+	+		
Autres espèces				
<i>Agrostis stolonifera</i>	+			
<i>Ajuga reptans</i>			+	+
<i>Alnus incana</i>	+	+		
<i>Angelica sylvestris</i>			+	+
<i>Carex remota</i>	+	+		+
<i>Circaeaa lutetiana</i>			+	+
<i>Epilobium sp.</i>	+	+		
<i>Festuca gigantea</i>			+	
<i>Filipendula ulmaria</i>			+	
<i>Galium palustre</i>		1		
<i>Juncus effusus</i>	+	+		+
<i>Lotus pedunculatus</i>	+	+		
<i>Polygonum bistorta</i>	+	+		
<i>Ranunculus aconitifolius</i>			+	
<i>Ranunculus repens</i>				+
<i>Tussilago farfara</i>	+			
Nombre total d'espèces	12	18	8	
Nb d'Hygrophiles strictes	4	5	2	

47a Saugealles est 1 cs 541.86/160.00

Espèce	LR	10 (14.9)	18 (23.7)
Hygrophiles strictes			
<i>Caltha palustris</i>		+	+
<i>Veronica beccabunga</i>		+	1
Autres espèces			
<i>Aegopodium podagraria</i>			+
<i>Ajuga reptans</i>		+	+
<i>Cardamine flexuosa</i>			+
<i>Carex pendula</i>		+	+
<i>Chaerophyllum hirsutum</i>			+
<i>Circaeа lutetiana</i>			+
<i>Geum rivale</i>			+
<i>Impatiens noli-tangere</i>			+
<i>Lamium galeobdolon</i>			+
<i>Ranunculus repens</i>	2	3	
<i>Stachys sylvatica</i>		+	+
Nombre total d'espèces		6	13
Nb d'Hygrophiles strictes		2	2

47b Saugealles est 2 cs 541.85/159.98

Espèce	LR	10 (14.9)	18 (23.7)
Hygrophiles strictes			
<i>Caltha palustris</i>		1	1
<i>Chrysosplenium alternifolium</i>			+
<i>Scirpus sylvaticus</i>	1		
Autres espèces			
<i>Cardamine flexuosa</i>			+
<i>Chaerophyllum hirsutum</i>			+
<i>Filipendula ulmaria</i>			+
<i>Ranunculus repens</i>	1		+
Nombre total d'espèces		3	3
Nb d'Hygrophiles strictes		2	2

47c Saugealles est 3 cs 541.86/159.97

Espèce	LR	11 (2.8)	18 (23.7)
Hygrophiles strictes			
<i>Chrysosplenium alternifolium</i>		+	+
Autres espèces			
<i>Cardamine flexuosa</i>		+	+
<i>Circaeа lutetiana</i>		+	+
<i>Equisetum sylvaticum</i>		+	
<i>Impatiens noli-tangere</i>		1	+
<i>Lamium galeobd. montanum</i>		+	+
<i>Stachys sylvatica</i>		+	
Nombre total d'espèces		7	5
Nb d'Hygrophiles strictes		1	1

47d Saugealles est 4 cs 541.83/159.96

Espèce	LR	11 (2.8)	18 (23.7)
Hygrophiles strictes			
<i>Carex acutiformis</i>		3	2
<i>Chrysosplenium alternifolium</i>		+	1
Autres espèces			
<i>Aegopodium podagraria</i>		+	+
<i>Cardamine flexuosa</i>			+
<i>Circaea lutetiana</i>		+	+
<i>Equisetum sylvaticum</i>		+	+
<i>Galeopsis tetrahit</i>		+	
<i>Geum rivale</i>		1	1
<i>Impatiens noli-tangere</i>		3	
<i>Lamium galeobd.montanum</i>		+	+
<i>Ranunculus repens</i>		+	3
<i>Stachys sylvatica</i>		1	+
Nombre total d'espèces		11	10
Nb d'Hygrophiles strictes		2	2

47e Saugealles est 5 cs 541.82/159.97

Espèce	LR	11 (2.8)	18 (23.7)
Hygrophiles strictes			
<i>Carex acutiformis</i>		1	1
<i>Chrysosplenium alternifolium</i>		+	1
Autres espèces			
<i>Acer pseudoplatanus</i>			1
<i>Ajuga reptans</i>		+	1
<i>Cardamine flexuosa</i>		+	
<i>Circaea lutetiana</i>		1	+
<i>Dryopteris dilatata</i>		+	
<i>Equisetum sylvaticum</i>		+	+
<i>Filipendula ulmaria</i>		+	
<i>Galeopsis tetrahit</i>		+	
<i>Geum rivale</i>		2	1
<i>Impatiens noli-tangere</i>		4	1
<i>Juncus effusus</i>		+	+
<i>Lamium galeobd.montanum</i>		3	2
<i>Primula elatior</i>			+
<i>Silene dioica</i>		+	
<i>Stachys sylvatica</i>		+	+
<i>Urtica dioica</i>		+	+
<i>Viburnum opulus</i>			+
Nombre total d'espèces		16	
Nb d'Hygrophiles strictes		2	

47f Saugealles est 6 cs 541.81/159.96

Espèce	LR	11 (2.8)	18 (23.7)
Hygrophiles strictes			
<i>Carex acutiformis</i>	3	2	
Autres espèces			
<i>Acer pseudoplatanus</i>	1	2	
<i>Athyrium filix-femina</i>	+	+	
<i>Circaea lutetiana</i>	1	+	
<i>Filipendula ulmaria</i>	+	+	
<i>Galeopsis tetrahit</i>	+	+	
<i>Aegopodium podagraria</i>		+	
<i>Festuca gigantea</i>		+	
<i>Galium odoratum</i>	+	+	
<i>Impatiens noli-tangere</i>	4	+	
<i>Lamium galeobd.montanum</i>	3	1	
<i>Prunus padus</i>	2	4	
<i>Stachys sylvatica</i>	1	+	
<i>Valeriana officinalis</i> aggr.	+		
Nombre total d'espèces	12	13	
Nb d'Hygrophiles strictes	1	1	

47g Saugealles est 7 cs 541.83/159.94

Espèce	LR	11 (2.8)	18 (23.7)
Hygrophiles strictes			
Autres espèces			
<i>Circaea lutetiana</i>	+	+	
<i>Galeopsis tetrahit</i>	+		
<i>Hedera helix</i>	+	+	
<i>Impatiens noli-tangere</i>	1	+	
<i>Lamium galeobdolojn</i>		+	
Nombre total d'espèces	4	4	
Nb d'Hygrophiles strictes	0	0	

47h Saugealles est 8 cs 541.84/159.94

Espèce	LR	11 (2.8)	18 (23.7)
Hygrophiles strictes			
Autres espèces			
<i>Circaea lutetiana</i>	+	+	
<i>Fraxinus excelsior</i>	+	+	
<i>Galeopsis tetrahit</i>	+		
<i>Hedera helix</i>	+	+	
<i>Impatiens noli-tangere</i>	1		
<i>Lamium galeobd.montanum</i>	+	+	
Nombre total d'espèces	6	4	
Nb d'Hygrophiles strictes	0	0	

48a Les Liaises sud-est 1 cs 541.410/157.794

Espèce	LR	10 (28.6)	14 (19.8)	21 (16.7)
Hygrophiles strictes				
<i>Cardamine amara</i>		+	1	1
<i>Chrysosplenium alternifolium</i>				+
<i>Juncus articulatus</i>		1		
<i>Veronica beccabunga</i>		+		3
Autres espèces				
<i>Angelica sylvestris</i>		+	+	
<i>Athyrium filix-femina</i>				+
<i>Carex remota</i>		+	1	1
<i>Circaeа lutetiana</i>			+	+
<i>Deschampsia cespitosa</i>		1	1	2
<i>Epilobium hirsutum</i>		+		
<i>Equisetum sylvaticum</i>		+	+	+
<i>Festuca gigantea</i>				+
<i>Galeopsis tetrahit</i>			+	
<i>Galium palustre</i>		+		1
<i>Impatiens noli-tangere</i>		+	+	+
<i>Juncus effusus</i>		+		
<i>Lotus pedunculatus</i>		+		
<i>Rubus fruticosus aggr.</i>				+
<i>Rumex sanguineus</i>		+	+	+
<i>Urtica dioica</i>		+		
Nombre total d'espèces		14	9	13

48b Les Liaises sud-est 2 cs 541.396/157.749

Espèce	LR	10 (28.6)	14 (19.8)	21 (16.7)
Hygrophiles strictes				
<i>Cardamine amara</i>			+	
<i>Glyceria notata</i>		1	4	4
Autres espèces				
<i>Brachypodium sylvaticum</i>				+
<i>Carex remota</i>			1	1
<i>Deschampsia cespitosa</i>			1	1
<i>Epilobium sp.</i>			+	
<i>Equisetum sylvaticum</i>		+	+	+
<i>Fraxinus excelsior</i>				+
<i>Galium odoratum</i>				+
<i>Galium palustre</i>		3	+	
<i>Juncus effusus</i>		+	+	+
<i>Lotus pedunculatus</i>			+	+
<i>Rumex crispus</i>		1	+	
Nombre total d'espèces		5	10	9
Nb d'Hygrophiles strictes		1	2	1

48c Les Liaises sud-est 3 cs 541.375/157.740

Espèce	LR	10 (28.6)	14 (19.8)	21 (16.7)
Hygrophiles strictes				
<i>Cardamine amara</i>			+	
<i>Glyceria notata</i>	3	+	+	+
Autres espèces				
<i>Alnus incana</i>			+	+
<i>Carex remota</i>	1	1	1	
<i>Deschampsia cespitosa</i>	+	1	1	
<i>Dryopteris dilatata</i>				+
<i>Equisetum sylvaticum</i>	+	+	+	
<i>Galium palustre</i>	3		+	
<i>Impatiens noli-tangere</i>				+
<i>Juncus effusus</i>	+		+	
<i>Lotus pedunculatus</i>				+
<i>Ranunculus repens</i>	+	+	+	
<i>Urtica dioica</i>				+
Nombre total d'espèces	7	7	11	
Nb d'Hygrophiles strictes	1	2	1	

48d Les Liaises sud-est 4 cs 541.359/157.731

Espèce	LR	10 (28.6)	14 (19.8)	21 (16.7)
Hygrophiles strictes				
<i>Alnus glutinosa</i>				+
<i>Chrysosplenium alternifolium</i>		+		
<i>Glyceria notata</i>		1	2	
Autres espèces				
<i>Athyrium filix-femina</i>				+
<i>Brachypodium sylvaticum</i>				+
<i>Carex remota</i>	+	2	2	
<i>Circaeaa lutetiana</i>				+
<i>Deschampsia cespitosa</i>		1	1	
<i>Equisetum sylvaticum</i>				+
<i>Fraxinus excelsior</i>				+
<i>Galium palustre</i>	+	+	+	
<i>Impatiens noli-tangere</i>	+	+	+	
<i>Juncus effusus</i>		+		1
<i>Lotus pedunculatus</i>				1
<i>Rubus fruticosus aggr.</i>				+
<i>Salix caprea</i>				+
<i>Scrophularia nodosa</i>				+
<i>Urtica dioica</i>				+
<i>Viburnum opulus</i>		+	+	
Nombre total d'espèces	3	8	18	
Nb d'Hygrophiles strictes	0	2	2	

49a Les Liaises est 1 cs 541.215/157.981

Espèce	LR	10 (28.6)	14 (19.8)	21 (16.7)
Hygrophiles strictes				
<i>Cardamine amara</i>		+	+	+
<i>Glyceria notata</i>				1
<i>Scirpus sylvaticus</i>		+	4	3
<i>Veronica beccabunga</i>		4	+	3
Autres espèces				
<i>Angelica sylvestris</i>				+
<i>Carex remota</i>		2	+	+
<i>Carex sylvatica</i>			+	
<i>Circaeа lutetiana</i>				+
<i>Deschampsia cespitosa</i>		+	1	1
<i>Epilobium hirsutum</i>		+		
<i>Epilobium tetragonum</i>		+	+	
<i>Equisetum arvense</i>		+		+
<i>Equisetum sylvaticum</i>				+
<i>Festuca gigantea</i>			+	+
<i>Fraxinus excelsior</i>			+	
<i>Geranium robertianum</i>				+
<i>Geum rivale</i>		+	+	+
<i>Impatiens noli-tangere</i>			+	+
<i>Juncus effusus</i>		+	+	1
<i>Lotus pedunculatus</i>				+
<i>Lysimachia vulgaris</i>		+	1	+
<i>Lythrum salicaria</i>		+	+	+
<i>Poa trivialis</i>		1		
<i>Ranunculus repens</i>		+	+	1
<i>Rubus fruticosus aggr.</i>				+
<i>Scrophularia nodosa</i>				+
<i>Stachys sylvatica</i>				+
<i>Stellaria alsine</i>				+
<i>Valeriana officinalis aggr.</i>		+	+	+
<i>Vibrunum opulus</i>				+
Nombre total d'espèces		15	16	24
Nb d'Hygrophiles strictes		3	3	4

49b Les Liaises est 2 cs 541.234/157.921

Espèce	LR	10 (28.6)	14 (19.8)	21 (16.7)
Hygrophiles strictes				
<i>Cardamine amara</i>		+	+	
<i>Glyceria notata</i>		2	2	2
Autres espèces				
<i>Athyrium filix-femina</i>				+
<i>Carex sylvatica</i>				+
<i>Deschampsia cespitosa</i>		2	1	1
<i>Epilobium hirsutum</i>		+		
<i>Epilobium tetragonum</i>		+		
<i>Equisetum sylvaticum</i>		+		+
<i>Filipendula ulmaria</i>		+	+	
<i>Galium palustre</i>		1		1
<i>Impatiens noli-tangere</i>		+		
<i>Juncus effusus</i>			1	+
<i>Lotus pedunculatus</i>			+	
<i>Lysimachia nemorum</i>				+
<i>Lysimachia vulgaris</i>		+		
<i>Rubus fruticosus aggr.</i>				+
<i>Valeriana officinalis aggr.</i>		+	+	
Nombre total d'espèces		11	6	10
Nb d'Hygrophiles strictes		2	2	1

49c Les Liaises est 3 cs 541.252/157.888

Espèce	LR	14 (19.8)	21 (16.7)
Hygrophiles strictes			
<i>Alnus glutinosa</i>		+	
<i>Callitricha cf platycarpa</i>	VU	1	
<i>Cardamine amara</i>		+	
<i>Glyceria notata</i>			2
Autres espèces			
<i>Carex remota</i>		+	1
<i>Circaea lutetiana</i>			+
<i>Deschampsia cespitosa</i>		+	1
<i>Filipendula ulmaria</i>			+
<i>Galium palustre</i>			+
<i>Geum rivale</i>			+
<i>Juncus effusus</i>			+
<i>Lysimachia nemorum</i>			+
<i>Lysimachia vulgaris</i>			+
<i>Polygonum bistorta</i>			+
<i>Rumex sanguineus</i>			+
<i>Stachys sylvatica</i>			+
<i>Valeriana officinalis</i> aggr.			+
Nombre total d'espèces		4	15
Nb d'Hygrophiles strictes		2	2

49d Les Liaises est 4 cs 541.263/157.869

Espèce	LR	10 (28.6)	14 (19.8)	21 (16.7)
Hygrophiles strictes				
<i>Alnus glutinosa</i>		+	+	
<i>Callitricha cf platycarpa</i>	VU	3	1	
<i>Cardamine amara</i>				+
<i>Glyceria notata</i>		+		
<i>Veronica beccabunga</i>		+	+	+
Autres espèces				
<i>Aegopodium podagraria</i>				+
<i>Angelica sylvestris</i>		+		
<i>Brachypodium sylvaticum</i>				+
<i>Carex remota</i>		+	1	1
<i>Circaea lutetiana</i>				+
<i>Deschampsia cespitosa</i>				+
<i>Epilobium obscurum</i>		+		
<i>Equisetum sylvaticum</i>				+
<i>Filipendula ulmaria</i>			+	+
<i>Galium palustre</i>		1	+	1
<i>Juncus effusus</i>				+
<i>Lysimachia nemorum</i>				+
<i>Lysimachia vulgaris</i>			+	+
<i>Poa trivialis</i>		+		
<i>Polygonum bistorta</i>			+	
<i>Primula elatior</i>				+
<i>Ranunculus repens</i>		1	+	+
<i>Rubus fruticosus</i> aggr.				+
<i>Valeriana officinalis</i> aggr.			+	+
Nombre total d'espèces		10	10	17
Nb d'Hygrophiles strictes		4	3	2

54 Refuge des Vuargnes cs 542.975/157.540

Espèce	LR	14 (12.6)	22 (29.6)
Hygrophiles strictes			
<i>Cardamine amara</i>			+
<i>Juncus articulatus</i>		1	
<i>Lemna minor</i>		+	
<i>Veronica beccabunga</i>		+	
Autres espèces			
<i>Ajuga reptans</i>			+
<i>Carex remota</i>		1	+
<i>Carex sylvatica</i>		+	
<i>Epilobium sp.</i>		1	+
<i>Equisetum sylvaticum</i>		+	+
<i>Fraxinus excelsior</i>			+
<i>Galium palustre</i>		+	
<i>Juncus effusus</i>		1	+
<i>Ranunculus repens</i>		1	
<i>Rumex sanguineus</i>		+	
<i>Veronica montana</i>			+
<i>Viburnum opulus</i>			+
Nombre total d'espèces		11	9
Nb d'Hygrophiles strictes		3	1

56 Vieux Pré Noé sud cs 541055/158960

Espèce	LR	22 (18.5)	24 (3.7)
Hygrophiles strictes			
<i>Glyceria notata</i>		+	2
<i>Juncus articulatus</i>		1	1
<i>Lemna minor</i>		+	2
<i>Potamogeton berchtoldii</i>		+	+
<i>Potamogeton natans</i>		+	1
<i>Scirpus sylvaticus</i>			+
<i>Typha latifolia</i>		2	4
<i>Veronica beccabunga</i>		+	+
Autres espèces			
<i>Agrostis stolonifera</i>		1	1
<i>Carex remota</i>		1	+
<i>Ranunculus repens</i>		+	+
<i>Lotus pedunculatus</i>		+	+
<i>Lysimachia nemorum</i>		+	+
Nombre total d'espèces		12	13
Nb d'Hygrophiles strictes		7	8

57a Grands Vuarnes 1 cs 539.993 / 159.415

Espèce	LR	22
Hygrophiles strictes		(18.5)
Autres espèces		
<i>Carex remota</i>	+	
<i>Fraxinus excelsior</i>	+	
Nombre total d'espèces	2	
Nb d'Hygrophiles strictes	0	

57b Grands Vuarnes 2 cs 540.029 / 159.460

Espèce	LR	22
Hygrophiles strictes		(18.5)
Autres espèces		
<i>Carex remota</i>	2	
<i>Circaeaa lutetiana</i>	+	
<i>Impatiens noli-tangere</i>	+	
<i>Urtica dioica</i>	+	
Nombre total d'espèces	4	
Nb d'Hygrophiles strictes	0	

59 Les Liaises centre cs 540.759 / 157.658

Espèce	LR	23
Hygrophiles strictes		(14.7)
<i>Cardamine amara</i> (cf, semis)	+	
<i>Lemna minor</i>	2	
<i>Scirpus sylvaticus</i> (cf, semis)	+	
<i>Veronica beccabunga</i>	1	
Autres espèces		
<i>Angelica sylvestris</i>	+	
<i>Athyrium filix-femina</i>	+	
<i>Carex remota?</i>	1	
<i>Chaerophyllum hirsutum</i>	+	
<i>Circaeaa lutetiana</i>	+	
<i>Cirsium palustre</i> (cf, semis)	+	
<i>Crepis paludosa</i>	+	
<i>Equisetum arvense</i>	+	
<i>Filipendula ulmaria</i>	+	
<i>Impatiens noli-tangere</i>	+	
<i>Juncus effusus</i>	2	
<i>Lotus pedunculatus</i>	+	
<i>Lysimachia vulgaris</i>	+	
<i>Lythrum salicaria</i>	+	
<i>Ranunculus repens</i>	+	
<i>Stachys sylvatica</i>	+	
<i>Valeriana officinalis</i> aggr.	+	
Nombre total d'espèces	21	
Nb d'Hygrophiles strictes	4	

60 Clairière du Chalet des Enfants cs 540800 / 158775

Espèce	LR	23 (14.7)
Hygrophiles strictes		
<i>Juncus articulatus</i>		+
<i>Scirpus sylvaticus</i>		1
<i>Sparganium erectum negl.</i>	NT	2
<i>Veronica beccabunga</i>		2
Autres espèces		
<i>Angelica sylvestris</i>		+
<i>Carex remota</i>		+
<i>Epilobium hirsutum</i>		2
<i>Epilobium parviflorum</i>		1
<i>Epilobium tetragonum s.str.</i>		1
<i>Galeopsis tetrahit</i>		+
<i>Galium aparine</i>		+
<i>Glechoma hederacea</i>		+
<i>Holcus mollis</i>		+
<i>Juncus effusus</i>		+
<i>Lotus pedunculatus</i>		+
<i>Lysimachia nummularia</i>		+
<i>Lythrum salicaria</i>		+
<i>Polygonum bistorta</i>		+
<i>Polygonum hydropiper</i>		+
<i>Ranunculus repens</i>		2
<i>Rumex obtusifolius</i>		1
<i>Salix x fragilis</i>		+
<i>Urtica dioica</i>		+
Nombre total d'espèces		23
Nb d'Hygrophiles strictes		4

ANNEXE

LACHAT T., ROTH N., ANGELERI R., BLASER S. & SZALLIES A., 2024. Inventaire des coléoptères et champignons saproxyliques dans le Parc naturel du Jorat. *Bulletin de la Société Vaudoise des Sciences Naturelles* 103: 169-173.

Tableau 1. Coléoptères saproxyliques du Parc naturel du Jorat. Liste des espèces inventoriées en 2022 et 2023.

Espèces emblématiques d'après SANCHEZ *et al.* (2016). De 4 (espèces moyennement rares et moyennement exigeantes) à 7 (espèces rares et exigeantes). Zones centrale/Zone de transition: Nombre de placettes occupées par l'espèce.

Tableau 2. Champignons saproxyliques du Parc naturel du Jorat. Liste des espèces inventoriées en 2022 et 2023.

Liste rouge d'après SENN-IRLET *et al.* 2007. CR: au bord de l'extinction, EN: en danger, VU: vulnérable, NT: potentiellement menacé, LC: non menacé, DD: données insuffisantes, NE: Non évalué. Zone centrale/Zone de transition: Nombre de placettes occupées par l'espèce.

Tableau 1. Coléoptères saproxyliques du Parc naturel du Jorat.

Espèce	Famille	Espèces emblématiques	Zone centrale	Zone de transition
<i>Anidorus nigrinus</i> (Germar, 1842)	Aderidae	5	0	1
<i>Euglenes oculatus</i> (Paykull, 1798)	Aderidae	5	1	2
<i>Dissoleucas niveirostris</i> (Fabricius, 1798)	Anthribidae	4	5	2
<i>Platyrhinus resinosus</i> (Scopoli, 1763)	Anthribidae	4	1	1
<i>Platystomos albinus</i> (Linnaeus, 1758)	Anthribidae	4	9	10
<i>Pseudeuparius sepicola</i> (Fabricius, 1792)	Anthribidae	4	1	0
<i>Diplocoelus fagi</i> (Chevrolat, 1837)	Biphyllidae	5	4	1
<i>Agrilus cyanescens</i> (Ratzeburg, 1837)	Buprestidae		1	1
<i>Agrilus viridis</i> (Linnaeus, 1758)	Buprestidae		0	1
<i>Anthaxia helvetica</i> Stierlin, 1868	Buprestidae		3	2
<i>Anthaxia quadripunctata</i> (Linnaeus, 1758)	Buprestidae		0	2
<i>Malthinus biguttatus</i> (Linnaeus, 1758)	Cantharidae		0	1
<i>Malthinus facialis</i> C.G. Thomson, 1864	Cantharidae		4	1
<i>Malthinus flaveolus</i> (Herbst, 1786)	Cantharidae		1	1
<i>Malthinus frontalis</i> (Marsham, 1802)	Cantharidae		2	1
<i>Malthodes brevicollis</i> (Paykull, 1798)	Cantharidae		0	1
<i>Malthodes crassicornis</i> (Maeklin, 1846)	Cantharidae		1	0
<i>Malthodes hexacanthus</i> Kiesenwetter, 1852	Cantharidae		1	0
<i>Malthodes maurus</i> (Laporte, 1840)	Cantharidae		0	1
<i>Malthodes minimus</i> (Linnaeus, 1758)	Cantharidae		0	1
<i>Malthodes mysticus</i> Kiesenwetter, 1852	Cantharidae		4	1
<i>Tachyta nana</i> (Gyllenhal, 1810)	Carabidae		1	1
<i>Alosterna tabacicolor</i> (De Geer, 1775)	Cerambycidae		7	8
<i>Anastrangalia dubia</i> (Scopoli, 1763)	Cerambycidae		12	13
<i>Anastrangalia sanguinolenta</i> (Linnaeus, 1760)	Cerambycidae		1	2
<i>Clytus arietis</i> (Linnaeus, 1758)	Cerambycidae		7	11
<i>Clytus lama</i> Mulsant, 1847	Cerambycidae		2	6
<i>Cortodera femorata</i> (Fabricius, 1787)	Cerambycidae		1	0
<i>Gaurotes virginea</i> (Linnaeus, 1758)	Cerambycidae		8	6
<i>Grammoptera ruficornis</i> (Fabricius, 1781)	Cerambycidae		6	6
<i>Leiopus nebulosus</i> (Linnaeus, 1758)	Cerambycidae		0	1
<i>Leptura aurulenta</i> Fabricius, 1792	Cerambycidae		2	2
<i>Mesosa nebulosa</i> (Fabricius, 1781)	Cerambycidae		1	0
<i>Molorchus minor</i> (Linnaeus, 1758)	Cerambycidae		7	14
<i>Oberea linearis</i> (Linnaeus, 1760)	Cerambycidae		0	1
<i>Oberea pupillata</i> Gyllenhal, 1817	Cerambycidae		1	1
<i>Obrium brunneum</i> (Fabricius, 1792)	Cerambycidae		11	8
<i>Obrium cantharinum</i> (Linnaeus, 1767)	Cerambycidae		1	0
<i>Oxymirus cursor</i> (Linnaeus, 1758)	Cerambycidae		3	6
<i>Pachytodes cerambyciformis</i> (Schrink, 1781)	Cerambycidae		9	7
<i>Phymatodes testaceus</i> (Linnaeus, 1758)	Cerambycidae		3	1
<i>Pogonocherus hispidulus</i> (Piller & Mitterpacher, 1783)	Cerambycidae		1	3
<i>Pogonocherus hispidus</i> (Linnaeus, 1758)	Cerambycidae		1	1

Tableau 1. Coléoptères saproxyliques du Parc naturel du Jorat.

Espèce	Famille	Espèces emblématiques	Zone centrale	Zone de transition
<i>Pogonocherus ovatus</i> (Goeze, 1777)	Cerambycidae	4	0	1
<i>Prionus coriarius</i> (Linnaeus, 1758)	Cerambycidae	4	0	1
<i>Pyrrhidium sanguineum</i> (Linnaeus, 1758)	Cerambycidae		0	1
<i>Rhagium bifasciatum</i> Fabricius, 1775	Cerambycidae	4	8	9
<i>Rhagium inquisitor</i> (Linnaeus, 1758)	Cerambycidae		2	4
<i>Rhagium mordax</i> (De Geer, 1775)	Cerambycidae		19	16
<i>Rutpela maculata</i> (Poda von Neuhaus, 1761)	Cerambycidae		13	14
<i>Stenocorus meridianus</i> (Linnaeus, 1758)	Cerambycidae		1	0
<i>Stenostola dubia</i> (Laichartig, 1784)	Cerambycidae		1	0
<i>Stenurella melanura</i> (Linnaeus, 1758)	Cerambycidae		23	29
<i>Stictoleptura maculicornis</i> (De Geer, 1775)	Cerambycidae		5	8
<i>Stictoleptura rubra</i> (Linnaeus, 1758)	Cerambycidae		18	22
<i>Tetropium castaneum</i> (Linnaeus, 1758)	Cerambycidae		3	14
<i>Tetropium fuscum</i> (Fabricius, 1787)	Cerambycidae		4	7
<i>Tetrops praeustus</i> (Linnaeus, 1758)	Cerambycidae		4	5
<i>Cerylon fagi</i> C. Brisout de Barneville, 1867	Cerylonidae		8	7
<i>Cerylon ferrugineum</i> Stephens, 1830	Cerylonidae		33	33
<i>Cerylon histeroides</i> (Fabricius, 1792)	Cerylonidae		30	31
<i>Cis boleti</i> (Scopoli, 1763)	Ciidae		22	26
<i>Cis castaneus</i> Herbst, 1793	Ciidae		8	9
<i>Cis dentatus</i> Mellié, 1848	Ciidae		15	17
<i>Cis fagi</i> Waltl, 1839	Ciidae		1	0
<i>Cis festivus</i> (Panzer, 1793)	Ciidae		21	24
<i>Cis fissicornis</i> Mellié, 1848	Ciidae		2	0
<i>Cis glabratus</i> Mellié, 1848	Ciidae		18	13
<i>Cis laminatus</i> Mellié, 1848	Ciidae		2	1
<i>Cis micans</i> (Fabricius, 1792)	Ciidae		6	7
<i>Cis punctulatus</i> Gyllenhal, 1827	Ciidae		13	12
<i>Cis quadridens</i> Mellié, 1848	Ciidae		5	3
<i>Cis vestitus</i> (Mellié, 1848)	Ciidae		5	5
<i>Ennearthron cornutum</i> (Gyllenhal, 1827)	Ciidae		3	1
<i>Octotemnus glabriculus</i> (Gyllenhal, 1827)	Ciidae		27	30
<i>Orthocis alni</i> (Gyllenhal, 1813)	Ciidae		2	0
<i>Rhopalodontus perforatus</i> (Gyllenhal, 1813)	Ciidae		1	0
<i>Sulcasis fronticornis</i> (Panzer, 1809)	Ciidae		1	0
<i>Sulcasis nitidus</i> (Fabricius, 1792)	Ciidae		11	10
<i>Wagaicis wagae</i> Wankowicz, 1869	Ciidae		1	1
<i>Thanasimus femoralis</i> (Zetterstedt, 1828)	Cleridae	4	0	1
<i>Thanasimus formicarius</i> (Linnaeus, 1758)	Cleridae		6	10
<i>Tillus elongatus</i> (Linnaeus, 1758)	Cleridae	4	1	0
<i>Arthrolips obscura</i> (Sahlberg, 1833)	Corylophidae		1	0
<i>Clypastraea brunnea</i> C. Brisout de Barneville, 1863	Corylophidae		1	0
<i>Orthoperus atomus</i> (Gyllenhal, 1808)	Corylophidae		9	10

Tableau 1. Coléoptères saproxyliques du Parc naturel du Jorat.

Espèce	Famille	Espèces emblématiques	Zone centrale	Zone de transition
<i>Orthoperus rogeri</i> Kraatz, 1874	Corylophidae		4	0
<i>Atomaria atrata</i> Reitter, 1875	Cryptophagidae		0	1
<i>Atomaria bella</i> Reitter, 1875	Cryptophagidae		2	1
<i>Atomaria diluta</i> Erichson, 1846	Cryptophagidae		13	6
<i>Atomaria longicornis</i> Thomson, 1863	Cryptophagidae		0	2
<i>Atomaria ornata</i> Heer, 1841	Cryptophagidae		10	14
<i>Atomaria pulchra</i> Erichson, 1846	Cryptophagidae		4	2
<i>Atomaria turgida</i> Erichson, 1846	Cryptophagidae		35	34
<i>Atomaria umbrina</i> (Gyllenhal, 1827)	Cryptophagidae		3	2
<i>Caenoscelis sibirica</i> Reitter, 1889	Cryptophagidae		0	4
<i>Cryptophagus badius</i> Sturm, 1845	Cryptophagidae		2	2
<i>Cryptophagus cylindrellus</i> Johnson, 2007	Cryptophagidae		9	19
<i>Cryptophagus dentatus</i> (Herbst, 1793)	Cryptophagidae		3	3
<i>Cryptophagus parallelus</i> (C. Bristout de Barneville, 1863)	Cryptophagidae		1	0
<i>Micrambe abietis</i> (Paykull, 1798)	Cryptophagidae		18	19
<i>Pteryngium crenatum</i> (Fabricius, 1798)	Cryptophagidae		15	14
<i>Pediacus dermestoides</i> (Fabricius, 1792)	Cucujidae	5	29	30
<i>Acalles parvulus</i> Boheman, 1837	Curculionidae		1	0
<i>Anisandrus dispar</i> (Fabricius, 1792)	Curculionidae		35	35
<i>Cossonus linearis</i> (Fabricius, 1775)	Curculionidae		0	1
<i>Cryphalus asperatus</i> (Gyllenhal, 1813)	Curculionidae		24	34
<i>Cryphalus intermedius</i> Ferrari, 1867	Curculionidae		0	1
<i>Cryphalus piceae</i> (Ratzeburg, 1837)	Curculionidae		31	33
<i>Crypturgus cinereus</i> (Herbst, 1793)	Curculionidae		7	12
<i>Crypturgus pusillus</i> (Gyllenhal, 1813)	Curculionidae		28	25
<i>Cyclorhipidion bodoanum</i> (Reitter, 1913)	Curculionidae		2	5
<i>Dendroctonus micans</i> (Kugelann, 1794)	Curculionidae		1	0
<i>Dryocoetes alni</i> (Georg, 1856)	Curculionidae		0	1
<i>Dryocoetes autographus</i> (Ratzeburg, 1837)	Curculionidae		34	35
<i>Ernoporicus fagi</i> (Fabricius, 1798)	Curculionidae		22	22
<i>Gnathotrichus materiarius</i> (Fitch, 1858)	Curculionidae		2	4
<i>Hylastes attenuatus</i> Erichson, 1836	Curculionidae		0	3
<i>Hylastes cunicularius</i> Erichson, 1836	Curculionidae		30	26
<i>Hylastes opacus</i> Erichson, 1836	Curculionidae		0	1
<i>Hylesinus crenatus</i> (Fabricius, 1787)	Curculionidae		5	3
<i>Hylesinus toranio</i> (D'Anthoine, 1788)	Curculionidae		5	2
<i>Hylesinus varius</i> (Fabricius, 1775)	Curculionidae		13	14
<i>Hylobius abietis</i> (Linnaeus, 1758)	Curculionidae		1	6
<i>Hylurgops palliatus</i> (Gyllenhal, 1813)	Curculionidae		26	31
<i>Ips typographus</i> (Linnaeus, 1758)	Curculionidae		2	11
<i>Kyklioacalles aubei</i> Boheman, 1837	Curculionidae		1	3
<i>Magdalais barbicornis</i> (Latreille, 1804)	Curculionidae		3	6

Tableau 1. Coléoptères saproxyliques du Parc naturel du Jorat.

Espèce	Famille	Espèces emblématiques	Zone centrale	Zone de transition
<i>Magdalais cerasi</i> (Linnaeus, 1758)	Curculionidae		4	3
<i>Magdalais punctulata</i> (Mulsant & Rey, 1858)	Curculionidae		0	1
<i>Orthotomicus suturalis</i> (Gyllenhal, 1827)	Curculionidae		0	1
<i>Phloeosinus thujae</i> (Perris, 1855)	Curculionidae		1	0
<i>Phloeotribus spinulosus</i> (Rey, 1883)	Curculionidae		0	1
<i>Pissodes piceae</i> (Illiger, 1807)	Curculionidae		5	4
<i>Pityogenes chalcographus</i> (Linnaeus, 1760)	Curculionidae		13	26
<i>Pityokteines spinidens</i> (Reitter, 1895)	Curculionidae		4	3
<i>Pityophthorus lichtensteinii</i> (Ratzeburg, 1837)	Curculionidae		2	3
<i>Pityophthorus pityographus</i> (Ratzeburg, 1837)	Curculionidae		20	23
<i>Pityophthorus pubescens</i> (Marsham, 1802)	Curculionidae		4	2
<i>Platypus cylindrus</i> (Fabricius, 1792)	Curculionidae		2	2
<i>Polygraphus grandiclava</i> C. G. Thomson, 1886	Curculionidae		0	1
<i>Polygraphus poligraphus</i> (Linnaeus, 1758)	Curculionidae		11	13
<i>Rhyncolus elongatus</i> (Gyllenhal, 1827)	Curculionidae		5	8
<i>Scolytus carpini</i> (Ratzeburg, 1837)	Curculionidae		1	1
<i>Scolytus intricatus</i> (Ratzeburg, 1837)	Curculionidae		3	2
<i>Stereocorynes truncorum</i> (Germar, 1824)	Curculionidae		0	1
<i>Taphrorychus villifrons</i> (Dufour, 1843)	Curculionidae		28	30
<i>Trachodes hispidus</i> (Linnaeus, 1758)	Curculionidae		1	3
<i>Trypodendron domesticum</i> (Linnaeus, 1758)	Curculionidae		26	24
<i>Trypodendron lineatum</i> (A. G. Olivier, 1800)	Curculionidae		2	9
<i>Trypodendron signatum</i> (Fabricius, 1792)	Curculionidae		35	35
<i>Xyleborinus saxesenii</i> (Ratzeburg, 1837)	Curculionidae		25	32
<i>Xyleborus dryographus</i> (Ratzeburg, 1837)	Curculionidae		1	1
<i>Xyleborus monographus</i> (Fabricius, 1792)	Curculionidae		1	0
<i>Xylosandrus germanus</i> (Blandford, 1894)	Curculionidae		35	35
<i>Dasytes caeruleus</i> (De Geer, 1774)	Dasytidae		16	19
<i>Dasytes niger</i> (Linnaeus, 1760)	Dasytidae		1	2
<i>Dasytes plumbeus</i> (O. F. Müller, 1776)	Dasytidae		24	26
<i>Ctesias serra</i> (Fabricius, 1792)	Dermestidae		1	0
<i>Megatoma undata</i> (Linnaeus, 1758)	Dermestidae		1	0
<i>Ampedus elongatulus</i> (Fabricius, 1787)	Elateridae	4	0	3
<i>Ampedus erythrogonus</i> (P.W.J. Müller, 1821)	Elateridae	4	31	33
<i>Ampedus nigrinus</i> (Herbst, 1784)	Elateridae	4	15	14
<i>Ampedus pomonae</i> (Stephens, 1830)	Elateridae	4	1	0
<i>Ampedus pomorum</i> (Herbst, 1784)	Elateridae		25	26
<i>Ampedus quercicola</i> (Buysson, 1887)	Elateridae		2	3
<i>Ampedus sanguineus</i> (Linnaeus, 1758)	Elateridae		13	11
<i>Anostirus castaneus</i> (Linnaeus, 1758)	Elateridae		2	5
<i>Anostirus purpureus</i> (Poda, 1761)	Elateridae		18	11
<i>Denticollis linearis</i> (Linnaeus, 1758)	Elateridae		23	17
<i>Denticollis rubens</i> Piller & Mitterpacher, 1783	Elateridae	4	11	6

Tableau 1. Coléoptères saproxyliques du Parc naturel du Jorat.

Espèce	Famille	Espèces emblématiques	Zone centrale	Zone de transition
<i>Hypoganus inunctus</i> (Lacordaire, 1835)	Elateridae	4	11	13
<i>Melanotus castanipes</i> (Paykull, 1800)	Elateridae		35	35
<i>Stenagostus rhombeus</i> (A. G. Olivier, 1790)	Elateridae	4	6	6
<i>Endomychus coccineus</i> (Linnaeus, 1758)	Endomychidae		1	2
<i>Mycetina cruciata</i> (Schaller, 1783)	Endomychidae		1	4
<i>Symbiotes armatus</i> Reitter, 1881	Endomychidae		3	7
<i>Dacne bipustulata</i> (Thunberg, 1781)	Erotylidae	4	8	5
<i>Triplax lepida</i> (Faldermann, 1837)	Erotylidae	5	1	0
<i>Triplax rufipes</i> (Fabricius, 1787)	Erotylidae	5	16	15
<i>Triplax russica</i> (Linnaeus, 1758)	Erotylidae	4	1	0
<i>Tritoma bipustulata</i> Fabricius, 1775	Erotylidae		5	7
<i>Dromaeolus barnabita</i> (A. Villa & J. B. Villa, 1838)	Eucnemidae	4	0	1
<i>Eucnemis capucina</i> Ahrens, 1812	Eucnemidae		0	1
<i>Hylis cariniceps</i> (Reitter, 1902)	Eucnemidae	4	17	23
<i>Hylis foveicollis</i> (C. G. Thomson, 1874)	Eucnemidae		7	13
<i>Hylis olexai</i> (Palm, 1955)	Eucnemidae	4	6	8
<i>Melasis buprestoides</i> (Linnaeus, 1760)	Eucnemidae		11	15
<i>Microrhagus emyi</i> (Rouget, 1856)	Eucnemidae	4	1	0
<i>Microrhagus lepidus</i> (Rosenhauer, 1847)	Eucnemidae		7	5
<i>Microrhagus pygmaeus</i> (Fabricius, 1792)	Eucnemidae	4	2	5
<i>Abraeus granulum</i> Erichson, 1839	Histeridae	6	8	16
<i>Paromalus flavidicornis</i> (Herbst, 1791)	Histeridae		10	13
<i>Paromalus parallelepipedus</i> (Herbst, 1791)	Histeridae	4	12	15
<i>Platysoma lineare</i> Erichson, 1834	Histeridae	5	0	1
<i>Plegaderus vulneratus</i> (Panzer, 1797)	Histeridae	5	0	2
<i>Laemophloeus monilis</i> (Fabricius, 1787)	Laemophloeidae	5	1	0
<i>Leptophloeus alternans</i> (Erichson, 1846)	Laemophloeidae	5	15	18
<i>Placonotus testaceus</i> (Fabricius, 1787)	Laemophloeidae		4	3
<i>Corticaria longicornis</i> Herbst, 1783	Latridiidae		7	7
<i>Corticaria pineti</i> Lohse, 1960	Latridiidae		0	1
<i>Corticarina obfuscata</i> Strand, 1937	Latridiidae		19	14
<i>Dienerella vincenti</i> Johnson, 2007	Latridiidae		2	1
<i>Enicmus brevicornis</i> (Mannerheim, 1844)	Latridiidae		10	11
<i>Enicmus fungicola</i> C. G. Thomson, 1868	Latridiidae		0	1
<i>Enicmus rugosus</i> (Herbst, 1793)	Latridiidae		32	34
<i>Enicmus testaceus</i> (Stephens, 1830)	Latridiidae		27	30
<i>Latridius hirtus</i> Gyllenhal, 1827	Latridiidae		14	9
<i>Stephostethus alternans</i> (Mannerheim, 1844)	Latridiidae		32	28
<i>Stephostethus rugicollis</i> (A. G. Olivier, 1790)	Latridiidae		11	12
<i>Agathidium nigripenne</i> (Fabricius, 1792)	Leiodidae		21	18
<i>Amphicyllis globus</i> (Fabricius, 1792)	Leiodidae		11	14
<i>Anisotoma castanea</i> (Herbst, 1792)	Leiodidae		6	2
<i>Anisotoma humeralis</i> (Fabricius, 1792)	Leiodidae		14	17

Tableau 1. Coléoptères saproxyliques du Parc naturel du Jorat.

Espèce	Famille	Espèces emblématiques	Zone centrale	Zone de transition
<i>Anisotoma orbicularis</i> (Herbst, 1792)	Leiodidae		6	5
<i>Liodopria serricornis</i> (Gyllenhal, 1813)	Leiodidae		13	11
<i>Dictyoptera aurora</i> (Herbst, 1784)	Lycidae	4	14	13
<i>Erotides cosnardi</i> (Chevrolat, 1831)	Lycidae	4	3	2
<i>Platycis minutus</i> (Fabricius, 1787)	Lycidae	4	3	7
<i>Pyropterus nigroruber</i> (De Geer, 1774)	Lycidae	4	3	14
<i>Elateroides dermestoides</i> (Linnaeus, 1760)	Lymexylidae		35	35
<i>Abdera flexuosa</i> (Paykull, 1799)	Melandryidae	6	1	1
<i>Anisoxya fuscula</i> (Illiger, 1798)	Melandryidae	4	1	0
<i>Melandrya caraboides</i> (Linnaeus, 1760)	Melandryidae		2	5
<i>Orchesia minor</i> Walker, 1837	Melandryidae	5	1	0
<i>Orchesia undulata</i> Kraatz, 1853	Melandryidae	4	6	7
<i>Phloiotrya rufipes</i> (Gyllenhal, 1810)	Melandryidae	5	1	1
<i>Serropalpus barbatus</i> (Schaller, 1783)	Melandryidae	4	27	28
<i>Monotoma longicollis</i> (Gyllenhal, 1827)	Monotomidae		0	1
<i>Rhizophagus bipustulatus</i> (Fabricius, 1792)	Monotomidae		20	18
<i>Rhizophagus cribratus</i> Gyllenhal, 1827	Monotomidae		20	28
<i>Rhizophagus depressus</i> (Fabricius, 1792)	Monotomidae		15	22
<i>Rhizophagus dispar</i> (Paykull, 1800)	Monotomidae		28	26
<i>Rhizophagus ferrugineus</i> (Paykull, 1800)	Monotomidae		1	6
<i>Rhizophagus nitidulus</i> (Fabricius, 1798)	Monotomidae		21	17
<i>Rhizophagus perforatus</i> Erichson, 1845	Monotomidae		34	33
<i>Curtimorda maculosa</i> (Naezen, 1794)	Mordellidae		0	1
<i>Mordella holomelaena</i> Apfelbeck, 1914	Mordellidae		0	1
<i>Mordellistena humeralis</i> (Linnaeus, 1758)	Mordellidae		3	0
<i>Mordellistena neuwaldeggiana</i> (Panzer, 1796)	Mordellidae		2	3
<i>Mordellistena variegata</i> (Fabricius, 1798)	Mordellidae		9	7
<i>Mordellochroa abdominalis</i> (Fabricius, 1775)	Mordellidae		26	27
<i>Tomoxia bucephala</i> A. Costa, 1854	Mordellidae		26	24
<i>Litargus connexus</i> (Geoffroy, 1785)	Mycetophagidae	4	12	8
<i>Mycetophagus atomarius</i> (Fabricius, 1787)	Mycetophagidae	5	9	6
<i>Mycetophagus piceus</i> (Fabricius, 1777)	Mycetophagidae	6	3	2
<i>Mycetophagus quadripustulatus</i> (Linnaeus, 1760)	Mycetophagidae	5	10	11
<i>Triphyllus bicolor</i> (Fabricius, 1777)	Mycetophagidae	6	1	0
<i>Amphotis marginata</i> (Fabricius, 1781)	Nitidulidae		3	16
<i>Cryptarha strigata</i> (Fabricius, 1787)	Nitidulidae		1	0
<i>Cychramus luteus</i> (Fabricius, 1787)	Nitidulidae		33	33
<i>Cychramus variegatus</i> (Herbst, 1792)	Nitidulidae		33	24
<i>Cylloides ater</i> (Herbst, 1792)	Nitidulidae		1	0
<i>Epuraea binotata</i> Reitter, 1872	Nitidulidae		6	7
<i>Epuraea boreella</i> (Zetterstedt, 1828)	Nitidulidae		3	1
<i>Epuraea longula</i> Erichson, 1845	Nitidulidae		16	18
<i>Epuraea marseuli</i> Reitter, 1872	Nitidulidae		14	25

Tableau 1. Coléoptères saproxyliques du Parc naturel du Jorat.

Espèce	Famille	Espèces emblématiques	Zone centrale	Zone de transition
<i>Epuraea neglecta</i> (Heer, 1841)	Nitidulidae		19	13
<i>Epuraea oblonga</i> (Herbst, 1793)	Nitidulidae		4	5
<i>Epuraea pallescens</i> (Stephens, 1832)	Nitidulidae		0	1
<i>Epuraea pygmaea</i> (Gyllenhal, 1808)	Nitidulidae		11	12
<i>Epuraea terminalis</i> (Mannerheim, 1843)	Nitidulidae		2	4
<i>Glischrochilus quadriguttatus</i> (Fabricius, 1776)	Nitidulidae		7	8
<i>Ipidia binotata</i> Reitter, 1875	Nitidulidae		1	0
<i>Pityophagus ferrugineus</i> (Linnaeus, 1760)	Nitidulidae		11	22
<i>Chrysanthis viridissima</i> (Linnaeus, 1758)	Oedemeridae		0	1
<i>Ischnomera caerulea</i> (Linnaeus, 1758)	Oedemeridae	4	1	0
<i>Nacerdes carniolica</i> (Gistl, 1832)	Oedemeridae		11	12
<i>Baeocera variolosa</i> (Mulsant & Rey, 1867)	Ptiliidae		30	28
<i>Nossidium pilosellum</i> (Marsham, 1802)	Ptiliidae		2	1
<i>Ptenidium gressneri</i> Erichson, 1845	Ptiliidae		3	0
<i>Ptenidium turgidum</i> Thomson, 1855	Ptiliidae		13	5
<i>Pteryx suturalis</i> (Heer, 1841)	Ptiliidae		10	4
<i>Anobium punctatum</i> (De Geer, 1774)	Ptinidae		1	0
<i>Dorcatoma punctulata</i> Mulsant & Rey, 1864	Ptinidae		2	3
<i>Dryophilus pusillus</i> (Gyllenhal, 1808)	Ptinidae		5	6
<i>Episernus striatellus</i> (C. Brisout de Barnevile, 1863)	Ptinidae		4	5
<i>Ernobius abietinus</i> (Gyllenhal, 1808)	Ptinidae		1	5
<i>Ernobius abietis</i> (Fabricius, 1792)	Ptinidae		3	5
<i>Ernobius angusticollis</i> (Ratzeburg, 1837)	Ptinidae		1	0
<i>Hadrobregmus pertinax</i> (Linnaeus, 1758)	Ptinidae		0	1
<i>Hemicoelus costatus</i> (Aragona, 1830)	Ptinidae		14	24
<i>Hemicoelus fulvicornis</i> Sturm, 1837	Ptinidae		1	2
<i>Hyperisus plumbeum</i> (Illiger, 1801)	Ptinidae		9	3
<i>Microbregma emarginatum</i> (Duftschmid, 1825)	Ptinidae		10	14
<i>Ptilinus pectinicornis</i> (Linnaeus, 1758)	Ptinidae		11	12
<i>Ptinomorphus imperialis</i> (Linnaeus, 1767)	Ptinidae		16	13
<i>Ptinus subpilosus</i> Sturm, 1837	Ptinidae		5	8
<i>Pyrochroa coccinea</i> (Linnaeus, 1760)	Pyrochroidae		7	4
<i>Rabocerus foveolatus</i> (Ljungh, 1823)	Salpingidae	5	1	0
<i>Salpingus planirostris</i> (Fabricius, 1787)	Salpingidae		24	29
<i>Salpingus ruficollis</i> (Linnaeus, 1760)	Salpingidae	4	20	28
<i>Vincenzellus ruficollis</i> (Panzer, 1794)	Salpingidae	4	24	21
<i>Prionocyphon serricornis</i> (P.W.J. Müller, 1821)	Scirtidae		3	4
<i>Anaspis costai</i> Emery, 1876	Scaptiidae		0	1
<i>Anaspis frontalis</i> (Linnaeus, 1758)	Scaptiidae		5	6
<i>Anaspis lurida</i> Stephens, 1832	Scaptiidae		1	0
<i>Anaspis maculata</i> (Geoffroy, 1785)	Scaptiidae		15	13
<i>Anaspis ruficollis</i> (Fabricius, 1792)	Scaptiidae		19	23
<i>Anaspis rufilabris</i> (Gyllenhal, 1827)	Scaptiidae		31	34

Tableau 1. Coléoptères saproxyliques du Parc naturel du Jorat.

Espèce	Famille	Espèces emblématiques	Zone centrale	Zone de transition
<i>Cyrtanaspis phalerata</i> (Germar, 1847)	Scaptiidae		2	1
<i>Euconnus pragensis</i> (Machulka, 1923)	Scydmaenidae		1	0
<i>Microscydmus minimus</i> (Chaudoir, 1845)	Scydmaenidae		18	16
<i>Nevraphes carinatus</i> (Mulsant, 1861)	Scydmaenidae		1	3
<i>Nevraphes plicicollis</i> Reitter, 1879	Scydmaenidae		8	1
<i>Scydmaenus perrisi</i> Reitter, 1881	Scydmaenidae		0	1
<i>Scydmoraphes sparshalli</i> (Denny, 1825)	Scydmaenidae		2	0
<i>Stenichnus bicolor</i> (Denny, 1825)	Scydmaenidae		16	9
<i>Stenichnus godarti</i> (Latreille, 1806)	Scydmaenidae		0	2
<i>Silvanoprus fagi</i> (Guérin-Méneville, 1844)	Silvanidae		17	22
<i>Silvanus unidentatus</i> (A.G. Olivier, 1790)	Silvanidae		13	9
<i>Uleiota planata</i> (Linnaeus, 1760)	Silvanidae		3	2
<i>Sphaerites glabratus</i> (Fabricius, 1792)	Sphaeritidae		11	13
<i>Aspidiphorus orbiculatus</i> (Gyllenhal, 1808)	Sphindidae		23	20
<i>Sphindus dubius</i> (Gyllenhal, 1808)	Sphindidae	6	17	22
<i>Acrulia inflata</i> (Gyllenhal, 1813)	Staphylinidae		7	10
<i>Agaricochara latissima</i> (Stephens, 1832)	Staphylinidae		4	4
<i>Anomognathus cuspidatus</i> (Erichson, 1839)	Staphylinidae		12	10
<i>Atheta lativentris</i> J.Sahlberg, 1876	Staphylinidae		0	11
<i>Atheta oblita</i> (Erichson, 1839)	Staphylinidae		1	0
<i>Atheta picipes</i> (Thomson, 1856)	Staphylinidae		1	3
<i>Atheta pilicornis</i> (Thomson, 1852)	Staphylinidae		0	1
<i>Atrecus affinis</i> (Paykull, 1789)	Staphylinidae		28	30
<i>Batrisodes delaporti</i> (Aubé, 1833)	Staphylinidae		0	1
<i>Batrisus formicarius</i> Aubé, 1833	Staphylinidae		0	3
<i>Bibloporus bicolor</i> (Denny, 1825)	Staphylinidae		27	27
<i>Bibloporus minutus</i> Raffray, 1914	Staphylinidae		12	17
<i>Bolitochara bella</i> Märkel, 1845	Staphylinidae		0	2
<i>Bolitochara obliqua</i> Erichson, 1837	Staphylinidae		7	6
<i>Cyphea curtula</i> (Erichson, 1837)	Staphylinidae		1	0
<i>Dadobia immersa</i> (Erichson, 1837)	Staphylinidae		13	10
<i>Dinaraea aequata</i> (Erichson, 1837)	Staphylinidae		9	4
<i>Dropephylla linearis</i> (Zetterstedt, 1828)	Staphylinidae		1	0
<i>Euplectus bescidicus</i> Reitter, 1881	Staphylinidae		24	25
<i>Euplectus brunneus</i> (Grimmer, 1841)	Staphylinidae		6	5
<i>Euplectus decipiens</i> Raffray, 1910	Staphylinidae		5	4
<i>Euplectus karstenii</i> (Reichenbach, 1816)	Staphylinidae		12	9
<i>Euplectus nanus</i> (Reichenbach, 1816)	Staphylinidae		22	19
<i>Euplectus piceus</i> Motschulsky, 1835	Staphylinidae		10	12
<i>Euplectus punctatus</i> Mulsant, 1861	Staphylinidae		1	0
<i>Euryusa castanoptera</i> Kraatz, 1856	Staphylinidae		20	14
<i>Euryusa optabilis</i> Heer, 1839	Staphylinidae		0	1
<i>Gabrius splendidulus</i> (Gravenhorst, 1802)	Staphylinidae		15	14

Tableau 1. Coléoptères saproxyliques du Parc naturel du Jorat.

Espèce	Famille	Espèces emblématiques	Zone centrale	Zone de transition
<i>Gyrophaena bihamata</i> Thomson, 1867	Staphylinidae		1	1
<i>Gyrophaena boleti</i> (Linnaeus, 1758)	Staphylinidae		27	22
<i>Gyrophaena congrua</i> Erichson, 1837	Staphylinidae		0	1
<i>Gyrophaena manca</i> Erichson, 1839	Staphylinidae		7	8
<i>Gyrophaena polita</i> (Gravenhorst, 1802)	Staphylinidae		0	1
<i>Gyrophaena strictula</i> Erichson, 1839	Staphylinidae		0	3
<i>Hapalaraea pygmaea</i> (Paykull, 1800)	Staphylinidae		1	0
<i>Holobus apicatus</i> (Erichson, 1837)	Staphylinidae		18	17
<i>Homalota plana</i> (Gyllenhal, 1810)	Staphylinidae		2	4
<i>Ischnoglossa prolixa</i> (Gravenhorst, 1802)	Staphylinidae		6	8
<i>Leptoplectus spinolae</i> (Aubé, 1844)	Staphylinidae		6	3
<i>Leptusa fumida</i> (Erichson, 1839)	Staphylinidae		1	1
<i>Leptusa pulchella</i> (Mannerheim, 1830)	Staphylinidae		35	32
<i>Lordithon bimaculatus</i> (Schrank, 1798)	Staphylinidae		1	0
<i>Nudobius latus</i> (Gravenhorst, 1806)	Staphylinidae		4	8
<i>Oxyporus maxillosus</i> Fabricius, 1793	Staphylinidae		7	3
<i>Phloeonomus minimus</i> (Erichson, 1839)	Staphylinidae		1	0
<i>Phloeonomus punctipennis</i> Thomson, 1867	Staphylinidae		1	1
<i>Phloeonomus pusillus</i> (Gravenhorst, 1806)	Staphylinidae		8	8
<i>Phloeopora corticalis</i> (Gravenhorst, 1802)	Staphylinidae		22	17
<i>Phloeopora testacea</i> (Mannerheim, 1830)	Staphylinidae		12	14
<i>Phloeostiba plana</i> (Paykull, 1792)	Staphylinidae		2	1
<i>Placusa depressa</i> Mäklin, 1845	Staphylinidae		3	7
<i>Placusa tachyporoides</i> (Waltl, 1838)	Staphylinidae		11	15
<i>Plectophloeus fischeri</i> (Aubé, 1833)	Staphylinidae		10	8
<i>Plectophloeus nubigena</i> (Reitter, 1876)	Staphylinidae		0	2
<i>Quedius dilatatus</i> (Fabricius, 1787)	Staphylinidae		2	0
<i>Quedius maurus</i> (Sahlberg, 1830)	Staphylinidae		2	1
<i>Quedius truncicola</i> Fairmaire & Laboulbène, 1856	Staphylinidae		0	1
<i>Quedius xanthopus</i> Erichson, 1839	Staphylinidae		4	6
<i>Scaphidium quadrimaculatum</i> A. G. Olivier, 1790	Staphylinidae		8	14
<i>Scaphisoma agaricinum</i> (Linnaeus, 1758)	Staphylinidae		17	14
<i>Scaphisoma boleti</i> (Panzer, 1793)	Staphylinidae		1	0
<i>Sepedophilus testaceus</i> (Fabricius, 1793)	Staphylinidae		4	8
<i>Siagonium quadricorne</i> Kirby & Spence, 1815	Staphylinidae		0	1
<i>Xylostiba monilicornis</i> (Gyllenhal, 1810)	Staphylinidae		2	4
<i>Corticeus unicolor</i> Piller & Mitterpacher, 1783	Tenebrionidae	4	19	19
<i>Diaperis boleti</i> (Linnaeus, 1758)	Tenebrionidae	4	1	1
<i>Mycetochara maura</i> (Fabricius, 1792)	Tenebrionidae	4	2	2
<i>Pseudocistela ceramboides</i> (Linnaeus, 1758)	Tenebrionidae	5	1	0
<i>Scaphidema metallicum</i> (Fabricius, 1792)	Tenebrionidae	4	0	1
<i>Hallomenus axillaris</i> (Illiger, 1807)	Tetratomidae	7	1	1
<i>Hallomenus binotatus</i> (Quensel, 1790)	Tetratomidae	5	14	17

Tableau 1. Coléoptères saproxyliques du Parc naturel du Jorat.

Espèce	Famille	Espèces emblématiques	Zone centrale	Zone de transition
<i>Nemozoma caucasicum</i> Ménétriés, 1832	Trogossitidae		0	2
<i>Nemozoma elongatum</i> (Linnaeus, 1760)	Trogossitidae	4	7	8
<i>Bitoma crenata</i> (Fabricius, 1775)	Zopheridae		5	2
<i>Colydium elongatum</i> (Fabricius, 1787)	Zopheridae	5	1	1
<i>Coxelus pictus</i> (J. Sturm, 1807)	Zopheridae		2	4
<i>Synchita undata</i> Guérin-Méneville, 1844	Zopheridae	6	4	2
<i>Synchita variegata</i> Hellwig, 1792	Zopheridae	6	2	4

Tableau 2. Champignons saproxyliques du Parc naturel du Jorat.

Espèces	Famille	Liste rouge	Zone centrale	Zone de transition
<i>Cyathus striatus</i> (Huds.) Willd.:Fr.	Agaricaceae	LC	1	0
<i>Cystoderma carcharias</i> (Pers.) Fayod	Agaricaceae	LC	0	1
<i>Amylocorticium subincarnatum</i> (Peck) Pouzar	Amylocorticiaceae	NE	0	1
<i>Amylostereum chailletii</i> (Pers.) Boidin	Amylostereaceae	LC	10	17
<i>Amphinema byssoides</i> (Pers.: Fr.) J. Erikss.	Atheliaceae	LC	14	18
<i>Athelia decipiens</i> (Hoehn. et Litsch.) J. Erikss.	Atheliaceae	LC	3	1
<i>Athelia epiphylla</i> Pers.	Atheliaceae	LC	0	1
<i>Athelopsis glaucina</i> (Bourdot et Galzin) Oberw. ex Parmasto	Atheliaceae	DD	2	4
<i>Athelopsis subinconspicua</i> (Litsch.) Juelich	Atheliaceae	DD	3	4
<i>Leptosporomyces raunkiaeri</i> (M.P. Christ.) Juelich	Atheliaceae	NE	0	1
<i>Leptosporomyces roseus</i> Juelich	Atheliaceae	NE	2	8
<i>Lobulicum occultum</i> K.H. Larss. et Hjortstam	Atheliaceae	CR	1	5
<i>Piloderma byssinum</i> (Karst.) Juelich	Atheliaceae	LC	2	7
<i>Piloderma fallax</i> (Lib.) Stalpers	Atheliaceae	LC	2	4
<i>Tylospora asterophora</i> (Bonord.) Donk	Atheliaceae	VU	3	1
<i>Tylospora fibrillosa</i> (Burt) Donk	Atheliaceae	LC	2	1
<i>Exidia pithya</i> Alb. et Schwein.: Fr.	Auriculariaceae	LC	3	0
<i>Exidia plana</i> (Wiggers) Donk	Auriculariaceae	LC	2	0
<i>Exidia truncata</i> Fr.	Auriculariaceae	LC	1	0
<i>Exidiopsis calcea</i> (Pers.) Wells	Auriculariaceae	LC	3	2
<i>Exidiopsis effusa</i> (Bref. ex Sacc.) A. Moeller	Auriculariaceae	LC	1	1
<i>Exidiopsis grisea</i> (Pers.) Bourdot et L. Maire	Auriculariaceae	LC	1	4
<i>Exidiopsis laccata</i> (Bourd. & Galzin) Luck-Allen	Auriculariaceae	NE	0	1
<i>Heteroradulum deglubens</i> (Berk. & Broome) Spirin & Malysheva	Auriculariaceae	LC	1	1
<i>Artomyces pyxidatus</i> (Pers.) Jülich	Auriscalpiaceae	VU	1	0
<i>Lentinellus flabelliformis</i> (Bolton: Fr.) S. Ito	Auriscalpiaceae	LC	4	3
<i>Camarops tubulina</i> (Alb. et Schwein.: Fr.) Shear	Boliniaceae	NE	0	1
<i>Bondarzewia mesenterica</i> (Schaeff.) Kreisel	Bondarzewiaceae	NT	1	0
<i>Heterobasidion abietinum</i> Niemelae et Korhonen	Bondarzewiaceae	NE	2	8
<i>Heterobasidion parviporum</i> Niemelae et Korhonen	Bondarzewiaceae	NE	2	1
<i>Botryobasidium aureum</i> Parmasto	Botryobasidiaceae	LC	4	0
<i>Botryobasidium conspersum</i> J. Erikss.	Botryobasidiaceae	LC	1	1
<i>Botryobasidium ellipsosporum</i> Hol.-Jech.	Botryobasidiaceae	NE	0	2
<i>Botryobasidium isabellinum</i> (Fr.) D.P. Rogers	Botryobasidiaceae	LC	0	2
<i>Botryobasidium laeve</i> (J. Erikss.) Parm.	Botryobasidiaceae	LC	6	1
<i>Botryobasidium subcoronatum</i> (Hoehn. et Litsch.) Donk	Botryobasidiaceae	LC	23	28
<i>Botryobasidium vagum</i> (Curt. & Berk.) Rogers	Botryobasidiaceae	LC	1	3
<i>Uthatobasidium fusisporum</i> (Schroet.) Donk	Ceratobasidiaceae	NT	2	2
<i>Mucronella bresadolae</i> (Quel.) Corner	Clavariaceae	LC	0	2
<i>Mucronella calva</i> (Alb. et Schwein.) Fr.	Clavariaceae	VU	5	3

Tableau 2. Champignons saproxyliques du Parc naturel du Jorat.

Espèces	Famille	Liste rouge	Zone centrale	Zone de transition
<i>Mucronella flava</i> Corner	Clavariaceae	NE	2	0
<i>Clavulicium delectabile</i> (H.S. Jacks.) Hjortstam	Clavulinaceae	NE	2	0
<i>Multiclavula mucida</i> (Pers.) R.H. Petersen	Clavulinaceae	NE	1	1
<i>Coniophora arida</i> (Fr.: Fr.) P. Karst.	Coniophoraceae	LC	0	1
<i>Coniophora fusispora</i> (Cooke et Ellis) Cooke	Coniophoraceae	DD	0	1
<i>Coniophora puteana</i> (Schumach.: Fr.) Karst.	Coniophoraceae	LC	1	0
<i>Diplocarpa bloxamii</i> (Berk. ex Phill.) Seaver	Cordieritidaceae	DD	0	1
<i>Galzinia incrustans</i> (Hoehn. et Litsch.) Parmasto	Corticaceae	VU	1	0
<i>Curreya pityophila</i> (J.C. Schmidt et Kunze: Fr.) Arx et E. Muell.	Cucurbitariaceae	NE	0	1
<i>Chondrostereum purpureum</i> (Pers.: Fr.) Pouz.	Cyphellaceae	LC	1	0
<i>Cyphella digitalis</i> (Alb. et Schwein.: Fr.) Fr.	Cyphellaceae	VU	0	1
<i>Crustomyces subabruptus</i> (Bourdot et Galzin) Juelich	Cystostereaceae	DD	5	1
<i>Calocera cornea</i> (Batsch: Fr.) Fr.	Dacrymycetaceae	LC	3	5
<i>Calocera viscosa</i> Pers.: Fr.	Dacrymycetaceae	LC	1	4
<i>Dacrymyces stillatus</i> Nees: Fr.	Dacrymycetaceae	LC	4	6
<i>Femsjonia peziziformis</i> (Lev.) P. Karst.	Dacrymycetaceae	LC	1	0
<i>Diatrype disciformis</i> (Hoffm.: Fr.) Fr.	Diatrypaceae	LC	1	0
<i>Eutypa spinosa</i> (Pers.:Fr.) Tul.	Diatrypaceae	DD	6	2
<i>Gyromitra infula</i> (Schaeff. ex Pers.) Quel.	Discinaceae	LC	1	0
<i>Clitopilus hobsonii</i> (Berk. et Broome) P.D. Orton	Entolomataceae	LC	7	3
<i>Entoloma byssisedum</i> (Pers.:Fr.) Donk	Entolomataceae	LC	0	1
<i>Antrodia rene-hentic</i> (B. Rivoire, Trichies & Vlasák,) Melo & Ryvarden	Fomitopsidaceae	NE	0	1
<i>Antrodia serialis</i> (Fr.) Donk	Fomitopsidaceae	LC	4	8
<i>Antrodia sinuosa</i> (Fr.: Fr.) P. Karst.	Fomitopsidaceae	EN	1	0
<i>Climacocystis borealis</i> (Fr.: Fr.) Kotl. et Pouzar	Fomitopsidaceae	LC	5	1
<i>Dacryobolus karstenii</i> (Bres.) Oberw. ex Parmasto	Fomitopsidaceae	NE	0	1
<i>Dacryobolus sudans</i> (Alb. et Schwein.: Fr.) Fr.	Fomitopsidaceae	VU	0	3
<i>Fomitopsis pinicola</i> (Sowerby: Fr.) P. Karst.	Fomitopsidaceae	LC	21	16
<i>Fomitopsis rosea</i> (Alb. et Schwein.: Fr.) P. Karst.	Fomitopsidaceae	NT	1	0
<i>Ischnoderra benzoinum</i> (Wahl.:Fr.) Karst.	Fomitopsidaceae	LC	3	4
<i>Phaeolus schweinitzii</i> (Fr.: Fr.) Pat.	Fomitopsidaceae	LC	0	1
<i>Pycnoporellus fulgens</i> (Fr.) Donk	Fomitopsidaceae	LC	2	2
<i>Spongiporus caesius</i> (Schrad.:Fr.) David	Fomitopsidaceae	LC	6	13
<i>Spongiporus fragilis</i> (Fr.) David	Fomitopsidaceae	LC	0	1
<i>Spongiporus simanii</i> (Pilat) Juelich	Fomitopsidaceae	DD	4	2
<i>Spongiporus stipticus</i> (Pers.:Fr.) David	Fomitopsidaceae	LC	1	2
<i>Spongiporus tephroleucus</i> (Fr.) David	Fomitopsidaceae	LC	7	4
<i>Spongiporus undosus</i> (Peck) David	Fomitopsidaceae	NE	1	0
<i>Ganoderma lipsiense</i> (Batsch) G.F. Atk.	Ganodermataceae	LC	2	4
<i>Ascocoryne cylindrium</i> (Tul.) Korf	Gelatinodiscaceae	LC	4	3
<i>Ascocoryne sarcoides</i> (Jacq.) Groves et Wilson	Gelatinodiscaceae	LC	11	4

Tableau 2. Champignons saproxyliques du Parc naturel du Jorat.

Espèces	Famille	Liste rouge	Zone centrale	Zone de transition
<i>Gloeophyllum odoratum</i> (Wulfen: Fr.) Imazeki	Gloeophyllaceae	LC	11	4
<i>Gloeophyllum sepiarium</i> (Wulfen: Fr.) P. Karst.	Gloeophyllaceae	LC	2	7
<i>Veluticeps abietina</i> (Pers.:Fr.) Hjortstam et Telleria	Gloeophyllaceae	NT	1	0
<i>Ombrophila pura</i> (Pers.:Fr.) Baral in Ba. et Kr.	Helotiaceae	LC	0	1
<i>Laxitextum bicolor</i> (Pers.:Fr.) Lentz	Hericiaceae	LC	6	0
<i>Myxarium subhyalinum</i> (Pearson) D.A. Reid	Hyaloriaceae	DD	1	0
<i>Paullicorticium ansatum</i> Lib.	Hydnaceae	NE	0	2
<i>Sistotrema alboluteum</i> (Bourdot et Galzin) Bondartsev et Singer	Hydnaceae	NE	1	0
<i>Sistotrema atheliooides</i> Hallenb.	Hydnaceae	NE	4	0
<i>Sistotrema brinkmannii</i> (Bres.) J. Erikss.	Hydnaceae	LC	8	12
<i>Sistotrema coroniferum</i> (Hoehn. et Litsch.) Donk	Hydnaceae	LC	0	1
<i>Sistotrema diademiferum</i> (Bourdot et Galzin) Donk	Hydnaceae	LC	1	0
<i>Sistotrema gloeocystidiatum</i> Boidin & Gilles	Hydnaceae	NE	1	0
<i>Sistotrema muscicola</i> (Pers.) Lund.	Hydnaceae	DD	0	2
<i>Sistotrema oblongisporum</i> Christ et Hauerslev	Hydnaceae	DD	0	1
<i>Sistotrema pinifoliae</i> Boidin & Gilles	Hydnaceae	NE	1	0
<i>Sistotrema resinicystidium</i> Hallenb.	Hydnaceae	NE	1	0
<i>Luellia recondita</i> (Jacks.) Lars. et Hjortst.	Hydnodontaceae	DD	4	5
<i>Sistotremella paullicorticoides</i> Boidin & Gilles	Hydnodontaceae	NE	1	0
<i>Sistotremella perpusilla</i> Hjortstam	Hydnodontaceae	DD	1	0
<i>Sphaerobasidium minutum</i> (Erikss.) Oberw.ex Juelich	Hydnodontaceae	DD	0	2
<i>Subulicystidium longisporum</i> (Pat.) Parmasto	Hydnodontaceae	LC	3	0
<i>Subulicystidium perlóngisporum</i> Boidin & Gilles	Hydnodontaceae	NE	1	0
<i>Trechispora araneosa</i> (Hoehn. et Litsch.) K.-H. Larss.	Hydnodontaceae	DD	2	2
<i>Trechispora cohaerens</i> (Schwein.) Juelich et Stalpers	Hydnodontaceae	DD	2	0
<i>Trechispora farinacea</i> (Pers.:Fr.) Liberta	Hydnodontaceae	LC	4	7
<i>Trechispora hymenocystis</i> (Berk. & Broome) K.H. Larss.	Hydnodontaceae	DD	14	17
<i>Trechispora kaviniooides</i> B. deVries	Hydnodontaceae	DD	0	1
<i>Trechispora microspora</i> (P. Karst.) Liberta	Hydnodontaceae	VU	3	0
<i>Trechispora mollusca</i> (Pers.:Fr.) Lib.	Hydnodontaceae	LC	16	11
<i>Trechispora stevensonii</i> (Berk. et Broome) Larss.	Hydnodontaceae	DD	3	3
<i>Hygrophoropsis aurantiaca</i> (Wulfen: Fr.) Maire	Hygrophoropsidaceae	LC	1	2
<i>Leucogyrophana mollusca</i> (Fr.) Pouzar	Hygrophoropsidaceae	LC	0	3
<i>Fomitiporia punctata</i> (Fr.) Murril.	Hymenochaetaceae	LC	0	1
<i>Fuscoporia ferruginosa</i> (Schrad.: Fr.) Murril.	Hymenochaetaceae	LC	4	1
<i>Mensularia nodulosa</i> (Fr.) T. Wagner et M. Fisch.	Hymenochaetaceae	LC	3	0
<i>Mensularia radiata</i> (Sowerby) Lázaro Ibiza	Hymenochaetaceae	LC	1	0
<i>Phellinidium ferrugineofuscum</i> (P. Karst.) Fiasson & Niemelä	Hymenochaetaceae	EN	1	0
<i>Tubulicrinis accedens</i> (Bourdot et Galzin) Donk	Hymenochaetaceae	LC	1	0
<i>Tubulicrinis borealis</i> J. Erikss.	Hymenochaetaceae	LC	3	2
<i>Tubulicrinis subulatus</i> (Bourdot et Galzin) Donk	Hymenochaetaceae	LC	2	0

Tableau 2. Champignons saproxyliques du Parc naturel du Jorat.

Espèces	Famille	Liste rouge	Zone centrale	Zone de transition
<i>Kneiffiella barba-jovis</i> (Bull.) P. Karst.	Hypodontiaceae	LC	0	1
<i>Sphaerostilbella broomeana</i> (Tul. & C. Tul.) K. Pöldmaa	Hypocreaceae	NE	1	1
<i>Jackrogersella cohaerens</i> (Pers.) L. Wendt, Kuhnert & M. Stadler	Hypoxylaceae	NE	13	5
<i>Jackrogersella multififormis</i> (Fr.) L. Wendt, Kuhnert & M. Stadler	Hypoxylaceae	LC	0	1
<i>Basidiodendron caesiocinereum</i> (Hoehn. et Litsch.) Luck-Allen aggr.	Incertae sedis	LC	1	2
<i>Basidiodendron cinereum</i> (Bres.) Luck-Allen	Incertae sedis	VU	0	1
<i>Basidiodendron cremeum</i> (McNabb) K. Wells & Raity.	Incertae sedis	NE	0	1
<i>Basidiodendron eyrei</i> (Wakef.) Luck-Allen	Incertae sedis	LC	1	2
<i>Basidiodendron globisporum</i> Spirin & Malysheva	Incertae sedis	NE	0	1
<i>Basidiodendron radians</i> (Rick) P. Roberts	Incertae sedis	NE	1	0
<i>Basidiodendron rimosum</i> (H.S. Jacks. & G.W. Martin) Luck-Allen	Incertae sedis	NE	1	0
<i>Basidiodendron trachysporum</i> (Bourd. & Galzin) Spirin, M. Weiß & Miettinen	Incertae sedis	NE	13	7
<i>Mycostilla vermiformis</i> (Berk. & Broome) Spirin & Malysheva	Incertae sedis	DD	1	1
<i>Protoacia delicata</i> V. Spirin & V. Malysheva	Incertae sedis	NE	0	1
<i>Protomerulius madidus</i> V. Spirin & K.H. Larsson	Incertae sedis	NE	1	0
<i>Pseudohydnum gelatinosum</i> (Scop.:Fr.) Karst.	Incertae sedis	LC	3	3
<i>Trichaptum abietinum</i> (Pers.:Fr.) Ryvarden	Incertae sedis	LC	17	20
<i>Crepidotus appланatus</i> (Pers.: Fr.) P. Kumm.	Inocybaceae	LC	2	0
<i>Crepidotus caspari</i> Velen.	Inocybaceae	LC	1	1
<i>Crepidotus cesatii</i> (Rabenh.) Sacc.	Inocybaceae	LC	1	3
<i>Crepidotus malachius</i> Sacc.	Inocybaceae	NE	1	0
<i>Crepidotus mollis</i> (Schaeff.: Fr.) Staude	Inocybaceae	LC	1	0
<i>Crepidotus subverrucisorporus</i> Pilat	Inocybaceae	LC	0	1
<i>Simocybe sumptuosa</i> (Orton) Singer	Inocybaceae	VU	3	1
<i>Tubaria conspersa</i> (Pers.:Fr.) Fayod	Inocybaceae	LC	1	0
<i>Irpex lacteus</i> (Fr.ex Fr.) Fr.	Irpicaceae	LC	0	1
<i>Scytinostroma hemidichophyticum</i> Pouzar	Lachnocladiaceae	NE	1	0
<i>Apioperdon pyriforme</i> (Schaeff.) Vizzini	Lycoperdaceae	LC	0	1
<i>Gymnopus perforans</i> (Hoffm.) Antonín & Noordel.	Marasmiaceae	LC	2	1
<i>Henningsomyces candidus</i> (Pers. ex Schleich.) Kuntze	Marasmiaceae	LC	1	3
<i>Henningsomyces puber</i> (Rom.: W.B.Cooke) Reid	Marasmiaceae	DD	1	0
<i>Hydropus atramentosus</i> (Kalchbr.) Kotl. et Pouzar	Marasmiaceae	EN	1	1
<i>Hydropus marginellus</i> (Pers.:Fr.) Singer	Marasmiaceae	LC	1	1
<i>Megacollybia platyphylla</i> (Pers.:Fr.) Moser	Marasmiaceae	LC	2	0
<i>Meripilus giganteus</i> (Pers.: Fr.) P. Karst.	Meripilaceae	LC	1	0
<i>Physisporinus sanguinolentus</i> (Alb. et Schwein.: Fr.) Pilat	Meripilaceae	LC	19	13
<i>Physisporinus vitreus</i> (Pers.: Fr.) P. Karst.	Meripilaceae	LC	5	4
<i>Bjerkandera adusta</i> (Willd.: Fr.) P. Karst.	Meruliaceae	LC	8	9

Tableau 2. Champignons saproxyliques du Parc naturel du Jorat.

Espèces	Famille	Liste rouge	Zone centrale	Zone de transition
<i>Hyphoderma argillaceum</i> (Bres.) Donk	Meruliaceae	LC	13	9
<i>Hyphoderma involutum</i> (H.S. Jacks. et Dearden) Hjortstam & Ryvarden	Meruliaceae	NE	0	1
<i>Hyphoderma medioburicense</i> (Burt) Donk	Meruliaceae	DD	0	1
<i>Hyphoderma mutatum</i> (Peck) Donk	Meruliaceae	LC	1	2
<i>Hyphoderma obtusiforme</i> J. Erikss. et Strid	Meruliaceae	NE	3	1
<i>Hyphoderma roseocremeum</i> (Bres.) Donk	Meruliaceae	VU	1	0
<i>Hyphoderma setigerum</i> (Fr.) Donk	Meruliaceae	LC	4	2
<i>Hypochnicium erikssonii</i> Hallenb. et Hjortstam	Meruliaceae	LC	1	2
<i>Hypochnicium lundellii</i> (Bourdot) J. Erikss.	Meruliaceae	LC	0	2
<i>Hypochnicium subrigescens</i> Boidin	Meruliaceae	DD	0	1
<i>Junghuhnia lacera</i> (P. Karst.) Niemelä & Kinnunen	Meruliaceae	DD	0	1
<i>Junghuhnia nitida</i> (Pers.:Fr.) Ryvarden	Meruliaceae	LC	1	1
<i>Loweomyces wynneae</i> (Berk. et Broome) Juelich	Meruliaceae	LC	0	1
<i>Merulius tremellosus</i> Fr.	Meruliaceae	LC	2	1
<i>Mycoacia aurea</i> (Fr.) J. Erikss. et Ryvarden	Meruliaceae	NT	1	0
<i>Mycoacia nothofagi</i> (Cunn.) Ryvarden	Meruliaceae	DD	1	0
<i>Mycoacia uda</i> (Fr.) Donk	Meruliaceae	LC	4	2
<i>Phlebia centrifuga</i> P. Karst.	Meruliaceae	DD	3	0
<i>Phlebia livida</i> (Pers.: Fr.) Bres.	Meruliaceae	LC	1	1
<i>Phlebia radiata</i> Fr.	Meruliaceae	LC	4	3
<i>Phlebia rufa</i> (Fr.) M.P. Christ.	Meruliaceae	LC	2	0
<i>Phlebia tuberculata</i> (Hallenb. & E. Larss.) Ghob.-Nejh.	Meruliaceae	NE	1	0
<i>Scopuloides rimosa</i> (Cooke) Juelich	Meruliaceae	LC	14	7
<i>Steccherinum bourdotii</i> Saliba et J.C. David	Meruliaceae	EN	2	0
<i>Steccherinum fimbriatum</i> (Pers.:Fr.) Erikss.	Meruliaceae	LC	1	0
<i>Steccherinum ochraceum</i> (Pers.ap.Gmelin:Fr.) Gray	Meruliaceae	LC	1	0
<i>Steccherinum subcrinale</i> (Peck) Ryvarden	Meruliaceae	DD	2	0
<i>Hemimycena cephalotricha</i> (Joss.) Singer	Mycenaceae	DD	1	0
<i>Mycena abramsii</i> Murrill	Mycenaceae	LC	0	1
<i>Mycena amicta</i> (Fr.) Quel.	Mycenaceae	LC	11	7
<i>Mycena arcangeliana</i> Bres.	Mycenaceae	LC	1	2
<i>Mycena cyanorhiza</i> Quel.	Mycenaceae	LC	3	4
<i>Mycena epipterygia</i> (Scop.) Gray	Mycenaceae	LC	2	3
<i>Mycena galericulata</i> (Scop.:Fr.) Gray	Mycenaceae	LC	5	0
<i>Mycena galopus</i> (Pers.:Fr.) P. Kumm.	Mycenaceae	LC	2	1
<i>Mycena haematopus</i> (Pers.:Fr.) P. Kumm.	Mycenaceae	LC	11	7
<i>Mycena leptocephala</i> (Pers.) Gillet	Mycenaceae	LC	2	0
<i>Mycena metata</i> (Fr.) P. Kumm.	Mycenaceae	LC	7	8
<i>Mycena pseudocorticola</i> Kuehner	Mycenaceae	LC	0	1
<i>Mycena renati</i> Quel.	Mycenaceae	LC	1	0
<i>Mycena rubromarginata</i> (Fr.: Fr.) P. Kumm.	Mycenaceae	LC	1	4
<i>Mycena stipata</i> Maas-Geest. et Schwoebel	Mycenaceae	LC	3	3

Tableau 2. Champignons saproxyliques du Parc naturel du Jorat.

Espèces	Famille	Liste rouge	Zone centrale	Zone de transition
<i>Panellus mitis</i> (Pers.: Fr.) Singer	Mycenaceae	LC	0	1
<i>Panellus serotinus</i> (Pers.) Kühner	Mycenaceae	LC	6	3
<i>Panellus stipticus</i> (Bull.: Fr.) P. Karst.	Mycenaceae	LC	1	1
<i>Xeromphalina campanella</i> (Batsch: Fr.) Maire	Mycenaceae	LC	0	1
<i>Merismodes anomala</i> (Pers.: Fr.) Singer	Niaceae	LC	1	1
<i>Mycetinis alliaceus</i> (Jacq.) Earle ex A.W. Wilson & Desjardin	Omphalotaceae	LC	1	0
<i>Oxyporus corticola</i> (Fr.) Ryvarden	Oxyporaceae	DD	1	1
<i>Peniophora cinerea</i> (Fr.) Cooke	Peniophoraceae	LC	2	4
<i>Peniophora incarnata</i> (Pers.: Fr.) P. Karst.	Peniophoraceae	LC	0	8
<i>Peniophora limitata</i> (Fr.) Cooke	Peniophoraceae	LC	0	1
<i>Peniophora piceae</i> (Pers.) J. Erikss.	Peniophoraceae	VU	0	2
<i>Peniophora pithya</i> (Pers.) J. Erikss.	Peniophoraceae	LC	2	1
<i>Antrodiella citrinella</i> Niemelae et Ryvarden	Phanerochaetaceae	NE	3	1
<i>Antrodiella faginea</i> Vampola & Pouzar	Phanerochaetaceae	NE	1	1
<i>Antrodiella onychoides</i> (Egeland) Niemelae	Phanerochaetaceae	DD	0	1
<i>Ceriporia aurantiocarnescens</i> (Henn.) M. Pieri & B. Rivoire	Phanerochaetaceae	NE	1	0
<i>Ceriporia excelsa</i> (S. Lundell) Parmasto	Phanerochaetaceae	LC	3	1
<i>Ceriporia mellita</i> (Bourdotted & Galzin) Bondartsev & Singer	Phanerochaetaceae	NE	0	1
<i>Ceriporia purpurea</i> (Fr.: Fr.) Donk	Phanerochaetaceae	LC	5	0
<i>Ceriporia viridans</i> (Berk. et Broome) Donk	Phanerochaetaceae	LC	4	2
<i>Ceriporiopsis gilvescens</i> (Bres.) Domanski	Phanerochaetaceae	EN	1	1
<i>Ceriporiopsis mucida</i> (Pers.) Gilb. & Ryvarden	Phanerochaetaceae	LC	1	2
<i>Phanerochaete calotricha</i> (P. Karst.) J. Erikss. et Ryvarden	Phanerochaetaceae	LC	1	1
<i>Phanerochaete laevis</i> (Fr.) J. Erikss. et Ryvarden	Phanerochaetaceae	LC	2	0
<i>Phanerochaete sanguinea</i> (Fr.) Pouzar	Phanerochaetaceae	LC	1	1
<i>Phanerochaete sordida</i> (P. Karst.) J. Erikss. et Ryvarden	Phanerochaetaceae	LC	2	3
<i>Phlebiopsis gigantea</i> (Fr.) Juelich	Phanerochaetaceae	LC	0	2
<i>Helicogloea aquilonia</i> Spirin & V. Malysheva	Phleogenaceae	NE	2	2
<i>Helicogloea sebacea</i> (Bourdotted & Galzin) Spirin & G. Trichies	Phleogenaceae	NE	1	0
<i>Saccosoma farinaceum</i> (Höhn.) Spirin & K. Pöldmaa	Phleogenaceae	LC	0	2
<i>Armillaria gallica</i> Marxmueller et Romagnesi	Physalacriaceae	LC	2	0
<i>Cylindrobasidium laeve</i> (Pers.: Fr.) Chamuris	Physalacriaceae	LC	3	2
<i>Mucidula mucida</i> (Schrad.) Pat.	Physalacriaceae	LC	1	0
<i>Hohenbuehelia auriscalpium</i> (Maire) Singer	Pleurotaceae	VU	2	0
<i>Pleurotus cornucopiae</i> Paul.: Fr.	Pleurotaceae	VU	0	1
<i>Pleurotus dryinus</i> (Pers.: Fr.) P. Kumm.	Pleurotaceae	NT	0	1
<i>Pleurotus pulmonarius</i> Fr.	Pleurotaceae	NT	2	0
<i>Pluteus atromarginatus</i> (Singer) Kuehner	Pluteaceae	LC	0	1
<i>Pluteus cervinus</i> (Schaeff.) P. Kumm.	Pluteaceae	LC	5	3

Tableau 2. Champignons saproxyliques du Parc naturel du Jorat.

Espèces	Famille	Liste rouge	Zone centrale	Zone de transition
<i>Pluteus exiguis</i> Pat.	Pluteaceae	LC	1	0
<i>Pluteus inquilinus</i> Romagn.	Pluteaceae	LC	1	0
<i>Pluteus phlebophorus</i> (Ditmar.:Fr.) P.Kumm.	Pluteaceae	NT	4	0
<i>Pluteus pouzarianus</i> Singer	Pluteaceae	LC	1	2
<i>Pluteus romellii</i> (Britzelm.) Sacc.	Pluteaceae	LC	1	0
<i>Pluteus salicinus</i> (Pers.:Fr.) P. Kumm.	Pluteaceae	LC	2	1
<i>Pluteus thomsonii</i> (Berk. et Broome) Dennis	Pluteaceae	VU	1	0
<i>Pluteus umbrosus</i> (Pers.:Fr.) P. Kumm.	Pluteaceae	NT	1	0
<i>Cinereomyces lindbladii</i> (Berk.) Juelich	Polyporaceae	LC	5	3
<i>Coriolopsis gallica</i> (Fr.: Fr.) Ryvarden	Polyporaceae	LC	2	1
<i>Datronia mollis</i> (Sommerf.:Fr.) Donk	Polyporaceae	LC	1	2
<i>Fomes fomentarius</i> (L.: Fr.) Fr.	Polyporaceae	LC	5	0
<i>Hapalopilus rutilans</i> (Pers.:Fr.) Karst.	Polyporaceae	LC	1	1
<i>Lenzites betulina</i> (L.:Fr.) Fr.	Polyporaceae	LC	2	2
<i>Neolentinus adhaerens</i> (Alb.&Schw.)Fr.	Polyporaceae	LC	0	1
<i>Oligoporus alni</i> (Niemelae & Vampola) Piatek	Polyporaceae	NE	1	0
<i>Oligoporus ptychogaster</i> (F.Ludw.) R. et O.Falck	Polyporaceae	LC	0	5
<i>Oligoporus rennyi</i> (Berk. et Broome) Donk	Polyporaceae	DD	1	0
<i>Oligoporus romellii</i> (M. Pieri & B. Rivoire) Niemelä	Polyporaceae	NE	1	0
<i>Polyporus badius</i> (Pers. ex Gray) Schwein.	Polyporaceae	LC	3	1
<i>Polyporus brumalis</i> (Pers.: Fr.) Fr.	Polyporaceae	LC	1	0
<i>Polyporus leptocephalus</i> (Jacq.: Fr.) Fr.	Polyporaceae	LC	1	0
<i>Postia caesiosimulans</i> (G.F. Atk.) Spirin & Miettinen	Polyporaceae	NE	0	1
<i>Postia cyanescens</i> Miettinen	Polyporaceae	NE	4	3
<i>Postia simulans</i> (P. Karst.) Spirin & B. Rivoire	Polyporaceae	NE	1	0
<i>Skeletocutis amorpha</i> (Fr.:Fr.) Kotl. et Pouzar	Polyporaceae	LC	0	1
<i>Skeletocutis carneogrisea</i> David	Polyporaceae	LC	1	5
<i>Skeletocutis cummata</i> A. Korhonen & Miettinen	Polyporaceae	NE	0	1
<i>Skeletocutis futilis</i> Miettinen & A. Korhonen	Polyporaceae	NE	2	0
<i>Skeletocutis lilacina</i> A. David & Jean Keller	Polyporaceae	CR	1	1
<i>Skeletocutis nemoralis</i> A. Korhonen & Miettinen	Polyporaceae	NE	0	1
<i>Trametes gibbosa</i> (Pers.:Fr.) Fr.	Polyporaceae	LC	4	1
<i>Trametes hirsuta</i> (Wulf.:Fr.) Pilat	Polyporaceae	LC	4	4
<i>Trametes versicolor</i> (L.: Fr.) Pilat	Polyporaceae	LC	17	14
<i>Tyromyces chioneus</i> (Fr.:Fr.) P. Karst.	Polyporaceae	EN	0	1
<i>Tyromyces kmetii</i> (Bres.) Bond. et Singer	Polyporaceae	DD	1	0
<i>Phloeomana clavata</i> (Peck) Redhead	Porotheleaceae	LC	0	1
<i>Phloeomana speirea</i> (Fr.) Redhead	Porotheleaceae	LC	3	4
<i>Coprinellus micaceus</i> (Bull.: Fr.) Vilgalys, Hopple & Johnson	Psathyrellaceae	LC	2	1
<i>Cystoagaricus hirtosquamulosus</i> (Peck) Örstadius & E. Larss.	Psathyrellaceae	NE	1	0
<i>Psathyrella piluliformis</i> (Bull.: Fr.) P.D. Orton	Psathyrellaceae	LC	2	0

Tableau 2. Champignons saproxyliques du Parc naturel du Jorat.

Spèces	Famille	Liste rouge	Zone centrale	Zone de transition
<i>Flavophlebia sulfureoisabellina</i> (Litsch.) K.H. Larss. & Hjortstam	Pterulaceae	NE	1	0
<i>Radulomyces confluens</i> (Fr.:Fr.) M.P. Christ	Pterulaceae	LC	2	0
<i>Repetobasidium erikssonii</i> Oberw.	Repetobasidiaceae	NE	1	0
<i>Rickenella fibula</i> (Bull.: Fr.) Raithelh.	Repetobasidiaceae	LC	9	3
<i>Sidera vulgaris</i> (Fr.) Miettinen	Repetobasidiaceae	NE	2	1
<i>Peniophorella martinii</i> Duhem	Rickenellaceae	NE	2	1
<i>Peniophorella pallida</i> (Bres.) K.H. Larss.	Rickenellaceae	LC	8	3
<i>Peniophorella praetermissa</i> (P. Karst.) K.H. Larss.	Rickenellaceae	LC	9	10
<i>Peniophorella pubera</i> (Fr.) P. Karst.	Rickenellaceae	LC	6	3
<i>Resinicium bicolor</i> (Alb. et Schwein.: Fr.) Parmasto	Rickenellaceae	LC	13	16
<i>Resinicium furfuraceum</i> (Bres.) Parmasto	Rickenellaceae	VU	1	0
<i>Boidinia furfuracea</i> (Bres.) Stalpers et Hjortstam	Russulaceae	VU	8	3
<i>Schizophyllum commune</i> Fr.:Fr.	Schizophyllaceae	LC	3	2
<i>Alutaceodontia alutacea</i> (Fr.) Hjortstam & Ryvarden	Schizoporaceae	LC	2	5
<i>Basidioradulum radula</i> (Fr.) Nobles	Schizoporaceae	LC	1	1
<i>Hyphodontia alutaria</i> (Burt) J. Erikss.	Schizoporaceae	LC	7	6
<i>Hyphodontia crustosa</i> (Pers.: Fr.) J. Erikss.	Schizoporaceae	LC	0	1
<i>Hyphodontia pallidula</i> (Bres.) J. Erikss.	Schizoporaceae	LC	15	20
<i>Schizopora paradoxa</i> (Schrad.:Fr.) Donk	Schizoporaceae	LC	7	7
<i>Schizopora radula</i> (Pers. : Fr.) Hallenb.	Schizoporaceae	LC	3	2
<i>Xylodon asper</i> (Fr.) Hjortstam & Ryvarden	Schizoporaceae	LC	6	1
<i>Xylodon nespori</i> (Bres.) Hjortstam & Ryvarden	Schizoporaceae	LC	3	4
<i>Xylodon sambuci</i> (Pers.) Tura, Zmitr., Wasser & Spirin	Schizoporaceae	LC	5	4
<i>Xylodon spathulatus</i> (Schrad.) Kuntze	Schizoporaceae	VU	5	7
<i>Sebacina dimitica</i> Oberw.	Sebacinaceae	VU	2	0
<i>Sebacina epigaea</i> (Berk. et Broome) Neuh.	Sebacinaceae	LC	2	0
<i>Sebacina incrustans</i> (Fr.) Tul.	Sebacinaceae	LC	2	0
<i>Cristinia eichleri</i> (Bres.) Nakasone	Stephanosporaceae	VU	0	2
<i>Cristinia helvetica</i> (Pers.) Parmasto	Stephanosporaceae	NT	2	4
<i>Gloiothele citrina</i> (Pers.) Ginns & G.W. Freeman	Stereaceae	LC	7	7
<i>Gloiothele lactescens</i> (Berk.) Hjortstam	Stereaceae	VU	1	0
<i>Megalocystidium luridum</i> (Bres.) Boidin	Stereaceae	LC	1	0
<i>Stereum hirsutum</i> (Willd.:Fr.) Gray	Stereaceae	LC	12	11
<i>Stereum rugosum</i> (Pers.:Fr.) Fr.	Stereaceae	LC	2	3
<i>Stereum sanguinolentum</i> (Alb. et Schwein.: Fr.) Fr.	Stereaceae	LC	10	10
<i>Stereum subtomentosum</i> Pouzar	Stereaceae	LC	3	4
<i>Deconica horizontalis</i> (Bull.) Noordel.	Strophariaceae	DD	1	0
<i>Galerina atkinsoniana</i> A.H. Sm.	Strophariaceae	LC	3	3
<i>Galerina hypnorum</i> (Schrank: Fr.) Kuehner	Strophariaceae	LC	1	0
<i>Galerina marginata</i> (Batsch) Kuehner	Strophariaceae	LC	4	4
<i>Galerina pumila</i> (Pers.: Fr.) J.E. Lange ex Singer	Strophariaceae	LC	0	1
<i>Galerina sideroides</i> (Bull.) Kuehner	Strophariaceae	LC	2	0

Tableau 2. Champignons saproxyliques du Parc naturel du Jorat.

Espèces	Famille	Liste rouge	Zone centrale	Zone de transition
<i>Galerina similis</i> Kuehner	Strophariaceae	NE	2	0
<i>Galerina triscopa</i> (Fr.) Kuehner	Strophariaceae	LC	5	7
<i>Galerina vittiformis</i> (Fr.) Singer	Strophariaceae	LC	0	1
<i>Gymnopilus bellulus</i> (Peck) Murrill	Strophariaceae	LC	1	0
<i>Gymnopilus penetrans</i> (Fr.:Fr.) Murrill	Strophariaceae	LC	15	16
<i>Gymnopilus picreus</i> (Pers.: Fr.) P. Karst.	Strophariaceae	EN	0	1
<i>Hypholoma capnoides</i> (Fr.: Fr.) P. Kumm.	Strophariaceae	LC	0	2
<i>Hypholoma fasciculare</i> (Huds.: Fr.) P. Kumm.	Strophariaceae	LC	7	4
<i>Hypholoma marginatum</i> (Pers.: Fr.) J. Schroet.	Strophariaceae	LC	2	0
<i>Kuehneromyces mutabilis</i> (Schaeff.: Fr.) Singer et A.H. Sm.	Strophariaceae	LC	1	2
<i>Pholiota flammans</i> (Fr.) P. Kumm.	Strophariaceae	LC	1	0
<i>Pholiota tuberculosa</i> (Schaeff.: Fr.) P. Kumm.	Strophariaceae	VU	1	3
<i>Amaurodon atrocyaneus</i> (Wakef.) Köljalg & K.H. Larss.	Thelephoraceae	NE	0	1
<i>Pseudotomentella mucidula</i> (Karst.) Svrcek	Thelephoraceae	LC	1	1
<i>Tomentella atroarenicolor</i> Nikol.	Thelephoraceae	NE	2	0
<i>Tomentella badia</i> (Link) Stalpers	Thelephoraceae	LC	2	1
<i>Tomentella botryoides</i> (Schwein.) Bourdot et Galzin	Thelephoraceae	NE	0	1
<i>Tomentella bryophila</i> (Pers.) Larsen	Thelephoraceae	LC	2	3
<i>Tomentella fibrosa</i> (Berk. & M.A. Curtis) Köljalg	Thelephoraceae	LC	3	1
<i>Tomentella lateritia</i> Pat.	Thelephoraceae	DD	2	0
<i>Tomentella neobourdotii</i> M.J. Larsen	Thelephoraceae	LC	2	0
<i>Tomentella ochraceo-olivacea</i> Litsch.	Thelephoraceae	NE	0	1
<i>Tomentella stuposa</i> (Link) Stalp.	Thelephoraceae	LC	3	2
<i>Tomentella subclavigera</i> Litsch.	Thelephoraceae	VU	0	2
<i>Tomentella sublilacina</i> (Ellis & Holw.) Wakef.	Thelephoraceae	LC	10	6
<i>Tomentella terrestris</i> (Berk. et Broome) Larsen	Thelephoraceae	LC	1	0
<i>Tomentella testaceogilva</i> Bourdot et Galzin	Thelephoraceae	DD	1	0
<i>Tomentellopsis echinospora</i> (Ellis) Hjortstam	Thelephoraceae	LC	1	0
<i>Tremella polyporina</i> Reid	Tremellaceae	NE	2	0
<i>Callistosporium pinicola</i> Arnolds	Tricholomataceae	NE	0	1
<i>Resupinatus alboniger</i> (Pat.) Singer	Tricholomataceae	NE	0	1
<i>Tricholomopsis decora</i> (Fr.) Singer	Tricholomataceae	LC	0	1
<i>Tricholomopsis rutilans</i> (Schiff.:Fr.) Singer	Tricholomataceae	LC	0	1
<i>Tulasnella albida</i> Bourdot et Galzin	Tulasnellaceae	DD	2	2
<i>Tulasnella eichleriana</i> Bres.	Tulasnellaceae	VU	4	2
<i>Tulasnella viola</i> (Quel.) Bourdot et Galzin	Tulasnellaceae	LC	0	1
<i>Xenasma pruinosa</i> (Pat.) Donk	Xenasmataceae	EN	2	0
<i>Xenasma pulverulentum</i> (Litsch.) Donk	Xenasmataceae	VU	2	0
<i>Xenasmata ardosiacaca</i> (Bourdot & Galzin) Stalpers	Xenasmataceae	DD	1	1
<i>Xenasmata tulasnelloidea</i> (Höhn. & Litsch.) Oberw. ex Jülich	Xenasmataceae	LC	1	1
<i>Xenasmata vaga</i> (Fr.) Stalpers	Xenasmataceae	VU	11	11

Tableau 2. Champignons saproxyliques du Parc naturel du Jorat.

Espèces	Famille	Liste rouge	Zone centrale	Zone de transition
<i>Biscogniauxia marginata</i> (Fr.: Fr.) Pouzar	Xylariaceae	VU	0	1
<i>Biscogniauxia nummularia</i> (Bull.:Fr.) O.Kuntze	Xylariaceae	LC	3	1
<i>Hypoxylon cercidicola</i> (Berk. & M.A. Curtis ex Peck) Y.M. Ju & J.D. Rogers	Xylariaceae	NE	2	1
<i>Hypoxylon fragiforme</i> (Pers.:Fr.) Kickx	Xylariaceae	LC	12	7
<i>Hypoxylon macrocarpum</i> Pouzar	Xylariaceae	NE	3	0
<i>Hypoxylon rubiginosum</i> (Pers.:Fr.) Fr.	Xylariaceae	LC	8	4
<i>Nemania serpens</i> (Pers.) Gray	Xylariaceae	EN	1	1
<i>Ustulina deusta</i> (Hoffm.) Lind	Xylariaceae	LC	1	0
<i>Xylaria hypoxylon</i> (L.ex Hooker) Grev.	Xylariaceae	LC	10	8
<i>Xylaria longipes</i> (Nitschke) Dennis	Xylariaceae	LC	2	4
<i>Xylaria polymorpha</i> (Pers.ex Mer.) Grev.	Xylariaceae	LC	1	0