

Zeitschrift: Bulletin romand d'entomologie
Herausgeber: Société vaudoise d'entomologie ; Société entomologique de Genève
Band: 10 (1992)
Heft: 2

Artikel: JORLOG : étude entomologique des parcelles 06, 38, 39 40, 41 et 42 :
échantillonnage des Coléoptères
Autor: Scherler, Pierre
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-986357>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. 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. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

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. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

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. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 26.03.2026

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

JORLOG - Etude entomologique des parcelles 06, 38, 39, 40, 41 et 42. Echantillonnage des Coléoptères.

par Pierre SCHERLER, CH - 1808 Les Monts-de-Corsier

De juillet 1987 à juillet 1991, au cours de 34 excursions, chaque parcelle a été prospectée 12 fois. C'est peu, trop peu pour avoir été chaque fois "au bon endroit au bon moment", suffisant cependant pour donner un bon aperçu de la faune à la fin de ce siècle. Comparée au résultat d'une étude semblable dans 3 ou 4 décennies, elle permettra de se faire une bonne idée de l'évolution de cette faune.

Les Coléoptères ont été récoltés à vue et au moyen du battoir et du fauchoir. De grandes quantités de matériaux divers, feuilles mortes, mousses, souches en décomposition, bois mort, ont été tamisés, et les insectes récupérés au moyen d'appareils Winckler-Mocsarsky. Des pièges attractifs pour nécrophages ont été disposés pendant une semaine dans chaque parcelle, et des pièges lumineux dans la parcelle 39. Par contre, nous avons renoncé au piégeage dans la haute futaie, qui permet la capture de Coléoptères très rarement trouvés à hauteur d'homme mais conduit à une véritable hécatombe de Lépidoptères nocturnes, ainsi qu'au lavage de terre, surtout productif dans les régions basses et plus chaudes.

Plusieurs groupes d'identification très difficile, pour lesquels il faut recourir à l'aide de spécialistes étrangers généralement surchargés de demandes, ont été négligés. Il s'agit de:

Staphylinidae: sous-famille Aleocharinae.

Mordellidae: sous-famille Mordellinae.

Cryptophagidae: genres *Cryptophagus* et *Atomaria*.

Cette étude n'est que qualitative. Compter les exemplaires de chaque espèce après chaque excursion, préparer un grand nombre

d'insectes non identifiables à première vue, auraient exigé un temps trop considérable. La liste des espèces ne donne donc que le numéro de la parcelle et celui de la première ou seule capture. Ces numéros correspondent aux dates suivantes :

1 : 29.7.87	2 : 14.8.87	3 : 21.8.87	4 : 30.10.87
5 : 6.8.88	6 : 13.8.88	7 : 19.8.88	8 : 21.9.88
9 : 24.9.88	12 : 15.10.88	11 : 3.11.88	12 : 2.6.89
13 : 8.6.89	14 : 17.6.89	15 : 5.7.89	16 : 2.10.89
17 : 14.11.89	18 : 21.11.89	19 : 7.5.88	20 : 24.3.88
21 : 13.3.90	22 : 21.4.90	23 : 23.5.90	24 : 1.6.90
25 : 14.7.90	26 : 28.7.90	27 : 27.8.90	28 : 10.9.90
29 : 22.10.90	30 : 13.11.90	31 : 27.5.91	32 : 10.6.91
33 : 14.7.91	34 : 27.7.91		

L1: piégeage lumineux du 4.7.91.

L2: piégeage lumineux du 18.7.91.

Les espèces des parcelles 40 et 41, très petites et plutôt pauvres en Coléoptères, ont été réunies à celles de la parcelle 42, et figurent sous ce numéro.

Les espèces rarement capturées dans notre région sont précédées d'une *.

La classification et la nomenclature des espèces sont celles de l'ouvrage le plus récent d'identification des Coléoptères de notre région: "Die Käfer Mitteleuropas", de Freude, Harde et Lohse, paru de 1965 à 1983, chez Goecke & Evers, à Krefeld.

Numéro des parcelles	06	38	39	42
1. Carabidae.				
<i>Cicindela campestris</i> L.	19			
<i>Carabus problematicus</i> Hbst.				6
<i>C. nemoralis</i> Müll.	8		9	
<i>C. auronitens</i> Ill.		9		20
<i>C. violaceus</i> L.	8	21		19
<i>C. irregularis</i> F.	8			

Numéro des parcelles	06	38	39	42
<i>Cychrus caraboides</i> L.			9	10
<i>C. attenuatus</i> F.		2		
<i>Notiophilus aquaticus</i> L.				10
<i>N. biguttatus</i> Curt.	1	2		10
<i>N. palustris</i> Duft.				3
<i>Loricera pilicornis</i> F.		23		3
<i>Clivina fossor</i> L.				22
<i>Trechus quadristriatus</i> Schr.	1			3
<i>Tachys bistratus</i> Duft.	8			
<i>Tachyta nana</i> Gyll.	26			22
<i>Bembidion lampros</i> Hbst.	4	23	22	10
<i>Diachromus germanus</i> L.	8			
<i>Anisodactylus binotatus</i> F.			20	
<i>Trichotichnus laevicollis</i> Duft.				22
<i>T. nitens</i> Heer.				22
<i>Harpalus latus</i> L.				10
<i>Bradycellus harpalinus</i> Serv.				10
<i>Acupalpus flavicollis</i> Strm.		29		
<i>Poecilus cupreus</i> L.	8			
<i>Pterostichus pumilio</i> Déj.	5	2	2	3
<i>P. oblongopunctatus</i> F.	5	29	22	10
<i>P. vulgare</i> L.	19			
<i>P. niger</i> Schall.		28		6
<i>P. madilus</i> F.		2	20	6
<i>P. strenuus</i> Panz.		29	16	11
<i>P. nigrita</i> Payk.		29	27	
<i>P. metallicus</i> F.		2		
<i>Molops piceus</i> Panz.	19	29		
<i>Abax parallelus</i> Duft.	19	9		
<i>A. parallelepipedus</i> Pill. Mitt.		2	19	
<i>Calathus micropterus</i> Duft.			2	
<i>C. melanocephalus</i> L.		23		
<i>Agonum sexpunctatum</i> L.		23	22	
<i>A. viduum</i> Gyll.	8			
<i>Platynus assimilis</i> Fayk.	1	7	9	
<i>Amara plebeja</i> Gyll.	17		22	14
<i>A. similata</i> Gyll.				11
<i>A. familiaris</i> Duft.				24

Numéro des parcelles	06	38	39	42
<i>A. aenea</i> de Geer.				30
<i>A. communis</i> Panz.				30
<i>Demetrias atricapillus</i> L.	5			
<i>Dromius agilis</i> F.	5	14		24
<i>D. quadrimaculatus</i> L.	26			
<i>Syntomus truncatellus</i> L.				30
<i>Microlestes minutulus</i> Goeze.	4			30
7. Hydraenidae.				
<i>Hydraena britteni</i> Joy.		29	16	
<i>Helophorus aquaticus</i> L.			27	
9. Hydrophilidae.				
<i>Megasternum boletophagum</i> Marsh.	1	2	22	3
<i>Anacaena limbata</i> F.	4			
<i>A. globulus</i> Payk.		2	7	
10. Histeridae.				
<i>Paromalus flavicornis</i> Hbst.	31			
12. Silphidae.				
<i>Necrophorus vespilloides</i> Hbst.		34	16	
<i>Phosphuga atrata</i> L.		11		10
14. Catopidae.				
<i>Ptomaphagus variicornis</i> Rosh.	31			
<i>Nargus wilkini</i> Sp.	4			30
* <i>Choleva spadicea</i> Strm.	8			
<i>Sciodrepoides watsoni</i> Sp.	31		34	32
<i>Catops picipes</i> F.	4	9		32
<i>C. subfuscus</i> Kelln.	31			32
<i>C. kirbyi</i> Sp.	31			32
<i>C. neglectus</i> Kr.	31			
<i>C. tristis</i> Panz.	31			32
<i>C. fuliginosus</i> Er.	31			
<i>C. nigrita</i> Er.				32
<i>C. nigricans</i> Sp.				32

Numéro des parcelles	06	38	39	42
15 . Liodidae.				
<i>Leiodes ruficollis</i> Sahlb.	17	29		
<i>Anisotoma orbicularis</i> Hbst.	1			
<i>Amphicyllis globus</i> F.	5		2	3
<i>Agathidium atrum</i> Peyk.	1		2	30
<i>A. varians</i> Beck.	5			
<i>A. sphaerulum</i> Reitt.	8			
<i>A. seminulum</i> L.	17	28		6
<i>A. nigripenne</i> F.	24			
<i>A. dentatum</i> Muls.		21	2	3
<i>A. badium</i> Er.			22	
17. Clambidae.				
<i>Clambus armadillo</i> de Geer.	1	7		
18. Scydmaenidae.				
<i>Cephennium thoracicum</i> Müll. Kunze.	5	2	2	3
<i>Neuraphes elongatulus</i> Müll. Kunze.	5	2	2	6
<i>Scydmorephes helvolus</i> Schaum.	4			
<i>Stenichnus collaris</i> Müll. Kunze.	1	11	22	3
<i>Euconnus pubicollis</i> Müll. Kunze.		7		
21. Ptiliidae.				
<i>Pteryx suturalis</i> Heer.	18	8	16	10
<i>Acrotrichis intermedia</i> Gillm.		11		
<i>A. lucidula</i> Rossk.		11		
23. Staphylinidae.				
<i>Phloeocharis subtilissima</i> Mannh.		7		
<i>Megarthrus sinuatocollis</i> Lac.	1			
<i>Proteinus crenulatus</i> Pand.	17			
<i>P. atomarius</i> Er.				32
<i>P. brachypterus</i> F.		28		
<i>P. ovalis</i> Steph.	31		22	
<i>Eusphalerum abdominale</i> Grav.			13	
<i>E. limbatum</i> Er.			13	
<i>E. rectangulum</i> Fauv.		14	25	

Numéro des parcelles	06	38	39	42
<i>E. ophthalmicum</i> Payk.	1		25	3
<i>E. minutum</i> L.				24
<i>E. signatum</i> Maerk.	31			
<i>E. florale</i> Panz.	31			
<i>E. sorbi</i> Gyll.	31			
<i>Omalium rivulare</i> Payk.	17	29		30
<i>O. rugatum</i> Rey.				3
<i>Phloeonomus monilicornis</i> Gyll.			21	18
<i>P.punctipennis</i> Thoms.			21	
<i>Lathrimaeum atrocephalum</i> Gyll.	4	7	7	3
<i>L. melanocephalum</i> Ill.				30
<i>Lesteva longelytrata</i> Goeze.	31	28	13	30
<i>Anthophagus scutellaris</i> Er.			2	
<i>A. angusticollis</i> Mannh.	31	14	2	14
<i>Syntomium aeneum</i> Müll.		9		
<i>Troglophloeus corticinus</i> Grav.		29		11
<i>T. elongatulus</i> Er.				10
<i>Oxytelus tetracaratus</i> Block.		21	22	3
<i>O. sculpturatus</i> Grav.	17		13	
<i>O. rugosus</i> Grav.	8		16	
<i>Platystethus nitens</i> Sahlb.				18
<i>Bledius fracticornis</i> Payk.		23		
* <i>Oxyporus maxillosus</i> F.	8			
<i>Stenus fuscicornis</i> Er.	4	21		30
<i>S. bimaculatus</i> Gyll.	1		27	
<i>S. flavipes</i> Steph.	1			
<i>S. similis</i> Hbst.	12	29	2	6
<i>S. clavicornis</i> Scop.	17			30
<i>S. tarsalis</i> Ljungh.				3
<i>S. brunnipes</i> Steph.		29	16	30
<i>S. impressus</i> Germ.			16	30
<i>S. cicindeloides</i> Schall.			2	
<i>S. nitidiusculus</i> Steph.			2	
<i>S. bifoveolatus</i> Gyll.			2	
<i>Paederus fuscipes</i> Curt.			19	
<i>P. brevipennis</i> Boisd. Lac.	4			
<i>Astenus immaculatus</i> Steph.	1			
<i>Stilicus erichsoni</i> Fauv.	4	28		11

Numéro des parcelles	06	38	39	42
<i>S. rufipes</i> Germ.	8	29		3
<i>Medon brunneus</i> Er.	5			
<i>Hypomedon melanocephalus</i> F.				30
<i>Lathrobium brunnipes</i> F.		2		
<i>L. fulvipenne</i> Grav.			22	
<i>L. geminum</i> Kr.			22	
<i>Gyrophypnus liebei</i> Scheerp.	5			
<i>Xantholinus linearis</i> Ol.	4	29		30
<i>X. tricolor</i> F.	5	2		3
<i>Baptolinus affinis</i> Payk.	5	9	7	6
<i>Othius myrmecophilus</i> Ksw.	4	2		11
<i>O. punctulatus</i> Goeze.	4	9		3
<i>Philonthus decorus</i> Grav.	1			
<i>P. atratus</i> Grav.	8			
<i>P. varians</i> Payk.				11
<i>P. varius</i> Gyll.		28		30
<i>P. fuscipennis</i> Mannh.		21		
<i>P. addendus</i> Steph.			34	
<i>P. chalceus</i> Steph.		34		
<i>Gabrius splendidulus</i> Grav.	8	28		30
<i>G. subnigritulus</i> Reitt.		29		
<i>G. pennatus</i> Sharp.				11
* <i>Euryporus picipes</i> Payk.			16	
<i>Quedius umbrinus</i> Er.	4	11	2	
<i>Q. fumatus</i> Steph.			27	
<i>Q. fuliginosus</i> Grav.	1	21		30
<i>Q. cruentus</i> Oliv.	1			
<i>Q. lateralis</i> Grav.	8			
<i>Q. curtipennis</i> Bernh.	5	2		
<i>Q. xanthopus</i> Er.	17	11		
<i>Habrocerus capillaricornis</i> Grav.	5			3
<i>Mycetoporus solidicornis reichei</i> Pand.		28	22	
<i>Bolitobius thoracicus</i> F.			20	
<i>B. trinotatus</i> Er.	8	28		
<i>Sepedophilus immaculatus</i> Steph.	8		22	22
<i>S. testaceus</i> F.	17			
<i>Tachyporus chrysomelinus</i> L.		21	16	22
<i>T. nitidulus</i> F.			22	18

Numéro des parcelles	06	38	39	42
<i>T. obtusus</i> L.	4		22	10
<i>T. hypnorum</i> L.	4			30
<i>T. solutus</i> Er.	12			
<i>Tachinus bipustulatus</i> F.	17			
<i>T. laticollis</i> Grav.	5			
<i>T. rufipes</i> Deg.			16	
<i>T. humeralis</i> Grav.			16	
<i>Myllaena brevicornis</i> Matth.		11	16	
<i>Gyrophæna joyioides</i> Wusth.	17		2	10
<i>G. gentilis</i> Er.	8			
<i>G. fasciata</i> Marsh.	8			
<i>Silusa rubiginosa</i> Er.	8		2	
<i>Leptusa ruficollis</i> Er.		28	22	22
<i>L. globulicollis</i> Muls. Rey.		11	22	18
<i>Bolitochara publiqua</i> Er.	31	9		
<i>Dadobia immersa</i> Er.		21		
22. Scaphididae.				
<i>Scaphisoma boleti</i> Panz.	4			
<i>S. agaricinum</i> L.	1			
23. Pselaphidae.				
<i>Bibloporus bicolor</i> Denny		21	7	
<i>B. minutus</i> Raffr.		28		
<i>Euplectus decipiens</i> Raffr.		21	16	10
<i>E. piceus</i> Mots.	17			
<i>Plectophloeus fischeri</i> Aubé	5	11		
<i>Trimium brevicorne</i> Reichb.				10
<i>Bryaxis clavicornis</i> Panz.			7	22
<i>B. puncticollis</i> Denn.	5	7	7	22
<i>B. curtisi</i> Leach.	8	9		
<i>B. bulbifer</i> Reichb.			16	
<i>Tychus niger</i> Payk.	4			6
<i>Brachygluta fossulata</i> Reichb.	4			22
<i>Pselaphus heisei</i> Hbst.		21		
25. Lycidae.				
<i>Pyropterus nigroruber</i> Deg.			25	

Numéro des parcelles	06	38	39	42
27. Cantharidae.				
<i>Podabrus alpinus</i> Payk.		14	13	
<i>Cantharis erichsoni</i> Bach.			L1	
<i>C. pellucida</i> F.	31	14	13	14
<i>C. nigricans</i> Müll.	12		13	14
<i>C. decipiens</i> Baudi.	12	14	13	24
<i>C. rufa</i> L.	24		25	33
<i>C. livida</i> L.	24			
<i>Podistra rufotestacea</i> Letzn.			2	
<i>P.pilosa</i> Payk.			L1	
<i>Rhagonycha lignosa</i> Müll.	12	14	13	14
<i>R. lutea</i> Müll.			33	
<i>R. limbata</i> Thoms.	12	14	13	14
<i>R. translucida</i> Krgn.			L2	
<i>R. fulva</i> Scop.	1			26
<i>R. gallica</i> Pic.	24		L1	
<i>Malthinus flaveolus</i> Payk.	1		25	33
<i>M. fascialis</i> Thoms.	1	25		
<i>Malthodes hexacanthus</i> Ksw.		14	23	14
<i>M. spatifer</i> Ksw.		14		14
<i>M. mysticus</i> Ksw.			25	14
<i>M. maurus</i> Cast.		14		
<i>M. dispar</i> Germ.		25	25	
<i>M. fuscus</i> Walzl.		25	L1	
<i>M. brevicollis</i> Payk.	12			
<i>M. guttifer</i> Ksw.			25	
<i>M. marginatus</i> Latr.			13	
* <i>M. lucernensis</i> Wittm.(dét.Wittmer)				L1
28. Drilidae.				
<i>Drilus flavescens</i> Geoffr.	24			
29. Malachiidae.				
<i>Malachius bipustulatus</i> Er.	24			24
<i>Axinotarsus marginalis</i> Lap.	1			

Numéro des parcelles	06	38	39	42
30. Melyridae.				
<i>Dasytes plumbeus</i> Müll.	5	2	2	6
<i>D. niger</i> L.				6
<i>D. flavipes</i> Ol.	1			
<i>D. coeruleus</i> F.	12	14	13	
31. Cleridae.				
<i>Corynetes rufipes</i> Strm.	12			
32. Derodontidae.				
<i>Laricobius erichsoni</i> Rosh				3
34. Elateridae.				
<i>Ampedus pomorum</i> Hbst.	19			22
<i>A. erythrogonus</i> Müll.		21	16	
<i>Dalopius marginatus</i> L.	12	14	13	14
<i>Agriotes acuminatus</i> Steph.	12			
<i>Melanotus rufipes</i> Hbst.			13	
<i>Adelocera murina</i> L.	12			
* <i>Anostirus castaneus</i> L.			23	
<i>Denticollis linearis</i> L.	12			
<i>Pseudathous niger</i> L.				24
<i>Athous haemorroidalis</i> F.	12		13	
<i>A. vittatus</i> F.	12	14	13	
<i>A. subfuscus</i> Müll.	12	14	2	3
<i>A. bicolor</i> Goeze.	15			
36. Eucnemidae.				
* <i>Hypocoelus cariniceps</i> Reitt.	1			
* <i>H. foveicollis</i> Thoms.	1	7	2	
37. Throscidae.				
<i>Throscus carinifrons</i> Bonv.		29		3
38. Buprestidae.				
<i>Anthaxia quadripunctata</i> L.		7		24
<i>A. helvetica</i> Stierl.	31	14		
<i>Agrilus cyanescens</i> Ratz.		7		

Numéro des parcelles	06	38	39	42
<i>A. aurichalceus</i> Redt.				6
40. Helodidae.				
<i>Prionocyphon serricornis</i> Müll.				26
45. Dermestidae.				
<i>Anthrenus fuscus</i> Ol.	26			
47. Byrrhidae.				
<i>Simploncaria semistriata</i> F.				30
<i>Cytilus sericeus</i> Forst.				33
<i>Curimopsis italica</i> Franz.	5			30
48. Ostomatidae.				
<i>Nemosoma elongatum</i> L.				24
49. Byturidae.				
<i>Byturus tomentosus</i> F.	5	7	2	14
<i>B. aestivus</i> L.	1		13	
50. Nitidulidae.				
<i>Heterhelus solani</i> Heer.			19	10
<i>H. scutellaris</i> Heer.				22
<i>Brachypterus urticae</i> F.		28	13	6
<i>Brachypterolus cornelii</i> Sporn.	31			
<i>Meligethes denticulatus</i> Heer.	5	21	2	6
<i>M. aeneus</i> F.	1	21	13	26
<i>M. brunnicornis</i> Strm.	1			
<i>M. viridescens</i> F.	12		7	
<i>M. umbrosus</i> Strm.	12			
<i>M. viduatus</i> Strm.	31		13	
<i>M. pedicularius</i> Gyll.			25	
<i>M. difficilis</i> Heer.	31			
<i>Epuraea melanocephala</i> Marsh.	4		25	18
<i>E. variegata</i> Hbst.				10
<i>E. pusilla</i> Ill.	4			
<i>E. boreella</i> Zett.	15			

Numéro des parcelles	06	38	39	42
<i>E. depressa</i> Ill.		28		
* <i>Soronia punctatissima</i> Ill.	26			
<i>Cychramus luteus</i> F.	8	2	2	3
<i>C. variegatus</i> Hbst.		2	2	3
<i>Cryptarcha strigata</i> F.	8			
* <i>C. undata</i> Ol.	17			
<i>Glischrochilus hortensis</i> Fourc.	5		19	
<i>G. quadriguttatus</i> F.	31			
52. Rhizophagidae.				
<i>Rhizophagus bipustulatus</i> F.	17		22	18
<i>R. cribratus</i> Gyll.		21	7	
<i>R. dispar</i> Payk.	17	21	22	
53. Cucujidae.				
<i>Silvanus unidentatus</i> F.				22
<i>Uleiota planata</i> L.			23	22
54. Erotylidae.				
<i>Dacne rufifrons</i> F.	17			
55. Cryptophagidae.				
<i>Cryptophagus abietis</i> Payk.			7	
<i>C. croaticus</i> Reitt.	8			
<i>Antherophagus pallens</i> Ol.	24			
<i>Caenoscelis ferrugineus</i> Sahlb.	8			
<i>Atomaria fuscicollis</i> Mannh.	5			3
<i>A. fuscata</i> Schönh.	17			
<i>Ephistemus globulus</i> Payk.			16	
<i>E. globosus</i> Waltl.	4			
56. Phalacridae.				
<i>Stilbus testaceus</i> Panz.	1		27	
<i>S. atomarius</i> L.	12			10
58. Lathridiidae.				
<i>Dasycerus sulcatus</i> Brogn.	4	2	22	
<i>Lathridius angusticollis</i> Gyll.		21	23	6

Numéro des parcelles	06	38	39	42
<i>L. nodifer</i> Westw.	24	29	34	
<i>L. rugicollis</i> Strm.			13	
<i>Enicmus transversus</i> Ol.	1	2		3
<i>E. rugosus</i> Hbst.				6
<i>E. minutus</i> L.	1			
<i>Cartodere elongata</i> Müll.	5	28	7	6
<i>C. separanda</i> Reitt.			7	
<i>Corticaria elongata</i> Gyll.	8			
<i>Corticarina fuscata</i> Gyll.	5	21	7	10
<i>C. gibbosa</i> Hbst.				10
<i>Melanophthalma curticollis</i> Mannh.		28	27	10
59. Mycetophagidae.				
<i>Litargus bifasciatus</i> F.	17			
<i>Typhaea fumata</i> L.	1			
60. Colydiidae.				
<i>Coxelus pictus</i> Strm.	4	23	7	6
<i>Synchita</i> sp.			2	
<i>Ditoma crenata</i> F.	4		33	3
<i>Cerylon ferrugineum</i> Steph.	17	21		22
<i>C. fagi</i> Bris.	5			22
<i>C. histeroides</i> F.	17		16	
61 Eudomychidae.				
<i>Sphaerosoma globosum</i> Strm.	4			
<i>S. pilosum</i> Panz.	5			10
<i>S. piliferum</i> Müll.	4		7	3
62. Coccinellidae.				
<i>Scymnus haemorrhoidalis</i> Hbst.	26		34	3
<i>S. rubromaculatus</i> Goeze.	24		22	6
<i>S. nigrinus</i> Kug.				22
<i>S. frontalis</i> L.			22	24
<i>S. impexus</i> Muls.			23	24
<i>Exochomus 4-pustulatus</i> L.				3
<i>Aphidecta oblitterata</i> L.	5	23	2	3
<i>Adalia 10-punctata</i> L.	15	21	23	18

Numéro des parcelles	06	38	39	42
<i>A. bipunctata</i> L.	15		23	26
<i>Coccinella 7-punctata</i> L.	15	28	25	33
<i>Calvia 14-guttata</i> L.	5		25	26
<i>C. 10-guttata</i> L.	24			
<i>Propylea 14-punctata</i> L.	1	7	2	3
<i>Halyzia 16-guttata</i> L.			L1	
<i>Anatis ocellata</i> L.		21	23	
64. Aspidiphoridae.				
<i>Aspidiphorus orbiculatus</i> Gyll.				6
65. Cisidae.				
<i>Cis boleti</i> Scop.	17			18
<i>C. festivus</i> Panz.		9		
<i>C. nitidus</i> Host.			22	30
<i>C. dentatus</i> Mell.				30
<i>Octotemnus gabriculus</i> Gyll.	17			
<i>Ennearthron cornutum</i> Gyll.	17			
68. Anobiidae.				
<i>Hedobia imperialis</i> L.				24
<i>Dryophilus pusillus</i> Gyll.		14	23	
<i>Anobium fulvicorne</i> Strm.	1			
<i>A. fagi</i> Müll.	12			
<i>A. emarginatum</i> Duft.			25	
<i>Mesocoelopus niger</i> Müll.	5			
70. Oedemeridae.				
<i>Xanthochroa carniolica</i> Gistl.			L2	33
<i>Chrysanthia viridissima</i> L.			13	3
<i>Oedemera virescens</i> L.	31		13	14
<i>O. tristis</i> Schmidt.		14	23	
<i>O. nobilis</i> Scop.	24			
71. Pythidae.				
<i>Lissodema cursor</i> Gyll.	1			
<i>Rhinosimus planirostris</i> F.			27	

Numéro des parcelles	06	38	39	42
75. Anthicidae.				
<i>Anthicus antherinus</i> L.			27	30
79. Mordellidae.				
<i>Mordellechroa abdominalis</i> F	15			
<i>Anaspis maculata</i> Fourcr.	15			
<i>A. frontalis</i> L.	12		13	19
<i>A. thoracica</i> L.	24			
<i>A. rufilabris</i> Gyll.			2	
80. Serropalpidae.				
<i>Orchesia minor</i> Walk.	8			
81. Lagriidae.				
<i>Lagria hirta</i> L.	1	25	25	3
85. Scarabaeidae				
<i>Geotrupes stercorosus</i> Scriba.			16	
<i>G. strecorarius</i> L.				32
<i>Aphodius rufipes</i> L.	5		11	
<i>A. sticticus</i> Panz.			16	
<i>A. prodromus</i> Brahm.				30
<i>Oxyomus sylvestris</i> Scop.	19			
<i>Gnorimus nobilis</i> L.			33	
<i>Trichius fasciatus</i> L.	1		2	6
87. Cerambycidae.				
<i>Rhagium inquisitor</i> L.		28		18
<i>R. mordax</i> Deg.			19	18
<i>Gaurotes virginea</i> L.			13	
<i>Pidonia lurida</i> F.			13	
<i>Grammoptera ruficornis</i> F.	15			
<i>Allosterna tabacicolor</i> Deg.		14	34	
<i>Leptura maculicornis</i> Deg.		2	2	3
<i>L. rubra</i> L.		2	2	3
<i>Judolia cerambyciformis</i> Schr.		2	2	3
<i>Strangalia aurulenta</i> F.	1			
<i>S. melanura</i> L.	1	2	2	3

Numéro des parcelles	06	38	39	42
<i>S. maculata</i> Poda.	5	2	2	3
<i>Obrium brunneum</i> F.		14		
<i>Caenoptera minor</i> L.	15			
<i>Clytus lama</i> Muls.			2	
* <i>Pogonocherus ovatus</i> Goeze.			27	
<i>Tetrops praeusta</i> L.			25	
88. Chrysomelidae.				
<i>Zeugophora subspinoso</i> F.	31			
<i>Lema lichenis</i> Voet.	1	7	2	3
<i>L. melanopus</i> L.	4	7		10
<i>Labidostomis longimana</i> L.	1			
<i>Cryptocephalus labiatus</i> L.			34	3
<i>C. hypochaeridis</i> L.				33
<i>C. octopunctatus</i> Scop.				24
<i>C. moraei</i> L.		14		24
<i>C. biguttatus</i> Scop.	1			24
<i>C. aureolus</i> Suffr.	1	14		
<i>C. vittatus</i> Rossi.	1			
<i>Lamprosoma concolor</i> Strm.	1			
<i>Adoxus obscurus</i> L.	19			
<i>Chrysomela varians</i> Schall.	15	7	7	3
<i>C. staphylea</i> L.				30
<i>Dlochrysa fastuosa</i> Scop.				3
<i>Gastroidea viridula</i> Deg.		7	2	3
<i>Melasoma aenea</i> L.	19		2	
<i>Phytodecta pallidus</i> L.			2	
<i>P. quinquepunctatus</i> F.	12		25	
<i>Phyllodecta vitellinae</i> L.		7	34	14
<i>P. laticollis</i> Suffr.			7	
<i>Timarcha metallica</i> Laich.	8	21	16	3
<i>Galerucella lineola</i> F.		7	23	
<i>Pyrrhalta viburni</i> Fayk.		7		
<i>Lochmaea capreae</i> L.	5	23	13	16
<i>Luperus flavipes</i> Ws.			25	
<i>Agelastica alni</i> L.				33
<i>Phyllotreta vittata</i> F.	17			
<i>P. tetrastigma</i> Com.		2	22	

Numéro des parcelles	06	38	39	42
<i>P. undulata</i> Kutsch.		14		
<i>Longitarsus luridus</i> Scop.	5	29		30
<i>L. melanocephalus</i> Deg.	31			24
<i>Lythraria salicariae</i> Payk.		7	23	14
<i>Crepidodera transversa</i> Marsh.	15			
<i>C. ferruginea</i> Scop.				3
<i>Derocrepis rufipes</i> L.	15			
<i>Chalcoides aurata</i> Marsh.	1		13	10
<i>Chaetocnema hortensis</i> Geoffr.	8	29	16	3
<i>C. concinna</i> Marsh.	17			
<i>Sphaeroderma testaceum</i> F.			33	
<i>Apteropeda globosa</i> Ill.	8	3	13	10
<i>A. splendida</i> All.	24			
<i>Psylliodes napi</i> F.		29	27	24
<i>Cassida flaveola</i> Thunb.	1			11
<i>C. viridis</i> L.	24		2	
<i>C. vibex</i> L.	15			
89. Bruchidae.				
<i>Bruchus loti</i> Payk.		29		
<i>B. atomarius</i> L.				24
90. Anthribidae.				
<i>Anthribus nebulosus</i> Forst.	24	23		6
91. Scolytidae.				
<i>Hylurgops palliatus</i> Gyll.		21		
<i>Leperisinus varius</i> F.		23	19	
<i>Dryocoetes autographus</i> Ratz.		28	22	18
<i>Orthotomicus laricis</i> F.				10
<i>Xyloterus signatus</i> F.	8			22
93. Curculionidae.				
<i>Rhinomacer attelaboides</i> F.			25	
<i>Pselaphorhynchites tomentosus</i> Gyll.	12			
<i>Lasiorrhynchites cavifrons</i> Gyll.	24			
<i>Coenorhinus germanicus</i> Hbst.	12	7		24
<i>Rhynchites cupreus</i> L.		21	2	3

Numéro des parcelles	06	38	39	42
<i>Deporaus betulae</i> L.	12	14	34	14
<i>Attelabus nitens</i> Scop.				3
<i>Apoderus coryli</i> L.	1			
<i>Apion ebeninum</i> Kirby.	19	7	20	24
<i>A. trifolii</i> L.		7		14
<i>A. flavipes</i> Payk.	1	2	2	3
<i>A. virens</i> Hbst.	1		7	3
<i>A. spencei</i> Kirby.				3
<i>A. subulatum</i> Kirby.				3
<i>A. viciae</i> Fayk.				3
<i>A. ervi</i> Kirby.			25	3
<i>A. miniatum</i> Germ.				3
<i>A. apricans</i> Hbst.	1		23	6
<i>A. loti</i> Kirby.				24
<i>A. simun</i> Germ.				24
<i>A. violaceum</i> Kirby.				30
<i>A. seniculus</i> Kirby.	1			30
<i>A. simile</i> Kirby.	31			
<i>A. ochropus</i> Germ.	24			
<i>A. pubescens</i> Kirby.	26			
<i>A. punctigerum</i> Payk.			33	
<i>Otiorhynchus porcatus</i> Hbst.	4	11	16	30
<i>O. scaber</i> L.	1	2	16	24
<i>O. subcostatus</i> Stierl.		28		
<i>O. singularis</i> L.	5	23	2	3
<i>O. subdentatus</i> Bach.		23		
<i>O. veterator</i> Uytt.	12		19	
<i>Homorythmus hirticornis</i> Hbst.		28	13	
<i>Phyllobius calcaratus</i> F.	12	14	13	14
<i>P. piri</i> L.	12		13	14
<i>P. argentatus</i> L.	1		13	14
<i>P. oblongus</i> L.	31		13	
<i>P. arborator</i> Hbst.	5		23	
<i>Polydrusus undatus</i> F.	1	14		14
<i>P. cervinus</i> L.				33
<i>P. atomarius</i> Ol.	1	14	23	24
<i>P. impar</i> Gozis.	12	23	2	14
<i>P. sericeus</i> Schall.	1		13	14

Numéro des parcelles	06	38	39	42
<i>P. pterygomalis</i> Boh.	12		13	
<i>P. mollis</i> Ström.	12			
<i>Sciaphilus asperatus</i> Bonsd.	1	11	2	10
<i>Barypeithes pellucidus</i> Boh.	1			3
<i>B. araneiformis</i> Schr.		2		3
<i>Strophosoma melanogrammum</i> Forst.	1	21	2	3
* <i>Sitona cambricus</i> Steph.		29		
<i>S. flavescens</i> Marsh.	1	7		6
<i>S. sulcifrons</i> Thunb.		7		
<i>S. hispidulus</i> F.				30
<i>S. lineatus</i> L.				24
<i>S. suturalis</i> Steph.			34	33
<i>Tropiphorus carinatus</i> Müll.	1	28		30
<i>Larinus planus</i> F.	24			
<i>Dorytomus taeniatus</i> F.			2	14
<i>D. rufatus</i> Bed.				14
<i>D. dejeani</i> Faust.				30
<i>Notaris acridulus</i> L.		25		
<i>Tychius picirostris</i> F.	1	14	22	14
<i>T. meliloti</i> Steph.			23	
<i>Anthonomus pedicularius</i> L.			2	
<i>A. rubi</i> Hbst	15		13	3
<i>A. conspersus</i> Desbr.		7	23	25
<i>Furcipes rectirostris</i> L.	4			
* <i>Curculio cerasorum</i> Hbst.			25	
<i>C. salicivorus</i> Payk.	1		23	
<i>C. pyrrhoreras</i> Marsh.	12		34	14
* <i>Magdalis punctulata</i> Rey.			23	
<i>M. cerasi</i> L.	31			
<i>Trachodes hispidus</i> L.	5		13	
<i>Liparus germanus</i> L.	24			
<i>Leiosoma deflexum</i> Panz.	5	2	7	6
<i>L. oblongulum</i> Boh.	17	2	7	22
<i>Donus ovalis</i> Boh.	15		2	
<i>Hypera plantaginis</i> de Geer.		7		
<i>Acalles camelus</i> F.	5			
<i>A. hypocrita</i> Boh.	1			
<i>A. micros</i> Dieckm.	1			

Numéro des parcelles	06	38	39	42
<i>A. roboris</i> Curt.	4	2	7	6
<i>A. dubius</i> Sol.	4			
<i>A. aubei</i> Boh.	8	7	23	
<i>Rhinoncus pericarpus</i> L.	5	28	13	3
<i>R. bruchoides</i> Hbst.	8	25		
<i>Coeliodes dryados</i> Gmel.	15			
<i>Auletes epilobii</i> Payk.			13	24
* <i>Ceutorhynchus urticae</i> Boh.	5			
* <i>C. larvatus</i> Schltz.	24			
<i>C. erysimi</i> F.	15			
<i>C. assimilis</i> Payk.	17			26
<i>C. punctiger</i> Gyll.	19			30
<i>C. quadridens</i> Panz.	26			
<i>C. contractus</i> Marsh.			25	
<i>C. cochleariae</i> Gyll.			27	
<i>C. pallidicornis</i> Bris.	31			
<i>Neosirocalus floralis</i> Payk.	5			3
<i>Cidnorhinus quadrimaculatus</i> L.	24		13	24
<i>Orobitis cyaneus</i> L.				30
<i>Gymnetron antirrhini</i> Fayk.	15			
<i>Cionus tuberculosus</i> Scop.	5			14
<i>C. hortulanus</i> Geoffr.	5			14
<i>C. alauda</i> Hbst.	12			33
<i>Cleopus pulchellus</i> Hbst.	12			24
<i>Stereonychus fraxini</i> de Geer.	1			
<i>Anoplus roboris</i> Suffr.			23	6
<i>Rhynchaenus fagi</i> L.	5	2	2	3
<i>R. salicis</i> L.	1		13	6
<i>R. testaceus</i> Müll.			25	26
<i>R. decoratus</i> Germ.	19			
Totaux par parcelle :	324	198	256	274
Total général : 569 espèces	56%	34 %	44%	48%

L'absence d'une espèce d'une région donnée ne peut que rarement être établie avec certitude. Les nombreux blancs des colonnes précédentes ne signifient donc nullement que ces espèces n'existent pas dans les parcelles correspondantes.

A signaler

La présence de 2 espèces plutôt jurassiennes et préalpines, les *Carabus auronitens* Ill. et *irregularis* F. L'abondance dans les parcelles 38, 39 et 42 du Nitidulidae *Cychramus variegatus* Hbst., abondance jamais signalée à ma connaissance de cette espèce qualifiée de rare dans les anciens catalogues suisses, et de montagnarde par Freude, Harde et Lohse.

Le petit nombre de Scolytidae récoltés, dû probablement à ma connaissance assez rudimentaire de cette famille.

Richesse de la région étudiée

Il est difficile de juger la richesse relative de la région. Une étude précédente de même durée, étendue à une surface semblable, mais moins intensive (20 excursions au lieu de 34), poursuivie au Bois de Chênes, près de Ferreyres, permet cependant une comparaison :

Faune suisse:	89 familles	~ 6000 espèces
Bois de Chênes:	54 familles	647 espèces
Forêts lausannoises:	56 familles	569 espèces

A première vue, les forêts étudiées paraissent donc presque aussi riches qu'une région plus basse, nettement plus chaude et à flore très variée, allant de la prairie sèche à *Ophrys* à la futaie de chênes et de hêtres.

Cette comparaison ne serait valable que pour un nombre égal d'excursions. Le tableau suivant donne une idée plus réelle de la richesse relative des 2 régions:

	Ferreyres	Jorat
Moyenne des captures par excursion:	32 espèces	18 espèces
Total pour les 20 premières excursions :	647 espèces	424 espèces

On peut donc conclure que, si le Bois de Chênes est riche en espèces de Coléoptères, les forêts lausannoises ne le sont que moyennement.

Richesse relative des parcelles

Beaucoup d'espèces de Coléoptères recherchent les endroits bien ensoleillés (lisières, clairières) et à flore variée (bords herbeux des routes et chemins, jeunes plantations).

La parcelle 06, plantée surtout de feuillus, bordée d'une lisière buissonneuse bien exposée, enclosant une jeune plantation d'essences diverses, et très herbeuse, est donc normalement la plus riche des 4. Par contre, la parcelle 38, dense et sombre sapinière, sans lisière ensoleillée, est la plus pauvre.

Favoriser le développement de lisières buissonneuses, refuge autant pour les oiseaux et les petits mammifères que pour les insectes, ne faucher l'herbe des bords des routes et des chemins qu'une fois par année, et surtout pas jusqu'au ras des premiers arbres, ne pourraient que contribuer à l'enrichissement de la faune forestière.