

Zeitschrift: Mitteilungen der Entomologischen Gesellschaft Basel
Herausgeber: Entomologische Gesellschaft Basel
Band: 33 (1983)
Heft: 2

Artikel: Liste der Laufkäfer-Arten im Kanton Bern (Col., Carabidae)
Autor: Marggi, Werner
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-1042642>

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: 31.03.2025

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

Liste der Laufkäfer-Arten im Kanton Bern (Col., Carabidae)

Werner MARGGI

Schnyderweg 6, CH 3604 Thun.

Das Ziel eines entomologischen Vereins sollte es sein, die Fauna seiner Region möglichst gut zu kennen. Zum 125-jährigen Bestehen unseres Vereins möchte ich versuchen, die in Literatur und Sammlungen vorhandenen Daten zusammenzufassen und eine Liste der Carabiden aufzustellen.

a) **Methode**

Es würde den Rahmen dieser Arbeit sprengen, bei jeder einzelnen Art faunistische Angaben zu machen. Ich beschränke mich lediglich auf die Artenliste, wobei ich die vorhandenen Daten in drei Epochen einteile :

– *Daten und Funde vor 1900*

Hier konnte ich vorallem auf die zwei Arbeiten von STIERLIN 1867 samt Nachträgen und RAETZER 1894 zurückgreifen. Ferner wurden Daten meiner für die Fauna helvetica erhobenen Museumsbestände verwendet. Gewisse Angaben in der Literatur müssen bezweifelt werden ; es handelt sich um Arten, die gemeldet wurden, aber nach heutiger Kenntnis im Kanton Bern nicht vorkommen können oder erst einer neuen Bestätigung bedürfen.

– *Funde zwischen 1900-1950*

In diesen 50 Jahren wurde unsere Umwelt bereits stark verändert. Bei den Laufkäfern fallen ins Gewicht : Kanalisierung von Flüssen, Entwässerungen, Intensivierung der Landwirtschaft. Die Kenntnis der Systematik wurde besser und erlaubte Aufspaltungen einiger Arten. Die zunehmend verfeinerte Verkehrsstruktur ermöglichte intensiveres Sammeln.

– *Funde nach 1950 bis heute*

Die spezielle Beschäftigung mit den Carabiden durch A. LINDER (gest. 1977) und nach 1970 durch P. SONDEREGGER und mich brachte viele Neumeldungen, so dass der totale Artenbestand gesamthaft unbedeutend kleiner ist als vor 1900.

b) Zeichenerklärung

- + (in erster Position) Daten und Funde vor 1900.
- + (in zweiter Position) Funde zwischen 1900-1950.
- + (in dritter Position) Funde nach 1950 bis heute.
- - - keine Angaben
- j die Fundorte dieser Art liegen heute im Kt. Jura.
- ? Meldung dieser Art sehr fraglich.

c) Reihenfolge des Verzeichnisses

Gattungen – nach FREUDE/HARDE/LOHSE 1976 Band 2

Arten – innerhalb der Gattung alphabetisch.

	<i>Cicindela</i>								
+ + +	campestris L.				+ + +				piceus Fröl.
+ + +	gallica Brullé				- + +				rufescens (F.)
+ + -	germanica L.				+ + +				spinibarbis (F.)
+ + +	hybrida L.								<i>Nebria</i>
+ + +	silvicola Dej.				+ + +				angustata Dej.
	<i>Calosoma</i>				+ + +				brevicollis (F.)
+ - -	inquisitor (L.)				+ + +				castanea Bon.
+ + -	sycophanta (L.)				- + +				cordicollis Chaud.
	<i>Carabus</i>				- + +				fontinalis Dan.
+ + +	arvensis Hbst.				+ + +				gyllenhali Schönh.
+ + +	auratus L.				+ + +				jockischi Sturm
+ + +	auronitens F.				+ + +				picicornis (F.)
+ + +	cancellatus Illig.				+ + +				rätzeri Bänn.
+ + +	concolor F.								<i>Notiophilus</i>
- - +	convexus F.				+ + +				aquaticus (L.)
+ + +	coriaceus L.				+ + +				biguttatus (F.)
+ + +	depressus Bon.				- - +				hypocrita Curt.
+ + +	fabricii Panz.				+ + +				palustris (Duft.)
+ + +	glabratus Payk.				+ + +				rufipes Curt.
+ + +	granulatus L.								<i>Omophron</i>
+ + +	hortensis L.				+ + -				limbatum (F.)
+ + +	intricatus L.								<i>Elaphrus</i>
+ + +	irregularis F.				+ + +				aureus Müll.
+ + +	monilis F.				+ + +				cupreus Duft.
+ + +	nemoralis Müll.				+ + -				ruparius (L.)
+ + +	problematicus Hbst.				+ + j				uliginosus F.
+ + +	purpurascens F.								<i>Loricera</i>
+ + +	silvestris Panz.				+ + +				pilicornis (F.)
+ + +	violaceus L.								<i>Clivina</i>
	<i>Cychrus</i>				+ + +				contracta (Fourcr.)
+ + +	attenuatus F.				+ + +				fossor (L.)
+ + +	caraboides (L.)								<i>Dyschirius</i>
+ + +	ferrugineus (L.)				+ + +				aeneus (Dej.)
+ + +	nitidus Duft.				+ - -				angustatus (Ahr.)

+ + +	globosus (Hbst.)	+ + +	dentellum (Thunb.)
- - +	intermedius Putz.	+ - -	distinguendum Duv.
+ + +	nitidus (Dej.)	- + +	doderoi Gangl.
+ - +	politus (Dej.)	+ + -	eques Sturm.
+ + -	semistriatus (Dej.)	+ + +	fasciolatum (Duft.)
- + +	similis Petri	+ + +	femoratum Sturm
- - +	uliginosus Putz.	+ + -	foraminosum Sturm
	<i>Broscus</i>	+ + +	fulvipes Sturm
+ + +	cephalotes (L.)	+ + +	geniculatum Heer
	<i>Perileptus</i>	+ + +	glaciale Heer
+ + +	areolatus (Creutz.)	+ + +	guttula (Fabr.)
	<i>Thalassophilus</i>	- + +	harpaloides Serv.
+ + +	longicornis (Sturm)	- + +	humerales Sturm
	<i>Trechus</i>	+ + +	illigeri Net.
+ + +	obtusus Er.	+ + +	incognitum Müll.
+ + +	pertyi Heer	+ + +	inustum Duv.
+ + +	quadristriatus (Schrank)	+ + +	lampros (Hbst.)
+ + +	rubens (F.)	- + -	litorale Oliv.
+ + +	secalis (Payk.)	- + +	longipes Dan.
	<i>Lasiotrechus</i>	+ + +	lunatum (Duft.)
+ + +	discus (F.)	- + +	lunulatum Fourcr.
	<i>Trechoblemus</i>	- + +	milleri Duv.
+ + +	micros (Hbst.)	+ + -	modestum (F.)
	<i>Trichaphaenops</i>	+ + +	monticola Sturm
- + j	sollaudi Jeannel		<i>Bembidion</i> (Forts)
	<i>Tachys</i>	+ + +	nitidulum (Marsh.)
+ + +	bistriatus (Duft.)	- + +	obliquum Sturm
- - +	bisulcatus Nicol.	+ + +	octomaculatum (Gze)
- + +	micros (Fisch.)	+ + +	properans Steph.
+ + +	parvulus (Dej.)	+ + +	punctulatum Drap.
+ + +	quadrisignatus (Duft.)	+ + +	pygmaeum (Fabr.)
+ + +	sexstriatus (Duft.)	+ + +	quadrimaculatum (L.)
	<i>Tachyta</i>	+ + -	quadripustulatum Serv.
+ + +	nana (Gyll.)	+ + +	quinqwestriatum Gyll.
	<i>Bembidion</i>	+ + +	ruficorne (Sturm)
+ + +	andreae (F.)	- - +	schüppeli Dej.
+ + +	articulatum (Panz.)	+ - -	semipunctatum Don.
- + +	ascendens Dan.	- + +	stephensi Crotch.
+ + +	assimile Gyll.	+ + +	stomoides Dej.
+ + -	atrocoeruleum Steph.	+ + +	terminale Heer
+ + +	azurescens Wagn.	+ + +	testaceum (Duft.)
+ + +	biguttatum (F.)	+ + +	tetracolum Say
+ + +	bipunctatum (L.)	+ + +	tibiale (Duft.)
+ + +	bruxellense Wesm.	+ + +	tricolor (F.)
- - +	bugnioni Dan.	+ + +	unicolor Chaud.
+ + +	complanatum Heer	+ + +	varium (Oliv.)
+ + +	conforme Dej.		<i>Asaphidion</i>
- + +	dalatinum Dej.	- - +	austriacum Schweiger
+ + +	decoratum (Duft.)	+ + +	caraboides (Schrank)
+ + +	decorum (Zenk.)	+ + +	flavipes (L.)
		+ + +	pallipes (Duft.)
			<i>Patrobus</i>
		- + +	excavatus (Payk.)
		? - -	septentrionis Dej.

	<i>Anisodactylus</i>	- - +	<i>csikii</i> Laczo
+ + +	<i>binotatus</i> (F.)	+ + +	<i>harpalinus</i> (Serv.)
+ + +	<i>nemorivagus</i> (Duft.)	+ + +	<i>ruficollis</i> Steph.
+ - -	<i>signatus</i> (Panz.)	+ + +	<i>verbasci</i> (Duft.)
	<i>Diachromus</i>		<i>Acupalpus</i>
+ + +	<i>germanus</i> (L.)	+ + j	<i>brunneipes</i> (Sturm)
	<i>Trichiotichnus</i>	+ + +	<i>dubius</i> Schilsky
+ + +	<i>laevicollis</i> (Duft.)	+ - -	<i>exiguus</i> (Dej.)
+ + +	<i>nitens</i> (Heer)	+ + +	<i>flavicollis</i> (Sturm)
	<i>Parophonus</i>	+ + +	<i>meridianus</i> (L.)
- + -	<i>maculicornis</i> (Duft.)		<i>Stomis</i>
	<i>Harpalus</i>	+ + +	<i>pumicatus</i> Panz.
+ + +	<i>aeneus</i> (Fabr.)		<i>Poecilus</i>
+ + -	<i>anxinus</i> (Sturm)	+ + +	<i>coerulescens</i> (L.)
+ + +	<i>atratus</i> (L.)	+ + +	<i>cupreus</i> (L.)
? - -	<i>autumnalis</i> Duft.	+ + +	<i>lepidus</i> (Leske)
+ + +	<i>azureus</i> Dej.	- + -	<i>kugelanni</i> (Panz.)
+ - -	<i>calceatus</i> (Duft.)		<i>Pterostichus</i>
? - -	<i>cordatus</i> (Duft.)		<i>aethiops</i> (Panz.)
+ + +	<i>dimidiatus</i> (Rossi)	+ + +	<i>angustatus</i> (Duft.)
+ + +	<i>distinguendus</i> (Duft.)	? - -	<i>anthracinus</i> (Illig.)
+ - -	<i>frölicheri</i> Sturm	+ + +	<i>cristatus</i> (Duf.)
+ + +	<i>fuliginosus</i> (Duft.)	+ + +	<i>diligens</i> (Sturm.)
+ + +	<i>griseus</i> (Panz.)	+ + +	<i>gracilis</i> (Dej.)
+ + +	<i>honestus</i> (Duft.)	+ + +	<i>hagenbachi</i> (Sturm)
+ + +	<i>latus</i> (L.)	+ + +	<i>honorati</i> (Dej.)
- - +	<i>luteicornis</i> (Duft.)	- + +	<i>jurinei</i> (Panz.)
- - +	<i>melleti</i> Heer	+ + +	<i>madidus</i> (Fabr.)
+ - -	<i>modestus</i> (Dej.)	+ + +	<i>melas</i> (Creutz.)
+ + +	<i>pubescens</i> Müll.	- + +	<i>metallicus</i> (Fabr.)
+ + -	<i>punctatulus</i> (Sturm)	+ + +	<i>minor</i> (Gyll.)
- - +	<i>puncticeps</i> Steph.	+ + +	<i>morio</i> (Duft.)
+ - -	<i>puncticollis</i> (Payk.)	+ + +	<i>multipunctatus</i> (Dej.)
+ + +	<i>quadripunctatus</i> (Dej.)	+ + +	<i>niger</i> (Schall.)
+ + +	<i>rubripes</i> (Duft.)	+ + +	<i>nigrita</i> (Payk.)
+ - -	<i>rufibarbis</i> (F.)	+ + +	<i>oblongopunctatus</i> (F.)
+ - -	<i>rupicola</i> Sturm	+ + +	<i>ovoideus</i> (Sturm)
+ - -	<i>sabulicola</i> (Panz.)	+ + +	<i>pumilio</i> (Dej.)
- + +	<i>serripes</i> (Quens.)	+ + +	<i>panzeri</i> (Panz.)
+ + -	<i>signaticornis</i> (Duft.)	+ + +	<i>selmanni</i> (Duft.)
+ - -	<i>smaragdinus</i> (Duft.)	+ + +	<i>strenuus</i> (Panz.)
+ + +	<i>stictus</i> Steph.	+ + +	<i>vernalis</i> (Panz.)
? - -	<i>sulphuripes</i> Germ.	+ + +	<i>vulgaris</i> (L.)
+ + +	<i>tardus</i> (Panz.)		<i>Molops</i>
- + +	<i>tenebrosus</i> Dej.	+ + +	<i>piceus</i> (Panz.)
+ + -	<i>vernalis</i> (Duft.)	- - +	<i>elatus</i> (Fabr.)
	<i>Stenolophus</i>		<i>Abax</i>
? - -	<i>discophorus</i> (Fisch.)		<i>ater</i> (Vill.)
+ + +	<i>mixtus</i> (Hbst.)	+ + +	<i>carinatus</i> (Duft.)
+ + -	<i>skrimshireanus</i> (Steph.)	+ - +	<i>ovalis</i> (Duft.)
+ + +	<i>teutonius</i> (Schrank)	+ + +	<i>parallelus</i> (Duft.)
	<i>Bradycellus</i>		
+ + +	<i>collaris</i> (Payk.)	+ + +	

?	-	-	<i>Platyderus</i> rufus (Duft.)	+	-	-	<i>Amara</i> (Forts.) consularis (Duft.)
				-	-	+	cursitans Zimm.
+	+	+	<i>Synuchus</i> nivalis (Panz.)	+	+	+	curta (Dej.)
				+	+	+	equestris (Duft.)
			<i>Calathus</i>	+	+	+	erratica (Duft.)
+	+	+	erratus Sahlb.	+	+	+	eurynota (Panz.)
+	+	+	fuscipes (Goeze)	+	+	+	familiaris (Duft.)
+	+	+	melanocephalus (L.)	?	-	-	fulvipes Serv.
+	+	+	micropterus (Duft.)	?	-	-	ingenua (Duft.)
				-	+	-	kulti Fass.
			<i>Dolichus</i>	+	-	-	lucida (Duft.)
?	-	-	halensis (Schall.)	+	+	+	lunicollis Schiödte
				+	+	+	montivaga Sturm
			<i>Sphodrus</i>	-	-	+	nigricornis Thoms.
?	-	-	leucophthalmus (L.)	+	+	+	nitida Sturm.
				+	+	+	ovata (F.)
			<i>Pristonychus</i>	+	+	+	plebeja (Gyll.)
+	+	+	terricola (Hbst.)	+	+	+	praetermissa (Sahlb.)
				+	+	+	quenseli (Schönh.)
			<i>Olisthopus</i>	?	-	-	spretta Dej.
+	+	+	rotundatus (Payk.)	-	-	+	schimperi Wenck.
				+	+	+	similata (Gyll.)
			<i>Agonum</i>	?	-	-	tibialis (Payk.)
?	-	-	antennarium (Duft.)	+	-	-	tricuspidata Dej.
-	+	+	ericeti (Panz.)				
+	+	+	fuliginosum (Panz.)				
+	+	+	gracile (Gyll.)				
?	-	-	gracilipes (Duft.)				
+	-	-	impressum (Panz.)	+	+	+	<i>Chlaenius</i>
-	-	+	livens (Gyll.)	+	+	+	nigricornis (F.)
+	-	+	lugens (Duft.)	+	+	+	nitidulus (Schr.)
+	+	+	marginatum (L.)	+	-	-	spoliatus (Rossi)
+	+	+	micans (Nic.)	+	+	+	tibialis (Dej.)
+	+	+	moestum (Duft.)	+	+	+	tristis (Schall.)
+	+	+	mülleri (Hbst.)	+	-	-	variegatum (Fourcr.)
+	+	+	sexpunctatum (L.)	+	+	+	vestitus (Payk.)
+	+	+	thoreyi Dej.				
?	+	+	versutum (Gyll.)	+	+	+	<i>Callistus</i>
+	+	+	viduum (Panz.)				lunatus (Fabr.)
+	+	j	viridicupreum (Goeze)				
				+	+	+	<i>Oodes</i>
			<i>Platynus</i>				helopioides (F.)
+	+	+	assimilis (Payk.)				
+	+	+	dorsalis (Pont.)	+	+	+	<i>Licinus</i>
+	+	+	obscurus (Hbst.)	+	+	+	depressus (Payk.)
+	+	+	ruficornis (Goeze)				hoffmannseggi (Panz.)
			<i>Zabrus</i>	+	+	+	<i>Badister</i>
+	-	-	tenebrioides (Goeze)	-	-	+	bipustulatus F.
				+	+	+	dilatatus Chaud.
			<i>Amara</i>	+	+	+	lacertosus Sturm.
+	+	+	aenea (Deg.)	+	+	+	meridionalis Puel
+	-	-	anthobia Villa	+	+	+	peltatus (Panz.)
+	+	-	apricaria (Payk.)	+	+	+	sodalis (Duft.)
+	+	+	aulica (Panz.)	+	-	-	unipustulatus Bon.
+	+	+	bifrons (Gyll.)				
+	+	+	communis (Panz.)	+	+	+	<i>Panagaeus</i>
+	+	+	convexior Steph.	+	+	+	bipustulatus (Fabr.)
				+	+	+	crux-major (L.)

+ + +	<i>Odacantha melanura</i> (L.)	+ + +	<i>Dromius</i> (Forts.) <i>linearis</i> (Oliv.)
		- + +	<i>longiceps</i> Dej.
	<i>Lebia</i>	+ + +	<i>marginellus</i> (Fabr.)
+ + +	<i>chlorocephala</i> (Hoffm.)	+ + +	<i>melanocephalus</i> Dej.
+ + +	<i>crux-minor</i> (L.)	- + -	<i>meridionalis</i> Dej.
+ + +	<i>cynocephala</i> (Hoffm.)	- - +	<i>notatus</i> Steph.
+ + -	<i>marginata</i> (Fourcr.)	+ + +	<i>quadrinotatus</i> (Panz.)
		+ + +	<i>quadrinotatus</i> (Panz.)
	<i>Demetrias</i>	+ - +	<i>quadrisignatus</i> Dej.
+ + +	<i>atricapillus</i> (L.)	? - -	<i>sigma</i> (Rossi)
- + +	<i>imperialis</i> (Germ.)		<i>Syntomus</i>
+ + +	<i>monostigma</i> Sam.	+ - -	<i>foveatus</i> (Fourcr.)
		+ + +	<i>truncatellus</i> (L.)
	<i>Cymindis</i>		<i>Lionychus</i>
- + -	<i>axillaris</i> (F.)		<i>quadrillum</i> (Duft.)
+ + +	<i>coadunata</i> Dej.	+ + +	
- + -	<i>humeralis</i> (Fourcr.)		<i>Microlestes</i>
+ + +	<i>vaporarorium</i> (L.)	+ + +	<i>minitulus</i> (Goeze)
			<i>Brachinus</i>
+ + +	<i>Dromius</i>	+ + +	<i>explodens</i> (L.)
- + +	<i>agilis</i> (Fab.)	+ + +	<i>crepitans</i> (Duft.)
+ + +	<i>angustus</i> Br.	- - +	<i>sclopeta</i> (Fabr.)
+ + +	<i>fenestratus</i> (F.)		

Herr Dr. H. D. VOLKART, Naturhistorisches Museum Bern, gestattete mir Einsicht in die Sammlung des Museums. Herr Peter SONDEREGGER, Brügg, hat meine Arbeit durchgesehen und Ergänzungen angeregt. Beiden möchte ich meinen herzlichen Dank aussprechen.

Literatur

- STIERLIN & GAUTARD, 1867. – Die Käferfauna der Schweiz. Schaffhausen & Vevey + Nachträge.
- RAETZER, A., 1894. – Nachträge zur Faune coleopterol. Helvetiae. *Mitt. Schweiz. entom. Gesellsch.*, Band 8, 1894.
- LINDER, A., 1937-1968. – Beiträge zur Coleopteren-Fauna der Schweiz 1-4. *Ibidem* Bände 17, 20, 26 + 41.
- JEANNEL, R., 1941/1942. – Faune de France. *Col. carabiques*, vol. 39/40.
- FREUDE/HARDE/LOHSE, 1976. – Die Käfer Mitteleuropas, Band 2.