

# Bestimmungsschlüssel zu den nachgewiesenen und potentiell vorkommenden Laufkäfern Baden-Württembergs

Version: 21.10.2018

© Dr. Thomas Götz, Singen

<http://www.tkgoetz.homepage.t-online.de/Laufkaefer.html>

[I. Gattungsindex](#)

[II. Abkürzungen/ Legende](#)

[III. Literaturquellen](#)

**[IV. Bestimmungsschlüssel der Laufkäfer Baden-Württembergs](#)**

## **I. Gattungsindex:**

<a href="#">Abax</a> .....23	<a href="#">Dicheirotrichus</a> .....35	<a href="#">Paradromius</a> .....38
<a href="#">Acupalpus</a> .....36	<a href="#">Dolichus</a> .....18	<a href="#">Paranchus</a> .....28
<a href="#">Agonum</a> .....26	<a href="#">Dromius</a> .....38	<a href="#">Paratachys</a> .....15
<a href="#">Amara</a> .....18	<a href="#">Drypta</a> .....41	<a href="#">Parophonus</a> .....30
<a href="#">Amblystomus</a> .....37	<a href="#">Dyschirius</a> .....6	<a href="#">Patrobus</a> .....17
<a href="#">Anchomenus</a> .....28	<a href="#">Elaphropus</a> .....15	<a href="#">Pedius</a> .....24
<a href="#">Anillus</a> .....8	<a href="#">Elaphrus</a> .....6	<a href="#">Perigona</a> .....17
<a href="#">Anisodactylus</a> .....30	<a href="#">Epaphius</a> .....16	<a href="#">Perileptus</a> .....8
<a href="#">Anthracus</a> .....36	<a href="#">Harpalus</a> .....32	<a href="#">Philorhizus</a> .....39
<a href="#">Aristus</a> .....40	<a href="#">Laemostenus</a> .....22	<a href="#">Platynus</a> .....26
<a href="#">Asaphidion</a> .....9	<a href="#">Lebia</a> .....37	<a href="#">Poecilus</a> .....23
<a href="#">Badister</a> .....8	<a href="#">Leistus</a> .....4	<a href="#">Pogonus</a> .....17
<a href="#">Bembidion</a> .....9	<a href="#">Licinus</a> .....7	<a href="#">Polistichus</a> .....41
<a href="#">Blemus</a> .....16	<a href="#">Limodromus</a> .....28	<a href="#">Porotachys</a> .....15
<a href="#">Blethisa</a> .....17	<a href="#">Lionychus</a> .....39	<a href="#">Pseudoophonus</a> .....32
<a href="#">Brachinus</a> .....41	<a href="#">Loricera</a> .....6	<a href="#">Pterostichus</a> .....23
<a href="#">Bradycellus</a> .....35	<a href="#">Masoreus</a> .....37	<a href="#">Semiophonus</a> .....32
<a href="#">Broscus</a> .....1	<a href="#">Metophonus</a> .....64	<a href="#">Sinechostictus</a> .....12
<a href="#">Calathus</a> .....18	<a href="#">Microlestes</a> .....39	<a href="#">Sphodrus</a> .....22
<a href="#">Callistus</a> .....29	<a href="#">Molops</a> .....22	<a href="#">Stenolophus</a> .....35
<a href="#">Calodromius</a> .....39	<a href="#">Nebria</a> .....5	<a href="#">Stomis</a> .....22
<a href="#">Calosoma</a> .....2	<a href="#">Notiophilus</a> .....5	<a href="#">Syntomus</a> .....40
<a href="#">Carabus</a> .....2	<a href="#">Ocys</a> .....9	<a href="#">Synuchus</a> .....18
<a href="#">Chlaenius</a> .....29	<a href="#">Odacantha</a> .....37	<a href="#">Tachys</a> .....15
<a href="#">Cicindela</a> .....1	<a href="#">Olisthopus</a> .....26	<a href="#">Tachyta</a> .....15
<a href="#">Clivina</a> .....6	<a href="#">Omopron</a> .....1	<a href="#">Thalassophilus</a> .....16
<a href="#">Cychrus</a> .....3	<a href="#">Oodes</a> .....29	<a href="#">Trechoblemus</a> .....16
<a href="#">Cylindera</a> .....1	<a href="#">Ophonus</a> .....30	<a href="#">Trechus</a> .....16
<a href="#">Cymindis</a> .....40	<a href="#">Oreonebria</a> .....4	<a href="#">Trichocellus</a> .....35
<a href="#">Demetrias</a> .....38	<a href="#">Oxypselaphus</a> .....28	<a href="#">Trichotichnus</a> .....30
<a href="#">Diachromus</a> .....30	<a href="#">Panagaeus</a> .....17	<a href="#">Zabrus</a> .....29

## II. Abkürzungen /Legende:

### **hinter Gattungsnamen (a+b/c):**

Artenzahl der Gattung

**a:** in BW nachgewiesen (nach Trautner, 2017)

**b:** grenznah vorkommend, aber bisher nicht in BW nachgewiesen

**c:** in Mitteleuropa nachgewiesen (nach FHL, 2004))

### **im Text:**

BW: Baden-Württemberg

Fgl.: Fühlerglied(er)

Fld.: Flügeldecke(n)

H.: Hinter-

M.: Mittel-

O.: Ober-

OS.: Oberseite

U.: Unter-

V.: Vorder-

### **bei Häufigkeitsangaben:**

**ex:** ausgestorben oder verschollen

**ss:** sehr selten

**s:** selten

**z:** zerstreut

**v:** verbreitet

**h:** häufig

**f:** fehlend

## **Gefährdungskategorien der Roten Liste Baden-Württembergs, 2005**

*in Klammern: vorgeschlagene geänderte Einstufung bei Neuauflage der Roten Liste (nach Trautner, 2017):*

**RL0:** in BW ausgestorben oder verschollen

**RL1:** vom Aussterben bedroht

**RL2:** stark gefährdet

**RL3:** gefährdet

**RLV:** Art der Vorwarnliste

**RLR:** extrem seltene Art

**RLG:** Gefährdung anzunehmen

**RLD:** Daten defizitär

**RL\*:** ungefährdet

**RL-:** bisher unberücksichtigt

## III. Literaturquellen:

Naturschutz-Praxis, Artenschutz 9: [Rote Liste und Artenverzeichnis der Laufkäfer Baden-Württembergs](#), 3. Fassung, 2005

Trautner, J., Hrsg. (2017): **Die Laufkäfer Baden-Württembergs**, Bd. 1-2, Verlag Eugen Ulmer

Müller-Motzfeld, G., Hrsg. (2004): Bd. 2: Carabidae - in Freude/ Harde/ Lohse/ Klausnitzer: [Die Käfer Mitteleuropas](#), Spektrum-Verlag (=FHL 2004)

### **Atlas der Laufkäfer Deutschlands:**

Gesellschaft für angewandte Carabidologie e.V.

<http://www.angewandte-carabidologie.de/de/gac/>

Arved Lompe: **Käfer Europas**

<http://www.coleo-net.de/>

Info-Fauna, **Verbreitungskarten der Tierarten der Schweiz**

<https://lepus.unine.ch/carto/>

Tarsenformel 5/5/5; Fühler fadenfg., zum Ende nicht verdickt, 11gliedrig; Hinterrand des 1. Sternits durch die Hinterhüften breit unterbrochen (Familienreihe: Adephaga); Landtiere: Hinterbeine ohne lange Haare; Vorderbrustfortsatz nicht kielfg.; Augen nicht ausgerandet; Vordertarsen der ♂ ohne Saugnäpfe, meist aber erweitert und unterseits behaart. Die ♀ sind meist größer als die ♂ (nützlich bei Tieren im Größen-Überschneidungsbereich zweier Arten: ein ♂ gehört höchstwahrscheinlich zur größeren, ein ♀ zur kleineren Art).

1. Fld. hinten abgestutzt und verkürzt, das hinterste Tergit von oben wenigstens teilweise sichtbar.....**70**
- Fld. hinten verrundet, bedecken den Hinterleib meist vollständig.....**2**
2. Fühler wenigstens von der Mitte des 4. Gliedes an fein behaart; Vorderschienen auf der Innenseite vor der Spitze stets mit einer Putzscharte.....**11**
- Fühler erst vom 5. Fgl. an behaart, das 4. Fgl. höchstens mit einem Haarring am Ende.....**3**
3. Käfer oval, blassgelb, mit metallisch grüner Fleckenzeichnung; Fld. mit je 15 Punktstreifen. 4,5-6,5 mm. Offene Sand- und Kiesufer; z: Oberrhein, sonst s; RL2. (*Omophronini*).....
- .....Grundkäfer, *[Omophron limbatum](#)* (1/1)
- Käfer anders.....**4**
4. Vorderschienen auf der Innenseite vor der Spitze mit einer Putzscharte; Käfer zylindrisch, einfarbig schwarz. 17-25 mm. Offene Sand- und Kiesböden; s; RL2. (*Broscini*).....
- .....Kopfkäfer, *[Broscus cephalotes](#)* (1/1)
- Vorderschienen auf der Innenseite vor der Spitze ohne Putzscharte.....**5**
5. Fld. mit Basalrand.....**9**
- Fld. ohne Basalrand.....**6**
6. Fühler über der Oberlippe eingelenkt; Fld. metallisch mit weißer Zeichnung; Augen groß, O.kiefer lang. Offene Orte, tagaktiv, bei Gefahr auffliegend (Ausnahme: *C. germanica*). (*Cicindelini*).....
- .....Sandlaufkäfer, *[Cicindela](#)* (6/12)
- a. Kleinere, schlankere Arten (6-10,5 mm); Fld.seitenrand vor der Spitze fein gezähnt (UG *Cylindera*).....**e**
- Größere Arten (10-20 mm); Fld.seitenrand glatt; Seitenteile der Vorderbrust dicht weiß behaart (UG *Cicindela* s.str.).....**b**
- b. Fld. grün mit kleinen weißen Punkten. 10-15 mm. Trockene Orte; v; RL\*(V)....
- .....Feld-Sandlaufkäfer, *[Cicindela campestris](#)*
- Fld. mit weißer Bindenzeichnung, diese am Rand unterbrochen.....**c**
- c. Oberlippe schwarz mit scharfem Längskiel. 14-20 mm. Sandige Kiefernwälder; ex; RL0.....Wald-Sandlaufkäfer, *[Cicindela sylvatica](#)*
- Oberlippe weiß, ohne Längskiel; Ø kleinere Arten 11-16 mm.....**d**
- d. Stirn behaart; 1. Fgl. auf der Fläche mit mehreren Borsten. 12-16 mm. Offene Böschungen; v; RL3.....Berg-Sandlaufkäfer, *[Cicindela sylvicola](#)*
- Stirn (fast) kahl; 1. Fgl. nur mit Endborsten. 10-16 mm. Kies- und Sandflächen; v; RL3.....Kies-Sandlaufkäfer, *[Cicindela hybrida](#)*
- e(a). Seitenteile der Vorderbrust kahl; nur am Rand der Fld. mit kleinen weißen Flecken, die fehlen können; 7,5-10,5 mm. Trockenrasen; s; RL1. (= *Cylindera germanica*).....Deutscher Sandlaufkäfer, *[Cicindela germanica](#)*

- Seitenteile der Vorderbrust dicht weiß behaart; Fld. mit durchgehendem weißen Seitenrand und davon ausgehenden gezackten Binden; 6,5-10 mm. Sonnige Sandufer; ss: nördl. Oberrhein ([ssp. viennensis](#): Stirn kahl, Fld.zeichnung breiter); ex: Bodensee ([ssp. arenaria s.str.](#): Stirn behaart; Fld.zeichnung sehr schmal); RL0(1). (=Cylindera arenaria)..... Fluss-Sandlaufkäfer, [Cicindela arenaria](#)
- Fühler seitlich neben dem Kopf eingelenkt; Fld. ohne weiße Zeichnung.....7
- 7. Oberkiefer quergerunzelt; Halsschild >2mal so breit wie lang; geflügelt. Eichenwälder, auf Bäumen Raupen jagend. (*Carabini*)..... Puppenräuber, [Calosoma](#) (2/5)
  - a. Größere Art (20-35 mm); Kopf u. Halsschild schwarzblau; Fld. metallisch grün oder kupferrot. Laubwälder, wärmeliebend; z-s: Oberrhein, sonst ss; RL2. ....Großer Puppenräuber, [Calosoma sycophantha](#)
  - Kleinere Art (13-24 mm); ganze OS einfarbig schwarz mit Metallglanz. Laubwälder, wärmeliebend; v-z: Oberrhein, sonst s; RL3..... Kleiner Puppenräuber, [Calosoma inquisitor](#)
- Oberkiefer glatt; Halsschild <2mal so breit wie lang; meist ungeflügelt.....8
- 8. Hinterhüften sich berührend; Kopf kaum verlängert. (*Carabini*)..... Laufkäfer, [Carabus](#) (19+1/44)
  - a. Fld. mit deutlichen Längsrippen, Kettenstreifen oder Punktreihen.....e
  - Fld. ohne erkennbare Rippen oder Punktreihen.....b
  - b. Halsschild-Seitenrand ohne Borstenpunkt; Fld. schwarz, grob lederartig gerunzelt; größte Carabidenart im Gebiet. 30-42 mm. Alle Lebensräume; h; RL\*.....Leder-Laufkäfer, [Carabus coriaceus](#)
  - Halsschild-Seitenrand mit Borstenpunkten; Fld.sulptur anders; durchschnittlich kleiner.....c
  - c. Fld. mit großen tiefen Gruben, mattschwarz. Montane Nassbiotop; ex: Schwarzwald (Hauptverbreitung: Südosteuropa); RL0.....[Carabus variolosus ssp. nodulosus](#)
  - Fld. ohne Gruben.....d
  - d. Kinnwulst mit Borstenpaar; breite Art; Fld. glatt, glänzend, meist einfarbig schwarz, selten mit blauem Außenrand. 22-34 mm. Wälder; v-z: Schwarzwald, Alpenvorland; RL\*.....Glatter Laufkäfer, [Carabus glabratus](#)
  - Kinnwulst ohne Borstenpaar; schlanke Art; Fld. matt, sehr fein granuliert, schwarz mit violetter Außenrand. 22-30 mm. Wälder; v; RL\*.....Violetter Laufkäfer, [Carabus violaceus ssp. violaceus](#)
  - e(a). Fld. mit Punktreihen.....s
  - Fld. ohne Punktreihen, oft aber mit Kettenstreifen.....f
  - f. Fld. mit >3 Rippen, meist mit Kettenstreifen.....i
  - Fld. mit je 3 glatten Rippen.....g
  - g. Rippen wie die übrigen Fld. gefärbt; Fgl. 1-4 rot; Kinnwulst mit Borstenpaar; OS grün, meist mit goldgelbem Rand, selten ganz goldgelb. 17-30 mm. Streuobstwiesen, Gärten, Hecken; v; RL\*.....Gold-Laufkäfer, [Carabus auratus](#)
  - .....h
  - h. Größere Art, 18-34 mm; 1. Fühlerglied rot; Außenecke der Vorderschienen nicht zahnfg.; Kinnwulst ohne Borsten. Wälder; h; RL\*.....Goldglänzender Laufkäfer, [Carabus auronitens](#)
  - Kleine Art, 13-17 mm; Fühler ganz schwarz; Außenecke der Vorderschienen zahnfg. vorgezogen; Kinnwulst mit Borstenpaar. Heiden; ex; RL0.....Glänzender Laufkäfer, [Carabus nitens](#)
  - i(f). Fld. mit >6 Rippen.....n
  - Fld. mit je 3 Rippen und 3 Kettenstreifen.....j
  - j. Fld.seiten hinten nicht ausgeschnitten.....m
  - Fld.seiten hinten deutlich ausgeschnitten.....k

- k. 1. Fgl. rot; 19-30 mm. Felder, Wiesen, Waldränder; v; RLV.....  
 .....Feld-Laufkäfer, [\*Carabus cancellatus\*](#)
- 1. Fgl. schwarz; kleinere, schlanke Arten, 16-24 mm.....l
- l. 1. Fld.rippe nur schwach entwickelt und verkürzt (erreicht nicht das 2. Fld.drittel); Halsschild gewölbt, fast glatt, die Seiten gleichmäßig gerundet, in der vorderen Hälfte mit je 4 Borstenpunkten. Moore; ss: grenznah im bayrischen Allgäu; RL-.....Moor-Laufkäfer, [\*Carabus menetriesii ssp. pacholei\*](#)
- 1. Fld.rippe erreicht das 2. Drittel; Halsschild flach, gerunzelt, die Seiten etwas ausgeschweift, in der vorderen Hälfte mit je 2 Borstenpunkten. Auwälder, Feuchtwiesen, Röhrichte; h; RL\*.....Körniger Laufkäfer, [\*Carabus granulatus\*](#)
- m(j). Schlankere Art; Fld.streifen feiner; innerster Kettenstreif mit >10 Kettenglieder; innerste Rippe vor dem Schildchen deutlich divergierend. Farblich sehr variabel, manchmal Schenkel und 1.(-4.) Fgl. rot. 22-32 mm. Wiesen, Felder; v-z; RL\*.....Feingestreifter Laufkäfer, [\*Carabus monilis\*](#)
- Breitere Art; Fld.streifen kräftig; innerster Kettenstreif mit <10 Kettenglieder; innerste Rippe auch an der Basis parallel. 22-34 mm. Wiesen, Felder; z; RL3....  
 .....Grobkörniger Laufkäfer, [\*Carabus ulrichii\*](#)
- n(i). Vorletztes Lippentasterglied mit 2 Borsten.....q
- Vorletztes Lippentasterglied mit >2 Borsten.....o
- o. Kinnwulst ohne Borstenpaar; Fld. gleichmäßig fein gestreift, schwarz mit violetter Außenrand; schlank, 22-40 mm. Wälder; z-s: Oberrhein; RL\*.....  
 .....Purpur-Laufkäfer, [\*Carabus violaceus ssp. purpurascens\*](#)
- Kinnwulst mit Borstenpaar; Fld.streifen unterbrochen (Kettenstreifen).....p
- p. Halsschild so lang wie breit, vor der Mitte am breitesten; Fld.skulptur kräftig; Fld.seitenrand türkis oder blau. 24-36 mm. Wälder, wärmeliebend; z; RL3.....  
 .....Blauer Laufkäfer, [\*Carabus intricatus\*](#)
- Halsschild deutlich breiter als lang, in der Mitte am breitesten; Fld.skulptur fein; Fld.seitenrand dunkelblau bis violett. 20-30 mm. Wälder; v; RL\*.....  
 .....Dunkelblauer Laufkäfer, [\*Carabus problematicus\*](#)
- q(n). Alle Fld.rippen gleichartig ausgebildet, fein, meist etwas unterbrochen; kleine gewölbte Art; schwarz, manchmal mit blauem Rand. 14-20 mm. Felder, frühlingsaktiv; z-s; RL3(2).....Gewölbter Laufkäfer, [\*Carabus convexus\*](#)
- Fld. mit Kettenstreifen, dazwischen mit je 3 Längsrippen.....r
- r. Kleinere Art, 13-22 mm; Fld.rippen gleichmäßig fein querrunzelig oder punktiert. Wälder; z, ss: Alpenvorland; RLV. (= *Carabus arvensis*).....  
 .....Hügel-Laufkäfer, [\*Carabus arcensis\*](#)
- Größere Art, 22-32 mm; Fld.rippen glatt; farblich sehr variabel (blau, grün oder kupfrig, in hohen Lagen auch schwarz). Wiesen, Felder;v-z; RL\*.....  
 .....Feingestreifter Laufkäfer, [\*Carabus monilis\*](#)
- s(e). Fld.rippen zwischen den Punktreihen runzelig aufgelöst; OS bronzefarben mit violetter Rand. 18-28 mm. Alle Lebensräume; v; RL\*.....  
 .....Hain-Laufkäfer, [\*Carabus nemoralis\*](#)
- Fld. zwischen jeder Punktreihe mit 7, teils unterbrochenen Rippen.....t
- t. Vorletztes Lippentasterglied mit >3 Borsten; 1. Fgl. rot; Fld. flach, bronzefarben mit violetter Rand; Punktgruben groß, metallisch gefärbt. 19-30 mm. Schlucht- und Bergwälder; v: Alb, Alpenvorland, sonst s; RL\*.  
 .....Schluchtwald-Laufkäfer, [\*Carabus irregularis\*](#)
- Vorletztes Lippentasterglied mit 2 Borsten; 1. Fgl. schwarz; Fld. gewölbt.....u
- u. Abdominalsternite ohne Querfurchen; OS metallisch, in höheren Lagen auch schwarz; Punktgruben klein, wie die Fld. gefärbt. 19-29 mm. Nadelwälder, alpine Rasen; v: Schwarzwald; RL\*.....Wald-Laufkäfer, [\*Carabus sylvestris\*](#)
- Abdominalsternite mit deutlichen Querfurchen.....v
- v. Kleine, gewölbte Art, 14-20 mm; Fld.rippen unterbrochen; Punktgruben klein, wie die Fld. gefärbt; OS schwarz, manchmal mit blauem Rand. Felder, frühlingsaktiv; z-s; RL3(2).....Gewölbter Laufkäfer, [\*Carabus convexus\*](#)
- Große Art, 23-30 mm; Fld.rippen nicht unterbrochen; Punktgruben groß, deutlich metallisch gefärbt; OS schwarz, am Rand mit Bronzeglanz. Wälder; v-z: Osthälfte, sonst ss; RL\*.....Garten-Laufkäfer, [\*Carabus hortensis\*](#)
- Hinterhüften getrennt; Kopf verlängert. (*Cydrini*).....  
 .....Schauffelläufer, [\*Cydrus\*](#) (2/6)

- a. Beine schwarz; Fld. gleichmäßig gekörnelt, schwarz ohne Metallglanz. 14-20 mm. Wälder, Hecken; v; RL\*.....Gewöhnlicher Schaufelläufer, *Cychrus caraboides*
  - Schienen rötlich aufgehellt; Fld mit 3 Kettenstreifen, dazwischen fein längsgestreift, meist mit Metallglanz. 11-17 mm. Wälder; z, f: NW; RL\*.....Berg-Schauelläufer, *Cychrus attenuatus*
- 9(5).** O.kiefer nach außen flügelg. erweitert; Mundteile auf der Kopfunterseite von dichter Borstenreue umgeben; kleinere Arten, 5-11 mm. (*Nebriini*).....Bartläufer, **Leistus** (8/12)
- a. Unterlippe in der Mitte mit nach unten zeigendem 2borstigem Fortsatz.....**d**
  - Unterlippe ohne borstentragendes Anhängsel; Halsschild breit gerandet.....**b**
  - b. Fld.mikroskulptur quermaschig; 3. Fgl. deutlich kürzer als das 5.; dunkelbraun mit schwachem Metallglanz. 7,5-9,5 mm. Wälder; z, f: Alpenvorland; RL\*.....Rotrand-Bartläufer, *Leistus rufomarginatus*
  - Fld.mikroskulptur rundmaschig; OS. meist blau metallisch.....**c**
  - c. Halsschild-Seitenrand vor der Basis konkav ausgeschweift; Halsschildbasis etwa so breit wie die Stirn zwischen den Augen, etwa so breit wie eine Fld.; Schultern schmal verrundet, ohne vorstehendes Zähnchen; Stirn deutlich punktiert; Ø kleiner, 7-9 mm; OS braun bis schwarzbraun, meist mit blauem Metallglanz; Epipleuren rotbraun; entfaltete Flügel <1,2mal so lang wie die Fld. Sonnige Schutthalden; s: Schwarzwald, Alb, Hegau; RL2.....Berg-Bartläufer, *Leistus montanus*
  - Halsschild-Seitenrand zur Basis gleichmäßig verengt; Halsschildbasis etwa so breit wie der Kopf mit den Augen, breiter als eine Fld.; Schultern breiter, mit vorstehendem Schulterzähnchen; Stirn (fast) glatt; Ø größer, 9-11 mm; OS schwarz mit kräftigem Metallglanz; Epipleuren schwarz; entfaltete Flügel deutlich länger als die Fld. Sonnige Orte, wärmeliebend; z: Oberrhein, Neckar; sonst ss; RL3.....Blauer Bartläufer, *Leistus spinibarbis*
  - d(a).** Halsschildseitenrandkehle schmal, unpunktirt; OS. nicht metallisch.....**f**
  - Halsschildseitenrandkehle breit, punktiert; OS. metallisch.....**e**
  - e. Halsschild-Hinterecken spitzwinklig vorstehend; Flügel vollständig entwickelt. 6-9,2 mm. Feuchte Orte; z: Oberrhein; RL\*.....Westlicher Bartläufer, *Leistus fulvibarbis*
  - Halsschild-Hinterecken rechtwinklig; Flügel meist reduziert. 6-9 mm. Feuchte Wälder, Hochstaudenfluren, montan-alpin; ss: Allgäu (Hauptverbreitung: Alpen). RLR.....Glänzender Bartläufer, *Leistus nitidus*
  - f(d).** Sehr schlanke Art; Fld. ohne Schultern; Halsschild vorne gerandet; OS dunkelbraun. 5,5-9,5 mm. Feuchte Orte, montan-alpin; z-s: Schwarzwald, Allgäu (Hauptverbreitung: Alpen); RL\*...Schlanker Bartläufer, *Leistus piceus*
  - Breitere Art; Halsschildvorderrand in der Mitte unterbrochen.....**g**
  - g.** Kopf u. Hinterleib schwarz; übriger Käfer rotbraun; Halsschildseitenrand bis zu den Hinterwinkeln gleichmäßig verengt. 5,8-8 mm. Nasse Orte; z-s (Hauptverbreitung: Norddeutschland); RL3.....Schwarzkopf-Bartläufer, *Leistus terminatus*
  - Einfarbig rotbraun; Halsschildseitenrand vor der Basis stark herzfg., vor der Basis ein Stück parallel. 5,7-8,2 mm. Alle Lebensräume; v; RL\*.....Gewöhnlicher Bartläufer, *Leistus ferrugineus*
- O.kiefer außen nicht erweitert; Kopf unterseits ohne Borstenreue. ..**10**
- 10.** Halsschild zur Basis geradlinig verengt. (*Nebriini*).....Bergdammläufer, **Oreonebria** (3+1/14)
- a. Halsschild viel breiter als lang; Prosternalfortsatz undeutlich gerandet, in der Mitte mit Längswölbung;. OS schwarzbraun. 8,5-11 mm. Montan bis alpin; v: Alpen von Ostschweiz, Vorarlberg, Bayern, grenznah im Allgäu; RL-.....Pechbrauner Bergdammläufer, *Oreonebria picea*
  - Halsschild so lang wie breit (wenn länger als breit vgl. *Oreonebria breyii*: Nordalpen); OS braun. 6-10,5 mm. Kaltluftführende Schutthalden.....**b**
  - b.** 3.-5. Hinterleibssternit jederseits mit 2-3 Borsten. ss: Albtal (Südschwarzwald, Hauptverbreitung: Jura); RL-(R). Raetzers Bergdammläufer, *Oreonebria raetzeri*
  - 3.-5. Hinterleibssternit jederseits mit 1 Borste.....**c**



- c. Erstes Fühlerglied mit 2 Borsten; Prosternalfortsatz undeutlich gerandet, in der Mitte mit Längswölbung; Halsschild zur Basis gerade verengt. s: Nordschwarzwald, ss: Odenwald, Alb; RL-(G).....  
.....Boschs Bergdammläufer, *Oreonebria boschii*
- Erstes Fühlerglied mit 1 Borste; Prosternalfortsatz deutlich gerandet, in der Mitte flach; Halsschildseiten gleichmäßig gerundet. z-s: Südschwarzwald (Hauptverbreitung: Alpen); RL\*(G).....  
.....Kastanienbrauner Bergdammläufer, *Oreonebria castanea*
- Halsschild deutlich herzförmig. (*Nebriini*).....  
.....Dammläufer, *Nebria* (7/19)
  - a. Halsschild gelb; Fld. schwarz mit gelbem Seitenrand. 12-16 mm. Sand- und Kiesufer; z-s: Oberrhein, Bodensee; RL2. Gelbrand-Dammläufer, *Nebria livida*
  - Halsschild u. Fld. einfarbig schwarz (selten braun).....b
  - b. Kopf rot; Beine u. Fühler gelb; Fld. ohne Porenpunkte. 10-15 mm. Kiesufer; v: Bodensee, Hochrhein; s: Südlicher Oberrhein. RL2.....  
.....Ufer-Dammläufer, *Nebria picicornis*
  - Kopf höchstens mit 2 roten Stirnflecken.....c
  - c. Fld. ohne Porenpunkte. 11-14 mm. Bachufer in höheren Lagen; ss: Allgäu (v: Alpen); RL3.....Schlanker Dammläufer, *Nebria jockischi*
  - Fld. mit Porenpunkten im 3. Intervall.....d
  - d. Fußglieder oberseits behaart.....f
  - Fußglieder oberseits kahl.....e
  - e. Geflügelt, mit deutlicher Schulterbeule; OS schwarz. 9-12 mm. Bachufer in höheren Lagen; v: Schwarzwald, Allgäu (h: Alpen). RL\*.....  
.....Bergbach-Dammläufer, *Nebria rufescens*
  - Ungeflügelt; Schulter verrundet; OS braun. 8-10 mm. Kaltluftführende Blockschutthalden; ss: Südschwarzwald (Präg); Lokale demit; RLR. (= *Nebria cordicollis* ssp. *praegensis*).....Präger Dammläufer, *Nebria praegensis*
  - f(d). Kiefertaster und Fühler dunkel; Fld.-Mikroskulptur rundmaschig. 9-13 mm. Alle Lebensräume; v: Nordhälfte, Oberrhein; z-s: Hochrhein, Bodensee. RL\*.....  
.....Feld-Dammläufer, *Nebria salina*
  - Kiefertaster und Fühler vollständig rotbraun; Fld.-Mikroskulptur quermaschig. Alle Lebensräume; h; RL\*.....Gewöhnlicher Dammläufer, *Nebria brevicollis*
- 11(2).** 2. Fld.intervall >2mal so breit wie die übrigen Intervalle ("Spiegelfeld"); Kopf breit; Augen groß; Stirn mit zahlreichen Längsfurchen; OS schwarz mit Bronzeglänze. 3,5-5,5 mm. (*Notiophilini*).....Laubläufer, *Notiophilus* (8/9)
  - a. 2. Fld.-Intervall höchstens so breit wie der Abstand zwischen 2. und 4. Punktstreifen; Fld. hinten nicht aufgehell.....e
  - 2. Fld.-Intervall etwa so breit wie der Abstand zwischen 2. und 5. Punktstreifen; Fld. hinten meist aufgehell.....b
  - b. Fld. mit deutlicher rundmaschiger Mikroskulptur, matt; Fld.intervalle 3 und 4 deutlich breiter als das 5. Ufer; ss: Oberrhein; RL-.....  
.....Westlicher L., *Notiophilus substriatus*
  - Fld. glatt, glänzend.....c
  - c. 4. Fld.intervall deutlich verbreitert, mit 2(-3) grubig vertieften Porenpunkten. Alle Lebensräume; z: Oberrhein; RL\*.....  
.....Vierpunkt-L., *Notiophilus quadripunctatus*
  - Fld.intervalle 3-7 etwa gleich schmal, meist mit nur 1 Porenpunkt.....d
  - d(b). 3-4 Basalglieder der Fühler gelb; V- u. M-Schenkel hell; Fld. hinten nicht oder undeutlich aufgehell. Wälder, wärmeliebend; v-z; RLV.....  
.....Rotbeiniger Laubläufer, *Notiophilus rufipes*
  - 1. Fgl. dunkel, 2.-4. Fgl. gelb mit distaler Schwärzung; alle Schenkel schwarz; Fld. hinten meist aufgehell. Alle Lebensräume; v; RL\*.....  
.....Zweifleck-Laubläufer, *Notiophilus biguttatus*
  - e(a). Fld. mit deutlich maschiger Mikroskulptur; Schienen meist heller als die Schenkel. Trockene Orte; z-s; RL2.....Heide-Laubläufer, *Notiophilus germinyi*
  - Fld ohne Mikroskulptur, völlig glatt, glänzend.....f

- f. Schienen heller als die Schenkel. Alle Lebensräume; v; RL\*.....  
 .....Gewöhnlicher Laubläufer, [\*Notiophilus palustris\*](#)
- Beine einfarbig schwarz.....g
- g. Fld. mit 2 Präapikalporenpunkten; Kopfschild mit 8 regelmäßigen Längsrippen; Käfer schlanker. Trockene Äcker; v-z; RL\*. (= *Notiophilus pusillus*).....Schmaler Laubläufer, [\*Notiophilus aestuans\*](#)
- Fld. mit 1 Präapikalpunkt; Kopfschild mit 5 unregelmäßigen Rippen; Käfer robuster. Heiden; z-s. RL3.....Dunkler Laubläufer, [\*Notiophilus aquaticus\*](#)
- 2. Fld.intervall etwa so breit wie die übrigen Intervalle.....12
12. Fld. mit je 4 Reihen großer runder punktierter Augenflecken, die durch glänzende Spiegelflecken verbunden sind; Augen sehr groß; Kopf breiter als der Halsschild. (*Elaphrini*).....  
 .....Uferläufer, **Elaphrus** (4+1/5)
- a. Augenflecken kraterfg. vertieft, von einem Ringwulst umgeben, blau. 7-9,5 mm.....d
- Augenflecken flach.....b
- b. Kopfschild mit 4-6 Porenpunkten; Vorderbrust abstechend weiß behaart; OS. grün. 5,5-7,5 mm. Lehmige, sonnige Ufer; v-z; RL\*.....  
 .....Kleiner Uferläufer, [\*Elaphrus riparius\*](#)
- Kopfschild mit 2 Porenpunkten; Vorderbrust kahl.....c
- c. Halsschild-Hinterecken mit Porenpunkt, Halsschild-Seiten in den hinteren 3/4 gerandet; OS. bronzefarben. 5,5-7,5 mm. Sandige, beschattete Flussufer; z: Oberrhein, Alpenvorland, sonst ss; RL2.....Gold-Uferläufer, [\*Elaphrus aureus\*](#)
- Halsschild-Hinterecken ohne Porenpunkt, Halsschild-Seiten nur an der Basis gerandet; OS grün. 6,5-8,5 mm. Sandige, sonnige Flussufer; ss: grenznah im bayrischen Allgäu; RL-.....Grüner Uferläufer, [\*Elaphrus ullrichii\*](#)
- d(a). Schienen heller als die Schenkel; Halsschild schmaler als der Kopf mit den Augen; OS. bronzefarben mit blauem Schein. Auwälder; v; RL\*.....  
 .....Großer Uferläufer, [\*Elaphrus cupreus\*](#)
- Beine einfarbig schwarz; Halsschild breiter als der Kopf mit den Augen; OS dunkelgrün. Nasswiesen; s: Nordhälfte; RL2.....  
 .....Sumpf-Uferläufer, [\*Elaphrus uliginosus\*](#)
- Fld.skulptur u. Habitus anders.....13
13. Fühlerglieder 1-7 mit zahlreichen langen Borsten besetzt; Kopf breiter als lang; Augen groß; Halsschildhinterecken verrundet; Fld. mit Punktstreifen, im 3. Intervall mit vertieften Porenpunkten; OS. schwarz mit Bronzeglanz. 6,5-8,5 mm. Feuchte Orte; h; RL\*. (*Loricerini*).....Borsteläufer, [\*Loricera pilicornis\*](#) (1/1)
- Fühler anders.....14
14. Außenrand der V.schienen weder gezähnt, noch in eine Spitze ausgezogen.....16
- Außenrand der V.schienen gezähnt oder in eine lange Spitze ausgezogen.....15
15. Halsschild-Seiten über den hinteren Borstenpunkt hinaus bis zur Basis gerandet. (*Scaritini*).....Fingerläufer, **Clivina** (2/3)
- a. Fld. deutlich heller als der Halsschild, meist rotbraun mit dunkler Nahtmakel. 4,5-6 mm. Feuchtes Offenland, Ufer; v-z; RL\*.....  
 .....Zweifarbiger Fingerläufer, [\*Clivina collaris\*](#)
- Ganze OS. einfarbig rotbraun bis schwarz; Fld. ohne Nahtmakel. 5,5-7 mm. Feuchtes Offenland; v; RL\*.....Gewöhnlicher Fingerläufer, [\*Clivina fossor\*](#)
- Halsschild-Seiten höchstens bis zum hinteren Borstenpunkt gerandet. (*Scaritini*).....Handläufer, **Dyschirius** (11+1/33)
- a. Kopfschild 3zählig; Fld.basis gerandet; Halsschildseitenrand erreicht den hinteren Borstenpunkt; Dorsalpunkte 2. 3,5-4,6 mm. Sandige Orte, salztolerant; ss: grenznah in der Pfalz (Hauptverbreitung: Küsten Europas); RL-.....Dreizähniiger Handläufer, [\*Dyschirius thoracicus\*](#)



- Kopfschild nicht gezähnt.....**b**
- b.** Halsschild-Seitenrand erreicht den hinteren Borstenpunkt.....**d**
- Halsschild-Seitenrand erreicht den hinteren Borstenpunkt nicht.....**c**
- c.** Fld.basis mit Borstenpunkt in Verlängerung des 1. Streifen; Halsschild-Seitenrand reicht nur bis zum vorderen Borstenpunkt; Fld. mit 3 Dorsal- und 2 Präapikalporenpunkten. 2,4-3,1 mm. Feuchtes Offenland; v; RL\*.....  
.....Gewöhnlicher Handläufer, *[Dyschirius globosus](#)*
- Fld.basis ohne Borstenpunkt in Verlängerung des 1. Streifen; Halsschild-Seitenrand endet zwischen dem vorderen und dem hinteren Borstenpunkt; Fld. mit 2 Dorsalporenpunkten und 1 Präapikalporenpunkt. 2,8-3,4 mm. Offene, lehmige Ufer; ss; RL2(1).....Glatter Handläufer, *[Dyschirius laeviusculus](#)*
- d(b).** Fld. gerandet; Schulterpunkte fehlend; Dorsalpunkt 1. 2,6-3,8 mm. Sand- und Kiesböden; z; RL3.....Schmaler Handläufer, *[Dyschirius angustatus](#)*
- Fld.basis ungerandet.....**e**
- e.** Schulterpunkte 2-3; kleinere Arten (meist <4 mm).....**h**
- Schulterpunkt 1; größere Arten (meist >4 mm).....**f**
- f.** Dorsalpunkte 3; 2. Fld.streifen erreicht den Basalpunkt. 4,3-5,7 mm. Ufer, nasse Rohböden; s; Oberrhein; RL2.....  
.....Grobgestreifter Handläufer, *[Dyschirius nitidus](#)*
- Dorsalpunkte 2 (der vordere fehlt); 2. Fld.streifen vorne verkürzt, erreicht den Basalpunkt nicht.....**g**
- g.** Fld. im Umriss oval, die Streifen auch hinten deutlich vertieft; Beine und Fühler wenigstens teilweise schwarz. 4,0-5,4 mm. Ufer; s; Oberrhein; RL2.  
.....Leuchtender Handläufer, *[Dyschirius agnatus](#)*
- Fld. schmal parallelseitig, die Streifen sehr fein, hinten erloschen; Beine und Fühler rotbraun. 3,8-4,9 mm. Ufer, nasse Rohböden; z; Oberrhein, s; Alpenvorland; RL3.....Glänzender Handläufer, *[Dyschirius politus](#)*
- h(e).** Kopfschild durch eine gerade Querfurche von der Stirn getrennt.....**j**
- Kopfschildhinterrand in der Mitte dornfg. nach hinten ausgezogen (Betrachtung direkt von vorn!); Schulterpunkte 3; OS mit Metallglanz.....**i**
- i.** Fühlerbasis hell; Fld. ohne Basalhöckerchen. 2,5-3,6 mm. Ufer, feuchte Rohböden; v-z; RL\*.....Erz-Handläufer, *[Dyschirius aeneus](#)*
- Fühlerbasis dunkel; Fld. mit Basalhöckerchen. 3,0-4,2 mm. Ufer; s; RL3(2).....  
.....Dunkler Handläufer, *[Dyschirius tristis](#)*
- j(h).** Dorsalpunkte 3; Schulterpunkte 2; Fld. mit Basalhöckerchen; OS schwarz. 2,5-3,8 mm. Lehmäcker, Ufer; z; RL3.....Mittlerer Handläufer, *[Dyschirius intermedius](#)*
- Dorsalpunkte 2; Schulterpunkte 3; Fld. ohne Basalhöckerchen.....**k**
- k.** Fld.ende mit 1 Präapikalpunkt; Fld.streifen fein, an der Basis erloschen. 2,5-3,4 mm. Kies- und Sandbänke dealpiner Flüsse; ss; Iller, Hochrhein; RLG(0)....  
.....Südlicher Handläufer, *[Dyschirius abditus](#)*
- Fld.ende mit 2 Präapikalpunkten; Fld.streifen grob, an der Basis deutlich. 3,0-3,9 mm. Kalktrockenrasen; ss; Ostalb; RL1.....  
.....Steppen-Handläufer, *[Dyschirius bonellii](#)*
- 16(14).** Oberlippe schließt direkt an den Kopfschild an, die Basalmembran ist nicht sichtbar.....**18**
- Zwischen Kopfschild und Oberlippe ist die glänzende Basalmembran der Oberlippe sichtbar.....**17**
- 17.** Größere Arten, 8-19 mm, einfarbig schwarz ohne Metallglanz; Kopf, Halsschild u. Fld.zwischenräume unregelmäßig punktiert. (*Licinini*)....  
.....Bodenläufer, **Licinus** (3/5)
- a.** Halsschild zur Basis herzfg. verengt; Fld.streifen vertieft, glatt. 9-15 mm. Wälder; z; Südhälfte; RL3.....Wald-Bodenläufer, *[Licinus hoffmannseggii](#)*
- Halsschild zur Basis in gleichmäßigem Bogen verengt; Fld. mit flachen Punktstreifen.....**b**
- b.** Halsschild deutlich breiter als lang, Vorderrand ungerandet; Fld.streifen fast erloschen; größere Art, 11-19 mm. Sehr trockene, steinige Südhänge; ss; Hegau, Alb, Taubertal; RL1.....Trockenrasen-Bodenläufer, *[Licinus cassideus](#)*

- Halsschild etwa so breit wie lang, Vorderrand fein gerandet; Fld.streifen deutlich; kleinere Art, 8-12 mm. Trockene Orte; z-s: Oberrhein, Alb; RL2.....  
.....Kleiner Bodenläufer, *Licinus depressus*
- Kleinere Arten, <9 mm; Kopf, Halsschild u. Fld.zwischenräume unpunktiert, glänzend. (*Licinini*).....Wanderläufer, **Badister** (8/9)
  - a. Linker O.kiefer mit einer Einkerbung auf der Oberseite, rechter O.kiefer ohne Einkerbung; OS. einfarbig schwarz mit deutlichem Metallglanz (UG *Baudia*; 3 sehr ähnliche Arten; sichere Bestimmung nur bei ♂ möglich).....f
    - Rechter O.kiefer mit einer Einkerbung auf der Oberseite, linker O.kiefer ohne Einkerbung; OS. 2farbig.....b
  - b. Kleinere Art, 3,7-4,8 mm; Kopf u. Halsschild schwarzbraun; Fld. braun, mit je einer hellen Schultermakel. Feuchte Orte; v; RL\*.....  
.....Zwerg-Wanderläufer, *Badister sodalis*
  - Größere Arten, >4,8 mm; Kopf schwarz; Halsschild gelbrot; Fld. gelbrot mit je 1 bogenfg. schwarzer Makel (UG *Badister*; 4 sehr ähnliche Arten).....c
  - c. Spitzensaum der Fld. fein bewimpert; Episternen der M.brust rot; größte Art der Gattung, 7-9 mm. Auwälder; z: Oberrhein; RL2.....  
.....Großer Wanderläufer, *Badister unipustulatus*
  - Spitzensaum der Fld. unbewimpert; Episternen der M.brust schwarzbraun; kleinere Arten, 4,8-7,2 mm.....d
  - d. Erstes Fühlrglied am Ende nicht verdunkelt; Schildchen schwarz; Vorderrand der Fld.zeichnung verrundet; kleinere Art, 4,8-6,5 mm. Alle Lebensräume; v; RL\*. (= *Badister bipustulatus*)..Gewöhnlicher Wanderläufer, *Badister bullatus*
  - Erstes Fühlrglied am Ende verdunkelt; Schildchen orangerot; größere Arten, 6,2-7,2 mm.....e
  - e. Vorderrand der Fld.zeichnung gerade abgestutzt. Fld. ohne Metallglanz. Feuchte Orte, Wälder; v; RL\*.....Gestutzter Wanderläufer, *Badister lacertosus*
  - Vorderrand der Fld.zeichnung verrundet; Fld. mit deutlichem Metallglanz. Feuchte Orte; z: Oberrhein, sonst ss; RLD.....  
.....Südlicher Wanderläufer, *Badister meridionalis*
  - f(a). Penis groß, etwa so lang wie das letzte Hinterleibsternit an der Basis breit, unterseits mit dreieckigem Zahn, der weit von der Penisspitze entfernt steht; Mikroskulptur der Stirnmitte aus rundlichen Maschen; Fld.streifen hinten vertieft; Halsschild deutlich breiter als lang. 5-6 mm. Feuchte, beschattete Orte; v; RL3.....Dunkler Wanderläufer, *Badister dilatatus*
  - Penis klein, etwa 0,5mal so lang wie das letzte Sternit an der Basis breit, unterseits mit winzigem, hakenfg. gebogenem Zähnchen; Fld.streifen hinten verflacht; Halsschild wenig breiter als lang; durchschnittlich kleiner und schlanker, 4-5,5 mm.....g
  - g. Endzähnen auf der Penisunterseite steht genau an der Penisspitze; Mikroskulptur der Stirnmitte aus konzentrisch kreisfg. angeordneten langgestreckten Maschen; Fld.intervalle gewölbt. Feuchte Orte; z; RL2.....  
.....Auen-Wanderläufer, *Badister peltatus*
  - Endzähnen der Penisunterseite steht ein wenig vor der Penisspitze; Mikroskulptur der Stirnmitte wie die der Umgebung aus kleinen runden Maschen; Fld.intervalle flach. Feuchte Orte; z; RL2. (= *Badister anomalus*).....  
.....Ried-Wanderläufer, *Badister collaris*
- 18(16).** Kiefertaster-Endglied mind. so groß wie das vorletzte.....**27**
- Kiefertaster-Endglied viel dünner und kürzer als das vorletzte.....**19**
- 19.** Augen fehlend; Käfer gelbbraun. 2,2-2,6 mm. Parkanlagen: im Mulm alter Bäume; z-s: im Großraum Stuttgart eingebürgert (Heimat: W-Europa); RLD(\*). (*Anillini*).....Blindahlenläufer, *Anillus caecus* (1/1)
- Augen vorhanden.....**20**
- 20.** Fld. kahl.....**22**
- Fld. behaart.....**21**

21. Sehr kleine, schlanke Art, 2-3 mm; Stirnfurchen tief, die kleinen Augen backenartig umgebend; Halsschild herzfg., mit tiefer Mittelfurche; OS. dunkelbraun; Fld-Mitte rötlich aufgehellt; Fühler und Beine blassgelb. Offene Kiesflächen in Gewässernähe; v-z: Alpenvorland, Oberrhein, sonst ss; RL3. (*Trechini*)..... Sandahlenläufer, *Perileptus areolatus* (1/1)
- Größere Arten, >3 mm; Stirnfurchen fehlend; Augen auffallend groß; OS. bronzefarben mit grünlichen Flecken. (*Bembidiini*)..... Haarahlenläufer, *Asaphidion* (5/7)
- a. Halsschild-Hinterwinkel mit Fältchen und Borstenpunkt (oft abgerieben!); 1. Fgl. hell (bei den nicht in BW nachgewiesenen Arten *cyanicorne* und *stierlinii* dunkel); Fld. tief eingestochen punktiert (Punktierung klar erkennbar); kleinere Arten (3,8-4,8 mm). 3 sehr ähnliche Arten, oft nicht sicher bestimmbar.....c
- Halsschild-Hinterwinkel ohne Fältchen und ohne Borstenpunkt; 1. Fgl. dunkel; Fld. seicht und unauffällig punktiert (Punktierung geht in der Mikroskulptur unter); größere Arten (4,0-7,4 mm).....b
- b. Fühler vollständig schwarz; größere Art, 5,5-7,4 mm. Sandige Flussufer; ss: greznah in der Schweiz (Hochrhein, Aare, Thur) und in Bayern (Allgäu), (Hauptverbreitung: Alpen); RLO..... Großer Haarahlenläufer, *Asaphidion caraboides*
- Fgl. 2-4 hellrot; kleinere Art, 4,0-5,5 mm. Wechselfeuchte Rohböden; v-z: Alpenvorland, Oberrhein, sonst s. RL3..... Ziegelei-Haarahlenläufer, *Asaphidion pallipes*
- c(a). Halsschild nicht gerunzelt, die Punktur sehr fein, die Punktdurchmesser viel kleiner als die Zwischenräume; 1. Vordertarsenglied der ♂ so lang wie breit; Fühler ab 5. Glied stärker verdunkelt. Sandufer; z: Oberrhein, Alpenvorland. RL2..... Österreichischer Haarahlenläufer, *Asaphidion austriacum*
- Halsschild gerunzelt, die Punktur grob, die Punktdurchmesser mind. so groß wie die Zwischenräume; 1. Vordertarsenglied der ♂ länger als breit.....d
- d. Halsschildseiten rhombisch, auf Höhe der vorderen Borste winklig vorspringend; Mikroskulptur der OS tief und kräftig; Halsschild auch an der Mittellinie grob gerunzelt, die Punktdurchmesser größer als die Zwischenräume; Augen grober facettiert. 3,8-4,6 mm. Schattig-feuchte Orte; z; RLV..... Kleiner Haarahlenläufer, *Asaphidion curtum*
- Halsschildseiten gerundet, in der Mitte kaum winklig vorspringend; Mikroskulptur der OS fein und flach; Halsschild an der Mittellinie höchstens flach gerunzelt, die Punktdurchmesser etwa so groß wie die Zwischenräume; Augen feiner facettiert. 4,0-4,8 mm. Äcker, Wiesen, Ruderalflächen; v; RL\*..... Gewöhnlicher Haarahlenläufer, *Asaphidion flavipes*
- 22(20). Außenrand der V.schienen an der Spitze ausgeschnitten.....24
- Außenrand der V.schienen an der Spitze gleichmäßig gerundet.....23
23. Nahtstreif verläuft hinten bogenfg. nach innen und endet in der Mitte der Fld. ("Trechusbogen"). (*Bembidiini*)..... Ahlenläufer, *Ocys* (2/4)
- a. Halsschildhinterecken spitz, etwas nach hinten stehend; 3. Fld.zwischenraum mit 1 Porenpunkt; rotbraun, Kopf und Halsschild etwas heller als die Fld. 4,2-5,2 mm. Auwälder; z; RL3. (= *Ocys harpaloides* pp.)..... Auwald-Ahlenläufer, *Ocys tachysoides*
- Halsschildhinterecken stumpfwinklig, die Spitze verrundet; 3. Fld.zwischenraum mit 2 Porenpunkten; OS einfarbig braun. 3,8-4,8 mm. Unverfugte Mauern, Felsen; s; RL2.. Mauer-Ahlenläufer, *Ocys quinquestriatus*
- Nahtstreif normal entwickelt, endet am Fld.seitenrand. Artenreichste Carabidengattung im Mitteleuropa. (*Bembidiini*)..... Ahlenläufer, *Bembidion* (63+6/111)
- a. Flügeldecken an der Schulter ohne Basalrandrest.....k
- Flügeldecken an der Schulter mit Basalrandrest, dieser trifft in spitzem Winkel auf den Fld.-Seitenrand.....b

- b.** 8. Fld.streif nah am Seitenrand liegend, von den anderen Streifen deutlich verschieden, meist vertieft und unpunktiert.....**g**
- 8. Fld.streif weit vom Seitenrand entfernt, wie die anderen Streifen gebildet, punktiert; OS bronze-metallisch.....**c**
- c.** 3. Fld.intervall mit je 2 Spiegelflecken um die Punktgruben.....**e**
- 3. Fld.intervall ohne Spiegelflecken.....**d**
- d.** Erste 3 Fühlerglieder basal aufgeheilt; Porenpunkte im 3. Intervall nur schwach vertieft. 5,3-6,5 mm. Sandufer; ss: Oberrhein; RL1. (*Odontium*).  
.....Gestreifter Ahlenläufer, [\*Bembidion striatum\*](#)
- Höchstens das 1. Fgl. basal aufgeheilt; Porenpunkte im 3. Intervall grubig vertieft. 5,0-6,5 mm. Sand- und Kiesufer; ex: Alpenvorland (Hauptverbreitung: Alpen); RL0. (*Odontium*).....Fluss-Ahlenläufer, [\*Bembidion foraminosum\*](#)
- e(c).** 4. Fld.streif im vorderen Drittel wellenförmig gebogen; Basalrandrest kurz, erreicht nicht den 5. Fld.streif. 5,2-6,2 mm. Sandufer; ss; RL1. (*Bracteon*).....  
.....Ufer-Ahlenläufer, [\*Bembidion litorale\*](#)
- 4. Fld.streif gerade; Basalrandrest länger, den 5. Fld.streifen erreichend.....**f**
- f.** Halsschild-Seitenrand in der Mitte mit Borste; Schenkel aufgeheilt; durchschnittlich kleiner. 5-6,5 mm. Sandufer; ss; RL0(1). (*Bracteon*).....  
.....Grünfleck-Ahlenläufer, [\*Bembidion velox\*](#)
- Halsschild-Seitenrand in der Mitte ohne Borste; Schenkel dunkel; durchschnittlich größer. 6,0-7,5 mm. Sandufer; ss: Oberrhein; RL-(1). (*Bracteon*).....Silberfleck-Ahlenläufer, [\*Bembidion argenteolum\*](#)
- g(b).** Halsschild bis zu den Hinterecken gleichmäßig gerundet; Fld. einfarbig braun bis schwarz, ohne Metallglanz. 2,8-3,6 mm. Äcker, Wiesen; v-h; RL\*. (*Phyla*).  
.....Stumpfer Ahlenläufer, [\*Bembidion obtusum\*](#)
- Halsschild zur Basis herzförmig verengt; Fld. mit Metallglanz.....**h**
- h.** Halsschildbasis viel breiter als der Vorderrand; OS blaugrün metallisch; erste 3-4 Fgl. und Schienen aufgeheilt. 5,5-6,5 mm. Sandbänke großer Flüsse; ex: Neckar; RL-(0). (*Eurytrachelus*).....[\*Bembidion laticolle\*](#)
- Halsschildbasis höchstens so breit wie der Vorderrand; OS bronzemetallisch....**i**
- i.** Halsschild u. Fld. mit deutlicher Mikroskulptur, matt. Fld. mit 6 sehr feinen, flachen Punktstreifen. 3,5-4 mm. Offene Kies- und Sandböden; v-z: Alpenvorland, Alb, Oberrhein, sonst ss; RLV. (*Metallina*).....  
.....Matter Ahlenläufer, [\*Bembidion pygmaeum\*](#)
- Fld. völlig glatt, lackglänzend, mit groben, vertieften Punktstreifen.....**j**
- j.** Fld. mit 6 Punktstreifen. 2,7-4,1 mm. Äcker, Wiesen; h; RL\*. (*Metallina*).  
.....Gewöhnlicher Ahlenläufer, [\*Bembidion lampros\*](#)
- Fld. mit 7 Punktstreifen. 3,4-4,5 mm. Äcker, Wiesen, Ufer; h; RL\*. (*Metallina*).....Feld-Ahlenläufer, [\*Bembidion properans\*](#)
- k(a).** Kopf zwischen den deutlichen Stirnfurchen glatt oder mit einzelnen unregelmäßigen Punkten (bei *B. decorum*, *B. decoratum*, *B. modestum*).....**m**
- Stirnfurchen fehlend; Kopf u. Halsschild gleichmäßig dicht punktiert.....**l**
- l.** Fld.streifen bis zur Spitze tief eingepreßt; OS bronzemetallisch; Beine und Fühler rotbraun. 4,3-5,6 mm. Kies- und Sandufer; v-z; RL\*. (*Principidium*).  
.....Punktierter Ahlenläufer, [\*Bembidion punctulatum\*](#)
- Fld.streifen hinten eroschen; Beine und Fühler schwarz; OS schwarz mit Metallglanz; Porenpunkte der Fld. grubig vertieft. 3,6-4,8 mm. Offene Schlammufer; ex (Hauptverbreitung: Alpen, Nordeuropa); RL0. (*Testedium*).  
.....Zweipunkt-Ahlenläufer, [\*Bembidion bipunctatum\*](#)
- m(k).** Halsschild bis zu den Hinterwinkeln gleichmäßig gerundet, die dahinter liegenden Seiten der Halsschildbasis ausgeschnitten.....**bn**
- Halsschild zur Basis herzförmig verengt.....**n**
- n.** Stirnfurchen parallel, den Kopfschild nicht erreichend.....**y**
- Stirnfurchen nach vorne konvergierend, auf den Kopfschild fortgesetzt.....**o**
- o.** Stirnfurchen einfach.....**s**
- Stirnfurchen verdoppelt.....**p**
- p.** Stirnfurchen in ganzer Länge verdoppelt; Fld.ende aufgeheilt; OS mit deutlicher Mikroskulptur.....**r**
- Stirnfurchen nur vorne verdoppelt; OS einfarbig schwarz; Beine bräunlich.....**q**

- q.** Fld. mit deutlicher Mikroskulptur; OS mit Metallglanz; Größere Art. 2,8-3,3 mm. Bewachsene Sand- und Lehmufer; z: Alpenvorland, Oberrhein; RLv. (*Semicampa*).....Schüppels Ahlenläufer, [\*Bembidion schueppelii\*](#)
- Fld. glatt; OS ohne Metallglanz; Kleinere Art. 2,5-2,8 mm. Nasswiesen; z-s; RL3. (*Semicampa*).....Feuchtwiesen-Ahlenläufer, [\*Bembidion gilvipes\*](#)
- r(p).** Größere Art, 3,5-4,1 mm; Fld. auch in der vorderen Hälfte mit mehreren hellen Flecken. Schlammige Uferföhrichte; z: Bodensee, sonst s; RL3. (*Diplocampa*).  
.....Rauch-Ahlenläufer, [\*Bembidion fumigatum\*](#)
- Kleinere Art, 2,8-3,5 mm; Fld. höchstens in der hinteren Hälfte mit heller Makel oder Querbinde. Nasswiesen, Föhrichte; v: Bodensee, Oberrhein, sonst z-s; RLv. (*Diplocampa*).....Flachmoor-Ahlenläufer, [\*Bembidion assimile\*](#)
- s(o).** Stirn breit: Der Abstand zwischen den Stirnfurchen auf Höhe des Augenvorderrands ist größer als der Abstand zwischen Auge und Stirnfurche; Stirnfurchen etwas bogig konvergierend.....**v**
- Stirn schmal: der Abstand zwischen den Stirnfurchen auf Höhe des Augenvorderrands ist kleiner als der Abstand zwischen Auge und Stirnfurche; Stirnfurchen geradlinig konvergierend; Fld. stets ohne Mikroskulptur, glatt.....**t**
- t.** OS. schwarzblau, höchstens in der hinteren Hälfte mit einer hellen Makel; Metasternalfortsatz ungerandet. 3-3,6 mm. Schattige Schlammufer; v: Alpenvorland, sonst s; RL3. (*Trepanedoris*).....  
.....Ried-Ahlenläufer, [\*Bembidion doris\*](#)
- Fld. bräunlich, auch in der Vorderhälfte mit hellen Flecken, hinter der Mitte mit deutlicher, schräg stehender Makel; Metasternalfortsatz gerandet.....**u**
- u.** Halsschild deutlich breiter als lang; kleinere Art. 2,5-2,9 mm. Schlammufer; z: Oberrhein, sonst ss; RL2. (*Trepanes*).....  
.....Achtfleck-Ahlenläufer, [\*Bembidion octomaculatum\*](#)
- Halsschild schmal, so breit wie lang; größere Art. 3,0-3,9 mm. Schlammufer; h; RL\*. (*Trepanes*).....Schrägfleck-Ahlenläufer, [\*Bembidion articulatum\*](#)
- v(s).** Halsschildbasis gerade, hinter den Hinterwinkeln nicht ausgeschnitten; Fld. schwarzblau, oft mit je einer kleinen orangeroten Makel vor der Fld.spitze. 2,3-3,3 mm. Voll besonnte schlammige Ufer; z: Oberrhein, s: Alpenvorland; RL2. (*Emphanes*).....Blauschwarzer Ahlenläufer, [\*Bembidion azurescens\*](#)
- Halsschildbasis hinter den Hinterecken winklig ausgeschnitten; Fld. wenigstens an der Schulter mit deutlicher heller Makel.....**w**
- w.** Fld. nur mit je einer Schultermakel. 2,5-3,4 mm. Offene Torfflächen, nasse Störstellen; z: Oberschwaben, sonst ss; RL2. (*Bembidion s.str.*).....  
.....Hochmoor-Ahlenläufer, [\*Bembidion humerale\*](#)
- Fld. mit je 2 hellen Makeln.....**x**
- x.** Erste 4 Fühlerglieder hell. 2,5-3,6 mm. Feuchte Ruderalstellen, Äcker; h; RL\*. (*Bembidion s.str.*).....Vierfleck-Ahlenläufer, [\*Bembidion quadrimaculatum\*](#)
- Fühler vollständig schwarz; Schenkel schwarz. 3,2-4,0 mm. Schlammufer; s; RL3(2). (*Bembidion s.str.*).....  
.....Schlammufer-Ahlenläufer, [\*Bembidion quadripustulatum\*](#)
- y(n).** Die 2 Borstenpunkte der Fld. stehen im 3. Streifen.....**ae**
- Die 2 Borstenpunkte der Fld. stehen im 3. Zwischenraum.....**z**
- z.** Fld.streifen nach hinten erloschen; Fld. glatt, ohne Mikroskulptur; OS. einfarbig schwarzbraun mit Metallglanz. 2,5-3,1 mm. Schlammige Störstellen, salztolerant; z: mittlerer Neckarraum, sonst ss (Hauptverbreitung: Meeresküste); RL3. (*Emphanes*).....Kleiner Ahlenläufer, [\*Bembidion minimum\*](#)
- Fld.streifen auch hinten deutlich; Fld. mit deutlicher Mikroskulptur, mit Bronzeglanz und bogenfg. heller Makel im hinteren Drittel.....**aa**
- aa.** Mikroskulptur der Fld. deutlich maschig; Stirnfurchen hinter dem vorderen Überaugenpunkt erloschen; kleinere Arten (2,9-5,1 mm).....**ac**
- Mikroskulptur der Fld. aus feinsten Querlinien oder Maschen, diese >4mal so breit wie lang; Stirnfurchen auch hinter dem vorderen Überaugenpunkt noch deutlich; größere Arten (4,9-6,2 mm).....**ab**
- ab.** Epipleuren und Schenkel hell. 4,9-6,1 mm. Schlammige Orte; v; RL\*. (*Eupetedromus*).....Großer Bogenfleck-Ahlenläufer, [\*Bembidion dentellum\*](#)
- Epipleuren und Schenkel dunkel. 5,6-6,2 mm. Schlammige Orte; ex: Iller; RL0. (*Eupetedromus*).....Starks Bogenfleck-Ahlenläufer, [\*Bembidion starkii\*](#)



- ac(aa).** Fld.mikroskulptur aus gestreckten Quermaschen; wenigstens die 2 ersten Fgl. hell. 3,0-4,5 mm. Ufer; v: Oberrhein, sonst s; RL\*. (*Notaphus*).....  
.....Gelbfühler-Bogenfleck-Ahlenläufer, [\*Bembidion semipunctatum\*](#)
- Fld.mikroskulptur rundmaschig; höchstens das 1. Fgl hell.....**ad**
- ad.** Kleinere Art, 2,9-4,4 mm; 1. Fgl. dunkel; Fld. oval. Ufer; s; RL2. (*Notaphus*).  
.....Schwarzfühler-Bogenfleck-Ahlenläufer, [\*Bembidion obliquum\*](#)
- Größere Art, 4,1-5,1 mm; 1. Fgl. hell; Fld. parallelseitig. Schlammige Ufer.; z; RL\*. (*Notaphus*). Veränderlicher Bogenfleck- Ahlenläufer, [\*Bembidion varium\*](#)
- ae(y).** Halsschildbasis glatt oder punktiert; Halsschildmittellinie basal nicht vertieft und verbreitert.....**ag**
- Halsschildbasis längsgerunzelt mit basal verbreiteter, furchig vertiefter Mittellinie.....**af**
- af.** Fld. gewölbt, im Umriss oval; OS. schwarzbraun mit Metallschimmer; Fühler vom 3. Glied an verdunkelt. 5,5-6,4 mm. Wasserfälle in Schluchtlage; ss: Schwarzwald, Baar, Alb (Hauptverbreitung: Alpen); RL2. (= *Sinechostictus doderoi*).....[\*Bembidion doderoi\*](#)
- Fld. flach, parallelseitig; OS einfarbig braun ohne Metallglanz; Fühler ganz hell; Augen flach. 5,4-6,2 mm. Rohböden mit Faulstoffen; s; RL\*. (= *Sinechostictus inustus*).....Erd-Ahlenläufer, [\*Bembidion inustum\*](#)
- ag(ae).** 8. Fld.streif wenigstens in den hinteren 2/3 sichtbar.....**al**
- 8. Fld.streif nur im hinteren Drittel sichtbar.....**ah**
- ah.** Fld. mit deutlicher rundmaschiger Mikroskulptur. 5-6 mm. Montane Bachufer; z: Schwarzwald, Allgäu, Schwäbischer Wald, sonst ss. RL3. (= *Sinechostictus stomoides*).....Waldbach-Ahlenläufer, [\*Bembidion stomoides\*](#)
- Fld. völlig glatt, ohne Mikroskulptur.....**ai**
- ai.** Kleinere Arten, <4,5 mm.....**ak**
- Größere Arten, >5,5 mm.....**aj**
- aj.** Fühler vom 2. Glied an verdunkelt; durchschnittlich kleiner: 5,5-6,0 mm. Bachufer; s: Schwarzwald, Wutach, Allgäu; RL2. (= *Sinechostictus millerianus*).....Gebirgsbach-Ahlenläufer, [\*Bembidion millerianum\*](#)
- Fühler hell; durchschnittlich größer: 5,6-7,0 mm. Flussschotter; ex: Iller (Hauptverbreitung: Alpen); RL-(0). (= *Sinechostictus ruficornis*).....  
.....Rotföhler-Ahlenläufer, [\*Bembidion ruficorne\*](#)
- ak(ai).** Fühler vom 2. Glied an verdunkelt; Fld. meist mit kleiner Makel am Ende. 3,5-4,5 mm. Sandufer; z: Oberrhein, W-Schwarzwald, Kraichgau, sonst ss; RLV(3). (= *Sinechostictus elongatus*).....  
.....Länglicher Ahlenläufer, [\*Bembidion elongatum\*](#)
- Fühler höchstens vom 4. Glied an schwach verdunkelt; Fld. stets ohne Makel. 3,5-4,5 mm. Schattige, sandige Bachufer; v-z: Südhälfte, Schwäbischer Wald; sonst ss; RLV. (= *Sinechostictus decoratus*).....  
.....Schwemmsand-Ahlenläufer, [\*Bembidion decoratum\*](#)
- al(ag).** Alle Fld.streifen bis auf den 8. im hinteren Fld.drittel erloschen; Fld. mit je 2 klar abgegrenzten hellen Makeln; Halsschild auffallend schmal. 4,0-4,9 mm. Schlammige Orte; v; RL\*. (*Nepha*). (= *Bembidion genei*, = *Bembidion tetragrammum*).....Glatter Ahlenläufer, [\*Bembidion illigeri\*](#)
- Wenigstens der Nahtstreif und der Spitzenstreif erreichen die Fld.spitze.....**am**
- am.** OS. deutlich 2farbig.....**bb**
- OS. einfarbig schwarz, braun oder metallisch (juvenil: einfarbig braun); höchstens die Fld. unscharf bräunlich aufgehellt.....**an**
- an.** Halsschildmitte völlig glatt.....**ax**
- Halsschild mit deutlicher Mikroskulptur.....**ao**
- ao.** Halsschildbasis punktiert; Beine völlig gelb.....**aw**
- Halsschildbasis unpunktiert.....**ap**
- ap.** Schienen schwarz; Metasternalfortsatz zwischen den Mittelhüften ungerandet; Fühler ab dem 2. Fgl. schwarz; OS schwarz mit schwachem Metallglanz; Fld.-Porenpunkte etwas vertieft. 4,2-5,5 mm. Flussschotter; z: Allgäu, südlicher Oberrhein, sonst ss (Hauptverbreitung: Alpen und dealpine Flüsse); RL2. (*Plataphus*).....Schwarzmetallischer Ahlenläufer, [\*Bembidion prasinum\*](#)
- Schienen gelb bis braun; Metasternalfortsatz zwischen den Mittelhüften gerandet.....**aq**



- aq.** Halsschildbasis zu den Hinterecken etwas vorgezogen; Fld. selten metallisch  
.....**au**
- Halsschildbasis gerade.....**ar**
- ar.** Fld.mikroskulptur aus sehr feinen Quermaschen; 3. und 4. Fgl. gleich lang; Schenkel wie die Schienen braun; OS schwarzbraun. 6,0-7,5 mm. Flussschotter; s: grenznah im bayrischen Allgäu (Hauptverbreitung: Alpen); RL-. (*Bembidionetolitzkya*).....Langbeiniger Ahlenläufer, [\*Bembidion longipes\*](#)
- Fld.mikroskulptur anders; 3. Fgl. länger als das 4.; Schenkel geschwärzt.....**as**
- as.** Fld.mikroskulptur isodiametrisch; OS schwarzbraun. 5,2-6,5 mm. Flussufer; v: grenznah in der Nordschweiz und im bayrischen Allgäu (Hauptverbreitung: Alpen); RL-. (*Bembidionetolitzkya*).....  
.....Flacher Ahlenläufer, [\*Bembidion complanatum\*](#)
- Fld.mikroskulptur quermaschig; OS deutlich blau- oder grün metallisch.....**at**
- at.** Größere Art (5,3-6,8 mm); Fld.mikroskulptur schmal quermaschig, die Maschen >3mal so lang wie breit. Steinige Bachufer; h; RL\*. (*Bembidionetolitzkya*).....Gelbschieniger Ahlenläufer, [\*Bembidion tibiale\*](#)
- Kleinere Art (4,3-5,7 mm); Fld.mikroskulptur weitmaschig, die Maschen <2mal so lang wie breit. Montane steinige Bachufer; v-z: Schwarzwald, Allgäu, sonst ss; RL\*. (*Bembidionetolitzkya*).....  
.....Uferschotter-Ahlenläufer, [\*Bembidion geniculatum\*](#)
- au(aq).** Fld. im Umriss oval, am Ende gemeinsam abgerundet; einfarbig schwarz mit blauem Metallglanz. 4,3-5,5 mm. Flussschotter; z: Oberrhein, Schwarzwald, sonst ss; RL3(2). (*Bembidionetolitzkya*).....  
.....Schwarzblauer Ahlenläufer, [\*Bembidion atrocaeruleum\*](#)
- Fld. parallelseitig; schwarzbraun ohne Metallglanz; >5 mm.....**av**
- av.** Mittlerer Borstenpunkt des Halsschildes steht in der Seitenrandkehle; größere, schlanke Art, 6,0-8,1 mm; OS. schwarz; Fld. im vorderen Drittel oft bräunlich aufgehell. Flussschotter; v-z: Allgäu, Schwarzwald, südlicher Oberrhein (Hauptverbreitung: Alpen und dealpine Flüsse); RL3(2). (*Bembidionetolitzkya*).....Großer Ahlenläufer, [\*Bembidion ascendens\*](#)  
Anm: die äußerlich nicht zu unterscheidende, in den Merkmalen zwischen *ascendens* und *fasciolatum* stehende kryptische Art *Bembidion pseudascendens* soll zumindest in der Nordschweiz nicht selten sein. Die Verbreitung ist aber noch ungenügend bekannt.
- Mittlerer Borstenpunkt des Halsschildes steht auf der Mittelwölbung; OS. meist einfarbig braun, seltener schwarz; kleinere Art, 5,0-6,5 mm. Flussschotter; z: Oberrhein; sonst ss. (Hauptverbreitung: Alpen und dealpine Flüsse); RL2. (*Bembidionetolitzkya*).....  
.....Braunschieniger Ahlenläufer, [\*Bembidion fasciolatum\*](#)
- aw(ao).** Kopf am Hinterende der Stirnfurchen mit einer Punktgruppe; Stirnmitte glatt. 5,5-6,0 mm. Kiesufer; v; RL\*. (*Ocydromus*).....  
.....Kies-Ahlenläufer, [\*Bembidion decorum\*](#)
- Kopf am Hinterende der Stirnfurchen ohne Punktgruppe; Stirnmitte mit deutlicher netzmaschiger Mikroskulptur. 4,5-5,5 mm. Schattige, sandige Bachufer; v-z; RL3. (*Peryphiolus*).....  
.....Bergbach-Ahlenläufer, [\*Bembidion monticola\*](#)
- ax(an).** Schulter mit je >4 Borstenpunkten; Halsschild auffallend schlank, nicht breiter als lang, die Basis gerundet; größere Art: 6,5-7,5 mm. Kiesufer an Bächen und Flüssen; s: grenznah im bayrischen Allgäu (Hauptverbreitung: Alpen); RL-. (*Euperyphus*).....Gelbbeiniger Ahlenläufer, [\*Bembidion fulvipes\*](#)
- Schulter mit je 4 Borstenpunkten; Halsschild breiter als lang, mit gerader Basis; kleinere Arten, <6,5 mm.....**ay**
- ay.** Beine völlig gelb; Fühler frühestens vom 4. Glied an verdunkelt; Augen kaum aus dem Kopfumriss vorstehend; Schläfen flach.....**ba**
- Schenkelbasis geschwärzt (bei immaturen Exemplaren auch hell); Fühler vom 2-3. Glied an verdunkelt; Augen halbkugelig aus dem Kopfumriss vorstehend; Schläfen steil.....**az**
- az.** Fld. wenigstens teilweise mit Mikroskulptur; Halsschild-Basis breit, die Hinterecken auf der Höhe des 6. Streifens; Schenkel fast vollständig geschwärzt. 4,0-5,3 mm. Feuchte Wälder, schattige Bachufer; v-z; RL\*. (*Peryphanes*). (= *Bembidion nitidulum*). Wald-Ahlenläufer, [\*Bembidion deletum\*](#)

- Fld. völlig glatt, ohne Mikroskulptur; Halsschildbasis schmaler, die Hinterecken auf der Höhe des 4.-5. Streifens; Schenkel nur kleinflächig auf der Unterseite geschwärzt. 4,5-6,0 mm. Ufer aller Art; h: Südwestviertel (östl. bis Bodensee), in rasanter Ausbreitung; RLR(\*). (*Peryphanes*).....  
.....Latinischer Ahlenläufer, [\*Bembidion latinum\*](#)
- ba(ay)**. Größere Art, 5,5-6,5 mm; Fld.mikroskulptur auch in der Mitte tief und kräftig quermaschig. Geröllhalden, Lehmwände; z-s; RL\*. (*Peryphanes*).....  
.....Großer Lehm-Ahlenläufer, [\*Bembidion stephensii\*](#)
- Kleinere Art, 4,0-5,0 mm; Fld.mikroskulptur sehr fein, oft kaum erkennbar. Sonnige, lehmige Orte; v-z; RL3(V). (*Peryphanes*).....  
.....Kleiner Lehm-Ahlenläufer, [\*Bembidion milleri\*](#)
- bb(am)**. Fld. anders gefärbt.....**be**
- Fld. vorne rotbraun, hinten schwarzmetallisch.....**bc**
- bc**. Fld. lang parallelseitig, bis fast zum Fld.ende braun, höchstens die Naht etwas verdunkelt. 5,0-6,5 mm. Flussschotter; z: Oberrhein; sonst ss. (Hauptverbreitung: Alpen und dealpine Flüsse); RL2. (*Bembidionetolitzkya*).....  
.....Braunschieniger Ahlenläufer, [\*Bembidion fasciolatum\*](#)
- Fld. im Umriss oval; letztes Fld.drittel dunkel.....**bd**
- bd**. Vordere 2/3 der Fld. rotbraun mit breit geschwärtzter Naht, nach hinten unscharf begrenzt. 4,5-6,0 mm. Flussschotter; z: Südlicher Oberrhein (Hauptverbreitung: Alpen und dealpine Flüsse); RL2. (*Bembidionetolitzkya*).....  
.....Verwaschener Ahlenläufer, [\*Bembidion conforme\*](#)
- Vorderhälfte der Fld. rotbraun mit ungeschwärtzter Naht, nach hinten scharf abgegrenzt. 4,3-6,0 mm. Flussschotter; v: Allgäu, sonst ss: Südhälfte (Hauptverbreitung: Alpen und dealpine Flüsse); RL3(2). (*Bembidionetolitzkya*). (= *Bembidion tricolor*).....  
.....Zweifarbiger Ahlenläufer, [\*Bembidion varicolor\*](#)
- be(bb)**. Fld. auch in der vorderen Hälfte aufgehell.....**bg**
- Fld. nur in der hinteren Hälfte aufgehell.....**bf**
- bf**. Fld. im hinteren Drittel mit einem rotem Querband; OS schwarzblau metallisch; Kopf am Hinterende der Stirnfurchen mit mehreren eingestochenen Punkten. 4,0-5,0 mm. Kiesufer; z: Oberrhein, sonst ss; RL2. (*Ocydromus*).....  
.....Rotfleck-Ahlenläufer, [\*Bembidion modestum\*](#)
- Fld. mit einer bogenfg. gemeinschaftlichen hellen Makel am Fld.ende; OS bronzen; Kopf unpunktirt. 5,5-6,5 mm. Lehmufer; z-s; RL2. (*Asioperlyphus*)...  
.....Mondfleck-Ahlenläufer, [\*Bembidion lunatum\*](#)
- bg(be)**. Halsschildbasis völlig grade.....**bj**
- Halsschildbasis gerundet, zu den Hinterecken etwas vorgezogen.....**bh**
- bh**. Halsschild schmal, gleichmäßig gewölbt, der Vorderrand nicht breiter als der Hinterrand, glatt ohne Mikroskulptur; Kreuzzeichnung der Fld. deutlich; 7. Fld.streif deutlich entwickelt; Beine hell. 5,5-6,0 mm. Lehmige Abbruchufer; ss; RL1. (*Euperyphus*).....[\*Bembidion fluviatile\*](#)
- Halsschild flacher, deutlich herzfg., der Vorderrand breiter als der Hinterrand, wenigstens am Rand mit Mikroskulptur.....**bi**
- bi**. Fld. rostrot, höchstens unscharf verdunkelt; 7. Fld.streif erloschen; Beine hell. 4,5-5,5 mm. Kiesufer; v-z: Alpenvorland, Oberrhein, sonst s; RL3. (*Euperyphus*).....Ziegelroter Ahlenläufer, [\*Bembidion testaceum\*](#)
- Fld. mit deutlicher dunkler Kreuzzeichnung; 7. Fld.streif vorhanden; Schenkelbasis geschwärzt. 4,5-5,2 mm. Kiesufer; ss: Schweizer Bodensee (Obersee)-Ufer (Hautverbreitung: Alpen); RL-. (*Euperyphus*).....  
.....Schulter-Ahlenläufer, [\*Bembidion scapulare\*](#)
- bj(bg)**. Halsschildbasis unpunktirt.....**bl**
- Halsschildbasis punktiert; Fld. mit 7 kräftigen Streifen.....**bk**
- bk**. Halsschildmitte mit deutlicher Mikroskulptur, matt; Mikroskulptur der Fld. aus feinsten Querriefen, nicht in Maschen aufösbar; Schenkel schwarz; Fühler ab dem 2. Glied geschwärzt. Kleinere Art, 4,0-5,5 mm. Lehmufer; z: Südhälfte, sonst s; RL3. (*Peryphus*).....Brüssler Ahlenläufer, [\*Bembidion bruxellense\*](#)

- Halsschildmitte glatt, glänzend; Mikroskulptur der Fld. in feine Quermaschen auflösbar; Schenkel gelb; 2. und meist auch 3. Fgl. gelb. Größere Art, 4,9-6,3 mm. Feuchte Orte, Äcker, Ufer; h; RL\*. (*Peryphus*).....Großer Kreuz-Ahlenläufer, [\*Bembidion tetracolum\*](#)
- bl(bj)**. Fld. mit 7 kräftigen Streifen; Schenkel und Fühler ab dem 2.-3. Glied geschwärzt. 5,5-6,5 mm. Kiesufer; ss: Nordschweiz (grenznah im Rheindelta und am Hochrhein; Hauptverbreitung: Alpen); RL-. (*Peryphus*).....Verkannter Kreuz-Ahlenläufer, [\*Bembidion distinguendum\*](#)
- Fld. mit 6 schwachen Streifen.....**bm**
- bm**. 3. Fgl. wenigstens teilweise geschwärzt. 4,2-5,2 mm. Offene Böden, Kies; v; RL\*. (*Peryphus*).....Kleiner Kreuz-Ahlenläufer, [\*Bembidion femoratum\*](#)
- 3. Fgl. und Basis des 4. Fgl. völlig gelb. 4,3-6,2 mm. Kies- und Sandufer; z: Oberrhein, Alpenvorland (Hauptverbreitung: Alpen und dealpine Flüsse); RL2. (*Peryphus*). (= *Bembidion bualei*).....Mittlerer Kreuz-Ahlenläufer, [\*Bembidion cruciatum\*](#)
- bn(m)**. Halsschild glatt, glänzend; Fld. mit 6 Streifen. 3,1-4,2 mm. Feuchte, schattige Orte; h; RL\*. (*Philochthus*).....Gewöhnlicher Sumpf-Ahlenläufer, [\*Bembidion lunulatum\*](#)
- Halsschild mit Mikroskulptur, matt.....**bo**
- bo**. Fld. mit 7 Streifen; Halsschild-Basalausschnitt deutlich; OS blaumetallisch; Fld. meist mit kleiner heller Apikalmakel; größere Art: 3,5-4,5 mm. Feuchte Orte; v; RL\*. (*Philochthus*).....Großer Sumpf-Ahlenläufer, [\*Bembidion biguttatum\*](#)
- Fld. mit 6 Streifen; Halsschild-Basalausschnitt ziemlich flach; OS schwarzbraun; kleinere Arten: 2,8-3,8 mm.....**bp**
- bp**. Fld. parallelseitig, im hinteren Drittel mit kleiner heller Makel, oft mit blauem Glanz; Halsschild schmaler als die Schultern, mit völlig verflachtem Basalausschnitt, in der Mitte mit deutlicher Mikroskulptur. 2,8-3,8 mm. Nasswiesen; v-z; RL3. (*Philochthus*).....Gefleckter Sumpf-Ahlenläufer, [\*Bembidion guttula\*](#)
- Fld. gerundet, hinten höchstens unscharf aufgehellt, stets ohne Metallglanz; Halsschild breiter als die Schultern, mit deutlich winkligem Basalausschnitt. **bq**
- bq**. Mikroskulptur auf der Halsschildmitte nahezu erloschen; Fld. hinten kaum aufgehellt; Ø kleiner: 2,8-3,4 mm. Feuchte Orte; v; RL\*. (*Philochthus*). (= *Bembidion unicolor*).....Dunkler Sumpf-Ahlenläufer, [\*Bembidion mannerheimii\*](#)
- Mikroskulptur auf der Halsschildmitte kräftig; Fld. hinten mit unscharfer heller Makel (meist erst beim Lüften der Fld. erkennbar); Ø größer: 3,0-3,7 mm. Feuchte Orte; ss; Verbreitung noch ungenügend bekannt, Vorkommen in BW möglich, (evt. Hybridform aus *guttula* und *mannerheimii*); RL-. (*Philochthus*).. Verkannter Sumpf-Ahlenläufer, [\*Bembidion neresheimeri\*](#)
- 24(22)**. OS ohne Mikroskulptur, völlig glatt; Fld. mit "Trechusbogen"....**26**
- OS mit deutlicher Mikroskulptur, matt.....**25**
- 25**. Nahtstreif endet fast gerade im äußeren Fld.drittel; OS einfarbig schwarz; Beine und Fühler braun. 2,6-3,1 mm. Unter loser Rinde; v; RL\*. (*Bembidiini*).....Rindenahlenläufer, [\*Tachyta nana\*](#) (1/1)
- Nahtstreif verläuft bogenfg. nach innen und endet vor dem hinteren Borstenpunkt in der Mitte der Fld. ("Trechusbogen").....Zwergahlenläufer, [\*Tachys\*](#) (3/5)
- a**. Größere Art (2,5-3,5 mm); Halsschild vor den rechteckigen Hinterwinkeln konkav; mittlere Fgl. 2mal so lang wie breit; blassbraun, Fld. mit verwaschener dunkler Querbinde; Beine und Fühler hell. Schlammige Ufer; ss; RLR(D). (= *Paratachys fulvicollis*).....Großer Zwergahlenläufer, [\*Tachys fulvicollis\*](#)
- Kleinere Arten (<2,5 mm); mittlere Fgl. <2mal so lang wie breit.....**b**
- b**. Letztes Fgl. 1,2-1,4mal so lang wie breit; Halsschild vor den rechteckigen Hinterwinkeln konkav; OS gelbbraun. 1,7-2,4 mm. Schlammflächen; z; RL2. (= *Paratachys micros*).....Heller Zwergahlenläufer, [\*Tachys micros\*](#)

- Letztes Fgl. 1,5-1,7mal so lang wie breit; Halsschildhinterecken stumpfwinkig, davor nicht konkav; OS dunkelbraun bis schwarz. 1,9-2,5 mm. Feuchte Orte; v; RL\*. (= *Paratachys bistriatus*).....  
.....Gewöhnlicher Zwergahnenläufer, *Tachys bistriatus*
- 26(24).** 8. Fld.streifen nur in der hinteren Hälfte ausgeprägt; Fld. rundlich, gewölbt, rotbraun. 2,6-3,1 mm. Unter faulenden Pflanzenresten; v-z: Oberrhein, mittlerer Neckar, sonst s; RL\*. (*Bembidiini*).....  
.....Rötlicher Zwergahnenläufer, *Porotachys bisulcatus* (1/1)
- 8. Fld.streifen auch in der vorderen Hälfte ausgeprägt; Fld. schlanker, flacher. (*Bembidiini*).....Zwergahnenläufer, *Elaphropus* (5/6)
  - a. Fld. mit je 4-5 Punktstreifen, diese zur Basis kaum verkürzt; OS dunkelbraun, teils mit 4 hellen Makeln.....**c**
  - Fld. mit je 3 Streifen, der äußere nur in der Mitte vorhanden; OS glänzend schwarz, teils mit 4 hellen Makeln.....**b**
  - b. Fld. mit je 2 deutlich abgesetzten hellen Makeln. 2,2-2,9 mm. Ufer; s, aber in Ausbreitung; RL-(\*). (= *Tachys diabrachys*, = *Tachyura diabrachys*).  
.....Kurzstreifen-Zwergahnenläufer, *Elaphropus diabrachys*
  - Fld. höchstens mit verschwommen angedeuteten Makeln. 2,2-2,7 mm. Sandufer; z-s: Oberrhein, Bodensee, sonst ss; RL2. (= *Tachys sexstriatus*, = *Tachyura sexstriata*).....  
.....Sechsstreifen-Zwergahnenläufer, *Elaphropus sexstriatus*
  - c(a).** Fld. mit je 2 deutlichen hellen Makeln; größere, breitere Art. 2,2-3,0 mm. Kies- und Sandgruben, Kiesufer; v: Oberrhein, Alpenvorland, mittlerer Neckar; sonst s; RLV. (= *Tachys quadrisignatus*, = *Tachyura quadrisignata*).....  
.....Vierfleck-Zwergahnenläufer, *Elaphropus quadrisignatus*
  - Fld. ohne Makeln, am Rand und hinten unscharf aufgeheilt; kleinere, schlankere Arten, <2,5 mm.....**d**
  - d.** Fühler vom 3.-4. Glied an verdunkelt; Halsschildbasis schmaler, die Hinterecken auf Höhe des 4. Fld.-Streifens. 1,7-2,4 mm. Offene Böden, Ufer; v; RL\*. (= *Tachys parvulus*, = *Tachyura parvula*).....  
.....Kleiner Zwergahnenläufer, *Elaphropus parvulus*
  - Fühler vom 2. Glied an verdunkelt; Halsschildbasis breiter, die Hinterecken auf Höhe der Schulter. 2,0-2,5 mm. Offene Torfflächen in Hochmooren; ss: Oberschwaben; RLG. (= *Tachys walkerianus*, = *Tachyura walkeriana*, = *Elaphropus paulinae*).....Torf-Zwergahnenläufer, *Elaphropus walkerianus*
- 27(18).** Nahtstreif normal ausgeprägt; Stirnfurchen die Augen nicht vollständig backenartig umgebend.....**32**
- Nahtstreif verläuft bogenfg. zur Fld.mitte ("Trechusbogen"); Stirnfurchen die Augen vollständig backenartig von der Stirn abtrennend.....**28**
- 28.** Fld. kahl.....**30**
- Fld. behaart.....**29**
- 29.** Halsschild kahl; OS gelbrot; Fld. mit deutlicher schwarzer Querbinde. 4,5-5,5 mm. Feuchte Orte; z; RL\*. (*Trechini*). (= *Lasiotrechus discus*).  
.....Binden-Haarflinkläufer, *Blemus discus* (1/1)
- Halsschild behaart; Fld. rotbraun, ohne schwarze Querbinde, höchstens unscharf verdunkelt. 4,0-5,0 mm. Feuchte Orte; z; RL\*. (*Trechini*).....Brauner Haarflinkläufer, *Trechoblemus micros* (1/1)
- 30(28).** Fld.basis vollständig gerandet; Trechusbogen endet im 3. Fld.streifen; Augen sehr klein; OS hellbraun. 3,4-4,5 mm. Kiesufer; s; RL2. (*Trechini*).....Zartläufer, *Thalassophilus longicornis* (1/1)
- Fld.basis unvollständig gerandet; Trechusbogen endet im 5. Fld.streifen; Augen normal entwickelt.....**31**

31. Hinterer Borstenpunkt der Fld. von der Fld.spitze viel weiter entfernt als von der Naht; 2. Fld.streif bis zur Spitze gerade.....  
 .....Flinkläufer, **Epaphius** (2/2)
- a. Halsschildbasis zu den abgestumpften Hinterwinkeln ausgerandet; OS rotbraun; kleinere Art: 3,0-4,0 mm. Feuchte Orte; v; RL\*. (*Trechini*). (= *Trechus secalis*).....Sumpf-Flinkläufer, **Epaphius secalis**
  - Halsschildbasis gerade, die Hinterwinkel scharf; OS dunkelbraun, mit Metallschimmer; größere Art: 4,5-5,0 mm. Moore; s: Schwarzwald, Oberschwaben; RL1(2).....Moor-Flinkläufer, **Epaphius rivularis**
- Hinterer Borstenpunkt der Fld. von der Naht und von der Fld.spitze etwa gleich weit entfernt; 2. Fld.streif vor der Spitze nach außen gebogen; Halsschildbasis nicht ausgerandet. (*Trechini*).....  
 .....Flinkläufer, **Trechus** (4/52)
- a. Halsschildbasis zu den stumpfen Hinterwinkeln vorgezogen. 3,5-4,5 mm.....c
  - Halsschildbasis gerade, Hinterecken rechtwinklig.....b
  - b. Größere Art, 5,0-6,5 mm; OS rotbraun. Auwälder, schattige Ufer; s; RL2.....  
 .....Großer Flinkläufer, **Trechus rubens**
  - Kleinere Art, 4,0-4,5 mm; OS dunkelbraun. Waldbäche, nasse Wälder; s: Odenwald (Hauptverbreitung: Deutsche Mittelgebirge, Ostalpen); RL2(V).....  
 .....Herzhals-Flinkläufer, **Trechus pilisensis**
  - c(a). OS rotbraun; hintere Überaugenborste liegt in der Mitte zwischen Auge und Stirnfurche; Hüfthöhle der Mittelbrust kürzer als die Länge der Hinterbrust; Penis Spitze ungeschnäbelt. Offenland; h; RL\*.....  
 .....Gewöhnlicher Flinkläufer, **Trechus quadristriatus**
  - OS. dunkelbraun; hintere Überaugenborste liegt direkt an der Stirnfurche; Hüfthöhle der Mittelbrust mindestens so lang wie die Länge der Hinterbrust; Penis Spitze deutlich geschnäbelt. Auwälder, Feuchtbrachen; v-z; RL\*.....  
 .....Stumpfer Flinkläufer, **Trechus obtusus**
- 32.(27). Fld. rot mit schwarzer Zeichnung; ganze OS abstehend behaart; Augen knopffg. vorstehend; Halsschild breitoval, grob punktiert, wie der Kopf schwarz. (*Panagaeini*).....Kreuzläufer, **Panagaeus** (2/2)
- a. Hintere rote Makel erreicht den Fld.seitenrand, die schwarze Kreuzzeichnung erreicht den Seitenrand nicht; Halsschild deutlich breiter als lang. 7,5-9,0 mm. Nasswiesen, Ufer; v-z; RLV.....Großer Kreuzläufer, **Panagaeus cruxmajor**
  - Hintere rote Makel erreicht den Fld.seitenrand nicht, sie ist ringsum schwarz eingefasst; Halsschild nur wenig breiter als lang. 6,5-8,0 mm. Magerwiesen, Weiden; v-z; RLV.....Kleiner Kreuzläufer, **Panagaeus bipustulatus**
- andere Merkmalskombinationen.....33
33. Stirn jederseits über dem Auge mit 1 Borste; Fld.kahl oder behaart. .55  
 — Stirn jederseits über dem Auge mit 2 Borsten.....34
34. 8. Fld.streif hinten sehr weit vom Seitenrand entfernt; OS gelbbraun, Kopf schwarz; Halsschild-Hinterecken verrundet; Fld. sehr fein gelb behaart, mit 3 Borstenpunkten am 3. Streifen; Fld.basis gerandet; Fühler vom 4. Glied an behaart. 2,4-3,2 mm. Unter faulenden Pflanzenresten; z-s; RL\*. (*Perigonini*). (= *Trechicus nigriceps*).....  
 .....Kompostläufer, **Perigona nigriceps** (1/1)
- 8. Fld.streif normal entwickelt; Fld. bis auf die Tastborsten kahl.....35
35. O.kiefer ohne Borstenpunkt.....37  
 — O.kiefer mit Borstenpunkt.....36
36. Fld.basalrand fehlend; Halsschild herzfg., basal jederseits mit 1 tiefen runden Basaleindruck. (*Patrobini*).....  
 .....Grubenhalsläufer, **Patrobus** (2+1/6)



- a. 3. Fgl. etwa so lang wie das 1.; Fld. zu kleinen Schuppen reduziert; Vorderbrustfortsatz mit tiefer Längsfurche. 7-8,5 mm. Moore; ss: grenznah in Südbayern und der Pfalz (Hauptverbreitung: Nordeuropa); RL-.....  
 .....Nordischer Grubenhalsläufer, *Patrobus assimilis*
- 3. Fgl. deutlich länger als das 1.....b
- b. Flügel zu kleinen Schuppen reduziert; OS rotbraun; Halsschild <1,3mal so breit wie lang. 7-10 mm. Feuchte, schattige Orte; v; RL\*.....  
 .....Gewöhnlicher Grubenhalsläufer, *Patrobus atrofufus*
- Flügel vollständig entwickelt; OS schwarzbraun; Halsschild >1,3mal so breit wie lang. 8-10 mm. Kiesufer; z: Bodensee; RL3. (=P. septentrionis).....  
 .....Seeufer-Grubenhalsläufer, *Patrobus australis*
- Fld.basis vollständig gerandet; OS schwarz mit Metallglanz; Halsschild herzfg., basal punktiert. 5,3-7,7 mm. Salzhaltige Nassstellen; ss: südlicher Oberrhein (Kalihalde Buggingen; Hauptverbreitung: Meeresküsten); RL1. (*Pogonini*).....  
 .....Salzläufer, *Pogonus chalceus*(1/5)
37. Stirnfurchen geknickt; Fld. grob skulpiert, mit großen metallischen Gruben und feinen Punktstreifen; Augen groß; schwarz, Seitenränder und Fld.-Gruben metallisch. 10-13 mm. Schlammige, schilf- oder seggenreiche Ufer; ss: Einzugsgebiet der Donau (Hauptverbreitung: Nordeuropa); RL1. (*Elaphrini*).....  
 .....Narbenläufer, *Blethisa multipunctata* (1/1)
- Stirnfurchen gerade; Fld. anders.....38
38. Kralleninnenseite glatt.....41
- Kralleninnenseite kammartig gezähnt.....39
39. Endglied der Lippentaster deutlich breiter als das vorletzte; Halsschild verrundet; OS einfarbig dunkelbraun; Beine und Fühler hell. 5,8-9 mm. Alle Lebensräume; v; RL\*. (*Sphodrini*).....  
 .....Scheibenhalsläufer, *Synuchus vivalis* (1/1)
- Endglied der Lippentaster so breit wie das vorletzte.....40
40. Halsschild länger als breit, schmaler als die gestreckten Flügeldecken, die Hinterecken abgerundet; schwarz, Halsschild-Seitenrand und meist auch Flügeldeckenmitte hellbraun; Beine und Fühler hell. 13-19 mm. Äcker, Weinberge, wärmeliebend; z: südlicher Oberrhein; ss: Bodensee; RL2. (*Sphodrini*).....Fluchtläufer, *Dolichus halensis* (1/1)
- Halsschild mind. so breit wie lang, etwa so breit wie die Fld., die Hinterecken meist angedeutet. (*Sphodrini*).....  
 .....Kahnläufer, *Calathus* (7/12)
- a. Halsschild-Hinterecken verrundet, etwas nach hinten über die Halsschildbasis ragend; der Seitenrand ungerandet, aber aufgebogen; dunkelbraun. 8,5-11,5 mm. Wälder, Gebüsche; ss: Oberrhein (Hauptverbreitung: Westeuropa, Norddeutschland, in Ausbreitung); RL\*(D).....  
 .....Rundhals-Kahnläufer, *Calathus rotundicollis*
- Halsschildbasis gerade, die Hinterecken wenigstens angedeutet, nicht über die Basis ragend, der Seitenrand gerandet.....b
- b. Fld. im 3. und 5. Zwischenraum mit zahlreichen Porenpunkten; OS. einfarbig schwarz. 10-15 mm. Offene Lebensräume; h; RL\*.....  
 .....Großer Kahnläufer, *Calathus fuscipes*
- Fld. nur im 3. Zwischenraum mit 2-4 Porenpunkten.....c
- c. Fld. mit 3-4 Porenpunkten im 3. Zwischenraum; Halsschild-Hinterecken stärker verrundet; durchschnittlich kleiner: 6-9,5 mm.....e
- Fld. mit 2 Porenpunkten im 3. Zwischenraum; Halsschildhinterecken deutlich; durchschnittlich größer: 8-12 mm; OS einfarbig schwarzbraun.....d
- d. Halsschild zur Basis etwas verengt, die größte Breite vor der Mitte. Sandige Orte; v-z: Oberrhein, sonst s; RLV.....Mittlerer Kahnläufer, *Calathus erratus*



- Halsschild nahe der Basis am breitesten. Sandige Orte; z: Oberrhein, ss: Alb; RLV(3).....Breithals-Kahnläufer, [Calathus ambiguus](#)
  - e(c). OS einfarbig dunkelbraun. Lichte Nadelwälder (Fichte, Kiefer); z: Oberrhein, Schwarzwald, Schönbuch, sonst s; RL3.....  
.....Kleiner Kahnläufer, [Calathus micropterus](#)
  - Halsschild rotbraun, heller als Kopf und Fld.....f
  - f. Schulterzähnnchen vorhanden; Kopf und Fld. schwarzbraun, viel dunkler als der Halsschild; ♂: rechte Paramere mit Endzahn. Offene Lebensräume; v; RL\*.....  
.....Schwarzkopf-Kahnläufer, [Calathus melanocephalus](#)
  - Schulterzähnnchen fehlend; Kopf und Fld. rotbraun, nur wenig dunkler als der Halsschild; ♂: rechte Paramere ohne Endzahn. Sandböden; v-z: Oberrhein; RL\*.....Sand-Kahnläufer, [Calathus cinctus](#)
- 41(38).** Vorletztes Lippentasterglied mit >2 Borsten; Fühler vom 4. Glied an behaart (Unterschied zu *Harpalus*). (*Zabrini*).....  
.....Kanalläufer, **Amara** (43+3/62)
- a. OS metallisch oder glänzend schwarz; Körperrumriss oval; größte Halsschildbreite meist nahe an der Basis.....r
  - OS braun, schwarzbraun oder gelb, ohne Metallglanz.....b
  - b. Prosternalfortsatz gerandet; kleinere oder plumpere Arten; Halsschildhinterecken recht- bis stumpfwinklig.....e
  - Prosternalfortsatz ungeradet; große, schlanke Arten, 10-15 mm; größte Halsschildbreite in oder vor der Mitte; Halsschildhinterecken meist spitz nach außen stehend; OS schwarzbraun.....c
  - c. Halsschild zur Basis herzfg. verengt, größte Breite vor der Mitte, die Seitenrandkante erreicht den hinteren Borstenpunkt. 10-13 mm. Ruderalstellen; ss: Nordhälfte; RLD(G). (*Curtonotus*).....  
.....Gewölbter Kanalläufer, [Amara convexiuscula](#)
  - Halsschild bis zu den vorstehenden Hinterecken gleichmäßig verengt, größte Breite in der Mitte, die Seitenrandkante erreicht den hinteren Borstenpunkt nicht. 10,5-15 mm.....d
  - d. Halsschild-Hinterecken spitzwinklig vorstehend. Alle Lebensräume; v; RL\*. (*Curtonotus*).....Distel-Kanalläufer, [Amara aulica](#)
  - Halsschild-Hinterecken rechtwinklig. Eutrophierte Hochstauden an Ufern; z: Oberrhein; RLD. (*Curtonotus*).....Geblers Kanalläufer, [Amara gebleri](#)
  - e(b). Halsschild in der Mitte am breitesten.....i
  - Halsschild an oder nahe der Basis am breitesten.....f
  - f. Prosternalfortsatz an der Spitze mit 4-6 Borstenpunkten (Borsten oft abgerieben); äußerer Halsschildbasaleindruck nach außen durch ein Fältchen begrenzt; Halsschildseitenrand wulstfg. verdickt; OS. schwarzbraun. 8-12 mm. Magerwiesen; z; RLV. (*Percosia*).....Plumper Kanalläufer, [Amara equestris](#)
  - Prosternalfortsatz ohne Borstenpunkte; äußerer Halsschildbasaleindruck nicht durch ein Fältchen begrenzt.....g
  - g. ♂: Mikroskulptur der Fld. fein querrieffig, Analsternit mit 2 Porenpunkten, Vorderbrust in der Mitte ohne eine feine Punktgruppe; OS schwarzbraun; Fld.streifen deutlich punktiert; Beine und Fühler hell. 6-8 mm. Magerrasen, Heiden; z: Schwarzwald, Allgäu (Hauptverbreitung: Alpen); RL2. (*Acrodon*).  
.....Verkannter Kanalläufer, [Amara praetermissa](#)
  - ♂: Mikroskulptur der Fld. isodiametrisch, Analsternit mit 4 Porenpunkten, Vorderbrust in der Mitte mit einer feinen Punktgruppe; Fld.streifen (fast) unpunktiert.....h
  - h. Größere Art: 9-11 mm; Augen flach. Sandböden, salztolerant; bisher nicht in BW nachgewiesen, aber grenznah in Hessen und Franken (Hauptverbreitung: NO-Europa); RL-. (*Xenocelia*).....Edler Kanalläufer, [Amara ingenua](#)
  - Kleinere Art: 7-9,5 mm; Augen gewölbt; Fühler hell. Sand- und Lössböden; z-s: Oberrhein, ss: mittlerer Neckar; RLD(G). (*Xenocelia*).....  
.....Dukler Kanalläufer, [Amara fusca](#)
  - i(e). Fühler völlig hell; Analsternit des ♂ mit 2 Porenpunkten; Vorderbrust des ♂ in der Mitte ohne eine feine Punktgruppe; Halsschildbasis umfangreich punktiert, mit zusammengeflommenen Basaleindrücken.....k

- Fühler ab dem 2.-4. Glied verdunkelt; Analsternit des ♂ mit 4 Porenpunkten; Vorderbrust des ♂ in der Mitte mit einer feinen Punktgruppe; Halsschildbasis fast glatt, der äußere Basaleindruck vom inneren klar getrennt.....j
- j.** Größte Halsschild-Breite vor der Mitte; Fühler vom 3.-4. Glied an verdunkelt; größere Art: 7-9 mm. Ruderalflächen; z: Oberrhein, mittlerer Neckar, sonst s-ss; RL3. (*Xenocelia*).....Pechbrauner Kanalläufer, [\*Amara cursitans\*](#)
- Größte Halsschildbreite hinter der Mitte; Fühler vom 2. Glied an verdunkelt; kleinere Art: 5,5-7,5 mm. Rohböden; z: Oberrhein, Alpenvorland, sonst ss; RL3. (*Xenocelia*).....Stadt-Kanalläufer, [\*Amara municipalis\*](#)
- k(i).** Äußerer Halsschildbasaleindruck nach außen durch ein Fältchen begrenzt.....n
- Äußerer Halsschildbasaleindruck nicht durch ein Fältchen begrenzt; Hinterschienen des ♂ ohne Haarbürste.....l
- l.** Skutellarstreif fehlend oder rudimentär; Fühlerglieder kaum länger als breit; kleinere Art: 4,5-5,5 mm. Sandheiden; ss: Binnendünen um Schwetzingen; RL1. (*Celia*).....Heide-Kanalläufer, [\*Amara infima\*](#)
- Skutellarstreif vorhanden; Fühlerglieder länger als breit; 5-8 mm.....m
- m.** Fld. mit Skutellarporenpunkt; Fld.streifen deutlich punktiert; Halsschild etwa so breit wie lang. 6-8 mm. Weinberge, Abbauf Flächen; v-z: NO-Hälfte, Hegau, sonst ss; RL\*(V). (*Celia*).....Sand-Kanalläufer, [\*Amara sabulosa\*](#)
- Fld. ohne Skutellarporenpunkt; Fld.streifen unpunktziert; Halsschild breiter als lang. 5-8 mm. Trockene, offene Orte; v; RL\*. (*Celia*).....Kies-Kanalläufer, [\*Amara bifrons\*](#)
- n(k).** Halsschild-Seitenrand zur Basis mit konkavem Schwung herzfg. verengt.....p
- Halsschild-Seitenrand zur Basis gleichmäßig gerundet verengt; OS schwarzbraun.....o
- o.** Hinterschienen des ♂ auf der Innenseite mit feiner Haarbürste; größte Halsschildbreite hinter der Mitte. 7-10 mm. Trockene, offene Orte; v-z; RLV. (*Bradytus*).....Breithals-Kanalläufer, [\*Amara consularis\*](#)
- Hinterschienen des ♂ auf der Innenseite ohne Haarbürste; größte Halsschildbreite in der Mitte. 8,0-9,5 mm. Trockene, offene Orte; s; RL\*. (*Bradytus*).....Östlicher Kanalläufer, [\*Amara majuscula\*](#)
- p(n).** OS blass gelbbraun; Halsschild 2mal so breit wie lang; größere Art, 8-10,5 mm. Sandböden, Sandufer; z: Oberrhein, sonst ss. RLV. (*Bradytus*).....Gelber Kanalläufer, [\*Amara fulva\*](#)
- OS. schwarzbraun; Halsschild <1,5mal so breit wie lang; kleinere Arten, 7,0-8,5 mm.....q
- q.** Hinterschienen des ♂ auf der Innenseite mit feiner Haarbürste; Fld. im Umriss oval, die Punktstreifen flach. Rohböden; v-z; RL\*. (*Bradytus*).....Enghals-Kanalläufer, [\*Amara apricaria\*](#)
- Hinterschienen des ♂ auf der Innenseite ohne Haarbürste. Fld. im Umriss parallelschief, die Punktstreifen auffallend tief eingekerbt. Trockenrasen; ex: Neckarraum; RL0. (*Bradytus*).....Gekerbter Kanalläufer, [\*Amara crenata\*](#)
- r(a).** Endzahn der Vorderschienen einfach.....y
- Endzahn der Vorderschienen 3spitzig; Fld. mit Skutellarporenpunkt; erste 3 Fgl. hell.....s
- s.** Schenkel schwarz, Schienen gelb.....u
- Beine einfarbig hell.....t
- t.** Halsschildbasis glatt, ohne Punktierung ohne Basalgrübchen; kleinere Art: 7,0-8,5 mm. Feuchte Sandböden; ss; RL1. (*Zezea*).....Zierlicher Dreifinger-Kanalläufer, [\*Amara concinna\*](#)
- Halsschildbasis deutlich punktiert, mit Basalgrübchen; größere Art: 8-10 mm. Feuchtwiesen; ss: Oberrhein?; RL-. (*Zezea*).....Gelbbeiniger Dreifinger-Kanalläufer, [\*Amara chaudiroi\*](#)
- u(s).** Halsschild-Vorderecken spitz vorstehend.....w
- Halsschild-Vorderecken flach verrundet; >8 mm.....v
- v.** Fld.mikroskulptur regelmäßig rundmaschig; OS mit Bronzeglanz; Ø größer. 9-12 mm. Trockenrasen; s: Oberrhein, sonst ss; RL1. (*Zezea*).....Großer Dreifinger-Kanalläufer, [\*Amara fulvipes\*](#)

- Fld.mikroskulptur unregelmäßig, die Maschen breiter als lang; OS schwarz; Ø kleiner. 8,5-10,5 mm. Wiesen; z: Westhälfte, Bodenseegebiet; RL\*. (*Zezea*).....  
.....Mittlerer Dreifinger-Kanalläufer, [\*Amara kultii\*](#)
- w(u)**. Halsschildbasis auf ganzer Breite punktiert und verflacht; OS. meist metallisch. 6-8 mm. Wiesen, Äcker; v; RL\*. (*Zezea*).....  
.....Kleiner Dreifinger-Kanalläufer, [\*Amara plebeja\*](#)
- Halsschildbasis höchstens mit einzelnen Punkten in den Eindrücken, gewölbt. **x**
- x**. Kleinere Art: 6,0-8,5 mm; innerer Halsschild-Basaleindruck flach, punktiert; OS schwarz, nie metallisch. Brachen, Säume; z: Oberrhein; RLD(G). (*Zezea*)...  
.....Schwarzer Dreifinger-Kanalläufer, [\*Amara tricuspida\*](#)
- Größere Art: 8-10 mm; innerer Halsschild-Basaleindruck unpunktiert, vertieft; OS meist metallisch. Nasswiesen; s; RLG. (*Zezea*).....  
.....Metallischer Dreifinger-Kanalläufer, [\*Amara strenua\*](#)
- y(r)**. Fühler und Beine einfarbig schwarz; Hinterschienen des ♂ auf der Innenseite ohne feine Haarbürste; Analsternit beim ♀ mit 4 Porenpunkten; OS schwarz oder metallisch; Halsschild-Vorderecken verrundet; Skutellarporenpunkt fehlend; Fld.streifen flach. 6,0-8,5 mm. Montane Magerweiden; z: Schwarzwald, Allgäu (Hauptverbreitung: Alpen); RL3. (*Amarocelia*).....  
.....Gebirgs-Kanalläufer, [\*Amara erratica\*](#)
- Wenigstens das 1. Fgl. hell (Ausnahme: die alpine *A. nigricornis*, aber Fld.streifen vertieft, Halsschild-Vorderecken deutlich, Analsternit beim ♀ mit 2 Porenpunkten); Hinterschienen des ♂ auf der Innenseite stets mit feiner Haarbürste (UG *Amara s.str.*).....**z**
- z**. Fld. ohne Skutellarporenpunkt.....**af**
- Fld. mit Skutellarporenpunkt.....**aa**
- aa**. Beine einfarbig hell; OS meist grünmetallisch. 5,5-7,0 mm. Weinberge, warme Säume; z: Nordhälfte, Oberrhein; RL\*.....  
.....Schlanker Kanalläufer, [\*Amara anthobia\*](#)
- Wenigstens die Schenkel dunkel.....**ab**
- ab**. Fld.intervalle gewölbt, die Streifen auf ganzer Länge vertieft, an der Spitze nicht stärker; Halsschildbasis unpunktiert, die Borstenpunkte stehen genau in den Hinterecken; OS kupfrig; Beine ganz schwarz. 9-13 mm. Trockenwarme Ruderalfluren; z; RLV.....Großer Kanalläufer, [\*Amara eurynota\*](#)
- Fld.intervalle ziemlich flach, die Streifen flach, erst hinten deutlich vertieft; <10,5 mm.....**ac**
- ac**. Borstenpunkt steht fast in den Halsschildhinterwinkeln.....**ae**
- Borstenpunkt steht weit (>2 Punkt-Ø) von den Halsschildhinterwinkeln entfernt.....**ad**
- ad**. Halsschild-Vorderecken spitz vorstehend; Beine einfarbig dunkel; Halsschild völlig glatt; OS. meist leuchtend grün. 7,5-9,5 mm. Magerwiesen, Säume; v-z; RLV.....Berg-Kanalläufer, [\*Amara montivaga\*](#)
- Halsschild-Vorderecken verrundet; Schenkel dunkel, Schienen heller; innerer Halsschild-Eindruck wenigstens mit Punkten angedeutet; Halsschildbasis und Schildchen kräftig punktiert 7-9 mm; OS meist dunkel metallisch. Magerwiesen; z; RL3.....Glänzender Kanalläufer, [\*Amara nitida\*](#)
- ae(ac)**. Halsschildseitenrand bis zur Basis gleichmäßig gebogen; Halsschildbasis stets unpunktiert; Beine einfarbig schwarz; OS schwarz, ohne oder mit dunkelgrünem Metallglanz. 7,5-10 mm. Wälder, Wiesen, Äcker; h; RL\*.....  
.....Ovaler Kanalläufer, [\*Amara ovata\*](#)
- Halsschildseitenrand zur Basis gerade; Halsschildbasis oft punktiert; Schienen etwas heller als die Schenkel; OS meist mit Bronzeglantz. 7,5-10 mm. Äcker, Wiesen, Gebüsche, v-h; RL\*.....Ähnlicher Kanalläufer, [\*Amara similata\*](#)
- af(z)**. Sehr kleine Art: 5,0-5,5 mm; äußeres Halsschild-Basalgrübchen auffallend tief und rund; die 3 ersten Fgl. und Schienen gelbrot; Schenkel meist geschwärzt. Offene Sand- und Lössböden; v-z: Oberrhein; sonst ss; RL3.....  
.....Zwerg-Kanalläufer, [\*Amara tibialis\*](#)
- Größere Arten (meist >5,5 mm); äußeres Halsschild-Basalgrübchen verflacht oder fehlend.....**ag**
- ag**. Wenigstens die Schenkel angedunkelt.....**ai**
- Beine einfarbig gelb; erste 3 Fgl. gelbrot.....**ah**

- ah.** Halsschild-Vorderecken spitz vorstehend; Augen groß, flach; Fld.streifen unpunktiert; OS glänzend erzfarbig. 5,5-7,5 mm. Wiesen, Äcker; h; RL\*.....  
.....Gelbbeiniger Kanalläufer, *Amara familiaris*
- Halsschild-Vorderwinkel verrundet, nicht vorstehend; Vorderrand fast gerade abgeschnitten; Augen klein, stark gewölbt; Fld.-streifen punktiert; OS schwarz bis dunkelgrün. 5,0-6,5 mm. Lückige Magerrasen; z-s; RL2.....  
.....Leuchtender Kanalläufer, *Amara lucida*
- ai(ag).** Fld.streifen wenigstens hinten deutlich vertieft.....**al**
- Fld.intervalle flach, die Streifen auch hinten nicht vertieft; OS kupfrig.....**aj**
- aj.** Nur das 1. Fgl. gelbrot; Halsschild-Vorderwinkel spitz vorstehend; Beine schwarz. 7-9 mm. Heideflächen; ss; RLD(0).....  
.....Nordöstlicher Kanalläufer, *Amara famelica*
- Die ersten 2-3 Fgl. gelbrot.....**ak**
- ak.** Halsschildbasis unpunktiert, nicht verflacht; Halsschild-Vorderecken kaum vorstehend; meist die ersten 3 Fgl. gelbrot; Analsternit beim ♀ mit 4 Porenpunkten; Schienen heller als die Schenkel. 6,5-8,5 mm. Offenland; h; RL\*.....  
.....Erz-Kanalläufer, *Amara aenea*
- Halsschildbasis dicht punktiert und verflacht; Halsschild-Vorderecken auffallend spitz vorstehend; nur die ersten 2 Fgl. gelbrot; Analsternit beim ♀ mit 2 Porenpunkten; Beine schwarz. 7-9 mm. Sandböden; ss: Oberrhein (Hauptverbreitung: Norddeutschland); RL\*(D).....  
.....Dünen-Kanalläufer, *Amara spreta*
- al(ai).** Borstenpunkt steht von den Halsschildhinterwinkeln um mind. 1 Punkt-Ø entfernt; Analsternit beim ♀ mit 2 Porenpunkten.....**ao**
- Borstenpunkt steht genau in den Halsschildhinterwinkeln; Analsternit beim ♀ mit 4 Porenpunkten.....**am**
- am.** 3. Fgl. wenigstens spitzwärts verdunkelt; 6,0-7,5 mm. Sonnige steinige oder sandige Orte; z; RLV.....  
.....Kurzer Kanalläufer, *Amara curta*
- 3. Fgl. u. meist auch noch die Basis des 4. Fgl. gelbrot.....**an**
- an.** Beine schwarz; Halsschildbasis unpunktiert; Fld.intervalle flach, aber die Streifen hinten vertieft. 7,0-8,5 mm. Steinige Trockenrasen; ss: Ostalb; RL-(R).  
.....Trockenrasen-Kanalläufer, *Amara proxima*
- Schienen heller als die Schenkel; Halsschildbasis stark punktiert; Fld.intervalle gewölbt. 7,0-8,5 mm. Äcker, Wiesen, Brachen; z; RLG(D).....  
.....Strand-Kanalläufer, *Amara littorea*
- ao(al).** 3. Fgl. völlig schwarz, meist schon das 2. Fgl. verdunkelt; äußerer Halsschildbasaleindruck schräg stehend. 6,5-9 mm. Feuchtwiesen; v; RL\*.....  
.....Feuchtwiesen-Kanalläufer, *Amara lunicollis*
- 3. Fgl. wenigstens teilweise gelbrot.....**ap**
- ap.** Halsschild-Basis zu den Hinterecken verflacht, stark punktiert; größte Breite des Halsschildes nahe der Mitte; Halsschild-Vorderecken kaum vorstehend; Spitzenhälfte des 3. Fgl. geschwärzt. 7,0-9,5 mm. Flussschotter; bisher nicht in BW nachgewiesen, aber grenznah im Allgäu und der Nordschweiz; RL-.....  
.....Flussufer-Kanalläufer, *Amara schimperi*
- Halsschild-Basis nicht verflacht, weniger punktiert; größte Breite des Halsschildes nahe der Basis, 3. Fgl. höchstens an der Spitze geschwärzt.....**aq**
- aq.** Ø größere, breitere Art (7-9 mm); Punktreihe am Fld.seitenrand in der Mitte nicht unterbrochen; Halsschildvorderecken weniger spitz und weniger vorstehend. Wiesen, Äcker; v; RL\*...Gewölbter Kanalläufer, *Amara convexior*
- Ø kleinere und schlankere Arten (5-8 mm); Punktreihe am Fld.seitenrand in der Mitte unterbrochen; Halsschildvorderecken spitz dreieckig vorstehend....**ar**
- ar.** An der Spitze des 7. Fld.streifens mit 2 entfernt stehenden Porenpunkten (der mittlere fehlt); Halsschild-Vorderrand flach bogenfg. ausgeschnitten. Trockenrasen; ss: Ostalb; RL-(R).....  
.....Pulpans Kanalläufer, *Amara pulpani*
- An der Spitze des 7. Fld.streifens mit 3 nahe beieinander liegenden Porenpunkten; Halsschild-Vorderrand trapezfg. ausgeschnitten.....**as**
- as.** ♂: Fld. überall mit deutlicher Mikroskulptur. Nasswiesen, Sümpfe; h; RL\*.....  
.....Gewöhnlicher Kanalläufer, *Amara communis*

- ♂: Fld. glänzender, die Mikroskulptur auf den inneren 3-5 Intervallen (fast) fehlend. Birkenwälder, Moore; s (aber wohl oft übersehen); RL-(D).....  
.....Makolskis Kanalläufer, *Amara makolskii*
- Vorletztes Lippentasterglied mit 2 Borsten.....42
- 42. 1. Fgl. so lang wie 2. + 3. Fgl. zusammen; O.Kiefer länger als der Kopf; OS einfarbig schwarzbraun. 6,5-8,3 mm. Alle Lebensräume; v; RL\*. (*Pterostichini*).....Zangenläufer, *Stomis pumicatus* (1/2)
- 1. Fgl. deutlich kürzer als 2. + 3. Fgl.; O.Kiefer nicht länger als der Kopf.....43
- 43. 3. Fgl. deutlich länger als das 1. + 2. zusammen; Tarsen oberseits kahl; Fühler vom 4. Glied an behaart; Käfer schwarz. 17-30 mm. Keller, Ställe, Scheunen; ex?; RL1(0). (*Sphodrini*).....  
.....Kellerläufer, *Sphodrus leucophthalmus* (1/1)
- 3. Fgl. höchstens so lang wie das 1. + 2. zusammen oder Käfer kleiner .....44
- 44. Kinnzahn 1spitzig oder fehlend.....50
- Kinnzahn 2spitzig.....45
- 45. Tarsen oberseits kahl; Fühler vom 4. Glied an behaart.....47
- Tarsen oberseits behaart.....46
- 46. Fühler vom 4. Glied an behaart; Augen flach; OS flach, mit blauem Glanz. 13-19 mm. Schutthalden, Weinberge, Trockenrasen, Keller; z-s; RL\*(V). (*Sphodrini*). (= *Pristonychus terricola*).....  
.....Dunkelläufer, *Laemostenus terricola* (1/6)
- Fühler vom 3. Glied an behaart; Augen gewölbt; OS gewölbt, ohne Metallglanz. (*Pterostichini*).....Striemenläufer, *Molops* (2/4)
  - a. Halsschild-Seitenrand bis zu den Hinterecken gleichmäßig gebogen; OS. schwarz; größere Art, 12-18 mm. Trockene Wälder, steinige Magerrasen; v (ss: Oberrhein, Oberschwaben); RL\*.....Großer Striemenläufer, *Molops elatus*
  - Halsschild-Seitenrand vor den Hinterecken herzförmig verengt; OS schwarzbraun; kleinere Art, 9-14 mm. Wälder; v; RL\*. Kleiner Striemenläufer, *Molops piceus*
- 47(45). Fld. ohne Porenpunkte; 7. Fld.intervall an der Schulter kielförmig erhaben (Schulterkiel). (*Pterostichini*).....Brettläufer, *Abax* (4/10)
  - a. Klauenglied unterseits beborstet; Halsschildbasalgruben u. Fld.streifen glatt; größere Art, 18-21 mm. Wälder, Hecken, Gärten; h; RL\*. (= *Abax ater*).....  
.....Großer Brettläufer, *Abax parallelepipedus*
  - Klauenglied unterseits kahl; kleinere Arten, <18 mm.....b
  - b. Halsschildbasalgruben und Fld.streifen grob punktiert; Schulterkiel scharf. 13-18 mm. Feuchte Wälder (oft in *Carex brizoides*-Beständen); z: Kraichgau, mittlerer Neckarraum, Schwäbische Alb; sonst s-ss; RLV.....  
.....Gekielter Brettläufer, *Abax carinatus*
  - Halsschildbasalgruben und Fld.streifen glatt; Schulterkiel abgerundet.....c
  - c. Halsschild an der Basis am breitesten; Halsschildseitenrand gleichmäßig verbreitert; Fld. oval. 11-15 mm. Wälder; h (s: Oberrhein); RL\*.....  
.....Ovaler Brettläufer, *Abax ovalis*
  - Halsschild vor der Basis am breitesten; Halsschildseitenrand vor der Basis mit leichtem S-förmigem Schwung; Fld. parallelseitig. 13-17 mm. Wälder, Gebüsche; h; RL\*.....Schlanker Brettläufer, *Abax parallelus*
- Fld. mit Porenpunkten; 7. Fld.intervall nicht gekielt.....48
- 48. 3. Fühlerglied zusammengedrückt und längsgekielt; Klauenglied unterseits beborstet. (*Pterostichini*).....Buntläufer, *Poecilus* (5/10)
  - a. Fld. nur mit sehr feinen, nicht vertieften Punktstreifen; mattschwarz; Fühler und Beine schwarz. 10-14 mm. Sandige warme Ackersäume; ss: nördlicher Oberrhein, Kraichgau; RL1....Mattschwarzer Buntläufer, *Poecilus punctulatus*



- Fld. mit deutlich vertieften, kaum punktierten Streifen; meist metallisch (alle 4 Arten seltener auch glänzend schwarz).....**b**
- b.** Erste 2 Fgl. gelbrot; Halsschildseitenrandkehle zur Basis stark verbreitert.....**d**
- Erste 2 Fgl. schwarz bis braun; Halsschildseitenrandkehle zur Basis nicht verbreitert.....**c**
- c.** Halsschildseiten gleichmäßig gerundet; OS meist 2farbig: Kopf und Halsschild kupferrot, Fld. grün; erste 2 Fgl. meist rotbraun. 10-14 mm. Lückige Trockenrasen; ss: südlicher Oberrhein; RL1.....  
.....Zweifarbiger Buntläufer, *Poecilus kugelmanni*
- Halsschildseiten zur Basis gerade verengt; OS einfarbig metallisch; alle Fgl. schwarz. 10-15 mm. Sand- und Kiesböden; z: Oberrhein, Hegau, Alb, sonst ss. RL3.....Kies-Buntläufer, *Poecilus lepidus*
- d(b).** Kopf punktiert; Innenseite der Hinterschienen mit 8-10 haarfg., langen, hellen Borsten; durchschnittlich größer, 9-13 mm. Offenland; h; RL\*.....  
.....Gewöhnlicher Buntläufer, *Poecilus cupreus*
- Kopf glatt; Innenseite der Hinterschienen mit 5-8 dornartigen, kurzen, schwarzen Borsten; durchschnittlich kleiner, 8-11,5 mm. Wiesen, Äcker; h; RL\*. (= *Poecilus coeruleus*).....Wiesen-Buntläufer, *Poecilus versicolor*
- 3. Fühlerglied im Ø rund, nicht zusammengedrückt.....  
.....Grabläufer, *Pterostichus* (27+1/70)
- a.** Klauenglied unterseits kahl.....**q**
- Klauenglied unterseits zweizeilig beborstet.....**b**
- b.** Größere Arten, >10 mm.....**i**
- Kleine Arten, <8 mm; OS schwarz bis braun ohne Metallglanz.....**c**
- c.** Fld. mit deutlich entwickeltem Skutellarstreif.....**h**
- Fld. ohne oder mit rudimentärem Skutellarstreif.....**d**
- d.** Hinterleibsternite mit je einer Querfurche am Hinterrand; Fld.streifen grob punktiert; nur 1 feiner Porenpunkt am Ende des 3. Intervalls; Halsschild so lang wie breit, zu den Hinterwinkeln schwach ausgeschweift, die Basis grob punktiert; OS dunkelbraun; Beine heller.; Tarsen oberseits nicht gerillt. 6-7 mm. Offene Lehmböden; z-s: Nordostviertel, sonst ss; RL2. (= *Pedius longicollis*).....Langhals-Grabläufer, *Pterostichus longicollis*
- Hinterleibsternite ungefurcht.....**e**
- e.** Tarsen oberseits nicht gerillt.....**g**
- Tarsen oberseits gerillt.....**f**
- f.** Fühler und Beine schwarzbraun, nur das 1. Fgl. heller; Klauenglied der Hintertarsen kürzer als das 1. 6-8 mm. Feuchte Orte; h; RL\*.....  
.....Frühlings-Grabläufer, *Pterostichus vernalis*
- Fühler und Beine hell rotbraun; Klauenglied der Hintertarsen so lang wie das 1. 6-7 mm. Sonnig warme Orte; ss: Remstal; RLD.....  
.....Östlicher Grabläufer, *Pterostichus leonisi*
- g(e).** Halsschildseiten zur Basis herzfg. (konkav) verengt; kleinere, schlanke Art: 4,5-6 mm. Montane Wälder und Heiden; v: Schwarzwald, Baar, Alb, Odenwald, sonst s; RL\*.....Zwerg-Grabläufer, *Pterostichus pumilio*
- Halsschildseiten zur Basis gerundet, kaum verengt; größere, breite Art: 6-8 mm. Wälder, Heiden; z: Allgäu (Hauptverbreitung: Alpen); RL\*.....  
.....Breiter Grabläufer, *Pterostichus unctulatus*
- h(c).** Seitenteile der Vorderbrust grob punktiert; innere Fld.streifen punktiert; Fld.mikroskulptur rundmaschig; Beine hellbraun; Halsschildseitenrand zu den Hinterwinkeln etwas länger ausgezogen. 5-7 mm. Feuchte, vegetationsreiche Orte; v; RL\*.....Auwald-Grabläufer, *Pterostichus strenuus*
- Seitenteile der Vorderbrust unpunktiert; Fld.streifen glatt; Fld.mikroskulptur quermaschig; Beine meist angedunkelt; Halsschild fast bis zu den Hinterwinkeln gleichmäßig gebogen. 4,5-6 mm. Feuchte Orte; v; RLV(\*).....  
.....Ried-Grabläufer, *Pterostichus diligens*
- i(b).** Fld. glänzend metallisch, glatt, breit oval; Fld.streifen sehr flach. 12-15 mm. Wälder; v-h (s: Oberrhein, Kraichgau); RL\*. (= *Pterostichus metallicus*).....  
.....Metallischer Grabläufer, *Pterostichus burmeisteri*
- Fld. schwarz ohne Metallglanz.....**j**
- j.** Halsschild-Hinterecken wenigstens als kleines Zähnchen sichtbar.....**l**



- Halsschild-Hinterecken völlig verrundet.....**k**
- k.** 3. Fld.zwischenraum mit 3-4 Porenpunkten; 1.-3. Hintertarsenglied außen gefurcht; Halsschild-Basalgrube außen ohne Längsfalte. Kleinere Art, 11,5-15 mm. Montane Wälder; v (ss < 500 m); RL\*.....  
.....Bergwald-Grabläufer, *[Pterostichus aethiops](#)*
- 3. Fld.zwischenraum mit nur 1 Porenpunkt in der hinteren Hälfte; 1.-3. Hintertarsenglied außen nicht gefurcht; Halsschild-Basalgrube außen durch eine Längsfalte begrenzt. Größere, zylindrische Art, 13-18 mm. Wälder, Gebüsche, Offenland, wärmeliebend; v-h (s: Oberrhein, Oberschwaben); RL\*.  
.....Rundhals-Grabläufer, *[Pterostichus madidus](#)*
- l(j).** Halsschild zu den rechtwinkligen Hinterecken herzfg. verengt; 3. Fld.zwischenraum mit >3 kräftigen Porenpunkten.....**n**
- Halsschildseiten bis zu den zähnhchenfg. Hinterecken gleichmäßig gerundet; 3. Fld.zwischenraum mit 2-3 feinen Porenpunkten.....**m**
- m.** Halsschild-Basaleindrücke tief, strichfg., von einander getrennt; Halsschildseitenrand zur Basis nicht verbreitert; ♂: Analsternit mit tiefem Eindruck; Paramere kurz, stumpf; ♀: Gonostyli spitz, gebogen. 13-17 mm. Wiesen, Äcker; v-z (s: Oberrhein, Schwarzwald); RL\*.....  
.....Schwarzer Grabläufer, *[Pterostichus melas](#)*
- Halsschild-Basaleindrücke zusammengefließen; Halsschildseitenrand zur Basis wulstfg. verdickt; ♂: Analsternit ohne Eindruck; Paramere lang, spitz; ♀: Gonostyli stumpf, gerade. 13-17 mm. Wiesen, Äcker; h; RL\*. (= *Pterostichus vulgaris*).....Gewöhnlicher Grabläufer, *[Pterostichus melanarius](#)*
- n(l).** 3., 5. und 7. Fld.zwischenraum mit zahlreichen Porenpunkten. 13-15 mm. Montane Bachufer; z: Allgäu, Wutachschlucht (Hauptverbreitung: Alpen); RL3.....Bergbach-Grabläufer, *[Pterostichus fasciatopunctatus](#)*
- Nur der 3. Fld.zwischenraum mit Porenpunkten.....**o**
- o.** Fld. meist ohne Skutellarporenpunkt, mit rundmaschiger Mikroskulptur; beide Halsschild-Basaleindrücke vorhanden. 12-16 mm. Blockschutt; z: Schwarzwald; s: Alb, oberer Neckar (Hauptverbreitung: Alpen); RL\*.....  
.....Schutt-Grabläufer, *[Pterostichus panzeri](#)*
- Fld. stets mit Skutellarporenpunkt; der innere Halsschild-Basaleindruck lang, furchig, der äußere rudimentär oder fehlend.....**p**
- p.** Fld.Mikroskulptur fein querrieffig; Beine und Fühler schwarz. 13-16 mm. Schluchtwälder, Waldbäche; v: Südwestviertel (östlich bis Bodensee), sonst ss; RL\*.....Schluchtwald-Grabläufer, *[Pterostichus cristatus](#)*
- Fld.Mikroskulptur genetzt; Beine und Fühler rotbraun. 15-19 mm. Schluchtwälder; ss: Wutachschlucht, Dinkelberg (Hauptverbreitung: Jura); RLR.....Schlanker Grabläufer, *[Pterostichus hagenbachii](#)*
- q(a).** Fld.basis ungerandet; Fld. auf dem 3., 5. und 7. Zwischenraum mit zahlreichen Porenpunkten; Halsschild herzfg.; OS metallisch; Beine und Fühler schwarz. 14-18 mm. Montane Wälder; v-z: Jura, im Raum Basel den Hochrhein erreichend; RL-.....Jura-Grabläufer, *[Pterostichus selmannii ssp. prevostii](#)*
- Fld.basis gerandet; Fld. nur im 3. Zwischenraum mit Porenpunkten.....**r**
- r.** Halsschild-Hinterecken völlig verrundet; Fld. mit sehr flachen Streifen und 3-4 grubig vertieften Porenpunkten im 3. Zwischenraum; OS schwarz mit Bronzeglanz. 12-15 mm. Nasse Streuwiesen, lückige Röhrichte; s: Bodenseeregion; RL1.....Schilf-Grabläufer, *[Pterostichus aterrimus](#)*
- Halsschild-Hinterecken wenigstens als kleines Zähnchen sichtbar; Porenpunkte fein eingestochen.....**s**
- s.** Halsschild stark herzfg., die Basis nur 2/3 mal so breit wie der Vorderrand. Käfer braun, auffallend flach. 12-15 mm. Besonnte Lehm Böden; z: Nordhälfte, oberer Neckar, Alb, sonst ss; RL3.....Flacher Grabläufer, *[Pterostichus macer](#)*
- Halsschild höchstens schwach herzfg., die Basis kaum schmaler als der Vorderrand; Käfer nicht auffallend flach.....**t**
- t.** Sehr große Art, 15-21 mm. Wälder, Feuchtwiesen; h; RL\*.....  
.....Großer Grabläufer, *[Pterostichus niger](#)*
- Kleinere Arten, <13 mm.....**u**

- u. Augen sehr flach, nicht aus dem Kopfumriss ragend. 6-7,5 mm. Alle Lebensräume; v-z; RL\*. (= *Pterostichus interstinctus*).....  
.....Flachaugen-Grabläufer, *Pterostichus ovoideus*
- Augen gewölbt, aus dem Kopfumriss herausragend.....v
- v. Halsschild jederseits mit 2, oft zusammengeflossenen Basaleindrücken.....x
- Halsschild jederseits mit nur 1 Basaleindruck.....w
- w. Halsschild-Basis gerade, die Hinterecken rechtwinklig; 3. Fld.zwischenraum mit 4-7 kräftigen Porenpunkten. 9-12 mm. Wälder; h; RL\*.....  
.....Wald-Grabläufer, *Pterostichus oblongopunctatus*
- Halsschildbasis zu den spitzwinkligen Hinterecken vorgezogen; 3. Fld.zwischenraum meist mit 3 Porenpunkten. 8-11 mm. Sonnige, vegetationsarme Waldlichtungen, Brandflächen; s-ss. RL3.....  
.....Viergrubiger Grabläufer, *Pterostichus quadrifoveolatus*
- x(v). ♂: Analsternit mit tiefem Eindruck; ♀: Fld.spitzen zähnenartig verlängert; Halsschild zur Basis leicht herzfg. verengt, mit schmalen Seitenrand. 9,5-12 mm. Feuchte Orte; h; RL\*.....Anthrazit-Grabläufer, *Pterostichus anthracinus*
- ♂: Analsternit ohne Eindruck; ♀: Fld.spitzen verrundet.....y
- y. Halsschildseitenrand schmal gerandet, zur Basis herzfg. verengt.....aa
- Halsschildseitenrand wulstfg. verdickt, bis zu den zahnfg. Hinterecken gleichmäßig gerundet; ♂: Analsternit mit kleinem Körnchen. 8-12 mm.....z
- z. Geflügelt; ♀: Analsternit stark sklerotisiert; ♂: rechte Paramere an der Spitze gerundet, Präputialsack bedornt. Feuchte Orte; h; RL\*.....  
.....Sumpf-Grabläufer, *Pterostichus nigrita*
- Flügel fehlend oder reduziert; ♀: Analsternit kaum sklerotisiert; ♂: rechte Paramere an der Spitze 2lappig, Präputialsack unbedornt. Magere Nassstandorte; z-s; RLV(\*)......Rhätischer Grabläufer, *Pterostichus rhaeticus*
- aa(y). ♂: Analsternit mit deutlichem Längskiel; Halsschild schmaler, die Hinterecken auf der Höhe des 5. Fld-Streifen; Beine braun; OS. braun bis schwarzbraun; durchschnittlich kleiner und schmaler, 6-9 mm. Feuchte Orte; v; RLV(\*). (= *Pterostichus brunneus*).....Kleiner Grabläufer, *Pterostichus minor*
- ♂: Analsternit höchstens mit kleinem Körnchen; Halsschild breiter, die Hinterecken auf der Höhe des 6. Fld.streifen; Beine schwarz; OS glänzend schwarz; durchschnittlich größer, 8-10 mm. Röhrichte, Ufer; z: Bodenseegebiet, Oberschwaben, Donau, nördlicher Oberrhein, Kraichgau; RL2. (= *Pterostichus guentheri*).....Zierlicher Grabläufer, *Pterostichus gracilis*
- 49(44). Halsschildseiten zur Basis herzfg. verengt, mit rechtwinkligen Hinterecken.....52
- Halsschildseiten gleichmäßig gerundet, die Hinterecken meist verrundet, selten als winziges Zähnchen erkennbar.....50
- 50. Kinnzahn fehlend; Oberlippe <1,5mal so breit wie lang, verrundet; OS dunkelbraun, Beine hellbraun; Fühler vom 4. Glied an behaart. (*Platynini*).....Glattfußläufer, *Olisthopus* (2/2)
- a. Größere Art: 6-7,5 mm; Halsschildbasis und -seitenrand punktiert; Fld.streifen punktiert; Fühler meist vom 4. Glied verdunkelt. Sonnig trockene, vegetationsarme Orte; z-s: Nordhälfte, sonst ss; RL2.....  
.....Sand-Glattfußläufer, *Olisthopus rotundatus*
- Kleinere Art: 4,8-5,8 mm; Halsschildbasis glatt; Fld.streifen glatt; Fühler vom 2. Glied verdunkelt. Trockenrasen-Gebüsche; ex; RL-(0).....  
.....Kleiner Glattfußläufer, *Olisthopus sturmii*
- Kinnzahn vorhanden; Oberlippe 2mal so breit wie lang, rechteckig. .51
- 51. Kopf auf dem Scheitel mit 2 roten Punkten; OS braun; Fühler vom 4. Glied an behaart; Halsschild-Hinterecken meist als kleines Zähnchen markiert. 7-10 mm. Auwälder, Röhrichte; z-s: Oberrhein, Hochrhein, Bodensee, Neckar, sonst ss; RL2. (*Platynini*). (= *Agonum livens*).  
.....Auwald-Flachläufer, *Platynus livens* (1/5)
- Kopf auf dem Scheitel ohne rote Punkte. (*Platynini*).....  
.....Flachläufer, *Agonum* (20+2/28)

- a. Fühler vom 4. Glied an behaart (UG *Agonum* s.str.).....**h**
- Fühler vom 3. Glied an behaart (UG *Europhilus*).....**b**
- b. Ende des 3. und 4. Hintertarsenglieds oberseits mit einem Borstenpaar.....**f**
- 3. und 4. Hintertarsenglied oberseits völlig kahl.....**c**
- c. Schenkel stets, Schienen meist schwarz; OS. schwarz ohne Metallglanz.....**e**
- Schenkel wie die Schienen aufgehellt; Augen etwas vorstehend; OS dunkelbraun, mit oder ohne Metallglanz.....**d**
- d. Fld. braun ohne Metallglanz; Fld.streifen flach, auch hinten kaum vertieft, die äußeren weniger tief als die inneren; letztes Hintertarsenglied unterseits mit 4 Borstenpaaren. 5,5-7,2 mm. Röhrichte; z-s; RL2.....**h**
- .....Sumpf-Flachläufer, *Agonum piceum*
- Fld. schwarzbraun, mit grünmetallischem Glanz; alle Fld.streifen hinten stark vertieft, die äußeren nicht flacher als die inneren; letztes Hintertarsenglied unterseits mit 3 Borstenpaaren. 5,8-7,5 mm. Auwälder, Ufer; v; RL\*.....**h**
- .....Ufer-Flachläufer, *Agonum micans*
- e(c). Augen auffallend flach; Halsschildhinterecken völlig verrundet. 5,8-7,2 mm. Flachmoore; z; RL3.....**h**
- .....Zierlicher Flachläufer, *Agonum gracile*
- Augen gewölbt; Halsschildhinterecken stumpfwinklig. 5,0-6,5 mm. Hochmoore; ss: Allgäu (Hauptverbreitung: Nordeuropa); RL-(1).....**h**
- .....Nordischer Flachläufer, *Agonum munsteri*
- f(b). Alle Tarsenglieder oberseits gefurcht; 2.-3. Hintertarsenglied im mittleren Bereich mit kräftigen Seitenborsten; Halsschild u. Fld. schlanker; OS braun. 6,3-7,8 mm. Röhrichte; v: Alpenvorland, sonst z; RLV. (= *Agonum pelidnum*). .....**h**
- .....Schilf-Flachläufer, *Agonum thoreyi*
- Wenigstens die letzten beiden Tarsenglieder oberseits ungefurcht; 2.-3. Hintertarsenglied ohne Seitenborsten.....**g**
- g. 3. und 4. Hintertarsenglied oberseits mit einem Paar feiner Haare etwas entfernt vom Hinterende; Halsschild deutlich länger als breit; OS dunkelbraun ohne Metallglanz. 5,8-7,2 mm. Nasse Orte; h; RL\*.....**h**
- .....Kleiner Flachläufer, *Agonum fuliginosum*
- 3. Hintertarsenglied oberseits mit einem Paar kräftiger Borsten direkt am Hinterende, das 4. meist nur mit 1 solchen Borste; Halsschild fast so breit wie lang; OS schwarzbraun bis schwarz, mit Metallglanz. 5,8-7,2 mm. Auwälder; z: Oberrhein, Schwarzwald, mittlerer Neckar; RL2.....**h**
- .....Auen-Flachläufer, *Agonum scitulum*
- h(a). 3. Fld.intervall mit 3(selten 4) Porenpunkten.....**m**
- 3. Fld.intervall mit 4-7 Porenpunkten.....**i**
- i. Halsschild-Hinterecken völlig verrundet.....**k**
- Halsschild-Hinterecken durch ein kleines Zähnchen markiert.....**j**
- j. Beine und Fühler schwarz; Fld. grün, Kopf u. Halsschild kupfrig; Porenpunkte sehr fein eingestochen. 8-10 mm. Flutmulden auf Äckern und Wiesen; z: Oberrhein, sonst s; RL2.....**h**
- .....Grüner Flachläufer, *Agonum viridicupreum*
- Schienen und 1. Fgl. bräunlich aufgehellt; Fld. mattschwarz mit Bronzeglanz. 7-9 mm. Waldränder, Gärten; ss; RLD.....**h**
- .....Schlankfuß-Flachläufer, *Agonum gracilipes*
- k(i). Halsschild etwa so breit wie lang; OS einfarbig schwarz mit Metallglanz. 6,5-8,5 mm. Hochmoore; z-s: Schwarzwald, Baar, Oberschwaben, Allgäu; RL2. ....**h**
- .....Hochmoor-Flachläufer, *Agonum ericeti*
- Halsschild breiter als lang.....**l**
- l. Porenpunkte der Fld. grubig vertieft. OS einfarbig metallisch. 8-10,5 mm. Sandufer naturnaher Flüsse; ex; RL0.....**h**
- .....Grubiger Flachläufer, *Agonum impressum*
- Porenpunkte deutlich, aber nicht grubig vertieft; OS 2farbig: Fld. kupferrot; Kopf u. Halsschild grün. 7-9,5 mm. Nasse Störstellen; v; RL\*.....**h**
- .....Sechspunkt-Flachläufer, *Agonum sexpunctatum*
- m(h). Fld. grün mit gelbem Seitenrand. 8,5-10,5 mm. Offene Ufer; v; RL\*.....**h**
- .....Gelbrand-Flachläufer, *Agonum marginatum*
- Fld. anders gefärbt.....**n**

- n.** Halsschidseitenrand endet im Bereich des hinteren Porenpunktes; 5. Fld.zwischenraum hinten nicht eingedellt; OS stets schwarz, höchstens schwach glänzend. 6 sehr ähnliche Arten.....**q**
- Halsschidseitenrand über den hinteren Porenpunkt hinaus auf die Basis verlängert; 5. Fld.zwischenraum hinten schwach eingedellt.....**o**
- o.** Halsschild etwa so breit wie lang; OS einfarbig schwarzbraun ohne Metallglanz; 1. Fgl., Schienen und Tarsen aufgehellt. 7-8,5 mm. Überschwemmungsflächen; ss: grenznah bei Basel (Hauptverbreitung: Westeuropa); RL-.....Schwarzbrauner Flachläufer, *Agonum nigrum*
- Halsschild deutlich breiter als lang; OS meist mit deutlichem Metallglanz.....**p**
- p.** Halsschild-Hinterecken durch ein Zähnchen markiert; OS einfarbig schwarz mit Bronzeglanz. 6-8 mm. Überschwemmungsflächen; ss: grenznah in der Pfalz? (Hauptverbreitung: Nordeuropa); RL-.....Trauer-Flachläufer, *Agonum dolens*
- Halsschild-Hinterecken ohne Zähnchen; meist Kopf u. Halsschild grün; Fld. bronzefarben; selten einfarbig schwarzblau. 7-9 mm. Wiesen, Äcker; h; RL\*....  
.....Gewöhnlicher Flachläufer, *Agonum muelleri*
- q(n).** Halsschildhinterecken als kleines Zähnchen markiert; alle Tarsenglieder oberseits gekielt und gefurcht; 2. Fld.-Porenpunkt liegt im oder nahe am 2. Streifen; ♂: Genitalring an der Spitze verbreitert und mit Mittelrille; durchschnittlich größer, 8-10,5 mm. Vegetationsreiche Ufer, Nasswiesen, Auwälder; v: nördlicher Oberrhein, Bodenseeregion; RL3.....  
.....See-Flachläufer, *Agonum lugens*
- Halsschildhinterecken völlig verrundet; Klauenglied oberseits ungefurcht; ♂: Genitalring an der Spitze ohne Mittelrille; durchschnittlich kleiner, 6,5-9 mm..**r**
- r.** 2. Fld.-Porenpunkt liegt im oder nahe am 2. Streifen.....**t**
- 2. Fld.-Porenpunkt liegt im 3. Intervall oder am 3. Streifen; Fld. ohne Metallglanz, am Ende kurz und breit verrundet; Fld.basalrand normal entwickelt, die Halsschildhinterwinkel nicht umfassend; 4. Glied der Hintertarsen oberseits seitlich gefurcht; ♂: Genitalring mit kurzer, breiter Spitze.....**s**
- s.** Halsschild so breit wie lang, die Basis gleichmäßig gerundet; Genitalring stärker sklerotisiert als bei *A. emarginatum*. Auwälder; v-z: Oberrhein, sonst ss (Verbreitung noch ungenügend bekannt); RL2.....  
.....Duftschmids Flachläufer, *Agonum duftschmidi*
- Halsschild breiter als lang, die Basis abgeflacht. Nasse Orte; h; RL\*.  
(=*Agonum afrum*; =*Agonum moestum*).....Schwarzer Flachläufer, *Agonum emarginatum*
- t(r).** Fld.streifen an der Schulter nicht vertieft, die Intervalle flach; 4. Glied der Hintertarsen oberseits seitlich gefurcht; Fld ohne Metallglanz, Fld.basalrand an den Schultern meist stark vorgezogen, die Halsschildbasis umfassend; Halsschildbasis gleichmäßig halbkreisfg. verrundet; Fld. flacher, am Ende lang und schmal verrundet; ♂: Genitalring in eine lange schmale Spitze ausgezogen. Seggenriede, Röhrichte; v-z: Bodensee, ss: Oberschwaben, Donau; RL2.  
.....Schulter-Flachläufer, *Agonum hypocrita*
- Fld.streifen an der Schulter deutlich vertieft, die Intervalle gewölbt; 4. Glied der Hintertarsen ungefurcht; Fld. mit Metallglanz; Fld.basalrand normal entwickelt, die Halsschildhinterwinkel nicht umfassend; Halsschildbasis abgeflacht, nicht halbkreisfg.; Fld. stärker gewölbt, am Ende kurz und breit verrundet; ♂: Genitalring mit kurzer, breiter Spitze.....**u**
- u.** Halsschild-Seitenrandkehle bis zum hinteren Porenpunkt deutlich abgesetzt; hinterer Fld.porenpunkt liegt näher am mittleren Porenpunkt als am Fld.ende. Vegetationsreiche Ufer; z: nördlicher Oberrhein, sonst ss; RL2.....  
.....Auen-F., *Agonum versutum*
- Halsschild-Seitenrandkehle bereits vor dem hinteren Porenpunkt verflacht; hinterer Fld.porenpunkt liegt näher am Fld.ende als am mittleren Porenpunkt. Nasse Orte; h; RL\*.....Glanz-Flachläufer, *Agonum viduum*

- 52(49).** Fühler vom 3. Glied an behaart; OS. 2farbig rot und grünmetallisch. 5,8-7,8 mm. Äcker, Ruderalstellen; h; RL\*. (*Platynini*). (= *Platynus dorsalis*; = *Idiochroma dorsalis*).....  
 .....Bunter Enghalsläufer, *Anchomenus dorsalis* (1/2)
- Fühler vom 4. Glied an behaart; OS. anders gefärbt.....**53**
- 53.** Schenkel schwarz; OS schwarz; größere Arten (>9 mm). (*Platynini*)....  
 .....Enghalsläufer, *Limodromus* (2/3)
- a.** Analsternit beim ♀ mit 4, beim ♂ mit 2 Borsten am Hinterrand. 10-14 mm. Wälder; h; RL\*. (= *Platynus assimilis*).....  
 .....Gewöhnlicher Enghalsläufer, *Limodromus assimilis*
- Analsternit beim ♀ mit 6, beim ♂ mit 4 Borsten am Hinterrand. 12-16 mm. Auwälder, Seggenriede, Streuwiesen; s: nördlicher Oberrhein, Bodensee, sonst ss; RL2. (= *Platynus longiventris*).....  
 .....Auwald-Enghalsläufer, *Limodromus longiventris*
- Beine ganz hell; kleinere Arten (<9 mm).....**54**
- 54.** Fld.streifen punktiert; 3. Zwischenraum mit 3 Porenpunkten; Halsschild länger als breit; OS braun; kleinere Art, 4,8-6,5 mm. Feuchtwiesen, Röhrichte, Auwälder; v; RL\*. (*Platynini*). (= *Platynus obscurus*).....  
 .....Sumpf-Enghalsläufer, *Oxypselaphus obscurus* (1/1)
- Fld.streifen unpunktet; 3. Zwischenraum mit 2 Porenpunkten; Halsschild so breit wie lang; OS schwarzbraun; größere Art, 6-9 mm; Ufer aller Art; h; RL\*. (*Platynini*). (= *Platynus ruficornis*).....  
 .....Ufer-Enghalsläufer, *Paranchus albipes* (1/1)
- 55(33).** Fühler vom 1. Glied an behaart; OS. behaart; Kopf blauschwarz metallisch; Halsschild gelbrot; Fld. gelbrot mit je 3 schwarzblauen und 1 weißen Makel; 4-7 mm. Sonnig warme Säume; z-s (f: Schwarzwald, Alb, Oberschwaben, Allgäu); RL3. (*Chlaeniini*).....  
 .....Mondfleckläufer, *Callistus lunatus* (1/1)
- Fühler frühestens vom 2. Glied an behaart; Färbung anders.....**56**
- 56.** Fühler vom 2. oder 3. Glied an behaart.....**59**
- Fühler erst vom 4. Glied an behaart.....**57**
- 57.** Fld. dicht behaart. (*Chlaeniini*).....Samtläufer, *Chlaenius* (7/13)
- a.** Fld. einfarbig schwarz; Beine und Fühler schwarz.....**f**
- Fld. grün, manchmal kupfrig überlaufen; Beine wenigstens teilweise gelb.....**b**
- b.** Fld. ohne gelben Seitenrand. 9-13 mm.....**d**
- Fld. mit gelbem Seitenrand.....**c**
- c.** Fld.seitenrand hinten nicht verbreitert und gerade begrenzt. 10-12 mm. Nasse Ufer; ex; RL0.....Oliviers Samtläufer, *Chlaenius olivieri*
- Fld.seitenrand hinten verbreitert und mit gezackter Begrenzung. 8-11 mm. Kies- und Schlammufer; v (s: Schwarzwald, Alb); RL\*.....  
 .....Gelbrand-Samtläufer, *Chlaenius vestitus*
- d(b).** Schenkel schwarz; Schienen gelb. Offene, feuchte Kiesböden; v: Alpenvorland; RL3.....Schwarzschenkel-Samtläufer, *Chlaenius tibialis*
- Schenkel wie die Schienen gelb.....**e**
- e.** Fgl. 1-3 gelb; Halsschild zur Basis herzfg. verengt. Offene Lehmböden; v: Oberrhein, mittlerer Neckar, sonst s; RL3.....  
 .....Glänzender Samtläufer; *Chlaenius nitidulus*
- Höchstens das 1. Fgl. hell; Halsschild bis zur Basis gleichmäßig gebogen, oft kupfrig. Feuchtwiesen, Röhrichte, Ufer; v (s: Schwarzwald, Alb); RLV.....  
 .....Sumpf-Samtläufer, *Chlaenius nigricornis*
- f(a).** Halsschild gleichmäßig punktiert und behaart, ohne Eindrücke, die Basis so breit wie der Vorderrand; Kopf mit Metallglanz. 10-13 mm. Zeitweise überschwemmte lückige Röhrichte und Seggenriede; ss: Bodensee; RL0(1).....  
 .....Schwarzer Samtläufer, *Chlaenius tristis*



- Halsschild sehr ungleich punktiert, in der Mitte fast kahl, mit tiefen Eindrücken, die Basis deutlich breiter als der Vorderrand; Kopf ohne Metallglanz. 13-14 mm. Verlandungszonen von Stillgewässern; ex (nächste Vorkommen im Ostallgäu); RL0.....Furchenhals-Samtläufer, *Chlaenius sulcicollis*
- Fld. kahl.....58
- 58. Vorletzttes Lippentasterglied mit 0-1 Borsten; OS mattschwarz; Fühler und Beine schwarz; kleinere, ovale, flache Arten (Habitus *Amara*-ähnlich). 7-10 mm.(*Oodini*).....Sumpfläufer, **Oodes** (1+1/2)
  - a. Erweiterte Vordertarsen der ♂ so breit wie lang; Fld. <1,5mal so lang wie breit. Feuchtgebiete; h (s: Schwarzwald, Alb); RLV.....Gewöhnlicher Sumpfläufer, *Oodes helopioides*
  - Erweiterte Vordertarsen der ♂ 2mal so lang wie breit; Fld. >1,5mal so lang wie breit. Feuchte Orte; ss: grenznah in der Pfalz und Hessen; RL-.....Zierlicher Sumpfläufer, *Oodes gracilis*
- Vorletzttes Lippentasterglied mit >3 Borsten; OS glänzend schwarzbraun; größere, gewölbte Art, 12-18 mm. Äcker, Trockenrasen; z: Nordhälfte, sonst ss; RL\*. (*Zabrini*).....Getreideläufer, *Zabrus tenebrioides* (1/3)
- 59(56). Vorletzttes Lippentasterglied mit 2(-3) Borsten.....65
- Vorletzttes Lippentasterglied mit >3 Borsten.....60
- 60. Kopf orangerot; Halsschild dunkelblau; Fld. orangerot, hinten mit großem gemeinsamem dunkelblauem Fleck; ganze OS abstehend behaart; Tarsen oberseits behaart; 7-9,5 mm. Alle Lebensräume; v-h (s: Schwarzwald, Alb); RL\*. (*Anisodactylini*).....Buntstirnläufer, *Diachromus germanus* (1/1)
- Käfer anders gefärbt.....61
- 61. Fld.mikroskulptur rund- oder längsmaschig.....63
- Fld.mikroskulptur fein quermaschig.....62
- 62. OS kahl, schwarz; Halsschild herzfg. (*Harpalini*).....Waldstirnläufer, **Trichotichnus** (2/3)
  - a. Beine einfarbig gelb; Halsschild zwischen Basalgrube und Hinterecken gewölbt; Fld. mit deutlicher Mikroskulptur, matt; Penis ohne Endscheibchen; durchschnittlich kleiner, 6-8,5 mm. montane Wälder; v: Schwarzwald, Alb, z: Alpenvorland, sonst s-ss; RL\*.....Kleiner Waldstirnläufer, *Trichotichnus laevicollis*
  - Wenigstens die Schenkel angedunkelt; Halsschildhinterecken breit verflacht; Fld. mit kaum erkennbarer Mikroskulptur, glänzend; Penis mit Endscheibchen; durchschnittlich größer, 7,5-9 mm. Wälder; v; RL\*.....Großer Waldstirnläufer, *Trichotichnus nitens*
- Ganze OS abstehend behaart, braun bis schwarz; Beine hell; 5,5-7,8 mm. Offene, trockenwarme Orte; v (f: >500m); RLV(\*). (*Harpalini*)...Haarstirnläufer, *Parophonus maculicornis* (1/3)
- 63(61). 1. Hintertarsenglied deutlich länger als das 2.; Fld. an der Spitze oder am Rand behaart; ♂: erweiterte Vordertarsenglieder unterseits gleichmäßig bebürstet; OS schwarz; Stirn mit 2 roten Punkten. (*Anisodactylini*).....Rotstirnläufer, **Anisodactylus** (3/4)
  - a. Halsschildhinterecken verrundet; 1. Fgl. dunkel; Tarsen oberseits behaart. 11-15 mm. Kiesige Ruderalflächen; v: Oberrhein, Kraichgau, Neckarraum, sonst z (in Ausbreitung); RLV.....Großer Rotstirnläufer, *Anisodactylus signatus*
  - Halsschildhinterecken wenigstens als kleines Zähnchen markiert; 1. Fgl. hell; Tarsen oberseits kahl.....b
  - b. Fld.-Seitenrand mit dem Basalrand einen deutlichen Winkel bildend; innere Fld.zwischenräume auch an der Spitze kahl; durchschnittlich kleiner, 8-10 mm. Wiesen, Weiden; s-ss; RL3. Kleiner Rotstirnläufer, *Anisodactylus nemorivagus*



- Fld.-Seitenrand in gerundetem Bogen in den Basalrand übergehend; innere Fld.zwischenräume an der Spitze behaart; durchschnittlich größer, 9-13 mm; Beine schwarz oder gelbbrot. Alle Lebensräume; h; RL\*.....  
.....Gewöhnlicher Rotstirnläufer, [Anisodactylus binotatus](#)
- 1. Hintertarsenglied kaum länger als das 2.; ♂: erweiterte Vordertarsenglieder unterseits mit 2reihig angeordneten Lappen; Stirn ohne rote Punkte.....**64**
- 64.** Ganze OS fein punktiert und behaart; Tarsen oberseits behaart; Beine hell. (!)Die Arten innerhalb der Untergattungen sind nach äußeren Merkmalen nicht immer eindeutig bestimmbar. (*Harpalini*).  
.....Haarschnellläufer, **Ophonus** (14+1/19)
- a.** Halsschild-Seitenrand zur Basis deutlich konkav (herzfg.) verengt. (UG *Metophonus*).....**f**
- Halsschild-Seitenrand zur Basis konvex verrundet; OS blau oder grün metallisch.....**b**
- b.** Halsschild-Hinterecken verrundet, die Halsschild-Basis so breit wie der Vorderrand. (UG *Ophonus* s.str.).....**d**
- Halsschild-Hinterecken deutlich stumpfwinklig; Fld.behaarung hell.....**c**
- c.** Kleine Art, 6-9 mm; Halsschild-Basis so breit wie der Vorderrand. Trockene Orte; h (s: Schwarzwald, Allgäu); RL\*. (*Hesperophonus*).....  
.....Blauer Haarschnellläufer, [Ophonus azureus](#)
- Große Art, 12-18 mm; Halsschild-Basis schmaler als der Vorderrand. Trockene Orte; ex; RL0. (*Ophonus* s.str.).....  
.....Großer Haarschnellläufer, [Ophonus sabulicola](#)
- d(b).** Fld.enden einzeln verrundet, klaffend; Fld.behaarung schwarzbraun. 11-15 mm. Magerrasen, Magerweiden; s; RLR(G).....  
.....Schwarzhaariger Haarschnellläufer, [Ophonus stictus](#)
- Fld.enden gemeinsam zugespitzt bis verrundet; Fld.behaarung hell.....**e**
- e.** Fld.enden beim ♂ zugespitzt, beim ♀ in einen Zahn ausgezogen. 8-14 mm. Trockenwarme Orte; ss; RL-(D).....  
.....Spitzdecken-Haarschnellläufer, [Ophonus diffinis](#)
- Fld.enden in beiden Geschlechtern abgerundet. 10-14 mm. Trockene Ruderalstellen; v; RL\*.....Rundhals-Haarschnellläufer, [Ophonus ardosiacus](#)
- f(a).** OS grün metallisch; 8-11,5 mm. Brachen, Säume; z; RL\*. (= *Ophonus nitidulus*; = *Ophonus punctatulus*).....  
.....Breithals-Haarschnellläufer, [Ophonus laticollis](#)
- OS braun bis schwarzbraun ohne Metallglanz.....**g**
- g.** Halsschildbasis ungerandet.....**l**
- Halsschildbasis fein gerandet (oft schwer erkennbar).....**h**
- h.** Halsschild-Hinterecken stumpfwinklig, abgerundet; durchschnittlich kleinere Arten: 5,5-8,5 mm.....**k**
- Halsschild-Hinterecken rechtwinklig bis spitzwinklig; durchschnittlich größere Arten: 6,5-10 mm.....**i**
- i.** Halsschild zur Basis stark konkav verengt, die Hinterecken liegen innerhalb des 5. Fld.streifens. Kalktrockenrasen; z; Alb, südlicher Oberrhein, sonst ss (f: Alpenvorland); RL2.....Herzhals-Haarschnellläufer, [Ophonus cordatus](#)
- Halsschild zur Basis schwächer verengt, die Hinterecken liegen außerhalb des 5. Fld.streifens.....**j**
- j.** Halsschild breiter als lang, auf der Scheibe auffallend sparsamer punktiert als an den Rändern, die Hinterecken spitz, am Seitenrand mit 2-4 Borsten; Episternen der Hinterbrust <2mal so lang wie breit. 6,5-10 mm. Kalktrockenrasen; z (f: Schwarzwald, Allgäu); RLV.....  
.....Grobpunkt-Haarschnellläufer, [Ophonus puncticollis](#)
- Halsschild etwa so lang wie breit, auf der Scheibe kaum sparsamer punktiert als an den Rändern, am Seitenrand mit 1 Borste; Episternen der Hinterbrust schmal, 2mal so lang wie breit. Trockene Ruderalstellen; v (s: Schwarzwald); RL\*.....Feinpunkt-Haarschnellläufer, [Ophonus puncticeps](#)

- k(h).** Halsschild-Seitenrand mit 1 Borste, die Hinterecken stark verrundet; OS einfarbig matt schwarzbraun. 5,8-8,2 mm. Kalktrockenrasen; z: Hegau, Alb, Kaiserstuhl, sonst ss; RLD(G).. Kleiner Haarschnellläufer, [Ophonus parallelus](#)
- Halsschild-Seitenrand mit 2-4 Borsten, die Hinterecken stumpfwinklig; OS glänzend rotbraun, die Fld. meist dunkler als Kopf und Halsschild. 5,5-8,7 mm. Trockenwarme Säume, Brachen; z-s (f: Schwarzwald, Allgäu); RL3.....  
.....Rotbrauner Haarschnellläufer, [Ophonus melletii](#)
- l(g).** Halsschild so breit wie lang, die Basis nicht breiter als der Vorderrand; Fld. parallelschiffartig; Käfer schlank. 7-9 mm. Lehmige, meist wechselfeuchte Ruderalstellen, Ackerränder; v-z: Kraichgau, Neckarraum, sonst s; RL3.....  
.....Acker-Haarschnellläufer, [Ophonus rupicola](#)
- Halsschild deutlich breiter als lang, die Basis breiter als der Vorderrand; Käfer breiter.....**m**
- m.** Innere Zwischenräume der Fld. viel spärlicher punktiert als die äußeren. Halsschild sehr breit, auf der Scheibe nur spärlich punktiert. Alle Lebensräume, schatten- und feuchtetolerant; v-z; RL\*.....  
.....Breithals-Haarschnellläufer, [Ophonus rufibarbis](#)
- Alle Fld.zwischenräume gleichmäßig dicht punktiert, höchstens der erste etwas spärlicher; Halsschild weniger stark quer, gleichmäßig dicht punktiert.....**n**
- n.** Penis mit Endknopf; Fld. pechbraun, Kopf und Halsschild rotbraun; durchschnittlich kleinere Art: 6,5-8 mm. Trockenwarme Orte; bisher nicht sicher in BW nachgewiesen, aber grenznah in Hessen und der Pfalz; RL-.....  
.....Kurzhaarschnellläufer, [Ophonus brevicollis](#)
- Penis ohne Endknopf; durchschnittlich größere Art: 7,5-10,1 mm. Alle Lebensräume; v-z (f: Schwarzwald, Allgäu); RL\*.....  
.....Hecken-Haarschnellläufer, [Ophonus schaubergerianus](#)
- Wenigstens der Kopf kahl und unpunktet. (*Harpalini*).....  
.....Schnellläufer, [Harpalus](#) (37+1/52)
- a.** Tarsen oberseits (fast) kahl.....**d**
- Tarsen oberseits gleichmäßig dicht behaart; Fld. wenigstens auf den äußeren Zwischenräumen behaart; Halsschildbasis dicht punktiert, mit rechtwinkligen Hinterecken (UG *Pseudoophonus*).....**b**
- b.** Fld. nur auf den beiden äußeren Zwischenräumen punktiert und behaart; Schenkel meist verdunkelt; OS glänzend schwarz. 10-15 mm. Trockene Äcker, Weinberge; v-z: Oberrhein, sonst s; RL2(3). (= *Pseudoophonus calceatus*).....  
.....Kahler Acker-Schnellläufer, [Harpalus calceatus](#)
- Fld. gleichmäßig punktiert und behaart; Beine einfarbig hell; OS schwarzbraun.....**c**
- c.** Beine gelb; Hinterleibsternite in der Mitte fein punktiert und behaart, an den Seiten kahl; Halsschild nicht herzfg.; kleinere Art, 9-11 mm. Trockene Orte; v (s: Schwarzwald, Alb); RL\*. (= *Pseudoophonus griseus*).....  
.....Kleiner Acker-Schnellläufer, [Harpalus griseus](#)
- Beine rotbraun; Hinterleibsternite in der Mitte glatt und kahl, an den Seiten behaart; Halsschild herzfg.; größere Art, 11-14 mm. Äcker, Ruderalstellen; h; RL\*. (= *Pseudoophonus rufipes*; = *Harpalus pubescens*).....  
.....Großer Acker-Schnellläufer, [Harpalus rufipes](#)
- d(a).** Halsschild und Fld. gleichmäßig punktiert und behaart; Schenkel dunkel; OS schwarzbraun. 6-7 mm. Trockene Orte; v (s: Schwarzwald, Alb); RL\*. (UG *Semiophonus*).....Behaarter Schnellläufer, [Harpalus signaticornis](#)
- Halsschild kahl; Fld. höchstens am Rand behaart.....**e**
- e.** Blassgelb; Außenecke der Vorderschienen lappenfg. vorgezogen; Halsschild herzfg.; Fld. ohne Porenpunkt im 3. Zwischenraum, die Spitze beim ♀ in einen Zahn ausgezogen. 11-13 mm. Offene Sande; ss: Oberrhein; RL1. (UG *Acardystus*).....Gelber Schnellläufer, [Harpalus flavescens](#)
- Anders gefärbt (nur unausgefärbte Ex. blassgelb); Außenecke der Vorderschienen nicht lappenfg. vorgezogen.....**f**
- f.** Vordertarsen (bis auf das Klauenglied) oberseits kahl; der 3. Fld.zwischenraum erreicht die Fld.spitze nicht. (UG *Harpalus* s.str.).....**h**

- Alle Vordertarsen oberseits in der Mitte des Spitzenrands mit 2-4 feinen Borsten; die inneren 3 Fld.zwischenräume erreichen die Fld.spitze; Halsschild-Hinterecken stumpfwinklig. (UG *Cryptophonus*).....g
- g.** Der 8. Fld.zwischenraum an der Spitze mit mehreren Porenpunkten (in Mitteleuropa nur bei dieser Art); Sternite dicht behaart; OS schwarz; Fühler rostrot. 7-11 mm. Sandböden; z-s: mittlerer und nördlicher Oberrhein; RL1.....  
.....Schwarzer Dünen-Schnellläufer, [\*Harpalus melancholicus\*](#)
- Der 8. Fld.zwischenraum ohne Porenpunkte; Sternite bis auf die 2 normalen Borstenpunkte kahl; OS schwarz mit schwachem Metallglanz. 9-11 mm. Trockenwarme Orte; ss: <400 m; RL1.....  
.....Dunkler Dünen-Schnellläufer, [\*Harpalus tenebrosus\*](#)
- h(f).** Halsschildbasis glatt, höchstens einzelne Punkte in den Basalgruben.....w
- Halsschildbasis punktiert, die Punkte nicht auf die Basalgruben begrenzt.....i
- i.** Die beiden vorletzten Sternite nur mit den 2 normalen Borstenpunkten.....n
- Die beiden vorletzten Sternite fein punktiert und behaart; OS oft metallisch.....j
- j.** 2-3 äußere Fld.intervalle punktiert und fein behaart; Fld. grün oder kupfrig, der Seitenrand hinten stark ausgeschnitten; Beine meist gelb, seltener geschwärzt. 9-12 mm. Trockene Orte; h; RL\*. (= *Harpalus aeneus*).....  
.....Haarrand-Schnellläufer, [\*Harpalus affinis\*](#)
- Fld. bis auf die normalen Borstenpunkte kahl, hinten nicht ausgeschnitten.....k
- k.** 7. Fld.zwischenraum vor der Spitze mit 2-5 größeren Porenpunkten; Halsschildhinterecken stumpfwinklig verrundet; Halsschildbasis unbewimpert; Schenkel meist geschwärzt; OS. blaugrün. 11-14 mm. Trockene Orte; v (ss: Schwarzwald, Oberschwaben); RLV.....  
.....Großer Schnellläufer, [\*Harpalus dimidiatus\*](#)
- 7. Fld.zwischenraum vor der Spitze ohne zusätzliche Punkte.....l
- l.** Größere Art: 11,5-14 mm; Halsschild-Hinterecken abgerundet. Nasswiesen, Sümpfe; ss: Oberrhein; RLD(G).....Kupfer-Schnellläufer, [\*Harpalus cupreus\*](#)
- Kleinere Arten, <11,5 mm; Halsschild-Hinterecken deutlich rechtwinklig.....m
- m.** Halsschildseitenrandkehle zur Basis stark verbreitert, bis zu den Basaleindrücken verflacht und stark punktiert; OS beim ♀ schwarzbraun, beim ♂ blaugrün; Beine meist vollständig rotbraun. Trockene, sandige Orte; v-z: Oberrhein, Kraichgau, s: Hochrhein, Bodensee, unterer Neckar; RLV.....  
.....Smaragd-Schnellläufer, [\*Harpalus smaragdinus\*](#)
- Halsschildseitenrandkehle gleichmäßig schmal; Halsschildbasis zwischen Seitenrandkehle und Basalgruben gewölbt; OS metallisch grün oder kupfrig, seltener glänzend schwarz; Schenkel meist dunkel. Trockene Orte; v (s: Schwarzwald); RL\*.....Metallischer Schnellläufer, [\*Harpalus distinguendus\*](#)
- n(i).** 7. Fld.zwischenraum vor der Spitze ohne zusätzliche Punkte.....p
- 7. Fld.zwischenraum vor der Spitze mit 2-5 Porenpunkten; Halsschild breit herzförmig.; Beine einfarbig rotbraun.....o
- o.** Halsschildbasis bewimpert; OS beim ♀ meist schwarz, beim ♂ meist blaugrün metallisch. 8-12 mm. Trockene Orte; h (s: Schwarzwald); RL\*.....  
.....Rotbeiniger Schnellläufer, [\*Harpalus rubripes\*](#)
- Halsschildbasis unbewimpert; OS in beiden Geschlechtern dunkelbraun ohne Metallglanz, der Halsschildseitenrand hell durchscheinend. 9,8-11,5 mm. Wälder; ss: Nordschweiz? (Meldungen aus BW sind Fehlbestimmungen); RL-.....  
.....Gerandeter Schnellläufer, [\*Harpalus marginellus\*](#)
- p(n).** 3. Fld.zwischenraum in der hinteren Hälfte mit je 2-4 Porenpunkten; Halsschildseiten nicht aufgehellt, beim ♂ gerundet, beim ♀ oft herzförmig.; Beine hell. 9-12 mm. Wälder; v-z (s: <400 m); RLV. (= *Harpalus quadripunctatus*).....  
.....Wald-Schnellläufer, [\*Harpalus laevipes\*](#)
- 3. Fld.zwischenraum höchstens mit je 1 Porenpunkt.....q
- q.** Halsschild zur Basis nicht herzförmig. verengt.....s
- Halsschild zur Basis herzförmig. verengt; Beine rostrot bis schwarz.....r
- r.** Größere Art: 9-14 mm; Episternen der Hinterbrust <1,5mal so lang wie breit; die Punktierung der Halsschildbasis erreicht die Hinterecken; OS schwarz ohne Metallglanz; Schenkel rostrot oder schwarz. Trockene Wälder, Ruderalstellen; v (s: Schwarzwald, Oberschwaben); RL\*.....  
.....Schwarzer Schnellläufer, [\*Harpalus atratus\*](#)

- Kleinere Art: 7-10,5 mm; Episternen der Hinterbrust >2mal so lang wie breit; die Punktierung der Halsschildbasis erreicht die Hinterecken nicht; OS schwarz, oft mit Metallglanz; Schenkel schwarz, Schienen hell. Sandböden; s: Oberrhein; RL\*.....Westlicher Schnellläufer, [\*Harpalus attenuatus\*](#)
- s(q).** Schenkel schwarz; Halsschildseiten gleichmäßig gerundet, nicht aufgeheilt. 8-10,6 mm. Lichte Wälder, Heiden; z: Schwarzwald, Oberrhein, Odenwald; sonst ss; RL2.....Heide-Schnellläufer, [\*Harpalus solitarius\*](#)
- Schenkel wie die Schienen gelb; Halsschildseiten zur Basis gerade verengt, hell durchscheinend.....**t**
- t.** Größere Art, 8-11 mm; Halsschildbasis auf ganzer Breite grob punktiert; Fld. mit schwächerer Mikroskulptur, glänzend. Wälder, Feuchtwiesen, Ruderalstellen; v-h; RL\*.....Breiter Schnellläufer, [\*Harpalus latus\*](#)
- Kleinere Arten, 6-8 mm.....**u**
- u.** Kinnzahn fehlend; Halsschildvorderrand vollständig; Fld.epipleuren rötlich; die Fld.Mikroskulptur bei beiden Geschlechtern auch auf den inneren Intervallen deutlich; Fld. matt. Äcker, Ruderalstellen; v: Oberrhein, Kraichgau, sonst z (ss: Schwarzwald, Oberschwaben); RLV.....Gelbfühler-Schnellläufer, [\*Harpalus luteicornis\*](#)
- Kinnzahn vorhanden; Halsschildvorderrand unvollständig; Fld.epipleuren schwarz; Fld.Mikroskulptur beim ♂ auf den inneren Intervallen erloschen; Fld. glänzend.....**v**
- v.** Halsschildhinterecken verrundet, der Seitenrand davor nicht ausgeschweift. Kiefernwälder auf Sand; s: nördlicher Oberrhein; RLD(\*). (=Harpalus winkleri).....Gelbfuß-Schnellläufer, [\*Harpalus xanthopus\*](#)
- Halsschildhinterecken deutlich rechtwinklig, der Seitenrand davor schwach konkav ausgeschweift. Auwälder; z: südlicher und mittlerer Oberrhein; ss: Donau, Bodensee; RL2.....Auwald-Schnellläufer, [\*Harpalus progrediens\*](#)
- w(h).** Die beiden vorletzten Sternite nur mit den 2 normalen Borstenpunkten.....**ac**
- Die beiden vorletzten Sternite mit zusätzlichen Borstenpunkten.....**x**
- x.** Halsschild zur Basis nicht herzfg. verengt.....**z**
- Halsschild zur Basis deutlich herzfg. verengt; Fühler zur Spitze etwas verdunkelt.....**y**
- y.** OS. blaugrün metallisch; Fld.spitzen beim ♀ zahnfg. ausgezogen. 7,4-10,6 mm. Weinberge, trockene Ruderalstellen; v-z (s: Schwarzwald, Alb, Oberschwaben); RL\*.....Blaugrüner Schnellläufer, [\*Harpalus honestus\*](#)
- OS schwarzglänzend, Fld.spitzen beim ♀ nicht zahnfg. ausgezogen. Sand- und Kiesböden; v-z: Oberrhein, westlicher Schwarzwald, s: mittlerer Neckar, Odenwald; RLV.....Rottaster-Schnellläufer, [\*Harpalus rufipalpis\*](#)
- z(x).** Beine wie die Fühler einfarbig hell; 3. Fld.zwischenraum mit 2-3 deutlichen Porenpunkten. 7,5-9,5 mm. Offene Sandböden; v-z: mittlerer und nördlicher Oberrhein; ss: südlicher Oberrhein, unterer Neckar; RL3.....Herbst-Schnellläufer, [\*Harpalus autumnalis\*](#)
- Wenigstens die Schenkel geschwärzt; 3. Fld.zwischenraum mit nur 1 Porenpunkt.....**aa**
- aa.** Größere, auffallend breite und flache Art: 13-15 mm; Basalglieder der Fühler geschwärzt; Halsschild zur Basis kaum verschmälert. Offene Sande; ss: nördlicher Oberrhein; RL1.....Breithals-Schnellläufer, [\*Harpalus hirtipes\*](#)
- Kleinere Arten: 7,5-10,4 mm; wenigstens das 1. Fgl. hell.....**ab**
- ab.** Fühler einfarbig rotgelb; Halsschild an der Basis am breitesten. Sandige Böden; v-z: mittlerer und nördlicher Oberrhein, s: Kaiserstuhl, Neckarraum; RL3.....Froelichs Schnellläufer, [\*Harpalus froelichii\*](#)
- Fühler ab dem 2. Fgl. vollkommen schwarz; Halsschild zur Basis verrundet; OS. schwarz, oft mit blauem Metallglanz. 8,0-10,4 mm. Sonnige Tuffböschungen; ss: Hegau (Hohentwiel); RLR.....Schwarzfühler-Schnellläufer, [\*Harpalus fuscicornis\*](#)
- ac(w).** Halsschild an der Basis am breitesten, Amara-artig, die Hinterecken spitz; OS schwarz bis rotbraun. 6,3-9,1 mm. Offene Sande; s: nördlicher Oberrhein, ss: südlicher Oberrhein; RL1.....Ovaler Schnellläufer, [\*Harpalus servus\*](#)
- Halsschild zur Basis wenigstens schwach verengt, die Hinterecken abgestumpft.....**ad**

- ad.** Skutellarporenpunkt vorhanden.....**ag**  
 - Skutellarporenpunkt fehlend; OS schwarzbraun; Fühler gelb.....**ae**
- ae.** Größere Art: 7,8-9 mm; Halsschildhinterecken fast rechtwinklig, nur schwach  
 verrundet. Trockenwarme Brachen; s: Kraichgau; RLR.....  
 .....Albanischer Schnellläufer, *Harpalus albanicus*
- Kleinere Arten, <7,2 mm; Halsschildhinterecken breit verrundet.....**af**
- af.** Schulterzähnen kaum erkennbar; Schienen gelbrot; Vorderschienen mit 2-4  
 Präapikaldornen; Halsschildbasalgruben flach; sehr kleine Art, 4,6-6,2 mm.  
 Trockene, offene Böden; v: Oberrhein, z-s: Hegau, Ostalb, Neckarraum,  
 Tauber; RLV. (= *Harpalus vernalis*).....Zwerg-Schnellläufer, *Harpalus pumilus*
- Schulterzähnen sehr deutlich; Schienen geschwärzt; Vorderschienen mit 4-6  
 Präapikaldornen; Halsschildbasalgruben tief, punktiert; durchschnittlich  
 größer: 5,5-7,2 mm. Trockene Sandböden; z: mittlerer und nördlicher  
 Oberrhein, ss: südlicher Oberrhein, Tauber; RL2.....  
 .....Steppen-Schnellläufer, *Harpalus picipennis*
- ag(ad).** Fühler völlig gelb.....**aj**  
 - Fühler ab dem 2. oder 3. Glied wenigstens schwach verdunkelt; OS schwarz.  
 .....**ah**
- ah.** Größere Art, 9-12 mm. Trockenwarme Orte; v-z: Oberrhein, Kraichgau,  
 unterer Neckarraum, ss: Alb; RL3.....  
 .....Gewölbter Schnellläufer, *Harpalus serripes*
- Kleinere Arten, <8,6 mm.....**ai**
- ai.** Größte Halsschildbreite in der Mitte, deutlich hinter dem Borstenpunkt;  
 Halsschildseiten zur Basis kaum verschmälert. 6,1-8,6 mm. Offene Sand- und  
 Kiesböden; v: Oberrhein, sonst ss (f: Schwarzwald, Oberschwaben); RLV.  
 .....Sand-Schnellläufer, *Harpalus anxius*
- Größte Halsschildbreite liegt vor der Mitte, etwa auf Höhe des Borstenpunktes;  
 Halsschildseiten zur Basis schwach konkav (herzfg.) verschmälert. 6-8 mm.  
 Kalktrockenrasen; v-z: Oberrhein, Hegau, Tauber, Alb; RL2(3).....  
 .....Schmaler Schnellläufer, *Harpalus subcylindricus*
- aj(ag).** Kleine Art, 5-7 mm; Halsschild-Hinterecken verrundet; größte Halsschild-  
 Breite liegt in der Mitte; Halsschild 2mal so breit wie lang; OS schwarzbraun.  
 Trockene, sonnige Orte; z: nördlicher Oberrhein, Kraichgau; ss: südlicher  
 Oberrhein, Hegau, Tauber; RL2.....Kleiner Schnellläufer, *Harpalus modestus*
- Größere Arten: 7,9-11,3 mm.....**ak**
- ak.** Beine einfarbig hell; OS schwarzbraun, oft mit schwachem Metallglanz.  
 Kalktrockenrasen; ss: Ostalb, Taubertal; RLD(G).....  
 .....Polierter Schnellläufer, *Harpalus politus*
- Wenigstens die Schenkel schwarz; OS schwarz ohne Metallglanz. Trockene  
 Orte; v-h (s: Schwarzwald, Allgäu); RL\*.....  
 .....Dunkler Schnellläufer, *Harpalus tardus*
- 65(59).** Tarsen oberseits kahl; Skutellarstreif vorhanden; Halsschild-  
 Hinterecken ohne Borste; OS. völlig kahl.....**67**  
 — Tarsen oberseits behaart; Skutellarstreif fehlend; Halsschild-  
 Hinterecken mit Borste; Kopf, Halsschild und äußere  
 Fld.zwischenräume fein behaart.....**66**
- 66.** Halsschild-Hinterecken rechtwinklig; Kopf dunkelbraun, Halsschild  
 gelbrot, Fld. rotgelb mit dunklerer Mitte; US bis auf die gelbrote  
 Vorderbrust schwarzbraun. 4,0-5,2 mm. Auwälder; ex: Oberrhein,  
 Donau; RL0. (*Stenolophini*).....  
 .....Rotbrust-Pelzdeckenläufer, *Dicheirotrichus rufithorax* (1/4)
- Halsschild-Hinterecken verrundet; OS. rotgelb, oft mit variabler  
 schwarzer Zeichnung; Fühler zur Spitze verdunkelt; Kinnzahn  
 vorhanden. 4,2-5 mm. Röhrichte; z-s; RL2. (*Stenolophini*).  
 (= *Dicheirotrichus placidus*).....  
 .....Gewöhnlicher Pelzdeckenläufer, *Trichocellus placidus* (1/3)



- 67(65). Fühler einfarbig hell; Kinn mit Mittelzahn. (*Stenolophini*).....  
 .....Brachläufer, ***Bradycellus*** (5/7)
- a. Halsschild vor den eckigen Hinterwinkeln kurz ausgeschweift.....d
  - Halsschildhinterecken verrundet.....b
  - b. Halsschildseitenrand geht winklig lang in den Basalrand über und erreicht die vertieften Basalgruben; Augen halbkugelig vorstehend. 3,6-5,1 mm. Ruderalfluren; v-z; RL\*.....Gewöhnlicher Brachläufer, ***Bradycellus harpalinus***
  - Halsschildseitenrand geht gerundet kurz in den Basalrand über und endet noch vor den flachen Basalgruben; Augen flacher.....c
  - c. Geflügelt; OS schwarzbraun; innere Fld.streifen glatt. 3,4-4,7 mm. Ruderalfluren; v-z; RL\*.....Dunkler Brachläufer, ***Bradycellus csikii***
  - Ungeflügelt; OS rotbraun; innere Fld.-streifen im Grund fein punktiert. 3,1-4,2 mm. Heiden, Magerrasen; z-s; RL2.....  
 .....Heller Brachläufer, ***Bradycellus caucasicus***
  - d(a). Größere Art: 4,4-5,5 mm; OS rotbraun; Halsschildbasalgruben flach. Sonnige Säume; v-z; RL\*.....Königskerzen-Brachläufer, ***Bradycellus verbasci***
  - Kleinere Art: 3,0-3,5 mm; OS schwarzbraun, nur der 1. Fld.zwischenraum aufgehellte; Halsschildbasalgruben tief. Heiden; z-s: Oberrhein, Schwarzwald, Oberschwaben; RL2.....Heide-Brachläufer, ***Bradycellus ruficollis***
- Fühler wenigstens teilweise verdunkelt; Kinn ohne Mittelzahn.....68
68. Erste 3 Hintertarsen an der Seite mit Längskiel; größere Arten (5-7 mm). (*Stenolophini*).....Scheibenhalsläufer, ***Stenolophus*** (3+1/8)
- a. Halsschild und Fld. schwarzbraun mit hellerem Seitenrand. 5-6 mm. Feuchte Orte; v; RL\*.....Dunkler Scheibenhalsläufer, ***Stenolophus mixtus***
  - Halsschild einfarbig gelbrot; Kopf schwarz; Fld. gelbrot mit variabler schwarzer Zeichnung.....b
  - b. Halsschild zu den angedeuteten Hinterwinkeln gerade bis schwach konkav verengt; Fld. größtenteils gelbrot, mit gemeinsamem schwarzem Mittelfleck. 5,5-7,9 mm. Ufergenist; ss: Hochrhein bei Säckingen (bisher nur auf Schweizer Seite); RL.....Schwarzfleck-Scheibenhalsläufer, ***Stenolophus discophorus***
  - Halsschildseiten und Hinterwinkel gleichmäßig verrundet.....c
  - c. Halsschildseitenrand erreicht die Basalgruben; Fld. in der hinteren Hälfte nur unscharf verdunkelt. 5,5-7,2 mm. Nasse Orte; s (f: Schwarzwald, Alb, Alpenvorland); RL1.....  
 .....Rötlicher Scheibenhalsläufer, ***Stenolophus skrimshiranus***
  - Halsschildseitenrand endet im Bereich der Hinterwinkel; Fld. in den hinteren 2/3 deutlich abgesetzt schwarz. 5,5-7 mm. Feuchte Wiesen und Äcker, h; RL\*..  
 .....Bunter Scheibenhalsläufer, ***Stenolophus teutonius***
- Erste 3 Hintertarsen an der Seite ohne Längskiel; kleinere Arten (2-5 mm).....69
69. Halsschild-Hinterecken scharf, rechtwinklig; Kopf schwarz, Halsschild rotbraun, Fld. rotbraun mit je 1 dunklen Makel; Augen vorstehend. 3,8-5,1 mm. Streureiche Tümpel; z: Oberrhein, unterer Neckar; s: Donau, Bodensee; RL2. (*Stenolophini*).....  
 .....Herzhals-Buntschnellläufer, ***Anthracus consputus*** (1/3)
- Halsschild-Hinterecken verrundet. (*Stenolophini*).....  
 .....Buntschnellläufer, ***Acupalpus*** (9/12)
- a. 3. Fld.zwischenraum in der hinteren Hälfte mit einem Porenpunkt am 2. Streifen.....c
  - 3. Fld.zwischenraum in der hinteren Hälfte ohne Porenpunkt.....b
  - b. Halsschild und Fld. einfarbig schwarzbraun. 3,0-4,2 mm. Sandufer; ss: mittlerer Oberrhein, unterer Neckar; RL2.....  
 .....Brauner Buntschnellläufer, ***Acupalpus brunnipes***
  - Halsschild einfarbig gelbrot; Fld. im vorderen Drittel und Naht gelbrot, sonst schwarz. 3-4 mm. Feuchtwiesen, Auwälder, Ufer; h (s: Schwarzwald, Alb); RL\*.....Gelbhals-Buntschnellläufer, ***Acupalpus flavicollis***
  - c(a). Halsschildbasis höchstens mit einzelnen Punkten; an nassen Orten.....e

- Halsschildbasis dicht und grob punktiert; Kopf schwarz, Halsschild braun; Fld. an der Schulter und im 1. Zwischenraum gelbbraun, sonst schwarz. 2,9-4,5 mm; an trockenen Orten.....**d**
- d.** 2. Fld.zwischenraum an der Spitze stark verbreitert und verflacht; die schwarze Makel erreicht im 2. und 3. Zwischenraum die Fld.basis. Trockenwarme Orte; ss: Oberrhein, unterer Neckar, Main; RLD.....  
.....Flachstreifen-Buntschnellläufer, *Acupalpus interstitialis*
- 2. Fld.zwischenraum an der Spitze nicht verbreitert und nicht verflacht; die schwarze Makel endet im vorderen Fld.drittel. Offenland; v; RL\*.....  
.....Feld-Buntschnellläufer, *Acupalpus meridianus*
- e(c).** Sternite in der Mitte fein behaart; Ø kleiner 2,4-3,1 mm; Halsschild einfarbig; Fld. braun, Naht und Seitenrand meist heller.....**g**
- Sternite bis auf Analsternit kahl; Ø größer 3,0-4,1 mm; Halsschild schwarzbraun mit gelbrotem Seitenrand; Fld. rotgelb mit ausgedehnter schwarzer Makel.....**f**
- f.** Schwarze Fld.makel neben dem 2. auch im 5. und 6. Zwischenraum astfg. nach vorne verlängert, dadurch eine helle Makel einschließend; Halsschild schwarzbraun, am Rand höchstens schmal aufgehell. Wechselfeuchte Rohböden; z: Oberrhein, Kraichgau, Bodensee; RL3.....  
.....Gefleckter Buntschnellläufer, *Acupalpus maculatus*
- Schwarze Fld.makel höchstens im 2., nicht aber im 5. und 6. Zwischenraum nach vorne verlängert; Fld.basis vollständig hell; Halsschild gelbrot, in der Mitte verdunkelt. Nasse Orte; v-z: Oberrhein, Kraichgau, sonst s; RL3. (= *Acupalpus dorsalis*).....Zweifarbiger Buntschnellläufer, *Acupalpus parvulus*
- g(e).** Vorderbrust gelbrot; Mittelbrust, Hinterbrust und Abdomen schwarzbraun; Halsschild gelbrot, deutlich heller als Kopf u. Fld.; 1. Fgl. u. Beine gelbbraun; Fld.naht und Seitenrand unscharf aufgehell. Sumpfige Orte; z (ss: Schwarzwald, Alb); RLV.....Moor-Buntschnellläufer, *Acupalpus dubius*
- Gesamte Unterseite einfarbig dunkel oder hell; Halsschild wie Kopf u. Fld. gefärbt.....**h**
- h.** OS einfarbig schwarzbraun; Schenkel geschwärzt. Nasse Orte; z: Oberrhein, Kraichgau, Maintal; RL3.....Dunkler Buntschnellläufer, *Acupalpus exiguus*
- OS einfarbig rotgelb; Beine hell. Nasse Orte; s: Oberrhein; RL1.....  
.....Gelber Buntschnellläufer, *Acupalpus luteatus*
- 70(1).** Tarsen oberseits dicht fein behaart; OS meist behaart.....**83**
- Tarsen oberseits kahl oder mit einzelnen Borstenhaaren; OS. stets kahl  
.....**71**
- 71.** Stirn über dem Auge mit 1 Borste; Oberlippe asymmetrisch ausgeschnitten; OS schwarz; Fld.streifen erlöschend, Mikroskulptur kräftig quermaschig. Fühler ganz schwarz, vom 3. Glied behaart; Schienen hellbraun; Halsschild-Hinterecken verrundet. 2,8-3,8 mm. Nasse Orte; ss: Bodensee; RL-(D). (*Harpalini*).....  
.....Schieflippenläufer, *Amblystomus niger* (1/2)
- Stirn über dem Auge mit 2 Borsten; Oberlippe symmetrisch.....**72**
- 72.** Vorderschienen außen vor der Spitze mit 4 Dornen; Halsschild so breit wie die Fld., die Seiten gleichmäßig gerundet; OS dunkelbraun, Schulter und Körperanhänge hellbraun. 4,5-7,5 mm. Trockene, lückig bewachsene Sandböden; z: mittlerer und nördlicher Oberrhein, ss: Ostalb; RL1. (*Cyclosomini*).....  
.....Steppenläufer, *Masoreus wetterhallii* (1/1)
- Vorderschienen außen ohne Dornen; Halsschild schmaler als die Fld.  
.....**73**

73. Halsschild-Seitenrand unvollständig; Käfer sehr schlank, grünmetallisch; Fld. rot, hinten mit schwarzer Makel. 6-8 mm. Röhrichte; v-z: Oberrhein, Alpenvorland, sonst ss (f: Schwarzwald, oberer Neckarraum); RL3. (*Odacanthini*).....Halsläufer, *Odacantha melanura* (1/1)
- Halsschild-Seitenrand die Hinterwinkel erreichend; anderer Habitus 74
74. Vorletztes Fußglied nicht 2lappig.....76
- Vorletztes Fußglied tief 2lappig.....75
75. Halsschild viel breiter als lang mit stark winklig ausgeschnittenen Hinterecken, gelbbrot; Fld. oval. (*Lebiini*).....Prunkläufer, *Lebia* (5/7)
- a. Fld. zweifärbig gelbbrot und schwarz.....c
- Fld. einfarbig blaugrün metallisch; Kopf blauschwarz.....b
- b. Fühler ab dem 2. Glied, Schenkel und Schienen geschwärzt. 5,5-8,2 mm. Trockenrasen; ss; RL1.....Blauer Prunkläufer, *Lebia cyanocephala*
- Fühler erst ab der Mitte des 3. Glieds geschwärzt; Schenkel und Schienen einfarbig rotgelb. 4,5-8,5 mm. *Hypericum*-reiche Hochstaudenfluren; z (ss: Schwarzwald, Alpenvorland); RL3(2).....Grüner Prunkläufer, *Lebia chlorocephala*
- c(a). Kopf gelbbrot; Fld. nur am Ende gelbbrot. 3,8-5,0 mm. Trockenwarme Heiden; s: <400 m; RL1.....Gerandeter Prunkläufer, *Lebia marginata*
- Kopf schwarz; Fld. auch an der Basis gelbbrot.....d
- d. Taster und Schildchen schwarz; Fld. mit je 2 gelbbroten Makeln, die eine schwarze Kreuzzeichnung freilassen. 5,5-7 mm. Magerrasen, Säume; z (s: Schwarzwald, Oberschwaben); RL2.....Kreuz-Prunkläufer, *Lebia cruxminor*
- Taster und Schildchen gelbbrot; Fld. in der Regel nur mit der Schultermakel. 4,0-5,8 mm. Trockenwarme Gebüsche; ex: südlicher Oberrhein; RL0.....Schulter-Prunkläufer, *Lebia scapularis*
- Halsschild nicht breiter als lang, herzfg., die Basis nicht ausgerandet; Kopf schwarz; Halsschild gelbbrot; Fld. gestreckt. (*Lebiini*).....Halmläufer, *Demetrias* (3/3)
- a. Kralleninnenseite glatt; Fld. blassgelb, in der hinteren Hälfte mit je einer dunklen Makel und verdunkelter Naht. 4,9-6,1 mm; Röhrichte; z; RL3.....Gefleckter Halmläufer, *Demetrias imperialis*
- Kralleninnenseite gezähnt; Fld. orangegelb ohne dunkle Seitenmakeln, höchstens mit Nahtmakel.....b
- b. Schläfen dicht abstehend behaart; Kralleninnenseite mit 3 Zähnen; Naht nicht oder gleichmäßig schmal verdunkelt. 4,5-6 mm. Ackerränder, Säume, oft unter faulenden Pflanzenresten; v-z (s: Schwarzwald, Alb, Oberschwaben); RL\*.....Gewöhnlicher Halmläufer, *Demetrias atricapillus*
- Schläfen kahl; Kralleninnenseite mit 1-2 Zähnen; Nahtverdunkelung hinten in eine tropfenfg. Makel übergehend. 4,0-5,5 mm. Großseggenriede; v: Oberrhein, sonst s (f: Nordostviertel, Schwarzwald); RLV.....Ried-Halmläufer, *Demetrias monostigma*
- 76(74). Halsschildbasis zu den Hinterwinkeln abgeschrägt oder leicht ausgerandet; 1. Hinterfußglied deutlich länger als das letzte.....80
- Halsschildbasis nahezu gerade, die Hinterwinkel rechtwinklig; 1. und letztes Hinterfußglied etwa gleich lang.....77
77. Käfer auffallend schlank; Fld. 1,7-2mal so lang wie breit; Basalrand der Fld. erreicht höchstens den 3. Streif; Skutellarstreif fehlend. Am Boden. (*Lebiini*).....Schmalläufer, *Paradromius* (2/3)
- a. Stirn glatt; Kopf deutlich länger als breit; 1. Fgl. 1,5mal so lang wie das 3.; Kopf rotbraun, sonst gelbbraun; Fld.naht verdunkelt. 4,8-6,8 mm. Röhrichte; z: Oberrhein, Kraichgau, Alpenvorland, sonst ss; RL2. (= *Dromius longiceps*). Langkopf-Schmalläufer, *Paradromius longiceps*

- Stirn längsrundlich; Kopf so lang wie breit; 1. Fgl. so lang wie das 3.; OS gelbbraun bis rotbraun. 4,0-5,6 mm. Trockene, sonnige Orte; v (s: Schwarzwald, Alb); RL\*. (=Dromius linearis).....  
.....Gewöhnlicher Schmalläufer, *Paradromius linearis*
- Fld. 1,4-1,7mal so lang wie breit.....78
- 78. 7. Fld.zwischenraum mit einer Reihe eingestochener Punkte am 6. Streifen; Skutellarporenpunkt fehlend; größere Arten, >4,3 mm; Fld.basis vollständig gerandet; Skutellarstreif vorhanden. Auf Bäumen. (*Lebiini*).....Rindenläufer, **Dromius** (6/9)
  - a. Fld. im 3. und 7. Zwischenraum mit einer Punktreihe; OS meist einfarbig schwarzbraun. 4,7-7,2 mm. Auf unterschiedlichen Bäumen; v; RL\*.....  
.....Brauner Rindenläufer, *Dromius agilis*
  - Fld. nur im 7. Zwischenraum mit einer Punktreihe.....b
  - b. Stirn glatt; Fld. braun, höchstens unscharf aufgehellt; Kopf u. Halsschild rotbraun. 5,0-6,8 mm. Hauptsächlich auf Kiefer; v-z: mittlerer und nördlicher Oberrhein, Kraichgau, Neckarraum, sonst s; RL\*.....  
.....Kiefern-Rindenläufer, *Dromius angustus*
  - Stirn gerunzelt.....c
  - c. OS einfarbig schwarzbraun; Halsschild so breit wie lang, zur Basis kaum verschmälert, die Hinterecken nahezu rechtwinklig. 5,3-6,5 mm. Auf Nadelbäumen; z: Hochrhein; RL-(\*).....  
.....Eckschild-Rindenläufer, *Dromius quadraticollis*
  - Halsschild breiter als lang, zur Basis deutlich verschmälert, rötlich, deutlich heller als der Kopf, die Hinterecken stumpfwinklig verrundet.....d
  - d. Fld. gelbbrot, nur an den Rändern unscharf geschwärzt. 5,0-6,8 mm. Hauptsächlich auf Kiefer; v-z: mittlerer Neckarraum, Nordost-Schwarzwald, sonst s; RL\*.....Gerandeter Rindenläufer, *Dromius schneideri*
  - Fld. schwarz mit hellen Makeln.....e
  - e. Fld. mit je 1 kleinen, unscharfen Makel in der Vorderhälfte. 5,0-6,5 mm. Auf Nadelbäumen; v-z: Schwarzwald, Alb, mittlerer Neckarraum, sonst s; RL\*.....  
.....Zweifleck-Rindenläufer, *Dromius fenestratus*
  - Fld. mit je 2 großen, scharf umgrenzten Makeln, die zusammenfließen können. 4,3-6,1 mm. Auf Laubbäumen; v (s: Schwarzwald); RL\*.....  
.....Vierfleck-Rindenläufer, *Dromius quadrimaculatus*
- 7. Fld.zwischenraum ohne Porenpunkte; Skutellarporenpunkt vorhanden; kleinere Arten, <4,5 mm.....79
- 79. Fld.basis vollständig gerandet; Fühler vom 3. Glied an behaart; Kopf schwarzbraun; Halsschild gelbbrot, länger als breit, herzfg., mit rechtwinkligen Hinterecken (Unterschied zu *Dromius*); Fld. schwarzbraun mit je 2 hellen Makeln, die zusammenfließen können. Auf Bäumen. (*Lebiini*).....Rindenläufer, **Calodromius** (2/2)
  - a. Schläfen so lang wie die Augen; Fgl. 3-10 doppelt so lang wie breit; die hellen Makeln erreichen den Fld.seitenrand nicht, dieser daher dunkel; größere Art: 3,1-4,5 mm. Auf verschiedenen Bäumen; v (s: Schwarzwald); RL\*. (=Dromius quadrinotatus).....Kleiner Rindenläufer, *Calodromius spilotus*
  - Schläfen 0,5mal so lang wie die Augen; Fgl. 3-10 nur 1,5mal so lang wie breit; die hellen Makeln erreichen den Fld.seitenrand, dieser durchgehend hell; kleinere Art: 2,8-3,1 mm. Auf verschiedenen Bäumen; ss: nördlicher Oberrhein; RL-(D).....Binden-Rindenläufer, *Calodromius bifasciatus*
- Basalrand der Fld. erreicht höchstens den 3. Streif; Fühler erst ab dem 4. Glied behaart; Kopf schwarz; Halsschild braun; Fld. gelbbraun, oft mit dunkler Zeichnung. (*Lebiini*).....  
.....Zwergrindenläufer, **Philorhizus** (4/5)
  - a. Fld.basis dunkel; Fld. mit je 2 hellen Flecken, die den Seitenrand erreichen; Schläfen sehr kurz und steil; größere Art, 3,7-4,5 mm. Auf Laubbäumen; ss; RLD. (=Dromius quadrisignatus).....  
.....Großaugen-Zwergrindenläufer, *Philorhizus quadrisignatus*

- Fld.basis hell; Schläfen lang; kleinere Arten, 2,5-3,7 mm. Am Boden.....**b**
- b.** Fld. einfarbig blassgelb; Fld.streifen fast erloschen. Magerrasen, trockene Brachen; z: <400 m; RL3. (=Dromius melanocephalus).....  
.....Schwarzkopf-Zwergrindenläufer, [Philorhizus melanocephalus](#)
- Fld. mit variabler dunkler Zeichnung; Fld.streifen grob punktiert.....**c**
- c.** Fld.seitenrand in der hinteren Hälfte dunkel; Hinterleib dunkel. Trockenwarme Orte; v-z (f: Oberschwaben); RL3. (=Dromius notatus).....  
.....Gebänderter Zwergrindenläufer, [Philorhizus notatus](#)
- Fld.seitenrand durchgehend hell; Hinterleib hell. Röhrichte, Bruchwälder; z: Oberrhein, mittlerer Neckarraum, Donau, sonst ss; RL3. (=Dromius sigma).....  
.....Sumpf-Zwergrindenläufer, [Philorhizus sigma](#)
- 80(76).** Fld. schwarz mit je 2 hellen Makeln (manchmal fehlend), im 3. Zwischenraum ohne Porenpunkte; übriger Käfer schwarz; Halsschild nach hinten stark verengt. 2,8-3,5 mm. Offene Kiesflächen, meist an Ufern; v (ss: Schwarzwald, Alb); RL3. (*Lebiini*).....  
.....Vierfleck-Krallenläufer, [Lionychus quadrillum](#) (1/1)
- Fld. einfarbig dunkel, im 3. Zwischenraum mit Porenpunkten.....**81**
- 81.** Fld.mikroskulptur unregelmäßig fein quermaschig; Fld.basalrand unvollständig; Kinnzahn fehlend; Fühler vom 3. Glied an behaart; Käfer mattschwarz ohne Metallglanz. (*Lebiini*).....  
.....Stutzläufer, [Microlestes](#) (2/7)
- a.** Größere Art, 2,7-3,5 mm; Mikroskulptur der Stirn rundmaschig; Fld.streifen fast erloschen; Verhältnis Flügeldeckenlänge zu Halsschildlänge >2,9; ♂: Penis ohne Endzahn. Offenland; v; RL\*.....  
.....Gewöhnlicher Stutzläufer, [Microlestes minutulus](#)
- Kleinere Art, 2,2-2,9 mm; Mikroskulptur der Stirn längsmaschig; Fld.streifen etwas deutlicher; Verhältnis Flügeldeckenlänge zu Halsschildlänge <2,8; ♂: Penis sehr klein, mit großem, hakenfg. Zahn. Trockenwarme Orte; z (s: Schwarzwald, Alpenvorland); RL\*.....  
.....Maurischer Stutzläufer, [Microlestes maurus](#)
- Fld.mikroskulptur regelmäßig rundmaschig; Fld.basalrand vollständig; Kinnzahn vorhanden.....**82**
- 82.** Fühler vom 3. Glied an behaart; Kinnzahn 1spitzig; Halsschild-Hinterecken scharf rechtwinklig; OS schwarz mit mattem Bronzeglanz. 3,2-4,0 mm. Sonnige Kiesflächen und Steinplatten, meist in Ufernähe; ss: Oberrhein; RL-(\*). (*Lebiini*).....  
.....Dunkler Krallenläufer, [Apristus europaeus](#) (1/1)
- Fühler vom 4. Glied an behaart; Kinnzahn 2spitzig; Halsschild-Hinterecken stumpfwinklig. (*Lebiini*).. .Streuläufer, [Syntomus](#) (3+1/4)
- a.** Wenigstens die Schenkel schwarz; Fld. schwarz bis bronzemetallisch, im Umriss oval.....**c**
- Beine braun; erste Fgl. aufgehellt.....**b**
- b.** Schenkel dunkelbraun, dunkler als die Schienen; Fld. braun, meist mit je 2 helleren Makeln, gestreckt, die Seiten fast parallel. 2,8-3,5 mm. Trockenwarme Orte; ss: Oberrhein; RL-(D).....  
.....Gefleckter Streuläufer, [Syntomus obscuroguttatus](#)
- Beine einfarbig blassbraun; Fld. schwarzbraun, mit Metallglanz, im Umriss oval. 2,5-3,3 mm. Trockenwarme Orte; ss: Oberrhein?; RL-.....  
.....Blassbeiniger Streuläufer, [Syntomus pallipes](#)
- c(a).** Beine ganz schwarz; 3. Fld.zwischenraum mit je 2 kräftigen, etwas grubig vertieften Porenpunkten; Fld. mit grober Mikroskulptur, deutlich metallisch. 3-4 mm. Sandige Orte; v: Oberrhein, sonst s (f: Schwarzwald, Alb, Oberschwaben); RL\*..... Grubiger Streuläufer, [Syntomus foveatus](#)



- Schienen meist etwas aufgehellte, Schenkel schwarz; Porenpunkte im 3. Fld.zwischenraum kaum sichtbar; Fld. mit feinerer Mikroskulptur, mattschwarz, höchstens mit schwachem Metallglanz. 2,5-3,5 mm. Sandige Orte; v (s: Schwarzwald); RL\*.....Gewöhnlicher Streuläufer, *Syntomus truncatellus*
- 83(70).** Klaueninnenseite kammartig gezähnt; vorletztes Tarsenglied ungelappt; Stirn jederseits über dem Auge mit 2 Borsten; schwarzbraun, Fld.seitenrand, Schultermakel, Beine und Fühler hellbraun. (*Lebiini*).....Nachtläufer, *Cymindis* (4/9)
- a. Ganze OS dicht punktiert und behaart.....c
  - Fld. kahl, höchstens an der Basis mit einigen Härchen.....b
  - b. Fld. an der Basis mit einigen Härchen; Halsschild einfarbig rotbraun, deutlich heller als der schwarze Kopf. 7,5-10,5 mm. Scherbige Kalktrockenrasen; s: Ostalb, Kaiserstuhl, Taubertal; RL1.....Achsel-Nachtläufer, *Cymindis axillaris*
  - Fld. auch an der Basis kahl; Halsschild wie der Kopf schwarzbraun, an den Seiten aufgehellte. 7,8-11,0 mm. Trockenrasen; z: Schwarzwald, Alb, sonst ss (f: Oberschwaben); RL3.....Schulter-Nachtläufer, *Cymindis humeralis*
  - c(a). Fld.basalrand unvollständig, endet am 3. Streifen; OS schwarzbraun, Fld. an Schultern und Seitenrand nur unscharf rotbraun aufgehellte. 7,5-9,0 mm. Hochmoore; z: Oberschwaben, Allgäu, ss: Baar (Hauptverbreitung: Alpen, Nordeuropa); RL2.....Brauner Nachtläufer, *Cymindis vaporariorum*
  - Fld.basalrand vollständig; Fld. an den Schultern und am Seitenrand deutlich hellbraun aufgehellte; Halsschild rotbraun, deutlich heller als der Kopf. 6,5-8,5 mm. Kalktrockenrasen; ss: Alb; RL-(1).....Winkel-Nachtläufer, *Cymindis angularis*
- Klaueninnenseite glatt; OS stets behaart.....**84**
- 84.** 1. Fgl. kürzer als das 3.; Käfer gelbrot; Fld. blau (selten schwarz); vorletztes Tarsenglied nicht gelappt. (*Brachinini*).....Bombardierkäfer, *Brachinus* (2/10)
- a. Hinterrand der Fld. mit Haarsaum; Fld. gestreift; Ø größer, 6,0-10,5 mm. Trockene, sonnige Orte; v (f: Schwarzwald, Oberschwaben); RL\*(V).....Großer Bombardierkäfer, *Brachinus crepitans*
  - Hinterrand der Fld. ohne Haarsaum; Fld. fast glatt; Ø kleiner, 4,5-7,5 mm. Äcker, Ruderalstellen; v (f: Schwarzwald, Oberschwaben); RL\*.....Kleiner Bombardierkäfer, *Brachinus explodens*
- 1. Fgl. deutlich länger als das 3. ....**85**
- 85.** Vorletztes Tarsenglied tief 2lappig; einfarbig blaugrün metallisch, schlank; Beine und Fühler gelb; 1. Fgl. mehrfach länger als 2.+3. 7-10 mm. Feucht-warme Orte; v: Oberrhein, Kraichgau, z: unterer Neckar, Hochrhein, Bodensee; RL\*. (*Dryptini*).....Backenläufer, *Drypta dentata* (1/1)
- Vorletztes Tarsenglied nicht 2lappig; 1. Fgl kaum länger als 2.+3; Käfer dunkelbraun; Fld. mit je einer großen hellbraunen Längsmakel. 7-9 mm. Offenland; s: Oberrhein, Nordhälfte; RLD. (*Zuphiini*).....Natterläufer, *Polistichus connexus* (1/1)

Die verlinkten Laufkäfer-Fotos stammen mit freundlicher Genehmigung von Ortwin Bleich auf der Seite <http://www.angewandte-carabidologie.de/de/gac/>