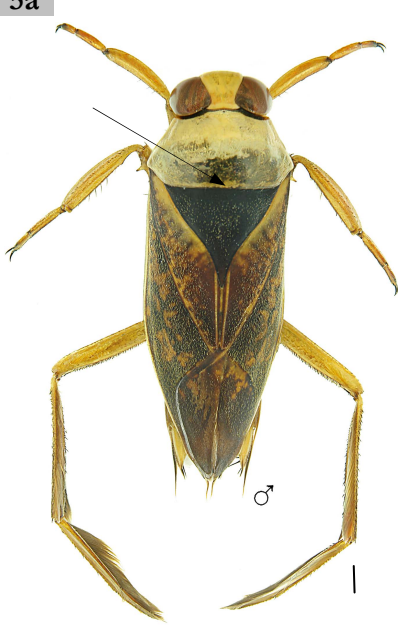
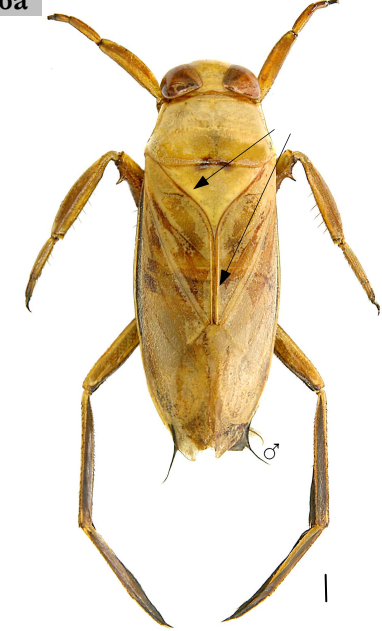




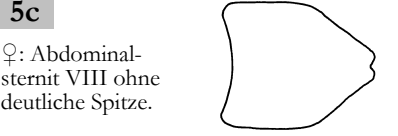
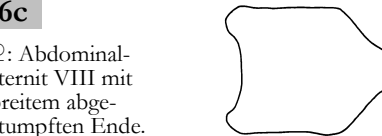
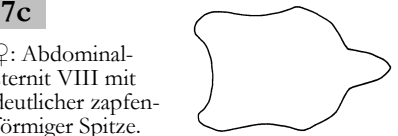



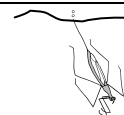
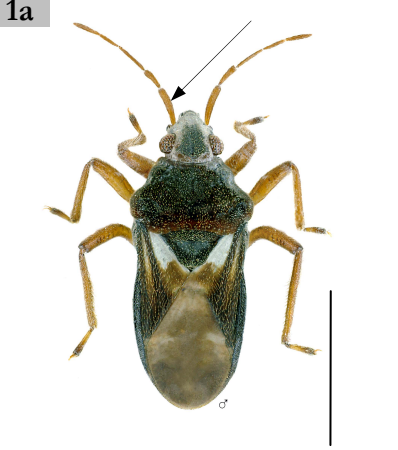
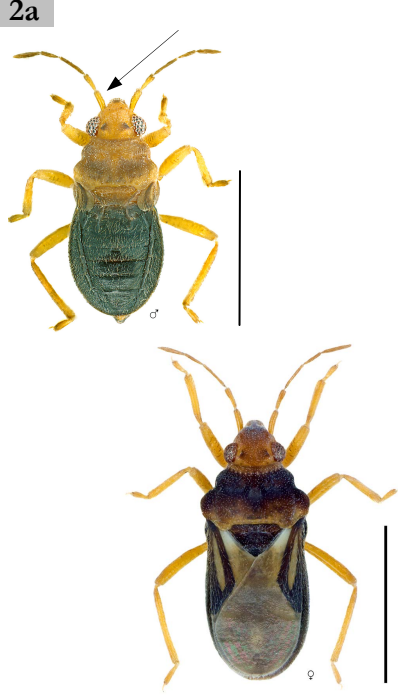




<p>5a</p>  <p>KL 13,5-16,5 mm; ♂: 14,5±0,4 mm; ♀: 15,1 ± 0,6 mm; schlanker Körper; Scutellum schwarz; sein Seitenrand länger als Clavus-Naht; Flügeldecken weißlich bis gelblich, oft dunkel gefleckt; Hinterrand des Pronotums leicht nach außen gebogen (↑); Rücken des Abdomens dunkel, vorn und hinten mit gelbroter Querbinde; Pronotum-Vorderecken stumpf, gerundet.</p>	<p>6a</p>  <p>KL 13,0-15,0 mm; ♂: 14,5±0,5 mm; ♀: 15,1 ± 0,3 mm; kompakter Körper; Scutellum gelblich (oft gelbbraun), sein Seitenrand höchstens so lang wie Clavus-Naht (↑); Grundfarbe hellgelb; Seiten des Coriums höchstens schmal dunkelbraun.</p>	<p>7a</p>  <p>KL 13,0-15,0 mm; ♂: 15,0±0,1 mm; ♀: 15,5 mm, (N=2/1); kompakter Körper; Scutellum gelblich (oft mit ± dunklen Anteilen); sein Seitenrand höchstens so lang wie Clavus-Naht (↑); Grundfarbe hellgelb; Seiten des Coriums z.T. breitflächig dunkelbraun.</p>																		
<p>5b</p>  <p>♂: Parameren kompakt u. mit spitzem Ende; Hinter(Ober-)kante gewölbt (↑1); Unterkante bauchig gewölbt (↑2).</p>	<p>6b</p>  <p>♂: Parameren kompakt mit einseitiger Spitze.</p>	<p>7b</p>  <p>♂: Parameren Amboss-förmig.</p>																		
<p>5c</p>  <p>♀: Abdominalsternit VIII ohne deutliche Spitze.</p>	<p>6c</p>  <p>♀: Abdominalsternit VIII mit breitem abgestumpften Ende.</p>	<p>7c</p>  <p>♀: Abdominalsternit VIII mit deutlicher zapfenförmiger Spitze.</p>																		
<p>Notonecta maculata FABRICIUS, 1794</p> <p>Bio: Adulte VII-VI; (Ei-)Ad-Überw.; 1 Gen.; zoophag. Öko/Vbr: In verschiedenen Gewässern, auch Fließgewässer, oft als Pionierart in künstlichen Gewässern; in D v.a. im Süden; evtl. in letzter Zeit Nord-/Ostausbreitung.</p>  <p>Präferenzprofil:</p> <table border="1"> <tr> <td>Binnenland: Fließgewässer/Stillgewässer (Abk. vgl. S. 13)</td> <td>Küste</td> </tr> <tr> <td>Fnat Fant Fant+ Ftech Fmün Fstau Ftro Ftrop</td> <td>Khal+</td> </tr> <tr> <td>Sdys Solig Smes Seut Shyt Shal Santh Stro Stmp</td> <td>Khal-</td> </tr> </table> <p>Lit: WC1:54; NI:55; WG:11; ST:182</p>	Binnenland: Fließgewässer/Stillgewässer (Abk. vgl. S. 13)	Küste	Fnat Fant Fant+ Ftech Fmün Fstau Ftro Ftrop	Khal+	Sdys Solig Smes Seut Shyt Shal Santh Stro Stmp	Khal-	<p>Notonecta lutea MÜLLER, 1776</p> <p>Bio: Adulte VI-X; Ei-Überw.; 1 Gen.; zoophag. Öko/Vbr: In verschiedenen Stillgewässern, v.a. aber mit niedrigen pH-Werten, selten in langsam fließenden Gewässern; in D überall, aber zerstreut, nach Süden seltener werdend.</p>  <p>Präferenzprofil:</p> <table border="1"> <tr> <td>Binnenland: Fließgewässer/Stillgewässer (Abk. vgl. S. 13)</td> <td>Küste</td> </tr> <tr> <td>Fnat Fant Fant+ Ftech Fmün Fstau Ftro Ftrop</td> <td>Khal+</td> </tr> <tr> <td>Sdys Solig Smes Seut Shyt Shal Santh Stro Stmp</td> <td>Khal-</td> </tr> </table> <p>Lit: WC1:54; NI:55; WG:11; ST: 180</p>	Binnenland: Fließgewässer/Stillgewässer (Abk. vgl. S. 13)	Küste	Fnat Fant Fant+ Ftech Fmün Fstau Ftro Ftrop	Khal+	Sdys Solig Smes Seut Shyt Shal Santh Stro Stmp	Khal-	<p>Notonecta reuteri HUNGERFORD, 1928</p> <p>Bio: Adulte VII-XI; Ei-Überw.; 1 Gen.; zoophag. Öko/Vbr: In verschiedenen Gewässertypen, oft mit Schwerpunkt in Moorgewässern; nord- und osteuropäische Art; in D zerstreut, v.a. im Norden und im Osten.</p>  <p>Präferenzprofil:</p> <table border="1"> <tr> <td>Binnenland: Fließgewässer/Stillgewässer (Abk. vgl. S. 13)</td> <td>Küste</td> </tr> <tr> <td>Fnat Fant Fant+ Ftech Fmün Fstau Ftro Ftrop</td> <td>Khal+</td> </tr> <tr> <td>Sdys Solig Smes Seut Shyt Shal Santh Stro Stmp</td> <td>Khal-</td> </tr> </table> <p>Lit: WC1:56; WC2:69; NI:56; WG:11; ST:186</p>	Binnenland: Fließgewässer/Stillgewässer (Abk. vgl. S. 13)	Küste	Fnat Fant Fant+ Ftech Fmün Fstau Ftro Ftrop	Khal+	Sdys Solig Smes Seut Shyt Shal Santh Stro Stmp	Khal-
Binnenland: Fließgewässer/Stillgewässer (Abk. vgl. S. 13)	Küste																			
Fnat Fant Fant+ Ftech Fmün Fstau Ftro Ftrop	Khal+																			
Sdys Solig Smes Seut Shyt Shal Santh Stro Stmp	Khal-																			
Binnenland: Fließgewässer/Stillgewässer (Abk. vgl. S. 13)	Küste																			
Fnat Fant Fant+ Ftech Fmün Fstau Ftro Ftrop	Khal+																			
Sdys Solig Smes Seut Shyt Shal Santh Stro Stmp	Khal-																			
Binnenland: Fließgewässer/Stillgewässer (Abk. vgl. S. 13)	Küste																			
Fnat Fant Fant+ Ftech Fmün Fstau Ftro Ftrop	Khal+																			
Sdys Solig Smes Seut Shyt Shal Santh Stro Stmp	Khal-																			



<p><i>Hebrus</i></p> <p>1 Erstes Antennensegment mindestens doppelt so lang wie das zweite (1a↑); Kopf und Pronotum schwarz oder braun; makropter; Membran rauchig braun mit einem weißen, länglichen Fleck an jeder Seite und in der Mitte; im Mittel größer: KL 1,6-2,1 mm..... <i>H. pusillus</i></p> <p>- Erstes Antennensegment nur wenig länger als das zweite (2a↑); Kopf und Pronotum rötlich; meist mikropter, selten makropter; Membran dann mit einem weißen, länglichen Fleck in der Mitte; im Mittel kleiner: KL 1,2-1,9 mm <i>H. ruficeps</i></p>	<p>1a</p>  <p>KL: 1,6-2,1 mm; makropter; ♂ (makr): 1,9±0,1 mm; ♀ (makr): 2,2 ± 0,1 mm; erstes Antennensegment mindestens doppelt so lang wie das zweite (↑); Kopf und Pronotum schwarz oder braun; Membran rauchig braun mit einem weißen, länglichen Fleck an jeder Seite und in der Mitte.</p>	<p>2a</p>  <p>KL: 1,2-1,9 mm, meist mikropter; ♂ (mikr): 1,5±0,1 mm; ♀ (mikr): 1,9 ± 0,1 mm; erstes Antennensegment nur wenig länger als das zweite (↑); Kopf und Pronotum rötlich; Membran bei makropterer Form mit einem weißen, länglichen Fleck in der Mitte.</p>
<p><i>Hebrus pusillus</i> (FALLÉN, 1807)</p> <p>Bio: Neue Adulte ab VIII; Ad-Überw.; 1 Gen.; zoophag. Öko/Vbr: In Ufernähe auf den verschiedensten Gewässern mit dichtem Pflanzenbewuchs; z.T. auch auf der freien Wasserfläche; in D überall verbreitet, aber nicht häufig.</p>  <p>Präferenzprofil: Binnenland: Fließgewässer/Stillgewässer (Abk. vgl. S. 13) Küste Fnat Fant- Fant± Fant+ Ftech Fmün Fstau Ftro Ftmp Khal+ Sdys Solig Smes Seut Shyt Shal Santh Stro Stmp Khal-</p> <p>Lit: WC1:62; WC2:70; NI:34; WG:17; ST:194</p>	<p><i>Hebrus ruficeps</i> THOMSON, 1871</p> <p>Bio: Larven ab VI; Ad-Überw.; 1 Gen.; zoophag. Öko/Vbr: V.a. im Inneren von Moospolstern (v.a. <i>Sphagnum</i>), auch z.T. submers; selten auf der (freien) Wasseroberfläche; in D überall verbreitet und in entspr. Habitaten häufig.</p>  <p>Präferenzprofil: Binnenland: Fließgewässer/Stillgewässer (Abk. vgl. S. 13) Küste Fnat Fant- Fant± Fant+ Ftech Fmün Fstau Ftro Ftmp Khal+ Sdys Solig Smes Seut Shyt Shal Santh Stro Stmp Khal-</p> <p>Lit: WC1:62; WC2:71; NI:34; WG:17; ST:196</p>	