

«
, 2004: 141-144. 1:

(COLEOPTERA,
CARABIDAE)

[4].

[1—3; 5—9].

2001

nn L., *Taraxacum officinale* Wigg., *Dactylis glomerata* L.,
Artemisia absinthium L., *A. vulgans* L. *Phleum pratense* L.

(« »), 200
(« »)

1719 10 % 53 (). 2100 -

« », *aenea*, *fuscipes* *P. versicolor* ().

erratus, *nemoralis*, *H. affinis*, *H. rubripes*, *H. smaragdinus* .
(« ») *H. rufipes* *N. palustris* .
A.
communis, *A. bifrons* . *rubripes* .

16 - (16,98 %) - (13,21 %).

(- , -).
: - (13,79 %) (10,34 %)

(37,74 %) - (20,76 %).

- (17,24 %).

. // Bec i . 3. 1997. . 75-80.
 . // . ,2001. . 18—22.
 : . VII . , , 27—29 . 1994. . , 1994. . 116—117.
 . . . , 1984. . 181—191.
 . ” . . ,
 : . VII . , , 27 —29 . 1994. . ,1994. . 133-135
 . . . , 1987. . 190—191.
 . . . , 1991. . 185—192.
 . , . . : , 1993. . 79-63.
 : . VII . , , 27—29 . 1994. . , 1994. . 136—138.

, 2001 . (%)

		« »	« »
<i>Calathus erratus</i> (.R. Sahlberg.1827)	14,41	1,79	0,87
<i>Amara</i> (De Geer, 1774)	12,5	5,08	15,05
<i>Carabus nemoralis</i> O.F. Müller, 1777	9,32	12,86	0,35
<i>Harpalus r ubripes</i> (Duftschmid, 1812)	8,26	2,24	7,09
<i>Calathus fuscipes</i> (Goeze,1777)	7,63	6,88	19,55
<i>Harpalus sm aragdinus</i> (Duftschmid, 1812)	7,63	0,15	0,35
<i>Harpalus affinis</i> (Schrank, 1791)	5,93	2,84	0,35
<i>Poecilus vers icolor</i> (Sturm, 1824)	5,51	8,52	25,61
<i>Nebris brevicollis</i> (Fabricius,1792)	3,81	3,00	0
<i>Calathus melanocephalus</i> (Linnaeus, 1758)	3,39	0,15	2,25
<i>Bembidion pr operans</i> (Stephens,1828)	3,18	3,29	1,73
<i>Amara communis</i> (nzer, 1797)	2,33	2,39	6,23
<i>Notiophilus pa lustris</i> (Duftschmid, 1812)	2,12	18,68	0,17
<i>Pterostichus niger</i> (Schaller, 1783)	2,12	3,14	0,87
<i>Pterostichus oblo ngopunctatus</i> (Fabricius, 1767)	2,12	0,30	0
<i>Harpalus rufipes</i> (De Geer,1774}	1,69	11,36	3,81
<i>Harpalus anxius</i> (Duftschmid, 1812)	1,06	2,39	0
<i>Microlestes minutulus</i> (Goeze,1777)	1,08	0	0
<i>Anchomenus dorsalis</i> (Pontoppidan, 1763)	0,85	0,15	0
<i>Pterostichus melanarius</i> (Illiger, 1798)	0,64	1,94	0,87
<i>Harpalus tardus</i> (Panzer, 1797)	0,42	1,80	3.11
<i>Amara equestris</i> (Duftschmid, 1812)	0,42	0,60	0,17
<i>Broscus cephalotes</i> (Linnaeus, 1758)	0,42	0,30	0
<i>Harpalus xanthopus winkleri</i> Schauberber, 1923	0,42	0	0,35
<i>Amara ingenua</i> (Duftschmid, 1812)	0,42	0	0
<i>Amara tibialis</i> (Paykull, 1798)	0,42	0	0
<i>Calathus ambiguus</i> (Paykull,1790)	0,42	0	0
<i>Bembidion lampros</i> (Herbst,1784)	0,21	2.54	0,52
<i>Amara fam iliaris</i> (Duftschmid, 1812)	3,21	13,21	0
<i>Loricera pilicornis</i> (Fabricius, 1775)	0,21	0,30	0
<i>Harpalus g riseus</i> (Duftschmid, 1812)	0,21	0,15	0
<i>Amara infima</i> (Duftschmid, 1812)	0,21	0	0
<i>Calathus hal ensis</i> (Schaller, 1783)	0,21	0	0
<i>Harpalus quadripunctatus</i> Dejean, 1829	0,21	0	0
<i>Amara bifrons</i> (Gyllenhal, 1810)	0	1,94	6,82

<i>Notiophilus aquaticus</i> (Linnaeus, 1758)	0	1,05	0
<i>Amara convexior</i> Stephens, 1828	0	0,60	0
<i>Bembidion aricu latum</i> (Panzer, 1797)	0	0.60	0
<i>Amara plebej a</i> (Gyllenhal, 1810)	0	0,30	0,52
<i>Calathus micropterus</i> (Duftschmid,1812)	0	0.30	0
<i>Curtonotus aulicus</i> (Panzer, 1797)	0	0,30	0
<i>Harpalus distinguendus</i> (Duftschmid, 1812)	0	0,15	0.87
<i>Amara ap ricaria</i> (Paykull, 1790)	0	0,15	0
<i>Badister lacertosus</i> Sturm,1815	0	0,15	0
<i>Harpalus progrediens</i> Schauberber, 1922	0	0.15	0
<i>Panagaeus cruxmajor</i> (Linnaeus. 1758)	0	0,15	0
<i>Pterostichus nigrity</i> (Paykull,1790)	0	0	0.87
<i>Amara lunicoilis</i> Schiödte, 1837	0	0	0,35
<i>Bembidion quadrim aculatum</i> (Linnaeus, 1761)	0	0	0,35
<i>Poecilus cupr eus</i> (Linnaeus, 1758)	0	0	0,35
<i>Amara fulva</i> (Degeer, 1774)	0	0	0.17
<i>Harpalus latus</i> (Linnaeus, 1758)	0	0	0.17
<i>Ophonus rufibarbis</i> [Fabricius, 1732)	0	0	0.17
	472	669	578
	34	38	29
, H'±m _h ·	2,86±0,04	2,84±0,03	2,34±0,01
,	0,07	0,09	0,14