

Natürliche Grundlagen der Pflanzenproduktion
in den Ländern der
Gemeinschaft Unabhängiger Staaten
und des Baltikums

Josif Bogdewitsch, Hans-Rudolf Bork, Valeri Kirjuschin, Vitali Medwedjew,
Lew Schischow, Peter Schuhmann, Nikolai Smejan, Dieter Spaar (Hrsg.)

Federführung: Dieter Spaar, Peter Schuhmann

AGRIMEDIA

Samersow S. F., Aleksandrowicz O. 2000. 4.7.3. Schädlingsauftreten. In: Dieter Spaar, Peter Schuhmann (Hsrg.) Natürliche Grundlagen der Pflanzenproduktion in den Ländern der Gemeinschaft Unabhängiger Staaten und des Baltikums. AGRIMEDIA, Bergen/Dumme: 334-343

4.7.3 Schädlingsauftreten

Die wichtigsten in Feldkulturen des Landes auftretenden Schädlinge und ihre Schadwir-

kung sind in den Tabellen 4.7.3.1 ... 4.7.3.4 aufgeführt. Auf dem Ackerland auftretende Parasiten und Prädatoren sind den Tabellen 4.7.3.5 und 4.7.3.6 zu entnehmen.

Tab. 4.7.3.1: Schädlinge im Getreidebau

| Bezeichnung des Schädlings | | Schadwirkung bei Kulturen * | | | | |
|--------------------------------|--|-----------------------------|-------|---------|---------|--------------|
| | | Gerste | Hafer | Weizen | | Winterroggen |
| | | | | Sommer- | Winter- | |
| Salatschnellkäfer | <i>Agriotes sputator</i> L. | 4 | 4 | 4 | 2 | 1 |
| Saatschnellkäfer | <i>A. lineatus</i> L. | 4 | 4 | 4 | 2 | 1 |
| Düsterer Humusschnellkäfer | <i>A. obscurus</i> L. | 4 | 4 | 4 | 2 | 1 |
| Steppenschnellkäfer | <i>Selatosomus aeneus</i> L. | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Buckelstreifiger Rübenaskäfer | <i>Blitophaga opaca</i> L. | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 |
| Maulwurfsgrille | <i>Gryllotalpa gryllotalpa</i> L. | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Fritfliege | <i>Oscinella frit</i> L. | 5 | 5 | 4 | 4 | 4 |
| Gerstenfliege | <i>O. pusilla</i> Meig. | 5 | 3 | 4 | 4 | 4 |
| Gelbe Weizenhalmfliege | <i>Chlorops pumilionis</i> Bjerk. | 3 | 0 | 3 | 1 | 1 |
| Halmfliege | <i>Meromyza nigriventris</i> Meig. | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 |
| Brachfliege | <i>Delia coarctata</i> Fall. | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| Kammschienenwurzelfliege | <i>D. platura</i> Meig. | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Grasfliege | <i>Opomyza florum</i> Fabr. | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| Graue Gerstenminierfliege | <i>Hydrellia griseola</i> Fall. | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Roggenstengelgallmücke | <i>Hybolasioptera cerealis</i> Lind. | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| Weizengallmücke | <i>Sitodiplosis mosellana</i> Gehin | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Hessenmücke | <i>Mayetiola destructor</i> Say | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 |
| Gräsererdfloh | <i>Phyllotreta vittula</i> Redt. | 2 | 0 | 2 | 1 | 1 |
| Sumpfschnake | <i>Tipula paludosa</i> Meig. | 2 | 1 | 2 | 1 | 1 |
| Gefleckte Schnake | <i>Nephrotoma pratensis</i> L. | 2 | 1 | 2 | 0 | 0 |
| Gartenerdfloh | <i>Chaetocnema hortensis</i> Geoffr. | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 |
| Halmerdfloh | <i>Ch. aridula</i> Gyll. | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 |
| Rothalsiges Getreidehähnchen | <i>Oulema melanopus</i> L. | 3 | 2 | 3 | 1 | 1 |
| Blaues Getreidehähnchen | <i>O. lichenis</i> Voet | 3 | 2 | 3 | 1 | 1 |
| Große Getreidelaus | <i>Sitobion avenae</i> Fabr., syn <i>Macrosiphum avenae</i> Fabr. | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| Hafer- oder Traubenkirschlaus | <i>Rhopalosiphum padi</i> L. | 4 | 4 | 4 | 1 | 1 |
| Maisblattlaus | <i>Rh. maidis</i> Fitch | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 |
| Bleiche Getreidelaus | <i>Metopolophium dirhodum</i> Walk. | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 |
| Wurzellaus | <i>Tetraneura ulmi</i> L. | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 |
| Gezahnter Getreideblasenfuß | <i>Limothrips denticornis</i> Hai. | 2 | 2 | 2 | 3 | 3 |
| Gewöhnlicher Getreideblasenfuß | <i>Haplothrips aculeatus</i> Fabr. | 2 | 2 | 2 | 3 | 3 |
| Hafertrips | <i>Frankliniella tenuicornis</i> Uzel | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Mittlere Getreidespitzwanze | <i>Aelia acuminata</i> L. | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Gräserwanze | <i>Trigonotylus coelestialium</i> Kirk. | 3 | 3 | 3 | 2 | 2 |
| Trübe Feldwanze | <i>Lygus rugulipennis</i> Popp. | 3 | 1 | 3 | 1 | 1 |
| Gemeine Zwergzikade | <i>Macrostelus laevis</i> Rib. | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 |
| Gestreifte Zwergzikade | <i>Psammotettix striatus</i> L. | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |

Tab. 4.7.3.1: Schädlinge im Getreidebau - Fortsetzung

| Bezeichnung des Schädlings | | Schadwirkung bei Kulturen * | | | | |
|----------------------------|--|-----------------------------|-------|---------|---------|---------------|
| | | Gerste | Hafer | Weizen | | Winter-roggen |
| | | | | Sommer- | Winter- | |
| Getreideblattwespe | <i>Pachynematus clitellatus</i> Lep. | 2 | 1 | 1 | 0 | 0 |
| Getreideblattwespe | <i>Dolerus nigratus</i> Müll. | 2 | 1 | 1 | 0 | 0 |
| Wintersaateule | <i>Agrotis segetu</i> m Degn. et Schiff. | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Queckeneule | <i>Apamea sordens</i> Hufn. | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 |
| Grashalmmilbe | <i>Siteroptes graminum</i> Reut. | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 |

0 - nicht schädigend

1 - schwach schädigend, Ernteverluste bis zu 1 %

2 - periodisch mäßig schädigend, Ernteverluste bis zu 3 %

3 - mäßig schädigend, Ernteverluste periodisch bis zu 5 bis 7 %

4 - ständig mäßig, periodisch stark schädigend, Ernteverluste bis zu 10 % und mehr

5 - in einzelnen Zonen ständig schädigend, Ernteverluste bis zu 15 % und mehr

Tab. 4.7.3.2: **Allgemein- und Vorratsschädlinge sowie Schädlinge im Kartoffel-, Lein- und Zuckerrübenbau**

| Bezeichnung des Schädlings | | Schadwirkung | | | | |
|---------------------------------|--|--------------------------|------------------------|-----------|------|------------|
| | | Allgemein- schädlinge | Vorrats- schädlinge | Kartoffel | Lein | Zuckerrübe |
| Wintersaateule | <i>Agrotis segetum</i> Degn. et Schiff. | 2 | 0 | 2 | 0 | 3 |
| Ausrufezeichen | <i>A. exclamationis</i> L. | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Gammaeule | <i>Autographa gamma</i> L. | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Kartoffelbohrer | <i>Hydraecia micacea</i> Esp. | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Rübenzünsler | <i>Loxostege sticticalis</i> L. | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Sumpfschnake | <i>Tipula paludosa</i> Mg. | 2-3 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Herbstschnake | <i>T. czizeki</i> De Jong | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Wiesenschnake | <i>Pales pratensis</i> L. | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Haarfuß wurzelfliege | <i>Delia florilega</i> Zett. | 2-3 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Feldmaikäfer | <i>Melolontha melolontha</i> L. | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Brach- oder Junikäfer | <i>Amphimallon solstitiale</i> L. | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Gartenlaubkäfer | <i>Phyllopertha horticola</i> L. | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Genetzte Ackerschnecke | <i>Deroceros reticulatum</i> O.F.Müll. | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Graue Ackerschnecke | <i>D. agreste</i> L. | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Gartenwegschnecke | <i>Arion circumscriptus</i> Jonst. | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Mehlmilbe | <i>Acarus stiro</i> L.; syn. <i>Tyroglyphus farinae</i> L. | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 |
| Modernmilbe | <i>Tyrophagus putrescentiae</i> Schrk. | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 |
| Pflaumenmilbe | <i>Glyciphagus destructor</i> Schrk. | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 |
| Kornmotte | <i>Nemapogon aranellus</i> L. | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 |
| Getreidemotte | <i>Sitotroga cerealella</i> Oliv. | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 |
| Kartoffelkäfer | <i>Leptinotarsa decemlineata</i> Say | 0 | 0 | 5 | 0 | 0 |
| Kartoffelkrätzeälchen | <i>Ditylenchus destructor</i> Thome | 0 | 0 | 5 | 0 | 0 |
| Kreuzdornblattlaus | <i>Aphis nasturtii</i> Kalt. | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 |
| Grünfleckige Kartoffelblattlaus | <i>Aulacorthum solani</i> Kalt. | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 |

Tab. 4.7.3.2: Allgemein- und Vorratsschädlinge sowie Schädlinge im Kartoffel-, Lein- und Zuckerrübenbau - Fortsetzung

| Bezeichnung des Schädlings | | Schadwirkung | | | | |
|-------------------------------------|---|--------------------------|------------------------|-----------|------|------------|
| | | Allgemein- schädlinge | Vorrats- schädlinge | Kartoffel | Lein | Zuckerrübe |
| Grüne Pfirsichblattlaus | <i>Myzus persicae</i> Sulz. | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 |
| Rübenwanze | <i>Polymerus cognatus</i> Fieb. | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 |
| Kartoffelwanze | <i>Calocoris norvegicus norvegicus</i> Gmel. | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 |
| Wiesenwanze | <i>Lygus pratensis</i> L. | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 |
| Leinerdfloh | <i>Aphthona euphorbiae</i> Schrk. | 0 | 0 | 0 | 3..4 | 0 |
| Leinerdfloh | <i>Longitarsus parvulus</i> Payk. | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 |
| Flachsknotenwickler | <i>Cochylis epilina</i> Dup. syn. <i>Phalonia epilina</i> Zell. | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 |
| Leinthrips oder Flachsflye | <i>Thrips linarius</i> Uzel. | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 |
| Salatschnellkäfer | <i>Agriotes sputator</i> L. | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 |
| Saatschnellkäfer | <i>A. lineatus</i> L. | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 |
| Düsterer Humusschnellkäfer | <i>A. obscurus</i> L. | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 |
| Schwarzbauchiger Laubschnellkäfer | <i>Melanothus niger</i> Fabr.; syn. <i>Athous niger</i> L. | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 |
| Steppenschnellkäfer | <i>Selatosomus aeneus</i> L. | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 |
| Buckelstreifiger Rüben- aaskäfer | <i>Blitophaga opaca</i> L. | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 |
| Flachsstreifiger Aaskäfer | <i>Silpha obscura</i> L. | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 |
| Nordeuropäischer Rübenerd- floh | <i>Chaetocnema concinna</i> Marsh. | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 |
| Neblicher Schildkäfer | <i>Cassida nebulosa</i> L. | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 |
| Goldstreifiger Schildkäfer | <i>C. nobilis</i> L. | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 |
| Luzernemarienkäfer | <i>Subcoccinella vigintiquattuorpunktata</i> L. | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 |
| Rübenflye | <i>Pegomyia hyoscyami</i> Panz., syn. <i>P. betae</i> Curt. | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 |
| Kohleule | <i>Mamestra brassicae</i> L. | 0 | 0 | 0 | 0 | 3..4 |

Tab. 4.7.3.3: **Schädlinge im Körnerleguminosen- sowie im Anbau mehrjähriger Gräser und Leguminosen**

| Bezeichnung des Schädlings | | Schadwirkung bei | | |
|---|---|------------------------|-----------------------------|-------------------------|
| | | Körner- leguminosen | mehnjährigen Leguminosen | mehnjährigen Gräsern |
| Luzerneblattlaus | <i>Aphis medicaginis</i> Koch | 3 | 0 | 0 |
| Schwarze Bohnenblattlaus | <i>A. fabae</i> L. | 4 | 0 | 0 |
| Gestreifter Blattrandkäfer | <i>Sitona linetaus</i> L. | 4 | 0 | 0 |
| Lupinenblattrandkäfer | <i>S. crinitus</i> Hbst. | 4 | 0 | 0 |
| Grauer Blattrandkäfer | <i>S. griseus</i> Fabr. | 3 | 0 | 0 |
| Großer Erbsenkäfer | <i>Bruchus pisorum</i> L. | 3..4 | 0 | 0 |
| Erbsenwickler | <i>Cydia nigricana</i> F.; syn. <i>Laspeyresia nigricana</i> Steph. | 3 | 0 | 0 |
| Lupinen- oder Bohnenfliege | <i>Delia florilega</i> Zett. | 2..3 | 0 | 0 |
| Kleespitzmäuschen | <i>Apion apricans</i> Hbst. | 0 | 4..5 | 0 |
| Dunkles Kleespitzmäuschen Gewöhnliches | <i>A. seniculus</i> Kbg. | 0 | 4 | 0 |
| Kleespitzmäuschen | <i>A. virens</i> Hbst. | 0 | 3 | 0 |
| Schwarzer Kleeblattkäfer | <i>Sitona sulcifrons</i> Thunb. | 0 | 4 | 0 |
| Blattrandkäfer | <i>S. flavescens</i> Mrsh. | 0 | 3 | 0 |
| Blattrandkäfer | <i>S. puncticollis</i> Steph. | 0 | 2 | 0 |
| Blattrandkäfer | <i>S. hispidulus</i> Fabr. | 0 | 3 | 0 |
| Braunschwarzer Blütennager | <i>Hypera (Phytonomus) meles</i> Fabr. | 0 | 3 | 0 |
| Grüner Blattnager | <i>H. (Phytonomus) nigrirostris</i> Fabr. | 0 | 3 | 0 |
| Gänsefußschönwanze | <i>Adelphocoris lineolatus</i> Goeze. | 0 | 3 | 0 |
| Rosafarbene Knospengallmücke | <i>Perrisia ignorata</i> Wacht. | 0 | 2 | 0 |
| Weiß e Blütengallmücke | <i>Contarinia gemmalis</i> Kieff. | 0 | 2 | 0 |
| Luzerneblütengallmücke | <i>C. medicaginis</i> Kieff. | 0 | 2 | 0 |
| Erbsengallmücke | <i>Contarinia pisi</i> Winn | 0 | 3 | 0 |
| Erbsenblattlaus | <i>Acyrtosiphon pisi</i> Harr. | 4 | 4 | 0 |

Tab. 4.7.3.3: **Schädlinge im Körnerleguminosen- sowie im Anbau mehrjähriger Gräser und Leguminosen -Fortsetzung**

| Bezeichnung des Schädlings | | Schadwirkung bei | | |
|----------------------------|--|------------------------|-----------------------------|-------------------------|
| | | Körner- leguminosen | mehrjährigen Leguminosen | mehrjährigen Gräsern |
| Luzerneblattnager | <i>Hypera postica</i> Gyll.; syn. <i>Phytonomus variabilis</i> Hbst. | 0 | 4 | 0 |
| Erbsenwickler | <i>Cydia (Grapholitha, Laspeyresia) nigricana</i> Fabr. | 0 | 4 | 0 |
| Timotheegrasfliege | <i>Amaurosoma flavipes</i> Fall. | 0 | 0 | 4 |
| Lieschgrasfliege | <i>A. armillatum</i> Zett. | 0 | 0 | 4 |
| Rispengrasfliege | <i>Dicraeus tibialis</i> Macquart | 0 | 0 | 4 |
| Trespenfliege | <i>D. ingratus</i> Loew. | 0 | 0 | 4 |
| Grashalmmilbe | <i>Siteroptes graminum</i> Reut. | 0 | 0 | 4 |
| Hafermilbe | <i>Steneotarsonemus spirifex</i> March. | 0 | 0 | 4 |

| Tab. 4.7.3.4: Schädlinge im Rapsanbau | | |
|---------------------------------------|--|-----------------------|
| Bezeichnung des Schädlings | | Schadwirkung bei Raps |
| Großer gelbstreifiger Kohlerdfloh | <i>Phyllotreta nemorum</i> L. | 4 |
| Kleiner gelbstreifiger Kohlerdfloh | <i>P. vittata</i> (Fabr.) | 4 |
| Gewelltstreifiger Kohlerdfloh | <i>P. undulata</i> Kutsch. | 3 |
| Blauseidiger Kohlerdfloh | <i>P. nigripes</i> F. | 4 |
| Kleine Kohlflye | <i>Delia radicum</i> L.; syn. <i>D. brassicae</i> Wied. | 4... 5 |
| Große Kohlflye | <i>D. floralis</i> Fall. | 4...5 |
| Mehlige Kohlblattlaus | <i>Brevicoryne brassicae</i> L. | 4... 5 |
| Gefleckter Kohltriebrüssler | <i>Ceutorynchus pallidactylus</i> Mrsh.; syn. <i>C. quadridens</i> Panz. | 4 |
| Kohlrübenblattwespe | <i>Athalia rosae</i> L.; syn. <i>A. colibri</i> Christ. | 3... 4 |
| Rapsglanzkäfer | <i>Meligethis aeneus</i> F. | 5 |
| Großer Kohlweißling | <i>Pieris brassicae</i> L. | 5 |
| Kleiner Kohlweißling | <i>P. rapae</i> L., syn. <i>Artogeia rapae</i> L.. | 5 |

Tab. 4.7.3.5: Vorkommen von Parasiten und Prädatoren auf dem Ackerland

1. Allgemein verbreitet

WANZEN (HETEROPTERA)

Blumenwanzen (ANTHOCORIDAE): *Anthocoris nemorum* L.; *A. pilosus* Jak.

Bodenwanzen (LYGAEIDE): *Geocoris ater* F.; *G. dispar* Waga.; *Trapezonotus dispar* Stäl.

Ackerwanzen (MICROPHYSIDAE): *Capsus ater* L.; *Mecomma dispar* Bohem.

Sichelwanzen (NABIDAE): *Nabis ferus* L.; *N. pseudoferus* Rem.

Schildwanzen (PENTATOMIDAE): *Zizrona caerulea* L.

KÄFER (COLEOPTERA)

Weichkäfer (CANTHARIDAE): *Cantharis fusca* L.; *C. lateralis* L.; *C. livida* L.; *C. rufa* L.

Marienkäfer (COCCINELLIDAE): *Propylaea quatuordecimpunctata* L.; *Coccinella quinquepunctata* L.; *C. septempunctata* L.; *Adonia variegata* Gz..

2. Cruciferen-Schläge

HAUTFLÜGLER (HYMENOPTERA)

Schlupfwespen (ICHNEUMONIDAE): *Tersilochus* sp.; *Diadegma fenestralis* Holmgr.

Blattlaus-Schlupfwespen (APHIDIIDAE): *Diaeretiella rapae* M'Intosh.

Brackwespen (BRACONIDAE): *Apanteles glomeratus* L.

Gallwespen (CYNIPIDAE): *Trybliographa rapae* Westw.

Erzwespen (ENCYRTIDAE): *Litomastix agrotis* Fonscolombe

Erzwespen (EULOPHIDAE): *Euplectrus bicolor* Swederus

Erzwespen (PTEROMAUDA): *Pteromalus puparum* L.

Schlupfwespen (TRICHOGRAMMATIDAE): *Trichogramma embryophagum* Hart.; *T. euproctidis* Gir.; *T. evanescens* West.

ZWEIFLÜGLER (DIPTERA)

| Tab. 4.7.3.6: Käferarten, die als unspezifische Räuber oder Prädatoren auf dem Ackerland vorkommen | | | |
|--|-----------------------|----------------------|---------------|
| Arten | Nord- und Zentralzone | Polesje | |
| | Rasenpodsolböden | Sandige Mineralböden | Torfmoorböden |
| LAUFKÄFER (CARABIDAE) | | | |
| <i>Agonum dorsale</i> Pont. | 5 | | |
| <i>A. muelleri</i> Herbst | 1 | | |
| <i>Amara familiaris</i> Duft. | | 2 | 3 |
| <i>Asaphidion flavipes</i> L. | 2 | | |
| <i>Bembidion lampros</i> Herbst | | | |
| <i>B. properans</i> Steph. | 5 | 5 | 5 |
| <i>B. quadrimaculatum</i> L. | 4 | 1 | 3 |
| <i>Brosicus cephalotes</i> L. | 1 | 2 | |
| <i>Calathus ambiguus</i> Pk. | 2 | 3 | |
| <i>C. erratus</i> Sahlb. | 1 | 4 | |
| <i>C. fuscipes</i> Gz. | 5 | 4 | |
| <i>C. melanocephalus</i> L. | 4 | 3 | 3 |
| <i>Calosoma auropunctatum</i> Herbst | | 3 | 1 |
| <i>Carabus cancellatus</i> Ill. | 3 | | |
| <i>C. nemoralis</i> O. F. Müll. | 4 | | |
| <i>Clivina fossor</i> L. | 1 | 1 | 3 |
| <i>Dyschirius globosus</i> Herbst | | 1 | 2 |
| <i>Harpalus affinis</i> Schrank | 1 | 1 | |
| <i>Loricera pilicornis</i> F. | 5 | 2 | 5 |
| <i>Poecilus cupreus</i> L. | 5 | 4 | 2 |
| <i>P. punctulatus</i> Schall. | | 2 | |
| <i>P. versicolor</i> Sturm | 3 | 5 | 5 |
| <i>Pseudoophonus griseus</i> Pz. | | 1 | |
| <i>P. rufipes</i> DeG. | 3 | 5 | 2 |
| <i>Pterostichus melanarius</i> Ill. | 4 | 1 | 2 |
| KURZFLÜGLER (STAPHYUNIDAE) | | | |
| <i>Oxytelus rugosus</i> F. | 3 | 3 | |
| <i>Stenus clavicornis</i> Scop. | 2 | 2 | |
| <i>Stenus cicindeloides</i> Schall. | | | 2 |
| <i>Paederus fuscipes</i> Curt. | | | 3 |
| <i>Gyrohypnus angustatus</i> Steph. | 3 | 3 | |
| <i>G. punctulatus</i> Pk. | 2 | 2 | |
| <i>Xantholinus linearis</i> Ol. | | 3 | 3 |
| <i>Othius myrmecophilus</i> Kiesen. | | 2 | 2 |
| <i>Erichsonius cinerascens</i> Grav. | 3 | 3 | |
| <i>Philonthus fuscipennis</i> Mnh. | 5 | 5 | 4 |
| <i>P. varians</i> Pk. | 3 | 3 | 3 |
| <i>P. varius</i> Gyll. | | 3 | 4 |
| <i>Staphylinus erythropterus</i> L. | 2 | 1 | 1 |

| Tab. 4.7.3.6: Käferarten, die als unspezifische Räuber oder Prädatoren auf dem Ackerland vorkommen -Fortsetzung | | | |
|---|-----------------------|----------------------|---------------|
| Arten | Nord- und Zentralzone | Polesje | |
| | Rasenpodsol-böden | Sandige Mineralböden | Torfmoorböden |
| <i>Ocypus similis</i> F. | 2 | 2 | |
| <i>Quedius fuliginosus</i> Grav. | 2 | 2 | |
| <i>Q. molochinus</i> Grav. | 2 | 2 | |
| <i>Mycetoporus ruficornis</i> Kraatz | 3 | 3 | |
| <i>Bolitobius cingulatus</i> Mnh. | 2 | 1 | |
| <i>Tachyporus chrysomelinus</i> L. | 1 | 1 | 3 |
| <i>T. hypnorum</i> F. | 1 | 1 | 3 |
| <i>Tachinus rufipes</i> Deg. | 1 | 1 | 3 |
| <i>Oligota inflata</i> Mnh. | | 2 | |
| <i>Aloconota gregaria</i> Er. | 3 | 1 | |
| <i>Amischa analis</i> Grav. | 1 | 3 | 3 |
| <i>Dinaraea angustula</i> Gyll. | 2 | 3 | |
| <i>Atheta orphana</i> Er. | 2 | 2 | |
| <i>Drusilla canaliculata</i> F. | 1 | 1 | 3 |
| <i>Zyras collaris</i> Pk. | 1 | 1 | 3 |
| <i>Chilopora rubicunda</i> Er. | 1 | 3 | |
| <i>Oxypoda exoleta</i> Er. | 3 | 1 | |
| <i>Oxypoda brachyptera</i> Steph. | 1 | 3 | |
| <i>Aleochara curtula</i> Gz. | 1 | 3 | 3 |
| <i>A. bilineata</i> Gyll. | 2 | 2 | 2 |
| <i>A. bipustulata</i> L. | 2 | 2 | 2 |
| AASKÄFER (SILPHIDAE) | | | |
| <i>Silpha obscura</i> L. | 1 | 3 | 1 |
| <i>S. tristis</i> Ill. | 2 | 3 | 1 |
| STUTZKÄFER (HISTERIDAE) | | | |
| <i>Margarinotus bipustulatus</i> Schrank | 1 | 1 | 3 |
| <i>M. purpurascens</i> Herbst | 1 | 1 | 3 |
| <i>M. ventralis</i> Mars. | | 2 | 3 |
| BLUMENKÄFER (ANTHICIDAE) | | | |
| <i>Notoxus monocerus</i> L. | 1 | 4 | 1 |

Erklärungen: 1 - selten; 2 - nicht selten vorkommend; 3 - allgemein verbreitet; 4 - häufig vorkommend; 5 - sehr starkes Auftreten

