

## Nachruf

### A. Z. OSYTSHNJUK: Nachruf mit Literaturverzeichnis und Verzeichnis der von ihr beschriebenen Taxa (Hymenoptera, *Andrena*)

E. Scheuchl, Pflastererstr. 6, 84149 Velden;

E-Mail: erwin.scheuchl@t-online.de

Dr. W. Grünwaldt, Waltherstr. 19, D-80337 München

J. Schubert & Dr. K. Schönitzer, Zoologische Staatssammlung München, Münchhausenstr. 21, D-81247 München; E-Mail: schoenitzer@zsm.mwn.de

Wir trauern um die bekannte Bienenforscherin ANNA ZACHAROWNA OSYTSHNJUK, die am 13. Mai 1998 durch einen tragischen Unfall in Kiew (Ukraine) umkam. Frau OSYTSHNJUK war eine hoch angesehene Kollegin, die in Ost und West gleichermaßen bekannt und beliebt war (ANONYMUS 1998, BANASZAK et al. 1999).

ANNA OSYTSHNJUK, geborene HANNA KOLMAS, wurde am 25.9.1926 in dem Dorf Bandurovka im Distrikt Kirovograd (Ukraine) geboren. Sie besuchte dort die Schule und studierte in Kiew Biologie. Schon als Studentin beschäftigte sie sich mit Bienen. Im Jahre 1952 schloß sie ihr Studium ab und promovierte 1955 mit einer faunistischen Arbeit über Bienen ukrainischer Steppen. Anschließend war sie am Schmalhausen Institut für Zoologie angestellt. Sie publizierte eine Reihe von wertvollen wissenschaftlichen Arbeiten zur Faunistik der Bienen in der Ukraine, wobei sie sich besonders für die Zusammenhänge zwischen Bienen und Blütenpflanzen interessierte. Dabei war

die Zusammenarbeit mit ihrem Mann, der Botaniker war, sehr wertvoll. Sie beschäftigte sich auch mit der wirtschaftlich bedeutsamen Bestäubung der Luzerne. Ihr erstes herausragendes Werk war das 1970 erschienene Buch über die Colletidae der Ukraine. Später spezialisierte sie sich mehr auf die schwierige Gattung *Andrena*, die Sandbienen. Sie studierte die alten Typen der Sammlungen in Moskau und St. Petersburg und klärte zahlreiche Arten. Mit den deutschen Kollegen, insbesondere mit Dr. W. GRÜN WALDT, stand sie in jahrelangem Briefkontakt. Auf unzähligen Reisen durch die Länder der damaligen Sowjetunion konnte sie viele neue Arten von *Andrena* sammeln und beschreiben. So wurde sie in den letzten Jahren zur herausragendsten Spezialistin für diese Gattung, aus der sie insgesamt 86 Arten und Unterarten sowie 7 Untergattungen beschrieb. Ihre grundlegende Monographie über *Andrena* von 1977 in der Fauna Ukrainy und die Bestimmungstabelle von 1978 setzten internationale Maßstäbe. In den letzten Jahren konnte sie mehrere Male Herrn Dr. GRÜN WALDT in München besuchen und mit ihm viele Arten dieser schwierigen Gattung weiter untersuchen.

Alle Freunde und Kollegen, die die stets hilfsbereite und offene ANNA OSYTSHNJUK kannten, schätzten ihre herzliche und freundliche Art. Wir sind froh darüber, dass wir diese liebenswerte Persönlichkeit in den letzten Jahren in München kennen lernen und um Rat fragen durften. Wir hätten gerne noch weiter mit ihr zusammengearbeitet. Ihr früher Tod ist für uns ein menschlicher Verlust und hinterlässt eine schmerzliche Lücke in der Bienenforschung. Wir werden sie im besten Andenken bewahren.

### Schreibweise des Namens

Der Name von Frau OSYTSHNJUK wurde in verschiedenen Publikationen unterschiedlich gehandhabt. Dies rührt vor allem daher, dass der Name teils aus dem Ukrainischen und teils aus dem Russischen transliteriert oder aber transskribiert<sup>1</sup> wurde. So ist auch der Vorname von Frau OSYTSHNJUK im Russischen und im Ukrainischen verschieden. Im ersten Falle entspricht er dem deutschen Namen HANNA, im zweiten ANNA. In der Literatur sind die Vornamen meist A. Z. teils aber mit G. Z., A. S. oder A. V. abgekürzt. In der folgenden Liste haben wir die Schreibweise ihres Namens vereinheitlicht, obwohl er in den Arbeiten selbst unterschiedlich geschrieben wurde. Wir haben uns dabei an der von Frau OSYTSHNJUK selbst gewählten Schreibweise orientiert (siehe auch KERZHNER & NARTSHUK 1992). Nach der offiziellen deutschen Umschrift (Transliteration!) müsste es H. Z. OSY\_NJUK heißen (BOUVIER 1980). In der Literatur kommen unter anderem noch folgende Versionen vor: OSYCHNIUK, OSYCHNYUK, OSYCHNJUK, OSYTSHNJUK, OSİCINIUK.

### Liste der Publikationen von A. Z. OSYTSHNJUK

**Vorbemerkungen:** Obwohl die folgende Publikationsliste womöglich nicht ganz vollständig ist, scheint sie uns wichtig, da einige der Arbeiten weder im Zoologi-

<sup>1</sup>In diesem Zusammenhang bedeutet Transkription die Umschrift mit lautlich ungefähr entsprechenden Zeichen, Transliteration hingegen ist eine buchstabengetreue Umschrift unter Verwendung diakritischer Zeichen, sodass eine korrekte Rückübertragung in die Originalschrift möglich ist.

schen Record noch in der bereits auf Russisch publizierten Publikationsliste (ANONYMUS 1998) verzeichnet sind. BANASZAK et al. (1999) listen nur wenige, ausgewählte Arbeiten von ihr auf. Soweit möglich und sinnvoll, wurde der Titel der Arbeit auf Englisch, Deutsch oder Französisch aus den jeweiligen Zusammenfassungen oder Zeitschriften übernommen. Teilweise wurde der Titel für die vorliegende Liste von uns übersetzt [in diesen Fällen wurde er in eckige Klammern gesetzt]. Mit einem Stern (\*) sind diejenigen Arbeiten versehen, die uns nicht vorlagen. Der Zoologische Record wurde bis zum Band 133 (1996/97) durchsucht.

1. OSYTSHNJUK, A. Z. (1957) \* [Neue Arten von Bienen für die Fauna der Ukraine (URSR). 36. Arbeit des Zoologischen Museums]; ukrainisch (28), 85-90
2. OSYTSHNJUK, A. Z. (1959) [Bienen (Apoidea) der rechtsdnjepischnen ukrainischen Steppe]; ukrainisch; Akademia Nauk URSP, Kiew, 3-91
3. OSYTSHNJUK, A. Z. (1960) [Für die Fauna der Ukraine neue Bienen (Apoidea)]; ukrainisch mit russischer Zusammenfassung; Supp. Akademia Nauk 1960 (3), 372-375
4. OSYTSHNJUK, A. Z. (1960) Spatial distribution of the Apoidea on the territory of the western steppe of the Ukraine; russisch mit englischer Zusammenfassung; Zool. Journal 39 (2), 222-228
5. OSYTSHNJUK, A. Z. (1960) The links of bees with leguminous plants in the right-bank steppes of the Ukrain; [Zusammenhänge zwischen Bienen und Leguminosen in der rechtsdnjepischnen ukrainischen Steppe]; russisch mit englischer Zusammenfassung; Revue 'Entomologie de l'URSS (= Entomologicheskoe Obozrenie) 39 (2), 384-394
6. OSYTSHNJUK, A. Z. (1961) [Studium von Fauna und Ökologie der Bienen vom westlichen Waldgebiet der Ukraine]; ukrainisch mit russischer Zusammenfassung; Arbeiten des Institutes für Zoologie, Akademia Nauk URSS, 17, 99-107
7. OSYTSHNJUK, A. Z. (1961) [Verbreitung der Bienen (Apoidea) in den ukrainischen Karpaten

- und Transkarpaten]; ukrainisch mit russischer Zusammenfassung; Arbeiten des Institutes für Zoologie Akademia, Nauk URSS, 17, 108-117
8. OSYTSCHNJUK, A. Z. (1962) \* [Zusammenhänge zwischen Wildbienen und Blütenpflanzen in den ukrainischen Karpaten und Transkarpaten] russisch; In: [Fragen der Ökologie.] Z, 122-123
9. OSYTSCHNJUK, A. Z. (1963) [Vorläufige ökologisch-faunistische Übersicht der Bienen (Apoidea) im Kanjwskoho Naturschutzgebiet] russisch; In: [Material zum Studium der Fauna und Ökologie der Insekten im Zentralgebiet der ukrainischen Waldsteppe], Kiew, 178-199
10. OSYTSCHNJUK, A. Z. (1964) [Die Bienen (Apoidea) des ukrainischen Waldgebiets (Polissja)] ukrainisch mit russischer Zusammenfassung; In: [Ökologie, Geographie und Verbreitung der Arthropoda], Akademia Nauk URSS, Kiew (Arbeiten des Institutes für Zoologie, Band 20), 120-149
11. OSYTSCHNJUK, A. Z. (1966) [Die Bienen der ukrainischen Karpaten und Transkarpaten. I. Die Familie Halictidae] ukrainisch mit russischer Zusammenfassung; In: [Die Fauna der ukrainischen Karpaten und Transkarpaten] Akademia Nauk Ukrainskoj RSR, Kiew, S. 77-91
12. OSYTSCHNJUK, A. Z. (1967) Bees (Hymenoptera, Apoidea) of the Ukrainian Carpathians and Transcarpathian II. Families Melittidae and Megachilidae; ukrainisch mit englischer Zusammenfassung; Vestn. Zool. 1967 (2), 64-71
13. OSYTSCHNJUK, A. Z. (1967) [Bienen (Hymenoptera, Apoidea), die Blüten auf den Wiesen im Gebirge und Hochgebirge der ukrainischen Karpaten bestäuben] russisch; Akademia Nauk, Proc. zool. Inst. 38, 366-381
14. OSYTSCHNJUK, A. Z. (1970) [Bienen - Colletidae] russisch; Fauna Ukrainy, Band 12, Teil 4, Akademia Nauk Ukrainskoj RSR, Naukova Dumka, Kiew, 158 Seiten
15. MOCZAR L., C. NAGY, I. OKALI, OSYTSCHNJUK, A. Z. & G. SZÖLLSI (1972) Das Fundortverzeichnis des Faunenkatalogs der Hymenopteren I-XXIV des Karpatenbeckens (Cat. Hym. XXV.); ungarisch mit deutscher Zusammenfassung; Folia ent. hung. (SN) 25, 111-164
16. SCOBIOLA-PALADE, X. & A. Z. OSYTSCHNJUK (1974) Données concernant le genre Halictus (Hymenoptera, Halictidae) de Roumanie; französisch mit englischer, rumänischer und russischer Zusammenfassung; Travaux du Museum d'Histoire Naturelle "Grigore Antipa", Bukarest, 15, 259-266
17. LUBENEZ, P. A., A. I. IVANOV, J. A. PESENKO & A. Z. OSYTSCHNJUK (1974) \* [Methoden der Unterweisung der Entwicklung der Blattschneiderbiene (*Megachile rotundata*) und Anwendung für die Befruchtung der Luzerne] russisch; L. 3-33 (Zitat konnte nicht genauer ermittelt werden)
18. OSYTSCHNJUK, A. Z. (1975) New species of the genus *Andrena* F. (Hymenoptera, Apoidea, Andrenidae) from Yugoslavia; russisch mit englischer Zusammenfassung; Vestn. Zool. 1975 (3), 84-86
19. OSYTSCHNJUK, A. Z. (1975) \* The bees of Ukrainian mountain regions and their protection; russisch; Proceedings Inst. protect. Academy Sci. Armenian SSR, Yerevan 2, 72-75; (zitiert nach dem Zool. Record 1976)
20. V. I. ZHARINOV & A. Z. OSYTSCHNJUK (1976) Medick pollinators in the forest-steppe of the left-bank Ukraine; russisch mit englischer Zusammenfassung; Vestn. Zool. 1976 (2), 6-9.
21. OSYTSCHNJUK, A. Z. (1977) [Bienen - Andrenidae] ukrainisch; Fauna Ukrainy, 12 (5), Kiew, Akademia Nauk Ukrainskoj RSR, Naukova Dumka, 328 S.
22. OSYTSCHNJUK, A. Z., PANFILOV D. W., & A. A. PONOMAREVA (1978) [Überfamilie Bienen - Bestimmungstabelle der Insekten des europäischen Teils der SSSR] russisch; L. Nauka 3 (1), 279-519
23. OSYTSCHNJUK, A. Z. (1979) Ökologisch-geographische Besonderheiten der Andreniden (Hymenoptera, Andrenidae) der Ukraine; russisch; VII Int. Symp. Entomofauna Mitteleuropa Verhandlungen; Leningrad, 19.-24.9.1977; Z, 218-220
24. OSYTSCHNJUK, A. Z. (1979) [Eine neue Art von *Andrena* F. (Hymenoptera, Apoidea, Andrenidae) aus Turkmenien] russisch; Trudy vses. ent. Obsc. 61, 174-176
25. ZINTSCHENKO, B. S., A. Z. OSYTSCHNJUK, & L. A. KORBETZKA (1980) \* [Biologie der Luzerne bestäubenden Megachile *Megachile centuncularis* L.] - In: [Landwirtschaftliche Biologie] russisch; 15 (4), 625-627
26. OSYTSCHNJUK, A. Z., V. G. MARSHAKOV, T. G. ROMANKOVA & G. N. LEVCHINSKAYA (1980) \* A study of bees (Apoidea) and digger wasps (Sphecidae) in the Lazov Reserve, Primorsky Territory; russisch; Vestnik kharkov. Univ. (195), 76-78 (zitiert nach dem Zool. Record 1984)
27. ZINTSCHENKO, B. S., A. KORBETZKA & A. Z. OSYTSCHNJUK, L. (1980) \* Biological peculiarities of *Megachile centuncularis* L. as pollinator of lucerne; ukrainisch; Visnik sil'skogospod. Nauki 1980 (7), 83-84 (zitiert nach dem Zool. Record 1984)
28. OSYTSCHNJUK A. Z. (1980) Karte 44. *Melitturga clavicornis* (LATREILLE). In: O. A. SCARLATO (Gesamtherausgeber), K. B. GORODKOV (Hrsg.): Provisional Atlas of the Insects of the European Part of USSR (=Arealy Nasekonykh Europeyskoy Chasti SSSR); 2, 27; Zitiert nach: J. LECLERQ & P. RASMONT 1984 (auch Nr. 29 und 30)
29. OSYTSCHNJUK A. Z. (1981) Karte 89. *Andrena (Taeniandrena) ovatula* (KIRBY). In: O. A. SCARLATO (Gesamtherausgeber), K. B. GORODKOV (Hrsg.): Provisional Atlas of the Insects of the European Part of USSR; 3, 20; (siehe auch Nr. 28)
30. OSYTSCHNJUK A. Z. (1981) Karte 90. *Andrena (Zonandrena) flavipes* (PANZER). In: O. A. SCARLATO (Gesamtherausgeber), K. B. GORODKOV (Hrsg.): Provisional Atlas of the Insects of the European Part of USSR; 3, 21; (siehe auch Nr. 28)
31. OSYTSCHNJUK A. Z. (1981) [Eine neue Art von *Andrena* F. (Hymenoptera, Apoidea, Andrenidae) aus dem Fernen Osten]; russisch; In: LER, P. A. & V. S. FEDIKOVA (Hrsg.) [Hymenopteren aus dem Fernen Osten] 134 S.; Perep. dal. Wostoka, Wladiwostok. 1981, 113-116
32. OSYTSCHNJUK, A. Z. (1982) [Neue Arten von Bienen der Gattung *Andrena* (Hym. Andrenidae) aus Tadschikistan]; russisch mit englischer Zusammenfassung; Vestnik Zool., Kiew, 1982 (2), 32-37
33. OSYTSCHNJUK, A. Z. (1982) [Neue mittelasiatische Arten von Bienen der Gattung *Andrena* (Hym., Andrenidae)]; russisch mit englischer Zusammenfassung; Vestnik Zool., Kiew, 1982 (5), 25-30
34. OSYTSCHNJUK, A. Z. (1983) [Drei neue Arten von Andrenen (Hym. Andrenidae) aus Kasachstan]; russisch mit englischer Zusammenfassung; Vestnik Zool., Kiew, 1983 (1), 20-27
35. OSYTSCHNJUK, A.Z. (1983) A new subgenus and new species of bees of the genus *Andrena* F. (Hymenoptera, Andrenidae) from the asiatic part of the USSR; russisch mit englischer Zusammenfassung; Rev. Ent. USSR. 62 (4), 794-799
36. OSYTSCHNJUK, A.Z. (1984) A new East-Mediterranean subgenus and a new species of *Andrena* Bees (Hymenoptera, Andrenidae); russisch mit englischer Zusammenfassung; Vestnik Zool., Kiew, 1984 (1), 19-24
37. OSYTSCHNJUK, A. Z. (1984) New Palearctic Subgenus and New Species of Genus *Andrena* F. (Hymenoptera, Andrenidae); russisch mit englischer Zusammenfassung; Vestnik Zool., Kiew, 1984 (2), 23-30
38. OSYTSCHNJUK, A. Z. (1984) Four new species of *Andrena* from middle Asia; russisch mit englischer Zusammenfassung; In: Institut Zoologii im. I. I. Schmalgusena (Hrsg.) [Taxonomie und Zoographie der Insekten]; Sbornik wissenschaftlicher Arbeiten, Verl. Naukuwa Dumka, Kiew, 89-94,
39. OSYTSCHNJUK, A. Z. (1984) New and little known bees of the subgenus *Carandrena* War. (Hymenoptera, Andrenidae, *Andrena* F.) in the fauna of the USSR; russisch; Proc. Zool. Inst. Kiew, 128, 3-15
40. OSYTSCHNJUK, A. Z. (1985) Two new Asiatic *Andrena* species (Hymenoptera, Andrenidae); russisch mit englischer Zusammenfassung; Vestnik Zool., Kiew, 1985 (3), 19-23
41. OSYTSCHNJUK, A. Z. (1986) [Neue fernöstliche Arten der Untergattung *Euandrena* Hed. (Hymenoptera, Apoidea, Andrenidae)]; russisch; In: LER, P. A., BELOKOBYLSKII, S. A. & N. A. STOROZHERA (Hrsg.): [Hymenoptera of Eastern Siberia and Far East.] 152 S. Collected works. Acad. sci. USSR, Far East Science Centre, Wladiwostok, 111-116
42. OSYTSCHNJUK, A. Z. (1986) New palaeartic species of the subgenus *Euandrena* Hed. (Hymenoptera, Andrenidae, Genus *Andrena* F.); russisch; Rev. ent. URSS. 65 (2), 407-418
43. OSYTSCHNJUK, A. Z. & Romasenko L. P. (1991) \* Bees from the Kanev Reserve; russisch; Probl. Obsch. Mol. Biol. 9, 60-67 (zitiert nach Zool. Record 1991)
44. OSYTSCHNJUK, A. Z. (1993) New subgenera and new species of palaeartic *Andrena* bees (Hymenoptera, Andrenidae). Communication 1; russisch mit englischer und ukrainischer Zusammenfassung; Vestnik Zool., Kiew, 1993 (3), 17-23
45. OSYTSCHNJUK, A. Z. (1993) New subgenera and new species of palaeartic *Andrena* bees (Hymenoptera Andrenidae). Communication 2; russisch mit englischer und ukrainischer Zusammenfassung; Vestnik Zool., Kiew, 1993 (3), 17-23

- Zusammenfassung; Vestnik Zool., Kiew, 1993 (5), 60-66
46. OSYTSCHNJUK, A. Z. (1993) New palaeartic species of bees of the subgenus *Micrandrena* ASHMEAD (Hymenoptera, Andrenidae, genus *Andrena* FABR.); russisch mit englischer Zusammenfassung; Rev. ent. URSS. 72 (2), 401-409
47. OSYTSCHNJUK, A. Z. (1994) New subspecies of Palaearctic *Andrena* bees (Hymenoptera, Andrenidae); russisch mit englischer und ukrainischer Zusammenfassung; Vestnik Zool., Kiew, 1994 (1), 30-36
48. OSYTSCHNJUK, A. Z. (1994) New subgenera and new species of Palaearctic *Andrena* bees (Hymenoptera, Andrenidae) Communication 3; russisch mit englischer und ukrainischer Zusammenfassung; Vestnik Zool., Kiew, 1994 (4-5), 17-23 und 34
49. OSYTSCHNJUK, A. Z., & T. G. ROMANKOVA (1995) Superfamily Apoidea. 68. Family Colletidae - colletid bees, S.; russisch, In: LEHR, P. A. (Hrsg.) Key to the insects of Russian Far East in six volumes. Vol. 4, Part 1., 606 S., Nauka St. Petersburg; 480-489 (zitiert nach Zool. Record 133, 1996/97)
50. OSYTSCHNJUK, A. Z. (1995) 69. Family Andrenidae - andrenid bees; russisch, In: LEHR, P. A. (Hrsg.) Key to the insects of Russian Far East in six volumes. Vol. 4, Part 1., 606 S., Nauka St. Petersburg; 489-527 (zitiert nach Zool. Record 133, 1996/97)
51. SCHÖNITZER, K., GRÜN WALDT, W., GUSENLEITNER, F., OSYTSCHNJUK, A. Z. & J. SCHUBERTH (1995) Klärung von *Andrena forsterella*, mit Hinweisen zu den anderen Arten der *Andrena labialis*-Gruppe (Hymenoptera, Apoidea, Andrenidae). Linzer biol. Beitr. 27 (2), 823-850
- Artenverzeichnis**
- Subgenera nova der Gattung *Andrena* Fabricius, 1775:**
- Calcarina* Osytschnjuk, 1993: Vestnik Zoologii 1993, 5: 60. Typusart: *Andrena cochlearicalcar* Lebedev, 1933
- Carinandrena* Osytschnjuk, 1993: Vestnik Zoologii 1993, 3: 18-19. Typusart: *Andrena carinifrons* Morawitz, 1876
- Fuscandrena* Osytschnjuk, 1994: Vestnik Zoologii 1994, 4-5: 17-18. Typusart: *Andrena fuscicollis* Morawitz, 1876
- Longandrena* Osytschnjuk, 1993: Vestnik Zoologii 1993, 3: 17-18. Typusart: *Andrena longiceps* Morawitz, 1895
- Leimelissa* Osytschnjuk, 1984: Vestnik Zoologii 1984, 1: 20-21. Typusart: *Andrena bairacumensis* Morawitz, 1876
- Tarsandrena* Osytschnjuk, 1984: Vestnik Zoologii 1984, 2: 24-26. Typusart: *Andrena tarsata* Nylander, 1848
- Planiandrena* Osytschnjuk, 1983: Entomologicheskoe Obozrenie, 62 (4): 794-796. Typusart: *Andrena planirostris* Morawitz, 1876
- Species novae der Gattung *Andrena* Fabricius, 1775:**
- Andrena (Micrandrena) aiederensis* Osytschnjuk, 1993: Entomologicheskoe Obozrenie, 61 (2): 408; ♀ ♂. Holotypus: Kiew, ♀
- Andrena (Micrandrena) ailisensis* Osytschnjuk, 1993: Entomologicheskoe Obozrenie, 61 (2): 403; ♀. Holotypus: Kiew, ♀
- Andrena (Euandrena) alijevi* Osytschnjuk, 1986: Entomologicheskoe Obozrenie, 65 (2): 410-412; ♀ ♂. Holotypus: Moskau, ♀
- Andrena (Planiandrena) arenata* Osytschnjuk, 1983: Entomologicheskoe Obozrenie, 62 (4): 798-799; ♀. Holotypus: Moskau, ♀
- Andrena (Euandrena) asperula* Osytschnjuk, 1977: Fauna Ukrainy, Kiew, 7 (5): 28, 46, 222-223; ♀ ♂. Holotypus: Kiew, ♀ [syn. zu *A. allosa* Warncke, 1975]
- Andrena (Euandrena) pannosa* ssp. *atrosa* Osytschnjuk, 1994: Vestnik Zoologii 1994, 1: 30; ♀. Holotypus: St. Petersburg, ♀
- Andrena (Poliandrena) punctiventris* ssp. *basagiensis* Osytschnjuk, 1994: Vestnik Zoologii 1994, 1: 30; ♀ ♂. Holotypus: Moskau, ♀
- Andrena (Graecandrena) bilavia* Osytschnjuk, 1994: Vestnik Zoologii 1994, 4-5: 20; ♀. Holotypus: Kiew, ♀
- Andrena (Tarsandrena) bonivuri* Osytschnjuk, 1984: Vestnik Zoologii 1984, 2: 27-28; ♀ ♂. Holotypus: Moskau, ♀
- Andrena (Euandrena) capillosella* Osytschnjuk, 1986: Entomologicheskoe Obozrenie, 65 (2): 412; ♀. Holotypus: Kiew, ♀
- Andrena (Taeniandrena) similis* ssp. *caraimica* Osytschnjuk, 1994: Vestnik Zoologii 1994, 1: 33-34; ♀ ♂. Holotypus: Kiew, ♀
- Andrena (Micrandrena) dmitrii* Osytschnjuk, 1993: Entomologicheskoe Obozrenie, 61 (2): 403-404; ♀. Holotypus: Moskau, ♀
- Andrena (Longandrena) dolini* Osytschnjuk, 1979: Horae Societatis Entomologicae Union Sovet., 61: 174-176; ♀ ♂. Holotypus: Kiew, ♀
- Andrena (Leimelissa) ermolenkoi* Osytschnjuk, 1984: Vestnik Zoologii 1984, 1: 22-24; ♀ ♂. Holotypus: Kiew, ♀
- Andrena (Taeniandrena) everismammiana* Osytschnjuk, 1994: Vestnik Zoologii 1994, 1: 35; nom. nov.
- Andrena (Holandrena) forsterella* Osytschnjuk, 1978: Keys to the insects of the European USSR, 3 (1): 318, 337, 321, 350. Holotypus: Zool. Inst. Kiew, Acad. of Sciences of Ukraine, ♂
- Andrena (Chlorandrena) gloriosa* Osytschnjuk, 1993: Vestnik Zoologii 1993, 3: 22; ♀ ♂. Holotypus: Kiew, ♀
- Andrena (Hoplandrena?) grozdanici* Osytschnjuk, 1975: Vestnik Zoologii 1975, 3: 84-86; ♀ ♂. Holotypus: Kiew, ♀
- Andrena (Plastandrena) carbonaria* ssp. *imamiana* Osytschnjuk, 1994: Vestnik Zoologii 1994, 1: 35; ♀ ♂. Holotypus: St. Petersburg, ♀
- Andrena (Euandrena) khabarovi* Osytschnjuk, 1986: Hymenoptera of East Sibirien and Far East, Wladivostok: 114-115; ♀ ♂. Holotypus: St. Petersburg, ♀
- Andrena (Chrysandrena) khankensis* Osytschnjuk, 1995: The identification of the insects of the Far East of Russia, St. Petersburg, 4 (1): 499; ♀. Holotypus: Kiew, ♀
- Andrena (Plastandrena) khasania* Osytschnjuk, 1995: The identification of the insects of the Far East of Russia, St. Petersburg, 4 (1): 493; ♀. Holotypus: Kiew, ♀
- Andrena (Euandrena) khosrovi* Osytschnjuk, 1993: Vestnik Zoologii 1993, 5: 63; ♀. Holotypus: Kiew, ♀
- Andrena (Zonandrena) hungarica* ssp. *khursiensis* Osytschnjuk, 1994: Vestnik Zoologii 1994, 1: 31; ♀. Holotypus: Kiew, ♀
- Andrena (Graecandrena) kirgistica* Osytschnjuk, 1994: Vestnik Zoologii 1994, 4-5: 21-23; ♀ ♂. Holotypus: St. Petersburg, ♀
- Andrena (Poecilandrena) kondarensis* Osytschnjuk, 1982: Vestnik Zoologii 1982, 2: 35-37; ♀ ♂. Holotypus: Kiew, ♀
- Andrena (Micrandrena) kopetica* Osytschnjuk, 1993: Entomologicheskoe Obozrenie, 61 (2): 408-409; ♀. Holotypus: Kiew, ♀
- Andrena (Euandrena) korovini* Osytschnjuk, 1986: Entomologicheskoe Obozrenie, 65 (2): 408-409; ♀. Holotypus: Kiew, ♀
- Andrena (Aciandrena) kotenkoi* Osytschnjuk, 1994: Vestnik Zoologii 1994, 4-5: 19; ♀ ♂. Holotypus: Kiew, ♀
- Andrena (Taeniandrena) callopyrrha* ssp. *kozlovi* Osytschnjuk, 1994: Vestnik Zoologii 1994, 1: 34; ♀ ♂. Holotypus: St. Petersburg, ♀
- Andrena (Poliandrena) kryzhanovskii* Osytschnjuk, 1993: Vestnik Zoologii 1993, 5: 60-61; ♀ ♂. Holotypus: St. Petersburg, ♀
- Andrena (Graecandrena) hyemala* ssp. *kushkia* Osytschnjuk, 1994: Vestnik Zoologii 1994, 4-5: 34; ♀ ♂. Holotypus: Kiew, ♀
- Andrena (Holandrena) labiatula* Osytschnjuk, 1993: Vestnik Zoologii 1993, 5: 62; ♀. Holotypus: Zool. Inst. Kiew, ♀
- Andrena (Planiandrena) laevis* Osytschnjuk, 1989: Entomologicheskoe Obozrenie, 62 (4): 797-798; ♀. Holotypus: St. Petersburg, ♀
- Andrena (Calcarina) laticalcar* Osytschnjuk, 1985: Vestnik Zoologii 1985, 3: 22-23; ♀. Holotypus: Kiew, ♀
- Andrena (Micrandrena) lazoiana* Osytschnjuk, 1995: The identification of the insects of the Far East of Russia, St. Petersburg, 4 (1): 495, 519; ♀ ♂. Holotypus: St. Petersburg, ♀
- Andrena (Poecilandrena) leleji* Osytschnjuk, 1981: Hymenoptera des Fernen Ostens, Wladivostok: 113-116; ♀ ♂. Holotypus: Kiew, ♀
- Andrena (Brachyandrena) limonii* Osytschnjuk, 1983: Vestnik Zoologii 1983, 1: 22-24; ♀ ♂. Holotypus: Moskau, ♀
- Andrena (Ulandrena) mikhaili* Osytschnjuk, 1982: Vestnik Zoologii 1982, 5: 25-28; ♀ ♂. Holotypus: Kiew, ♂
- Andrena (Micrandrena) minutissima* Osytschnjuk, 1995: The identification of the insects of the Far East of Russia, St. Petersburg, 4 (1): 498-499, 519; ♀ ♂. Holotypus: Kiew, ♀
- Andrena (Micrandrena) mirzojani* Osytschnjuk, 1993: Entomologicheskoe Obozrenie, 61 (2): 406-407; ♀. Holotypus: Kiew, ♀
- Andrena (Euandrena) montanula* Osytschnjuk, 1986: Entomologicheskoe Obozrenie, 65 (2): 407-408; ♀. Holotypus: Kiew, ♀
- Andrena (Euandrena) mutini* Osytschnjuk, 1986: Hymenoptera of East Sibirien and Far East, Wladivostok: 115-116; ♀ ♂. Holotypus: St. Petersburg, ♀
- Andrena (Longandrena) nativa* Osytschnjuk, 1984: In: Savchenko N., Taxonomy and Zoogeography of Insects, Kiew, 1984: 93-94; ♀. Holotypus: St. Petersburg, ♀

*Andrena (Ulandrena) nesterovi* Osytschnjuk, 1982: Vestnik Zoologii 1982, 5: 28-30; ♀ ♂. Holotypus: Kiew, ♀

*Andrena (Micrandrena) nesteroviella* Osytschnjuk, 1993: Entomologicheskoe Obozrenie, 61 (2): 401-403; ♀ ♂. Holotypus: Kiew, ♀

*Andrena (Euandrena) verae* ssp. *nikiforuki* Osytschnjuk, 1986: Entomologicheskoe Obozrenie, 65 (2): 415; ♀ ♂. Holotypus: St. Petersburg, ♀

*Andrena (Euandrena) orientaliella* Osytschnjuk, 1986: Hymenoptera of East Sibirien and Far East, Wladivostok: 111-114; ♀ ♂. Holotypus: Moskau, ♀

*Andrena (Carandrena) panfilovi* Osytschnjuk, 1984: Proceedings of the Zoological Institute Leningrad 128: 8-10; ♀ ♂. Holotypus: Kiew, ♀

*Andrena (Aenandrena) pesenkoi* Osytschnjuk, 1984: In: Savchenko N., Taxonomy and Zoogeography of Insects, Kiew, 1984: 89-91; ♀. Holotypus: St. Petersburg, ♀

*Andrena (Leimelissa) ponomarevae* Osytschnjuk, 1983: Vestnik Zoologii 1983, 1: 24-26; ♀ ♂. Holotypus: Kiew, ♀

*Andrena (Didonia) popovi* Osytschnjuk, 1985: Vestnik Zoologii 1985, 3: 19-22; ♀ ♂. Holotypus: St. Petersburg, ♀

*Andrena (Hoplendrena) romankovae* Osytschnjuk, 1995: The identification of the insects of the Far East of Russia, St. Petersburg, 4 (1): 501; ♀. Holotypus: Kiew, ♀

*Andrena (Micrandrena) roripae* Osytschnjuk, 1993: Entomologicheskoe Obozrenie, 61 (2): 405; ♀. Holotypus: Kiew, ♀

*Andrena (Zonandrena) gravida* ssp. *rubidopilosa* Osytschnjuk, 1994: Vestnik Zoologii 1994, 1: 30-31; ♀. Holotypus: St. Petersburg, ♀

*Andrena (Euandrena) rudolfiae* Osytschnjuk, 1986: Entomologicheskoe Obozrenie, 65 (2): 416-418; ♀ ♂. Holotypus: St. Petersburg, ♀

*Andrena (Micrandrena) rugulosella* Osytschnjuk, 1993: Entomologicheskoe Obozrenie, 61 (2): 403; ♀ ♂. Holotypus: Kiew, ♀

*Andrena (Poecilandrena) segregata* Ostsch-njuk, 1982: Vestnik Zoologii 1982, 2: 32-35; ♀ ♂. Holotypus: Kiew, ♀

*Andrena (Chlorandrena) shteinbergi* Osytschnjuk, 1993: Vestnik Zoologii 1993, 3: 20-22; ♀ ♂. Holotypus: St. Petersburg, ♀

*Andrena (Didonia) sjunthensis* Osytschnjuk, 1984: In: Savchenko N., Taxonomy and Zoogeography of Insects, Kiew, 1984: 91-92; ♀.

Holotypus: St. Petersburg, ♀

*Andrena (Carandrena) splendula* Osytschnjuk, 1984: Proceedings of the Zoological Institute Leningrad 128: 5-8; ♀ ♂. Holotypus: Kiew, ♀

*Andrena (Didonia) stepposa* Osytschnjuk, 1977: Fauna Ukrainy, Kiew, 7 (5): 26, 43, 247-248; ♀ ♂. Holotypus: Kiew, ♀

*Andrena (Micrandrena) subniveata* Osytschnjuk, 1993: Entomologicheskoe Obozrenie, 61 (2): 404; ♀. Holotypus: St. Petersburg, ♀

*Andrena (Euandrena) subnivosa* Osytschnjuk, 1986: Entomologicheskoe Obozrenie, 65 (2): 410; ♀. Holotypus: Kiew, ♀

*Andrena (Carandrena) subsmaragdina* Osytschnjuk, 1984: Proceedings of the Zoological Institute Leningrad 128: 13-15; ♀ ♂. Holotypus: Kiew, ♀

*Andrena (Poliandrena) tatjanae* Osytschnjuk, 1995: The identification of the insects of the Far East of Russia, St. Petersburg, 4 (1): 505, 522; ♀ ♂. Holotypus: St. Petersburg, ♀

*Andrena (Planiandrena) tobiasi* Osytschnjuk, 1983: Entomologicheskoe Obozrenie, 62 (4): 796-797; ♀ ♂. Holotypus: St. Petersburg, ♀

*Andrena (Taeniandrena) ovatula* ssp. *transcaspiensis* Osytschnjuk, 1994: Vestnik Zoologii 1994, 1: 32-33; ♀. Holotypus: St. Petersburg, ♀

*Andrena (Micrandrena) tringoides* Osytschnjuk, 1993: Entomologicheskoe Obozrenie, 61 (2): 407-408; ♀ ♂. Holotypus: Kiew, ♀

*Andrena (Orandrena) trinkoi* Osytschnjuk, 1984: In: Savchenko N., Taxonomy and Zoogeography of Insects, Kiew, 1984: 92-93; ♀. Holotypus: Kiew, ♀

*Andrena (Chlorandrena) turanica* Osytschnjuk, 1993: Vestnik Zoologii 1993, 3: 20; ♀ ♂. Holotypus: Kiew, ♀

*Andrena (Carandrena) uluhbeki* Osytschnjuk, 1984: Proceedings of the Zoological Institute Leningrad 128: 10-13; ♀ ♂. Holotypus: St. Petersburg, ♀

*Andrena (Chlorandrena) urarti* Osytschnjuk, 1993: Vestnik Zoologii 1993, 3: 19-20; ♀ ♂. Holotypus: Kiew, ♀

*Andrena (Andrena) valentinae* Osytschnjuk, 1993: Vestnik Zoologii 1993, 5: 65; ♀ ♂. Holotypus: Kiew, ♀

*Andrena (Euandrena) varsobiana* Osytschnjuk, 1986: Entomologicheskoe Obozrenie, 65 (2): 415-416; ♀ ♂. Holotypus: Moskau, ♀

*Andrena (Simandrena) thomsoni* ssp. *vediensis* Osytschnjuk, 1994: Vestnik Zoologii

1994, 1: 31; ♀ ♂. Holotypus: Kiew, ♀

*Andrena (Euandrena) verae* Osytschnjuk, 1986: Entomologicheskoe Obozrenie, 65 (2): 413-415; ♀ ♂. Holotypus: St. Petersburg, ♀

*Andrena (Taeniandrena) viktorovi* Osytschnjuk, 1983: Vestnik Zoologii 1983, 1: 21-22; ♀. Holotypus: Moskau, ♀

*Andrena (Aciandrena) volgensis* Osytschnjuk, 1994: Vestnik Zoologii 1994, 4-5: 19; ♀ ♂. Holotypus: Kiew, ♀

*Andrena (Graecandrena) schwarzi* ssp. *walishanovi* Osytschnjuk, 1994: Vestnik Zoologii 1994, 4-5: 23; ♀ ♂. Holotypus: Kiew, ♀

*Andrena (Euandrena) zaaminensis* Osytschnjuk, 1986: Entomologicheskoe Obozrenie, 65 (2): 409-410; ♀ ♂. Holotypus: Kiew, ♀

*Andrena (Graecandrena) zharkolia* Osytschnjuk, 1994: Vestnik Zoologii 1994, 4-5: 20-21; ♀. Holotypus: St. Petersburg, ♀

*Andrena (Micrandrena) zhelokhovtzevi* Osytschnjuk, 1993: Entomologicheskoe Obozrenie, 61 (2): 404-405; ♀ ♂. Holotypus: Moskau, ♀

*Andrena (Euandrena) ziminae* Osytschnjuk, 1986: Entomologicheskoe Obozrenie, 65 (2): 413; ♀. Holotypus: Moskau, ♀

*Andrena (Truncandrena) zlatae* Osytschnjuk, 1993: Vestnik Zoologii 1993, 5: 62-63; ♀ ♂. Holotypus: Kiew, ♀

*Andrena (Graecandrena) zuvandiana* Osytschnjuk, 1994: Vestnik Zoologii 1994, 4-5: 21; ♀ ♂. Holotypus: Kiew, ♀

#### unveröffentlicht:

*Andrena (Tarsandrena) sarydzhasi* Osytschnjuk

*Andrena (?) ellinorae* Grünwaldt & Osytschnjuk

#### Dank

Für ihre großzügige Unterstützung bei der Literatursuche, Übersetzung und Transliteration danken wir Dr. JULIANE DILLER (München), Prof. VLADIMIR DOLIN (Kiew), sowie TANJA und NICOLA MAYORENKO (Kiew).

#### Zitierte Literatur

ANONYMUS (1998): Anna Zakharovna Osytschnjuk: In memoriam; Vestnik Zoologii 32 (5-6), 157-158

BANASZAK, J., Z. GERSTHENSON & L. ROMASENKO (1999): Anna Zakharovna Osytschnjuk (1926-1999). Orbitalary; Polskie Pismo Ent. 68, 107-109

BOUVIER, I. (Bearb.) (1980): Regeln für die alphabetische Katalogisierung RAK; Verl. L. Reichert, Wiesbaden, 418 S.

KERZHNER, I. M. & E. P. NARTSHUK (1992): Recommendations for spelling Russian names and titles; Folia Entomol. Hungarica 53, 78-88

LECLERO, J. & P. RASMONT (1984): Contribution de l'URSS à la Cartographie des Invertébrés Européens; Notes Faunistiques de Gembloux (8), 1-32

## Buchbesprechungen

### Pflanzenwespen Deutschlands

**Taeger, A. & S. M. Blank (Hrsg.) (1998):** Pflanzenwespen Deutschlands (Hymenoptera, Symphyta). Kommentierte Bestandsaufnahme.-Verlag Goecke & Evers, Keltorn, 368 S., 8 Farbtafeln, 96 DM.

Pflanzenwespen führten in Deutschland lange ein hymenopterologisches Schattendasein. Während die Aculeata seit fast zwei Jahrzehnten eine Renaissance erleben, kümmern sich nur einige wenige hartnäckige Forscher um diese sehr interessante und mit etwa 500 einheimischen Arten vielfältige Gruppe. Das soll sich jetzt ändern.

Die „kommentierte Bestandsaufnahme“ der Pflanzenwespen Deutschlands, verfaßt von einem hochkarätigen Autorenteam, eröffnet einen leichten und übersichtlichen Zugang zu dieser Gruppe. Kernstück des Buchs ist eine vollständige und kritische Artenliste aller in Deutschland nachgewiesener Symphyta

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Bembix - Zeitschrift für Hymenopterologie](#)

Jahr/Year: 2000

Band/Volume: [13](#)

Autor(en)/Author(s): Scheuchl Erwin, Grünwaldt W., Schuberth Johannes, Schönitzer Klaus

Artikel/Article: [Nachruf: A. Z. Osytschnjuk: Nachruf mit Literaturverzeichnis und Verzeichnis der von ihr beschriebenen Taxa \(Hymenoptera, Andrena\) 38-45](#)