

Veröffentlichungen von Paul Westrich

Stand: Januar 2018

Publications of Paul Westrich

Updated: January 2018

1. Berthold, P., E. Gwinner, H. Klein & P. Westrich (1972): Beziehungen zwischen Zugunruhe und Zugablauf bei Garten- und Mönchsgrasmücke (*Sylvia borin* und *S. atricapilla*). – Z. f. Tierpsychol. 30: 26–35.
2. Westrich, P. (1979): Faunistik und Ökologie der Hymenoptera Aculeata des Tübinger Gebiets, vor allem des Spitzbergs, unter besonderer Berücksichtigung der in Holz und Pflanzenstengeln nistenden Arten. – Dissertation Tübingen, 295 S.
3. Westrich, P. (1980): Die Stechimmen (Hymenoptera Aculeata) des Tübinger Gebiets mit besonderer Berücksichtigung des Spitzbergs. – Veröff. Naturschutz Landschaftspflege Bad.-Württ. 51/52: 601–680.
4. Westrich, P. (1981): Der „Kornbühl“ bei Salmendingen, eine artenschutzwirksame Zelle im landwirtschaftlich genutzten Umfeld. – Mitt. Bezirksstelle f. Naturschutz u. Landschaftspflege Tübingen 11: 45–49; Tübingen.
5. Westrich, P. (1982): Zur Verbreitung der Knopfhornblattwespen-Gattung *Corynis* in Baden-Württemberg (Hymenoptera, Cimbicidae). – Carolina 40: 102–103.
6. Westrich, P. & K. Schmidt (1982): *Crossocerus acanthophorus* (Kohl 1982) neu für Deutschland (Hymenoptera, Sphecidae). – Carolina 40: 104–105.
7. Westrich, P. & K. Schmidt (1983): Zur Arttrennung von *Passaloecus gracilis* (Curtis, 1834), *Passaloecus turionum* Dahlbom, 1845 und *Passaloecus borealis* Dahlbom, 1845 (Hymenoptera, Sphecidae). – Entomofauna 4: 209–215
8. Westrich, P. (1983): Die Bienen Baden-Württembergs. I. Megachilidae (Hymenoptera, Apoidea). – Stuttgarter Beitr. Naturkunde, Ser.A, Nr.363; 50 S.
9. Westrich, P. (1983): Wildbienen. Ökologische Bedeutung, Gefährdung, Schutz. – Veröff. Naturschutz Landschaftspflege Bad.-Württ. 55/56(1982): 9–21.
10. Westrich, P. (1983): Neufunde, Ergänzungen und Berichtigungen zur Stechimmenfauna (Hymenoptera Aculeata) im Raum Tübingen. – Mitt. Ent. Ver. Stuttgart 18: 77–86.
11. Westrich, P. (1983): Zur Biologie der Keulenwespe *Sapygina decemguttata* (Jurine) (Hymenoptera, Sapygidae). – Carolina 41: 134–136.
12. Schmidt, K. & P. Westrich (1983): Beitrag zur Kenntnis der Grabwespenfauna Nord-Griechenlands (Hymenoptera, Sphecidae). – Nachrbl. Bayer. Ent. 32: 118–126.
13. Westrich, P. (1983): Die Bienenfauna des Leudelsbachtals bei Markgröningen und ihre Veränderungen im Verlauf von 50 Jahren (Hymenoptera, Apoidea). – Jh. Ges. Naturkde. Württemberg 138: 271–285.
14. Westrich, P. (1984): Rote Liste der Keulen-, Dolch- und Rollwespen sowie Trugameisen („Scolioidea“). – In: Rote Liste der gefährdeten Tiere und Pflanzen in der Bundesrepublik, S. 43; Greven (Kilda).
15. Warncke, K. & P. Westrich (1984): Rote Liste der Bienen (Apoidea). – In: Rote Liste der gefährdeten Tiere und Pflanzen in der Bundesrepublik Deutschland, S.50–52; Greven (Kilda).
16. Westrich, P. (1984): Zur Kenntnis der Bienenfauna der Molassehänge bei Sipplingen/Bodensee (Hymenoptera, Apoidea). – Mitt. bad. Landesver. Naturk. Naturschutz, N.F. 13 (1983): 237–244.
17. Westrich, P. (1984): Verbreitung und Bestandessituation der Keulen-, Dolch- und Rollwespen sowie Trugameisen (Hymenoptera, „Scolioidea“) in Baden-Württemberg. – Veröff. Naturschutz Landschaftspflege Bad.-Württ., 57/58 (1983): 203–217.
18. Westrich, P. (1984): Kritisches Verzeichnis der Bienen der Bundesrepublik Deutschland (Hymenoptera, Apoidea). – Courier Forschungsinstitut Senckenberg, 66, 86 S.
19. Westrich, P. (1984): *Stelis franconica* Blüthgen und *Stelis phaeoptera* (Kirby) (Hymenoptera, Apoidea). – Linzer biol. Beitr. 16: 319–325.
20. Schmidt, K. & P. Westrich (1985): Die Stechimmenfauna des Rotenfels bei Bad Münster am Stein (Hymenoptera Aculeata außer Bethyloidea und Formicoidea). – Mitt. Pollichia 70 (1982): 325–348.
21. Westrich, P. (1985): Zur Bedeutung der Hochwasserdämme in der Oberrheinebene als Refugien für Wildbienen (Hymenoptera, Apoidea). – Natur u. Landschaft 60: 92–97.
22. Westrich, P. & K. Schmidt (1985): Für Baden-Württemberg neue und seltene Bienen und Wespen (Hymenoptera Aculeata). – Carolina 42: 115–120.
23. Westrich, P. & K. Schmidt (1985): Rote Liste der Stechimmen Baden-Württembergs (Hymenoptera Aculeata außer Chrysididae). – Veröff. Naturschutz Landschaftspflege Bad.-Württ. 59/60 (1984): 93–120.
24. Westrich, P. (1985): Wildbienen-Schutz in Dorf und Stadt. – Arbeitsblätter zum Naturschutz 1: 23 S; (3. Auflage 1989).

25. Schmelzer, B., A. Bezenberger, G. Vorwohl & P. Westrich (1985): Landschaft als Lebensraum. Pflanzenkatalog für Vorhaben in der freien Landschaft und im Siedlungsraum zur Verbesserung der Bienenweide und des Artenreichtums. – Ministerium f. Ernährung, Landwirtschaft, Umwelt und Forsten Bad.-Württ. (Hrsg.), 98 S.; Stuttgart.
26. Westrich, P. & K. Schmidt (1986): Methoden und Anwendungsgebiete der Pollenanalyse bei Wildbienen (Hymenoptera, Apoidea). – Linzer biol. Beitr. 18: 341–360.
27. Westrich, P. & K. Schmidt (1987): Pollenanalyse, ein Hilfsmittel beim Studium des Sammelverhaltens von Wildbienen (Hymenoptera, Apoidea). – Apidologie 18: 199–214.
28. Schmidt, K. & P. Westrich (1988): Stechimmen (Hymenoptera: Aculeata) des Mainzer Sandes und des Gonsenheimer Waldes. – Mainzer naturw. Archiv 25: 351–407.
29. Westrich, P. (1989): Die Wildbienen Baden-Württembergs. 2 Bände, 972 S., 496 Farbfotos; Stuttgart (E. Ulmer). [1990 2., verb. Auflage].
30. Westrich, P. (1989): Die Gehörnte Mauerbiene. – Deutsche Bienenzucht 1 (9): 36–37.
31. Westrich, P. (1991): Verkannte Baumeister. Kein Platz für wilde Bienen? – in Baden-Württemberg 1991 (1): 36–39; Karlsruhe.
32. Westrich, P. (1992): Wildbienen als Bewohner von Totholz. In: Ökologische Bedeutung von Alt- und Totholz in Wald und Feldflur – Naturschutzzentrum Nordrhein-Westfalen, Seminarberichte, H. 10: 32–35 (1990).
33. Westrich, P., L. Westrich & A. Müller (1992): Beobachtungen zur Nachruhe der Kraftbiene *Biastes emarginatus* (Schenck) (Hymenoptera, Apoidea, Anthophoridae). – Linzer biol. Beitr. 24: 3–12.
34. Schmidt, K. & P. Westrich (1993): *Colletes hederæ* n.sp., eine bisher unerkannte, auf Efeu (*Hedera*) spezialisierte Bienenart (Hymenoptera: Apoidea). – Entomol. Z. 103: 89–93.
35. Westrich, P. & H. R. Schwenninger (1993): Bemerkungen zur Bienenfauna Südwestdeutschlands (Hymenoptera, Apoidea). – Mitt. ent. Ver. Stuttgart 27: 109–117.
36. Westrich, P. (1993): Über die Verbreitung und Bionomie der Scherenbiene *Chelostoma grande* (Nylander) (Hymenoptera, Apoidea, Megachilidae). – Linzer biol. Beitr. 25: 97–111.
37. Westrich, P. (1993): Zwei neue *Anthophora*-Arten der Kanarischen Inseln (Insecta: Hymenoptera: Apoidea: Anthophoridae). – Veröff. Überseemuseum Bremen (Naturwiss.) 12: 859–867.
38. Westrich, P. (1994): Die Bienenfauna der Felsensteppen in den Südalpen. Zur Bionomie einiger Arten des Wallis (Schweiz). – Proc. 2. Jenaer Bienenkundl. Symposium vom 26. – 28. März 1993.
39. Westrich, P., H.R. Schwenninger & M. Klemm (1994): Das Schutzprogramm „Wildbienen Baden-Württembergs“: Konzeption und erste Ergebnisse. – Beitr. 1. Hymenopt.-Tagung Stuttgart, pp. 18–20.
40. Westrich, P. (1996): Habitat requirements of central European bees and the problems of partial habitats. In: Matheson, S., Buchmann, S.L., O’Toole, C., Westrich, P. & Williams, I.H. (ed.): The Conservation of Bees. Linneans Society Symposium Series 18: 1–16; London (Academic Press).
41. Schwarz, M., Gusenleitner, F., Westrich, P. & H. H. Dathe (1996): Katalog der Bienen Österreichs, Deutschlands und der Schweiz (Hymenoptera, Apidae). – Entomofauna, Supplement 8, 398 S.; Linz.
42. Westrich, P. & F. Amiet (1996): Der taxonomische Status von *Colletes sierrensis* Frey-Gessner 1901 mit Beschreibung des noch unbekanntes Männchens (Hymenoptera, Apidae). – Linzer biol. Beitr. 28: 1161–1167.
43. Schwenninger, H. R., Klemm, M. & P. Westrich (1996): Bewertung von Flächen für die Belange des Artenschutzes anhand der Wildbienenfauna. – Vereinigung Umwelt-wissenschaftlicher Berufsverbände Deutschlands (VUBD), Rundbrief Nr. 17: 16–19.
44. Westrich, P. (1997): Wildbienen am Haus und im Garten. – Arbeitsblätter zum Naturschutz 22: 1–55; Karlsruhe.
45. Westrich, P. & H.R. Schwenninger (1997): Habitatwahl, Blütennutzung und Bestandsentwicklung der Zweizelligen Sandbiene (*Andrena lagopus* Latr.) in Südwest-Deutschland (Hymenoptera, Apidae). – Z. Ökologie u. Naturschutz 6: 33–42; Jena.
46. Westrich, P. & H.H. Dathe (1997): Die Bienenarten Deutschlands (Hymenoptera, Apidae). Ein aktualisiertes Verzeichnis mit kritischen Anmerkungen. – Mitt. Ent. Ver. Stuttgart 32: 3–34.
47. Westrich, P. (1997): *Lasioglossum prasinum* (Smith) in Baden-Württemberg bodenständig (Hym., Apidae). – Mitt. ent. Ver. Stuttgart 32: 38.
48. Westrich, P. (1997): Aktuelle Nachweise einiger in Baden-Württemberg sehr seltener Bienenarten (Hym., Apidae). – Mitt. ent. Ver. Stuttgart 32: 53–54.
49. Westrich, P., Gusenleitner, F. & Amiet, F. (1997): *Andrena afrensis* Warncke 1967, eine für Mitteleuropa neue Bienen-Art (Hymenoptera, Apidae). – Linzer biol. Beitr. 29: 1167–1174; Linz.
50. Westrich, P. (1998): Die Grabwespe *Isodontia mexicana* (Saussure 1867) nun auch in Deutschland gefunden (Hymenoptera: Sphecidae). – Ent. Z. 108: 24–25; Frankfurt a.M.
51. Westrich, P. (1998): Zur Verbreitung und Ökologie der Seidenbiene *Colletes collaris* Dours (Hym., Apidae). – Entomologische Nachrichten und Berichte 41 (3) (1997): 141–148.

52. Westrich, P. & Dathe, H.H. (1998): Die Bienenarten Deutschlands (Hymenoptera, Apidae). Berichtigungen und Ergänzungen. – Entomol. Z. 108: 154–156; Frankfurt a. M.
53. Westrich, P., Schwenninger, H.R., Dathe, H.H., Riemann, H., Saure, C., Voith, J. & Weber, K. (1998): Rote Liste der Bienen (Hymenoptera: Apidae) Deutschlands (Bearbeitungsstand: 1997). In: Binot, M., Bless, R., Boye, P., Gruttke, H. & Pretscher, P. (Bearbeiter), Rote Liste gefährdeter Tiere Deutschlands. – Schriftenreihe für Landschaftspflege und Naturschutz, Heft 55: 119–129; Bonn-Bad Godesberg.
54. Westrich, P. (1998): Zur Attraktivität des Acker-Senfes (*Sinapis arvensis*) als Nektar- und Pollenquelle für Wildbienen (Hymenoptera, Apidae). – Bayer. Landesamt für Umweltschutz, Schriftenreihe Heft 142 (1997): 43–58; München.
55. Westrich, P. (1998): Habitat requirements of British bees and wasps. pp. 4–12 in: R. Jones & P. Munn (ed.), Habitat Management for Wild Bees and Wasps, 38 pp; Cardiff (IBRA).
56. Westrich, P. (1999): Über einige von Klug, Friese und Alfken beschriebene Arten der Gattung *Anthophora* s. l. (Hymenoptera, Apidae). – Linzer biol. Beitr. 31: 541–550.
57. Loeffel, K., Streich, S., Westrich, P. & Zettel, J. (1999): Auensukzession und Zonation im Rottensand (Pfywald, Kt. VS). II. Wiederbesiedlung einer Überschwemmungsfläche durch Wildbienen (Hymenoptera, Apidae). – Mit. Schweiz. Ent. Ges. 72: 139–151.
58. Westrich, P. (1999): Die Bienenarten Deutschlands (Hymenoptera, Apidae). 2. Nachtrag. – Entomol. Z. 109 (11): 471–472;
59. Westrich, P. (1999): A review of the identity of *Osmia cerinthidis* Morawitz (Hymenoptera, Apidae) in Belgium. – Linzer Biol. Beitr. 31: 783.
60. Westrich, P., Schwenninger, H.R., Herrmann, M., Klatt, M., Klemm, M., Prosi, R. & Schanowski, A. (2000): Rote Liste der Bienen Baden-Württembergs. – Naturschutz Praxis, Artenschutz 4, 48 S.
61. Westrich, P. (2001): Beitrag zur Kenntnis der Bienenfauna (Hymenoptera, Apidae) Baden-Württembergs. – Mitt. Ent. Ver. Stuttgart, Jahrgang 36: 15–21.
62. Westrich, P. (2001): Zur Bienenfauna (Hymenoptera: Apidae) des Läuferbergs bei Fischingen (Landkreis Lörrach) und seiner näheren Umgebung. – Mitt. Ent. Ver. Stuttgart, Jahrgang 36: 141–152.
63. Westrich, P. (2001): Zum Pollensammelverhalten der Seidenbiene *Colletes floralis* Eversmann 1852 (Hymenoptera, Apidae). – Linzer biol. Beitr. 33: 519–525.
64. Westrich, P. (2002): Über das Nest der Scherenbiene *Osmia grandis* (Nylander) (Hymenoptera, Apidae). – Stapfia 80: 517–523.
65. Rust, R.W., Vaissiere, B. & P. Westrich (2003): Pollinator biodiversity and floral resource use in *Ecballium elaterium* (Cucurbitaceae), a Mediterranean endemic. – Apidologie 34: 29–42.
66. Amiet, F. & Westrich, P. (2004): Das Datum der Erstbeschreibung von *Colletes sierrensis* Frey-Gessner (Hymenoptera, Apidae). – Linzer biol. Beitr. 36: 521–522.
67. Westrich, P. (2005): Analysis of Pollen from Wild Bees. – pp. 77–81 in: BWARs Members' Handbook. Huntingdon: NERC Centre for Ecology and Hydrology.
68. Westrich, P. (2005): Die Steinhummel *Bombus lapidarius* (Linnaeus, 1758) – Insekt des Jahres 2005. – Entomologische Nachrichten und Berichte 49: 1–13.
69. Carvell, C., Westrich, P., Meek, W. R., Pywell, R. F. & Nowakowski, M. (2006): Assessing the value of annual and perennial forage mixtures for bumblebees by direct observation and pollen analysis. – Apidologie 37: 326–340.
70. Westrich, P. (2006): Beobachtungen an einem Nistplatz von *Lasioglossum marginellum* (Schenck, 1853) (Hym., Apidae). – Entomologische Nachrichten und Berichte 50, Heft 1/2: 55–61.
71. Westrich, P. & Westrich, L. (2006): Neues zur Verbreitung und Ökologie von *Colletes sierrensis* Frey-Gessner, 1901 (Hym., Apidae). – Entomologische Nachrichten und Berichte 50, Heft 1/2: 63–64.
72. Westrich, P. (2006): Zur Nomenklatur von *Chelostoma mocsaryi* Schletterer 1889, *Osmia mocsaryi* Friese 1895 und *Heriades gasperinii* Schmiedeknecht 1890 (Hymenoptera, Apidae). – Entomofauna 27, Heft 25: 297–300.
73. Westrich, P. (2006): Ein weiterer Beleg für den Bivoltinismus und das Wirt-Parasit-Verhältnis von *Andrena bicolor* (Fabricius 1804) und *Nomada fabriciana* (Kirby 1802) (Hym. Apidae). – Linzer biologische Beiträge 38 (1): 919–923.
74. Westrich, P. (2008): Zur Überflutungstoleranz von Hymenopteren in Gallen von *Lipara lucens* (Diptera: Chloropidae). – Eucera 1: 1–16.
75. Westrich, P. (2008): Flexibles Pollensammelverhalten der ansonsten streng oligolektischen Seidenbiene *Colletes hederiae* Schmidt & Westrich (Hymenoptera: Apidae). – Eucera 1 (2): 17–29.
76. Westrich, P. (2008): Die Neophyten *Solidago canadensis* und *Solidago gigantea* als Pollenquellen der Seidenbiene *Colletes collaris* Dours (Hymenoptera: Apidae). – Eucera 1 (29): 30–32.
77. Westrich, P. (2008): Über eine gelungene Wiederansiedlung der Schwarzen Mörtelbiene (*Megachile parietina* [Geoffroy, 1785]) (Hymenoptera, Apidae). – Entomologische Nachrichten und Berichte 51 (2007), Heft 3/4: 197–201.

78. Westrich, P., Frommer, U., Mandery, K., Riemann, H., Ruhnke, H., Saure, C. & Voith, J. (2008): Rote Liste der Bienen Deutschlands (Hymenoptera, Apidae) (4. Fassung, Dezember 2007). – *Eucera* 1 (3): 33-87.
79. Westrich, P. (2008): Verbreitung, Lebensraum und Blütenbesuch der Seidenbiene *Colletes sierrensis* Frey-Gessner, 1901 (Hymenoptera, Apidae). – *Entomologische Nachrichten und Berichte* 52 (Heft 2): 85-91.
80. Westrich, P. (2008): *Andrena sardoa* Lepeletier, 1841, eine streng oligolektische, auf *Asphodelus* (Asphodelaceae) spezialisierte Bienenart (Hymenoptera, Apidae) der westlichen Mediterraneis. – *Entomologische Nachrichten und Berichte* 52 (Heft 2): 133-137.
81. Westrich, P. (2010): Untersuchungen zum Blütenbesuch von Bienen (Hymenoptera, Apidae) an *Ornithogalum* s.l. (Milchstern, Hyacinthaceae). – *Eucera* 3: 1–17.
82. Westrich, P. (2011): Wildbienen. Die anderen Bienen. – 168 S., 479 Farabbildungen, München (Verlag Dr. Friedrich Pfeil).
83. Westrich, P. (2011): Bienen (Hymenoptera, Apidae) als Blütenbesucher von *Odontites viscosus* und *Odontites luteus* (Scrophulariaceae). – *Eucera* 6: 3–18.
84. Westrich, P., Frommer, U., Mandery, K., Riemann, H., Ruhnke, H., Saure, C. & Voith, J. (2012): Rote Liste und Gesamtartenliste der Bienen (Hymenoptera, Apidae) Deutschlands. 5. Fassung, Stand Februar 2011. *Naturschutz und Biologische Vielfalt* 70 (3), 2012 (2011), S. 373-416. Bundesamt für Naturschutz.
85. Westrich, P. (2013): Von Staubbeuteln, Bauchbürsten und Futtervorräten: Das Pollensammeln der Wildbienen und seine Berücksichtigung im Naturgarten. – *Natur & Garten*, Heft 2/2013: 20–23.
86. Westrich, P. (2012): Wildbienen in Streuobstwiesen. Interkommunales Projekt Pfullingen und Pliezhausen zur nachhaltigen Förderung der Streuobstwiesen. Faltblatt 04.
87. Westrich, P. (2013): Vielfalt der Wildbienen. Faszinierend und artenreich. – *BUNDmagazin*, 21: 14–15.
88. Gühr, C. & Westrich, P. (2013): Ein Brutnachweis der adventiven Riesen-Harzbiene (*Megachile sculpturalis* Smith 1853) in Südfrankreich (Hymenoptera, Apidae). – *Eucera*, 7: 1–9.
89. Westrich, P. (2013): Die Lorbeer-Kirsche (*Prunus laurocerasus*), eine Nahrungsquelle von Wildbienen (Hymenoptera, Apidae)? – *Eucera*, 7: 10–12.
90. Westrich, P. (2014): Beitrag zur Diskussion über den taxonomischen Status von *Andrena rosae* Panzer 1801 (Hymenoptera, Apidae). – *Eucera* 8: 1–12.
91. Westrich, P., Knapp, A. & Berney, I. (2015): *Megachile sculpturalis* Smith 1853 (Hymenoptera, Apidae), a new species for the bee fauna of Germany, now north of the Alps. – *Eucera* 9: 3–10.
92. Westrich, P. (2015): Wie tief im Boden liegen die Brutzellen der Efeu-Seidenbiene *Colletes hederæ* Westrich & Schmidt 1993 (Hymenoptera, Apidae)? – *Eucera* 9: 11–20.
93. Westrich, P. (2016): Zum Pollensammelverhalten der auf Kreuzblütler spezialisierten Bienenarten *Andrena ranunculorum* und *Andrena probata* (Hymenoptera, Apidae). – *Eucera* 10:3 –14.
94. Westrich, P. & Bülls, J. (2016): *Epeolus fallax*, ein Brutparasit von *Colletes hederæ* und eine für Deutschland neue Bienenart (Hymenoptera, Apidae) – *Eucera* 10: 15–26.
95. Westrich, P. (2016): Die Sandbiene *Andrena fulva* (Hymenoptera, Apidae) als Pollensammler am Pfaffenhütchen (*Euonymus europæus*). – *Eucera* 10: 27–28.
96. Westrich, P. (2017): Zur Besiedlung alter und neuer Feldwege durch Wildbienen (Hymenoptera, Apidae) in einem Lößgebiet Südwestdeutschlands. – *Eucera* 11: 3 –16.
97. Le Féon, V., Aubert, M., Genoud, D., Andrieu-Ponel, V., Westrich, P. & Geslin, B. (2018): Range expansion of the Asian native giant resin bee *Megachile sculpturalis* (Hymenoptera, Apoidea, Megachilidae) in France. – *Ecology and Evolution* 2045-7758.