

Bilaga 1. Källor till de organismgruppsvisa värdiväxtklassningarna, i rapporten ”Värdiväxterns betydelse för andra organismer – med fokus på vedartade värdiväxter” och till klassningar i Artfakta (t.o.m. 2018-06-01).

Electronic appendix 1. Main sources to classification of species and their relationships to host plants, arranged according to organism group, for the report “The importance of vascular plants (notably woody species) to other organisms”. The classifications are available also in Artfakta <http://artfakta.artdatabanken.se/>.

Storsvampar [macro fungi]

Artportalen 2016. Rapportsystem för växter, djur och svampar. ArtDatabanken, SLU.

<https://www.artportalen.se/>. Uppgifter inlagda t.o.m. 2016.

Brandrud, T.-B., Lindström, H., Marklund, H., Melot, J. & Muskos, S. 1989-2015. Cortinarius Flora Photographica. Härnösand.

Dansk svampatlas. <https://svampe.databasen.org>. Uppgifter inlagda t.o.m. 2016.

Eriksson, O.E. 2014. Checklist of the non-lichenized ascomycetes of Sweden. Symbolae Botanicae Upsalienses 36(2): 1–499.

Hallingbäck, T. & Aronsson, G. 1998. Ekologisk katalog över storsvampar och myxomyceter. ArtDatabanken, SLU, Uppsala.

Knudsen, H. & Vesterholt, J. 2012 Funga Nordica. Agaricoid, boletoid, clavarioid, cyphelloid and gastroid genera.

Ryvarden, L. & Melo, I. 2014. Poroid fungi of Europe. Fungiflora.

Virtuella herbariet 2016. <http://herbarium.emg.umu.se>. Uppgifter inlagda t.o.m. 2016.

Lavar [lichens]

Hallingbäck, T. 1995. Ekologisk katalog över lavar. ArtDatabanken, SLU, Uppsala.

Samt expertbedömningar.

Mossor [bryophytes]

Hallingbäck, T. 1996. Ekologisk katalog över mossor. ArtDatabanken, SLU, Uppsala.

Samt expertbedömningar.

Kärlväxter [vascular plants]

Anderberg, A. & Anderberg, A.-L. 2007. Den virtuella floran.

<http://linnaeus.nrm.se/flora/welcome.html>

ArtDatabanken 2018. Artfakta. <http://artfakta.artdatabanken.se/>

Artportalen 2018. Rapportsystem för växter, djur och svampar. ArtDatabanken, SLU.

<https://www.artportalen.se/>

Jonsell, L. 2010. Upplands flora. SBF-förlaget.

Mossberg, B. & Stenberg, L. 2003. Den nya nordiska floran. Wahlström & Widstrand.

Skoglund, J. 2013. Misteln i Västerås. Svensk Botanisk Tidskrift 107: 28–41.

Stace, C. 2015. New flora of the British Isles. 3 uppl. Cambridge University Press, Cambridge.

Skalbaggar [beetles]

De ekologiska klassningarna av värdtaxarelationer är preliminära, och utgör en del av det pågående projektet Artfakta för skalbaggar (Ljungberg, H., Hedgren, O., Ramqvist, T., Wanntorp, H.-E., Wikars, L.-O. in prep.). Exempel på litteraturkällor som använts:

- Bieńkowski, A.O. 2004. Leaf beetles (Coleoptera: Chrysomelidae) of the Eastern Europe: New key to subfamilies, genera, and species. Mikron-print Publ., Moskva.
- Cox, M. 2007. Atlas of the seed and leaf beetles of Britain and Ireland. Pisces publications.
- Delobel, B. & Delobel, A. 2005. Les plantes hôtes des bruches (Coleoptera Bruchidae): données nouvelles et corrections. Bulletin Mensuel de la Société Linnéenne de Lyon 74 (7-8): 277–291.
- Gønget, H. 1997. The Brentidae (Coleoptera) of Northern Europe. Fauna Entomologica Scandinavica 34.
- Nedvěd, O. 2015. Ladybird beetles (Coccinellidae) of Central Europe. Academia, Prag.
- Palm, E. 1996. Nordeuropas snudebiller. Apollo Books.
- Rheinheimer, J. & Hassler, M. 2010. Die Rüsselkäfer Baden-Württembergs. Engelhardt & Bauer, Karlsruhe.

Fjärilar [butterflies and moths]

- Bělin, V. 1999. Motýli České a Slovenské republiky aktivní de dne. Tagfalter, Widderchen und Glasfügler der Tschechischen und Slowakischen Republik. Nakladatelství Kabourek, Zlín.
- Bělin, V. 2003. Noční motýli České a Slovenské republiky. Nachtfalter der Tschechischen und Slowakischen Republik. Nakladatelství Kabourek, Zlín.
- Bengtsson, B.Å. 1997. Scythrididae. I: Huemer, P., Karsholt, O. & Lyneborg, L. (red.), Microlepidoptera of Europe 2. Apollo Books.
- Bengtsson, B.Å., Johansson, R. & Palmquist, G. 2008. Nationalnyckeln till Sveriges flora och fauna. Fjärilar; Käkmalar – säckspinnare. Lepidoptera: Micropterigidae – Psychidae. ArtDatabanken. SLU, Uppsala.
- Bengtsson, B.Å., Gustafsson, B. & Palmquist, G. 2016. Katalog över svenska fjärilar. Catalogue of the Lepidoptera of Sweden. Entomologiska föreningen, Stockholm.
- Biesenbaum, W. 1995. Die Lepidopterenfauna der Rheinlande und Westfalens. Band 4: Elachistidae. Leverkusen.
- Biesenbaum, W. 1996. Die Lepidopterenfauna der Rheinlande und Westfalens. Band 5: Scythrididae. Leverkusen.
- Biesenbaum, W. 1997. Die Lepidopterenfauna der Rheinlande und Westfalens. Band 6: Tortricidae, Cochylini. Leverkusen.
- Biesenbaum, W. & Wolf, H.W van der. 1999. Die Lepidopterenfauna der Rheinlande und Westfalens. Band 7: Coleophoridae. Leverkusen.
- Biesenbaum, W. 2000. Die Lepidopterenfauna der Rheinlande und Westfalens. Band 8: Gelechiidae, Teleiodini. Leverkusen.
- Biesenbaum, W. 2001. Die Lepidopterenfauna der Rheinlande und Westfalens. Band 9: Gelechiidae, Gelechiini. Leverkusen.
- Biesenbaum, W. 2010. Die Lepidopterenfauna der Rheinlande und Westfalens. Band 10: Gelechiidae, Anacampsiini, Chelariini, Dichomeridinae, Pexicopiinae. Leverkusen.
- Eliasson, C.U., Ryrholm, N., Holmer, M., Jilg, K. & Gärdenfors, U. 2005. Nationalnyckeln till Sveriges flora och fauna. Fjärilar: Dagfjärilar. Hesperiiidae – Nymphalidae. ArtDatabanken, SLU, Uppsala.
- Elmqvist, H., Liljeberg, G., Top-Jensen, M. & Fibiger, M. 2011. Sveriges fjärilar. En fälthandbok över Sveriges samtliga dag- och nattfjärilar. Østermarie.
- Elsner, G., Huemer, P. & Tokár, Z. 1999. Die Palpenmotten (Lepidoptera, Gelechiidae) Mitteleuropas. Bratislava.
- Emmet, A.M. 1988. A field guide to the smaller British Lepidoptera. The British Entomological and Natural Society.

- Emmet, A.M. 1996. The moths and butterflies of Great Britain and Ireland. Volume 3. Yponomeutidae – Elachistidae. Harley Books.
- Fibiger, M. 1990. Noctuidae I. Noctuidae Europaeae, volume 1. Sorø.
- Fibiger, M. 1993. Noctuidae II. Noctuidae Europaeae, volume 2. Sorø.
- Fibiger, M. & Hacker, H. 2007. Amphipyridae – Xyleninae. Noctuidae Europaeae, volume 9, Sorø.
- Fibiger, M., Ronkay, L., Steiner, A. & Zilli, A. 2009. Pantheinae – Bryophilinae. Noctuidae Europaeae, volume 11. Sorø.
- Fibiger, M., Ronkay, L., Yela, J.L. & Zilli, A. 2010. Rivulinae – Phytometrinae, and Micronoctuidae, including supplement to Noctuidae Europaeae, vol. 1-11. Noctuidae Europaeae, volume 12. Sorø.
- Gielis, C. 1996. Pterophoridae. I: Huemer, P., Karsholt, O. & Lyneborg, L. (red.), Microlepidoptera of Europe 1. 1–222. Apollo Books.
- Goater, B., Nuss, M. & Speidel, W. 2005. Pyraloidea 1 (Crambidae: Acentropinae, Evergestinae, Heliorthelinae, Schoenobiinae, Scopariinae). I: Huemer, P., Karsholt, O. & Lyneborg, L. (red.), Microlepidoptera of Europe 4. Apollo Books.
- Goater, B., Ronkay, L. & Fibiger, M. 2003. Catocalinae & Plusiinae. Noctuidae Europaeae, volume 10. Sorø.
- Hacker, H., Ronkay, L. & Hreblay, M. 2002. Hadeninae 1. Noctuidae Europaeae, volume 4. Sorø.
- Hausmann, A. 2001. The Geometrid moths of Europe. Volume 1. Archiarinae, Orthostixinae, Desmobathrinae, Alsophilinae, Geometrinae. Apollo Books.
- Hausmann, A. 2004. The Geometrid moths of Europe. Volume 2. Sterrhinae. Apollo Books.
- Hausmann, A. & Viidalepp, J. 2012. The geometrid moths of Europe. Volume 3: Larentiinae I. Apollo books.
- Holmåsén, I. 1998. Lavar och Mossor. 52 vanliga arter. Werner Söderström OY.
- Huemer, P. & Karsholt, O. 1999. Gelechiidae 1 (Gelechiinae: Teleiodini, Gelechiini). I: Huemer, P., Karsholt, O. & Nuss, M. (red.), Microlepidoptera of Europe 3. Apollo Books.
- Huemer, P. & Karsholt, O. 2010. Gelechiidae 2 (Gelechiinae: Gnorimoschemini). I: Huemer, P., Karsholt, O. & Nuss, M. (red.), Microlepidoptera of Europe 3. Apollo Books.
- Hydén, N., Jilg, K. & Östman, T. 2006. Nationalnyckeln till Sveriges flora och fauna. Fjärilar: Ädelspinnare – tofsspinnare. Lepidoptera: Lasiocampidae – Lymantriidae. ArtDatabanken, SLU.
- Koch, M. 1984. Wir bestimmen Schmetterlinge. Verlag J. Neumann-Neudamm.
- Koster, S. & Sinev, S. 2003. Momphidae, Batrachedridae, Stathmopodidae, Agonoxenidae, Cosmopterigidae, Chrysopeleidiidae. I: Huemer, P., Karsholt, O. & Nuss, M. (red.), Microlepidoptera of Europe 5. Apollo Books.
- Mironov, V. 2003. The Geometrid moths of Europe, volume 4. Larentiinae II (Perizomini and Eupitheciini). Apollo books.
- Mossberg, B. & Stenberg, L. 2003. Den nya nordiska floran. Wahlström & Widstrand.
- Palm, E. 1986. Nordeuropas Pyralidera (Lepidoptera Pyralidae) - med særligt henblik på den danske fauna. Danmarks dyreliv Bind 3. Fauna bøger, København.
- Palm, E. 1989. Nordeuropas Prydvinger (Lepidoptera: Oecophoridae) – med særligt henblik på den danske fauna. Danmarks dyreliv Bind 4. Fauna bøger, København.
- Patzak, H. 1974. Beiträge zur Insektenfauna der DDR: Lepidoptera–Coleophoridae. Heft 5/8. Band 24.
- Razowski, J. 1990. Motyle (Lepidoptera) Polski. CZĘŚĆ XVI – Coleophoridae. Warszawa, Kraków.
- Razowski, J. 1991. Motyle (Lepidoptera) Polski. CZĘŚĆ VIII – Grapholitini. Warszawa, Kraków.
- Razowski, J. 2001. Die Tortriciden (Lepidoptera, Tortricidae) Mitteleuropas. Bratislava.
- Ronkay, G. & Ronkay, L. 1994. Cuculliinae 1. Noctuidae Europaeae, volume 6. Sorø.
- Ronkay, G. & Ronkay, L. 1995. Cuculliinae II. Noctuidae Europaeae, volume 7. Sorø.

- Ronkay, L., Yela, J.L. & Hreblay, M. 2001, Hadeninae II. Noctuidae Europaeae, volume 5. Sorø.
- Schauer, T. & Caspari, C. 1981. Växter i Nordeuropa. Fanerogamer. Bonnier Fakta.
- Skinner, B. 1984. Colour identification guide to moths of the British Isles. Viking.
- Skou, P. 1984. Nordens målere. Danmarks dyreliv Bind 2. Fauna bøger & Apollo bøger.
- Skou, P. 1991. Nordens ugler. Danmarks dyreliv Bind 5. Apollo Books.
- Slamka, F. 2006. Pyraloidea of Europe/Europas (Lepidoptera). Volume 1. Pyralinae, Galleriinae, Epipaschiinae, Cathariinae & Odontiinae. Bratislava.
- Sterling, P. & Parsons, M. 2012. Field guide to the micro moths of Great Britain and Ireland.
- Sterner, R. 1986. Ölands kärnväxtflora. Btj datafilm, Lund.
- Svensson, I., Elmquist, H., Gustafsson, B., Hellberg, H., Imby, L. & Palmquist, G. 1994. Catalogus Lepidopterorum Suecicae. Entomologiska föreningen i Stockholm.
- Svensson, I. 1993. Fjärilskalender. Österslöv.
- Svensson, I. 2006. Nordens vecklare. The Nordic Tortricidae. Kristianstads boktryckeri AB.
- Traugott-Olsen, E. & Schmidt Nielsen, E. 1977. Volume 6. The Elachistidae (Lepidoptera) of Fennoscandia and Denmark. Scandinavian Science press LTD, Klampenborg.
- Zilli, A., Ronkay, L. & Fibiger, M. 2005. Apameini. Noctuidae Europaeae, volume 8, Sorø.

Steklar [hymenopterans]

Viktigaste källorna

- Cederberg, B. Bin. Pågående Artprojekt 2017 och framåt.
- Coulianos, C.-C. & Holmåsen, I. 1991. Galler. En fälthandbok om gallbildningar på vilka och odlade växter. Interpublishing.
- Douwes, P., Abenius, J., Cederberg, B. & Wahlstedt, U. 2012. Steklar: Myror–getingar. Hymenoptera: Formicidae–Vespidae. Nationalnyckeln till Sveriges flora och fauna. ArtDatabanken, SLU.
- Ehnström, B. & Axelsson, R. 2002. Insektsnag i bark och ved. ArtDatabanken, SLU.
- Holmström, G. *Hylaeus*, citronbin och *Lasioglossum*, smalbin. Pågående Artprojekt 2017 och framåt.
- Taeger, A., Altenhofer, E., Blank, S.M., Jansen, E., Kraus, M., Pschorn-Walcher, H. & Ritzau, C. 1998. Kommentare zur Biologie, Verbreitung und Gefährdung der Pflanzenwespen Deutschlands (Hymenoptera, Symphyta). I: Taeger, A. & Blank, S.M., Pflanzenwespen Deutschlands. Goecke & Everts, Keltern, 49–135.
- Viitasaari, M. (red.) 2002. Sawflies. Tremex press, Jyväskylä.

Kompletterande källor

- Altenhofer, H. 2003. Biologische Notizen über die Blattwespen-Gattungen *Metallus* FORBES, *Monoctegia*, A. COSTA und *Phymatocera* DAHLBOM (Hymenoptera: Tenthredinidae). Linzer Biologische Beiträge 35(1): 405–417.
- Ellis, W.N. 2016. Leafminers and plant galls of Europe. <http://www.bladmineerders.nl>
- Hedqvist, K.-J. 1973. Notes on the superfamily Evanioidea in Sweden with keys to families, genera and species (Hym., Apocrita). Entomologisk Tidskrift 94(3–4): 177–187.
- Kasparyan, D.R. 1981. Ichneumonidae (Subfamily Tryphoninae). Tribe Tryphonini. Fauna of the USSR. Hymenoptera. Volume III, Number 1. Oxonian Press, New Delhi.
- Liston, D. 2015. New records and host plants of *Symphyta* (Hymenoptera) for Germany, Berlin and Brandenburg. Contributions to Entomology 65(2): 383–391.
- Liston, D. 2016. *Empria camtschatica* Forsius and *Tenthredo semicolon* Mol (Hymenoptera: Tenthredinidae) in the British Isles. Entomologist's Monthly Magazine 152(2): 131–135.
- Lomholdt, O. 1975. The Sphecidae (Hymenoptera) of Fennoscandia and Denmark. Fauna Entomologica Scandinavica 4(1): 1–224.

- Macek, J. 2010. Taxonomy, distribution and biology of selected European *Dinax*, *Strongylogaster* and *Taxonus* species (Hymenoptera: Symphyta). Acta Entomologica Musei Nationalis Pragae 50(1): 253–271.
- Mühlhäuser, E. 2015. Bladluslejonsteklar (Hymenoptera: Heloridae) i Sverige – en introduktion av en familj med stort A i vingnervatur. Entomologisk Tidskrift 136(3): 93–102.
- Shaw, M.R. & Voogd, J. 2016. Illustrated notes on the biology of *Sphinctus serotinus* Gravenhorst (Hymenoptera, Tryphoninae, Sphinctini). Journal of Hymenoptera Research 49: 81–93.
- Staverløkk, F. 2016. New records of parasitic Hymenoptera associated with ants, including four new species to Norway. Norwegian Journal of Entomology 63: 188–196.
- Taeger, M. 2015. European *Rhogogaster* s. str., with notes on several Asian species (Hymenoptera: Tenthredinidae). Zootaxa 4013(3): 369–398.
- Tao Li, T., Sun, S.-P. & Luo, Y.-Q. 2012. Parasitoids of the Sawfly, *Arge pullata*, in the Shennongjia National Nature Reserve. Journal of Insect Science 12(97): 1–8.

Halvvingar [hemipterans]

Skinnbaggar [heteropterans]

- Wachmann, E., Melber, A. & Deckert, J. 2004–2008. Wanzen. Band 1–4. Die Tierwelt Deutschlands. Teil 75, 77, 78, 81. Goecke & Evers, Keltern.
- Samt expertbedömningar.

Stritar [auchenorrhynchans]

- Biedermann, R. & Niedringhaus, R. 2009. The plant- and leafhoppers of Germany. Identification keys for all species. Wissenschaftlich Akademischer Buchvertrieb-Fründ, Scheeßel.
- Ossiannilsson, F. 1978–1983. The Auchenorrhyncha (Homoptera) of Fennoscandia and Denmark. Fauna Entomologica Scandinavica 7. Leiden, Brill.
- Söderman, G. 2007. Taxonomy, distribution, biology and conservation status of Finnish Auchenorrhyncha (Hemiptera: Fulgoromorpha et Cicadomorpha). The Finnish Environment 7/2007, Finnish Environment Institute (SYKE), Helsingfors.
- Samt expertbedömningar.

Bladlöss [aphids]

- Heie, O.E. 1995. The Aphidoidea (Hemiptera) of Fennoscandia and Denmark. VI. Fauna Entomologica Scandinavica, volume 31. E. J. Brill, Leiden.

Tvåvingar [dipterans]

- Baechli, G., Vilela, C.R., Andersson Escher, S. & Saura, A. 2004. The Drosophilidae (Diptera) of Fennoscandia and Denmark. Fauna Entomologica Scandinavica 39. Leiden, Brill.
- Bartsch, H., Binkiewicz, E., Nasibov, E., Nordin, A., Rådén, A. & Östman, T. 2009. Tvåvingar: Blomflugor. Diptera: Syrphidae: Syrphinae. Nationalnyckeln till Sveriges flora och fauna. ArtDatabanken, SLU.
- Bartsch, H., Binkiewicz, E., Rådén, A. & Nasibov, E. 2009. Tvåvingar: Blomflugor: Eristalinae & Microdontinae. Diptera: Syrphidae: Eristalinae & Microdontinae. Nationalnyckeln till Sveriges flora och fauna. ArtDatabanken, SLU.
- Coulianos, C.-C. & Holmåsén, I. 1991. Galler. En fälthandbok om gallbildningar på vilda och odlade växter. Interpublishing.
- Spencer, K.A. 1976. The Agromyzidae (Diptera) of Fennoscandia and Denmark. Fauna Entomologica Scandinavica 5. Leiden, Brill.

Stubbs, A.E. & Drake, M. 2001. British soldierflies and their allies: an illustrated guide to their identification and ecology. British Entomological and Natural History Society. The Dorset Press, Dorset.

Samt expertbedömningar.

Spindeldjur [arachnids]

Coulianos, C.-C. & Holmåsén, I. 1991. Galler. En fälthandbok om gallbildningar på vilda och odlade växter. Interpublishing

Samt expertbedömningar.

Fåglar [birds]

ArtDatabanken 2018. Artfakta. <http://artfakta.artdatabanken.se/>

Cramp, S., Perrins, C.M. & Brooks, D.J. (red.) 1977-1994. The birds of the Western Palearctic, vol. 1-9. Oxford University Press.

Curry-Lindahl, K. (red.) 1959-1963. Våra fåglar i Norden, vol. 1-4, 2 uppl. Natur och Kultur.

Svensson, S., Svensson, M. & Tjernberg, M. 1999. Svensk fågelatlas. Sveriges Ornitologiska Förening, ArtDatabanken & Lunds universitet. Stockholm.

Däggdjur [mammals]

ArtDatabanken 2018. Artfakta. <http://artfakta.artdatabanken.se/>

Bjärvall, A. & Ullström, S. 1985. Däggdjur. Alla Europas arter. Wahlström & Widstrand.