

**Publications 2010**  
**Biological Museums**  
**Department of Biology**  
**Lund University**



**The Biological Museums**

The Botanical Museum and the Museum of Zoology form a separate unit within the new Department of Biology, since January 2010.



**LUND**  
UNIVERSITY



## Publications from staff and associated co-workers 2010

ARUP, U. (2010): Vad har ni gjort i sommar? – *Lavbulletinen* 2-2010: 91.

ARUP, U. (2010): Ännu ett nummer av *Lavbulletinen* färdigt! – *Lavbulletinen* 3-2010: 135.

ARUP, U., ARVIDSSON, L., HERMANSSON, J., HULTENGREN, S., JONSSON, F., KARSTRÖM, M. & THOR, G. (2010): Lavar – Lichens. In: Gärdenfors, U. (ed.): *Rödlistade arter i Sverige 2010*. – Art databanken, SLU, pp. 285–300.

ARUP, U. & HEMBERG, J. (2010) Skorpdagglaven *Diploicia canescens* på frammarsch. – *Lavbulletinen* 3-2010: 157–162.

ARUP, U. & ÅKELIUS, E. (2010): Tät korallorangelav *Caloplaca coralliza*, en ny orangelav i Europa – *Lavbulletinen* 2-2010: 117–126.

BARTSCH, H., BRODIN, Y., CEDERBERG, B., ENGELMARK, R., KJAERANDSEN, J., STRUWE, I., SÖRENSON, M. & VIKLUND, B. (2010): Tvåvingar – Diptera. In: Gärdenfors, U. (ed.): *Rödlistade arter i Sverige 2010*, pp. 393–410. – Art databanken, SLU, Uppsala.

BENGTSON, S.-A., BUCKLAND, P., ENCKELL, P. H., AND FOSAA, A. M. (eds) (2010): *Dorete – her book – being a tribute to Dorete Bloch and to Faroese nature*. 307 pp, Faroe University Press, Tórshavn.

BENGTSON, S.-A., ELIASSEN, K., JACOBSEN, L. M., AND MAGNUSSEN, E. (2010). Man-dependence of House Sparrows (*Passer domesticus*) in the Faroe Island: habitat patch characteristics as determinants of presence and numbers. – *Annales Societatis Scientiarum Faeroensis, Supplementum* 52: 227–243.

BILOVITZ, O. P., ARUP, U. & MAYRHOFER, H. (2010) Contribution to the lichen biota of Slovenia XII. Some lichens from Logarska dolina. – *Hladnikia* 26: 15–20.

BYGEBJERG, R. (2010): Myre-svirrefluen *Microdon myrmicae* Schönrogge et al. 2011 (Diptera: Syrphidae) i Danmark. – *Entomologiske Meddelelser* 78: 67–72.

BYGEBJERG, R. & PETERSEN, B. H. (2009): Svirrefluen *Syrphus nitidifrons* Becker, 1921 (Diptera: Syrphidae) fundet i Danmark - ny for de nordiske lande. – *Entomologiske Meddelelser* 77: 41–46.

BYGEBJERG, R. & SÖRENSON, M. (2009): Dynstäppblomflugan *Paragus constrictus* Simic i Sverige (Diptera, Syrphidae). – *Entomologisk Tidskrift* 130: 31–33.

CEDERBERG, B., BARTSCH, H., BJELKE, U., BRODIN, Y., ENGELMARK, R., KJÆRANDSEN, J., STRUWE, I., SÖRENSON, M. & VIKLUND, B. (2010): Tvåvingar – Flies Diptera. Pp. 185–202 in ed. Gärdenfors, U.: *Rödlistade arter i Sverige 2010 – The 2010 Red List of Swedish Species*, ArtDatabanken, SLU.

CRESPO, A., KAUFF, F., DIVAKAR, P. K., DEL PRADO, R., PÉREZ-ORTEGA, S., AMO DE PAZ, G., FERENCOVA, Z., BLANCO, O., ROCA-VALIENTE, B. NÚÑEZ-ZAPATA, J., CUBAS, P., ARGÜELLO, A., ELIX, J. A., ESSLINGER, T. L., HAWKSWORTH, D. L., MILLANES, A., MOLINA, M. C., WEDIN, M., AHTI, T., APTROOT, A., BARRENO, E., BUNGARTZ, F., CALVELO, S., CANDAN, M., COLE, M., ERTZ, D., GOFFINET, B., LINDBLOM, L., LÜCKING, R., LUTZONI, R., MATTSSON, J.-E., MESSUTI, M. I., MIADLIKOWSKA, J., PIERCEY-NORMORE, M., RICO, V. J., SIPMAN, H. J. M., SCHMITT, I., SPRIBILLE, T., THELL, A., THOR, G., UPRETI, D. K. & LUMBSCH, H. T. (2010): Phylogenetic generic classification of parmelioid lichens (Parmeliaceae, Ascomycota) based on molecular, morphological and chemical evidence. – *Taxon* 59: 1735–1753.

- DAHLBERG, A., KRIKOREV, M., HANSEN, K., JACOBSSON, S., JEPPSON, M., KNUTSSON, T., KUOLJOK, S., LARSSON, K.-H., NORDÉN, B., NITARE, J., SVENSSON, S. & TEDEBRAND, J.-O. (2010): Svampar – Fungi. In: Gärdenfors, U. (ed.): *Rödlistade arter i Sverige 2010*, pp. 231–246. – Artdatabanken, SLU, Uppsala.
- DAHLBERG, A., KRIKOREV, M., HANSEN, K., JACOBSSON, S., JEPPSON, M., KNUTSSON, T., KUOLJOK, S., LARSSON, K.-H., NORDÉN, B., NITARE, J., SVENSSON, S. & TEDEBRAND, J.-O. (2010): Den nya rödlistan har 746 svampar. – *Svensk Mykologisk Tidskrift* 31: 37–47.
- ENCKELL, P.H. AND BENGTON, S.-A. (2010): Both size and money matter: márkatal and invertebrate species richness in Faroese infield areas. – *Annales Societatis Scientiarum Færoensis, Supplementum* 52: 288–307.
- FRÖBERG, L. (2010): *Hypericum*. In: Jonsell, B. & Karlsson, T. (eds): *Flora Nordica* 6, pp. 5–12. – Stockholm.
- FRÖBERG, L. (2010): *Hydrocotyle*. In: Jonsell, B. & Karlsson, T. (eds): *Flora Nordica* 6, pp. 163–164. – Stockholm.
- FRÖBERG, L. (2010): *Apiaceae*. In: Jonsell, B. & Karlsson, T. (eds): *Flora Nordica* 6, pp. 165–276. – Stockholm.
- FRÖBERG, L. (2010): Flockblommiga växter för Flora Nordica. – *Svensk Botanisk Tidskrift* 104: 283–290.
- FRÖBERG, L. (2010): Jättelokan upprättad. *Forskning & Framsteg* 45(5): 38–41.
- FRÖBERG, L. (2010): *Lavar på Jordö*. Länsstyrelsen Blekinge län, rapport 2010: 02. 20 pp.
- FRÖBERG, L. (2010): *Inventering av åkerogräs i Blekinge 2006*. Länsstyrelsen Blekinge län, rapport 2010: 04. 30 pp.
- FRÖDÉN, P. & THELL, A. (2010): Liten getlav *Flavoparmelia soledians* ny för Norden. – *Lavbulletinen* 2010-3: 63–65.
- FÄGERSTRÖM, C. (2009): Svenska *Acalles* – revidering av arterna och deras utbredning. – *Entomologisk Tidskrift* 130: 21–30.
- FÄGERSTRÖM, C., BYGEBJERG, R. & JONASSON, T. (2009): Smalpraktbaggen *Agrilus cyanescens* (Coleoptera: Buprestidae) funnen i Sverige: en art under invandring? – *Entomologisk Tidskrift* 130: 137–140.
- FÄGERSTRÖM, C., KÄRNSTAM, E. & ANDERSON, R. (2010): Nya och förväntade öronvivelarter på prydnadsbuskar i Sverige. – *Entomologisk Tidskrift* 131: 37–48.
- HAFELLNER, J., KÄRNEFELT, I. & WIRTH, V. (eds) (2010): Diversity and ecology of lichens in polar and mountain ecosystems. *Bibliotheca Lichenologica* 104. – Gebrüder Borntraeger, Stuttgart, 389 pp.
- HAFELLNER, J., KÄRNEFELT, I. & WIRTH, V. (2010): Preface. In: Hafellner, J., Kärnefelt, I. & Wirth, V. (eds): *Diversity and ecology of lichens in polar and mountain ecosystems*. *Bibliotheca Lichenologica* 104, p. 7. – Gebrüder Borntraeger, Stuttgart.
- HIPPA, H. & KJÆRANDSEN, J. (2010): First fungus gnats of the genus *Manota* Williston (Diptera, Mycetophilidae) from Japan. – *Entomological Science* 13: 226–233.
- JÖNSSON, J., WELLENREUTHER, M. & TYLER, T. (2010): Ten polymorphic microsatellite markers for *Hieracium* s.s. (Asteraceae). – *Conservation Genetics Resources* 2: 295–300.

- KONDRATYUK, S. Y., KÄRNEFELT, I., THELL, A. & ELIX, J. A. (2010): Six new species of *Caloplaca* (Teloschistaceae, Ascomycota) from Australasia. – *Australasian Lichenology* 66: 30–43.
- KÄRNEFELT, I., THELL, A., FRÖDÉN, P. & SEAWARD, M. (2010): Austrian lichenologists exploring the Alps. In: Hafellner, J., Kärnefelt, I. & Wirth, V. (eds): Diversity and ecology of lichens in polar and mountain ecosystems. Bibliotheca Lichenologica 104, pp. 37–64. – Gebrüder Borntraeger, Stuttgart.
- ROSATO, V. & ARUP, U. (2010) *Caloplaca austrocitrina* (Teloschistaceae) new for South America, based on molecular and morphological studies. – *Bryologist* 113: 124–128.
- RUTANEN, I., WANNTORP, H.-E. & FÄGERSTRÖM, C. (2010): Two pollen beetles, *Meligethes subrugosus* and *Meligethes substrigosus* in Northern Europe. – *Entomologisk Tidskrift* 131: 177–184.
- SHEVTSOVA, E., HANSSON, C., JANZEN, DH. & KJÆRANDSEN, J. (2011): Stable structural color patterns displayed on transparent insect wings. – *Proceedings of the National Academy of Sciences* 108: 668–673.
- SNOGERUP, S. (2010): *Circaea*. In: Jonsell, B. & Karlsson, T. (eds): Flora Nordica 6, pp. 86–88. – Stockholm.
- SNOGERUP, S. (2010): *Lopezia*. In: Jonsell, B. & Karlsson, T. (eds): Flora Nordica 6, pp. 88–89. – Stockholm.
- SNOGERUP, S. (2010): *Chamerion*. In: Jonsell, B. & Karlsson, T. (eds): Flora Nordica 6, pp. 89–90. – Stockholm.
- SNOGERUP, S. (2010): *Epilobium*. In: Jonsell, B. & Karlsson, T. (eds): Flora Nordica 6, pp. 91–131. – Stockholm.
- SNOGERUP, S. (2010): *Bupleurum*. In: Jonsell, B. & Karlsson, T. (eds): Flora Nordica 6. – Stockholm, pp. 194–196.
- SNOGERUP, S. (2010): Juncaceae i Norden 3. Perenna *Juncus*-arter. Sektionerna *Stygiopsis*, *Iridiifolii* och *Juncus*. – *Svensk Botanisk Tidskrift* 104: 339–350.
- SNOGERUP, S. & SNOGERUP, B. (2010): *Acantholimon aegaeum*. In: Dimitrios Phitos, D., Constantinidis, T. & Kamar, G. (eds): *The Red Data Book of rare and threatened plants of Greece*. Volume I, A–D, pp. 38–39. – Athens.
- SNOGERUP, S. & SNOGERUP, B. (2010): *Aquilegia nigricans*. In: Dimitrios Phitos, D., Constantinidis, T. & Kamar, G. (eds): *The Red Data Book of rare and threatened plants of Greece*, volume I, A–D, pp. 99–100. – Athens.
- SNOGERUP, S. & SNOGERUP, B. (2010): *Bupleurum aira*. In: Dimitrios Phitos, D., Constantinidis, T. & Kamar, G. (eds): *The Red Data Book of rare and threatened plants of Greece*, volume I, A–D, pp. 159–160. – Athens.
- SNOGERUP, S. & SNOGERUP, B. (2010): *Corydalis thasia*. In: Dimitrios Phitos, D., Constantinidis, T. & Kamar, G. (eds): *The Red Data Book of rare and threatened plants of Greece*, volume I, A–D, pp. 317–318. – Athens.
- SNOGERUP, S. & SNOGERUP, B. 2010. *Ferulago sartorii*. In: Dimitrios Phitos, D., Constantinidis, T. & Kamar, G. (eds): *The Red Data Book of rare and threatened plants of Greece*, volume II, E–Z, p. 29. – Athens.

- SNOGERUP, S. & SNOGERUP, B.** 2010. *Paramoltkia doerfleri*. In: Dimitrios Phitos, D., Constantinidis, T. & Kamar, G. (eds): The Red Data Book of rare and threatened plants of Greece, volume II, E–Z, pp. 249–250. – Athens.
- SNOGERUP, S. & SNOGERUP, B.** 2010. *Symphytum davisii* subsp. *cycladense*. In: Dimitrios Phitos, D., Constantinidis, T. & Kamar, G. (eds): The Red Data Book of rare and threatened plants of Greece, volume II, E–Z, pp. 340–341. – Athens.
- SNOGERUP, S., SVENSSON, Å. & ÖRNEBERG, B.** 2010. Flora, om några intressanta växter. In: Carlsson, D (ed.): Härligast i världen. Falsterbonäsets Naturvårdsförening 40 år, pp. 71–85. – Vellinge.
- SVENSSON, B. W.** 2009. Fjärilsmygga-faunan i ett hagmarksområde och en ladugård i östra Blekinges skogsland. Med en översikt av familjen Psychodidae:s morfologi, systematik och utforskande, samt särskilt de svenska *Psychoda* s. l.-arternas biologi. – *Entomologisk Tidskrift* 130: 185–208.
- SVENSSON, B. W.** 2010. Stövsländor Psocoptera. *Nationalnyckeln till Sveriges Flora och Fauna*. – ArtDatabanken, Uppsala, 208 pp.
- THELL, A., WESTBERG, M. & KÄRNEFELT, I.** 2010. A key to the Parmeliaceae in the Alps with notes on their distribution and phylogeny. In: Hafellner, J., Kärnefelt, I. & Wirth, V. (eds): Diversity and ecology of lichens in polar and mountain ecosystems. *Bibliotheca Lichenologica* 104, pp. 275–298. – Gebrüder Borntraeger, Stuttgart.
- THELL, A.** 2010. EOL meeting in Chicago: Parmeliaceae – improving our understanding of taxonomy, classification and biogeography of the largest family of lichen-forming fungi. – *International Lichenological Newsletter* 43: 10–11.
- TUNO, N., KJÆRANDSEN, J., BADU, K. & KRUPPA, T.** (2010): Blood feeding behaviour of *Anopheles gambiae* Giles and *Anopheles melas* Theobald in Ghana, western Africa – *Journal of Medical Entomology* 47: 28–31.
- TYLER, T.** (2010): Editorial. – *Nordic Journal of Botany* 28: 641–642.
- TYLER, T.** (2010): Editorial. – *Nordic Journal of Botany* 28: 643–645.
- TYLER, T.** (2010): A revision of *Hieracium* (Asteraceae) in Norrbotten, northeastern-most Sweden, revealed seven new species. – *Nordic Journal of Botany* 28: 541–560.
- TYLER, T.** (2010): Nomenclature of members of *Hieracium* sect. *Alpestris*, *Foliosa* and *Prenanθοidea* (Asteraceae) reported from Sweden. – *Nordic Journal of Botany* 28: 561–580.
- TYLER, T.** (2010): Jällabjär och Natthall den 21 november 2009. – *Botaniska Notiser* 143(1): 1–4.
- TYLER, T.** (2010): Vårexkursion till Trollehallar den 9 maj 2009. – *Botaniska Notiser* 143(1): 5–7.
- TYLER, T.** (2010): Dalarnas skogs- hag- och krattfibblor. *Trollius* 40. – Dalarnas Botaniska Sällskap, 145 pp.
- TYLER, T.** (2010): Fibblor (*Hieracium*) i Norrbotten. In: Stenberg, L. (ed.): *Floran i Norrbotten*. Volym 3, pp. 8–98. – SBF-förlaget, Uppsala.
- TYLER, T., BERTILSSON, A. & ARONSSON, M.** (2010): Hotade hökfibblor i södra Sverige – en preliminär rödlista. – *Svensk Botanisk Tidskrift* 104: 227–273.

VONDRÁK, J., SOUN, J, SØGAARD, M. Z., SØCHTING, U. & ARUP, U. (2010) *Caloplaca phlogina*, a lichen with two faces; an example of infraspecific variability resulting in description of a redundant species. – *Lichenologist* 42: 685–692.

WESTBERG, M. & ARUP, U. (2010): Lavar på den skotska västkusten. – *Lavbulletinen* 3-2010: 166–167.

WESTBERG, M. & ARUP, A. (2010): *Candelaria concolor* – a rare lichen in the Nordic countries – *Graphis Scripta* 22: 38–42.