

## Mindre meddelelse

# *Carulaspis juniperi* (Bouché) – en ny dansk sköldlus (Hemiptera, Coccoidea)

Carl-Axel Gertsson, Murarevagen 13, SE-227 30 Lund, Sverige.  
(carl-axel.gertsson@mailbox.swipnet.se)

Under ett besök den 28.11.2001 i Landbohøjskolans botaniska trädgård fann jag på kinesisk en, *Juniperus chinensis*, stor mängd av sköldlusen *Carulaspis juniperi*. Arten är ny för Danmark. Den tillhör familjen Diaspididae, som kännetecknas av mycket små arter. Den är världsfauunans artrikaste och många skadedjur ingår i familjen. *C. juniperi* kännetecknas av att honans skal är cirkulärt, något konvext och vitt till färgen, ca. 1.0-1.5 mm i diameter. Den adulta honans kropp är cirkulär, gul, 0.4-0.9 mm lång och 0.4-0.8 mm bred (Kosztarab & Kozár, 1988). Arten har en mycket stor utbredning i Europa, men finns även i norra Afrika, Mellersta östern, Nordamerika och Australien. Värdväxterna finns inom familjerna Cupressaceae och Taxodiaceae. Enligt Kosztarab & Kozár (1988) övervintrar befruktade honor. Den är vanligast i urbana miljöer (Kozár, 1998). Enligt amerikanska uppgifter har djuren en hög vintermortalitet (Kosztarab, 1996).

I Sverige hittade jag arten för första gången den 16.11.2001 i Lantbruksuniversitetets botaniska trädgård i Alnarp, Skåne. Här fanns den i stor mängd på sävenbom (*Juniperus sabina*), himalayaen (*J. squamata*), nutkacypress (*Chamaecyparis nootkatensis*) och tuja (*Thuja occidentalis*). Kozár (1998) anger att den också påträffats i Norge.

## Litteratur

- Kosztarab, M., 1996. *Scale insects of northeastern North America*. Virginia Museum of Natural History. Martinsville. 6 pp.
- Kosztarab, M. & F. Kozár, 1988. *Scale insects of central Europe*. Budapest (Akadémiai Kiadó). 455 pp.
- Kozár, F. (ed.), 1998. *Catalogue of Palaearctic Coccoidea*. Plant Protection Institute, Hungarian Academy of Sciences, Budapest. 526 pp.