

Holmöns vattenskalbaggar 3 – Trappuddens hållkar återbesökta

ANDERS N. NILSSON

Unders NEFs exkursion till Holmön 26 maj 2007 besöktes huvudsakligen Trappudden. Denna klippiga udde har en rik förekomst av hållkar av olika storlek och avstånd från havet. Udden är tillika öns nordligaste. Jag har tidigare studerat dessa hållkar 12 augusti 1978, och de arter som då påträffades har redovisats tidigare (Nilsson 2005, lokal 3a). Det tidigare besöket var begränsat till de hållkar som vetter mot Öllerskataviken, medan vid det nya besöket hela udden undersöktes.

Funna arter

I artlistan har de arter som påträffats även 1978 markerats med *. Efter artnamnen anges antal fångade individer.

Gyrinidae

Gyrinus opacus 5

Dytiscidae

Agabus affinis 1

Agabus bipustulatus 1

**Agabus congener* 7

Colymbetes paykulli, larver

**Dytiscus marginalis*, larver

Hydroporus erythrocephalus 2

Hydroporus morio 14

Hydroporus obscurus 4

**Hydroporus tristis* 3

Hygrotus inaequalis 2

**Ilybius aenescens* 1

**Rhantus suturellus* 2

**Stictotarsus griseostriatus* 6

Helophoridae

Helophorus flavipes 1

Hydrophilidae

Anacaena lutescens 1

Enochrus affinis 2

Enochrus ochropterus 3

Laccobius colon 1

Med tillägg av de tre dykararterna *Hydroporus nigrita*, *H. palustris* och *H. planus*, vilka alla togs 1978, är härmed 22 arter av vattenskalbaggar påträffade i Trappuddens hållkar. Dessa hållkar är även rika på vattenskinbaggar som skraddare, buksimmare och ryggsimmare. Den relativt stora buksimmaren *Arctocorisa carinata* är en karaktärsart och vid det senaste besöket kunde även noteras en långvingad hane av skraddaren *Aquarius paludum*, vilken till synes är under expansion norrut (Jeppsson & Nilsson 2004). Den påträffades i ett av de större hållkaren på udden och fyndet är det hittills nordligaste i landet.

Detta är första gången jag observerat virvelbaggen *Gyrinus opacus* på Holmöarna. Svensson (1992) har dock markerat en förekomst i hållkar på Holmöarna på sin utbredningskarta för arten. Jag har tidigare noterat denna arts överraskande avsaknad från dessa öar som är så rika på hållkar och småvatten av andra slag (Nilsson 2005, 2006). Arten observerades nu endast i ett hållkar (Fig. 1), beläget nära

uddens nordspets, RN 7088648, 1750438. Detta hållkar är relativt runt med ca 3 m diameter och nästan 1 m djupt med stenig botten. Förutom de fem individer som fångades sågs ungefär lika många till. Härmed är fem arter av virvelbaggar påträffade på Holmöarna.

Citerad litteratur

Jeppsson, T. & Nilsson, A.N. 2004: Nya fynd av skraddare från Norrland. *Natur i Norr* 23(1): 49-50.

Nilsson, A.N. 2005: Holmöarnas vattenskalbaggar. *Natur i Norr* 24(2): 111-117.

Nilsson, A.N. 2006: Holmöarnas vattenskalbaggar 2 – Grossgrunden och Lillhalörsgrundet. *Natur i Norr* 25(2): 81-84.

Svensson, B.W. 1992: Changes in occupancy, niche breadth and abundance of three *Gyrinus* species as their respective range limits are approached. *Oikos* 63: 147-156.

English title: The waterbeetles of the Holmö Archipelago 3 - rockpools at Trappudden revisited.

Författarens adress:

anders.nilsson@emg.umu.se
Mullsjö 258, 914 90 Nordmaling

English title:

The water beetles of the Holmö archipelago; rock pools at Trappudden revisited



Fig. 1. Hållkar nära Trappuddens nordspets i vilket virvelbaggen *Gyrinus opacus* hittades för första gången på Holmöarna. Foto: A. Nilsson.