



Klass: Insecta (egentliga insekter), **Ordning:** Coleoptera (skalbaggar), **Familj:** Staphylinidae (kortvingar), **Släkte:** *Batrisodes*, **Art:** *Batrisodes adnexus* (Hampe, 1863) **Synonymer:**

Kännetecken

En 2 mm lång skalbagge. Färgen är rödbrun med brunsvart bakkropp. Täckvingarna är baktill avskurna och lämnar de sista bakkroppssegmenten blottade. Arten har påfallande kraftiga ben och antenner. Hos hanen finns ett tydligt, tätt hårknippe som liknar ett horn på framsidan av överläppen.

Utbredning och status

Påträffad i spridda landskap från Skåne till Uppland och Västmanland. De flesta fynden härrör från sydöstra Sverige. Närmast i Danmark, Finland och Estland. Världsutbredningen omfattar för övrigt Mellan- och Sydeuropa.

Ekologi

Lever i bon av myran *Lasius brunneus* i gamla lövträd, främst ek. Huvudsakligen under barken på fristående hålträd men även i döda ekstubbar med rödmurken ved. Liksom andra klubbhornsbaggar antas den leva som rovdjur på kvalster.

Hot

Eftersom arten tycks vara knuten till grova, gamla ädellövträd är en viktig hotfaktor att frekvensen av sådana minskar. Det verkar även vara så att denna liksom många andra arter som lever i gamla ekar är beroende av fristående träd, vilket betyder att även igenväxningen av markerna utgör ett hot mot dem. Ett annat långsiktigt problem är ett generationsglapp i vissa trädbestånd som i framtiden kan leda till brist på lämpligt substrat.

Åtgärder

Det är viktigt att frekvensen av gamla ädellövträd inte minskar i landskapet. Främst gäller detta ihåliga levande träd och rödmurkna, döda stubbar bebodda av myran *Lasius brunneus*. Markerna där de för arten lämpliga träden står bör förhindras att växa igen så att träden inte skuggas ihjäl och/eller myran flyttar ut p.g.a. den minskade solinstrålningen.

Litteratur

- Horion, A. 1949. *Faunistik der Mitteleuropäischen Käfer Bd. 2*: 283–284. Frankfurt a. M. Palm, T. 1953. Är *Batrisodes adnexus* (Hampe) och *venustus* (Reich.) skilda arter? *Ent. Tidskr.* 74: 61–63.
Palm, T. 1955. Anteckningar om svenska skalbaggar X. *Ent. Tidskr.* 76: 138.
Palm, T. 1961. Anteckningar om svenska skalbaggar XIV. *Ent. Tidskr.* 82: 76.

Författare

Bengt Ehnström 1999. © ArtDatabanken SLU 2007.