

NE NA LC DD **NT** VU EN CR RENära hotad (NT)  
B2ab(iii)

**Klass:** Insecta (egentliga insekter), **Ordning:** Coleoptera (skalbaggar), **Familj:** Histeridae (stumpbaggar), **Släkte:** *Aeletes*, **Art:** *Aeletes atomarius* (Aubé, 1842) **Synonymer:** *Acritus atomarius* (Aubé, 1842)

## Kännetecken

En 1 mm lång skalbagge med en nästan cirkelrund form. Den är glänsande svart och har kraftigt byggda ben och antenner som den kan fälla in i fårör under kroppen.

## Utbredning och status

Endast påträffad i Skåne. Närmast i Danmark. Världsbredningen sträcker sig från Västeuropa och Nordafrika till Georgien.

## Ekologi

Lever i starkt vitrötad ved i högstubbar och i stamhåligheter i grova lövträd. De flesta fynden är gjorda i bok, men arten har även påträffats i alm och andra lövträd. Näringsekologin hos arten är okänd, men troligen lever den som rovdjur på kvalster och andra små evertebrater. I Mellaneuropa ofta funnen tillsammans med myran *Lasius brunneus*. Arten kan påträffas som fullbildad skalbagge under en stor del av året.

## Hot

Arten är i Sverige endast påträffad i ett fåtal ädellövskogsbestånd med höga naturvärden. Arten riskerar att försvinna från ytterligare några av sina fåtaliga lokaler i landet om ingen hänsyn tas till dess substrat.

## Åtgärder

Det är mycket angeläget att i första hand alla gamla ihåliga bokar och bokstubbar, men även andra döda lövträdsstubbar sparas. Det är av stor betydelse för denna art liksom för flera andra av våra rödlistade skalbaggar att det skapas flera reservat med gammal bokskog i Skåne. Alla gamla ihåliga gamla träd eller högstubbar av bok eller andra lövträd bör sparas i samband med slutavverkningar och andra skogsskötselåtgärder i det aktuella området.

## Litteratur

- Baranowski, R. 1979. Intressanta skalbaggsfynd 4. *Ent. Tidskr.* 100: 77.  
Horion, A. 1949. *Faunistik der mitteleuropäischen Käfer. II:* 330. Frankfurt a. M.  
Huggert, L. 1974. Anteckningar om Coleoptera. *Ent. Tidskr.* 95: 104–105.  
Palm, T. 1959. Die Holz- und Rindenkäfer der süd- und mittelschwedischen Laubbäume. *Opusc. Ent. Suppl. XVI:* 234–235.

## Författare

Bengt Ehnström 1999. © ArtDatabanken, SLU 2006.