



## Mindre lungörtsvivel



**Klass:** Insecta (egentliga insekter), **Ordning:** Coleoptera (skalbaggar), **Familj:** Curculionidae (vivlar), **Släkte:** *Mogulones*, **Art:** *Mogulones pallidicornis* - mindre lungörtsvivel (Gougelet & Brisout de Barneville, 1860)  
**Synonymer:** *Mogulones pallidicornis* (Gougelet & Brisout de Barneville, 1860), *Ceutorhynchus pallidicornis* Gougelet & Brisout de Barneville, 1860

### Kännetecken

En 3,1–3,5 mm lång vivel med bred, kullrig kroppsform, långt krumböjt snyte och långa ben. Kroppen är svart med en svartbrun behåring och en ljus fjällbeklädnad som bildar en liten fläck vid skutellen och ett ofta i fläckar upplöst tvärband mot sidokanterna. Benen är svarta med ljusare fötter.

### Utbredning och status

Endast känd från Skåne och Uppland. Bortsett från några gammalt fynd från Skåne (Stehag 1880, Alnarp, 1890) är samtliga svenska fynd gjorda efter 1950 (Palm 1955, Baranowski 1977). I Uppland är endast två lokaler kända (Biskops-Arnö och Skokloster), och här är arten möjligen kulturspridd. I Skåne är arten mer spridd och är sannolikt naturligt förekommande på de flesta lokaler. Arten är förmodligen till viss del förbisedd p.g.a. sitt undanskymda levnadssätt. I de nordiska länderna även i östra Danmark och i Finland. Världsbredningen sträcker sig från Europa till Sibirien.

### Ekologi

Lever på lungört (*Pulmonaria officinalis* och *P. obscura*) i glesa lundartade skogsbestånd, gärna i halvöppna lägen. Larvutvecklingen sker under sommaren, och de fullbildade skalbaggarerna övervintrar. De anträffas på värdväxten dels under våren och försommaren, dels under sensommaren och hösten. De går bara upp i vegetationen under eftermiddag–kväll och då enbart vid gynnsam väderlek. Larvens utveckling är inte helt känd (Rheinheimer et al. 2010).

### Hot

De få förekomsterna och den splittrade utbredningen gör arten känslig för förändringar i dess livsmiljö, t.ex. igenväxning av öppna lundmiljöer med kvävegynnade växter.

### Åtgärder

Arten bör inventeras.

### Litteratur

Baranowski, R. 1977. Intressanta skalbaggsfynd 1 (Coleoptera). *Entomologisk Tidskrift* 98: 11-28.  
Palm, T. 1955. Anteckningar om svenska skalbaggar. X. *Entomologisk Tidskrift* 76: 136-142.  
Rheinheimer & Hassler (2010). *Die Rüsselkäfer Baden-Württembergs*. Karlsruhe.

### Författare

Håkan Ljungberg 2005. Rev. Christoffer Fägerström 2012.