

Sabima kartleggingsnotat 8-2023

## Artskartlegging av insekter og edderkoppdyr på Agder 2023

Av Svein Almedal



Naglespinner (*Aglia tau*) Stormyrli, Vegårshei 15.05.23



## Innledning

Det har iløpet av 2023 blitt utført artskartlegging i Agder fylke. Alle 25 kommuner er blitt besøkt og områder med lite kartlegging er forsøkt prioritert. Hovedfokus har vært insekter og edderkoppdyr, men andre artsgrupper er også registrert samtidig.

183 dager med kartlegging har resultert i 6432 registreringer av 2052 arter hvorav 89 er rødlistearter.

Det er funnet én ny art for Norge i løpet av året og et større antall arter med få funn nasjonalt og regionalt.

Alle funn er registrert i Artsobservasjoner.no

Emneord: Insekter, edderkoppdyr, nye arter, kartlegging, Agder

Av virvelløse dyr er antallet arter fordelt slik:

Biller	292
Sommerfugler	550
Edderkoppdyr	90
Nebbmunner	71
Tovinger	51
Årevinger	33
Libeller og vårfluer	22
Mangefotinger	20
Spretthaler	11
Krepsdyr	6

## Metoder

Det er brukt lysfeller for å lokke insekter på natta. På dagtid er det hovedsakelig brukt håving, sålding og håndplukk.



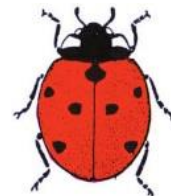
### Kort presentasjon av utvalgte arter:



*Tachypodoiulus niger*. Ny art for Norge.

Denne tusenbeinarten er ikke tidligere funnet i Norge eller Sverige. Nærmeste kjente funn har vært helt syd i Danmark. I Storbritannia er den vanlig.

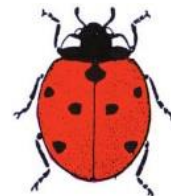
En hann ble håndplukket på ruderatmark, Timenes, Kristiansand 16.04.23.



*Brachypalpus valgus* (EN)

En forholdsvis nyinnvandret art med få funn i Norge.

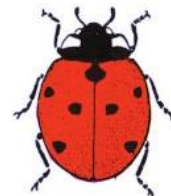
En hann av denne blomsterfluearten ble håvet ved Stenvann, Kristiansand  
14.04.23.



Almepraktmåler (*Abraxas sylvata*) (VU)

Første funn av denne vakre sommerfuglarten i Tvedestrand kommune.

Lokket ved lysfangst Nes verk, Tvedestrand 23.06.23.



*Badister dilatatus* (VU)

Første funn i Agder fylke og et langt hopp vestover fra kjent utbredelsesområde. En hann ble håndplukket i utkanten av sivskog, Tjomsevann, Kristiansand 25.03.23

Takk til Hans Vidar Løkken og Sven Inge Marcussen for deres kunnskap og gode selskap under kartleggingen. Takk til SABIMA for økonomisk støtte som gjorde kartleggingen mulig.