



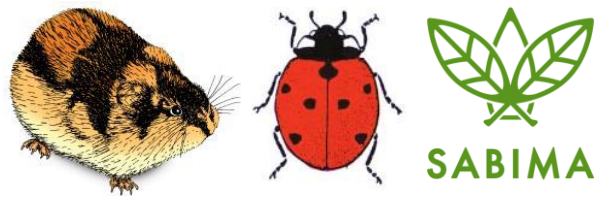
Sabima kartleggingsnotat 23, 2021

Kartlegging av insekter og edderkoppdyr langs Agderkysten 2021

Av Svein Almedal



Kartleggingsnotat 23, 2021 – Småkryp på Agderkysten 2021



Emneord: Agderkysten, artskartlegging, insekter, edderkoppdyr

Innledning

Jeg har i løpet av 2021 utført artskartlegging langs Agderkysten med hovedfokus på insekter og edderkoppdyr. Andre artsgrupper er i mindre grad blitt registrert samtidig.

193 dager med kartlegging på ca. 200 lokaliteter har gitt 7228 registreringer av 2194 arter hvorav 88 er rødlistearter.

Det er funnet fire nye arter for Norge i løpet av året (mulig at noen flere blir avklart utover vinteren) og et større antall arter med få funn nasjonalt og regionalt.

Alle funn er registrert i Artsobservasjoner.no

Av virvelløse dyr er antallet arter fordelt slik:

Biller	603
Sommerfugler	646
Edderkoppdyr	175
Nebbmunner	167
Tovinger	89
Vepser	50
Libeller og vårfluer	61
Mangefotinger	26
Spretthaler	9
Støvlus	3
Krepsdyr	8

Metoder

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



Kort presentasjon av utvalgte arter



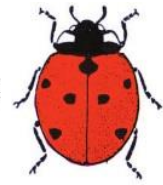
Lobogynioides andreinii. Sjøverstø, Arendal 08.06.21.

Denne midd-arten er ikke tidligere påvist i Nord-Europa. Den lever sammen med billearten *Hololepta plana* (Histeridae). 2 eksemplare, en hann og en hunn ble funnet sammen med vertsarten under bark på osp.

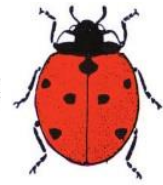
Roy Erling Wrånes har i samråd med spesialisten Peter Masan, Slovakia stått for artsbestemmelsen.



Barksekkeedderkopp - *Clubiona corticalis*. Dømmesmoen, Grimstad 08.06.21.
En hunn ble håndplukket under lysfangst av nattsommerfugler.
Dette er første funn av arten i Norge.



Ribbehøstfly - *Agrochola lychnidis* . Fløyfjellet, Kristiansand 30.09.21.
Et eksemplar ble fanget i lysfelle.
Arten er ny for Norge.



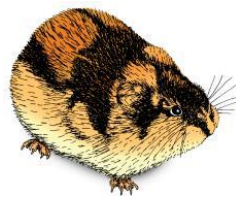
Limnephilus hirsutus (EN). Slevdalsvann, Farsund 04.07.21.

Denne vårfluearten er kun funnet en gang tidligere i Norge, i Tønsberg 1968. 3 eksemplar kom til lys i Slevdalsvann denne natta så her finnes tydeligvis en bestand.



Philonthus spinipes. Jåbekk, Mandal 04.01.21

Denne kortvingen var bare funnet en gang i Norge før årets sesong. I løpet av våren ble den funnet to nye steder i Agder, i Mandal og Kvinesdal, begge steder i kompost fra landbruket.



Emblethis denticollis. Lindesnes fyr 23.02.21

Denne frøtegen har bare et tidligere funn i Norge før jeg fant et eksemplar under stein ved Lindesnes fyr. Uvisst om det var en tilfeldig migrant eller om der finnes en bestand. Mer kartlegging vil kanskje kunne gi et svar.

Takk til Roy Erling Wrånes for artsbestemmelse av midd. Sven Inge Marcussen har bidratt med ekstra lysfelle og godt selskap i Tvedestrandsområdet.

Takk til SABIMA for økonomisk støtte som gjorde kartleggingen mulig.

Søgne 11.11.2021

Svein Almedal