

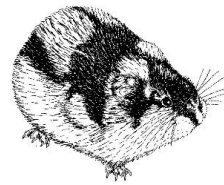
Sabima kartleggingsnotat 15-2016

Kystprosjektet på Sørlandet

Registrering av naturtyper og arter knyttet til beskyttede lokaliteter i (ålegrasenger, mudderbukter, brakkvannsområder) og ved sjø (strandenger, strandkoger, rike svaberg) og rike ferskvannslokaliteter (kulturlandskapssjøer). Inkludert totaltelling av hekkende makrellterne i Kristiansand

Av Asbjørn Lie (koordinator for prosjektet)





Registrering av naturtyper og arter knyttet til beskyttede lokaliteter i (ålegrasenger, mudderbukter, brakkvannsområder) og ved sjø (strandenger, strandskog, rike svaberg) og rike ferskvannslokaliteter (kulturlandskapssjøer). Inkludert totaltelling av hekkende makrellterner i Kristiansand

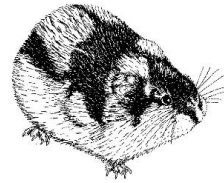
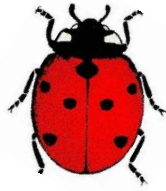
Sammendrag

Prosjektet er gjennomført i regi av fem naturfaglige foreninger på Agder. Foreningene som har vært med i prosjektet er: Norsk Zoologisk Forening Sørlandsavdelingen, Agder Botaniske Forening, Norsk entomologiske forening Agderlaget, Norsk Ornitologisk Forening Kristiansand lokallag, Blomkålsoppen Vest-Agder sopp og nyttevekstforening. Prosjektet har blitt gjennomført gjennom felles kartleggingsturer, dels generelle eller knyttet mot spesielle temaer (foreninger). Tema for registreringene har vært knyttet mot strandnære områder i kystsonen, totaltelling av makrellterner (og sjøfugl) i Kristiansand og Søgne, fokus på herpetiler, rike kulturlandskapssjøer og fremmede arter. Kartleggingsturer har blitt arrangert som foreningsturer og felles turer. Medlemmene i foreningen har deltatt med egne registreringer. Et delmål har vært å få kartlegging av organismegrupper som er dårlig kartlagt og å øke interessen for kartlegging og rapportering i Artsobservasjoner i de ulike foreningene.

Emneord: tverrfaglig kartleggingsprosjekt, truede naturtyper/arter, økt interesse for kartlegging gjennom foreningene

Prosjektet ble startet opp ved tildelingen 26. mai 2016 til rapporteringsfristen 15. oktober, med forlengelse til 1. desember 2016. Rapportering av artsfunn er gjennomført ved innlegging av data i Artsdatabankens Artsobservasjoner. Gjennom prosjektet har vi samlet inn marine alger, karplanter og skall av marine muslinger til Agder naturmuseum. Disse funnene vil bli gjort tilgjengelig via Artsdatabankens Artkart gjennom museets rapportering til Artsdatabanken.

I praksis er registreringer før og etter rapporteringsfristen gjennomført. Dette skyldes dels store mengder data, men også manglende kunnskap i hvordan dataene legges inn i Artsobservasjoner. Lokal kursing vil bli gjennomført for å få med flere data inn i Artsobservasjoner. Rapportering vil skje utover vinteren til alle dataene er kommet med.



Prosjektet har bidratt til at flere har begynt å registrere funn i Artsobservasjoner, og prosjektet har bidradd til økt fokus på artsgrupper som er lite rapportert. Vi har informert om prosjektet på møter i de ulike foreningene i tillegg til at flere kartleggingsturer har vært annonsert som foreingsturer.

Marine kartleggingsturer

Oppstart i prosjektet 8. mai til et område med stor ålegraseng, Stræden i Vågsbygd vest i Kristiansand. Marin kartlegging (pressing av marine alger), kartlegging av virvelløse dyr, fugl og karplanter.

Felles kartleggingstur til Kvarenes øst i Kristiansand kommune 17. juli 2016. Egne dykkere, innsamling av marine alger, diverse skjell til Agder naturmuseum, fisk, marine invertebrater, karplanteregistreringer, litt insekter og fugl.

Marin kartleggingshelg på Østre Randøya 21.-23. oktober 2016
Felles for Agder Botaniske Forening og Norsk Zoologisk Forening, Sørlandsavdelingen. Overnatting på foreninghytta til NZF, ABF og NOF. Kombinert med «pøbelplanteprosjektet» til botanisk forening, hvor vi fjernet rynkerose og platanlønn fra strandområde. Kursing i bruk av innlegging av data i Artsobservasjoner ved Magne Flåten.

Fugl

Makrellterne en totaltelling hekkende par er gjennomført i Kristiansand og Søgne i 2016. Rapportering og kartfesting er finansiert fra andre kilder, men rapportering i Artsobservasjoner er gjennomført i dette prosjektet. Vi har registrert hekkelokaliter og andre forekomster av fugl i kystomradene med vekt på sjøfugl.

Soppkartlegging

Frigstad kirke, Randesund 6. august med Jytte Birk Kaas.

Ekskursjon i regi av Agder botaniske forening og Blomkålsoppen til Froland 25. september 2016

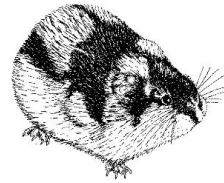
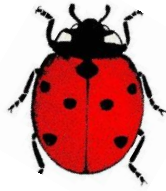
Kartlegging i rike kulturlandskapsjøer

Nesheimvannet, Lista, Farsund kommune søndag 3. september 2016 i regi av Agder naturmuseum og Agder botaniske forening.

Hananger- og Kråkenesvannet, Lista, Farsund kommune 14. september i regi av Agder naturmuseum og Agder botaniske forening.

Insekter

Kartleggingsturer med Frank Strømmen på Flekkerøya i juli.



Herpetiler

v/Beate Strøm Johansen

Beate Strøm Johansen foretok 66 kartleggingsturer for å lete etter herptiler mellom mars og oktober 2016. Beate hadde med seg samboer Olav Didriksen på de fleste turene, og i blant var flere med. Innsatsen har blitt fokusert på følgende:

- 1) Kartlegge gyttidspunkt for padde og frosk i kjente bynære dammer Kristiansand tidlig om våren
- 2) Kartlegge oppvåkningsdato og antall hoggorm ved kjent overvintringsplass i Loland, Vennesla. Langtidsovervåking av hoggormbestanden der.
- 3) Kartlegge antall småsalamandre i restaurerte salamanderdammer i Kristiansand, samt dammenes tilstand.
- 4) Kartlegge antall, kjønn og reproduksjon hos slettsnok og buorm på kjent sommerplass (Krokvann og Kvislevann) – langtidsovervåking på spesielt gode lokaliteter.
- 5) Kartlegge antall, kjønns sammensetning og fargevariasjon av hoggorm på Bjaavann golfbane (ny lokalitet).
- 6) Kartlegge tilstedeværelse av herptiler på nye steder
- 7) Samkjøre feltarbeidsmetodikk og utveksle erfaringer med erfarne herpetologer, -dette ble gjort på herptilturen til Bornholm i juni i regi av Norsk Feltherpetologisk Forum/NZF, og på Stripeslettsnok-seminaret i Mandal/Lindesnes i juli.

Herptilobservasjonene er lagt inn i Artsobservasjoner. Som oppsummering vil jeg si at det har vært en ok herptilsesong, og gøy å bli kjent med Bjaavann golfbane med en fin bestand av hoggorm (og buorm). Det har vært meget travelt å gjøre all kartlegginga på fritida, og det er en ulempe å ikke kunne lete etter slanger om morgenen som er den mest ideelle tida (siden jeg skal på jobb).

Resultatene finnes på Artsobservasjoner under prosjekt: «Kartleggingsmidler Sabima»