

Protokoll fört vid enskild föredragning

Social- och miljöavdelningen
Miljöbyrån, S4

Beslutande
Minister
Alfons Röblom

Föredragande
Vattenbiolog
Susanne Vävare

Justerat
Omedelbart

Nr 6

Överenskommelse mellan SLU och
miljöbyrån avseende uppföljning och
redovisning av avrinning från
Typområden på jordbruksmark 2022
ÅLR 2022/36
17 S4

Miljöbyrån samarbetar med Sveriges lantbruksuniversitet (SLU) genom konceptet "Typområden på jordbruksmark". Syftet är att undersöka den faktiska avrinningen från jordbruksmark inom två olika typområden på Åland och följa förändringen över tid avseende nederbörd, klimat och effekter av olika brukningsmetoder. Samarbetet sker genom en överenskommelse enligt **bilaga S422E05**.

Hänvisning

Sveriges lantbruksuniversitet (SLU)
Inst. för mark och miljö
Box 7014
SE -750 07 Uppsala
SVERIGE

Kontaktperson

Susanne Vävare

E-post: susanne.vavare@regeringen.ax

Ärende

Överenskommelse mellan SLU och miljöbyrån avseende uppföljning och redovisning av avrinning från typområden på jordbruksmark

Miljöbyrån samarbetar med Sveriges lantbruksuniversitet (SLU) genom konceptet "Typområden på jordbruksmark". Syftet är att undersöka den faktiska avrinningen från jordbruksmark inom två olika typområden på Åland och följa förändringen över tid avseende nederbörd, klimat och effekter av olika brukningsmetoder. Miljöbyrån ansvarar för provtagning av diken samt att odlingsinventeringar utförs.

SLU genomför kvalitetskontroll av analysdata och odlingsdata, beräknar avrinning och arealspecifika transporter av växtnäringsämnen, tillhandahåller underlag för odlingsinventeringar samt sammanställer årliga rapporter. SLU har inkommit med en offert avseende sin del av uppdraget och en överenskommelse behöver upprättas för fortsatt arbete. De resultat som SLU tar fram kommer att användas för uppföljning och utvärdering av LBU-programmet.

Beslut

Ålands landskapsregering och Sveriges lantbruksuniversitet, Inst. för mark och miljö, upprättar härmed en gemensam överenskommelse enligt bifogad bilaga. Redovisning av uppdraget sker i form av rapporter och sammanställningar enligt överenskommelser i avtalet.

Minister

Alfons Röblom

Vattenbiolog

Susanne Vävare

BILAGA

Överenskommelse

FÖR KÄNNEDOM

ÅMHM-Laboratoriet, Sundblomsvägen 3, Prestgården by, 22150 Jomala

Överenskommelse

Mellan Miljöbyrån, Ålands landskapsregering och Sveriges lantbruksuniversitet (SLU), Institutionen för mark och miljö träffas följande överenskommelse.

Beställare

Ålands landskapsregering, miljöbyrån
PB 1060,
AX-22111 Mariehamn
Kontaktperson:
Susanne Vävare

Utförare

Sveriges lantbruksuniversitet
Inst. för mark och miljö
Box 7014, 750 07 Uppsala
Kontaktperson:
Helena Linefur

Uppdragets omfattning

Överenskommelsen omfattar undersökningar i två typområden och fem provpunkter: Möckelbybäcken (två provpunkter) och Svartbäcken (tre provpunkter). SLU genomför kvalitetskontroll av kemi- och odlingsdata, beräkningar av avrinning och arealspecifika transporter av växtnäringsämnen, tillhandahåller underlag för odlingsinventeringar, lägger in odlingsdata, kemidata och vattenföring i databas samt sammanställer årliga rapporter med sammanställningar av data från kemiska analyser av ytvatten och odlingsinventeringar. Redovisning av uppdraget sker i form av en rapport för det agrohydrologiska året 2021/2022 (1 juli 2021 – 30 juni 2022) som levereras digitalt från utföraren senast 2023-06-30. Beställaren ansvarar för provtagning av diken, att odlingsinventeringar utförs samt att vattenföring tas fram. Data till och med 30 juni 2022 ska levereras till utföraren senast 1 januari 2023.

Giltighet

Överenskommelsen gäller under perioden 2022-01-01 – 2022-12-31.

Genomförande och kostnader

Överenskommet belopp utbetalas med 62,5 % mot faktura när överenskommelsen är påskriven. Ny faktura på resterande 37,5 % ska vara beställaren tillhanda senast 2022-12-31. Ersättning ska betalas till utföraren i enlighet med fakturan.

Fakturan skickas till:

Ålands landskapsregering
Social- och miljöavdelningen
FLÖDE: Byråchef Miljö, Aktivitet 7321
PB 2050
AX-22111 Mariehamn
Åland (Finland)

Kostnad per år och typområde (exkl. mervärdesskatt). Priserna är angivna i SEK. Kostnad per timme och person: 785 kr.

Delmoment	Arbetstid/område	Kostnad/område
Planering och framtagande av underlagsmaterial för odlingsinventeringar	8 h	6 280 kr
Kvalitetskontroll av odlingsdata	12 h	9 430 kr
Inläggning av skiften i GIS, framtagande av kartor	8 h	6 280 kr
Inläggning av odlingsdata, kemidata och vattenföring i databas	8 h	6 280 kr
Kvalitetskontroll av kemidata	8 h	6 280 kr
Beräkning av avrinning och transporter	8 h	6 280 kr
Sammanställning av data i årsrapport	20 h	15 710 kr
Informationsblad till lantbrukare	8 h	6 280 kr
Projektledning och administration*	12 h	9 430 kr
Totalt/område	92 h	72 250 kr

**Vid möten som hålls på Åland tillkommer kostnader för resor, logi och traktamenten*

Total kostnad för två typområden (Möckelbybäcken och Svartbäcken) 2022: 144 500 kr

Allmänna villkor

Om uppdraget inte utförts enligt denna överenskommelse kan medel komma att återkrävas påföljande år. Parterna ska omedelbart skriftligen underrätta varandra om omständigheter av betydelse för uppdragets utförande inträffar. Ändringar i eller tillägg till överenskommelsen kan ske efter överenskommelse mellan parterna utan föregående uppsägning och är giltiga endast om de skriftligen godkänts av parterna.

Om någon part får ändrad organisationsform eller får väsentligen ändrade uppgifter som påverkar möjligheten att uppfylla förpliktelseerna enligt denna överenskommelse får överenskommelsen sägas upp med tre månaders varsel. Utföraren ersätts för arbete som utförts enligt överenskommelsen och har rätt till skäliga avvecklingskostnader.

Force majeure

Parterna skall vara befriade från skyldigheter som kan följa av avtalet i det fall omständigheter inträder som ligger utanför parternas kontroll.

Part äger rätt att häva avtalet, delvis eller i sin helhet, om sådan omständighet inträder. Hävning skall föregås av en skriftlig framställning om uppsägning med angivande av orsak.

Tvistlösning och lagval

En eventuell tvist mellan parterna skall lösas genom förhandling.

Detta avtal är upprättat i två exemplar varav parterna har tagit var sitt.

För Miljöbyrån,
Ålands landskapsregering

Sveriges lantbruksuniversitet

Datum:

Datum:

.....
Susanne Vävare, vattenbiolog

.....
Anke Herrmann, prefekt