

Handläggare
Alexandra Petrakou

Avtal om tjänst/uppdrag: Genomförande av Kalmarmötet 'BIOMAN'

Bakgrund

Kalmarmöten är aktiviteter som ska synliggöra och introducera Linnéuniversitetet och omgivande samhälle för varandra. Genom möten skapar vi engagemang, höjd kunskap och ökad dialog mellan akademi, näringsliv, offentlig sektor och civilsamhället. Tillsammans stärker vi universitetsstaden Kalmar och dess framtid!

Detta avtal upprättas mellan Projektet Kalmar 2020, Kalmar kommun, [212 000-0746], ("Kalmar 2020") och Linnéuniversitetet [202100-6271] ("Arrangören") för uppdraget att genomföra Kalmarmötet "BIOMAN".

Avtalstid

Avtalet gäller från den 1 januari 2020 till den 1 januari 2021.

Åtaganden

Arrangören åtar sig att:

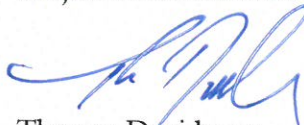
- genomföra Kalmarmötet enligt uppdrag, se bilaga 1.
- kontinuerligt enligt överenskommelse återkoppla progressionen och resultatet av Kalmarmötet. Inbjudningsmaterial och dokumentation till arrangemang och aktiviteter ska delges Kalmar2020s projektgrupp.

Kalmar 2020 åtar sig att till Arrangören som ersättning för genomförandet utbetala totalt max 140 000kr, Utbetalning sker efter faktura från arrangören, varav 80 000 kronor i januari 2020 och för varje redovisad aktivitet i Kalmar läns kommuner utbetalas 5000kr, max 60 000 kr i december 2020.

Denna överenskommelse är upprättad i två likalydande exemplar, varav parterna erhållit var sitt.

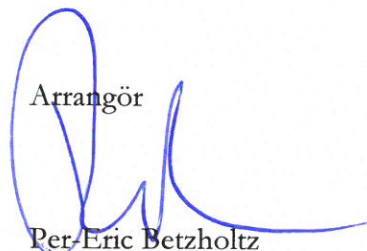
Kalmar den 17 december 2019

Projektledare Kalmar 2020



Thomas Davidsson
Näringslivschef
Kalmar kommun

Arrangör



Per-Eric Betzholtz
Prefekt, Ins. för biologi och miljö
Linnéuniversitetet



Bilaga 1: Uppdrag Kalmarmötet 'BIOMAN'

Beskrivning

För att stärka universitetsstaden Kalmar syftar detta Kalmarmöte till att stimulera möten och kontakter mellan forskare, lärare och studenter på Linnéuniversitetet och invånarna samt organisationer i Kalmarregionen. Kalmarmötet ska också öka invånarnas stolthet över Kalmar som universitetsstad samt skapa regional, nationell och internationell synlighet av Kalmar som universitetsstad.

Vidare syftar Kalmarmötet till att stärka Linnéuniversitetets position och attraktivitet som samarbetspart inom framtida forskning kring storspigg samt ge förutsättningar till framtida pilotstudier där mängden storspigg reduceras lokalt, i kustområden viktiga för rovfiskrekrytering i Kalmars närområde.

Forskningsperspektivet

Forskning visar att en betydande del gäddyngel (medeltal ca 80%) som vandrar ut från våtmarkerna blir föda åt storspigg innan de ens når havet. Storspiggen gynnas av övergödningen och ökar själva på symptomen av övergödning. Därtill har storspiggen stått för en närmast explosionsartad populationsutveckling. Detta kan innebära att storspiggen idag hämmar populationstillväxten av de redan svaga bestånden av rovfisk som gädda.

Långsiktigt kan forskning kring detta leda fram till rekommendationer för utfiskning och manipulera tätheten (BIOlogisk MANipulering) av spigg som åtgärd för att gynna fisken samtidigt som det minskar symptomen av övergödning lokalt i våra vikar (likt det som görs med karpfisk i insjöar med för att förbättra vattenkvalitén). Därtill kan framtida forskning undersöka möjligheterna till att använda den fångade fisken för produktion av t.ex. fiskfoder eller gödning.

Följande kommer genomföras:

- Symposium (2 dagar, preliminärt 12-13 feb): För att initiera och stimulera långsiktig forskning kring storspiggens roll i att forma Östersjöns kustekosystem bjuds representanter från akademien (Linnéuniversitetet, Stockholms Universitet, SLU och Umeå Universitet) och myndigheter (Länsstyrelser, Havs- och vattenmyndigheten, Näringsdepartementet) för ett tvådagars symposium på universitetskajen i Kalmar. Målsättningen är att vid detta tillfälle dels förmedla kunskapsläget och problembild och dels lägga grunden för gemensamma forskningsstrategier och projekt.

- Erbjud föreläsning om aktiviteterna och forskningsläget till kommunerna i Kalmarregionen.
- Minst två aktiviteter med formen ”medborgarforskning”, där skolklasser och pensionärer är främsta målgrupper. Vid dessa aktiviteter töms ryssjor på storspigg för att kvantifiera antal, biomassa och storleksfördelning. Därefter töms gäddfällor för att kvantifiera mängden utvandrande gäddyngel och dess storleksfördelning och slutligen genomförs maganalyser på en del av spiggarna för att studera om de ätit gäddyngel mm.
- Om möjligt, arrangera ett publikt event i samband med IRONMAN Kalmar i augusti 2020, där BIOMAN förmedlas.
- Engagera studenter under Kalmarmötets genomförande.
- Kalmarmötets aktiviteter och samarbeten visas upp i sociala medier, med loggan för universitetsstaden Kalmar samt taggningarna: #kalmar #lnu #universitetsstadenkalmar

Kommunikation & marknadsföring

Kommunikation och marknadsföring ska bidra till att Kalmar2020s övergripande mål nås. Arrangören ska i dialog med Kalmar 2020 använda grafiska uttryck, symboler och/eller texter i sin kommunikation och marknadsföring som möjliggör måluppfyllelsen. Kalmar2020 ges också rätt att omnämna och använda aktiviteten eller evenemanget i sin egen kommunikation och marknadsföring. Parternas kommunikation ska komplettera varandra och bidra till att projektets övergripande mål kan nås.

Värdegrund

Kalmarmötets genomförande ska präglas av jämställdhet, mångfald och miljöhänsyn samt bidra till utveckling av ett hållbart samhälle.