

INBJUDAN TILL SAMRÅD enligt 6 kap miljöbalken

LÖNSÅS VATTEN HB -VATTENUTTAG FRÅN BOREN FÖR BEVATTNING

Verksamhetsutövare: Lönsås Vatten HB. Organisationsnummer 916412-7327

Fastighet: Motala Österskog 3:2

Berörd sjö/vattendrag: Boren

Kommun: Motala

Bakgrund

Lönsås Vatten HB tar ut vatten från Boren för bevattning av ca 750 ha jordbruksmark varav knappt hälften odlas med specialgrödor. Bolaget planerar nu att ansöka hos Mark- och miljödomstolen om att förnya befintligt tillstånd. Den momentana uttagsnivån kommer att bibehållas till 490 m³/timma då bolagets tryckledning är begränsande.

Däremot vill bolaget öka det årliga uttaget genom att öka uttagsperioden från maj - september till april – oktober. Den utökade tidsperioden medför att delägarna skulle kunna öka bevattningsmängden från 600 000 m³ till 1,2 miljoner m³ per år. Behovet att öka uttagsperioden beror på att bolagets delägare vill anlägga vattendammar för lagring av vatten som kan användas under bevattningsperioden.

Uttag av vatten från ett vattenområde utgör tillståndspliktig vattenverksamhet enligt Miljöbalken.

Beskrivning av planerad verksamhet

- Uttagsmängd: ca 12000 m³/dygn och maximalt 1,2 miljoner m³/år
- Uttagspunkt: Uttaget kommer att ske från Boren vid bolagets fastighet Österskog 3:2
- Teknik: Vattnet tas in från Boren via Frännebrobäcken till bolagets pumpstation. Därifrån trycksätts och transporteras vattnet genom bolagets befintliga tryckledningar. Stamledningen är ca 5,5 km lång och ca 8,4 km grenledningar
- Syfte: Bevattning av ca 750-1000 hektar jordbruksmark med specialgrödor
- Drifttid: april-oktober, vid behov

Möjlig miljöpåverkan

- Vattennivåer i Boren:

Verksamheten beräknas inte påverka vattennivån i Boren. Nivån bestäms av dämningen i Motala Ström vid Näs kraftstation nerströms Borensberg.

- Växt- och djurliv i vattenmiljön:

Då vattennivån inte påverkas förutses ingen påverkan av växt och djurlivet i och omkring Boren och Motala ström. Pumpstationens intagsledning är försedd med ett finmaskigt galler som förhindrar fisk att sugas in i pumpanläggningen.

- Andra vattenuttag eller intressen nedströms:

Den vattenmängd som kommer att bortledas från Motala Ström utgör en liten andel av den framrinnande vattenmängden. Det momentana uttaget utgör 0.35 % av årsmedelvattenföringen och ca 1,6 % av den lägsta månadmedelvattenföringen sedan år 2010

- Strandskyddade områden:

Ingen påverkan

Samrådets syfte

Syftet med samrådet är att informera om planerna samt ge berörda möjlighet att lämna synpunkter inför kommande ansökan om tillstånd och miljökonsekvensbeskrivning (MKB).

Samrådsunderlag

Underlag finns tillgängligt via:

<https://www.lonsasgront.se/bevattning>, eller via mejl på begäran carl-johan@rangsjo.com

Samrådsmöte

Tid: 2026-08-25 kl 15.00

Plats: Lönsåsgården Lönsås

Synpunkter

Synpunkter kan lämnas på mötet eller skriftligt senast: 2026-09-17 och skickas till:

Karin Gunnarsdotter
Skeppsås Berg Norrgård 1
596 92 Skänninge
kgb@boremail.com

Samrådet riktar sig till:

- * Närboende och fastighetsägare runt sjön
- * Fiske- och naturvårdsintressen
- * Berörda myndigheter

Kontakt

Kontaktperson: Carl-Johan Rangsjö, Konsult Mark Vatten C-J Rangsjö
Telefon: 070/349 12 66 E-post: carl-johan@rangsjo.com

Välkommen att lämna synpunkter på den planerade verksamheten.

Styrelsen för Lönsås Vatten HB