

Mottagare

Tekniska nämnden

Medborgarförslag - Vattenförsörjning Gotland

Förslag till beslut

Tekniska nämnden beslutar att avslå medborgarförslaget.

Sammanfattning

Ett medborgarförslag har inkommit där förslagsställaren föreslår att Region Gotland ska ansluta ett ytterligare reningssteg vid avloppsverket där bakteriell samt läkemedel filtreras med syfte att minska mängden vatten som förs ut i Östersjön och istället återföra en stor del av Gotlands vattenförbrukning till grundvattnet. Förslagsställaren påtalar att tekniken används i andra delar av världen och därmed bör kunna appliceras även på Gotland.

Bedömning

Gotland utgör en hydrogeologisk särart genom att jordtäckena oftast är tunna och berggrunden utgörs huvudsakligen av uppsprucken kalksten. Här finns det heller inte några större vattenförande jordlager som till exempel rullstensåsar. Transporten av vatten i kalkberggrunden sker endast i sprickor som vanligtvis är mycket små. Det gör att små mängder vatten kan transporteras långa sträckor på kort tid.

De generella förutsättningarna i övriga Sverige med urberg och tjocka jordtäcken innebär en mindre sårbarhet vad gäller föroreningsrisker. Där kan det ta flera år för ytvatten att nå grundvattnet, medan med gotländska förutsättningar kan det handla om minuter och timmar.

Detta gör att magasineringsförmågan av grundvatten är liten och att skyddet mot föroreningar är dåligt över lag. Det är också orsaken till att Region Gotland inte väljer att se på infiltration som första alternativ när det utvärderas hur ska vi få till mera vatten på Gotland.

Förvaltningen föreslår därför att medborgarförslaget avslås.

Beslutsunderlag

Tjänsteskrivelse teknikförvaltningen daterad 2026-01-07

Medborgarförslag daterad 2025-06-12

Teknikförvaltningen

Mats Eriksson

Tillförordnad teknisk direktör

Skickas till
Regionstyrelsen
Förslagsställaren