

## Regional handlingsplan för klimatanpassning

**Dnr 424-1365-14**

### **Remissvar från Naturskyddsföreningen Gotland.**

Av beskrivningen framgår att det i nuläget saknas kunskap inom ett stort antal områden om klimatförändringarnas framtida påverkan på t ex kommunikationer, tekniska försörjningssystem, naturmiljö, kulturmiljö och jordbruk. Frågan är hur Länsstyrelsen kan ta fram en handlingsplan som skall utgöra en vägledning, om kunskapen om orsakssamband saknas eller är otillräcklig? Beslutsunderlaget för en handlingsplan är alltså behäftat med ett stort mått av osäkerhet.

Vad som kommer att hända ligger på forskarnivå och det kan ifrågasättas om det är ändamålsenligt att varje länsstyrelse försöker ta reda på svaren på egen hand. Det kan också ifrågasättas om det är troligt att frågorna har ett entydigt svar. Det är mera troligt att vi aldrig kommer att få en säker kunskap om orsakssambanden och exakt vilka följder som klimatförändringarna medför.

Föreningen anser därför att det är viktigare att länsstyrelsen och regionen har beredskap för olika händelseutvecklingar och olyckor, snarare än att planera för en antagen eller beräknad händelseutveckling som ändå är behäftad med betydande osäkerhet.

Många av de åtgärder som kan komma att behövas är mycket kostsamma och på intet sätt finansierade. Vad gäller jordbrukssektorn är betalningsförmågan svag. Några exempel: Säsongslagring av vatten från vinterhalvåret till sommarhalvåret kommer att kräva enorma magasin, särskilt som ett visst grundflöde måste finnas i vattendragen för den biologiska mångfaldens skull. En stor del av åkermarken är i behov av renovering och förstärkning vad gäller täckdikning/dränering. Även detta kräver stora investeringar som det i dag till stor del saknas betalningsförmåga för.

Ytterligare ett exempel på kostsamma investeringar är omläggningen av regionens avloppssystem till dubbla system, så att framtida klimatdrivet tidvis ökat dagvattnenflöde inte riskerar att medföra bräddning i reningsverken.

När det gäller dricksvatten anser vi det vore bra om regionen skaffar sig erfarenhet av om avsättning av Östersjövatten är en framkomlig väg för dricksvattenförsörjningen. Naturskyddsföreningen har inte tagit ställning till om avsättning av havsvatten är vettigt, men det är viktigt att samhället skaffar sig beslutsunderlag för vilken väg man kan gå när det gäller framtida dricksvattenförsörjning.

Naturskyddsföreningen Gotland

Anncatrin Hjernquist, ordförande

Anders Lekander, sekreterare