

Länsstyrelsen Östergötland
581 86 Linköping

Datum: 2019-08-30
Vår referens: 2019/1203/10.1
Er referens: 425-6763-19

miljo.ostergotland@lansstyrelsen.se

Remiss Energi- och klimatstrategi för Östergötland

Klimatanpassning hanteras inte i energi- och klimatstrategin och hänvisning görs till en separat handlingsplan. SMHI vill betona vikten av att integrera anpassningsarbete i övrig klimat- och hållbarhetsarbete. FN:s klimatpanel visar i flera av sina rapporter att synergieffekter finns om arbetet med att begränsa klimatpåverkan sker i samverkan med arbetet att klimatanpassa samhället.

Sidan 5. Parisavtalet anger att global medeltemperaturökning ska hållas ”väl” under 2 grader.

Sidan 7. SMHI ser positivt på dessa ambitiösa målsättningar, för att öka tydligheten skulle ingångsvärden kunna anges för mål 5 och 6.

Sidan 7. Den 8 augusti 2019 publicerades FN:s klimatpanels senaste specialrapport om Klimatförändring och mark. I denna finns för ändamålet intressanta skrivningar/information om hållbart skogsbruk.

Sidan 11. I samband med att tillstånd för vattenkraft förnyas bör klimatanpassning finnas med i processen. Kopplingen till den separata strategin för klimatanpassning bör tydliggöras här.

Sidan 11. SMHI anser att det är viktigt med strategiska prioriteringar för skogen eftersom skogen kan bidra till minskad klimatpåverkan, i detta sammanhang är det viktigt att klimatanpassning finns med som en naturlig del i prioriteringsunderlaget.

Sidan 14. Meningen "År 2045 är bostäder och lokaler är yteffektiva, vilket innebär en större andel gemensamma ytor." har ett "är" för mycket.

Sidan 14. Gällande energi- och klimateffektiva bostäder och lokaler så kommer energibehovet se annorlunda ut i ett förändrat klimat. För ett lyckat strategiskt arbete

SMHI – Sveriges meteorologiska och hydrologiska institut

601 76 Norrköping Besök Folkborgsvägen 17 Tel 011-495 80 00 Fax 011-495 80 01

SMHI
Anton Tamms väg 1 4 tr
194 34 Upplands Väsby

SMHI
Sven Källfelts Gata 15
426 71 Västra Frölunda

SMHI
Hans Michelsensgatan 9
211 20 Malmö

SMHI
Universitetsallén 32
851 71 Sundsvall

är det därför viktigt att klimatanpassning finns med som en naturlig del i arbetet gällande denna målsättning.

Sidan 22. SMHI ser positivt på att minimerande av matsvinn lyfts upp i strategin.

Sidan 24. I det framtida arbetet med hur skogen ska/kan se ut i framtiden är det viktigt att klimatanpassning ingår som en naturlig del.

Avdelningschef Bodil Aarhus Andrae har beslutat i detta ärende som handlagts av Åsa Sjöström, Erik Engström och Lena Lindström.

För SMHI



Bodil Aarhus Andrae
Chef Avdelning Samhälle och säkerhet