



Länstyrelsen  
Värmland

**Samhällsbyggnad**  
Jörgen Persson  
010-2247461

## YTTRANDE

Datum  
2019-02-13

Sida  
1(2)  
Beteckning  
425-959-2019

Regeringskansliet  
Miljö- och energidepartementet  
Klimatenheten  
103 33 Stockholm

## **Remissen av Meddelande från kommissionen En ren jord åt alla - En europeisk strategisk långsiktig vision för en stark, modern, konkurrenskraftig och klimatneutral ekonomi**

Ert diarienummer M2019/00i 16/Kl.

### **Ställningstagande**

Länstyrelsen i Värmlands län tillstyrker förslaget och välkomnar en tydlig och ambitiös långsiktig vision för EU:s klimatpolitik. Länstyrelsen delar analysens slutsatser om att ett utvecklat åtgärdsarbete behövs inom alla sektorer och inriktningen mot att nå nollutsläpp av växthusgaser i EU senast år 2050. Det är positivt att visionen visar på synergier mellan näringslivsutveckling, hälsa och andra globala mål inom Agenda 2030.

En ambitiös och långsiktig vision för EU ger ett viktigt stöd till länsstyrelsernas arbete att med ett långsiktigt perspektiv främja, samordna och leda det regionala arbetet inom samtliga relevanta sakområden avseende energiomställning och minskad klimatpåverkan. Miljömålberedningen konstaterade i den överenskommelse som föregick det klimatpolitiska ramverket att en skärpt klimatpolitik inom EU är avgörande för att Sverige ska vara lyckosam i ambitionen att vara ett ledande land i det globala arbetet med att förverkliga Parisavtalet, och att nå de uppsatta nationella etappmålen på väg mot nettonollutsläpp år 2045. Därmed stödjer en långsiktig vision om ett växthusgasneutralt EU år 2050 länsstyrelsernas uppdrag att ta fram regionala energi- och klimatstrategier utifrån Sveriges långsiktiga energi- och klimatmål, och att arbeta för ökat genomslag av dessa mål.

### **Synpunkter på förslaget**

Av de åtta scenarier till år 2050 som modellerats är det scenario 7 och 8 som kan bedömas ha tillräcklig ambitionsnivå för att nå nollutsläpp. Av dessa bedöms scenario 8 ha mest synergier med andra Agenda 2030-mål. Att såsom i scenario 8 tydligare inkludera livsstilsförändringar och ändrade konsumtionsval innebär att Europa inte blir lika beroende av tekniker som i dagsläget inte finns på plats i stor skala (CCS, vätgas, e-bränslen et cetera). Samtidigt behövs satsningar på CCS och särskilt bio-CCS, i likhet med scenario 7, för att bygga upp en kapacitet för att nå de negativa utsläpp som är nödvändiga, särskilt efter år 2050.

Som ovan nämnts konstaterade Miljömålsberedningen att en skärpning av EU:s klimatpolitik är viktig för att klara att nå de svenska etappmålen till åren 2030 och 2040. Det är tveksamt om modellerade utsläppsbanor till år 2050 stödjer genomförandet av de svenska etappmålen i tillräcklig hög grad. Även de mest ambitiösa scenarierna 7 och 8 indikerar en utsläppsbana med betydligt lägre utsläppsminskningar till 2030 och 2040 än vad de svenska etappmålen anger (figur 90 i bakgrundsanalysen). Till exempel indikeras en utsläppsminskning för vägtransporter på omkring 25 procent mellan åren 2005 och 2030 (figur 58 i bakgrundsanalysen). Det är tveksamt om en så pass svag reduceringstakt på europeisk nivå stödjer uppfyllandet av det svenska sektorsmålet för inrikes transporter.

Det är oklart i vilken utsträckning scenarierna 7 och 8, som uppges klara 1,5 gradersmålet, tar hänsyn till Parisavtalets skrivning om att genomförandet ska spegla rättvisa och principen om gemensamt men differentierat ansvar utifrån olika länders kapacitet och förhållanden.

Det behöver finnas flexibilitet i EU:s strategiska vision så att länderna kan uppnå målen utifrån sina förutsättningar. Sveriges förutsättningar skiljer sig på vissa viktiga punkter relativt de flesta andra EU-länder. Exempelvis har Sverige hög andel vattenkraft, relativt sett god tillgång på biomassa, stor säsongsbunden variation i energianvändning och väl utbyggd fjärrvärme. Det innebär att lösningarna för Sverige ser något annorlunda ut än vad som beskrivs i EU-visionen. Exempelvis behövs sannolikt mer bioenergi för uppvärmning (då det är dyrt att lagra elenergi från sommar till vinter) och den väl utbyggda fjärrvärmerna med kraftvärme kan vara mer kostnads-effektivt än till exempel vätgaslager för att hantera skillnader i utbud och efterfrågan av el.

Länsstyrelsen instämmer i visionens skrivningar om vikten av bred förståelse och acceptans för den kraftfulla omställning som är nödvändig för att minska utsläppen i enlighet med Parisavtalet. Det krävs ett aktivt arbete för att göra omställningen så attraktiv för så många som möjligt, och för att lindra effekterna för de medborgargrupper och regioner som riskerar att drabbas negativt av omställningen. Satsningar på förnybar energi och ökad förädling av bioråvaror är exempel på insatser som har potential att motverka ökade sociala och regionala skillnader. Här fyller även länsstyrelsen en viktig roll, till exempel genom att samordna insatser så att kommuner, företag och andra aktörer ska kunna förbereda sig och ställa om sin verksamhet.

Tillförordnad landshövding Johan Blom har fattat beslut om detta yttrande. Klimat- och energistrateg Jörgen Persson har varit föredragande. I den slutliga handläggningen deltog också tillförordnat länsråd Bengt Falemo och enhetschef Johan Rosqvist.