

Politik och kommunikation
070-648 01 08
per.holm@energiforetagen.se

Remissvar avseende Meddelande från kommissionen En ren jord åt alla

Energiföretagen Sverige samlar och ger röst åt omkring 400 företag som producerar, distribuerar, säljer och lagrar energi. Vårt mål är att utifrån kunskap, en helhetssyn på energisystemet och i samverkan med vår omgivning, utveckla energibranschen – till nytta för alla.

Sammanfattning

- Energiföretagen ställer sig bakom kommissionens vision att EU senast 2050 ska uppnå en klimatneutral ekonomi. Därför anser vi att Europeiska rådet ska anta nya målnivåer som är i linje med Parisavtalet till 2040 och 2050 för både handlande och icke-handlande sektorn. Följaktligen bör även 2030-målet skärpas. Det är viktigt att EU visar ledarskap i klimatfrågan och sätter mål som är i linje med EU:s åtaganden i Parisavtalet. Det är dessutom brådskande, främst för klimatet givetvis men även för att hinna besluta om nya mål innan klimatrapporteringen till FN.
- Energiföretagen föreslår en skärpning av den linjära reduktionsfaktorn i EU ETS till minst 2,6 procent per år för hela perioden mellan 2020–2050 för att öka utsläppsminskningstakten.
- Effekten av marknadsstabilitetsreserven och överlappande styrmedel bör regelbundet analyseras och vid behov bör förändringar föreslås för att stärka EU ETS i syfte att ETS ska ha den styrande verkan som det är tänkt.
- Säkerställ en väl fungerande fullt integrerad elmarknad som ger korrekta prissignaler för investeringar genom att bland annat skapa långsiktigt hållbara stabila spelregler.
- Ta fram en europeisk elektrifieringsstrategi samt adressera effektfrågan och investeringsklimatet för elnät. Elektrifiering av transporter, industriprocesser och byggnader innebär ofta både energieffektivisering och samtidig minskning av utsläpp.
- Skapa förutsättningar för utbyggnad av fossilfri fjärr- och kraftvärme eftersom det både innebär minskade utsläpp och möjliggör att ta vara på resurser som annars hade gått förlorade.
- Öka satsningarna på forskning, utveckling och demonstrationsprojekt inom energiområdet för att underlätta och påskynda övergången till ett fossilfritt samhälle.

Detaljerade synpunkter

Scenarier för att minska utsläppen – samma synpunkter som ovan

Energiföretagen ställer sig bakom kommissionens vision att EU senast 2050 ska uppnå en klimatneutral ekonomi. Därför anser vi att Europeiska rådet ska anta nya målnivåer som är i linje med Parisavtalet till 2040 och 2050 för både handlande och icke-handlande sektorn. Följaktligen bör även 2030-målet skärpas. Det är viktigt att EU visar ledarskap i klimatfrågan och sätter mål som är i linje med EU:s åtaganden i Parisavtalet. Det är dessutom brådskande, främst för klimatet givetvis men även för att hinna besluta om nya mål innan klimatrapporteringen till FN.

Energiföretagen välkomnar Kommissionens breda anslag där flera vägar för att minska utsläppen analyseras. Det är troligt att vi inte har råd att utesluta någon teknik eller energislag eftersom omställningen som krävs för att uppnå kraftiga utsläppsminskningar och i förlängningen negativa utsläpp är oerhört genomgripande i samhällets alla sektorer.

Energiföretagen konstaterar att scenarierna som uppnår 80 procents utsläppsminskning till 2050 jämfört med utsläppen 1990 inte svarar mot Parisavtalets mål att den globala temperaturökningen ska hållas långt under 2 grader och vi ska jobba för att den ska stanna vid 1,5 grader.

Skärpning av EU ETS behövs

EU ETS är ett kostnadseffektivt styrmedel för att minska utsläpp av växthusgaser vilket är till gagn för konkurrenskraft och samhällsekonomisk effektivitet. EU ETS fungerar väl tillsammans med energimarknaderna. EU ETS bör därför vara det primära styrmedlet för att minska utsläppen i den handlande sektorn. Kompletterande styrmedel vid sidan av EU ETS för den handlande sektorn bör undvikas. Exempel på motsatsen är dock tyvärr den föreslagna skatten på avfallsförbränning och koldioxidskatten på fossila bränslen inom kraftvärmens.

Energiföretagen föreslår en skärpning av den linjära reduktionsfaktorn i EU ETS till minst 2,6 procent per år för hela perioden mellan 2020–2050. Skärpningen behövs för att begränsa temperaturökningen till 1,5 °C över förindustriell nivå.

Effekten av marknadsstabilitetsreserven bör regelbundet analyseras och vid behov bör förändringar föreslås. Vidare bör Kommissionen regelbundet följa hur annan lagstiftning på energiområdet påverkar efterfrågan av utsläppsrätter och vid behov vidta nödvändiga åtgärder för att stärka EU ETS i syfte att ETS ska ha den styrande verkan som det är tänkt.

Kompletterande utsläppsminskande åtgärder utanför EU bör få tillgodoräknas i enlighet med internationellt beslutade regler. En viss flexibilitet behövs för att klimatmålet ska kunna uppnås så kostnadseffektivt som möjligt. Energiföretagen noterar att tillgången till dessa kostnadseffektiva åtgärder bör kunna innebära att EU kan göra ett större klimatåtagande än vad som annars hade varit fallet.

Styrmedel för utsläppsminskningar i icke-handlande sektorn

Energiföretagen Sverige anser att koldioxidskatt är ett effektivt styrmedel för den icke-handlande sektorn. Trots svårigheterna med att inom EU enas kring miljöstyrande skatter, menar Energiföretagen ändå att Kommissionen bör överväga att föreslå en koldioxidskatt. Styrmedel för den icke-handlande sektorn som syftar till att nå de

beslutade målen behöver utformas utifrån en helhetssyn som balanserar dimensionerna försörjningstrygghet, konkurrenskraft och hållbarhet.

Investeringsklimat och elmarknadsdesign för att nå klimatmålen

Säkerställ en väl fungerande fullt integrerad elmarknad som ger korrekta prissignaler för investeringar. Omställningen i den europeiska energisektorn kommer att kräva oerhört stora investeringar fram till 2050. Energibranschen bygger och långsiktigt förvaltar samhällskritisk infrastruktur med stort kapitalbehov. Det är därför av största vikt att skapa långsiktigt hållbara stabila spelregler för att minska marknadsrisken för att ge rätt incitament för investeringar som är i linje med klimatmålen.

För att skapa en väl fungerande elmarknad vill vi peka på fördelarna av regionalt samarbete. Den nordiska elmarknaden kan fungera som en förebild med en integrerad marknad och starka transmissionsförbindelser både inom Norden och med de omkringliggande länderna.

Elektrifieringsstrategi, effektfrågan, fjärrvärme och elnät

Den svenska energibranschens största bidrag till minskade koldioxidutsläpp är som möjliggörare för andra branscher att minska sina utsläpp genom direkt eller indirekt elektrifiering och tillvaratagande av resurser i fjärr- och kraftvärmeverksamheten som annars hade gått förlorade. Fjärr- och kraftvärme är en viktig pusselbit för att både minska utsläppen i byggnader och samtidigt bidra till minskad energianvändning och vi uppmanar därför kommissionen att skapa förutsättningar för utbyggnad av effektiv fossilfri fjärr- och kraftvärme.

Elektrifiering har som strategin tydliggör stor potential att minska koldioxidutsläppen i transport- och industrisektorn men även i byggnader. Därför kan det behövas en europeisk elektrifieringsstrategi som bör innehålla förslag för att eliminera eventuella hinder för elektrifiering.

För att nå de ambitiösa klimatmålen kommer sannolikt en stor del av elproduktionen i Europa att komma från förnybara väderberoende energikällor. Det skapar utmaningar att möta den efterfrågade effekten alla tidpunkter på året. Detta bör speciellt adresseras och eventuella hinder för efterfrågefleksibilitet, flexibel fossilfri elproduktion, lagring samt utbyggnad av elnäten både nationellt men också mellan länder bör elimineras.

Vattenkraften spelar en nyckelroll för att balansera förnybara väderberoende energikällor, inte bara för de länder som har vattenkraften utan reglerresurserna kan även komma intilliggande länder tillgodo. Det är därför viktigt att vattenkraftens reglerförmåga värnas.

Vikten av internationella avtal

Europa kan inte ensamt lösa klimatfrågan. EU behöver därför fortsatt ta täten i att driva höga ambitioner avseende målsättningar och genomförande inom ramen för de internationella klimatförhandlingarna

Forskning och utveckling

Öka satsningarna på forskning, utveckling och demonstration inom energiområdet för att underlätta och påskynda övergången till ett fossilfritt samhälle. Bland annat gör vi bedömningen att det behövs mer forskning och demonstration kring lagring av energi, drivmedel i transportsektorn, koldioxidavskiljning och lagring av både fossila (CCS) och

förnybara (BECCS) koldioxidutsläpp samt forskning inom innovativa kärnteknikområden.
Vid behov behöver uppdatering av regelverk göras för att möjliggöra nya affärsmodeller.



Pernilla Winnhed

VD, Energiföretagen Sverige