



Vår dato  
2007-04-16

Miljøverndepartementet  
PB 8013 Dep  
0030 Oslo  
v/ avdelingsdirektør Lene Lyngby  
v/ seniorrådgiver Hanne Inger Bjurstrøm

### **Høringsuttalelse fra Yara International til Regjeringens utkast til endring av lov om kvoteplikt og handel med kvoter for utslipp av klimagasser**

Det vises til Regjeringens utkast til endring av lov om kvoteplikt og handel med kvoter for utslipp av klimagasser, publisert 15.03.2007 med høringsfrist satt til 16.04.2007.

Vi vil med dette gi Yaras kommentarer til utkastet.

Vi slutter oss til Norsk Industris høringsuttalelse, med følgende utdypninger:

1. Yara er tilhenger av et kvotehandelssystem som et virkemiddel for å redusere klimagassutslipp, der de virksomheter som utvikler og setter i verk teknologitiltak med betydelig utslippsreducerende effekt skal kunne dra fordeler av dette.
2. Utslippskvoter bør allokeres med utgangspunkt i i best tilgjengelige teknologi (BAT) og utslipp per produserte enhet. En slik fremgangsmåte vil gi incitament til å utvikle og ta i bruk ny teknologi.
3. For våre produksjonsanlegg i Norge (Yara Porsgrunn og Yara Glomfjord), som konkurrerer på et internasjonalt marked, er det viktig at det norske systemet for kvotehandel blir mest mulig omforent med det systemet som EU legger opp til både når det gjelder prinsippene for og volumet av utslippsallokeringer.
4. Vi mener klimagassen N<sub>2</sub>O (lystgass) bør med i kvotehandelssystemet. Dette standpunkt deles av den europeiske gjødselindustrien, og flere europeiske land (særlig Frankrike og Nederland) er forkjempere for å "opte" inn lystgass i kvotehandel fra 2008. Etter vårt syn vil en slik løsning gi større utslippsreduksjoner i Europa enn utslippskonsesjoner basert på IPPC. Yara ber om at norske myndigheter slår seg sammen med Frankrike og Nederland slik at opt-in kan realiseres fra 2008.

En viktig forutsetning fra EU Kommisjonens side er at allokeringmekanismen for "opt-in" av lystgass blir mest mulig harmonisert på tvers av medlemslandene. Med utgangspunkt i det som Frankrike og Nederland har foreslått, ber vi om støtte for følgende enkle allokeringprinsipp:

C:\MyDocs\Energy and Climate\Greenhouse gases\Kommentarer fra Yara til norsk kvotehandelssystem 16.04.2007.doc

Postadresse	Besøksadresse	Telefon	Telefaks	Foretaksregisteret
Yara International ASA Postboks 2464 Solli 0202 Oslo	Bygdøy allé 2 0257 Oslo E-post yara@yara.com	24 15 70 00	24 15 70 01	NO 986 228 608 MVA

Vår dato  
2007-04-16

*Allokering av CO<sub>2</sub>-ekv utslippskvotepå pr. år for salpetersyrefabrikker = P x U x GWP x V*  
*hvor P er produksjonsmengde pr. år (tonn salpetersyre)*  
*U er utslippsrate i kg N<sub>2</sub>O pr. tonn salpetersyre produsert*  
*GWP (Global Warming Potential) = 310*  
*V er vekstrate i produksjonsmengde pr. år pga. produktivitetsforbedringer*

Utslippsraten bør ligge nært opp til det som medlemslandene har angitt som utslippskonsesjonsverdier (2,5 kg N<sub>2</sub>O pr. tonn salpetersyre), som er basert på BAT.

5. Utslipp av CO<sub>2</sub> fra ammoniakkproduksjon (prosessrelaterte utslipp) er ikke med i EUs kvotehandelsystem fra 2008. Vi ber om at Yaras ammoniakkfabrikk i Porsgrunn behandles på samme måte. Dersom fabrikk allikevel skal medregnes i det norske systemet, ber vi om at utslippsallokeringen følger det prinsipp som Nederland har gjennomført i prøveperioden 2005-07, nemlig at fabrikkens energiforbruk pr. tonn ammoniakk blir sammenlignet med andre fabrikker i verden og blir gitt overallokering dersom energiforbruket er blant verdens 10% beste.

Ammoniakkfabrikken i Porsgrunn gjennomførte en milliardinvestering i 1999-2000 for å oppgradere produksjonskapasiteten og energieffektiviteten, og er i dag blant de beste i verden. Det vil være svært uheldig om "ostehøvelsprinsippet" (dvs. allokering basert på en %-vis reduksjon av historisk utslippsnivå) blir gjort gjeldende ved tildeling av kvoter. Det vil kunne gi den effekt at de som allerede har gjennomført investeringer med positiv miljøeffekt "straffes". Allokering basert på historiske utslipp vil være konkurransevridende og gi gale signaler til industrien.

6. Regjeringens forslag til allokering baserer seg på utslipp i perioden 1998-2001. Som nevnt ble det gjennomført en betydelig ombygging av vår ammoniakkfabrikk i Porsgrunn i 1999-2000, noe som medførte at fabrikk var delvis stengt i referanseperioden. Vi ber om at det tas hensyn til slike spesielle forhold ved allokeringen av utslippskvoter.
7. I tillegg til at det bør tas spesielle hensyn til produksjons- og utslippsendringer i basisperioden 1998-2001, som nevnt over, bør det også tas hensyn til tilsvarende endringer etter 2001. Nye anlegg, produksjonsutvidelser og bedre produksjonseffektivitet må bli ikke bli "straffet", men bli gitt nødvendige allokeringer.

Med hilsen  
for Yara International ASA



Tore K. Jenssen  
HMS direktør