



Til

Folketinget - Skatteudvalget

L 32 - Forslag til lov om ændring af lov om afgift af kvælstofoxider, lov om energiafgift af mineralolieprodukter m.v. og lov om afgift af naturgas og bygas.

Hermed sendes svar på spørgsmål nr. 29 af 7. december 2011.

Thor Möger Pedersen

/ Lene Skov Henningsen

Spørgsmål:

Hvilke initiativer kan Aalborg Portland tage for at nedbringe NOx-udledningen?

Svar:

NOx udledningerne påvirkes af mange forskellige forhold. Man kan begrænse udledningerne af NOx ved at f.eks. at nedsætte flammentemperatur, lav NOx brændere, øge energieffektivitet, mindske brug af energi ved sintring, trinvisfyring, fyring flere steder i produktionsprocessen (lange ovne kan der også tilføres brændsel halvvejs), der kan bruges forskellige brændsler, der kan renses ved SNCR (rensningsanlæg, hvor der ikke bruges katalysatorer) eller potentielt med SCR (rensningsanlæg, hvor der bruges katalysatorer). Rensningens effektivitet kan øges ved at optimere drift, eventuelt ændre tilførsel af urea eller ammoniak.

Det kræver et nærmere detailkendskab til de særlige forhold for hver ovn og omkostninger og tekniske muligheder for de forskellige teknikker at afgøre, hvilke teknik der skal bruges.

Hver virksomhed må selv finde ud af, hvordan anlæggene drives mest lønsomt, givet at man også skal betale for en del af de eksterne omkostninger, som virksomheden påfører miljøet.