

6 augustus 2008

Vragen ingevolge artikel 44 reglement van orde aan het College van Gedeputeerde Staten door het statenlid Leen Harpe van de fractie GroenLinks

Onderwerp: Gebruik alternatieve brandstoffen kerncentrale Borssele

Toelichting

EPZ, eigenaar van de kerncentrale in Borssele, onderzoekt de inzet van alternatieve reactorbrandstoffen. Het bedrijf heeft daarvoor een startnotitie voor een vergunningsaanvraag ingediend bij het ministerie van VROM om in 2012 mengoxide (MOX) in te kunnen zetten in de kerncentrale. "EPZ wil het gebruik van natuurlijk uranium verminderen. Dat is onder meer te realiseren door het recyclen van reactorbrandstoffen te verbreden. Zo wordt EPZ minder afhankelijk van de markt voor natuurlijk uranium die door de hernieuwde grote belangstelling voor kernenergie een prijsstijging kent." Aldus de site van EPZ. Het maken van mengoxide brengt volgens EPZ wel meer risico's met zich mee dan het verrijken van uranium. Het wordt gemaakt door Melox in het Franse Marcoule.

Ondanks defecten behoort de kerncentrale volgens de storingsrapportage 2006 tot een van de veiligste ter wereld. Vraag is of dat bij gebruikmaking van een mix van risicovolle brandstoffen nog steeds het geval kan zijn.

Vragen

1. Heeft het gebruik van een mix van uranium en plutonium (nadelige) gevolgen voor de veiligheid van de reactor van de kerncentrale?
2. Als de kerncentrale nu een van de veiligste ter wereld wordt genoemd, waarom is de vigerende vergunning dan niet voldoende;
3. Waarom wordt er geen gebruik gemaakt van het 'oude' MilieuEffectRapport of zo nodig een reparatie MER (art. 7.16 Wm);
4. Het maken van een nieuw MER houdt in dat zich andere milieueffecten voor gaan doen. Welke zijn de nieuwe milieu-effecten en de gevolgen daarvan;
5. Plutonium heeft eigenschappen die de kernreactie instabieler kunnen maken. Is het denkbaar dat de problemen bij kerncentrales in Frankrijk zich ook hier op termijn voor kunnen gaan doen;
6. Zo nee, waarom wordt er dan opnieuw gekeken naar de milieu-effecten;
7. Bent u voornemens de minister van VROM hierover te informeren / bevragen;
8. Bent u voornemens een zienswijze in te dienen om ook onze zorgen kenbaar te maken;
9. Hoe verhoudt zich deze ontwikkeling ook qua investering tot het langer open houden van de kerncentrale (2033);
10. Is kernenergie vanwege de hernieuwde grote belangstelling met bijbehorende prijsstijging niet aan een heroverweging toe ten gunste van groene energie;
11. Is EPZ –vanwege het voorgestane gebruik van gerecyclede reactorbrandstoffen- er nu meer van overtuigd dat uranium een fossiele brandstof is en niet de eindoplossing voor het energievraagstuk;
12. Wilt u er bij Delta / EPZ op aandringen meer en versneld onderzoek te doen naar alternatieven. Twee kerncentrales in het stroomgebied van de Westerschelde is al te veel en de kerncentrale Borssele levert slechts 2 ½ % van de nationale productie!