

SCHRIFTELIJKE VRAAG P-1564/09
van Alessandro Foglietta (UEN)
aan de Commissie

Betreft: Kleuterschool nabij hoogspanningsleiding in Nave San Rocco

De gemeenteraad van Nave San Rocco (provincie Trento) heeft in november 2007 een voorstel aangenomen voor de bouw van een nieuwe kleuterschool, die op slechts 15 meter afstand van een hoogspanningsleiding (132 kV) van het Italiaanse spoorwagennet RFI zal komen te liggen.

Volgens artikel 4 van het besluit de minister-president van 8 juli 2003, dat genomen is ingevolge Wet nr. 36 van 22 februari 2001 (kaderwet inzake bescherming tegen blootstelling aan laagfrequente elektrische, magnetische en elektromagnetische velden), geldt er in het kader van de kwaliteitsdoelstellingen een grenswaarde van 3 microtesla (μT) voor de magnetische inductie. Beneden die waarde hoort er geen gevaar voor de gezondheid te bestaan. De grenswaarde geldt voor geprojecteerde ruimten waar personen meer dan vier uur per dag verblijven en voor kinderspeelplaatsen en schoollokalen. Het gaat daarbij om de gemiddelde blootstelling over een tijdsbestek van 24 uur. Daarvoor zijn dus langdurige metingen van de magnetische inductie nodig. De metingen van 18 januari 2005 duurden echter minder dan een uur en zijn dus niet betrouwbaar. Men kan er niet uit concluderen dat er ter plaatse van een ongevaarlijke inductie sprake is.

Daar komt nog bij dat het hier om kinderen gaat, die stellig gevoeliger voor elektromagnetische golven zijn dan volwassenen, zodat de kwaliteitsdoelstelling ook van toepassing moet zijn op ruimten waar zij minder dan vier uur per dag verblijven, te weten het schoolplein en de plantsoenen.

De risico's van de hoogspanningsleiding moeten ten slotte gezien worden in verband met mogelijke toekomstige ontwikkelingen. De capaciteit van de leiding wordt momenteel niet ten volle benut en het gebruik kan in de toekomst dus intensiever worden. Bovendien kan de liberalisatie van de energiemarkt ertoe leiden dat de leiding in handen van een andere beheerder komt, die zou kunnen besluiten er een aanzienlijk groter vermogen mee te vervoeren dan thans het geval is.

Kan de Commissie mededelen

- of de bouwplannen voor de nieuwe school en de gebruikte methode voor de bepaling van de intensiteit van het elektromagnetisch veld aan de geldende Europese regelgeving voldoen;
- of zij over nieuwe onderzoeksresultaten op het gebied van elektromagnetische velden beschikt, waarmee de gemeentelijke overheid, uitgaande van het voorzorgsbeginsel, uiteraard rekening zou moeten houden?