



DE BIOMASSACENTRALE IN MOERDIJK ANP

BINNENLAND

GESCHREVEN DOOR **Heleen Ekker** redacteur Binnenland

De zorgen die omwonenden van biomassacentrales hebben over luchtkwaliteit zijn begrijpelijk en terecht, zegt Guus Velders, hoogleraar klimaat en luchtkwaliteit en onderzoeker bij het RIVM.

Hij vindt dat behalve het klimaateffect, ook gezondheidseffecten van biomassacentrales moeten worden onderzocht. Dat zegt hij in reactie op het [nieuws](#) van gisteren dat er steeds meer grotere biomassacentrales bij komen in Nederland.

Bij het verbranden van biomassa komt fijnstof vrij. "Bij biomassacentrales gaat het in eerste instantie over klimaat, maar het is ook heel belangrijk om te kijken naar de uitstoot van bijvoorbeeld fijnstof. Maar met goede filters kun je die uitstoot wel zo klein mogelijk maken", vertelt Velders. "Fijnstof is een soort deken die over heel Nederland uitspreidt. Dus lokaal zul je geen grote concentraties krijgen. Maar het draagt wel een beetje bij aan de concentratie over heel Nederland", zegt hij in het *NOS Radio 1 Journaal*.

“ Je kunt niet zeggen: klimaat is belangrijker dan luchtkwaliteit.

Guus Velders

De discussie over de grootschalige inzet van biomassa wordt steeds feller. Niet alleen onder deskundigen, ook bij omwonenden van biomassacentrales. Zo zijn de voltallige gemeenteraad en omwonenden tegen de komst van een nieuwe biomassacentrale in Diemen. Zij betwisten de klimaatwinst van biomassa en denken dat de luchtkwaliteit zal verslechteren. Het eerste, de impact op het klimaat, gaan de SER en het PBL in kaart brengen, kondigden ze gisteren aan.

Gascentrales veroorzaken overigens minder uitstoot van fijnstof dan biomassacentrales, aldus Velders. Den Haag zal volgens hem een afweging moeten maken tussen klimaat, luchtkwaliteit en gezondheid. "De politiek moet kiezen waar je de nadruk op legt. Je kunt niet zeggen: klimaat is belangrijker dan luchtkwaliteit."

Vervuilende schepen

Velders denkt dat verschillende tijdschalen daarbij een rol spelen. "Klimaatverandering gaat ons allemaal aan, op een tijdsschaal van tientallen jaren. Als er nu een biomassacentrale in of dicht bij een woonwijk komt, raak je mensen nu en heel dichtbij. Dus dat is een moeilijke afweging."

Ook moet goed gekeken worden waar de biomassa vandaan komt, want in Nederland is waarschijnlijk niet genoeg beschikbaar. "Veel biomassa zal uit de Baltische staten komen of bijvoorbeeld uit Canada", zegt Velders. "Dan wordt het aangevoerd door schepen, die ook weer vervuilend zijn. Dus het hele plaatje is van belang."