

## STOF : VERSTRENGING VAN DE NORMEN IN DE VLAREM-TREIN

In Gent Werkt van september 2007 werd stilgestaan bij de stofproblematiek in Vlaanderen. Er werd onder meer gewezen op een VITO-studie van januari 2007 die een verstrenging van de algemene emissienorm voor stof in Vlarem II vooropstelt voor een aantal sectoren, d.m.v. het invoeren van een sectorale norm die strenger is dan de algemene norm of d.m.v. een verstrenging van bestaande sectorale normen.

De sectoren die voor het invoeren van een sectorale emissienorm voor stof of het verstrengen ervan in aanmerking komen, zijn volgens de studie o.a. de ijzer- en staalindustrie (uitgezonderd sinterinstallaties en cokesovens), metaalbewerking, diverse chemische processen, glasnijverheid, asfaltcentrales, kunststofverwerkende nijverheid, voedingsnijverheid, papierindustrie, thermische grondreiniging, betonmortelcentrales, schrootverwerking en mestverwerking.

De Vlaamse regering zat ondertussen niet stil en keurde op 19 september 2008 de langverwachte wijziging van het Vlarem I en II - de zogenaamde Vlarem-trein - goed.

De huidige algemene stofemissienorm bedraagt 150 mg/Nm<sup>3</sup> bij een massastroom van maximum 500 g/u en 50 mg/Nm<sup>3</sup> bij een massastroom van meer dan 500 g/u.

De nieuwe norm voor stofdeeltjes totaal, incl. fijn stof, wordt de volgende :

Massastroom (g/u)	Emissie (mg/Nm <sup>3</sup> )	
< 200	150	
200 tot 500	150	tot 31/12/2011
	20	vanaf 1/1/2012
> 500	50	tot 31/12/2011
	20	vanaf 1/1/2012

Ondanks het feit dat de VITO-studie een verstrenging van de algemene norm niet voor alle sectoren haalbaar achtte, komt er bijgevolg wel degelijk een algemene verstrenging vanaf 2012.

Daartegenover staat wel dat een uitzondering wordt voorzien op de principiële onmogelijkheid om een versoepeling te krijgen van emissiegrenswaarden via een individuele afwijking op de vergunningsvoorwaarden. Op de algemene emissiegrenswaarden van 20 mg/Nm<sup>3</sup> voor de parameter stofdeeltjes totaal kan door de minister namelijk een individuele versoepeling worden toegekend tot maximaal 50 mg/Nm<sup>3</sup>. Dit betekent uiteraard nog steeds een belangrijke verstrenging voor de bedrijven die momenteel nog 150 mg/Nm<sup>3</sup> kunnen emitteren.

Wat de sectorale normen betreft, worden er wijzigingen doorgevoerd in de sectoren metalen (Vlarem I-rubrieken 20.2 en 29) en bouwmaterialen en minerale producten (Vlarem I-rubriek 30.4). Onder meer moet de opslag van stuivende stoffen in gesloten systemen behorende tot een GPBV-installatie worden voorzien van een stofverwijderingsinstallatie en moet de emissie van stof lager zijn dan 10 mg/Nm<sup>3</sup>. Voor installaties die een eerste maal werden vergund voor 1/1/2009 gelden deze verplichtingen vanaf 1/1/2011.

Voor asfaltbetoncentrales (rubriek 30.2) geldt een iets soepeler norm van 20 mg/Nm<sup>3</sup>. De silo's voor vulstoffen moeten bovendien voorzien zijn van zelfreinigende stoffilters.

De wijziging van het Vlarem I en II was op het ogenblik van de redactie van dit artikel nog niet gepubliceerd in het Belgisch Staatsblad. De inwerkingtreding is voorzien op de eerste dag van de tweede maand volgend op de datum van publicatie. De publicatie zou eerstdaags worden verwacht.