

Dienst Landelijk Gebied
 T.a.v. de heer A.J.A. van de Kar
 Postbus 10051
 8000 GB ZWOLLE

Onderwerp:
 Waterbodemonderzoek Saasvelder- en Lemselerbeek
 PWE-nr.:5200-407H

Geachte heer Van de Kar,

Hierbij ontvangt u de resultaten van het waterbodemonderzoek van de Saasvelder- en Lemselerbeek. De resultaten van het onderzoek zijn u al eerder op 17 juni jl. per e-mail toegezonden. In de eindrapportage van 28 juni 2011 zijn deze resultaten niet opgenomen. Daarom zenden wij u middels deze brief conform uw verzoek van 25 augustus alsnog de resultaten van het uitgevoerde waterbodemonderzoek.

Er is vooraf geen reden geweest om aan te nemen dat er een verhoogde kans is op het aantreffen van asbest, asbest verdacht materiaal of andere vervuilingen.

Op de bijgevoegde kaart is aangegeven waar de boringen gezet zijn. In totaal zijn 40 monsters genomen; 20 in de Saasvelderbeek en 20 in de Lemselerbeek.

Conform de strategie "overig water, lintvormig, lichte onderzoeksinspanning" uit de NEN5720 zijn zowel in de Saasvelderbeek 20 als in de Lemselerbeek 20 boringen geplaatst die doorgezet zijn tot 0,5 meter minus de onderzijde van de sliblaag. Bij geen van de monsters zijn verontreinigingen of asbestverdacht materiaal aangetroffen na een zintuiglijke beoordeling (zie het bijgevoegde veldwerkformulier).

Van deze 40 monsters zijn vier mengmonsters samengesteld conform NEN5720. De toetsingsresultaten van deze vier mengmonsters zijn weergegeven in onderstaande tabel.

MM	verspreiden in oppervlaktewater	toepassen in oppervlaktewater	verspreiden op aangrenzend perceel	toepassing op landbodem
MM1	verspreidbaar	vrij toepasbaar	verspreidbaar	achtergrondwaarde
MM2	verspreidbaar	klasse A	verspreidbaar	niet toepasbaar*
MM3	verspreidbaar	klasse A	verspreidbaar	niet toepasbaar**
MM4	verspreidbaar	vrij toepasbaar	verspreidbaar	achtergrondwaarde

* barium overschrijdt toetswaarde voor industrie

** minerale olie overschrijdt toetswaarde voor industrie

DLGOV		LC
TRCDLG / 2011/32632		
class.code	A1/pse	
ingek.d.d.	30-8-11	
beh. ambt. 1	A vd kar	
beh. ambt. 2		
beh. ambt. 3		
archiveren	ja	nee
IN TE VULLEN DOOR PROJECTLEIDER		
gebied	Saasveld - Gamm.	
gebiedsnr.	5200	
pwenr.	407H	
fase project	initiatie	
	programma	
	ontwerp	
	uitwerking	
	uitvoering	
	beheer	

ARCADIS NEDERLAND BV
 Het Rietveld 59a
 Postbus 673
 7300 AR Apeldoorn
 Tel 055 5815 999
 Fax 055 5815 599
 www.arcadis.nl

DIVISIE WATER

Apeldoorn,
 29 augustus 2011

Contactpersoon:
 ing. B.C. Oude Groote
 Beverborg

Telefoonnummer:
 +31 627060828

E-mail:
 bart.oudegrootebeverborg
 @arcadis.nl

Ons kenmerk:
 075704400:0.1

Projectnummer:
 C01023.000255.0120/LB



Divisie Water is gecertificeerd voor:
 ISO 9001, VCO en SIKB BRL's

Handelsregister
 9036504

ARCADIS

Uit de toetsing blijkt dat de aanwezige waterbodem in alle gevallen verspreidbaar is in oppervlaktewater en op aangrenzende percelen.
De mengmonsters 1 en 4 zijn toepasbaar op landbodems.

Wij gaan ervan uit u hiermee voldoende te hebben geïnformeerd.

Met vriendelijke groet,
ARCADIS Nederland BV

b/a Bauman

ing. B. Harmsen
Teamleider Inrichting & Gebiedsplannen

Bijlagen:

1. Kaart monsterlocaties
2. Boorprofielen
3. Veldwerkformulier
4. Analyseresultaten
5. Analysecertificaten
6. Toetsingsresultaten