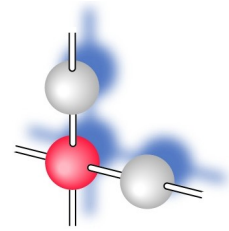


Hegeman Water Expertise

Adviesbureau voor wateronderzoek

Johan Wagenaarlaan 4 2132 KE Hoofddorp
Telefoon 023-5635148 Mobiel 06-21408306
E-mail w.hegeman@waterexpertise.nl



Nieuwsbrief Water Expertise

Februari 2009

Noordzee kaarten: van getal naar Youtube film

L.S.,

Hiermee maak ik u attent op het onlangs verschenen rapport van de Noordzee Atlas getiteld: Concentraties, Trends en Normtoetsing van chemische stoffen in het oppervlakte sediment van het Nederlandse Continentale Plat (1981 - 2006). Deltares 2008.

Zowel de standaard verontreinigingen als ook de exotische verontreinigingen worden beschreven en in kaarten verwerkt. De parameterlijst bestaat uit: Cd, Cu, Zn, Pb, Cr, Hg, Ni, As, Ag, Al, Ba, Co, Fe, Li, Mo, P, Se, Ti, U, V, % C, minerale delen (<16µm en <63µm) en organische verbindingen: PCB, PAK, HCB, TBT en Trifenylnin.

Daarnaast is ook bekeken wat verder nog mogelijk was om de kaarten visueel aantrekkelijk te maken voor de gebruiker. Het is uiteraard belangrijk dat de kaarten toegankelijk zijn via Internet als hoge resolutie JPG-bestand. Ook werden verloopfiguren (morphing) gemaakt die als GIF-bestand beschikbaar zijn en bijvoorbeeld in een presentatie gebruikt kunnen worden. Voor de moderne mens zijn ze in een gecomprimeerd formaat ge-upload naar Youtube. De animatie filmpjes verschijnen als gezocht wordt met de woorden "sediment Noordzee".

Op deze manier zijn de oorspronkelijke JPG-bestanden veelzijdig toegepast.

Als u een JPG-figuur of GIF-animatie nodig heeft, dan kunt u ze aanklikken op de site waarna u ze kunt gebruiken in een presentatie of een rapportage.

Met dank aan allen die aan het Noordzee-Atlas project bijgedragen hebben.
Wim Hegeman

w.hegeman@waterexpertise.nl
023-5635148

Rapport:

<http://www.waterexpertise.nl/sediment/NoordzeeAtlasHegemanWaterExpertise.pdf>

Figuren als JPG-bestand en animatie (GIF-bestand):

<http://www.waterexpertise.nl/nzkaart.htm>

Presentatie op powerpoint (voorbeeld voor zink):

www.waterexpertise.nl/overloopfigurenzink.ppt

Getallen:

www.waterexpertise.nl/sediment

Figuren in de Noordzee atlas:

www.noordzeeatlas.nl

Youtube.com met als zoekwoorden: sediment Noordzee Zn

<http://www.youtube.com/watch?v=35HY68z5EpY>

Alle 25 Youtube.com filmpjes klik op: ChemicalNorthSea

Shapes Arc-GIS bestanden of grafieken:

beschikbaar op aanvraag

Water Expertise Brief als PDF-bestand:

www.waterexpertise.nl/nieuwsbrief/brieffebruari2009.pdf

De nieuwsbrieven staan on-line op: www.waterexpertise.nl/nieuwsbrief

Als u zich wilt afmelden van deze nieuwsbrief stuur dan een reply met als onderwerp: afmelden nieuwsbrief. Nadat het e-mail bestand is bijgewerkt ontvangt u geen nieuwsbrief meer.