

Wie zoet is krijgt lekkers...

Het Nederlands Normalisatie Instituut en de Stichting Infrastructuur Kwaliteitsborging Bodembeheer trakteren Nederland op een nieuw stoffenpakket. Het is niet zomaar een cadeau. Veel onderzoek, overleg en emotie gingen eraan vooraf.

Het nieuwe stoffenpakket heet standaardpakket. Het is bedoeld voor het chemisch onderzoek van de bodem, van de zoete waterbodem en van grond als uit vooronderzoek is gebleken dat de situatie wat verontreiniging betreft onverdacht is.

Voor het grondwater gaat een aangepast standaardpakket gelden. Dat geldt ook voor baggerspecie in Rijkswateren, met onderscheidende pakketten voor (1) toepassing in zoet oppervlaktewater, (2) toepassing op de kant en (3) toepassing in zout oppervlaktewater.

Het standaardpakket bestaat uit algemene parameters (organische stof en lutum), uit metalen (barium, cadmium, kobalt, koper, kwik, lood, molybdeen, nikkel en zink) en uit organische stoffen (som-PCB's, som-PAK's en minerale olie).

Het oude stoffenpakket is in het begin van de jaren negentig in korte tijd en voornamelijk op basis van het gevoel vastgesteld. Het mocht op zeer veel draagvlak rekenen. Op basis daarvan zijn vele bodemkwaliteitskaarten verschenen, is veel bodemonderzoek gedaan en is menige partij grond gekeurd.

Het vaststellen van het nieuwe standaardpakket heeft door het onderzoek, het overleg en de emotie jaren geduurd. Het vindt zijn basis voornamelijk in twee databases: die van de Achtergrondwaarden 2000 en die van alle bekende partijen hergebruikgrond. Een parameter maakt deel uit van het standaardpakket als:

- deze voorkomt op de lijst van genormeerde stoffen (streefwaarden, interventiewaarden);
- het gehalte daaraan in meer dan 5 procent van de hergebruikgronden de Achtergrondwaarde 2000 overschrijdt en
- het gehalte daaraan in meer dan 0 procent van de hergebruikgronden de interventiewaarde overschrijdt.

De gemeenten en de provincies hadden tot op het laatst aarzelingen bij de milieuhygiënische relevantie van de toegevoegde metalen barium, kobalt en molybdeen. De gemeenten zijn daaroverheen gestapt, onder twee voorwaarden. Er moet een goede overgangsregeling komen voor vastgestelde bodemkwaliteitskaarten en voor goedgekeurde partijen grond. Verder moeten de met het standaardpakket behaalde resultaten gedurende drie jaar worden gemonitord en daarna geëvalueerd. De notities hierover van de provincie Zuid-Holland kunnen daarbij goed van pas komen. Het nieuwe stoffenpakket kan nu niet worden geruild. Dat kan pas over drie jaar, na de monitoring en de evaluatie. Maar dat zien we in 2010 wel weer. Dan weten wij of het met het nieuwe stoffenpakket goed is uitgepakt of dat de roe tevoorschijn moet komen!