

KWALITEIT STRANDWATER

In 2004 voldeed 25,6 % van de onderzochte meetplaatsen van de badzones aan de kust aan de Europese streefwaarde. Dit is een hele verbetering t.o.v. 2003: toen voldeed maar 15,4 % aan de streefwaarden. Wat betreft de Europese (verplichte) minimumnorm scoren al de badsteden dan weer zeer goed. In 2003 werd zelfs 100 % gehaald. In 2004 voldoet 97,4 % van de badzones aan deze norm.

→ WAAROM DEZE INDICATOR?

De beleving van de zee heeft, naast het visuele aspect, vooral te maken met de mogelijkheden tot zwemmen en pootjebaden. De kwaliteit van het zeewater is van groot belang om de burger te beschermen tegen de risico's van baden in vervuild water. Omdat wateren zich niet houden aan bestuurlijke en politieke grenzen en ook de effecten van verontreiniging op deze wateren dit niet doen, werd er op Europees niveau een richtlijn betreffende de zwemwaterkwaliteit uitgewerkt.

→ WAT ZEGT DEZE INDICATOR?

De indicator 'strandwaterkwaliteit' wordt gedefinieerd als het percentage van de bemonsterde zwemzones aan de Vlaamse kust die voldoen aan de Europese normen betreffende de bacteriologische kwaliteit van zwemwater opgenomen in de Europese Kaderrichtlijn (76/160/EEG). Deze richtlijn van 1976 omschrijft twee normen: een imperatieve minimumnorm waar-aan alle Europese zwemzones tegen 1986, 10 jaar na kennisgeving van de richtlijn, dienden te voldoen, en een streef- of richtwaarde die aangeeft dat Europa streeft naar een verbeterde zwemwaterkwaliteit.

De indicator wordt gedefinieerd als het percentage van de zwemzones per gemeente die voldoen aan de Europese richtwaarde betreffende de bacteriologische kwaliteit van het zwemwater. Om deze indicator te bepalen, meet de Vlaamse Milieumaatschappij, in opdracht van de Vlaamse Gezondheidsinspectie, naast een aantal fysieke en chemische parameters ook of er kiemen in het water aanwezig zijn die schadelijk kunnen zijn voor de gezondheid van de baders. Van april tot september worden de 39 badzones aan de kust eenmaal tot tweemaal per week bemonsterd. Wanneer de imperatieve norm voor ten minste één van de gemeten parameters overschreden wordt, treedt een "verscherpt controleprogramma" in werking.

→ WAT ZIJN DE RESULTATEN?

In 2004 voldeed 25,6 % van de onderzochte meetplaatsen van de badzones aan de kust aan de Europese streefwaarde. Dit is een hele verbetering t.o.v. 2003: toen voldeed maar 15,4 % aan de streefwaarden. Toch ligt Vlaanderen nog een flink stuk onder het Europese gemiddelde van 88,5 %. Wat de Europese (verplichte) minimumnorm betreft, scoren alle badsteden dan weer zeer goed. In 2003 werd zelfs 100 % gehaald. In 2004 voldeed 97,4 % van de badzones aan deze norm.

Dat Vlaanderen de strengste Europese normen of streefwaarden moeilijk haalt, heeft veel te maken met de instroom van verontreinigd oppervlaktewater, o.a. via de IJzer, het kanaal Gent-Oostende, de Blankenbergse Vaart en het Leopoldkanaal. Daarbij komt dat de aanwezigheid van paarden, honden en vogels op het strand, het gebrek aan sanitaire voorzieningen en de weersomstandigheden (felle neerslag) een negatieve rol kunnen spelen.

→ WAT VOOR DE TOEKOMST?

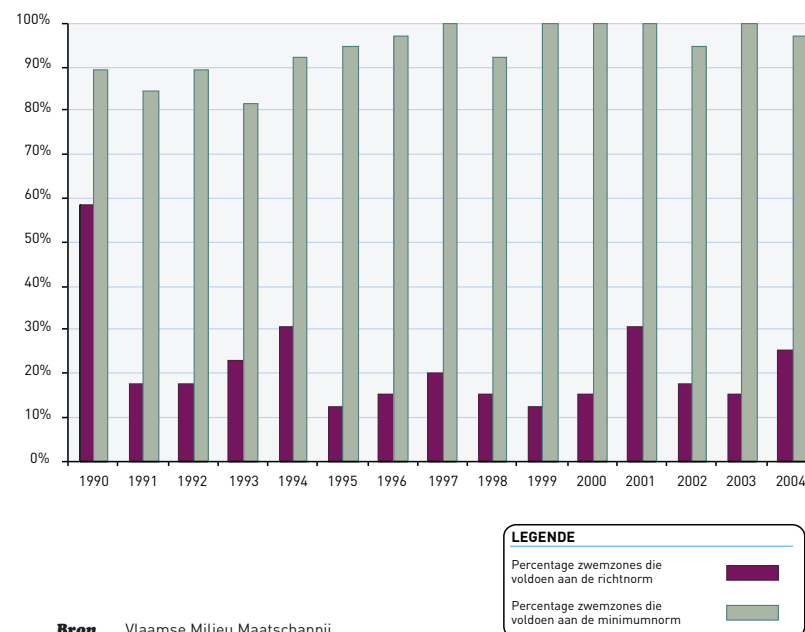
Sinds 2000 zijn er, op initiatief van de Europese Commissie, onderhandelingen gestart om de Europese zwemwaterrichtlijn van 1976 te herzien. De nieuwe richtlijn wordt verwacht in de loop van 2005 of de eerste helft van 2006. Deze nieuwe richtlijn zal bepalingen vastleggen voor de controle en de indeling van de zwemwaterkwaliteit, het beheer van de zwemwaterkwaliteit en het verstrekken van informatie over de zwemwaterkwaliteit aan het publiek. Het doel van de richtlijn is het behoud, de bescherming en de verbetering van de milieukwaliteit en de bescherming van de gezondheid van de mens.

Een verbetering van de zwemwaterkwaliteit heeft hoe dan ook in eerste instantie een positief effect op het vlak van de gezondheid. Daarnaast draagt ze bij tot een positief imago op het vlak van milieu en toerisme.



Auteur Martin Verdievel
(VMM)
Lector Dirk Wildemeersch
(Vlaamse gezondheidsinspectie)

Grafiek 1 Procentuele verdeling van de onderzochte meetplaatsen van de badzones opgedeeld per kustgemeente: toetsing aan de minimumnormen en richtnormen, 1990-2004



Bron Vlaamse Milieu Maatschappij