

Stralingsongeval en water

1. Wat is de rol van het Waterschap?

Het Waterschap Limburg (WL) participeert in het nationaal meetplan voor metingen in water bij nucleaire ongevallen. Een van de partners in dit meetplan is Rijkswaterstaat (RWS), die continu de Maas monitort bij het binnenkomen van het Maaswater in ons land. Bij een calamiteit worden monsters genomen op cruciale punten in het watersysteem om de kwaliteit van het water in de gaten te houden. Het waterschap kan ook maatregelen nemen in het watersysteem. Wanneer dat noodzakelijk is kan bijvoorbeeld de inlaat van water (tijdelijk) worden stopgezet.

2. Wat betekent een stralingsongeval in relatie tot water voor recreatie en zwemmen?

Dat zal sterk afhangen van de omvang van het ongeval en de verspreiding van radioactief materiaal. Het waterschap zal dan, in overleg met de veiligheidsregio, informatie verstrekken over de veiligheid van het water voor verschillende gebruikers. Denk hierbij aan het zwemmen en andere waterrecreatie (bijvoorbeeld hengelsport).

3. Wat betekent een stralingsongeval in relatie tot het water voor de landbouw?

Dat zal sterk afhangen van de omvang van het ongeval en de verspreiding van radioactief materiaal. Het waterschap zal dan, in overleg met de veiligheidsregio, informatie verstrekken over maatregelen, en de veiligheid van het oppervlaktewater voor verschillende gebruikers. Denk hierbij bijvoorbeeld aan landbouwondernemers die hun land beregenen of hun vee drinken.