

Zo houdt u ons Limburgs drinkwater lekker schoon!

- Grondwaterbeschermingsgebieden
- Waterwingebied
 - Freatisch grondwaterbeschermingsgebied
 - Niet-freatisch grondwaterbeschermingsgebied
- Boringsvrije zone
- Venloschol
 - Roerdalslenk, Zone I
 - Roerdalslenk, Zone II
 - Roerdalslenk, Zone III
 - Roerdalslenk, Zone IV
- Overige beschermingsgebieden
- Strategische grondwatervoorraad
- Overig
- Water
 - Beken
 - Natuurnetwerk
 - Provinciegrens

Venloschol

Roerdalslenk

Meld vervuiling bij
de Milieu-incidentenlijn.

043 – 361 70 70

Meer informatie over uw situatie?
Mail uw vraag naar:
omgevingsverordening@prvlimburg.nl

Kijk voor aanvullende informatie op:
www.limburg.nl/onderwerpen/water/drinkwater/

www.limburgsdrinkwater.nl

Op www.limburg.nl/onderwerpen/water/gebiedsdossiers/
vindt u detailinformatie per gebied.

Advies nodig?

Bel de servicedesk:
043-389 99 99.

U wordt dan met de juiste medewerker
voor uw vraag doorverbonden.

Informatiebrochure voor iedereen die in een waterwingebied
of een grondwaterbeschermingsgebied woont



“1 gram bestrijdingsmiddel kan tot wel 10 miljoen liter water ongeschikt maken als drinkwater.”

Water van eigen bodem

Limburgs drinkwater is lekker. Niet zomaar lekker, het hoort tot het beste drinkwater ter wereld! En, het komt letterlijk van eigen bodem. Reden dus om zorgvuldig met die bodem om te gaan.

In Limburg wordt 75% van het drinkwater gemaakt van grondwater. De rest halen we uit de Maas. WML zorgt ervoor dat er bij alle Limburgers veilig en gezond water uit de kraan komt. Water dat aan strengere eisen voldoet dan flessenwater.

Schoon kraanwater krijgt u niet zomaar. Daarom zijn er waterwingebieden en grondwaterbeschermingsgebieden aangewezen. Hier wordt de kwaliteit van het grondwater beschermd door strengere regels. Wat dat voor u als bewoner van deze gebieden betekent, leest u in deze brochure.

Ken de verschillen!

In een waterwingebied pompt WML grondwater op om het te zuiveren en er drinkwater van te maken. Om het grondwater schoon te houden, gelden hier extra strenge regels. Een vervuiling in dit gebied bereikt immers binnen twee maanden de put.

In Limburg zijn 25 waterwingebieden. Hier liggen zo'n 300 grondwaterputten.

Grondwaterbeschermingsgebieden liggen rondom de waterwingebieden. Zij beschermen de kwetsbare waterwingebieden. Ook in de 18 Limburgse grondwaterbeschermingsgebieden gelden milieuregels om het grondwater te beschermen.

Op de achterkant van deze brochure ziet u of uw woonplaats in een waterwingebied, een grondwaterbeschermingsgebied of een boringsvrije zone ligt.

Boringsvrije zone

Roerdalslenk en Venloschol

De Roerdalslenk en de Venloschol zijn boringsvrije zones. Het zijn bijzondere gebieden. De grondwatervoorraden worden hier afgedekt door slecht doorlatende kleilagen. Dit is een natuurlijke, geologische bescherming tegen verontreiniging. Daardoor is het grondwater hier van zeer hoge kwaliteit. En dat water willen we voor de toekomstige generaties veiligstellen. Doorboring van de beschermende kleilagen wordt daarom zoveel mogelijk tegengaan. De Roerdalslenk is opgedeeld in vier zones, met elk hun eigen boorverbod vanaf een bepaalde diepte. Ook de Venloschol is een boringsvrije zone. In beide gebieden is het diepe grondwater gereserveerd voor de drinkwatervoorziening. Deze regels gelden voor alle nieuwe activiteiten

De Roerdalslenk ligt tussen Sittard, Roermond en Weert. De Venloschol ligt in delen van de gemeente Venlo, Horst aan de Maas, Venray en Bergen.



Niet doen!

In Limburgs kraanwater zitten mineralen die uw lichaam nodig heeft. Calcium, magnesium en kalium, bijvoorbeeld. Die goede stoffen laten we er natuurlijk in zitten. Gevaarlijke stoffen willen we niet in ons drinkwater hebben. Daarom is in een waterwingebied of een grondwaterbeschermingsgebied onder andere het volgende verboden:

Afval dumpen

Schadelijke stoffen uit het afval lekken in de bodem en komen zo in ons drinkwater terecht dat voor ons drinkwater wordt gebruikt. Gevaarlijk dus. WML moet extra moeite doen om dit grondwater te zuiveren.

Bestrijdingsmiddelen gebruiken

Professionals zoals boeren, tuinders en hoveniers mogen bepaalde bestrijdingsmiddelen gebruiken als ze een bewijs van vakbekwaamheid hebben. Deze middelen moeten bovendien door het College voor de toelating van gewasbeschermingsmiddelen en biociden (Ctgb) zijn toegestaan in grondwaterbeschermingsgebieden. Andere bestrijdingsmiddelen zijn verboden. Voor particulieren is er nog geen verbod. Toch is het slim om te kiezen voor biologische, milieuvriendelijke, of gewoon géén bestrijdingsmiddelen. Het gaat immers om uw eigen drinkwater!

Warmte-koude opslagsysteem (WKO) aanleggen

U mag geen WKO installeren. Zowel de open als de gesloten WKO is verboden in het waterwin- en het grondwaterbeschermingsgebied. Bij de open WKO is er gevaar dat er te warm water in de grondwaterputten van de WML komt. Bij een gesloten WKO loopt u risico dat de schadelijke circulatievloeistoffen in de bodem lekken.

Dieper dan 3 meter graven, grindpalen aanleggen of een boorput maken

De bovenste bodemlaag en de ondergrondse kleilagen zijn belangrijk voor het beschermen van het grondwater. Graven en boren tast de zuiverende werking van deze grondlagen aan. Grindpalen laten regenwater extra snel in de bodem infiltreren. Het afgevoerde regenwater stroomt dan rechtstreeks in het dieper gelegen zandpakket. De bovenste grondlagen krijgen daardoor niet de kans om hun zuiverende werk te doen. En dat is wel nodig als we van dit grondwater drinkwater willen maken.

Wél doen!

Meld dumping van drugsafval en andere grote afvaldumpingen via de Milieu Incidentenlijn.

Wordt er zonder vergunning gegraven? Geef dan ook een seintje.

Kijk op milieucentraal.nl of onkruidvergaat.nl voor alternatieve bestrijdingsmiddelen en -methoden.



Check uw IBA

Bent u niet aangesloten op de riolering? Dan heeft u hoogstwaarschijnlijk een IBA – een Individuele Behandeling van Afvalwater. De IBA zorgt ervoor dat uw afvalwater gezuiverd wordt. Een septic tank, biorotor, actief slibstelsysteem en het helofytenfilter zijn voorbeelden van IBA-systemen.

De IBA moet goed onderhouden en gecontroleerd worden. Vaak regelt de gemeente dit en voert Waterschapsbedrijf Limburg (WBL) het onderhoud uit. U bent zelf verantwoordelijk voor het juiste gebruik van de IBA.

Heeft u een IBA, dan mag u geen:

- bacteriedodende middelen gebruiken. Denk daarbij aan producten zoals bleekwater, azijn, soda, waterstofperoxide. Huishoudelijke poetsmiddelen mogen met mate gebruikt worden. Kies daarom schoonmaakproducten met een Ecolabel.
- medicijnen doorspoelen
- vet, olie of etensresten doorspoelen

Kijk op www.wbl.nl of de website van uw gemeente voor meer informatie.

“Vervuiling van vandaag, vind je over 25 jaar terug in het grondwater.”