

Waterwerken

Gezond en schoon water

In het gebied van Schieland en de Krimpenerwaard zorgen wij voor schoon water in sloten, singels, vaarten en plassen. Gezond en schoon water in de natuur is belangrijk voor mensen, dieren en planten.

Iedere dag maken wij ongeveer 147 miljoen liter afvalwater schoon. Water dat gebruikt wordt in huizen en bedrijven komt via het riool terecht bij één van onze negen afvalwaterzuiveringsinstallaties. Daar maken we het water schoon en gaat het weer terug in de rivieren en sloten in. Doorlopend werken we aan het verbeteren en behouden van de waterkwaliteit. Onder andere door te zorgen voor voldoende water, natuurvriendelijke oevers, visstandbeheer, kwaliteitsmetingen, toezicht en handhaving. Ook onderhouden we een heel netwerk aan sloten, singels en plassen. Dat doen we samen met gemeenten, recreatieschappen en (boeren)bedrijven. Ook inwoners zetten zich in voor schoon water.



10 tips om mee te helpen aan goede waterkwaliteit:

- 💧 **Ruim zwerfvuil op**
Fijn als u meehelpt de natuur schoon te houden. Ziet u buiten afval liggen of op het water drijven? Gooi het dan weg in een prullenbak in de buurt of thuis.
- 💧 **Eenden voeren is niet nodig**
Geef geen brood of etensresten aan eenden en andere watervogels. Behalve dat het niet goed voor ze is, eten ze vaak niet alles op. Zo komt meer voedsel in het water, waardoor algen flink kunnen groeien. En dat is slecht voor de waterkwaliteit.
- 💧 **Ruim hondenpoep op**
Zeker langs de waterkant is het goed om hondenpoep op te ruimen. Door regen kan hondenpoep het water in spoelen. Zo komen meer voedingsstoffen in het water voor algen. Veel algengroei is niet goed voor de kwaliteit van het water.
- 💧 **Vis zonder lood**
Houdt u van vissen? Gebruik dan iets anders dan lood aan uw hengel. Lood is ongezond en vervuult het water.
- 💧 **Doe aquariumplanten bij restafval**
Planten uit een aquarium kunnen in de natuur andere planten verdringen en de natuurlijke balans verstoren. Sommige aquariumplanten komen hier van nature niet voor en verspreiden zich snel. Gooi ze daarom weg bij het restafval en niet in de groenbak of op de composthoop.
- 💧 **Was uw auto in de autowasstraat**
Is uw auto vies geworden? Was deze dan in een autowasstraat. Daar wordt vaak afbreekbare zeep gebruikt en het water wordt opgevangen om nog eens te gebruiken. Wast u een auto op straat, dan kunnen resten van zeep of olie terecht komen in de natuur of het riool.
- 💧 **Gebruik zand in plaats van strooizout**
Waterplanten en dieren kunnen niet tegen zout water. Strooi bij gladheid daarom liever met zand dan met zout. Want strooizout spoelt uiteindelijk via de bodem het water in van sloten en plassen.
- 💧 **Kies voor biologisch**
Kies voor biologisch geteelde planten en gebruik natuurlijke gewasbeschermingsmiddelen. Zo komen er minder bestrijdingsmiddelen in de bodem en in het water. Deze stoffen komen namelijk via regen- en sproeiwater uiteindelijk terecht in de sloot. En dat is niet goed voor het onderwaterleven en de waterkwaliteit.
- 💧 **Minder microplastics**
In veel alledaagse producten zoals schoonmaakmiddelen, shampoo en tandpasta zitten hele kleine plasticdeeltjes. Deze microplastics kunnen niet goed uit het afvalwater worden gefilterd. Zo komen ze in de natuur, waar ze schadelijk kunnen zijn voor het waterleven. Kies als het kan voor producten zonder microplastics.
- 💧 **Let op wat je doorspoelt**
Goed om te onthouden: “alleen 3 P's in de plee”. Oftewel: spoel alleen poep, plas en wc-papier door. Vochtige toiletdoekjes, etensresten, olie, bakvet en verf verstoppen de afvoer en het riool. Hierdoor kan bij hevige regen het riool overstorten. Dat betekent dat het vuile rioolwater dan terecht komt in sloten en singels.