

IV Groen water

A

B

C

A Vegetatie in nat profiel



| |
|---|
| Enige begroeiing binnen het nat profiel met waterbodewortelende planten. De water aan- en afvoer wordt nergens belemmerd. |
| bedekkingsgraad |
| ≤ 30 % per 100 m ² |
| belemmering water aan- en afvoer |
| ≤ 5 % per 100 m ² |
| drijfslagen |
| ≤ 10 % per 100 m ² |
| houtachtige beplanting |
| ≤ 5 % per 100 m ¹ met een breedte van ≤ 100 cm |

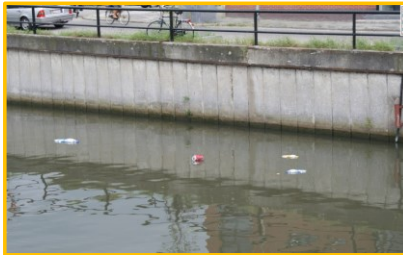
| |
|---|
| Het nat profiel is deels begroeid met waterbodewortelende planten. De water aan- en afvoer wordt in geringe mate belemmerd maar nergens over de gehele breedte van het profiel. |
| bedekkingsgraad |
| ≤ 40 % per 100 m ² |
| belemmering water aan- en afvoer |
| ≤ 40 % per 100 m ² |
| drijfslagen |
| ≤ 30 % per 100 m ² |
| houtachtige beplanting |
| ≤ 20 % per 100 m ¹ met een breedte van ≤ 150 cm |

| |
|---|
| Het nat profiel is begroeid met uitgegroeide beplanting. De water aan- en afvoer wordt duidelijk zichtbaar belemmerd, waarbij peilverschillen zichtbaar zijn. |
| bedekkingsgraad |
| ≤ 50 % per 100 m ² |
| belemmering water aan- en afvoer |
| ≤ 40 % per 100 m ² |
| drijfslagen |
| ≤ 50 % per 100 m ² |
| houtachtige beplanting |
| ≤ 50 % per 100 m ¹ met een breedte van ≤ 200 cm |

Als eigenaar van de watergangen hebben wij een onderhoudsverplichting. Maar voor een groot deel van de watergangen bepaald Hoogheemraadschap De Stichtse Rijnlanden (HDSR) het niveau van doorstroming en de waterhuishoudende berging. Door middel van een jaarlijkse schouw wordt gecontroleerd of het beheer voldoet aan de gestelde eisen. Momenteel worden de watergangen eenmaal per jaar geschoond. Voor het grootste deel van het jaar levert dat voor wat betreft de vegetatie in het profiel een A-kwaliteit op. Vlak voor het schonen is de kwaliteit minimaal B. Voor zo'n 20-30% van de watergangen kunnen wij als eigenaar zelf het niveau van doorstroming en de waterhuishoudende berging bepalen. Deze watergangen worden in dezelfde onderhoudsronde meegenomen als de andere watergangen, waarbij een vergelijkbaar kwaliteitsniveau wordt gehaald.

B Vuil

Drijfvuil



| |
|---|
| Er zijn enkele stukjes drijfvuil aanwezig in water. |
| drijfvuil in water (los van oever) |
| ≤ 2 stuks per 100 m ² |
| drijfvuil tegen oever |
| ≤ 5 stuks per 100 m ¹ |

| |
|---|
| Er zijn meerdere stukjes drijfvuil aanwezig in water. |
| drijfvuil in water (los van oever) |
| ≤ 4 stuks per 100 m ² |
| drijfvuil tegen oever |
| ≤ 10 stuks per 100 m ¹ |

| |
|---|
| Er is regelmatig drijfvuil aanwezig in water. |
| drijfvuil in water (los van oever) |
| ≤ 6 stuks per 100 m ² |
| drijfvuil tegen oever |
| ≤ 15 stuks per 100 m ¹ |

Drijfvuil wordt in Houten verwijderd op basis van klachten. Hiermee wordt minimaal een B-kwaliteit gehaald. In het centrum wordt drijfvuil zeer regelmatig verwijderd in verband met de markt en de winkels. Hier is het kwaliteitsniveau minimaal A. Zinkvuil wordt eenmaal per jaar door een aannemer verwijderd. Daarbij worden vaak relatief grote hoeveelheden uit het water verwijderd. Toch is de kwaliteit minimaal B-niveau. Dat komt omdat nagenoeg al het zinkvuil niet zichtbaar is. En iets wat niet zichtbaar is, is ook niet meetbaar. In het centrum wordt het zinkvuil eens in de week verwijderd.

Zinkvuil



| |
|--------------------------------|
| Er is geen zinkvuil. |
| zinkvuil in water |
| 0 stuks per 100 m ² |

| |
|--------------------------------|
| Er is geen zinkvuil. |
| zinkvuil in water |
| 0 stuks per 100 m ² |

| |
|--------------------------------|
| Het zinkvuil is zichtbaar. |
| zinkvuil in water |
| 1 stuks per 100 m ² |