

# Schoon Water

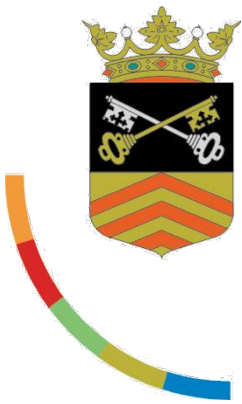
## Schoon Water



Presentatie door Huub Willems

# Bladel laat zien dat het kan





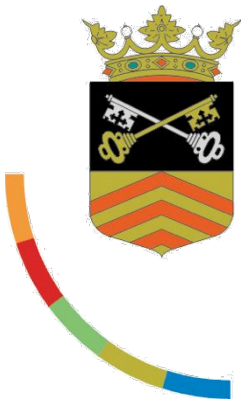
# Schoon Water

## Schoon Water



## Onderwerpen

- Groenvisie
- Kwaliteithandboek
- Duurzaam Terreinbeheer
- Certificaat goud
- Participatie
- Groenonderhoud
- Sportvelden en verhardingen
- Kosten groenbeheer



# Schoon Water

## Schoon Water



## Groenvisie

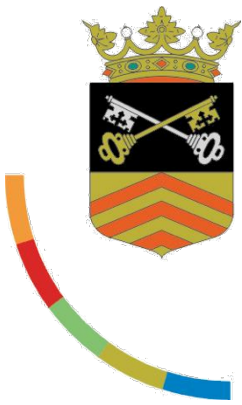
Geactualiseerd in 2012

Duidelijke en bewuste keuze gemaakt voor hagen en bomen, divers sortiment.

Het is een sobere, strakke en onderhoudsvriendelijke structuur (dat de aandacht niet afleid van de bebouwing en de vele natuur).

Deze boom- en haagstructuren liggen in alle kernen en vormen tevens de verbindingen tussen de diverse kernen.





# Schoon Water

## Schoon Water



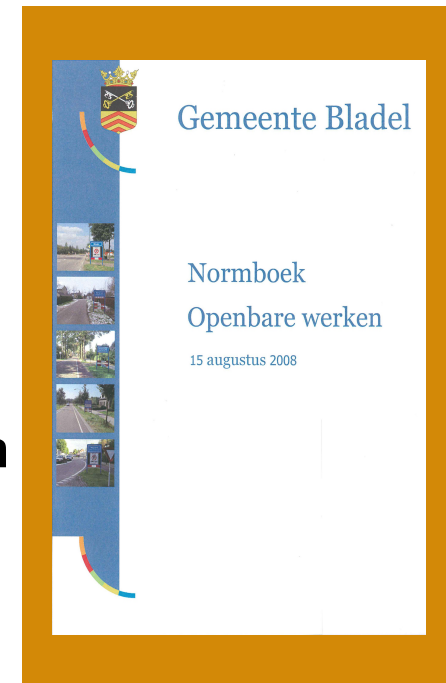
## Kwaliteitshandboek (Normboek)

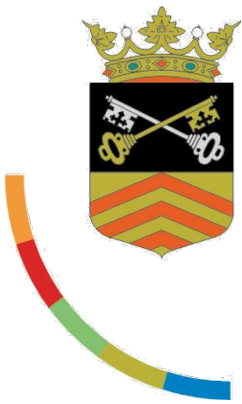
**Bladel hanteert kwaliteitshandboek voor inrichting van de openbare ruimte.**

**Voor inrichting bestratingen, verlichting, riolering, elementen, etc.**

**Alle nieuwe ontwerpen en in- en uitbreidingen dienen hier aan te voldoen.**

**Beheeraspecten wordt zeer vroegtijdig in de ontwerpen meegenomen**





# Schoon Water

## Schoon Water

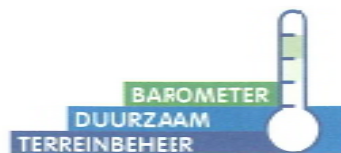


## Duurzaam Terreinbeheer

In 2008 officiële certificaat goud van de Barometer Duurzaam Terrein Beheer

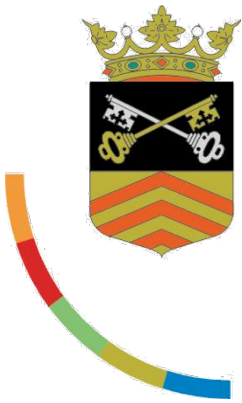
Ecologisch groenbeheer, chemievrij beheer, toepassen natuurlijke meststoffen, gebruik van plantaardige smeermiddelen e.d.

Elk jaar wordt dit certificaat na audit verlengd



**Barometer  
Duurzaam  
Terreinbeheer**

De Barometer Duurzaam Terreinbeheer is een certificatiesysteem op drie niveaus voor het duurzame beheer van groene en verharde terreinen. Het hoogste (gouden) niveau is gelijk aan Milieukeur.



# Schoon Water

## Schoon Mestfel

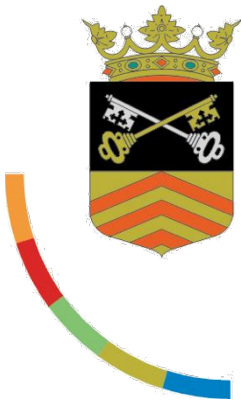


## Certificaat goud

Gebaseerd op aanvullende thema's van duurzaamheid:

- Groenafval en zwerfafval, hondenpoep, gladheidbestrijding etc.
- Duurzame inkoop producten met milieukeur o.a. plantmateriaal, hout, betonproducten, smeermiddelen, brandstoffen, meststoffen, etc.
- Zorgvuldig omgaan met de natuur (o.a. respecteren Flora- en Faunawet)





# Schoon Water

## Schoon Water

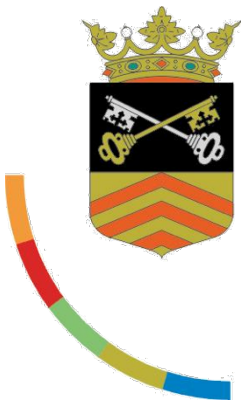


## Voorbeeld betonproducten:

Onze betonproducten zijn milieukeur en KOMO gecertificeerd, dat wil zeggen dat 20% hergebruik plaatsvindt van bestaande materialen en daardoor minder aanslag wordt gepleegd op fossiele grondstoffen.

De toegepaste trottoirtegels 20x20x8 cm zijn net zo sterk als een betonstraatsteen van 12cm dik.





# Schoon Water

## Schoon Water



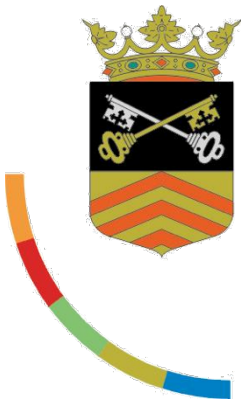
## Goud vereist ook participatie

**Bewoners: voorlichting en inspraak bij ombouw groen en nieuwe plannen**

**Andere partijen zoals Provincie, Waterschap, Brabants Landschap, Bosgroep Zuid Nederland, Staatsbosbeheer**







# Schoon Water

# Schoon Water

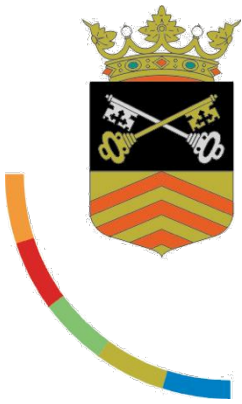


## Groenonderhoud

Volledig uitbesteed aan WVK groep (raamcontract)

Ook met kwaliteits- en duurzaamheidseis.





# Schoon Water

## Schoon Water



## Sportvelden en verhardingen

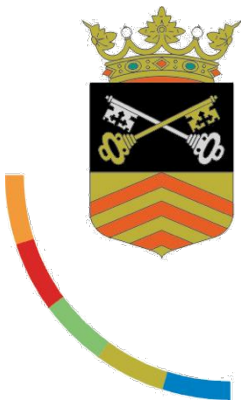
Fasegewijs overgestapt van kunstmest op ecologische bemesting

Geen kalklijnen meer maar lijnbranden

Verhardingen borstelen (goten) en heteluchtbranden (trottoirs)

Laatste stap verhardingen historische keienwegen van Wave naar heteluchtbranden





# Schoon Water

## Schoon Water



## Kosten groenbeheer

**Gegevens van de Databank Gemeentelijk Groenbeheer bij vergelijking van gemeenten met minder dan 20.000 inwoners:**

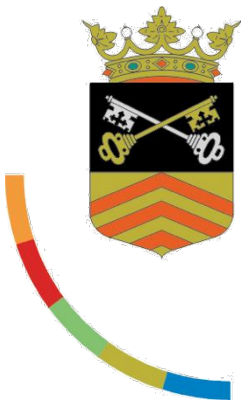
**Hoeveelheid basisgroen van Bladel 35% hoger dan gemiddelde vergelijkbare gemeenten**

**Kosten per vierkante meter basisgroen 40% lager**

**Kosten per inwoner 16% lager**

**Kwaliteit van het basisgroen iets hoger**





# Schoon Water



## Slotconclusie

Zelfs met minder geld kan het openbaar groen volledig ecologisch en kwalitatief goed worden onderhouden!