



Bolberg

zandvang



-  Zomerbed
-  Winterbed
-  Bloemrijk grasland
-  Nat grasland
-  Poelen
-  Bos met mantel en zoom
-  Struweel
-  Hoogtelijn in m t.o.v.N.A.P.
-  Hoge, droge pad
-  Struinpap/ Laarzenpad
-  Onderhoudszone
-  Toegangspoort
-  Informatiebord
-  Afrastering
-  Greppel
-  Doorsnede

B

A

B

C

D

D

C

stuw Bloken

Gemeente Breda Gilzewouwerbeek te Bavel Aanbiedingsontwerp herinrichting fase 1		schaal: 1:1000 datum: 26-11-2019
Inrichtingsplan		N/A
		



## Toelichting project

Het gebied rond de Gilzewouwerbeek heeft natuur als herbestemming gekregen. Het ontwerp voorziet in het herstel van de morfologie van het typische laaglandbeekdal. Daarnaast wordt het gebied voor verschillende doelsoorten aantrekkelijk gemaakt en krijgt het een recreatieve meerwaarde.

## Context en historie

De Gilzewouwerbeek is gelegen ten oosten van Bavel in de gemeente Breda. Het beekdal van de Gilzewouwerbeek maakt deel uit van een zwak glooiend landschap dat is ontstaan door de afwatering van de beek. Het verschil in hoogte binnen het gebied leidde tot verschillende gebruiksvormen van de gronden. De hogere gronden werden in gebruik genomen als landbouwgrond en de lagere als gras- en hooilanden. Deze hoogte verschillen zijn door het potstalsysteem dat eeuwenlang in gebruik is geweest versterkt. Na de komst van kunstmest konden ook de slechtere gronden als landbouwgrond in gebruik worden genomen, het gebied werd ontwaterd en door ruilverkaveling ontstond een grootschaliger landschap. Tijdens deze herinrichting veranderde het karakter van de beek met een natuurlijk meanderend verloop in een rechtgetrokken sloot met stuwen om het waterpeil te reguleren.

## Natuur, landschap en recreatie

Het gebied kent op het moment een wisselende waterstand afhankelijk van de seizoenen en de stand van de stuwen. Gebieden die lager liggen dan 5,2 m. + NAP worden eens per jaar geïnvundeerd. In de nieuwe situatie is het wenselijk dat het gehele beekdal eens in de drie jaar vrijwel geheel onder water komt te staan. Daarnaast zijn er doelsoorten gekozen als uitgangspunt voor de doelstellingen op ecologisch gebied van de herinrichting. Het gaat hierbij om de Boomkikker (*Hyla arborea*) en de Bosbeekjuffer (*Calopteryx virgo*). Er is bekeken hoe het gebied optimaal voor deze soorten kan worden ingericht zo dat er ook op recreatief en landschappelijk gebied een meerwaarde wordt gecreëerd.

## Kerngegevens

Opdrachtgever: Gemeente Breda (prijsvraag op uitnodiging)

Partner(s): Wallaard Noordeloos B.V.

Plaats: Bavel

Ontwerp: 2010