



**GROEN**  
AAN DE BUURT

aan de slag in je omgeving

# Groen aan de Buurt Woudenberg

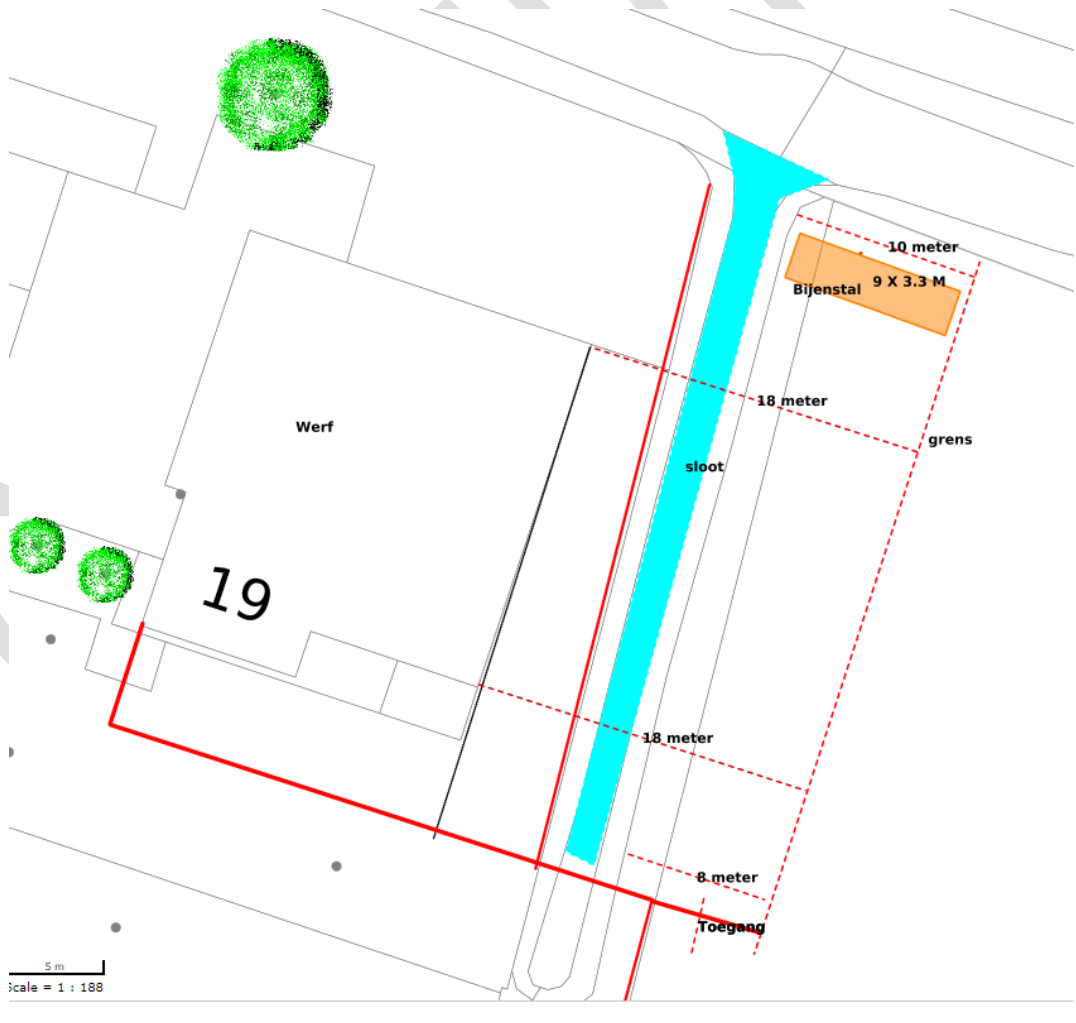
Thema: “Verbetering van de biodiversiteit”

Projectnaam: Vlinder-/bijentuin met solitaire bijen en honingbijen bij Gemeentewerf in Woudenberg

## (Deelproject 1)

<b>Thema</b>	Verbetering van de biodiversiteit
<b>Projectnaam</b>	Vlinder-/bijentuin met huisvesting voor solitaire bijen en honingbijen bij Gemeentewerf in Woudenberg. In verband met de gefaseerde uitvoering van het project wordt dit gesplitst in twee afzonderlijke (deel)projecten: Deelproject 1 (fase 1): Aanleg vlinder-/bijentuin met daarin bijenhotel(s) en een reserveringsplek voor een bijenstal. Deelproject 2 (fase 2): De bouw van een bijenstal op een daarvoor gereserveerde plek in de vlinder-/bijentuin. Voor elk van beide deelprojecten wordt een aparte subsidieaanvraag ingediend.
<b>Doel</b>	Verbetering van de biodiversiteit met daarnaast het doel om: 1. Mensen te laten kennismaken met bloemen voor vlinders, hommels en bijen, en ze zo te inspireren, hun eigen omgeving bloemrijker te maken, 2. Imkers te helpen, die bij hun woning geen ruimte hebben voor bijen en noodgedwongen hun bijenhobby buiten Woudenberg moeten beoefenen, 3. Praktijklessen te houden voor leerlingen van bijencursussen die onze imkervereniging organiseert, 4. De jeugd van basisscholen kennis bij te brengen over de bij en het houden van bijen, 5. Educatieve bezichtigingen te organiseren tijdens landelijke imkerijdagen die elk jaar in juli worden gehouden
<b>Activiteiten</b>	Het realiseren van een vlinder-/bijentuin met daarin de volgende voorzieningen ter verbetering van de biodiversiteit: 1. Vlinder-/bijentuin met een grote variatie aan voedselplanten voor bestuivende insecten, vogels en andere diersoorten. 2. Één of meer bijenhôtels voor solitaire bijen; zie voor informatie over bijenhôtels voor solitaire wilde bijen de brochure “Hoe bij-vriendelijk is uw tuin?” ( <a href="https://www.bijenhouders.nl/files/Jaar-van-de-Bij/bijenkrant%20definitief%20LoRes.pdf">https://www.bijenhouders.nl/files/Jaar-van-de-Bij/bijenkrant%20definitief%20LoRes.pdf</a> ) 3. Stalling voor honingbijen in kasten en korven
<b>Bewoners die zich hiervoor willen inzetten</b>	Lammert van Beek, Tom van der Heijden en Albert Henzen (Imkervereniging Scherpenzeel/Woudenberg) en Suzy Bollen (Stichting Duurzaam Woudenberg), in samenwerking met leden/vrijwilligers van de imkervereniging Scherpenzeel/Woudenberg, de Stichting Duurzaam Woudenberg en buurtbewoners/sympathisanten
<b>Overige betrokkenen (advies, contacten)</b>	Gemeente Woudenberg (participatie en facilitering), Imkervereniging Scherpenzeel/Woudenberg (financiële bijdrage en participatie), Stichting Duurzaam Woudenberg (participatie), Landschap Erfgoed Utrecht, Nederland Zoemt en particuliere sponsoring

Groen aan de Buurt is een initiatief van IVN Utrecht, NMU en Landschap Erfgoed Utrecht. Provincie Utrecht is opdrachtgever en financier.

<b>Doelgroep</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Mensen die willen kennismaken met bloemen voor vlinders, hommels en bijen,</li> <li>2. Jeugd van de basisscholen in Woudenberg door het verzorgen van thematisch bijenonderwijs vanuit de imkervereniging (gebeurt al met beperkte mogelijkheden)</li> <li>3. Imkers, die thuis geen ruimte hebben voor bijen en noodgedwongen hun bijenhobby buiten Woudenberg moeten beoefenen</li> <li>4. Deelnemers aan praktijklessen bijen en bijenhouden, die door onze imkervereniging worden georganiseerd (gebeurt noodgedwongen nu buiten Woudenberg),</li> <li>5. Mensen met belangstelling voor educatieve bezichtigingen b.v. tijdens landelijke imkerijdagen die elk jaar in juli worden gehouden</li> </ol>
<b>Locatie</b>	<p>De oosthoek van de Gemeentewerf aan de Bosrand 19 in Woudenberg. Gestreefd wordt naar een vlinder- en bijentuin van ca. 10 m x 38m (ca. 380 m<sup>2</sup>). De vlinder-/bijentuin zal d.m.v. een duurzame afrastering en bosplantsoen worden afgeschermd van de gemeentelijke Milieustraat die zich bevindt op de Gemeentewerf.</p> 

Groen aan de Buurt is een initiatief van IVN Utrecht, NMU en Landschap Erfgoed Utrecht. Provincie Utrecht is opdrachtgever en financier.

<b>Benodigde materialen voor deelproject 1</b>	<p>Vorbereidende werkzaamheden: Om winterse wateroverlast door “lage ligging” te bestrijden, losmaken van de bodem en een ophoging van het terrein met ca. 50 cm aarde.</p> <p>Voor de afscherming van de vlinder-/bijentuin van de Milieustraat: een duurzame afrastering met behulp van een combinatie van kastanje rolhekken (ca. 100 cm hoog) met klimop en bosplantsoen met daarin een toegangshek naar de vlinder-/bijentuin.</p> <p>Voor de inrichting van de vlinder-/bijentuin: bloesem dragende struiken (bosplantsoen) bloesem dragende bomen en daarnaast in het zomerseizoen het terrein inzaaien met een bloemzaadmengsel dat een grote verscheidenheid aan drachtplanten geeft voor vlinders, bijen en andere soorten bestuivende insecten.</p> <p>Bijenhotel(s): Skelet van gangbare bouwmaterialen (hout, gaaswerk en dakpannen ter afdekking) en verdere opvulling van het skelet met kaphout van bomen als nestplaats voor solitaire bijen, dit alles te installeren op losse stenen ondergrond.</p>														
<b>Begroting voor deelproject 1 (alle kosten in euro's)</b>	<table border="0"> <tr> <td>Kosten voorbereidende werkzaamheden vlinder-/bijentuin (grondwerk + ophogen)</td> <td style="text-align: right;">950<sup>1)</sup></td> </tr> <tr> <td>Tegelplateau (9m x 3m) + extra grondwerk op reserveringsplek voor honingbijen</td> <td style="text-align: right;">775<sup>1)</sup></td> </tr> <tr> <td>Inzaaien zaadmengsels in vlinder-/bijentuin</td> <td style="text-align: right;">50<sup>2)</sup></td> </tr> <tr> <td>Duurzame omheining + toegangshek van kastanjehout</td> <td style="text-align: right;">1100<sup>1)</sup></td> </tr> <tr> <td>Bomen en struiken/bosplantsoen met bloesems voor bestuivende insecten</td> <td style="text-align: right;">500<sup>2)</sup></td> </tr> <tr> <td>Bijenhotel(s) voor solitaire wilde bijen</td> <td style="text-align: right;">300<sup>1)</sup></td> </tr> <tr> <td>Informatiebord bij ingang vlinder-/bijentuin</td> <td style="text-align: right;">300<sup>1)</sup></td> </tr> </table> <p>De totale koste zijn begroot op € 3975</p> <p>Voor de met een <sup>1)</sup>-teken gemerkte kosten (totaal € 3425) wordt het uitvoeringsbudget aangevraagd</p> <p>De met een <sup>2)</sup>-teken gemerkte kosten (totaal € 550) worden gefinancierd d.m.v. particuliere sponsoring en deelname aan de landelijke Boomfeestdag 2020.</p>	Kosten voorbereidende werkzaamheden vlinder-/bijentuin (grondwerk + ophogen)	950 <sup>1)</sup>	Tegelplateau (9m x 3m) + extra grondwerk op reserveringsplek voor honingbijen	775 <sup>1)</sup>	Inzaaien zaadmengsels in vlinder-/bijentuin	50 <sup>2)</sup>	Duurzame omheining + toegangshek van kastanjehout	1100 <sup>1)</sup>	Bomen en struiken/bosplantsoen met bloesems voor bestuivende insecten	500 <sup>2)</sup>	Bijenhotel(s) voor solitaire wilde bijen	300 <sup>1)</sup>	Informatiebord bij ingang vlinder-/bijentuin	300 <sup>1)</sup>
Kosten voorbereidende werkzaamheden vlinder-/bijentuin (grondwerk + ophogen)	950 <sup>1)</sup>														
Tegelplateau (9m x 3m) + extra grondwerk op reserveringsplek voor honingbijen	775 <sup>1)</sup>														
Inzaaien zaadmengsels in vlinder-/bijentuin	50 <sup>2)</sup>														
Duurzame omheining + toegangshek van kastanjehout	1100 <sup>1)</sup>														
Bomen en struiken/bosplantsoen met bloesems voor bestuivende insecten	500 <sup>2)</sup>														
Bijenhotel(s) voor solitaire wilde bijen	300 <sup>1)</sup>														
Informatiebord bij ingang vlinder-/bijentuin	300 <sup>1)</sup>														
<b>Duurzaamheid en beheer</b>	<p>Alle te poten struiken en bomen krijgen de kans zich te ontwikkelen tot een mooie duurzame aankleding van de vlinder-/bijentuin.</p> <p>Voor de afrastering van het terrein en de bijenhotel(s) worden duurzame materialen gebruikt.</p> <p>Het beheer wordt uitgevoerd door vrijwilligers in samenwerking met buurtbewoners/sympathisanten</p>														
<b>Beoogde financiers</b>	<p>Groen aan de Buurt Woudenberg (Provincie Utrecht, gemeente Woudenberg en Landschap Erfgoed Utrecht, Waterschap Vallei en Veluwe), Rabobank en Imkervereniging Scherpenzeel/Woudenberg</p>														
<b>Planning en mijlpalen</b>	<p>14 april 2019: Indienen projectplan en aanvraagformulier uitvoeringsbudget voor deelproject 1(fase 1)</p> <p>April/Mei 2019: Goedkeuring projectvoorstel, toekenning uitvoeringsbudget voor deelproject 1(fase 1) en facilitering door gemeente Woudenberg</p> <p>Mei 2019: Start “zaaiklaar” maken terrein en inzaaien/planten van struiken/bomen</p> <p>Herfst 2019 Start bouw bijenhotel(s)</p> <p>Mei 2020: Voltooiing deelproject 1(fase 1)</p>														
<b>Bijzonderheden</b>	<p>Ons project ter verbetering van de biodiversiteit wordt om praktische redenen gesplitst in twee deelprojecten (fase 1 en fase 2), maar het project wordt als één geheel beschouwd, d.w.z. de planten, struiken en bomen in de vlinder-/bijentuin kunnen niet zonder de wilde solitaire bijen en honingbijen waaraan in de vlinder-/bijentuin huisvesting wordt geboden en andersom.</p>														

Groen aan de Buurt is een initiatief van IVN Utrecht, NMU en Landschap Erfgoed Utrecht. Provincie Utrecht is opdrachtgever en financier.