

Adopteer de Kattenstaartdikpoot

In totaal zijn er 358 bijensoorten in Nederland. Veel soorten worden bedreigd doordat de voor hen noodzakelijke bloemen verdwijnen. Wat kan jij in je tuin doen om de wilde bij te helpen? Zet zoveel mogelijk bloemen in je tuin, dat kan stap één zijn. Maar heb je geen ruimte in je tuin om een bloemrijk grasland aan te leggen? Begin dan met een bepaalde plant. Het mooie in de stad is dat er overal tuinen bij elkaar in de buurt liggen. Zetten jij, de burens en de mensen verderop dezelfde plant in de tuin, dan maak je samen een groot leefgebied voor een speciale bij. Zo'n speciale bij is de kattenstaartdikpoot. **Dus hierbij wordt je uitgenodigd om samen met je straat, buurt of wijk de kattenstaartdikpoot te adopteren.**



Kattenstaartdikpoot

Waarom is de kattenstaartdikpoot speciaal?

Sommige solitaire bijen zijn volledig afhankelijk van één soort plant. De kattenstaartdikpoot is zo'n bij. Deze gestreepte bij haalt alleen nectar en stuifmeel bij bloemen van de grote kattenstaart.

Hoe kan je helpen?

Helpen is vrij simpel. Samen met Waterschap Rivierenland plant Arnhem Zoemt grote kattenstaarten langs de watergangen in Arnhem Zuid. Woon jij in Arnhem Zuid en heb jij een vijver in je tuin, plant dan een grote kattenstaart in de oeverzone. De grote kattenstaart kan ook in de tuin gezet worden maar heeft dan bij (droge) zomers extra water nodig. Zetten jij, de burens en de mensen verderop in de wijk de kattenstaart in de tuin, dan creëren we samen een groot leefgebied voor de kattenstaartdikpoot.

Maak nader kennis met de kattenstaartdikpoot

	<p>Geslacht Dikpootbijen (<i>Melitta</i>) Het geslacht van de dikpootbijen bestaat uit 4 soorten waaronder: de klokjesdikpoot, klaverdikpoot, ogentroostdikpoot en de kattenstaartdikpoot.</p>
<p><i>Kattenstaartdikpoot, vrouwtje met stuifmeel aan de achterpoten</i></p>	<p>Herkenning Deze bij heeft witte banden op het achterlijf. Bij zowel het vrouwtje als het mannetje is het uiterste puntje van de voorste twee pootjes helderrood.</p>
<p>Bijzonderheden Het groene stuifmeel, dat wordt vermengd met nectar, wordt aan de achterpoten vervoerd en is duidelijk herkenbaar.</p>	<p>Voortplanting Nestelt in de grond. Voor één nakomeling is stuifmeel van minimaal 245 bloemen nodig.</p>
<p>Grootte 10-12 mm</p>	<p>Vliegperiode juni - september</p>

Maak nader kennis met de grote kattenstaart

 <p><i>Grote kattenstaart</i></p>	<p>Familie kattenstaart (<i>Lythraceae</i>) De grote kattenstaart is een vaste plant die aan waterkanten en op vochtige plaatsen voorkomt..</p>
	<p>Herkenning Als de plant bloeit is de grote kattenstaart makkelijk te herkennen aan de paarsrode bloemen gebundeld in tot 35 cm lange schijnaren.</p>
	<p>Groeiplaats Zonnig plaatsen, langs watergangen in de oeverzone en in de uiterwaarden. De plant verdraagt enige schaduw.</p>
<p>Grootte 30-70 cm</p>	<p>Bloeiperiode Juni - september</p>

Ondanks dat grote kattenstaarten overal in Nederland voorkomen is de verspreiding van kattenstaartdikpoot in Nederland beperkt tot het rivieren- en bekeengebied in het zuiden van Nederland. De verspreiding van de kattenstaartdikpoot wordt beperkt doordat de grote kattenstaart niet in grote aantallen voorkomt. Deze grote aantallen zijn nodig want om één broedcel (nakomeling) te voorzien van voldoende stuifmeel bezoekt het vrouwtje van de kattenstaartdikpoot minimaal 245 bloemen. Wilde bijen leggen 10-30 eitjes per jaar dus er zijn veel planten nodig.

De kattenstaart wordt ook druk bezocht door andere insecten zoals hommels, zweefvliegen en vlinders. De vlinder boomblauwtje gebruikt onder meer de grote kattenstaart voor haar tweede generatie eitjes.



Grote kattenstaarten langs een watergang

Meer informatie is te vinden op:

www.arnhemzoemt.nl

www.bijenplanten.nl

www.wildebijen.nl

Foto's Astrid Boerkamp