



Aziatische hoornaar

AANLEG BLOEMENWEIDE





4. Aanleg bloemenweide

Informatie voor de leerkracht

De Aziatische hoornaar vormt een bedreiging voor onze bestuivers, zoals honingbijen, hommels en zweefvliegen. Naast het opsporen en bestrijden van de Aziatische hoornaars kunnen we onze bestuivers ook helpen door hun leefomgeving te verbeteren. Een bloemenweide biedt voedsel en schuilplekken aan een grote variatie aan bestuivende insecten. Door met de klas een bloemenweide aan te leggen, dragen leerlingen dus actief bij aan het versterken van de biodiversiteit op school én leren ze wat planten nodig hebben om te groeien.

De aanleg gebeurt idealiter in oktober of november. Tijdens deze activiteit verkennen leerlingen het terrein en leren ze over standplaats, zonlicht en samenwerking. De vorm en grootte van de bloemenweide kunnen aangepast worden aan het terrein.

LEERDOELEN

- Wereldoriëntatie – Inzicht in planten, bodem en biodiversiteit
- STEM – Onderzoekende houding: bodemtype bepalen
- Burgerschap – Actief bijdragen aan natuurherstel

Activiteit



variabel

In het kort

In deze activiteit leggen leerlingen samen een kleine bloemenweide aan om biodiversiteit en bestuivers in de schoolomgeving te ondersteunen. Ze leren de bodem voorbereiden, het perceel afbakenen, zaadjes zaaien en de groei van planten opvolgen. Zo ontdekken ze welke factoren belangrijk zijn voor gezonde bloemen en bestuivers.

Benodigdheden

- 8 paaltjes en 11 meter touw
- Spade, schop, hark
- Bloemenzaden
- **Optioneel:** kom en lepel

Lesverloop

- 1. Voorbereiding** (1 à 2 weken op voorhand)
 - Koop biologische bloemenzaden (bijvoorbeeld via [Ecoflora - bloemenweiden](#))
 - Kies samen een geschikte plek: zonnig, rustig, niet intensief gebruikt
 - Verwijder de bovenste 5 cm graszode met spade of schop
 - Hark de bodem vlak en verwijder stenen of wortels
 - Laat de bodem enkele weken rusten en werk daarna opkomend onkruid weg (vals zaaibed)
- 2. Stap 1: Aanduiden van het bloemenveld**
 - Baken het perceel af met paaltjes en touw (min. 8m² en afhankelijk van de hoeveelheid aangekochte bloemenzaden)
 - Bespreek met de leerlingen: wat hebben bloemen nodig? Waarom een zonnige plek?
 - Laat leerlingen meten: hoe groot is 8 m²? Wat is de omtrek van ons perceel?
- 3. Stap 2: Bodemtextuur onderzoeken (optioneel)**
 - Neem drie bodemstalen verspreid over je veld, meng in een kom en bevochtig licht indien heel droog
 - Beoordeel m.b.v. de bijlage: is het zand, leem of klei? Wat betekent dat voor planten?



4. Stap 3: Zaaïen

- Meng bloemenzaden met wat fijn zand en zaai gelijkmatig over je veld
- Hark lichtjes in of druk zachtjes aan (zaad moet oppervlakkig blijven)
- Voeg geen meststof toe, een bloemenweide groeit het beste op arme grond

5. Stap 4: Afwerken en opvolgen

- Zet een herkenningsbordje of vlagje bij het ingezaaide stuk
- Maak een foto om de evolutie later te kunnen vergelijken

TIP: Wil je meer weten over bloemenweides en de beste tips om te zaaïen en hoe je bloemenweide op te volgen? Download dan ons gratis educatief pakket en handleidingen (aanplant en beheer) via [‘Een hart voor bijen’](#)





Bijlage – Welke structuur heeft jouw bodem ?

