

**Vlaanderen**
is omgeving

Een bijen- schilderspalet

Voor wie?

Mensen met verstandelijke beperking

Licht**Matig****20'**

Lente

Min. aantal deelnemers

5

Max. aantal deelnemers

10

Begeleiders

2

Zintuigen

Kijken/bewegen

Seizoen

L Z H W

Korte omschrijving activiteit

Aan de hand van een gekleurd stukje papier gaan de deelnemers op zoek naar een vergelijkbare kleur bloem en stuifmeel. Zo leren ze stuifmeel en de verschillende kleuren ervan herkennen. Ze begrijpen waarom stuifmeel belangrijk is en de rol van de bijen daarin.

Begin

Stuifmeel bestaat uit plantaardige zaden van bloemen die gemaakt worden in de helmknop bovenaan de meeldraad. Stuifmeel is nodig om planten te bevruchten. Daarvoor moet het van de ene plant naar de andere overgebracht worden (zie foto bij met stuifmeel aan pootjes). Dat overbrengen gebeurt meestal door de wind of door dieren. Bijen hebben hier vaak een heel belangrijke rol. Afhankelijk van de soort bloemen kan stuifmeel een bepaalde kleur hebben. Bij het zoeken naar bloemen schijnen bijen een voorkeur te hebben voor de kleur geel.

Materiaal

Eierdoosje

Gekleurde kaartjes of snippers

Vergrootglas (niet verplicht)

Grote foto van de bij met stuifmeel aan pootjes

Vorbereiding

Zelf te voorzien

Vooraf verschillende papieren in diverse kleuren versnipperen.

Vooraf afdrukken

Activiteit

1. Een eierdoos met allerlei stukjes gekleurd papier erin ligt klaar op de tafel.
2. De deelnemers nemen een gekleurd kaartje (geel, rood, paars, blauw) en een vergrootglas.
3. Ze gaan in de natuur met hun vergrootglas op zoek naar een bloem met dezelfde kleur als hun kaartje. Door bij verschillende gekleurde bloemen te kijken, zien ze misschien ook andere kleuren stuifmeel.
4. Een bloemetje mag worden geplukt en in de eierdoos gelegd. Zo verzamelt de groep samen verschillende bloemen met verschillende kleuren van stuifmeel.

Tips voor de begeleider

Vraagjes voor de gids:

- Heb je al bijen met stuifmeelpakjes zien vliegen?
- Waar halen ze stuifmeel?
- Zijn er verschillende kleuren stuifmeel?

Waar?

De activiteit moet buiten doorgaan in een natuurlijke en toegankelijke omgeving.

Einde

Enkele vragen die de begeleider als afsluiter kan stellen:

1. Welke kleur stuifmeel hebben jullie het meest gevonden?
2. Heb je al eens een bijtje in een bloem gezien? Hing er stuifmeel aan?

