

Zoem zoem



NatuurWijs
DE NATUUR ALS KLASLOKAAL

Bestuif bloemen, bekijk bijen en knutsel een zoem zoem vangspel.

Materialen

Wc rolletje, gekleurd papier, schaar, touwtje en kurk

Inleiding

In de lente en zomer zijn bijen druk bezig om bloemetjes te bezoeken. De bijen halen nectar en stuifmeel uit de bloemen als voedsel. De bloemetjes doen hun best met felle kleuren en lekkere geurtjes om bijen, vlinders en andere vliegende insecten te lokken. Door van bloem naar bloem te vliegen en stuifmeel achter te laten, bestuiven bijen en vlinders de planten. Zo kan de plant zich voortplanten.



Naar buiten

1. Ga met de kinderen op zoek naar bloemen of bloesem. Als er geen bij op zit, steek dan je neus in de bloem. Hoe ruikt de bloem? Zit er nu geel poeder op je neus? Waar komt dat vandaan?
2. Raak met je vinger het stuifmeel op de meeldraden aan en breng wat poeder naar een ander bloempje van dezelfde soort. Zet het poeder af op de stamper in het midden van de andere bloem. De kinderen helpen zo een bloem met bestuiving.
3. Kijk met de kinderen naar bloemen of bloesem. Hoor je bijen zoemen? Zie je bijen de bloemen in en uitgaan? Ze halen nectar en stuifmeel uit de bloemen om op te eten. Als je goed kijkt zie je bij bijen soms een stuifmeel korfje aan hun achterpoot zitten, als boodschappentas. Laat tellen hoeveel bloempjes een bij bezoekt voor hij wegvliegt.



Afsluiting

Knutsel met de kinderen een zoem zoem vangspelletje:

Neem als basis een wc rolletje en plak hierop een bloem van papier, met in het midden een gat ter grootte van het rolletje, zie foto. Knip ook een klein bijtje of een vlindertje, verzwaar deze met een kurk en bevestig met een touwtje aan de bloem.

Probeer met een handbeweging de bij of vlinder in de bloem te krijgen.