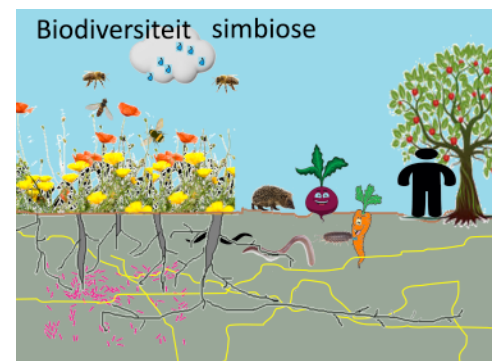
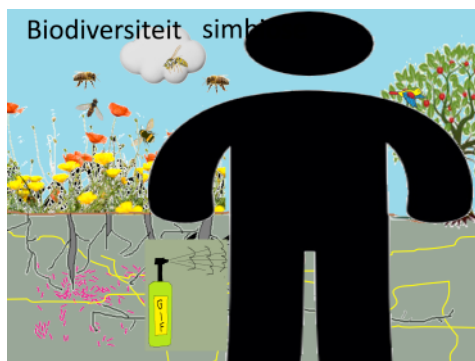
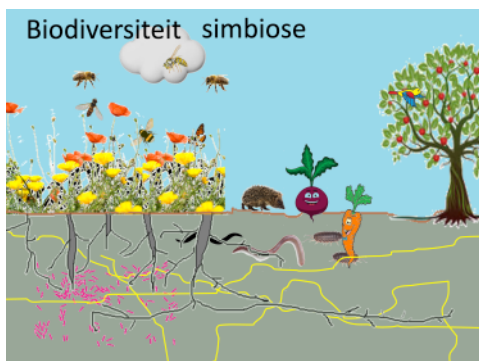
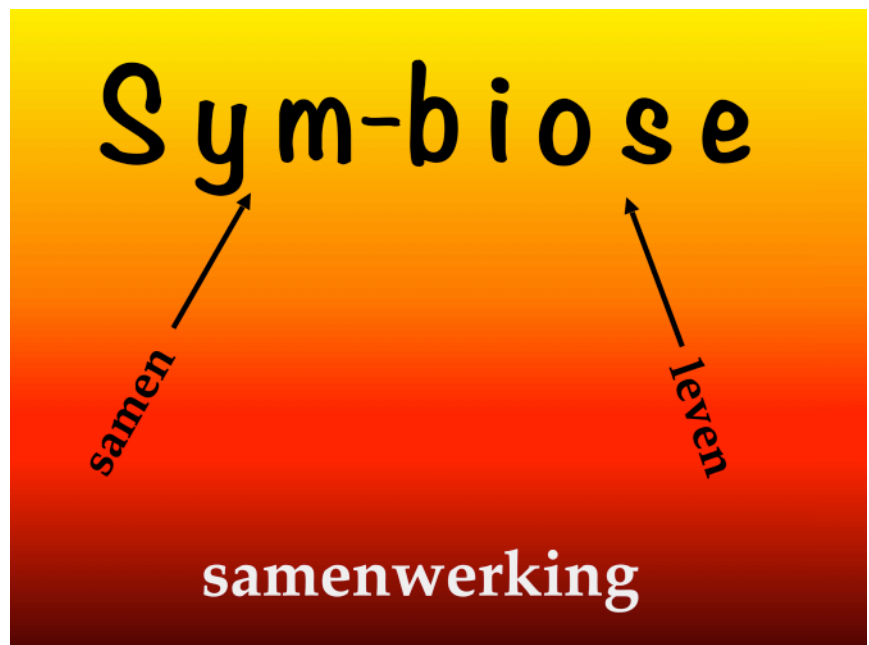


## Foto-impressie IVN-Scholenproject Roden 2023

Het thema van het project is symbiose en biodiversiteit. Om de kinderen met deze begrippen vertrouwd te maken krijgen ze een korte presentatie vooraf.



De rollen van verschillende organismen bij het in stand houden van biodiversiteit krijgen de kinderen gedemonstreerd met aansprekende plaatjes. Om de rol van de mens duidelijk te maken is de groentetuin als scene gekozen. De moeizame rol die de mens speelt in de afname van biodiversiteit komt hier goed naar voren. En natuurlijk ook hoe het anders kan en moet wordt getoond. Tijdens de korte introductie mogen de kinderen de dieren en andere organismen benoemen.



## Wormen lokken



Wormen zijn immens belangrijke dieren. De gezondheid van de bodem is vooral van deze dieren afhankelijk. Natuurlijk zijn ze niet de enige belangrijke grondbewerkers in de natuur, maar hun rol is wel zeer prominent.



Op zo'n dag kom je ook allerlei andere dieren tegen, waarmee je kennis kunt maken. Slakken zijn hoogst interessante dieren, die door veel mensen niet gewaardeerd worden en dat is onterecht.

## Insecten leren kennen

Om insecten te leren kennen kun je ze het beste vangen en dan goed bekijken. We richten ons vooral op de dagvlinders en de hommels, maar ieder ander insect dat zich wil laten bekijken vangen we ook.



Het gebruik van het vlindernet moet je leren, vooral ook om de dieren niet te beschadigen. Hier is een juffer gevangen en is de ontsnappingsroute afgesloten. De container moet op de kop, want "ze willen altijd in de richting van de zon vliegen".





Eenmaal in de container kan het dier of de dieren goed bekeken worden en kunnen de kinderen ze op naam brengen met behulp van zoekkaarten.

Sommige insecten zijn bereid gewoon even op je hand te gaan zitten.



## Sociaal levende bijen



Uiteraard wordt de kinderen verteld dat er in Nederland meer dan 300 soorten bijen voorkomen, waarvan de honingbij een is. Dat is wel een bijzondere, want de honingbij leeft in volken en is dus een sociaal levende bijensoort. Hommels zijn dat ook, maar verreweg de meest bijensoorten leven solitair. Onze wilde bijen staan erg onder druk en veel soorten dreigen te verdwijnen. De honingbij wordt door de mens gehouden als honingleverancier.

De kinderen maken in de educatieve bijenstal kennis met de sociaal levende bijen en mogen vervolgens een kaars maken van bijenwas.





IVN Roden-Norg  
Natuureducatie  
Werkgroep Jeugd  
050-5034574



Beleef de natuur!