



Extra info: (on)kruid op onze mini-akker

Zijn een aantal van de 'gasten' in onze tuin benoemd ?

Geef dan de info van één of twee verwijderde soorten (on)kruid. Kinderen kunnen op die manier inzien dat de term onkruid niet is ingegeven door de slechte samenstelling van de plant, maar doordat mensen die plant zien als een ongewenste gast in de tuin. (On)kruid kan je nochtans benutten... het is bijvoorbeeld een prima indicator van wat de grond op dat moment nodig heeft. Je kunt zelfs van onkruid genieten... Zo kunnen we van 'de vijand' ook een vriend maken.

IDENTITEITSKAART	
	De brandnetel
FAMILIE	Netelachtigen
	KENMERKEN
	- Wortelstok die de winter overleeft - Sterke en vezelige plant (zelfs geknakt kan die toch weer rechtop staan) - Brandharen als bescherming tegen planteneters (= kleine breekbare flesjes onderaan blaadjes en stengels)
	LEEFMILIEU
	Stikstofrijke grond (wijst op overvloedige bemesting)
	WEETJES
- Bepaalde vlinders leggen hun eitjes uitsluitend op brandnetels. (bijv. kleine vos, dagpauwoog) - Rijkdom aan mineralen, kalk, ijzer en vitamine A, B en C (= bloedzuiverend, beendervormend en goed voor nieren)	

IDENTITEITSKAART	
	De (witte) dovenetel
FAMILIE	Lipbloemigen
	KENMERKEN
	- Geen brandharen - Bloemen in de bladoksels (kunnen ook paars zijn) - Bloemen hebben een lipvorm (nectar zit zeer diep – bezocht door bijen en hommels – zorgen voor bestuiving) - Vierkantige stengel - Wortelstok (die de winter overleeft)
	LEEFMILIEU
	Idem brandnetel
	WEETJES
- 'Doof' betekent 'brandt niet bij aanraking' - Bloemen van de dovenetel worden dikwijls in theemengsels gebruikt (bevordering van de spijsvertering, desinfecterend tegen ontstekingen en hoest, koelmiddel tegen brandwonden) - Bladeren van de dovenetel worden ook als spinazie gestampt.	

IDENTITEITSKAART

De paardenbloem

FAMILIE

Composieten



KENMERKEN

- Composieten = de bloemen staan in een hoofdje, waardoor ze samen op één bloem lijken.
- Gele bloemhoofdjes bestaan uit vele lintbloempjes
- Na de bloei = bloemen sluiten zich en gaan pas weer open als de zaden aan de witte parapluutjes rijp zijn.

LEEFMILIEU

Komt veelvuldig voor tussen gras dat de vorige zomer(s) een slechte groei heeft gehad (bijv. door te laat maaien)

WEETJES

- Bladeren zijn heel vitaminerijk (= lekkernij voor vee en konijnen)
- Wortels worden gedroogd, geroosterd en gemalen als vervangmiddel voor koffie

IDENTITEITSKAART

De (akker)distel

FAMILIE

Composietenfamilie



KENMERKEN

- Composieten = bloemhoofdjes verenigd in schermbloemige pluimen, met lila omwindselbladeren
- Honingplant met zoete geur
- Bladeren zijn stekelig
- Diepe, kruipende wortelstok (moeilijk te bestrijden)

LEEFMILIEU

Langs wegen en dijken, op akkers, weilanden en groeiend tussen puin

WEETJES

Volksnaam : boerenplaag (verplicht te verdelgen)

IDENTITEITSKAART

De (grote) weegbree

FAMILIE

Weegbreefamilie



KENMERKEN

- Bloemen in een lange, cilindrische aar
- Grote, eironde, dikke, parallelnervige bladeren in een rozetvorm
- Goed bestand tegen 'belopen' (tredplant)
- Bloeitijd van mei tot november

LEEFMILIEU

Vooral op en langs wegen (weinig gevoelig voor betreding) – in weiden en gazons – op bebouwde en braakliggende gronden

WEETJES

- Stuifmeel van de weegbree is één van de meest algemene hooikoortsverwekkers
- Door Europeanen over de hele wereld verspreid (bijnaam : 'het voetspoor van de blanke')

IDENTITEITSKAART**De witte klaver****FAMILIE****Vlinderbloemenfamilie****KENMERKEN**

- Bladeren uit 3 blaadjes samengesteld, langgesteeld
- Bloemen : langgesteeld, bolvormig bloemhoofdje met 40-80 vlinderbloemen
- Stengels : lang, liggend en enkel aan toppen opstijgend
- Rijk aan nectar
- Bloeitijd : van mei tot november

LEEFMILIEU

In graslanden en wegbermen

WEETJES

- Klavertje vier is zeldzaam (geluksbrenger !)
- Klaver verrijkt de grond : op wortels groeien kleine knobbeltjes met bacteriën die stikstof verwerken tot plantenvoeding

IDENTITEITSKAART**Veldzuring****FAMILIE****Duizendknoopfamilie****KENMERKEN**

- Overwinterende plant (wortelstok) met langwerpige, pijlvormige bladeren
- Op zonnige plaatsen krijgt de plant een roodachtige kleur

LEEFMILIEU

In graslanden en wegbermen

WEETJES

- Veldzuring is een waardplant voor vlinders (o.a. blauwtjes)
- Veldzuring krijgt in de keuken de naam van 'zurkel'. Blaadjes kunnen in salades verwerkt worden of in de bereiding van 'Paling in 't groen'.
- Veldzuring kan ook gebruikt worden tegen

IDENTITEITSKAART**Heermoes****FAMILIE****Paardenstaartenfamilie****KENMERKEN**

- Stengels lijken op takjes met in de knoop een krans van zijtakjes.
- Wortels van heermoes kunnen tot zes meter diepte gaan. Daardoor is de plant zo moeilijk uit te roeien.

LEEFMILIEU

Overal en zelfs op industriële terreinen.

WEETJES

- Het is moeilijk om nog verlost te raken van heermoes, daarom wordt ze ook wel eens akkerpest genoemd.
- Een aftreksel van heermoes kan dienen als meststof. Heermoes haalt mineralen diep onder de grond naar boven.
- Overlevende plant uit de tijd van de dinosauriërs.