

Oranje: De "Hoe verspreid ik mijn zaden?" kaart.

1 Vallers

De zaden van vallers zitten vol voedsel.

Daarmee lokken ze dieren die voedsel verzamelen voor de winter.

De verzamelaar verstopt zijn voorraad op plekjes in de grond, maar hij vergeet vaak meer dan de helft van die plekjes.

Na de winter gaan al die vergeten zaden groeien!

Kijk hieronder.



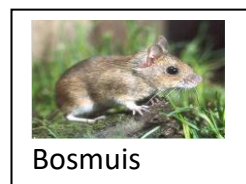
Verzameld door



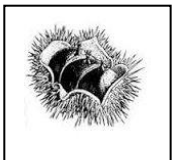
Gaai



Verzameld door



Bosmuis



Verzameld door



2 Zwevers

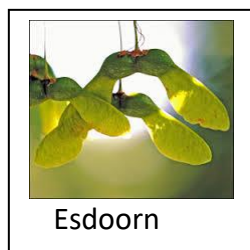
De zaden van zwevers zitten vast aan een heel licht pluusje of een soort vleugeltje.

Als het waait kunnen ze zo een eind wegzweven.

Kijk hieronder hoe het zaad op je plek er uit ziet.



Berengklaauw



Esdoorn



Bosrank

3 Strooiers

Zaden van strooiers zitten in een bekertje of doosje aan het eind van een lange stengel.

Als de wind se stengel heen en weer zwiëpt vliegen de zaden in het rond.

Hoe langer de stengel, hoeveel verder de zaden weg vliegen.

Je hebt twee soorten doosjes



open doosje



Strooigaatjes

Strooicirkel maken

Pluk een stengel bij de grond af. Leg hem op een open plekje op de grond.

Als je doet of het een spaak van een wiel is, kun je er een cirkel mee maken.

Zover vliegen de zaden in het rond!

Plakkers laten hun vruchten en zaden meeliften met harige dieren.

Ze gebruiken een soort klittenband om zich vast te grijpen.

Als de plant zo hoog is als jijzelf, zijn grote dieren de klos.

Misschien heb je wel eens paarden gezien die helemaal onder de klisvruchten zaten.

Als de plant niet boven je knie uitkomt worden meer kleine dieren gebruikt, zoals vossen, katten en konijnen.

Kijk naar de zaden van de plant waar je bij staat.

Welk plaatje hoort erbij en welke naam hoort daarbij?



Grote klis



Witte peen



Nagekruid



Agrimonia

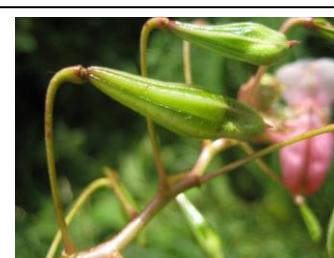
5 Doe- het- zelfers

Doe-het-zelfers hebben vruchten die uit elkaar kunnen springen.

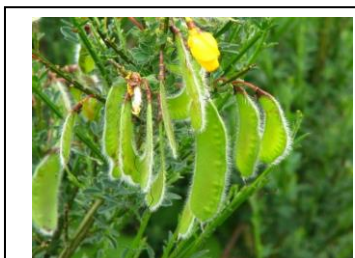
Als de vruchten opengspringen, vliegen de zaden ver weg.

Vaak moeten de vruchten eerst heel droog worden in de zon of ze moeten zich volpompen met lucht.

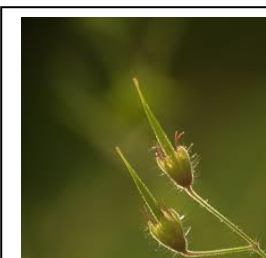
Je kunt ze laten springen door ze aan te raken.



Springbalsemien



Brem



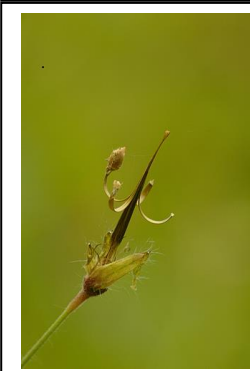
Ooievaarsbek



Springbalsemien
opengesprongen



Brem opengesprongen



Ooievaarsbek
opengesprongen