

Allium ampeloprasum, kun je dat eten?

Een alternatief herbarium maken

Lesduur: 60 minuten

Lesvorm: creatieve opdracht

Werkwijze: duo of groep

Wat heb je nodig?

- pen of potlood
- stiften/kleurpotloden
- (stevig) A4-papier
- lijm
- computer met internet en een printer
- (eventueel) groenten en fruit van Nederlandse bodem ter inspiratie
- geprinte werkbladen

Herbarium is Latijn voor een verzameling gedroogde planten. Die planten zijn op een papier geplakt en er staat bijgeschreven wie de plant gevonden heeft, waar de plant gevonden is, de datum en natuurlijk de naam van de plant.



Bron: commons.wikimedia.org/wiki/Herbarium;

foto: Marco Schmidt

De kinderen gaan een alternatief herbarium maken, van groenten die in Nederland gekweekt worden. Een paprika en een tomaat kun je niet drogen en op een papier plakken, maar je kunt er wel een tekening van maken of een plaatje van printen. De kinderen gaan de Nederlandse akker- en tuinbouw in een alternatief herbarium weergeven.

Aanpak kiezen

Kies van tevoren of de kinderen in duo's één of twee soorten groente of fruit gaan determineren, zodat later het herbarium uit een bundeling bestaat.

U kunt er ook voor kiezen om de kinderen in duo's of in een kleine groep samen een compleet herbarium te laten maken, van minimaal tien soorten groente en fruit.

Herbarium vullen

Deel de werkbladen uit. Neem de tijd om het herbarium door te lopen met de kinderen. Neem de verschillende gegevens die ze moeten invullen door aan de hand van het voorbeeld van de prei.

Populaire naam

De naam waaronder wij de groente of het fruit allemaal kennen. Bijvoorbeeld: prei.

Latijnse naam

Deze namen zijn eenvoudig te vinden, bijvoorbeeld op Wikipedia: allium ampeloprasum.

Kenmerken

De kinderen beschrijven de groente of het fruit zorgvuldig. Prei is lang (afmetingen erbij vermelden), wit en aan de bovenkant groen. Van binnen is de prei ook wit.

Afbeelding

De kinderen kunnen zelf een tekening maken of ze printen een plaatje van internet.

Plaats van herkomst

Laat de kinderen op zoek gaan naar een plaats in Nederland waar bijvoorbeeld prei gekweekt wordt. Eén plaatsnaam of gebied is voldoende. Bijvoorbeeld: Brabant.

Oogstmaand

De kinderen zoeken uit wanneer de groente of het fruit rijp is om geoogst te worden. De oogstmaand van de prei was vroeger september/oktober, nu wordt prei het hele jaar door gezaaid en geoogst.

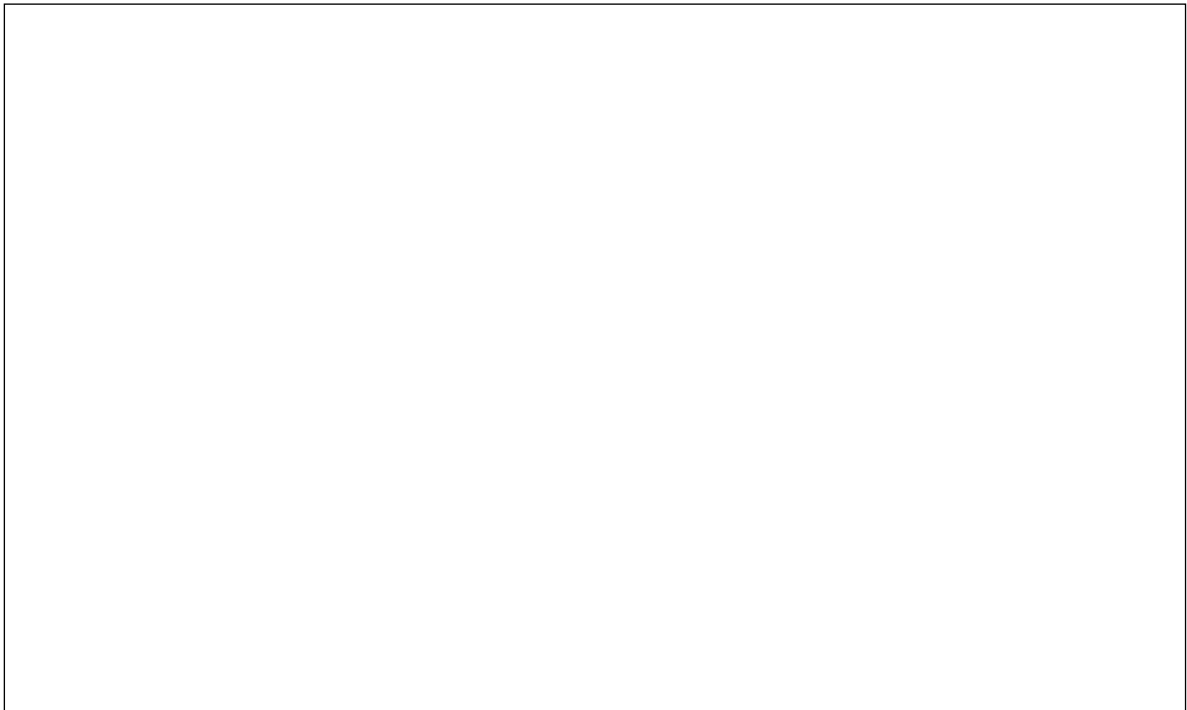
Herbarium

Populaire naam: _____

Latijnse naam: _____

Kenmerken: _____

Afbeelding:



Plaats van herkomst: _____

Oogstmaand: _____