

## Tomaten of pompoenen verplanten: enkele tips

Wist u dit al? De eerste twee blaadjes die uitkomen worden kiemblaadjes of zaadlobben genoemd. Dit zijn niet de 'echte' bladeren van de plant en ze hebben meestal een andere vorm dan de 'echte' bladeren die iets later verschijnen. De zaadlobben zijn erg belangrijk omdat ze de plant de nodige energie geven om zich te blijven ontwikkelen.

De zaadlobben van uw planten kunnen worden gehinderd door de zaadhuid (een vliesje dat zich rond het zaadje bevindt), waardoor ze zich niet volledig kunnen ontwikkelen. Dat kan gebeuren als de grond niet vochtig genoeg was toen u hebt gezaaid. Geen paniek! Maak uw vingers vochtig en verwijder voorzichtig de zaadhuid. En ze zijn weer vrij! Zorg ervoor dat u uw zaden niet te vochtig maakt, om het risico op zaailingensterfte of 'demping' te vermijden.

Deze bewuste zaadlobben zullen u vervolgens helpen om uw plantje te verplanten. Bewonder het zelf!

### Hoe verpoot/verplant u uw tomaten- en pompoenplanten die binnen staan te wachten tot half mei?

Het is belangrijk dat een plant in voldoende grond kan groeien, anders zal hij simpelweg niet goed groeien. Op de foto hieronder (eind april genomen) worden twee tomatenplanten vergeleken die op dezelfde dag (eind februari) zijn gezaaid: De ene werd verplant in een grotere pot (eind maart) en de tweede niet.



## Wanneer moet u uw planten verplanten?

- Wanneer de plant minstens drie tot vier 'echte' bladeren heeft (dus boven op de twee zaadlobben). Anders is hij te klein en te fragiel!
- Als hij geen ruimte meer heeft, kunt u de wortels eronder zien verschijnen of merken dat hij langzamer groeit.

Uw planten kunnen meerdere keren worden verplant in afwachting van het verplanten naar de volle grond of in hun uiteindelijke pot, maar wees voorzichtig want dit kost de plant heel wat energie. In dat geval kunt u de plant en uzelf dus beter wat werk besparen

## Hoe verplant u uw plant (in een grotere pot of in de volle grond)?

- Vermijd de warmste momenten van de dag. Net na het verplanten is de plant kwetsbaar en heeft hij nood water en koelte --> idealiter verplant u dus aan het einde van de dag.
- Week de wortels van de plant een paar minuten in water voor het verplanten en geef daarna overvloedig water. Verplant u in volle grond? Vul in dat geval het gat met water voordat u het bedekt met aarde.
- Vanaf half mei kunnen uw planten buiten blijven staan. Hebt u geen volle grond om de planten een laatste keer te verplanten? Gebruik dan grote potten! Pompoen: minstens 40 cm diameter en diepte / Tomaten: minstens 30 cm diameter en diepte.
- Begraaf de stengel tot aan de zaadlobben (nu weet u dat dit de eerste twee 'valse' bladeren zijn). Bij tomaten en pompoenen verschijnen er nieuwe wortels op het deel van de stengel dat werd begraven.

