



Komkommerfamilie

Pompoenen en courgetten (kalebassen) zijn afkomstig uit Centraal- en Zuid-Amerika. Voordat de Spanjaarden voet aan wal zetten, kweekten de précolombiaanse beschavingen pompoenen en courgettes. Door veredeling ontstonden talloze variëteiten. Een deel van deze variëteiten wordt vandaag nog steeds geteeld. Komkommers en augurken zijn dan weer afkomstig uit Azië. Ook zij worden al van oudsher gekweekt, voornamelijk in Indië en Pakistan.

Of het nu gaat om courgetten of pompoenen, kalebassen zijn planten die nood hebben aan warmte en die niet tegen vorst kunnen. Ze kunnen dus niet voor midden mei (Ijsheiligen) buiten uitgeplant worden.

Om de productieperiode zolang mogelijk te rekken (courgettes) of om de vruchten gelegenheid te bieden te rijpen, is het aangeraden om binnen te zaaien, waar het warm is en de planten vanaf midden mei buiten uit te planten.

Komkommers en augurken die deel uitmaken van dezelfde familie, de komkommerfamilie of de Cucurbitaceae, hebben nog meer warmte nodig dan pompoenen en courgettes.

ZAAIEN IN POTTEN...

Zaaiperiode :

Zaai niet te vroeg, want de planten van de komkommerfamilie ontwikkelen zich zeer snel. Indien je te vroeg zaait, riskeer je planten te bekomen die te hoog opschieten, fragiel worden en rotten op het moment van het uitplanten.

Algemeen:

-- Zaai 1 of 2 zaden per pot van 8 cm. Bedek het zaad met aarde, ongeveer 3 keer de breedte van het zaad.

– Hou het warm en vochtig.

– Eerst zullen twee kiemblaadjes, grote ovale blaadjes voorzien van reservevoedsel, te zien zijn. Pas hierna verschijnen de echte bladeren die je kunt herkennen doordat ze uitgesneden zijn.

Als het zaadomhulsel aan de kiemblaadjes blijft hangen op het moment van de ontkieming, maak deze vochtig en verwijder hem zo snel mogelijk, anders kunnen de kiemblaadjes zich niet goed ontwikkelen.

– Als er zich meerdere plantjes in dezelfde pot bevinden, behoud de beste (door de andere plantjes af te breken) gezien de planten van de komkommerfamilie er niet van houden om gesplitst te worden.

Soort	Grond T° / Ontkiemingstijd	Zaaiperiode
Kalebas (Courgette, pompoen)	15-35°C / 6-10 dagen	Vanaf midden april
Komkommer, augurk	15-35°C / 8-10 dagen	Vanaf eind april



UITPLANTEN

Algemeen :

- Plant niet buiten uit wanneer er nog vorst mogelijk is.
- Maak het perceel klaar voor gebruik, idealiter een paar dagen op voorhand: verwijder het onkruid en werk de grond los.
- Maak de aarde in het potje vochtig door het tenminste een kwartier voor het uitplanten in water te laten weken.
- Neem voorzichtig het plantje uit zijn potje, (zonder aan de bovenkant van de stengel te trekken). Let er op dat de aarde rond de wortels blijft zitten.
- Maak een put die groter is dan de kluit, zet de kluit erin en druk zachtjes aan.
- Maak naast je plant een klein putje (van 20 à 30 cm diep) om de plant water te kunnen geven ter hoogte van de wortels.

De planten van de komkommerfamilie zijn gulzige planten die toevoeging van compost vragen op het moment van het uitplanten.

Wanneer de plant aan kracht gewonnen heeft, bedek de bodem om zo de ontwikkeling van onkruid te verhinderen en de waterbehoefte te beperken.

Soort	Specifieke aanbevelingen
Courgettes	De optimale temperatuur voor de groei bevindt zich tussen 25°C en 30°C overdag en 18°C 's nachts. Plant de plantjes uit wanneer ze 3-4 blaadjes hebben. Reken 1 à 2 m afstand tussen 2 planten. Het merendeel van de courgettes worden niet groter dan een struik, het is dus niet nodig ze te snoeien.
Pompoen	Plant de plantjes uit wanneer ze 3-4 blaadjes hebben. Reken 1 à 2 m afstand tussen 2 planten. Pompoenen vormen over het algemeen uitlopers die zich sterk ontwikkelen. Snoei nadat 2 à 4 echte bladeren gevormd zijn om het vormen van vertakkingen teweeg te brengen, de vruchtontwikkeling te bevorderen en de ontwikkeling in de lengte te limiteren.
Komkommer Augurk	De groeitemperatuur is optimaal tussen 18°C en 24°C. Temperaturen onder 10°C en sterk wisselende temperaturen tussen dag en nacht kunnen de ontwikkeling van de plant remmen en het rendement en de kwaliteit van de vruchten verlagen. Plant de plantjes uit wanneer ze 3-4 blaadjes hebben. Reken 60 cm afstand tussen twee planten. Komkommers en augurken vormen over het algemeen uitlopers die zich sterk ontwikkelen. Top dan ook de planten boven de 3 of 4 bladeren om het vormen van vertakkingen en vruchtontwikkeling te bevorderen. Plaats een raamwerk of andere structuur zodat de planten kunnen opklimmen.

