

## TIPS VOOR GEBRUIK van KASSEN:

Als u voor het eerst met kweken in de kas begint moet u twee belangrijke beslissingen nemen.

Wat voor soorten planten wil ik kweken?

In welke jaargetijden wil ik dit doen?

De meest gangbare temperaturen voor een kas zijn:

7-13°C	koud
13-16°C	gematigd
18°C	warm

De temperatuur moet zo constant mogelijk gehouden worden en mag 's nachts niet meer dan 6° zakken. U zult ontdekken dat sommige delen van de kas warmer zijn dan andere. Het kan dus mogelijk zijn om in een koude kas gematigde planten te kweken. Als u twijfelt vraag dan advies bij ons en volg altijd de aanwijzingen op de verpakking van het zaad. Het is duidelijk dat hoe kouder het buiten is hoe meer warmte u nodig heeft in uw kas om de gewenste temperatuur te behouden. Het is daarom aan te raden als u een gematigde of warme kas wenst, deze aan de binnenzijde van een isolatie te voorzien, b.v. noppenfolie. Hierbij moet u de dakramen vrijlaten omdat ook 's winters ventilatie noodzakelijk is om ziekten te voorkomen.

U moet dan ook altijd, behalve als het echt vriest voor een goede ventilatie zorgen. Alle kassen kunnen van een automatisch dakraam voorzien worden die de temperatuur op een constant niveau houdt. Deze automatische raamopeners zijn ook los bij ons verkrijgbaar .

### **Water geven**

Iedere kweker weet dat zijn succes in grote mate afhangt van omstandigheden als vochtigheid, licht enz. waarbij te veel net zo schadelijk kan zijn als te weinig. Dit geldt ook voor het kweken in de kas. Maar nu heeft u het grote voordeel dat u zelf kunt bepalen hoeveel licht, warmte en water uw planten krijgen. De planten zullen tijdens het eigenlijke groeiproces meer water nodig hebben dan in de rustperiode. De grond moet vochtig maar niet nat zijn en heeft alleen water nodig wanneer hij aan het uitdrogen is. Te weinig water zal alleen de oppervlakte van de aarde nat maken en zal tot gevolg hebben dat de planten niet diep wortelen. Van de andere kant zal regelmatig te veel water de aarde verweken en de plant sterft. Een laatste punt. U moet alleen water geven als er nog genoeg warmte en licht is om het vocht op de bladeren op te laten drogen. Gebrek aan licht en te grote vochtigheid zijn niet bevorderlijk voor gezonde planten. En gebruik nooit vuil water.

### **Luchtvochtigheid**

Planten hebben graag een vochtige atmosfeer maar als de temperatuur in een kas stijgt, droogt de lucht snel. De ideale oplossing is om de vloer en tabletten ruim met water te besprenkelen en om de planten met een sproeier te spuiten. Deze handelingen zult u vaker op warme zonnige dagen toe moeten passen wanneer u veel meer ventileert dan bij koud donker weer.

Voor de semi professional of de serieuze amateur zijn er luchtbevochtigers verkrijgbaar die de vochtigheid op een constant peil houden.

### **Schaduw**

Hoewel het duidelijk is dat er geen grote bomen bij uw kas moeten staan die er de hele dag schaduw op werpen kan de zon soms toch zo sterk zijn dat uw planten kunnen verbranden. Het is dan nodig de kas af te schermen om de hoeveelheid warmte en licht te temperen.

#### **Schermschaduwdoek:**

Bijvoorbeeld met schermdoek aan de binnenkant. Ook deze zijn eenvoudig aan te brengen en hebben weinig onderhoud nodig. Ze scherm de straling goed af .Blokhut.com levert levert zulk doek voor aan de binnen van de kas.

## Schermingskrijt:

Een andere oplossing tegen het verbranden van uw planten is Schermingskrijt.

Dit is een witte vloeistof die u op de ramen aan de buitenzijde aanbrengt, deze kunt u op onze site verkrijgen.

## Ontluchting

De temperatuur in een kas stijgt snel en de warmte trekt de nodige ongewenste insecten, ziekten en plagen aan. De kas dient daarom regelmatig ontlucht te worden, ook 's winters. We vermijden zo schimmels, slechte lucht en zorgen voor een gelijkmatige temperatuur. Het aantal dakramen en eventuele louverramen is dus van belang.

Let op:

- temperatuur, laat deze niet te hoog oplopen
- vanaf mei regelmatig overdag luchten en 's avonds ramen sluiten
- in zomermaanden ook 's nachts luchten
- in najaar zoveel mogelijk luchten
- in wintermaanden alleen bij zonnig en vorstvrij weer luchten
- in de winter is ventilatie noodzakelijk ter voorkoming van vochtige atmosfeer

## Hygiëne

De warmte atmosfeer in een kweekkas bevordert ziekten en schimmels. Deze kunt u goed bestrijden met insecticiden en andere bestrijdingsmiddelen.

Uw voornaamste wapen is echter de hygiëne in de kas. Als U Uw kas schoon en netjes houdt, dode en zieke planten eruit haalt en zorgt voor voldoende ventilatie zult U weinig last hebben van genoemde problemen. Het gebruik van goede aarde of compost en schoon water zijn in dit opzicht ook belangrijk.

## Maak optimaal gebruik van uw kas

Het planmatige gebruik van de kas is bijzonder aan te bevelen.

Zo kan men de ruimte optimaal gedurende het gehele jaar gebruiken en, letterlijk en figuurlijk, meer uit de kas halen.

Maak gebruik van werktafels voor het zaaien en opkweken van plantjes, het verspenen, ver- en oppotten en om stekken te snijden. Er zijn vaste werktafels, deze zijn bevestigd aan de kas zijwanden, en los staande tafels.

Blokhut.com heeft een zeer uitgebreide reeks van allerlei tafels: kweek-, werk-, en oppottafels en zaibakken. Er zijn tafels met twee verdiepingen die nog meer werk- en kweekruimte bieden.