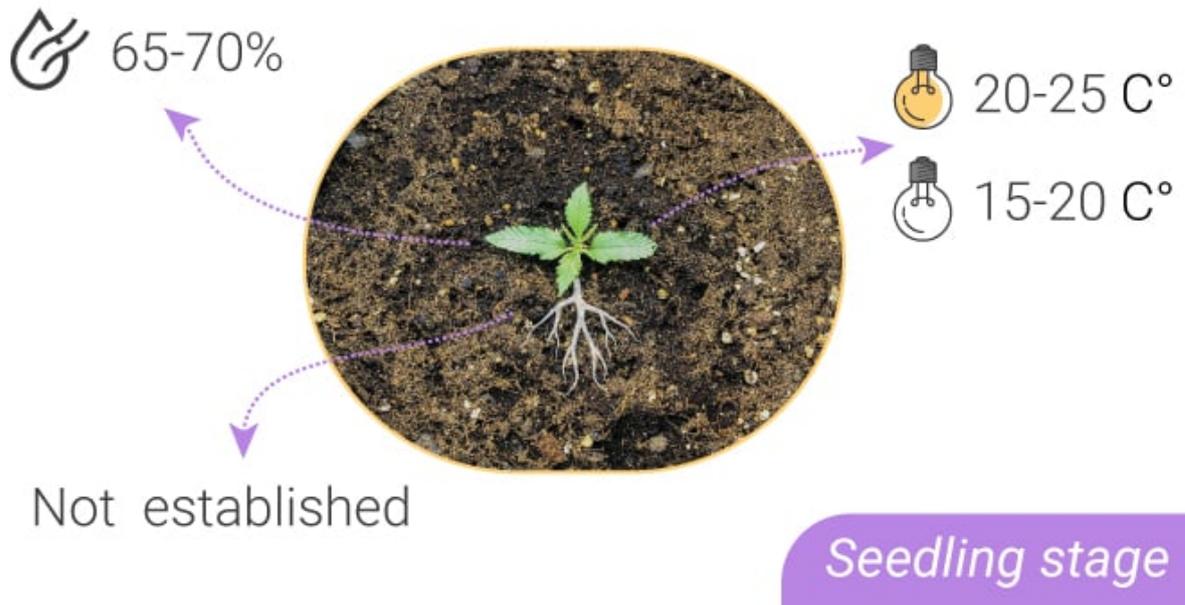


Wuchs Stadien bei Cannabis

1. Sämlingsstadium

- Sämlinge und Klone mögen eine hohe Luftfeuchtigkeit von 65-70%
- Grund: Das Wurzelsystem ist noch nicht ausgebildet
- Eine hohe Luftfeuchtigkeit ermöglicht Wasseraufnahme über die Blätter
- Temperatur bei eingeschalteter Beleuchtung: 20-25°C (ausgeschaltet: 4-5°C niedriger)



2. Vegetationsperiode

- Die Luftfeuchtigkeit kann pro Woche um 5% gesenkt werden (akzeptabler Bereich: 40-70%)
- Die Temperatur kann (muss nicht) ein wenig erhöht werden
- Grund: Wurzeln absorbieren mehr Wasser; Verdunstung über Blätter kühlt die Pflanzen
- Temperatur bei eingeschalteter Beleuchtung: 22-28°C (ausgeschaltet: 4-5°C niedriger)

 40-70%



 22-28 C°

 18-23 C°

Evaporation
through leaves
cools plants

Vegetation Period

3. Blütezeit

- Die Luftfeuchtigkeit muss auf 40-50% gesenkt werden (sehr wichtig)
- Mit 55% liegt man ganz hart an der Grenze (alles über 60% ist wirklich schlecht)
- Es ist am besten die Temperatur in der Blüte etwas zu senken
- Temperatur bei eingeschalteter Beleuchtung: 20-26°C (vermeide hohe Temperaturen)

 40-50%




 20-26 C°

Flowering Period

4. Spätblüte (1-2 Wochen vor der Ernte)

Die folgenden Schritte sind nicht notwendig, können aber Ertrag, Geschmack und Aussehen verbessern

- Bring die Luftfeuchtigkeit so weit runter wie möglich: 30-40%
- Senke die Tagestemperaturen und erhöhe die Temperaturdifferenz von Tag zu Nacht
- Temperatur bei eingeschalteter Beleuchtung: 18-24°C (ausgeschaltet: 5-10°C niedriger)

 30-40%



 18-24 C°

 14-18 C°

 ↓ day

Late Flowering