

Een koude kas is een bak met een plexischerm of een glasplaat erop. Het gaat dus niet om een onverwarmde serre. Telen in zo'n koude kas heeft verschillende voordelen:

- Onder glas is het warmer. Daardoor kun je planten voorkweken en ze pas later uitplanten in de moestuin.
- Planten staan **beschut**, maar krijgen toch genoeg licht:
 - Onder glas kun je het **teeltseizoen verlengen** tot in de herfst.
 - In het **voorjaar** en in de **winter** kun je teelten beschermen tegen nachtvorst, regen en wind. Zo kun je al heel vroeg in het jaar aardbeien of sla oogsten.
 - Sommige mensen kiezen ervoor om kwetsbare planten zoals eenjarige kruiden het hele jaar door te telen in een koude kas te telen: peterselie, bieslook, dille, kervel.

Hoe meer licht, hoe beter

Naar het zuiden gericht (met de hoge achterkant naar het noorden gericht), op een beschutte plaats.

De ideale ondergrond?

- Volle grond > opgehoogde grond > bak

Waar hou je vooraf rekening mee?

- Glas is gevoelig voor vandalisme.

Wat is de minimumoppervlakte van je border?

Je kunt een koude kas kopen vanaf 0,5 m².

Waar hou je rekening mee als je je koude kas bouwt?

- Koude kas opbouwen of heropbouwen. Je kunt gemakkelijk zelf iets knutselen met gerecupereerd hout en (plexi)glas. Op het internet vind je heel wat doe-het-zelfideeën.
- Kiezen voor glas of plexiglas (afhankelijk van de locatie). Hou rekening met wind en risico op vandalisme.

Wat komt er kijken bij het onderhoud van je koude kas?

Een koude kas onderhouden is intensiever dan een moestuin, maar meestal is het een kleine oppervlakte:

- Zaaïen en planten
- Water geven: glas houdt de regen tegen
- Planten verzorgen
- Plagen bestrijden
- Luchtvochtigheid en temperatuur controleren
- Verluchten als dat nodig is
- De kas bedekken met matten om de warmte 's nachts bij te houden
- Onderhouden: ramen schoonmaken en kapotte ramen vervangen



Hou rekening met deze kosten:

- Kostprijs van de kas of materialen
- Zaad en plantgoed

Gekoppelde kansen

- Recreatie: tuinieren met mensen uit de buurt
- Educatie: zaaïen en kruiden kweken is een leuke activiteit om samen met kinderen te doen.

Geschikte plekken

Dak, parkeerplaats, speelplaats, braakland, binnenplaats