

# Fruitteelt onder glas

Fruitteelt onder beschermende omstandigheden is vanuit de historie gegroeid. Teelde men eerst fruit op luwe plaatsen in de buitenlucht, weldra had men door dat dit op meer beschuttere plaatsen nodig was. In de negentiende eeuw deed het glas zijn intrede in de fruitleelt.

De gewassen die men aanplante waren hoofdzakelijk druif, perzik en pruim. Later kwamen daar andere fruitsoorten bij zoals, bessen, framboos, vijf, enz.

Het doel om fruit onder glas te telen had verschillende redenen, gewassen te telen die in de buitenlucht minder kans van slagen had (uithemse gewassen), fruit te telen op tijden die normaal niet kon. Nu worden bijna jaar- rond aardbeien en ander klein- fruit aangeboden en geteeld.

Hedendaags zijn er veel rassen van die fruitsoorten die het wel beter doen in de volle grond.

Fruit geteeld onder glas is over het algemeen beter van kwaliteit en daardoor beter te verkopen. Glasteelt vinden en vonden we hoofdzakelijk in het Westland en omringende gebieden terwijl verspreid over Nederland diverse kleine gebieden met glasteelt voorkomt.

Wel mag gesteld worden dat deze teelt enorm terugloopt, vooral het grootfruit (perzikken en pruimen) en druiven. De teelt van kleinfruit onder glas breidt zich wel verder uit.

Bij de teelt van fruit aan bomen (perziken en pruimen) in de kas

Modern warenhuis

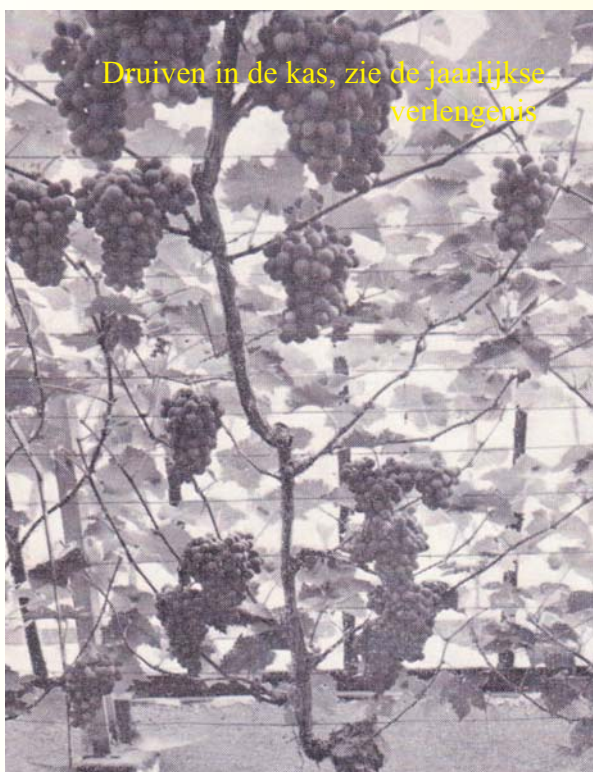


Moderne serre

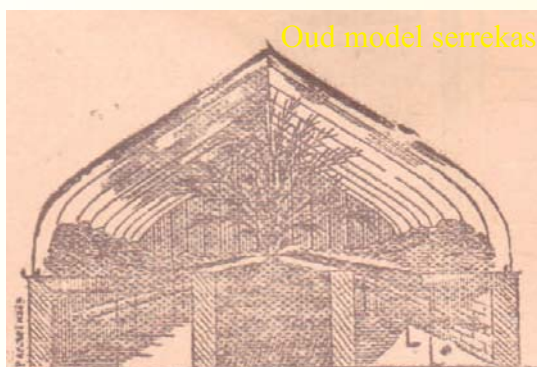
Moderne foliekas uitgevoerd als warenhuis



Pruimenboom als waaiervorm opgekweekt



Druiven in de kas, zie de jaarlijkse verlengenis



Oud model serrekas



Oud model warenhuiskas

en ook bij druiventeelt onder glas is het mogelijk om onderteelten toe te passen, bijvoorbeeld aardbeien maar ook groenten, dit werd vroeger veel gedaan. De bomen werden dan opgekweekt als waaiërboom met de takken tegen het glas geleid wat de mogelijk bood voor onderteelten. In vorige tijden werd veel fruit geteeld in zogenaamde serres terwijl ook veel gebruikt werd gemaakt van warenhuizen.

In de glasteelt is het mogelijk om teeltomstandigheden te beïnvloeden. Dit kan op verschillende manieren, de oogst kan vervroegd worden of verlaat. De oogstzekerheid is beter te regelen, men kan tijdens de bloei verwarmen om de bestuiving positief te beïnvloeden.

In de teelt komen weer andere oorzaken aan het licht die wat meer aandacht kunnen vragen. Zo kunnen bepaalde ziekten wat eenvoudiger de kop op steken zoals spint, luis en bij druiven meeldauw.

Ook zal bij erg warme weersomstandigheden gelucht moeten worden.

Maar de teelt van fruit onder glas heeft ook zeer belangrijke voordelen. De omstandigheden zijn betrekkelijk eenvoudig aan te passen. Ziektebestrijding is meest eenvoudiger uit te voeren. Een ander belangrijk voordeel is dat men alle tijden beschut aan de opstand kan werken.

### Enkele rassen van toen.

Druif; *Black Alicante, Frankenthaler, Gros Maroc, Golden Champion en Muskaat van Alexandrië.*

Perzik; *Amsden, Victor, Champion, Duke of York, Gloire Lyonnaise, Palmerston, Peregrine, Schone uit het Westland, Rode Baltet, Montagne, Souvenir de Java, Salwey en J.H. Hale.*

Pruim; *Formosa, Golden Japan, Ontario, Beauty, Howards Mirakle en June Blood.*