

Teelt van Chayotte

Teelt onder bescherming aangewezen

In het kader van het demoproject "Vele kleintjes maken groot: innovatieve teelten in Vlaanderen" werd dit jaar afgetoetst of de teelt van Chayotte een toekomst heeft in onze streek. Chayotte (*Sechium edule*) is een klimplant die behoort tot de familie van de komkommerachtigen.

Deze uit Midden-Amerika stammende plant was al bij de Azteken en de Maya's bekend. In principe zijn alle delen van de plant eetbaar. Hoofdzakelijk wordt de onrijpe vrucht bereid door hem te schillen, van zijn zaad te ontdoen en vervolgens te stoven, te koken of te bakken.

De hangende groene vrucht is peervormig met vier ingesnoerde ribben, 5-8 × 7-10 cm groot en tot 1 kg zwaar. De vrucht bevat één plat, ovaal, wit, tot 5 cm lang zaad. Het vruchtvlees heeft een groen-witte kleur en smaakt komkommerachtig.

In de (sub)tropen is deze vrucht algemeen bekend en gegeten. Wij hadden dit jaar een type met en een type zonder stekels op de vrucht.

1 TEELTVERLOOP

Op 23 april werden aangekochte vruchten ingepot en in de serre geplaatst. Omdat Chayotte geen vorst kan verdragen hebben we pas eind mei de opgekweekte planten uitgeplant. Van elke soort, ongestekeld en gestekeld, werden 10 vruchten geplant. De plantafstand was op 2m bij 5,50m.

Later in de zomer werd de constructie van een oude plastic koepel geplaatst zodat we de klimplant konden omhoog leiden langs deze constructie.

2 FOTO'S



Foto 1. Verkoop in plateau met 18 stuks per kist



Foto 2. Het gewas van klimplant Chayotte.



Foto 3. De gestekelde versie van Chayotte

3 VERKOOP

De teelt duurt zeer lang. Pas op 10 oktober werden de eerste vruchten geoogst. Wij hebben tussen 10 oktober en 11 november 2018 in totaal 450 vruchten op BelOrta aangeleverd. Gemiddeld hadden we dus 22 vruchten per plant geoogst. Op het moment van de eerste vorst in november hingen er echter nog zeer veel vruchten aan de planten die we door vorstschade niet hebben kunnen oogsten. Gemiddeld hadden we een prijs van 0,216 €/vrucht.

4 BESLUIT

De eerste resultaten met de teelt van Chayotte zijn redelijk bevredigend. Volgend jaar zullen we de teelt echter onder glas uitvoeren waardoor de oogstperiode en productie waarschijnlijk aanzienlijk kan verlengd worden.

5 DANKWOORD

Deze proef werd uitgevoerd in kader van het demonstratieproject duurzame landbouw van het Departement Landbouw en Visserij: "Veel kleintjes maken groot: innovatieve teelten in Vlaanderen"



Deze proef werd uitgevoerd met de financiële steun van de BelOrta Veiling en de Europese Unie, in het kader van GMO.