

Broccoli-oogst gemechaniseerd

Juli 1987



Met de broccoli-oogstmachine wordt een forse arbeidsbesparing en een aanmerkelijk grotere oogstcapaciteit verkregen. De maximale productie bedraagt maar liefst 100 kisten per uur.

De agrarische ondernemers in Noord-Oost Friesland kan een zekere inventiviteit niet worden ontkend. Steeds weer weten ze hun collega's elders in het land te verbazen met eenvoudige doch opzienbare uitvindingen, die in de praktijk ook nog uitstekend blijken te werken. Vorig jaar dook er plotseling een machine op, die op het land het loof van de winterwortels scheidde. Belangrijkste onderdeel van die machine, een aantal binnenbanden van een fiets. Maar, het werkt voortreffelijk. Nu is er sinds kort weer een nieuw fenomeen, een oogstmachine voor broccoli. Deze nieuwe machine betekent een enorm stuk arbeidsbesparing en daarmee verbandhoudend een grotere oogstcapaciteit.

De broccoli-machine is in gebruik op het bedrijf van de heer AE. Weidenaar te Bollingawier, één van de grootste, zo niet de grootste broccoli-teler in Nederland, met z'n 25 hectare. Weidenaar verbouwt de broccoli voor Holland Crop in Oosternijkerk. Met de nieuwe oogstmachine heeft Weidenaar het grote voordeel dat hij de broccoli-stronk op een lengte van precies 18 centimeter kan afleveren. Korter dan 18 centimeter wil Holland Crop niet accepteren, maar eventueel wel langer. Het bedrijf moet dan na de binnenkomst van de oogst nog een handeling uitvoeren en dat betekent dan weer een aanmerkelijk verlies per kilogram voor de teler. Met de nieuwe vinding zijn deze problemen verleden tijd. Holland Crop is daar uiteraard zeer tevreden mee en betaalt de teler voor de 'volmaakte' aanvoer 25 cent meer. Of deze gemechaniseerde oogst nu wel uit kan, is nog niet bekend, want Weidenaar weet nog niet wat de machine hem gaat kosten.

Landbouw-mechanisatiebedrijf Van Driesum uit Oosternijkerk heeft de nieuwe vinding geconstrueerd. Dat gebeurde overigens in nauwe samenwerking met de heer Weidenaar, die het idee voor een groot deel aandroeg. Dat één en ander uitstekend is geslaagd, blijkt ondermeer uit het feit dat met behulp van de machine een maximaal resultaat van 100 kisten per uur gehaald kan worden. Van Driesum is overigens ook nog volop bezig met de ontwikkeling van een tulpenrooimachine, die alle voorgaande werktuigen moet gaan overtreffen. Dit laatste stuk denk- en constructiewerk zal niet meer al te lang op zich laten wachten. In de Friese Noord-Oosthoek is overigens nog een zeer bijzondere oogstmachine gemeld. Deze machine wordt door Holland Crop vrijwel continue gebruikt bij de oogst van ijsbergsla. Bijzonderheden zijn hierover helaas nog niet te geven, want het bedrijf heeft voorlopig liever niet al te veel belangstellenden om en rond de machine op het veld. Binnenkort worden hierover echter wel de nodige bijzonderheden verwacht.

