

# W. D. J. Tuinzing / Ervaringen met wilgestek

Rijkslandbouwconsulent voor de griend- en rietcultuur

De wilg kan door stekken worden vermeerderd. Als stek geniet welig gegroeid een- of tweejarig hout de voorkeur. Gezien de dikte hiervan is het onderinde der loten het meest geschikte gedeelte. Van de ene wilgevorm moge het hout wat rechter van voet zijn dan van de andere, maar enige kromming toont deze voet toch steeds. Nu is het echter niet nodig dit onderste stuk geheel te verwijderen om de stek recht naar beneden in de grond te kunnen drukken. Het is veelal zelfs voldoende de voet tegen de bocht in aan te punten. Dit aanpunten levert tevens een verse snede op, waardoorheen het hout water kan opnemen.

Griendhout is een gewas van de klei en hier leert de ervaring, dat in onbewerkte grond stekken van de gebruikelijke lengte – 25 à 35 cm – moeilijk aan de gang komen. In vaste grond wordt daarom lang en zwaar stek gebezigd: omstreeks 30 cm in de grond en 1.50 à 2.00 m daarboven. Het stekken van lang stek kan worden vergemakkelijkt door gaten te maken, waarin de stek echter klem moet komen te staan. Bij droge grond zal een scheut water in het gat goede diensten bewijzen.

Het succes van lang en zwaar stek is te danken aan het feit, dat hierin een flinke hoeveelheid reservevoedsel is opgeslagen. Het is geboden de verdamping van water tegen te gaan door top en zijtakken weg te nemen. Een en ander draagt er tevens toe bij, dat het hout minder wind vangt en dus stevig in de grond blijft staan.

Al naar de ontwikkeling wordt lang stek na één, twee of drie jaar afgezet. Hoe dicht bij de grond dit afzetten, dit afboeien, gebeurt, des te krachtiger het uitbotten van de boei. Het afboeien wordt steeds van beneden naar boven en nooit van boven naar beneden uitgevoerd. In het laatste geval namelijk scheurt de boei sterk in en dit leidt tot indrogen.

In een koud voorjaar lopen de stekken bepaald traag uit. Vooral onder deze omstandigheden kan de aardvlo, vaak bijgestaan door het wilgehaantje, volledig wegvreten wat bezig is zich uit de knoppen te ontwikkelen. Niet zelden doet dit verschijnsel zich pleksgewijze voor. Er is van het begin af aan dus grote oplettendheid nodig, teneinde de aanplant voor ondergang te behoeden. Op de aanwezigheid van wilgehaantjes, de larven hiervan, alsmede van bladluizen, zal het gehele groeiseizoen

nauwkeurig moeten worden gelet. Een plaag begint nogal eens in de nabijheid van struikgewas en bomen.

De eerste maanden na het poten zijn de stekken uiterst kwetsbaar. Dit geldt zowel voor kort stek als voor lang stek. Een trap met de voet, een tik met het gereedschap, een stoot met werktuig of machine is maar al te vaak noodlottig. Niettemin dient de grond rondom schoon te worden gehouden. Onkruid toch richt vooral de korte wilgestek gemakkelijk te gronde. Groenbestedingsgewassen gedragen zich als onkruiden: ook hiertegen moet de wilgestek het afleggen.

Zij die de periode van het beworteld raken van de stekken graag zouden overslaan, zijn op het gebruik van beworteld stek aangewezen. Het ontslaat hen echter niet van de zorg ook nu de grond vrij van onkruid te houden. Het lot dat zich op de kwekerij uit de stek heeft ontwikkeld, biedt het nodige gemak totdat er geplant is. Daarna dient het lot te worden verwijderd, aangezien het overmatige verdamping van water en het loswaaien van de struikjes in de hand zou werken. En dit kunnen deze nu juist niet lijden. Het verplanten namelijk is onvermijdelijk met het verlies van tal van wortels gepaard gegaan. Op grond van de algemene regel kan worden opgemerkt: hoe dicht bij de oorspronkelijke stek het afzetten van het lot gebeurt, des te krachtiger het uitlopen van het jonge stoofje. Aan knoppen geen gebrek!

*Inscheuren van de boei betekent ernstige verzwakking.*

*Een gave boei loopt krachtig uit. De pijltjes geven aan in welke richting de loten worden weggenomen.*

