



Van 't vat

JITZE KOPINGA

Is een korte boompaal altijd ideaal?

Op een boomverzorgingscongres in Engeland in 1985 hoorde ik ooit de volgende aanbevelingen:

(1) plantmateriaal zou eigenlijk zo klein moeten zijn dat een boompaal helemaal niet nodig is, en

(2) wanneer bomen langer zijn (> 2 m) is de ideale lengte van de boompaal ca. 1/3 van de lengte van de boom.

Uit onderzoek was gebleken dat bomen hierbij de meest ideale stamvorm en beworteling ontwikkelen, waardoor ze al snel niet meer afhankelijk zijn van de steun van de boompaal.

De (wetenschappelijke) inzichten zijn sindsdien niet zo veel veranderd en deze aanbevelingen gelden nog steeds. Maar ooit is in Nederland de opmerkelijke, en mijns inziens niet op onderzoek gebaseerde, opvatting ontstaan dat een boompaal niet hoger hoeft te zijn dan kniehoog, ongeacht de boomhoogte.

Regelmatig zie je voorbeelden dat dit gewoonweg niet kan. Het plantmateriaal dat in Nederland wordt gebruikt is soms wat 'slap' en heeft een dikte-lengte-verhouding die noopt om de boom hoger aan te binden. Hij staat anders in korte tijd zo krom als een hoepel en kan zelfs afbreken. In zo'n geval behoeft het geen toelichting dat een korte boompaal niet altijd ideaal is en dat het goed is om je gezonde verstand en 'feeling' te blijven gebruiken.

Boombioloog Jitze Kopinga van Alterra in Wageningen geeft in elk nummer van Bomen antwoord op een boombiologische vraag. Heb je een vraag? Mail deze aan de redactie: hans.kaljee@planet.nl