



## Nijpen en snoeien van Acers.

Het doel dat bonsailiefhebbers bij het kweken van acers nastreven is het bereiken van een boom met een mooie vorm en met een fijnvertakte kruin. De mooie vorm hangt af van de juiste vormsnoei, maar de fijne vertakking verkrijgt men alleen door het constante pinceteren.

### Pinceteren:

Men zegt wel eens: de cultuur van Acers begint met het pinceteren en eindigt er ook mee. Welke Acers pinceteren we? Welnu, hierin kunnen we kort zijn: alle acersoorten die lange internodes vormen, zoals de palmatum, campester, koreanensis, enkele soorten van burgerianum, maar niet de kleinbladerige acersoorten zoals de z.g. yatsubutsi.

In het voorjaar passen we de vormsnoei toe, d.w.z. alle overbodige takken in de kruin en die welke afbreuk doen aan de vorm halen we weg en te lange takken worden teruggesnoeid. Hierbij moeten we echter terdege rekening houden met het feit dat de sapstroom zich bij acers zeer snel wil terugtrekken met gevolg van afsterven van takken. Het is daarom aan te raden altijd een stukje tak boven de gewenste plek te laten staan, dit verdroogt dan vanzelf. We zien in het voorjaar ook, dat de boom overal rijkelijk knoppen gevormd heeft, echter ook op plekken, waar we ze niet nodig hebben zoals

- Aan de onderkant van de takken;
- Op de stam zelf;
- In de oksels van de takken etc.

Al deze knoppen halen we zo snel mogelijk weg, die hoeft de boom al niet meer te voeden. Soms ziet men zelfs bij een tak die men teruggesnoeid heeft een kringetje van nieuwe knopjes, ook die halen we weg of laten er hiervan indien nodig maar 1 à 2 staan. Als we al deze knopjes zouden laten zitten en dit vooral in de top van de boom, zou dit de diktegroei van de takken in de hand werken en dit hebben we in de top van de boom beslist niet nodig.

Het is bij acers ook eigen dat er twee tegenover elkaar zittende knoppen groeien, deze groeivorm is bij bonsai minder gewenst, ook hier halen we er één van weg zodat er een wisselstadijge takgroei ontstaat.

Als het na verloop van tijd dan zover is, dat de overgebleven knoppen gaan uitlopen, dan kunnen we 2 blaadjes onderscheiden met in het midden daarvan een klein steeltje met een knopje, welnu dit knopje knippen we weg. Hiermee bereikt men dat zich kortere internodes gaan vormen met als gevolg een fijnere vertakking, want de achtergelegen knoppen worden tot uitlopen gestimuleerd.

De boom loopt niet overal tegelijk uit, daarom vraagt dit proces een paar weken onze extra aandacht, maar het loont beslist de moeite.

Na verloop van tijd vormen zich op de plek waar we gepinceteerd hebben meerdere uitlopers, hiervan laten we er 2 staan, die we ook weer pinceteren, de andere verwijderen we. Willen we echter een takje wat langer hebben, dan laten we één van deze uitlopers groeien.

Zo moeten we de acers de hele zomer goed gadeslaan en direct ingrijpen als zich nieuwe groei vormt. Echter, na half augustus niet meer snoeien en de meststof weghalen. De uitlopers die zich na half augustus vormen worden pas aan het einde van de winter teruggesnoeid.

Na al die goede zorg, die we aan het pinceteren besteedt hebben, kunnen we met een ander minder prettig feit geconfronteerd worden. De boom gaat groter blad vormen! Wat doen we hier nu aan!

Welnu het is aan te bevelen de boom direct in de volle zon te plaatsen, (natuurlijk bij nachtvorst weer naar binnen halen). De boom wil assimilieren (voedingsstoffen opnemen door het bladgroen) maar omdat we bij het pinceteren een deel van zijn blaadjes hebben weggenomen, probeert hij dit te compenseren door grotere bladeren te vormen. Geven we hem echter volop zonlicht, dan heeft hij die grotere bladeren niet nodig, want voldoende zonlicht zorgt voor voldoende assimilatie.

Ook moeten we ons niet laten verleiden om al vast wat mest te geven, zoals U weet slaat de boom in de herfst voldoende voedsel op, om in het voorjaar op eigen kracht de eerste bladeren te vormen.

Het is niet aan te bevelen volledige bladsnoei bij acers toe te passen, dat is een erg grote ingreep voor de boom. Wel kunnen we als er ergens in de boom dikkere takken zijn dan ons lief is, bij deze takken in Mei / Juni bladsnoei toe passen, dat remt de diktegroei

An van Dokkum