

# Japanse trekzagen

Soms wil je een kleine ingreep in het bos doen: hinderende jonge boompjes omzagen of een paar takken opsnoeien bijvoorbeeld. Voor zo'n klussen zijn Japanse trekzagen meestal niet te kloppen. Ze zijn stil, snel en efficiënt. Alleen zijn het voor veel mensen vreemde en onbekende dingen. Want in het westen hoor je op een zaag te duwen.

De typische westerse zaag van de schrijnwerker is vrij dik en heeft tanden die 'duwend' ingeplant zijn. Voor bosgebruik, lees nat hout, kunnen ze niet dienen. Een beugelzaag heeft alvast een dunner blad met speciale tanden die snel door nat hout bijten, maar bij bosgebruik zit de beugel meer in de weg dan wat anders. De traditionele Japanse zagen zijn dunner en hebben tanden die op 'trek' staan. Daardoor trekt het dunne blad zich in de snede altijd vanzelf recht. Er is een zeer ruim aanbod van dit soort trekzagen specifiek voor bos- en tuingebruik, de moeite waard om eens van nabij te bekijken.

De vertanding van Japanse trekzagen is meestal vrij grof om de spanen van vers hout gemakkelijk te kunnen afvoeren. De tanden zijn niet 'gezet' zoals bij westerse zagen. Klemmen in de zaagsnede wordt vermeden doordat het zaagblad aan de achterkant dunner is geslepen dan aan de voorkant. Er bestaan zaagbladen met een rechte en met een kromme snede. Die laatste zouden beter functioneren om takken te snoeien, maar het verschil is miniem. Veruit de meeste fabrikanten produceren zagen met vervangbladen. De tanden zijn spits geslepen dus kunnen niet nageslepen worden met een gewone zaagvijl van 60°. Bovendien zijn de tanden meestal zodanig gehard, dat vijlen onmogelijk is. Naslijpen met een speciaal diamantgecoat werktuig is mogelijk, maar door de complexiteit van de vertanding gaat dat de meeste mensen hun petje te boven.

De zagen bestaan in uiteenlopende vormen: vouwzaggjes, gewone handzagen in een holster en snoeizagen op een telescopische stok. Een klein vouwzaggje past in elke werkbroeck en is een pracht ding om mee te nemen in het bos. Kleine ingrepen zoals vormsnoei aan jonge bomen, een hinderend boompje omzagen of een struik kortwieken zijn dan zo gebeurd. De zagen met een vast handvat zijn handiger voor intensief gebruik, zoals populieren snoeien of boomverzorging. Om takken correct weg te snoeien kies je best een trekzaag met een vrij slank blad. Met een hoog blad is het in veel gevallen moeilijk om bij snoei langs de stam de takkraag te respecteren, wat

ROBBIE GORIS, Inverde vzw



een essentiële regel is. Ze zijn eerder geschikt om hout haaks door te zagen. De stokzagen ten slotte dienen voor hoogtesnoei van op de grond. Ze hebben meestal een erg grove vertanding om snel te kunnen zagen, maar de lange telescopische stok wordt aan het einde van de dag meestal een ergonomische ramp.

Als je een Japanse trekzaag gebruikt, neem je verder best nog enkele belangrijke (veiligheids)maatregelen in acht. Draag snijbestendige handschoenen, want een kleine onvoorzichtigheid wordt afgestraft met een diepe snijwonde. Deze zagen werken zo goed omdat ze écht scherp zijn! Zaag alleen schoon en vers hout met je nieuwe zaag. Voor hard dood hout en hout met zand aan hou je best een oud zaagblad opzij. Let op voor een klemmend zaagblad als je duwt, er bestaat kans op breuk. Kies best geen gekromde zaag als dat niet persé nodig is want vervangbladen met een rechte snede komen veel goedkoper uit. Tot slot, druk niet te hard op de zaag. Er kunnen maar zoveel spaanders afgevoerd worden als de vertanding toelaat en de ervaring leert dat een lichte druk volstaat om snel en vrijwel moeiteloos te zagen. ■