

Brandhout klieven: de handige trucjes

Je kon in deze reeks al lezen hoe hout wordt gekliefd met een kliefhamer: dat ging ongeveer van klop klop & klaar. Maar 'echte' houtblokken werken wel eens tegen: warrige vezels, dikke takken en meer van dat fraais vragen dan wel eens om een trucje.

Als het stuk rondhout dat je gaat klieven min of meer gaaf is, kan je het gewoon radiaal klieven. Dat wil zeggen dat je slaat op één van de lijnen die je zou kunnen tekenen van de kern naar de schors. Let er bij dikke blokken op dat je wat aan de buitenkant van de blok slaat, want de houtvezels moeten 'plaats' hebben om uit elkaar te kunnen splijten. Bij dikke blokken kan je eindeloos op het midden slaan zonder veel resultaat.



Radiaal klieven van een gaaf stuk rondhout.

De voornaamste reden om radiaal te klieven, is dat je zo de meeste takken kunt ontwijken. Takken groeien immers vanuit de kern naar de buitenkant van de boom. Ze zijn te vergelijken met kegels die dwars in de boomstam zitten en het vezelverloop van de stam doen afwijken. Als er maar één of enkele takken in een stuk hout zitten, is het dus de kunst om die vooral niet te willen klieven!

Is het gekliefd stuk met de tak in nog te groot, dan kan je het inzagen met de motorzaag. Het hout helemaal door-

ROBBIE GORIS, Inverde vzw



Radiaal klieven om takken te ontwijken.

Inzagen van een takstomp van es.



Inverde



Stalen wig.

zagen is meestal niet nodig, het moeilijkste stuk inzagen volstaat. De rest klief je met een wig of gewoon met de kliefhamer, dat gaat het snelst als de houtvezel recht is.

Een metalen wig of spie kan goed van pas komen bij blokken hout die wel barsten, maar niet willen open splijten omdat er wat warrige houtvezels inzitten. In zo'n geval wordt de impact van de kliefhamer 'afgeremd' door de vezels. Een ingeslagen wig moet niet telkens van nul beginnen en zal dus geleidelijk het hout uit elkaar duwen. Pas wel goed op met stalen wiggen, want daar kunnen stukken afspringen als je er op slaat. Er bestaan ook aluminium wiggen die in dat opzicht veiliger zijn, maar bij langdurig gebruik krijgen die snel een braam. Aluminium wiggen met een houten of plastic inzetstuk zijn voor het klieven het beste van 2 werelden en bovendien maken ze niet zo'n scherp geluid als je er op slaat.

Tot slot nog een trucje om hout met bijzonder warrige vezel gekliefd te krijgen: de zaag erin! Op die manier krijg je zowat eender welk hout in de kachel. Weet dan natuurlijk wel dat je er veel (dure) brandstof aan het doorjagen bent. Misschien is dat lastige stuk hout wel ideaal om in het bos te laten voor de beestjes en de zwammen...? ■



Aluminium wiggen met een plastic en houten inzetstuk zijn het beste van twee werelden.

Misschien is dat lastige stuk hout wel ideaal om in het bos te laten voor de beestjes en de zwammen...?

