

SJORHOUT BEWAREN

1. Houtsoorten

Sjorhout zoals wij dat in België kennen, is over het algemeen naaldhout. De beste soort is 'Epesia' (fijnspar of *Picea Abies*), een snelgroeïende soort met rechte stam en dunne schors die je overal in de Ardennen ziet groeien. Ook de zilverspar, kan gebruikt worden als sjorhout. Je hebt zowel binnenlandse als buitenlandse (voornamelijk Scandinavisch) Epesia. In het Noorden groeit het hout langzamer wegens minder zon en daardoor is het harder, dunner en sterker, maar vooral duurder.

2. Diameter

De diameter van sjorhout wordt gemeten bij het dikste eind van de balken. Bij hout voor planken is dat juist omgekeerd, daar is de kleinste diameter maatgevend. Voor de schors reken je één centimeter bij de diameter. Koop best geen hout per 'sterre', één kubieke meter volume, dat is meestal brandhout in stukken van één meter en niet echt geschikt als sjorhout. Een ideale diameter is er niet, die hangt af van het doel, de gewenste sterkte, de leeftijd van de jongeren die ermee gaan werken, enz. Een richtlijn voor de diameter: twaalf cm is oké, boven de vijftien cm wordt het veel te zwaar, onder de tien cm is dun en wellicht gevaarlijk.

3. Lengte

Balken van tweeënhalf à drie meter worden het meest gebruikt in normale kampconstructies. Wel zul je per kook- eetshelter altijd een drietal balken van viereneenhalf à vijf meter nodig hebben voor de tafel en de nok. Het is dus altijd goed om enkele balken van verschillende lengtes aan te kopen.

4. Bewaren

Het beste bewaar je het hout op een goed verluchte en overdekte plaats, maar niet in de zon. Je legt de balken van de grond. Als je ze hoog opstapelt, moet je ze geschrinkt leggen (d.w.z. eerst een rij horizontaal, dan één verticaal enz.). Je kan ook een stevig metalen rek maken.

5. Controle

Bij gaatjes in en houtmeel op de grond onder de balken wijzen op insecten in het hout. Hout dat aan elkaar 'plakt', zichtbare fijne witte, bruine of zwarte draden en sponsig hout worden veroorzaakt door schimmels. Beiden verzwakken je sjorhout drastisch.

Verder zijn langslopende scheuren in het hout ok, dwarse scheuren zijn dat echter helemaal niet. Om inwendige breuken in het hout te detecteren kun je met een hamer even op de balk tikken. Een dof geluid duidt een breuk aan.

6. Gebruik

Snij, zaag, nagel, schroef of kerf niet in je hout. Dat maakt je hout veel minder sterk. Bovendien is het ook gevaarlijk: een nagel of schroef is later vaak een vervelende haak die voor roestvlekken op kleding of zelfs vieze wonden kan zorgen. Laat sjorhout ook niet vallen, dat beschadigt en verzwakt het hout ook vanbinnen uit.

Het is ook handig om je balken te merken aan de uiteinden in een bepaalde kleur volgens de lengte. Zo zie je snel met welke lengte je te maken hebt. Zo kun je als chiro bijvoorbeeld de afdelingskleuren gebruiken.

