



Omschrijving

Bij dit insigne laat je zien dat je inzicht hebt in een veilige situatie in en rondom de werkplaats waar door meerdere scouts gehakt en gezaagd wordt. Je zoekt uit hoe je een boom moet kappen en hoe je dat op een veilige manier kunt doen. Je kent de verschillende vertandingen en kunt zagen en bijlen onderhouden.

Aan dit insigne kun je alleen werken als er deskundige leiding in de buurt is, die je de juiste techniek leert. Zo leer je op een goede manier omgaan met bijl en zaag.

Eisen

1. Maak een quiz of een presentatie voor je troep met daarin:
 - De hoofdtypen zaagbetanding en waar ze voor gebruikt worden.
 - Wat met zetting wordt bedoeld.
 - Het benoemen van de onderdelen van de zaag en de bijl.
 - De verschillende typen zaag (beugel-, snoei-, klap- en snaarzaag) en bijl (handbijl, $\frac{3}{4}$ bijl) en hoe je ermee werkt.
2. Slijp een bijl en voorzie hem van een nieuwe steel. Vervang een zaagblad.
3. Hak op de juiste wijze een punt aan een piketpaaltje.
4. Hak een boomstammetje op de juiste wijze in stukken, let daarbij op het hakken in een V'tje en je werkhouding. Hak op de juiste wijze een tak af van een op de grond liggende stam, denk daarbij aan je eigen veiligheid.
5. Geef binnen je ploeg of troep een veiligheidsinstructie, waarbij je vertelt waar je op moet letten bij het hakken en zagen. Controleer vervolgens tijdens een opkomst of iedereen zich aan de veiligheidsregels houdt.
6. Herken vijf voorkomende bomen en benoem waar hun hout het meest geschikt voor is.
7. Zoek uit hoe je een boom moet omhakken of -zagen en leg dat uit aan je ploeg.
8. Doe mee aan het onderhoud van een stuk natuur, bijvoorbeeld het uitdunnen van een stuk bos of het knotten van wilgenbomen. Laat hierbij zien dat je op een juiste manier het gereedschap weet toe te passen.

Tip: Naast het omhakken van een boom, kun je natuurlijk ook een boom planten. Doe dit vooral op een plek waar nog niet veel bomen staan. Zo kun je zelf je omgeving 'groener' maken.