

## Pionieren



Het insigne “Pionieren” is één van de vijf insignes die speciaal ontworpen en bedacht zijn voor de oudste welpen. De vijf insignes bereiden voor op de scouts en zijn daarom - in principe- bedoeld voor de oudste welpen (gidsen).

### Uitleg voor de welp

Pionieren is het maken van voorwerpen van hout en touw, zoals bijvoorbeeld bruggen, torens en speeltoestellen. Pionieren is een traditionele Scoutingtechniek die je waarschijnlijk nog heel vaak op Scouting zult gebruiken. Zeker als je straks gaat overvliegen naar de scouts. Dan ga je bijvoorbeeld je eigen keuken pionieren. Om je alvast een beetje voor te bereiden, kun je nu als (oudste) welp alvast het insigne pionieren behalen door onderstaande opdracht te doen. Pionieren gaat niet makkelijk alleen, zoek dus nog een welp die samen met jou aan dit insigne wil gaan werken.

Bij de welpen heb je waarschijnlijk nog niet zo heel vaak gepionierd, dan zul je eerst wat moeten oefenen met het pionieren. Vraag je leiding of ze je kunnen helpen bij het oefenen met de kruissjorring. Als je deze sjorring voldoende in de vingers hebt, kun je de opdracht gaan doen. Natuurlijk mag de leiding altijd een beetje helpen als het je niet helemaal lukt.

Pionier een bankje van hout en touw. Hierbij moet je aan de volgende dingen denken:

- Zorg dat het bankje stevig in de grond staat. Een grondboor kan hierbij handig zijn.
- Zorg ervoor dat de hoogte van het bankje zo is, dat je er goed op kunt zitten.
- Zorg ervoor dat je alle materialen gebruikt waar ze voor bedoeld zijn.

### Uitleg voor de leiding

Afhankelijk van het niveau van pionieren van je oudste welpen, zul je ze eerst nog wat moeten laten oefenen met het maken van een kruissjorring. Als je denkt dat je oudste welpen er klaar voor zijn, kunnen ze het insigne gaan halen.

Voor het kunnen behalen van dit insigne is het de bedoeling dat de welpen zelfstandig een simpel bankje kunnen pionieren (*illustratie van laten maken*). Zorg als leiding ervoor dat het materiaal dat de welpen nodig hebben klaar ligt. Mochten de balken te zwaar zijn voor sommige welpen, of de grondboor te groot dan mag je best helpen.

Bij het bouwen van het bankje kun je op de volgende punten letten:

- Staat het bankje stevig in de grond? En kun je er ook echt op zitten?
- Zijn de kruissjorringen goed gemaakt? Zijn ze stevig en netjes genoeg? En helemaal zelfstandig gedaan?
- Wordt er goed omgegaan met het materiaal?
- Is er goed samengewerkt om het bankje te maken?

### Bouwinstructie gepionierd bankje:

Materiaal:

4 piketpaaltjes

3-5 pionierpalen van ongeveer 2 meter

2 pionierpalen van ongeveer 1 meter

6 touwen / bol sisaltouw

Grondboor

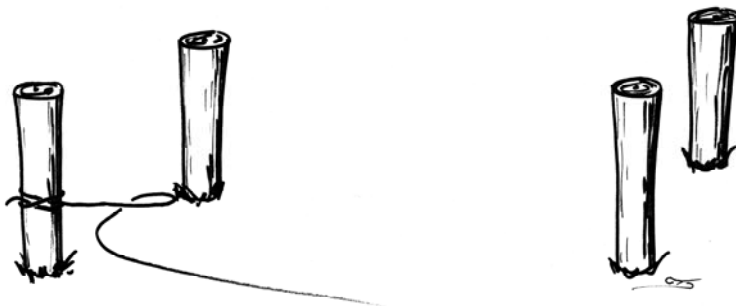
Sleg

Evt. een houten plank om op de twee liggers te maken tot bankje

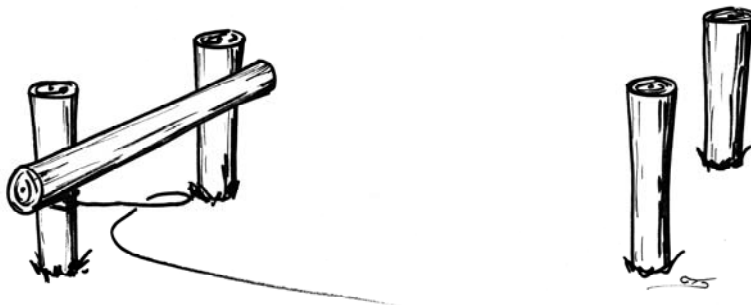
**Stap 1:** Leg de zitting van het bankje (een paar balkjes of plank) op de grond. Je kunt dan eenvoudig bepalen waar de paaltjes de grond in moeten. Sla de paaltjes met een sleg in de grond of gebruik hiervoor een grondboor. Zorg dat de paaltjes stevig 50 tot 70 cm in de grond staan.



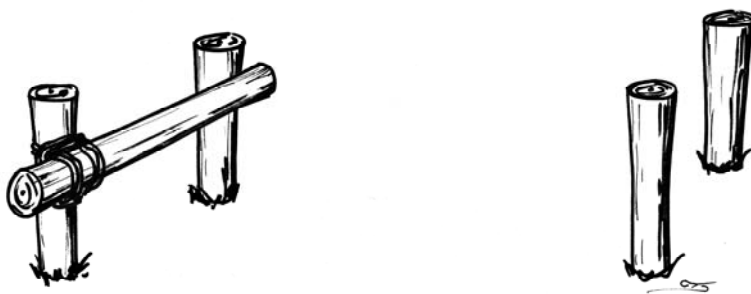
**Stap 2:** Leg een mastworp op de eerste paal.



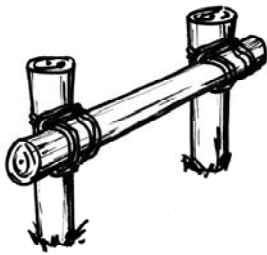
**Stap 3** Leg de ligger op de mastworp.



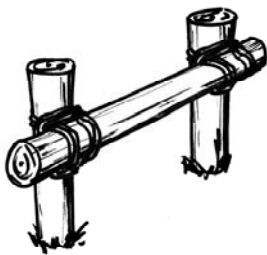
**Stap 4** Maak de ligger met een kruissjoring aan de paal vast.



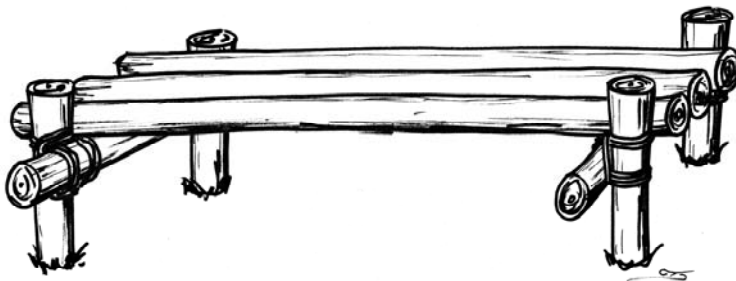
**Stap 5** Maak de tweede kruissjoring.



**Stap 6** Sjur ook de tweede ligger vast aan de twee andere paaltjes



**Stap 7** Leg de zitting op de liggers. Eventueel bind je de zitting aan de liggers vast met sjortouw of sisaltouw.



Tip: als je de twee achterste paaltjes langer neemt kan er ook een rugleuning aan gemaakt worden.

Instructietekeningen: Theo Slijkerman , januari 2011

[www.knoopenzo.nl](http://www.knoopenzo.nl)