

Berliner (Bivak)



De Berliner (ook bekend als de Bernina) is een bivak gemaakt van 8 **militaire lakens**. Afhankelijk van de bagage kunnen er vier tot zes mensen in slapen.

Materialen

Je hebt de volgende materialen nodig om een Berliner te bouwen:

- 8 **militaire lakens** (met minimaal 4 koorden)
- 4 zakjes met haringen (tent, 11 tentstokken en 12 haringen zijn nodig)

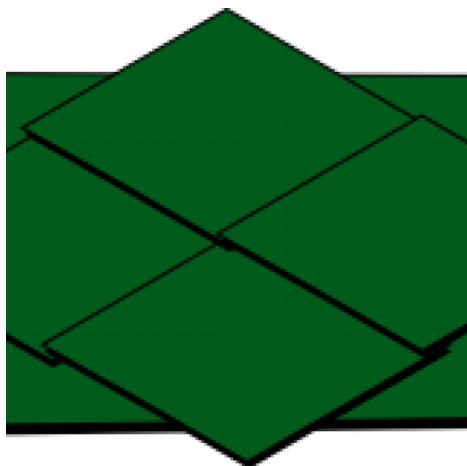
De lakens vastbinden

Eerst moeten ten minste 4 koorden van de lakens worden verwijderd. Bind vervolgens twee bij vier van de acht lakens aan elkaar tot een vierkant. Zorg ervoor dat de overlappingsen zo gekozen zijn dat er geen water in het bivak kan lopen. Bovendien moeten de camouflagekleuren naar buiten worden gedraaid voor enkelzijdige militaire dekzeilen.

Er moet speciale aandacht worden besteed aan de middelste naden van de vier dekzeilen die later het dak zullen vormen, zodat er water overheen loopt.

Nadat beide vierkanten zijn geknoopt, worden ze op elkaar gelegd in een hoek van 45° en vervolgens aan elkaar geknoopt zodat het dakvierkant het vloervierkant overlapt. Let op: voor de montage moet een gat worden opengelaten.

Rangschikking van de bladen



Montage

Eerst wordt de vloer vastgezet met 8 haringen.

De rest van de montage werkt het beste als één persoon de tent in gaat en de middenstok, die 3 eenheden hoog is, opzet en vasthoudt. Andere mensen kunnen dan de 4 hoekstokken opzetten (2 tentstokken hoog) en ze vastbinden met de scheerlijnen die eerder uit het tentdoek zijn gehaald.

Toepassingen

De Berliner is een comfortabel bivak en kan ook worden gebruikt voor meerdere nachten in Youngstars-kampen, mits er voldoende materiaal en een goede transportroute beschikbaar is.

Voordelen / nadelen

Voordelen

- winddicht
- gesloten tent met canvas vloer
- warm

Nadelen

- smalle en donkere tent
- zeer grote hoeveelheid materiaal nodig
- vrij moeilijk op te zetten
- je ligt op de naden

Speciale functies

Er kunnen ook grotere donuts gebouwd worden, waarvoor afhankelijk van de grootte 32 of 72 zeilen nodig zijn. Voor zo'n donut zijn de koorden van het tentdoek en de tentharingen uit de haringenzakken niet meer geschikt.

Als er meer ruimte nodig is (voor bagage), kan de berliner worden uitgebreid met kisten (elk 1 militair laken) op de ongebruikte hoeken (gesloten uitgangen). Dit wordt een sterliner genoemd.

Bronnen

- Foto omslag: ???
- Afbeelding: ???