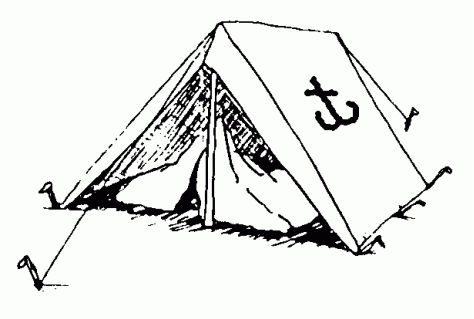
YoungstarsWiki.org

WYSŁANE PRZEZ
Fuchs45

ON
19.10.2011

★ ★ ★ ★ ★
Keine Stimmen

Budowa biwaku



W tym artykule chcielibyśmy podzielić się kilkoma wskazówkami i trikami, a także niezbędnymi informacjami na temat budowania biwaków.

Czym jest biwak?

Biwak to schronienie chroniące ludzi i sprzęt przed warunkami atmosferycznymi. Słowo „biwak” pochodzi od francuskiego*„bivouac”, co oznacza* „obóz nocny” lub „obóz polowy”.

Termin „biwak” jest najczęściej używany w odniesieniu do konstrukcji wykonanej z wojskowych plandek. Ogólnie jednak odnosi się on do każdego rodzaju obozowiska, niezależnie od tego, czy znajduje się ono na świeżym powietrzu, w chatach, czy w namiotach.

Wymagania dotyczące miejsca na biwak

Aby można było mieszkać i odpoczywać w biwaku, musi on spełniać cztery warunki:

- Ochrona przed czynnikami atmosferycznymi. Biwak musi mieć dach i ściany. Do tego celu nadają się namioty, skały, śnieg i las.
- Ochrona przed zimnem i wilgocią podłoża. Najczęściej wykorzystuje się do tego siano, słomę, krzewy, gałęzie lub narty.
- Ciepło wewnątrz: świece, lampy naftowe lub benzynowe, prowizoryczne piecyki oraz rozgrzane kamienie zapewniają niezbędne ciepło. Należy zachować ostrożność podczas ogrzewania biwaków!
- Dobre, równe miejsca do spania.

Aby rozbić biwak, trzeba wiedzieć, że

- Suche, *spokojne* powietrze słabo przewodzi ciepło.
- Zimne powietrze jest ciężkie i opada, natomiast ciepłe powietrze jest lżejsze i unosi się.
- Wilgoć sprzyja utracie ciepła. Dlatego przed wejściem do śpiwora należy zdjąć wszelkie mokre lub wilgotne ubrania.

- Warstwa śniegu o grubości co najmniej 30 cm stanowi dobry izolator. Tam, gdzie światło przenika przez śnieg, przenika również zimno.

Czynniki środowiskowe wpływające na biwak

- Podczas biwakowania zimne powietrze tworzy na ziemi „zbiornik zimna”. Podnosząc miejsce do spania (słoma, maty, koce), umieszczasz swoje ciało powyżej tego zbiornika zimna.
- Wiatr i burze przyspieszają utratę ciepła. Naturalną ochronę przed wiatrem zapewniają: lasy, głazy, szczeliny skalne, bariery skalne, pola piargowe oraz zbocza osłonięte od wiatru. Należy w miarę możliwości unikać: przełęczy, przełomów, grzbietów i zboczy wystawionych na działanie wiatru. Wybór odpowiedniej lokalizacji chroni również przed zimnem podczas rozbijania biwaku.
- Zimne powietrze napływa na dno dolin, wyciągając za sobą ciepłe masy powietrza. Powoduje to tworzenie się zimnych obszarów na dnie dolin. Zbocza są mniej narażone na mróz i szron. Najcieplejsza strefa znajduje się zazwyczaj powyżej połowy zbocza. Strefa ta jest również mniej narażona na wiatry grzbietowe.
- Ziemia traci zgromadzone ciepło poprzez promieniowanie. Im mniej przeszkód w promieniowaniu, tym większe ochłodzenie gruntu.
- Biwak musi być zabezpieczony przed lawinami i spadającymi kamieniami. Dobrą ochronę przed nimi zapewniają wystające skały i jaskinie, a także dolna krawędź gęstego lasu porastającego zbocze.
- Lasy, drzewa i zachmurzenie ograniczają utratę ciepła. Tereny nieosłonięte ochładzają się zatem szybciej niż tereny osłonięte.
- Zarośla i łąki z wysoką trawą zatrzymują wilgoć.
- Na nieprzepuszczalnym podłożu woda deszczowa i woda z topniejącego śniegu spływa i gromadzi się w zagłębieniach, wnękach i dziurach. Dlatego najlepiej nie rozbijać tam obozu.

Rodzaje biwaków

Różne rodzaje i formy biwaków

- Namiot typu First
- Trumna
- Berliński
- Gotthard
- Namiot ze skośnymi ścianami
- Namiot bojowy
- Igloo
- Śpiwór z plandeki

Weitere Informationen

Kategorie
Technologia i aktywność na świeżym powietrzu

Tagi
Biwak
Budowa magazynu
Artykuł
Wskazówki
Instrukcja montażu

Wiek
Brak dostępnych danych.

Liczba uczestników
Brak dostępnych danych.

Biblia
Brakuje tej informacji.

Czas trwania
Brak dostępnych danych.

Materiał
Prawie bez wysiłku

Pobieranie plików
Brak pobierania plików

KI Generierter Inhalt
Zawartość
Kategorie
Tagi
Wiek
Liczba uczestników
Biblia
Czas trwania
Materiał

Współtwórcy
ML3000

© YoungstarsWiki | https://youngstarswiki.org/pl/wiki/art/budowa-biwaku