Veröffentlicht auf Jurtenland - Zelte mit Feuer im Herzen! (https://jurtenland.eu)

Das Jurtentrapez

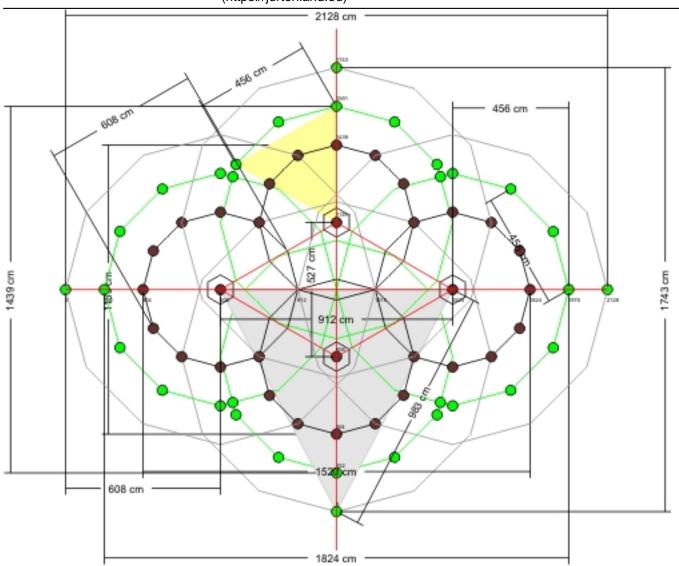


Im Grunde funktioniert es wie mit den Bienenwaben. Jurten lassen sich mit etwas Findigkeit (denn eigentlich sind es eher Zwölfecke statt Sechsecke) beliebig kombinieren. Wie dies mit drei Jurten [1] aussieht haben wir euch schon gezeigt. Die vierte Jurte ist dann auch keine Kunst mehr.

Etwas aufwändiger werden nur die Abspannungen und es emphielt sich ab dieser Größe die Masten ordentlich zu sichern. Dadurch lassen sich dann auch die entsprechenden Aufhängepunkte für die "Haifischflossen" gut nach oben abspannen.



Veröffentlicht auf Jurtenland - Zelte mit Feuer im Herzen! (https://jurtenland.eu)



Mittlerweile wird es mit der Bemaßung etwas komplexer. Auch hier ist es von Vorteil, wenn du schon vor dem Aufbau der Jurtenburg weist, wo welcher Hering sitzt, wo die Austellstäbe und die Mittelstangen hinkommen. Umso leichter ist der Aufbau und desto schöner steht das Jurtentrapez später

• AGB

ImpressumDatenschutz



Veröffentlicht auf Jurtenland - Zelte mit Feuer im Herzen! (https://jurtenland.eu)



Für diese Konstruktion haben wir zwei Varianten als Plan. Einmal mit einfacher Seitenhöhe, einmal mit doppelter Seitenhöhe. Beide Varianten findest du im Anschluß an den Artikel zum als PDF zum Download.

Anhang

<u>iurtentrapezeinfach.pdf</u> [2]

iurtentrapezdoppelt.pdf [3]

Größe

30.15 KB

30.01 KB

• 68680 Aufrufe

Tags: jurtenburg [4]

jurten [5]

Bilder vom Aufbau des Jurtentrapez

ImpressumDatenschutz



Veröffentlicht auf Jurtenland - Zelte mit Feuer im Herzen! (https://jurtenland.eu)



Der Schlosshof von Schloss Ortenber bietet schöne Perspektiven für den Aufbau einer Jurtenburg. Hier entsteht der erste Vierteil, der geplanten Konstruktion. Mit Kamera und Webcam haben wir den Verlauf dokumentiert. Diese Aufnahmen zeigen wir euch, sobald sie entsprechend sortiert und aufbereitet sind.

In der Galerie von Jurtenland [6] findest du eine Auswahl unserer Bilder von der Bundesversammlung.

• 18506 Aufrufe

Tags: Bilder [7] jurtentrapez [8]

Eine Variante zum Jurtentrapez

AGB

ImpressumDatenschutz



Veröffentlicht auf Jurtenland - Zelte mit Feuer im Herzen! (https://jurtenland.eu)



Für eine Zirkusaufführung hat der Stamm Hattenhausen [9] eine Variante des Jurtentrapez [10]entworfen. dies erlaubt in einer der vier Jurten die doppelte Höhe. Durch den Niveausprung zwischen den Dächern ist dies vor allem bei starkem Regen nicht ganz trivial, aber durch die geschickte Verseilung [11] gut gelöst.

Hast du auch Bilder von deinen Projekten mit Schwarzzelten? Gerne berichten wir darüber auf Jurtenland.

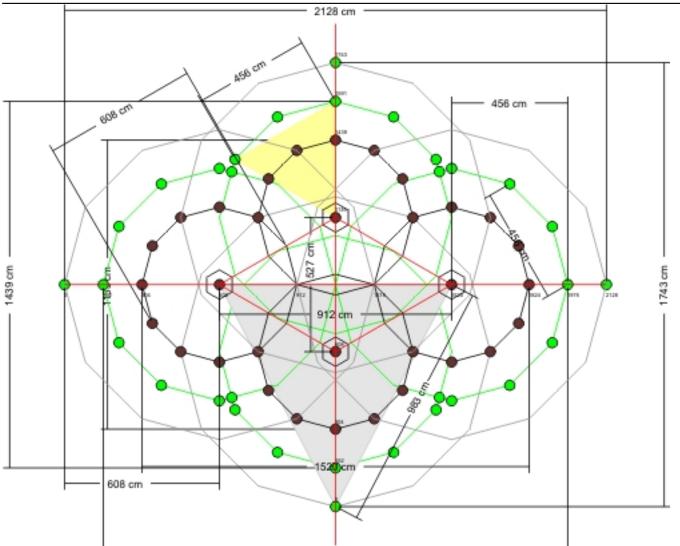
• 24359 Aufrufe

Tags: jurtenburg [4] jurtentrapez [8] variante [12]

Materialliste Jurtentrapez



Veröffentlicht auf Jurtenland - Zelte mit Feuer im Herzen! (https://jurtenland.eu)



Für ein einfaches Jurtentrapez [10] benötigst du das folgende Material. Angenommen haben wir dabei den Aufbau mit einer einfachen Seitenwandhöhe von 165 cm und den Verzicht auf möglichst viele Stangen im Innenraum.

- 4 x Jurtendach 600 cm, am besten ohnen Traufkante oder je 6 Kohtenblätter
- 4 x Jurtenabdeckplane
- 28 x Viereckzeltbahn oder entsprechend 14 x Doppelzeltbahn
- 28 x Aufstellstab
- 28 x Abspannseil ca. 300 cm
- 28 x Hering, 30 cm
- 28 x Erdnagel, 20 cm
- 4 x Mittelmast ca. 500 cm
- 5 x Seil, 6 m
- 10 x Seil, 10 m
- 4 x Seil, 20 m
- 4 x Zeltpflock, 50 cm
- 14 x Karabiner
- 9 x Blockseilrolle

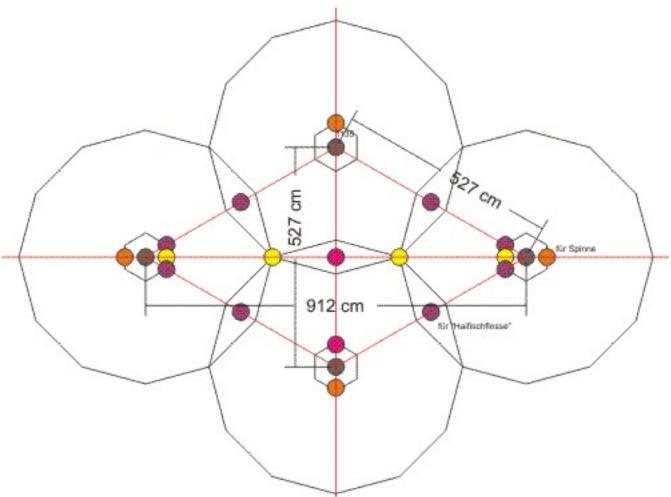
Grundsätzlich empfiehlt es sich, weitere Seile, Rollen, Karabiner und Heringe in Reserve zu halten. Je nach Bodenbeschaffenheit können unterschiedliche Heringe sinnvoll sein, um die Kräfte der Konstruktion gut abfangen zu können.

- 16704 Aufrufe
- AGB
- Impressum Datenschutz

Veröffentlicht auf Jurtenland - Zelte mit Feuer im Herzen! (https://jurtenland.eu)

Tags: jurtentrapez [8]

Verseilung Jurtentrapez



Am schönsten steht das Jurtentrapez mit vier Mittelmasten und ohne weitere Innenstangen. Dies erreichst du mit einer durchdachten Verseilung recht einfach. Der obige Plan zeigt dir Tragseile (rote Linien) und zusammengehörige Seilrollen (runde Punkte)

Die Tragseile sind feste Verbindungen zwischen den Mittelmasten, bzw. deren Abspannungen nach Außen. Dies geht am besten, wenn die Seile auf die richtige Länge gebracht werden und dann mittels Karabiner an den Masten befestigt sind.

So ergibt sich zum Beispiel das Maß 527 cm von Mitte Mast zu Mitte Mast. Rechnet man ca. 10 cm je Karabiner muss die wirksame Länge des Seile bei 507 cm liegen. Die Schlaufen mitgerechnet reicht also gut ein Seil mit 6 Meter, um dies entsprechend zu binden.

Die bunten Punkte geben die Orte für zusammengehörige Seilrollen an, durch welche die Hochziehseile geführt werden. Diese werden an den entsprechenden Stellen in die Tragseile, bzw. an die Masten gebunden.

- Organge: Hochzielseile für die Jurtenketten
- Lila: Hochzielseile für die außeren Haifischflossen
- Gelb: Hochziehseile für die beiden Mittelpunkte
- Rot: Hochziehseil für die mittlere Haifischflosse

Jeweils eine Rolle am Mast und eine Rolle im Tragseil gehören hier entsprechend zusammen.

- AGB
- Impressum
- Datenschutz



Veröffentlicht auf Jurtenland - Zelte mit Feuer im Herzen! (https://jurtenland.eu)

Die Seile werden bereits am Boden eingeklinkt und beim Aufstellen der Masten ist zu beachten, dass alles frei läuft und sich nicht doch unabsichtlich verdrillt hat. Im Zweifel ist eine gute Leiter hilfreich, um noch die eine oder andere falsche Verseilung zu entwirren.

Entsprechende Verseilungen und deren Pläne helfen dir auch bei kleineren und größeren Jurtenburgen den Überblick zu wahren.

Wie löst du dies bei deinen Konstruktionen?

Anhang

seilrollen2.pdf [13]

Größe 40.91 KB

17199 Aufrufe

Tags: jurtenburg [4] jurtentrapez [8]

Jurtenland - Zelte mit Feuer im Herzen! Kohte und Jurte (c) 2006 - 2016 Ralph Fröhlich Besuche unsere weiteren Angebote <u>petromax.cooking</u> * <u>kistenladen.de</u> * <u>scoutladen.de</u> * <u>troyerladen.de</u>

Quell-URL: https://jurtenland.eu/jurtentrapez

Links

- [1] https://jurtenland.eu/de/dreier_jurte
- [2] https://jurtenland.eu/files/jurtentrapezeinfach.pdf
- [3] https://jurtenland.eu/files/jurtentrapezdoppelt.pdf
- [4] https://jurtenland.eu/category/tagsjurtenburg
- [5] https://jurtenland.eu/category/tagsjurten
- [6] https://jurtenland.eu/de/de/index.php?q=gallery&g2_itemId=2640
- [7] https://jurtenland.eu/category/tagsbilder
- [8] https://jurtenland.eu/category/tagsjurtentrapez
- [9] http://www.stamm-hattenhausen.de/
- [10] http://www.jurtenland.de/jurtentrapez
- [11] http://www.jurtenland.de/content/verseilung-jurtentrapez
- [12] https://jurtenland.eu/category/tags/variante
- [13] https://jurtenland.eu/files/seilrollen2.pdf

- Impressum
- Datenschutz