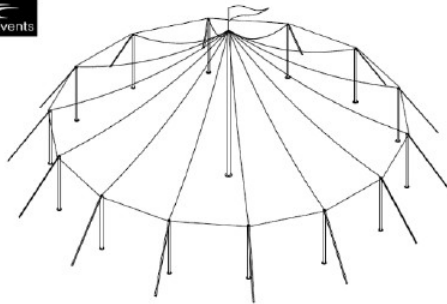


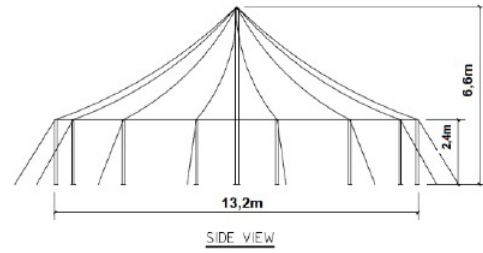
Auf- und Abbauanleitung

Sailcloth 1-Mast

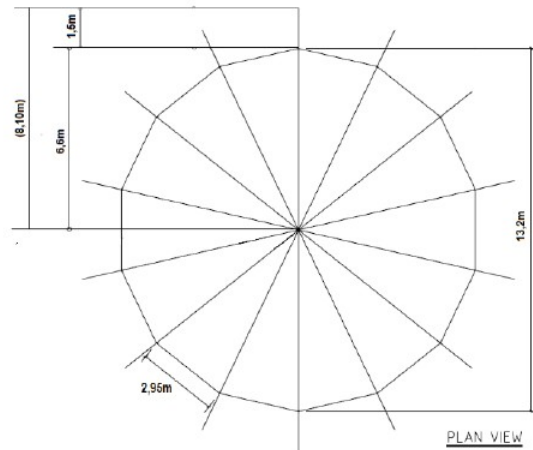
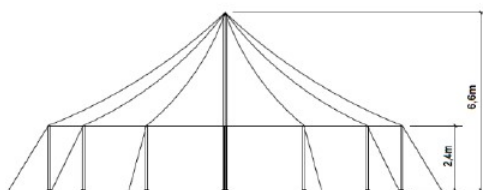




ISOMETRIC VIEW
140m²
1-Mast Sailcloth Zelt

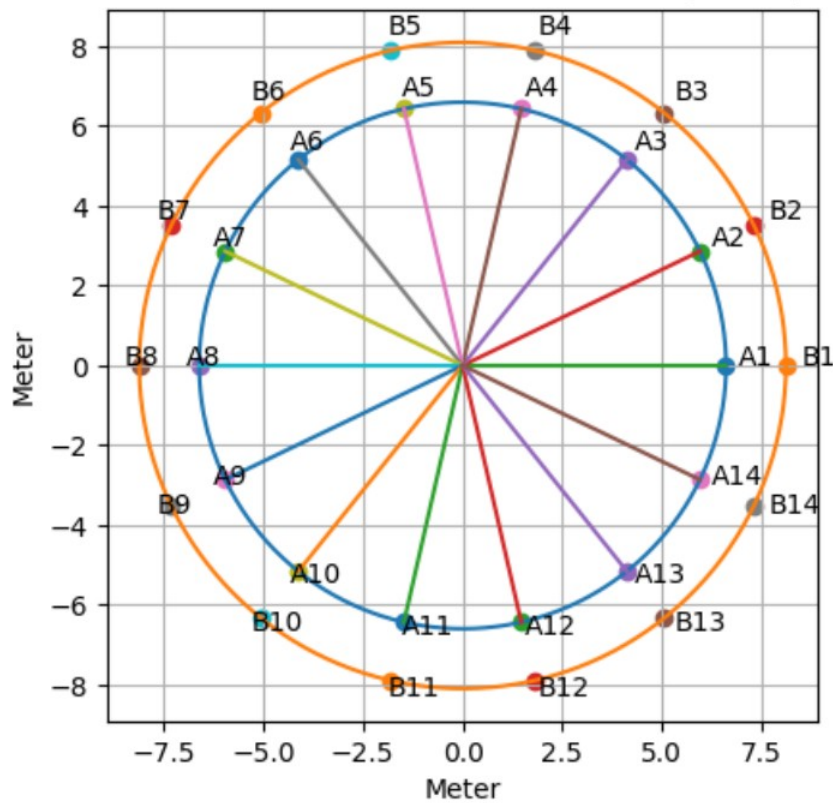


SIDE VIEW



PLAN VIEW

Planansicht - 1-Mast Sailcloth Zelt (Grafik)



Anleitungsabfolge

1. Wichtige Sicherheitshinweise	4
2. Vorbereitung.....	6
2.1 Benötigte Werkzeuge.....	6
2.2 Vorbereitung der Fläche	6
3. Aufbaufläche vorbereiten:.....	7
4. Holzboden auslegen	8
5. Mittelpunkt festlegen	9
5.1 Erste Markierungen setzen	10
5.2 Abstand für die Erdnagelpunkte bestimmen	11
5.3 Nächste Punkte markieren	12
5.4 Schritte wiederholen	13
6. Zeltplane ausbreiten und vorbereiten	14
6.1 Schutzplane auslegen	14
6.2 Zeltplane ausbreiten	14
6.3 Planen verbinden	15
6.4 Mittelstange einsetzen	15
6.5 Plane vollständig verschließen.....	15
7. Erdnägel setzen und Material an den Abspannpunkten	16
8. Zelt aufstellen – Außenpfosten setzen	17
8.1. Teams einteilen.....	17
8.2 Startposition festlegen	18
8.3 Außenpfosten aufstellen	18
8.4 Pfosten sichern	19
8.5 Weitere Pfosten setzen.....	19
9. Mittelstange aufstellen und Zelt vorspannen	20
9.1 Mittelstange einsetzen	20
9.2 Mittelstange aufrichten	20
9.3 Zelt gleichmäßig nachspannen	21
10. Abbau	22

1. Wichtige Sicherheitshinweise



- Der Aufbau darf **nur durch ausreichend viele und eingewiesene Personen** erfolgen. Empfohlen werden **mindestens zwei Teams mit je drei Personen**.
- Tragen Sie **festes Schuhwerk und ggf. Arbeitshandschuhe**. Halten Sie **Kinder und unbeteiligte Personen** vom Aufbaubereich fern.

Untergrund

- Aufbau nur auf **ebenem, tragfähigem Untergrund** durchführen.
- Vor dem Einschlagen der Erdnägel sicherstellen, dass sich **keine Leitungen oder Rohre im Boden** befinden.

Erdnägel und Abspannungen

- **Alle Erdnägel müssen sicher im Boden verankert sein.**
- Spanngurte beim Aufstellen der Außenpfosten **zunächst nur leicht spannen**.
- Nach dem Aufstellen der Mittelstange **alle Abspannungen gleichmäßig nachspannen**.
- Abspannungen können **Stolpergefahr** darstellen.

Pfosten und Mittelstange

- Außenpfosten **immer mit mehreren Personen aufstellen** und währenddessen sichern.
- Die **Mittelstange nur mit mehreren Personen gemeinsam aufrichten**.

Wetter

- Aufbau **nicht bei starkem Wind oder Sturm** durchführen.

Kontrolle

- Nach dem Aufbau **alle Spanngurte, Ratschen und Erdnägel prüfen.**
- Die Mittelstange muss **senkrecht stehen** und das Zelt **gleichmäßig gespannt** sein.

2. Vorbereitung

2.1 Benötigte Werkzeuge

- Maßband (mindestens 15 m)
- Markierspray oder andere Bodenmarkierung
- Zurrwindenratsche

2.2 Vorbereitung der Fläche

- Die Aufbaufläche muss **eben, frei von Hindernissen und ausreichend groß** sein.
- Entferne Steine, Äste oder andere Gegenstände, die den Aufbau behindern könnten.

3. Aufbaufläche vorbereiten:

Vor Beginn des Aufbaus:

- Aufbaufläche möglichst **eben und frei von spitzen Gegenständen** wählen
- ausreichend **Platz um das Zelt herum einplanen**
- bei starkem Wind oder Sturm **keinen Aufbau durchführen**



Passend



Unpassend



4. Holzboden auslegen

- Muss nur beachtet werden, wenn Holzboden bestellt wurde.
Sonst überspringen.

Packliste / Legeplan

1-Mast Sailcloth

140m²



3x



3x



3x



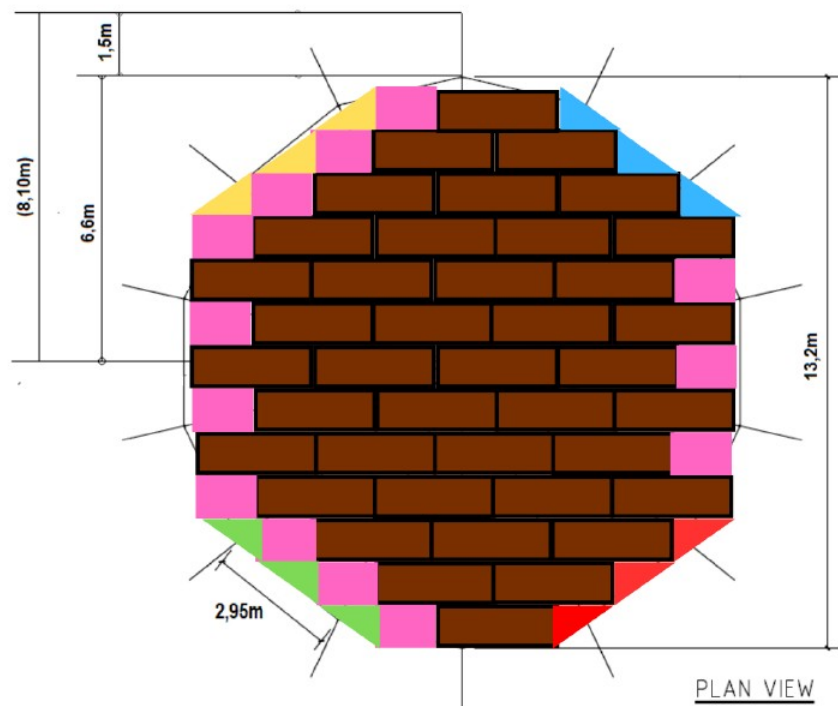
3x



13x 1,5m Modul



40x 3m Modul



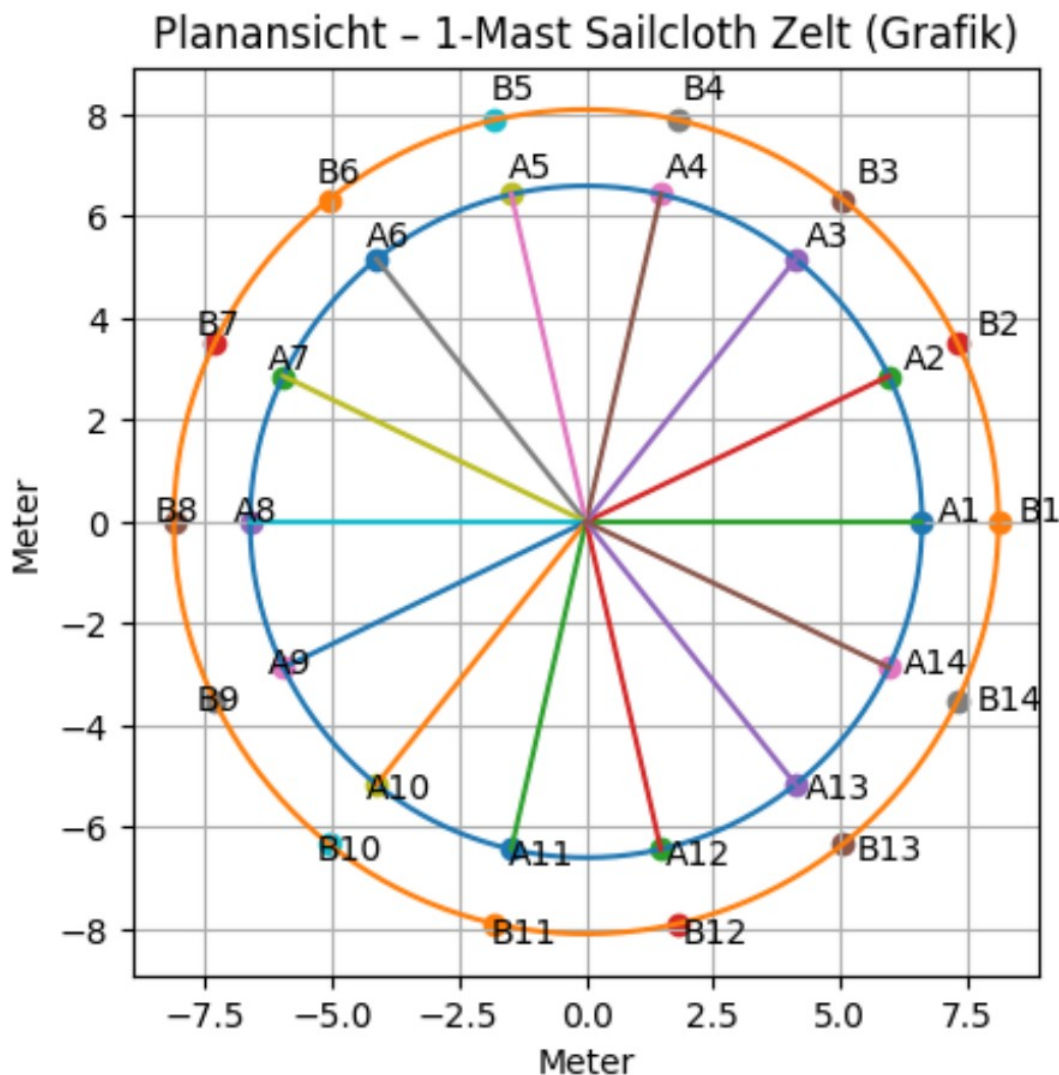
5. Mittelpunkt festlegen

1. Bestimme zunächst den **Mittelpunkt der geplanten Zeltfläche**.

Der Zelt-Durchmesser beträgt **13,2 m**, der Mittelpunkt liegt also genau in der Mitte dieser Fläche.

2. **Markiere den Mittelpunkt gut sichtbar** (z. B. mit Markierspray oder einem kleinen Pflock).

Dieser Punkt dient als **Referenzpunkt für alle weiteren Messungen**.



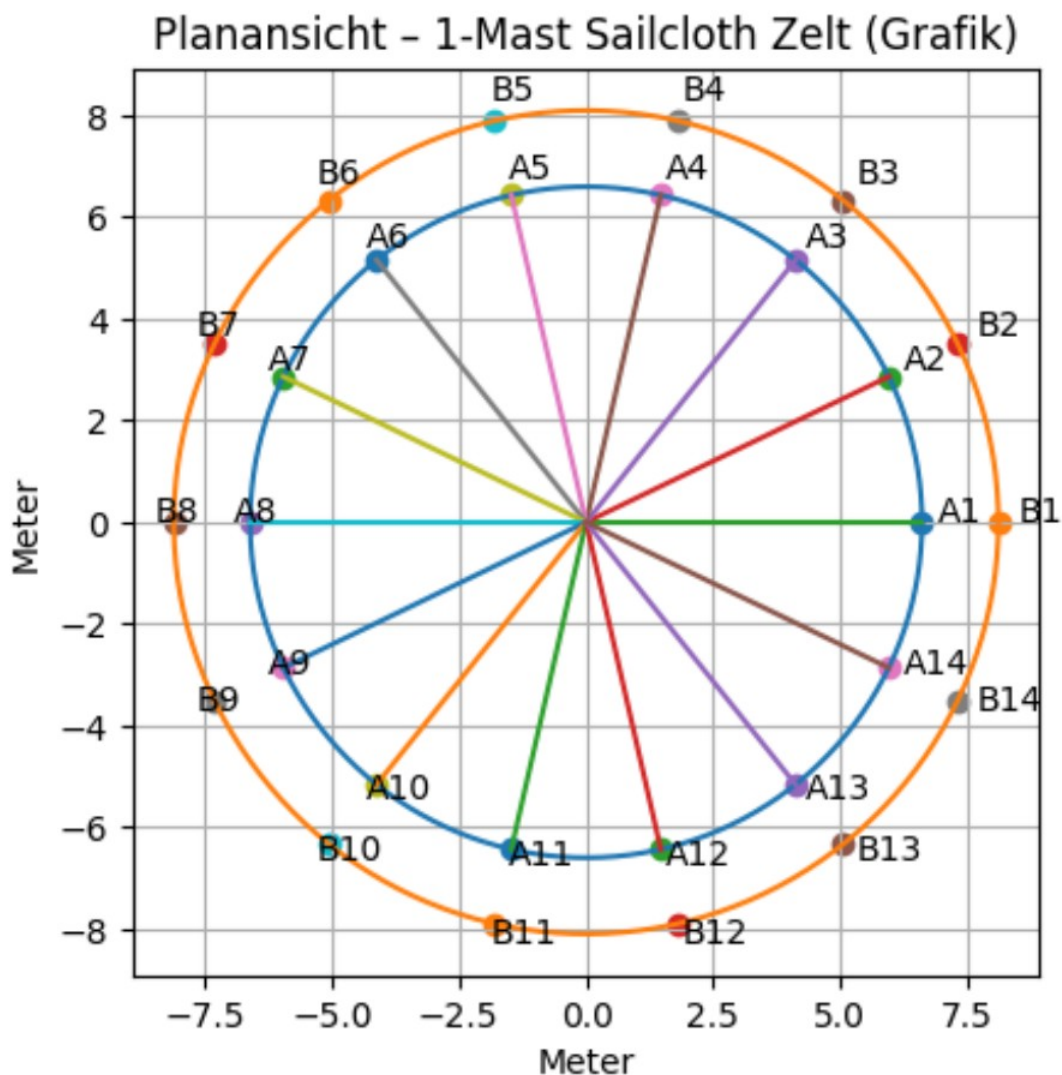
5.1 Erste Markierungen setzen

Wähle vom Mittelpunkt aus eine **beliebige Richtung als Startlinie**.

Miss entlang dieser Linie folgende Punkte ab:

- **6,6 m vom Mittelpunkt** → markiere den **Außenpfostenpunkt A1**
- **8,1 m vom Mittelpunkt** → markiere den **Erdnagelpunkt B1**

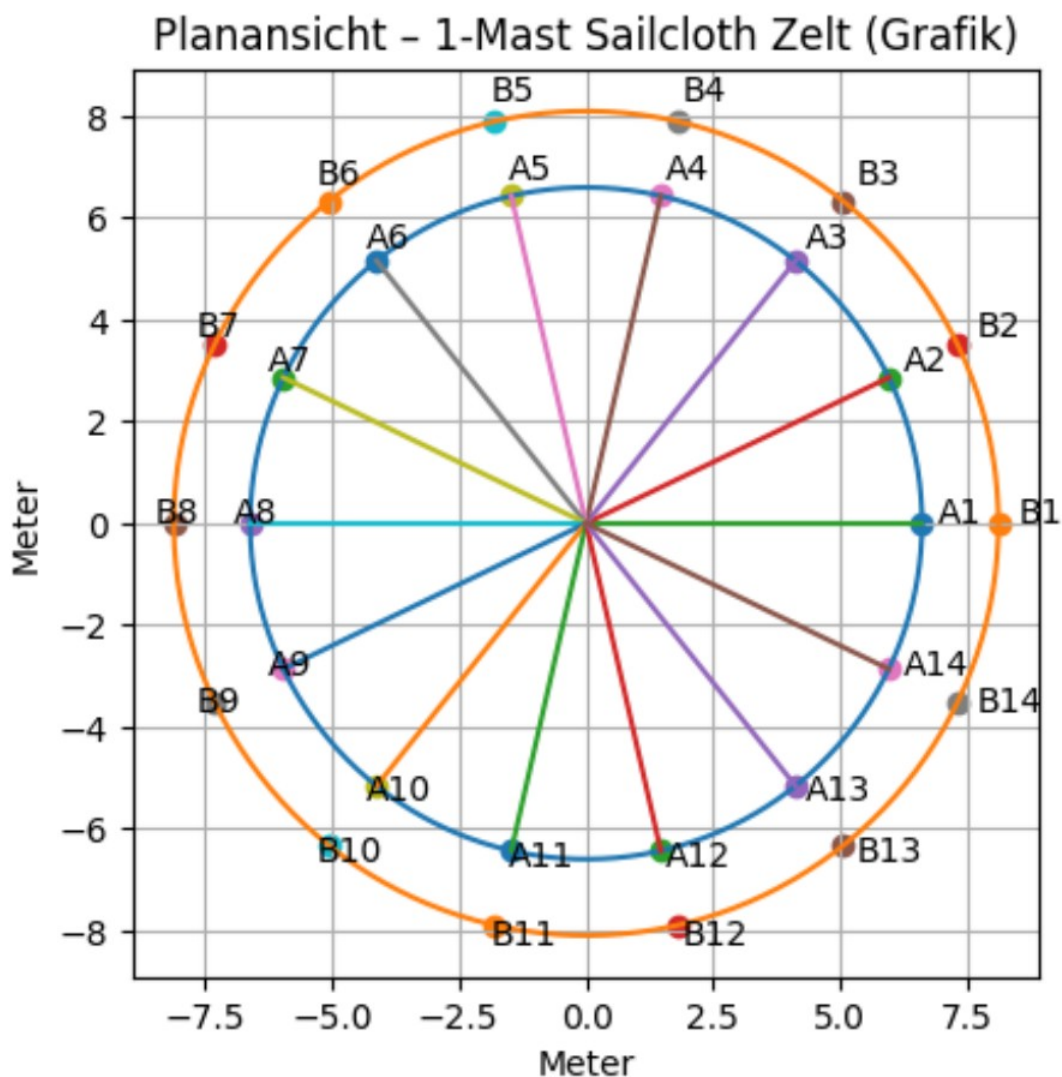
Beide Punkte liegen auf derselben Linie vom Mittelpunkt aus.



5.2 Abstand für die Erdnagelpunkte bestimmen

1. Fixiere das Maßband weiterhin **am Mittelpunkt**.
2. Drehe das Maßband im Kreis, bis der Abstand zwischen **B1** und dem nächsten Erdnagelpunkt **B2** genau **2,95 m** beträgt.

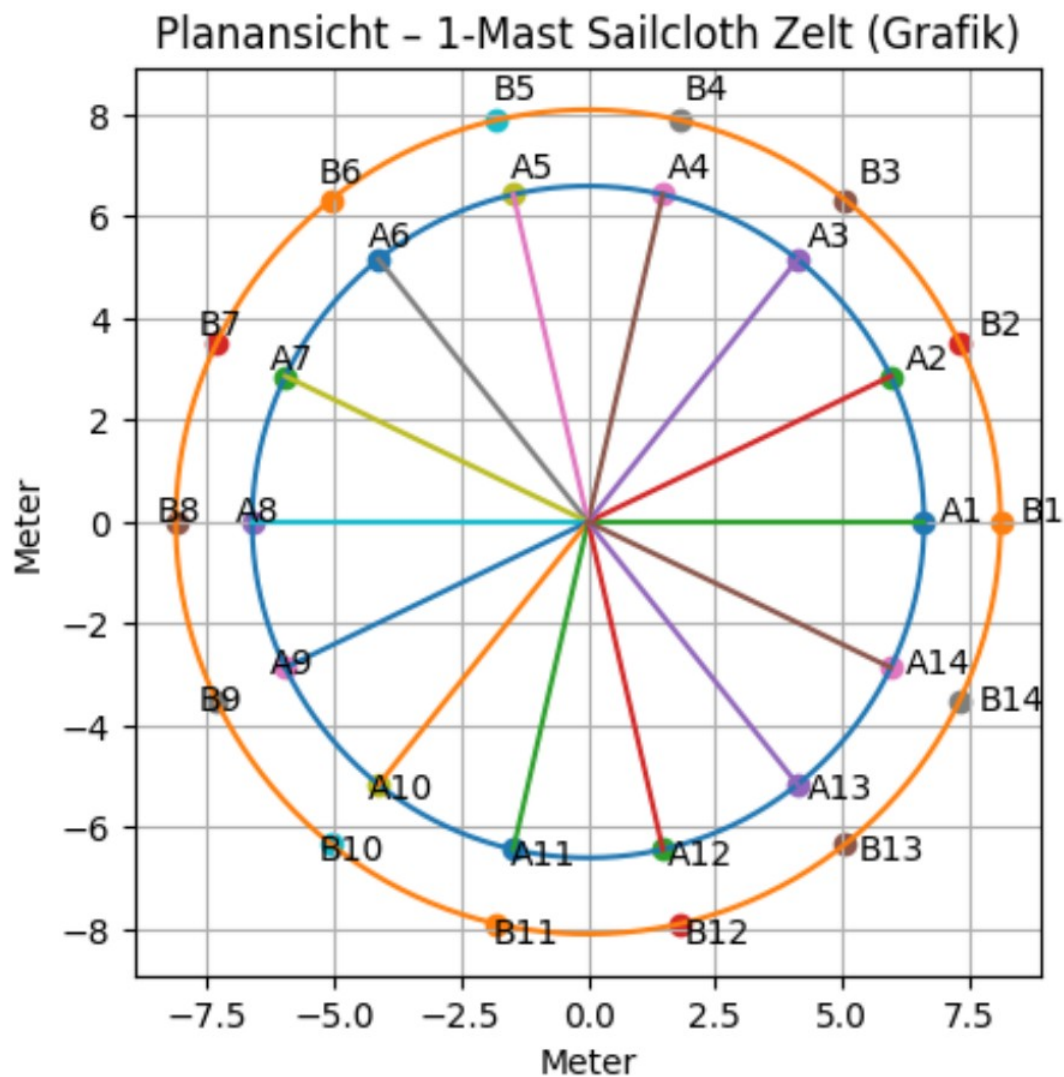
Dieser Abstand sorgt dafür, dass die **Erdnägel gleichmäßig um das Zelt verteilt** werden.



5.3 Nächste Punkte markieren

An der Position des neuen Erdnagelpunktes:

- **6,6 m vom Mittelpunkt messen → Außenpfostenpunkt A2 markieren**
- **8,1 m vom Mittelpunkt messen → Erdnagelpunkt B2 markieren**



5.4 Schritte wiederholen

Wiederhole die Schritte **4 und 5**, bis alle Punkte gesetzt sind.

Am Ende sollten folgende Punkte markiert sein:

- **Außenpfostenpunkte:** A1 bis A14
- **Erdnagelpunkte:** B1 bis B14

Dabei entstehen zwei Kreise:

- **Innenkreis:** Radius 6,6 m → Außenpfosten (A1–A14)
- **Außenkreis:** Radius 8,1 m → Erdnägel (B1–B14)

Die Markierungen müssen sich am Ende **sauber schließen**, sodass du wieder bei **A1 / B1** ankommst.

✓ Kontrolle

- Der Abstand zwischen **allen Erdnagelpunkten (B1–B14)** muss **2,95 m** betragen.
- Nur wenn diese Abstände stimmen, ist die **Zeltgeometrie korrekt** und der Aufbau funktioniert später problemlos.

Hinweis:

Das **Ausbreiten und Verbinden der Zeltplane**, das **Setzen der Erdnägel** sowie das **Vorbereiten von Pfosten, Spanngurten und Ratschen** können gleichzeitig durchgeführt werden, **sofern genügend Aufbaupersonal vor Ort ist**. Dadurch kann der Aufbau deutlich beschleunigt werden. **(Schritte 6. & 7.)**

6. Zeltplane ausbreiten und vorbereiten

6.1 Schutzplane auslegen

Bevor die eigentliche Zeltplane ausgebreitet wird, muss zunächst eine saubere Unterlage vorbereitet werden.

- Breite eine **Schutzplane** auf dem Boden aus.
- Diese verhindert, dass die Zeltplane beim Auslegen **verschmutzt** oder **beschädigt wird**.

Hinweis:

Wenn ein **Holzboden aufgebaut wird**, kann dieser Schritt **entfallen**.

6.2 Zeltplane ausbreiten

1. Lege beide Teile der **Zeltplane** auf die Schutzplane.
2. Breite die Planen vollständig aus.

Achte darauf, dass:

- die **Klettseiten der beiden Planen zueinander zeigen**
- die Planen **gerade** nebeneinander liegen

6.3 Planen verbinden

1. Lege die beiden Planenteile so zusammen, dass die **Klettstreifen aneinanderliegen**.
2. Verbinde die Planen zunächst **entlang der Klettverbindung**.

6.4 Mittelstange einsetzen

Bevor die Plane vollständig verschlossen wird:

- Lege die **Mittelstange mit Fahne** in die dafür vorgesehene Position im Zelt.

Achte darauf, dass:

- die **Fahne korrekt ausgerichtet** ist
- die Stange **zentriert in der Zeltspitze** liegt

6.5 Plane vollständig verschließen

Nachdem die Mittelstange eingelegt wurde:

1. Die Plane **vollständig zusammenkletten**.
2. Anschließend die Plane **gleichmäßig zusammenschnüren**.

Damit ist die **Zeltplane vorbereitet** und kann im nächsten Schritt positioniert und aufgestellt werden.

7. Erdnägel setzen und Material an den Abspannpunkten vorbereiten

1. An allen markierten Punkten **A1–A14** werden die **Erdnägel** gesetzt. Die **Ratschen werden direkt auf den Erdnagel gesetzt** und gemeinsam in den Boden eingeschlagen.
2. An jedem Punkt **A1–A14** wird anschließend ein **Außenpfosten bereitgelegt**.
3. Zusätzlich wird der **zugehörige Spanngurt** an jedem Punkt neben dem Pfosten abgelegt.

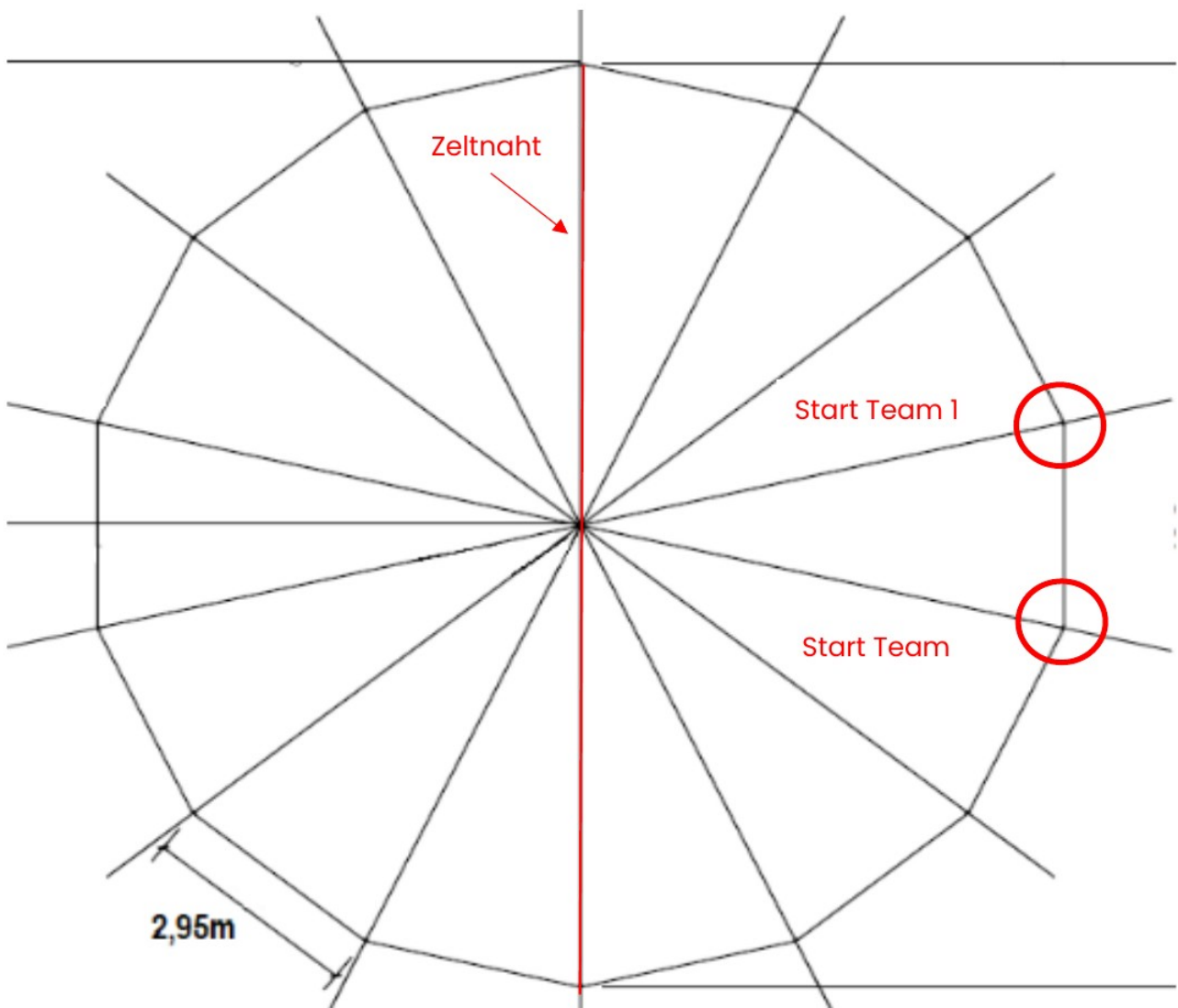
8. Zelt aufstellen – Außenpfosten setzen

8.1. Teams einteilen

Für den Aufbau der Außenpfosten werden **zwei Teams** benötigt.

- Jedes Team besteht aus **mindestens 3 Personen**.
- Beide Teams arbeiten **parallel von unterschiedlichen Seiten des Zeltes**.

Es ist von Vorteil, wenn **beide Teams ungefähr gleich schnell arbeiten**, damit das Zelt gleichmäßig aufgerichtet wird.



8.2 Startposition festlegen

Team 1 beginnt an einer **Außenstange, die nicht an einer Zeltnaht liegt.**

(siehe Abbildung)

Diese Position eignet sich am besten, um mit dem Aufstellen zu beginnen.

Team 2 startet **an dem Nachbarpfosten und arbeitet sich in die andere Richtung voran.**

8.3 Außenpfosten aufstellen

1. Zwei Personen stellen den **Außenpfosten** an der vorgesehenen Position auf, indem Sie den **Pfosten durch das Loch mit der Stange schieben.**
2. Der **Spanngurt wird in die Ratsche eingehängt** und leicht gespannt.

Wichtig:

- Der Spanngurt darf **noch nicht vollständig festgezogen** werden.
- Es muss **noch Spiel vorhanden sein**, damit die Plane beim weiteren Aufbau korrekt ausgerichtet werden kann.

8.4 Pfosten sichern

Während der Pfosten aufgestellt wird:

- **Eine Person bleibt dauerhaft am Pfosten** und drückt diesen **leicht nach außen**, damit er stabil steht und nicht nach außen kippt.

Diese Person **bleibt am Pfosten und hält ihn stabil, bis der nächste Pfosten von den beiden anderen Personen aufgestellt wurde**. Anschließend geht sie zum **neu aufgestellten Pfosten** und sichert diesen.

8.5 Weitere Pfosten setzen

Beide Teams arbeiten sich nun **Schritt für Schritt entlang des Zeltrandes** weiter vor.

Dabei wird an jeder Position:

1. der Außenpfosten aufgestellt
2. der Spanngurt eingehängt
3. der Gurt **nur leicht gespannt**

Dieser Ablauf wird wiederholt, bis **alle Außenpfosten aufgestellt sind**.

9. Mittelstange aufstellen und Zelt vorspannen

9.1 Mittelstange einsetzen

Nachdem alle **Außenpfosten aufgestellt** und die **Spanngurte leicht gespannt** sind, wird die Mittelstange eingesetzt.

1. Die **Mittelstange wird von mehreren Personen** vorsichtig unter die Zeltplane geschoben.
2. Die Stange wird bis zur **Zeltmitte** geführt, an der sich die **Fahne** befindet.
3. In der Fahne befindet sich eine **Öffnung**, in die die Mittelstange eingesetzt wird.

Achte darauf, dass:

- die Stange **korrekt in der Öffnung der Fahne sitzt**
- die Plane **nicht verdreht oder eingeklemmt ist**

9.2 Mittelstange aufrichten

1. Sobald die Mittelstange korrekt positioniert ist, wird sie **gemeinsam von mehreren Personen nach oben gedrückt**.
2. Die Stange wird so weit angehoben, bis sie **senkrecht steht** und die Zeltplane vollständig anhebt.

Hinweis:

Für diesen Schritt sollten **ausreichend Personen** vorhanden sein, damit die Stange kontrolliert und gleichmäßig aufgerichtet werden kann.

9.3 Zelt gleichmäßig nachspannen

Nachdem die Mittelstange steht, wird das Zelt **über die Spanngurte der Außenpfosten nachgespannt**.

Dabei gilt:

- Die Spanngurte werden **schrittweise nachgespannt**.
- Es wird **gleichmäßig rund um das Zelt gearbeitet**.

Wichtig:

Einzelne Spanngurte dürfen **nicht sofort vollständig festgezogen werden**.

Alle Abspannpunkte müssen **gleichmäßig nachgespannt werden**, damit sich die Zeltplane sauber verteilt und keine einseitige Spannung entsteht.

10. Abbau

Mittelstangen entfernen

Zuerst wird die **Mittelstangen in der Mitte des Zeltes vorsichtig herausgenommen.**

Dabei sollte die Stange kontrolliert abgesenkt werden, damit die Plane gleichmäßig zu Boden sinkt.

Plane auslegen

Sobald die Mittelstangen entfernt wurde, wird die **Plane vollständig auf dem Boden ausgebreitet**, sodass sie möglichst glatt und ohne Spannung liegt.

Spanngurte lösen und Außenpfosten ablassen

Nun werden **nach und nach die Spanngurtratschen gelöst**, hierbei muss an **einer Schmalen Seite angefangen werden** und dann über die **lange Seite die Pfosten abgelassen werden.**

Währenddessen werden die **Außenpfosten kontrolliert und langsam abgelassen.**

⚠ Wichtig:

Dabei vorsichtig vorgehen und darauf achten, dass **keine Person von einer umfallenden Stange getroffen wird.**

Zeltlaschen und Spanngurte lösen

Anschließend werden die **Zeltlaschen** sowie die **Spanngurte** von **den Außenpfosten** getrennt.

Erdnägel entfernen

Danach werden die **Erdnägel** aus dem **Boden** gezogen.

Plane zusammenklappen

Zum Schluss wird die **Plane** **ordentlich** **zusammengelegt**.

Wichtig:

Zuerst wird **die längliche Seite der Plane über die Fläche geklappt**, danach kann die Plane weiter gefaltet werden, bis sie kompakt verstaut werden kann.