

Bauanleitung für Greifvogelsitzstangen

Materialien (für eine 3 m hohe Sitzstange):

1. Geschweißtes schwarzes Gewinderohr 1/2" 21,3x2,6 mm, EN 10255 M, 3m
2. Betonstahl 12 mm, BST 500S, DIN 1045-1 (früher DIN 488), ca. 90 cm
3. Bandstahl S235JR, 20x4 mm, DIN EN 10025 / DIN EN 10058, ca. 15 cm
4. Rundholz (z.B. Hasel), ca. 4 cm dick und 35 cm lang
5. 2 Schrauben mit Muttern, ca. 50x5mm
6. 4 Unterlegscheiben

Die Materialkosten liegen bei ca. 10 Euro pro Sitzstange (Stand November 2022).

Bau:

1. Gewinderohr, Betonstahl und Bandstahl auf richtige Längen zuschneiden
2. Im Abstand von ca. 10 cm Löcher (für die Schrauben) in den Bandstahl bohren
3. Den Bandstahl an das Rundholz halten, um auch daran die Position der Löcher zu markieren
4. Löcher (für die Schrauben) in das Rundholz bohren
5. Den Bandstahl an ein Ende des Gewinderohrs anschweißen (siehe Bild 2)
6. Das Rundholz mittels der Schrauben, Muttern und Unterlegscheiben am Bandstahl festschrauben

Aufstellen:

1. Als Bodenverankerung wird der Betonstahl etwa zur Hälfte in den Boden gehämmert (siehe Bild 3)
2. Auf den Betonstahl wird das untere Ende des Gewinderohrs aufgesteckt
3. Beim Aufstellen beachten: das Sitzholz muss quer zu der Richtung stehen, die die Raubvögel überblicken sollen.

