

Z

Zielscheiben

siehe auch Scheibenaufgabe

Die Zielscheiben sind von innen nach außen in den Farben geteilt, wobei jede Farbe in 2 "Ringe" geteilt ist.

Gelb (auch Gold genannt) = 10 bzw. 9 "Punkte" (Ringe)

Rot = 8/7 Punkte;

Blau = 6/5 Punkte;

Schwarz = 4/3 Punkte und

Weiß = 2/1 Punkt(e) (die Ringzahl reicht von 10 bis 1).

Im Unterschied zum FITA-Schießen ist hierbei die Entfernung zur Scheibe nur bei zwölf von vierundzwanzig Scheiben bekannt. Die Entfernungen wechseln ständig und es kann sowohl bergauf wie auch bergab bis zu einem Winkel von 45° geschossen werden. Ein guter Bogenschütze muss daher auch gut Entfernungen schätzen können.

Zoll / Inch (Maßeinheit)

siehe Inch

Zuggewicht

Die beim Spannen eines Bogens zu überwindende Kraft wird als so genanntes Zuggewicht bezeichnet.

Das Zuggewicht wird immer in englischen Pfund (lbs) angegeben und ist vom Material, der Konstruktionsart der Wurfarms, sowie der Länge des Auszugs abhängig.

Um eine Vergleichbarkeit der Bögen zueinander sicherstellen zu können hat die AMO (Vereinigung der Bogenhersteller) sich auf eine Standard Auszugslänge von 28 Zoll (gemessen von Bogenvorderkante bis zur Nockkerbe) bzw. 26 1/4 Zoll (gemessen an der tiefsten Stelle des Griffs bis zur Nockkerbe) geeinigt.

Bei einer längeren Auszugslänge erhöht sich das Bogenzuggewicht, bei einer kürzeren Auszugslänge verringert sich das auf dem Bogen angegebene Zuggewicht.

Erwachsene Anfänger beginnen mit einem Zuggewicht zwischen 20 und 30 Pfund, Jugendliche weit darunter, welches sich im Laufe der Zeit erhöhen wird, bis zum so genannten End-Zuggewicht.

Für Compoundbögen ist das Zuggewicht auf 60 Pfund limitiert

Zughand

Ist die Hand, welche die Sehne zieht