

Armbrustpflege

Vorbereitung und Handhabung der Armbrust vor und während dem Schiessen

- Schrauben auf Festsitz kontrollieren, insbesondere die Fixierung von Diopter, Kornträge und Bogen.
- Bei elektronischen Abzugssystemen: Batteriespannung unter Belastung prüfen. (Da die elektrische Energie über einen Kondensator abgerufen wird, ist ein einmaliges Testen nicht aussagefähig, man muss den Testvorgang wiederholen).
- Kontaktfläche .Schlitten / Pfeil. am Schlitten muss sauber sein. Pfeile, insbesondere die Pfeilenden müssen sauber sein.
- Vor jedem Schiessen ist die Pfeilbahn zu ölen. (Einige Tropfen Öl vor und hinter den Schlitten geben).
- Von Zeit zu Zeit die Pfeilbahn reinigen. (Sehne abspannen und geölte Pfeilbahn mit dem Schlitten mehrmals durchfahren. Pfeilbahn mit dem Schlitten verlassen und die Schmutzrückstände am Schlitten entfernen).
- Immer, auch bei kleinen Schiessunterbrüchen, ist die Armbrust, bzw. die Pfeilbahn, mit dem Futteral und /oder dem Bahnschutz zu schützen.
- Armbrust keinen extremen Witterungseinflüssen aussetzen. (Tiefe und hohe Temperaturen vermeiden, nicht mit ungeschützter Pfeilbahn durch den Regen marschieren).
- Bei einem Sehnenwechsel müssen die Sehnenösen eingefettet werden.
- Spannhebelstössel korrekt auf den Schlitten aufsetzen, Schlitten gefühlvoll, aber kontrolliert, ins Abzugssystem einrasten, Spannhebelstössel korrekt vom eingerasteten Schlitten entfernen.
- Leerabschüsse (Abschüsse ohne Pfeil) sind absolut zu vermeiden, da bei einem solchen Vorfall dass das Bogensystem massiv erhöhter Belastung ausgesetzt wird!

Vorbereitung der Armbrust vor längerem Nichtgebrauch

- Alle metallischen Teile leicht einfetten.
- Relative Luftfeuchtigkeit des Lagerortes sollte über 50% sein und die Raumtemperatur des Lagerortes sollte im Bereich von 5°-20 ° sein.

Vorbereitung der Armbrust nach längerem Nichtgebrauch

- Alle metallischen Teile entfetten.
- Relevante Punkte beachten, die unter .Vorbereitung und Handhabung der Armbrust vor und während dem Schiessen. aufgeführt sind.

Service

- Insbesondere die Eingriffsverhältnisse der Klinken im Abzugssystem (Geometrie der Überschneidung und Abnützung der Rasten) müssen regelmässig vom Fachmann kontrolliert werden. Immer den Spannhebel und auch die Pfeile mit in den Service geben.

Quelle: Bruno Winzeler

