Prüfungsfragen – Abschussplanung

(VDir. Ing. Franz Schantl / 2013)

✓ Was verstehen sie unter WILDSTANDSBEWIRTSCHAFTUNG?

NACHHALTIGE Nutzung EINER bestimmten Wildart.

✓ Was ist WILDSTANDSREGULIERUNG?

ZAHLENMÄßIGE Regulierung EINER bestimmten Wildart

- nach Abschussplan
- nach Ermessen des Revierinhabers
- ✓ Wer GENEHMIGT den ABSCHUSSPLAN ? Selbst erarbeiten!

✓ Nach welchen KRITERIEN erfolgt der Abschuss?

- Zahlenabschuss (Stückzahl)
- Wahlabschuss (Vitalität, Geschlecht, Alter, räumliche Verteilung)
- Ausleseprinzip (Alterspyramide; Geschlechterverhältnis; schwaches – gesundes - krankes Wild)
- Reihung des Abschusses:
 - krankes, krankheitsverdächtiges Wild
 - körperlich schwache
 - Überzähliges

✓ ZIEL der ABSCHUSSPLANUNG?

Gesunden Gesamtwildbestand in möglichst intaktem Lebensraum. Nicht das Einzelstück bzw. Trophäe steht im Vordergrund.

✓ ZWECK des ABSCHUSSPLANES ?

- Erhaltung oder Herstellung eines naturnahen Altersaufbau
- richtiges Geschlechterverhältnis
- zahlenmäßige Anpassung an die Tragfähigkeit
- Wohlbefinden und Gesundheit des Wildes
- Voraussetzung → keine überhöhten Wildschäden

✓ Nennen sie mir ALLGEMEINE DURCHFÜTTERUNGSBESTIMMUNGEN bei der Wildstandsbewirtschaftung?

- Qualitative Auslese (Gewicht, Gesundheit)
- Bei erhöhter Schadensbelastung Beunruhigung
 - Schwerpunktjagden
 - Intervalljagden
- Bei erforderlicher Reduktion
 - Altgeißen und deren Kitze (abweichen von Drittelparität)
- Frühzeitige Abschusserfüllung
 - Vegetation im Herbst entlastet
 - Fallwildrate im Straßenverkehr geringer
 - keine unnötige Beunruhigung in der Notzeit

✓ Erklären sie mir die ERSTELLUNG eines ABSCHUSSPLANES!

Grundsätzlich abhängig von der Wildart.

ALLGEMEIN:

- Frühjahrswildbestand
- Zuwachsprozent
- Abschussmodell
- Abschussrichtlinien d. Steiem. Landesjägerschaft

✓ Wie ermitteln sie den FRÜHJAHRSBESTAND?

► REHWILD

- Zählung im Frühjahr (mehrere Jäger, mehrere Tage, im Revier verteilt)
- Aufnahme der Altgeißen und Kitze im Frühsommer des Vorjahres abzüglich Abschuss und Fallwild.

► ROTWILD

- Zählung in den Wintermonaten an den Fütterungen

▶ GAMSWILD

- Zählung im Spätsommer / Herbst des Vorjahres

► AUER / BIRKWILD

- Zählung der meldenden Hahnen und Gruppenbalzplätzen $\operatorname{im} \mathbf{Fr\"{u}hjahr}$

HEGE - WILDBEWIRTSCHAFTUNG - ABSCHUSSPLANUNG

✓ Erklären sie mir, wie wird eine WILDZÄHLUNG durchgeführt?

- Geschlecht
- Stückzahl
- Altersgruppen
- Kitze aus dem Vorjahr = Schmalrehe / Jahrlinge
- Kälber aus dem Vorjahr = Schmaltiere / Schmalspießer

✓ Gibt es NEBEN der ZÄHLUNG weitere Möglichkeiten zur WILDSTANDSERMITTLUNG?

- Jahrelange Aufzeichnungen
 (Abschusspläne, Schätzungen)
- Methode nach dem aufgerückten Bestand
- Trend nach der Stadlbauertabelle
- Näherungsformel
 - Durchschnittsalter der setzfähigen Geißen (Entnahme vom Vorjahr)
 - Anzahl der entnommenen Altgeißen.

✓ Welche HINWEISE (INDIKATOREN) kennen sie, ob ihr Abschussplan RICHTIG ist?

- Vegetationszustand (Wildschäden)
- Wildzustand (Gewicht, Gesundheit)
- Entnahme (leicht, schwer erfüllt)
- Fallwild

✓ Was wissen sie über den ZUWACHS?

Das Zuwachsprozent ist abhängig von:

- Seehöhe
- Revierverhältnissen (Gliederung ,Randlinien, Äsungsmöglichkeiten)
- Witterungseinflüssen
- Geschlechterverhältnis

✓ Welche ERKENNTNIS soll man bei der Abschussplanung einfließen lassen?

Gewisse Wildarten (Rot-, Gams- und Schwarzwild, Auer- und Birkhahn) lassen sich nur großräumig bewirtschaften.

(Hegegemeinschaften, Zusammenfassung mehrerer Reviere, Reviernachbarn oder Hegebereich in die Planung mit einbeziehen)

✓ Welche ÜBERLEGUNGEN oder ZIELVORSTELLUNGEN sollen vor Erstellung eines Abschussplanes angestellt werden?

- Soll mein Wildbestand gleich bleiben?
- Muss der Wildbestand reduziert werden?
- Kann ich den Wildbestand anheben?
- Ist mein Rehwildbestand intakt und kann die Drittelparität angewandt werden?
- Gibt es gravierende Abweichungen im Geschlechterverhältnis oder Altersklassenaufbau?

✓ Wonach richtet sich die HÖHE der ENTNAHME?

- Vegetationszustand (Wildschäden, Überäsung)
- Frühjahrswildbestand
 - Zählung
 - Schätzung auf Grund mehrjähriger Abschusspläne
 - Wildzustand (Gewicht, Alter, Krankheit)
- Hoher Anteil an Straßenfallwild
- Hohe Ausfälle in Folge extremer Winter
- Zuwachsprozent

▶ DRITTELPARITÄT

ENTNAHME:

1/3 Böcke

1/3 Geißen (50 – 70 % Altgeißen; 30 – 50 % Schmalgeißen)

1/3 Kitze (50:50%)

THEMATIK:

- verstärkter Abschuss von Altgeißen

- geringer Abschuss von Geißkitzen

VORGANGSWEISE:

- Frühjahrswildbestand in männlich und weiblich teilen (50:50%)
- Aufteilen zwischen Altgeißen und Schmalgeißen (70:30 %)
- Anzahl der Altgeißen mit dem Zuwachsprozent multiplizieren
- Ergebnis ist der zu erwartende Zuwachs
- der Zuwachs ist im Normfall der Abschuss bzw. die Entnahme
- Aufteilung des Bock- Abschusses
 - Klasse III 40-50%
 - Klasse II 20 30 %
 - Klasse I 20 40 %
- Aufteilung des Geißen- Abschusses
 - Schmalgeißen: 30 50 %
 - Altgeißen : 50-70%
- Aufteilung des Ktizabschusses

50 % Bockkitze - 50 % Geißkitze

- Kontrolle mit Stadlbauertabelle
- ✓ Was verstehen sie unter "HINAUFSCHIESSEN" und "HERUNTERSCHIESSEN " bei der REHBOCK-ENTNAHME?
 - Statt Böcke Klasse I und Klasse II können Böcke der Klasse III erlegt werden.
 - Statt Böcke Klasse II können Böcke der Klasse I erlegt werden.
- ✓ Können anstelle von NICHT ERLEGTEN BÖCKEN GEISSEN oder KITZE erlegt werden ?

Ja.

✓ Was kann passieren, wenn der Abschuss von Böcken in der Klasse II erheblich überzogen wurde ?

Der Bezirksjägermeister kann eventuell den Abschuss in den Folgejahren in der Klasse I und Klasse II korrigieren.

✓ WAS MEINEN sie zu den ABSCHUSSMODELLEN?

Probleme sind die mathematischen Vorgänge, die sich bei falschen Grundvoraussetzungen verstärken können.

- falsches Geschlechterverhältnis
- Kommastellen
- Fallwild außerhalb der Schusszeit
- Eigendynamik der Natur (Zuwachs nicht immer 1:1)

ERSTELLEN sie einen ABSCHUSSPLAN für REHWILD (anhand von Formblätter)

- VORGABEN: 200 Stück Frühjahrswildbestand
 - 140 % Zuwachsprozent
 - Geschlechterverhältnis 1:1
 - Drittelparität

Es gibt einen:

- natürlichen Zuwachs
- jagdlich relevanten Zuwachs

Entscheidend ist immer die Anzahl der setzfähigen Geißen.

Das Zuwachsprozent wird vom Jagdamt für die einzelnen örtlichen Gebiete vorgegeben. Im Bezirk Leibnitz liegt das Zuwachsprozent für Rehwild zwischen 130 – 140 %.

Welche ABSCHUSSMODELLE kennen sie?

▶ REHWILD

- TRAUNMÜLLERFORMEL
- KOTTULINSKYFORMEL
- DRITTELPARITÄT

▶ ROTWILD

1 HIRSCH : 1 TIER / SCHMALTIER : 1,4 KÄLBER

✓ Kennen sie ALLGEMEINE GRUNDSÄTZE für die ROTWILDBEWIRTSCHAFTUNG?

- Die zulässige Wilddichte darf keine unzumutbaren Wildschäden verursachen.
- Die Bestandesregulierung soll:
 - beim weiblichen Wild begonnen werden.
 - zunächst in die Klasse der Kälber eingreifen,
 - dann in die nächste Jugendklasse.
- Für die Rotwildbewirtschaftung muss ein genügend großer Lebensraum gegeben sein.
- Rotwild ist ein Rudelwild und benötigt eine **Mindestdichte** von 1,5 Stück auf 100 ha. (für die genetische Entwicklung notwendig)

✓ Kennen sie die ZUWACHSRATE und das GESCHLECHTERVERHÄLTNIS beim ROTWILD ?

- Zuwachsrate 84 85 %
- Geschlechterverhältnis 1:1

✓ Was wissen sie über das ABSCHUSSMODELL beim ROTWILD?

- ► FORMEL: 1 Hirsch; 1 Tier / Schmaltier; 1,4 Kälber
- ► ENTNAHME / ABSCHUSS:

- Klasse III : mindestens 60 % (davon die Hälfte Spießer)

- Klasse II : höchstens 10 % - Klasse I : bis zu 30 %

✓ Was verstehen sie unter "HERUNTERSCHIEßEN " beim HIRSCHABSCHUSS ?

Anstelle der Hirsche Klasse I und Klasse II können Hirsche der Klasse III oder Kälber erlegt werden.

✓ Wie sagt man, wenn man anstelle eines Hirsches der Klasse II einen der Klasse I erlegt und ist dies zulässig ?

Ja, ist zulässig. Es wird als "Hinaufschießen" bezeichnet.

✓ KLASSENEINTEILING beim REHWILD. Selbst erarbeiten!

✓ KLASSENEINTEILING beim GAMSWILD.

Selbst erarbeiten!

✓ KLASSENEINTEILING beim ROTWILD.

Selbst erarbeiten!

- ✓ Welche ÜBERLEGUNGEN sind bei der GAMSWILDBEWIRTSCHAFTUNG zu berücksichtigen ?
 - Der Gamswildbestand ist anzupassen an:
 - Äsungsbedingungen
 - Vorhandene Einständen
 - artgerechte Gliederung
 - Gamswild kann nur großflächig bewirtschaftet werden
 - Gesundheitszustand
 - Gesamterscheinung (gesund, gutes Haarkleid)

- ✓ Wie können sie den GAMSWILDBESTAND ERFASSEN ?
 - Zählung im Vorjahr Spätsommer/ Herbst
 - Abschuss und Fallwild abziehen
 - den zu erwartenden Zuwachs dazuzählen

- ✓ Was ist bei einer NACHHALTIGEN NUTZUNG von AUER UND BIRKWILD zu beachten ?
 - Regelmäßige Zählung landesweit (wenigstens einmal in einer Pachtperiode)
 - Jährliche Zählung in den Hahnenrevieren
 - Bezirksjägermeister bzw. beauftragter Revierfremder
 - Jagdberechtigter bzw. revierkundige Person
- ✓ Was ist bei AUER BIRKHAHN im Abschussplan anzugeben?
 - Hahnenbestand im Revier
 - Anzahl der Balzplätze

Im Allgemeinen kann höchstens 20% der nachweislich gezählten Hahnen erlegt werden.

✓ Was ist zu berücksichtigen, wenn mehrere Reviere einen GEMEINSAMEN BALZPLATZ haben ?

Haben Reviere einen gemeinsamen **Gruppenbalzplatz** mit 5 oder **mehr** Hahnen (kann auf Bergrücken, Kuppen zutreffen), so ist gemeinsam zu zählen.

Der Abschuss pro Revier beträgt alle 2 Jahre einen Hahn - in wechselnder Folge -

- ✓ Wie ist der ABSCHUSS bei BIRK- oder AUERHAHNEN?
 - 1 Hahn Abschuss, wenn mindestens 5 Hahnen auf einem Gruppenbalzplatz festgestellt wurden (nachweislich).
 - Kein Abschuss im darauffolgendem Jahr an diesem Balzplatz.

- ✓ Was ist die Ursache bei erhöhtem Straßenfallwild?
 - zu hohe Wilddichte
 - stark frequentierte Verkehrswege, die den natürlichen Wildwechsel einengen, kanalisieren
 - Ökofallen
 - Grünstreifen entlang von Straßen: häufig gemäht, oft einziges frisches Grün (Hase, Fasan.....)

GEGENMABNAHMEN:

Selbst erarbeiten!