

Obstbaumschnitt – Grundregeln und Schnittarten

Kursunterlage Obst- und Gartenbauverein

Ziel des Obstbaumschnitts

Der richtige Schnitt sorgt für:

- stabile Baumkrone
- gute Belichtung der Äste
- gesunde Bäume
- hohe Fruchtqualität
- regelmäßigen Ertrag

Grundregel: Licht und Luft müssen in die Baumkrone kommen.

1. Schnittarten im Obstbau

Pflanzschnitt

Der Pflanzschnitt erfolgt direkt nach dem Pflanzen des Obstbaumes.

Ziele:

- Gleichgewicht zwischen Wurzeln und Krone
- Aufbau der späteren Kronenform

Durchführung:

- Mitteltrieb festlegen
- 3–4 Leitäste auswählen
- Leitäste etwa um ein Drittel einkürzen
- Mitteltrieb bleibt etwa 20–30 cm höher

Erziehungsschnitt

Erfolgt in den ersten 3–5 Jahren.

Ziele:

- Aufbau einer stabilen Baumkrone
- Entwicklung der Leitäste
- gute Belichtung der Krone

Maßnahmen:

- Konkurrenztriebe entfernen
- nach innen wachsende Triebe entfernen
- steile Triebe entfernen
- Leitäste regelmäßig einkürzen

2. Erhaltungsschnitt

Der Erhaltungsschnitt erfolgt bei tragenden Obstbäumen.

Ziele:

- Fruchtbarkeit erhalten
- Krone auslichten
- Fruchtqualität verbessern

Maßnahmen:

- alte und schwache Triebe entfernen
- kranke oder abgestorbene Äste entfernen
- zu dicht stehende Äste entfernen
- Fruchtholz erneuern

3. Wichtige Grundregeln beim Obstbaumschnitt

- **Licht und Luft in der Krone:** Die Krone soll locker, lichtdurchlässig und gut belüftet sein.
- **Konkurrenztriebe entfernen:** Der Mitteltrieb bleibt der höchste Punkt des Baumes.
- **Nach außen gerichtete Knospe:** Schnitt etwa 5 mm über einer nach außen gerichteten Knospe.
- **Steile Wassertriebe entfernen:** Sehr steile Triebe tragen meist wenig Früchte.
- **Saubere Schnitte:** Werkzeug muss scharf und sauber sein.

4. Schnittzeitpunkt

- **Kernobst** (Apfel, Birne): Winterschnitt / Spätwinterschnitt
- **Steinobst** (Kirsche, Pflaume, Marille): Sommerschnitt nach der Ernte

5. Häufige Fehler beim Obstbaumschnitt

- Baum wird gar nicht geschnitten
- Krone wird zu dicht
- zu viele Leitäste
- Mitteltrieb wird entfernt
- zu starke Schnitte auf einmal

Merksatz: Ein gut geschnittener Baum hat eine lockere Krone – Licht, Luft und stabile Leitäste sind die Grundlage für guten Ertrag.