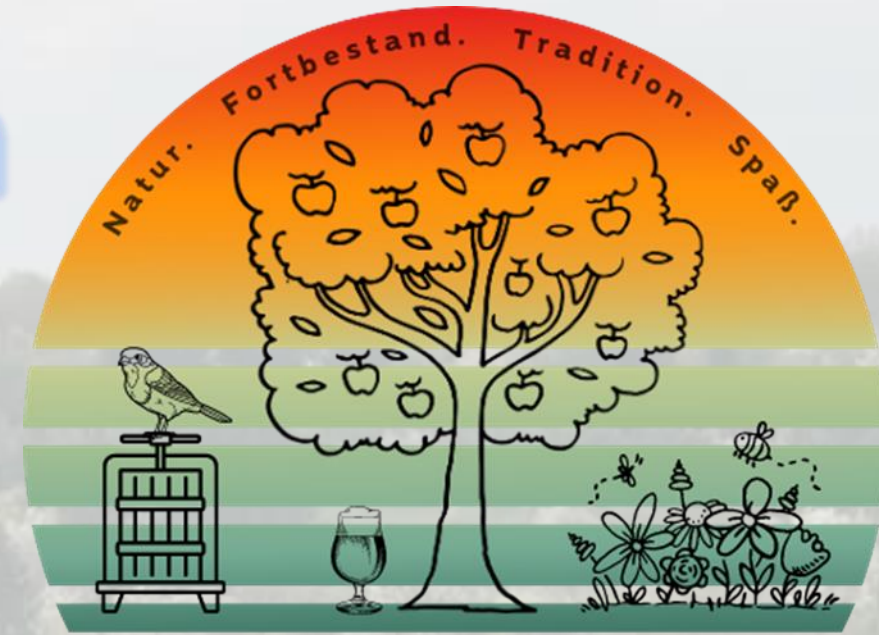


Herzlich willkommen zum Schnittkurs



**Obstbauverein 1910
Wattweiler e.V.**

Am 12. Juli 2025 - Sommerschnitt

Schwerpunkt: Pflegeschnitt an vernachlässigten Bäumen

Agenda

- **Begrüßung** 14:00 – 14:05
- **Theorie zum Thema** 14:05 – 14:45
 - Wachstumsregeln
 - Wann wird geschnitten – Der Sommerschnitt
 - Warum Sommerschnitt
 - Wann KEINEN Sommerschnitt
 - Pflegeschnitt:
 - Wozu dient er?
 - Ausführung
 - Geeignete Schnittmaßnahmen
 - Fragen, Anmerkungen, Diskussion
- **Praxis (Pflegeschnitt an einem Apfelbaum)** 14:45 – 16:00
- **Gemütlicher Teil, Ausklang** 16:00 ...

Wachstumsregeln

Schnitt mit der Natur, nicht dagegen

Wachstum strebt immer nach oben

Spitzenförderung, Oberseitenförderung

Nach oben wächst – flach trägt – nach unten stirbt ab

Krone–Wurzel Gleichgewicht

Starker Rückschnitt, starker Neuaustrieb

Softwaage

Sinnvoll bei Jungbäumen

Unsinnig bei erwachsenen Bäumen

Blattmassegesetz

Mehr Blätter, mehr Wachstum

Gleichgewicht: Wachstum & Fruchtbildung

Viel Frucht – wenig Holz

Wenig Frucht – viel Holz

Winterschnitt – wirkt fördernd

Sommerschnitt – wirkt beruhigend

Wann wird geschnitten - Sommerschnitt

(Broschüre Seite 24)

Üblich: **Juli bis August**, nach Abschluß des Triebwachstums
(„Sommerriß“: Ende Mai, Juni)

Schnittzeitpunkt hat maßgeblichen Einfluß auf das Triebwachstum:

Winterschnitt fördert den Trieb des Baumes
Sommerschnitt bremst/beruhigt den Trieb des Baumes

Deshalb: Pflegeschnitt älterer Bäume eher im Sommer

Beruhigen:

- Bei stark austreibenden Bäumen
- Bei geringen Erträgen
- An Fruchstäben (Unterordnung)
- Bei umfangreichen Schnittmaßnahmen

Fördern

Im Winter schneiden

Starker Winterschnitt

Trieb/Ast steil stellen

Wenig Fruchtholz

Beruhigen

Im Sommer schneiden

Zurückhaltender
Winterschnitt

Trieb/Ast flach stellen

Viel Fruchtholz

Merke: Viel Holzbildung bedeutet wenig Fruchtbildung, und umgekehrt

Warum Sommerschnitt

(Broschüre Seite 23)

- Zur Triebberuhigung (z.B. bei sehr triebigen Bäumen, umfangreichen Schnittmaßnahmen)
- Wenig Fruchtbildung -> viel Triebbildung: Pflege im Sommer
- Verbesserte Fruchtqualität (bessere Belichtung)
- Schnittwunden verheilen schneller
- Blütenknospen entwickeln sich kräftiger
- Besonderheiten:
 - *Süßkirschen* (behutsam) im Sommer schneiden (Reifezeit)
 - *Walnüsse*: Wenn überhaupt eher im August/September schneiden (bluten!)

KEINEN Sommerschnitt

(Broschüre Seite 23)

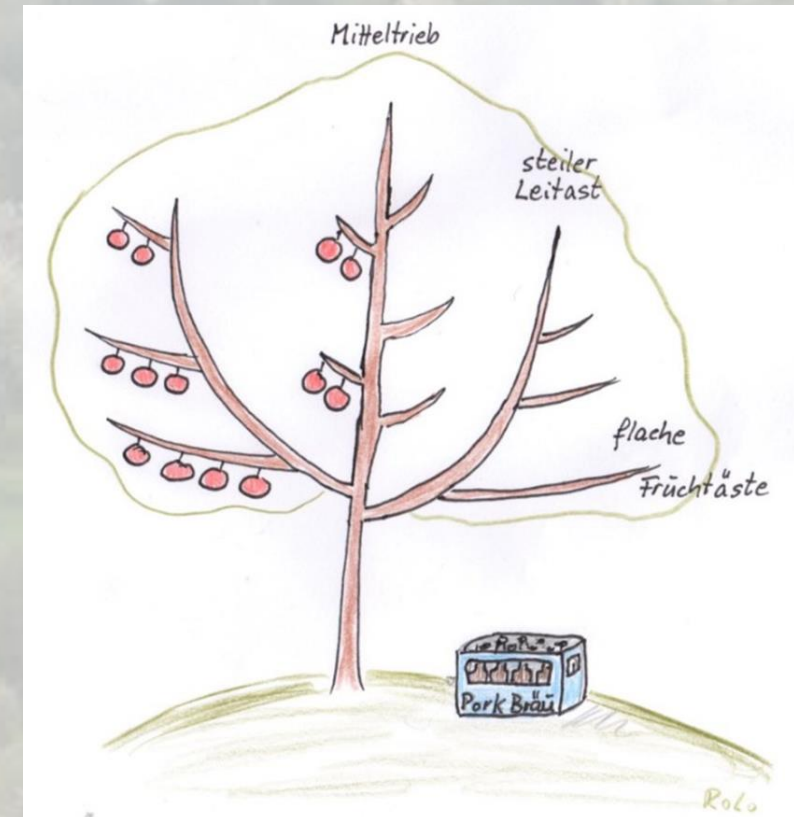
- Bei jungen Bäumen! (in den ersten 5 – 10 Jahren Wachstum fördern, nicht bremsen; Aufbau einer kräftigen Öschbergkrone)
- Bei nur schwach treibenden Bäumen
- Bei kränkelnden Bäumen
- Bei extremem Fruchtbehang (pro Frucht werden 20 – 30 Blätter zur Versorgung benötigt)
- Bei gepflegten Öschbergkronen

Der Pflegeschnitt

(Broschüre Seite 30 - 33)

Dient dazu:

- Krone aus Leit- und Fruchtästen **erhalten**, bzw.
- Krone aus Leit- und Fruchtästen wieder **entwickeln**
- Erhalt der **Stabilität** der Krone und des Baumes
- Gesundes **Gleichgewicht** aus Fruchtansatz und Holzwachstum (s. Wachstumsgesetze Broschüre S. 17)
- Vitalisieren vergreister Bäume



Der Pflegeschnitt

(Broschüre Seite 30 - 33)

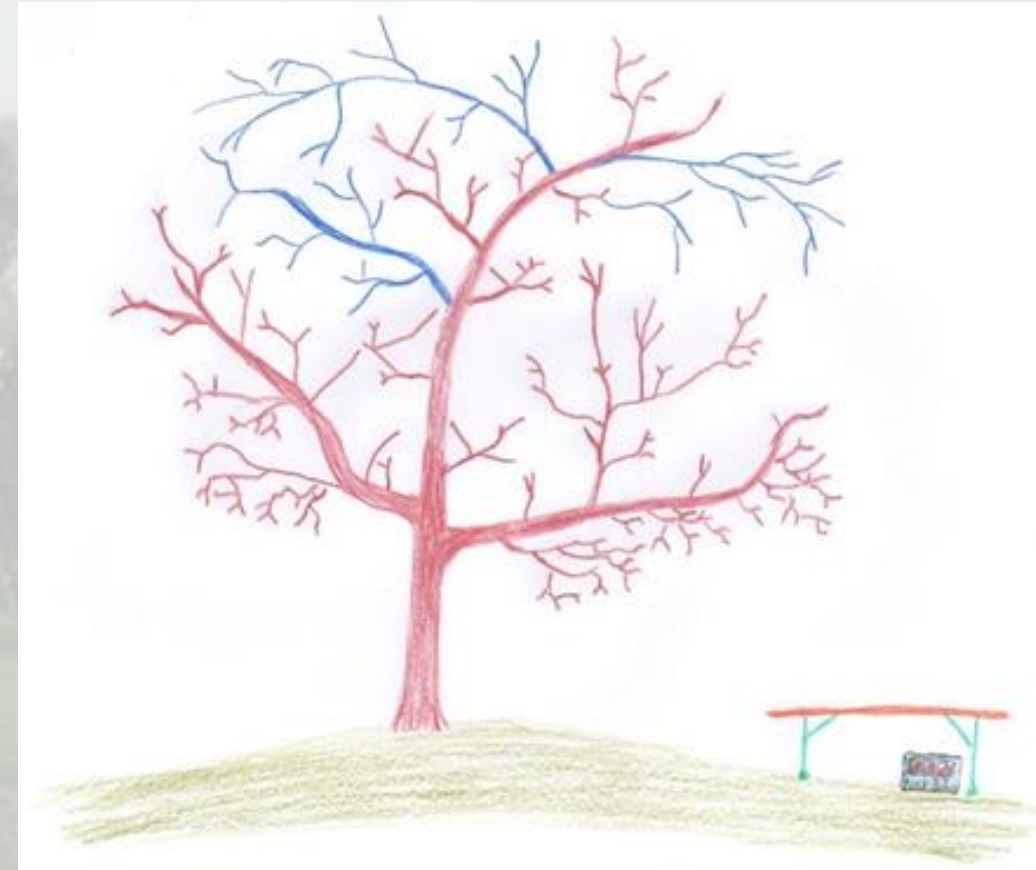
Ausführung:

Begutachtung des **Baumes**

- Viele lange Jahrestriebe...gesund und vital?
- Nur wenig kurze Neutriebe...Vergreisung?
- Gibt es Krankheiten, Pilze, Misteln?
- Sonstige Verletzungen, Wunden?

Begutachtung der **Krone**

- Mitteltrieb (Stammverlängerung) identifizieren
- (Ursprüngliche) Leitäste identifizieren
- Überbauungen im oberen Kronenbereich?
- Äste ins Kroneninnere und Reiter?
- Abgetragenes, nach unten hängendes Fruchtholz?



Der Pflegeschnitt

(Broschüre Seite 30 - 33)

Geeignete Schnittmaßnahmen

- Am besten von oben nach unten arbeiten
- Überbauungen konsequent herausschneiden
- Oben mehr schneiden als unten
- Keine Scheu mittelstarke Äste herauszunehmen
 - Grundregeln der Wundheilung beachten!
- Nicht zu viel auf einmal herausnehmen – max. 50% Kronenvolumen
- Abgetragenes Fruchtholz auslichten
- Geeignete Jungtriebe (Reiter) belassen (künftige Leit- oder Fruchtäste)
- Misteln bekämpfen (Aktion „Goldene Sichel“)



Fragen, Anmerkungen, Diskussion

Welche ??? habt ihr?