

Obstbaumschnittkurs 2018



Warum schneiden?

- Aufbau eines stabilen Traggerüsts - hohem Fruchtbehang und Schneedruck muss standgehalten werden
- früherer Ertragsbeginn (bei sachgemäßem Schnitt)
- höhere Fruchtqualität durch bessere Belichtung
- Schnittmaßnahmen und Ernte werden erleichtert
- Langlebigere, leistungsfähigere Bäume
- Ernteschwankungen werden gemildert

Wann schneiden?

Winter/Frühjahr (Februar/März/April/Mai)

Kern-, Stein- und Beerenobst
jedoch nicht bei Temperaturen unter 5°C
Boskoop (Apfel) im Mai

Vorteile Winterschnitt:

Bessere Übersicht (Astauswahl), stärkeres Wachstum (aber bei starker Bildung von "Wasserschossen" den "Juniriß" durchführen!)

Sommer:

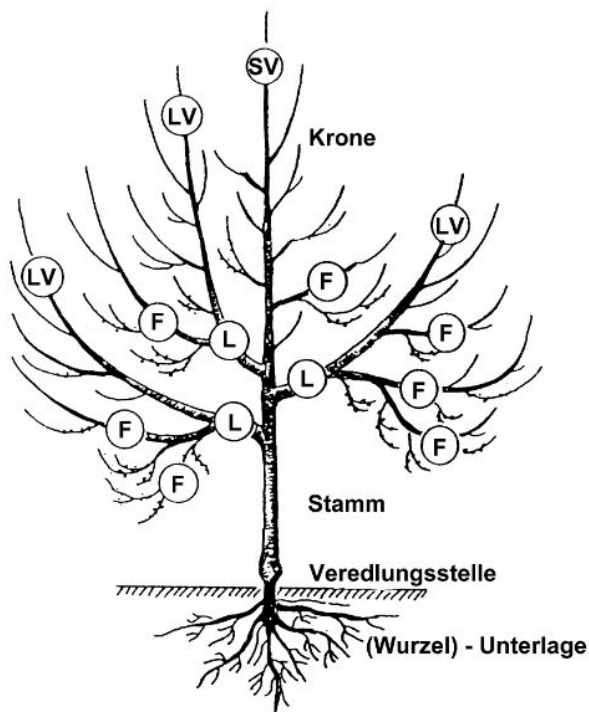
Kirschen (nach oder zur Ernte)
Jungbäume, Spaliere, Spindel (Juli – Mitte August)
Nachschnitt verjüngter Bäume (Juli/August)

Bei "Wasserschossen" = „Juniriß“

Vorteile Sommerschnitt:

Fruchtgröße, Fruchtfärbung besser,
Blütenknospenförderung,
Wachstumsschwächung bei „triebigen“ Bäumen,
bessere Wundheilung

Aufbau eines Obstbaumes (bitte 3-Dimensional vorstellen, die Leitäste sind um den Baum verteilt)



SV = Stammverlängerung

L = Leitäste – ideal sind 3 (bis 4).
Die Leitäste bilden mit der
Stammverlängerung das Kronengerüst

LV = Leitastverlängerung

F = Fruchtäste = tragen das Fruchtholz

Buchtipps: 1x1 des Obstbaumschnitts, Ulmer-Verlag
(www.ulmer.de), 4,90 Euro,
ISBN: 978-3-8001-7965-7

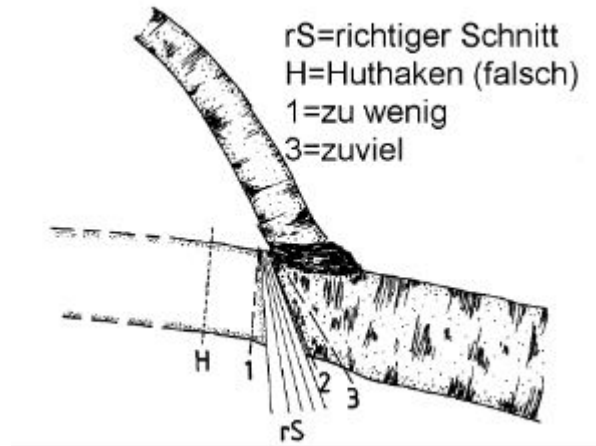
Schnitt-Technik

Rückschnitt

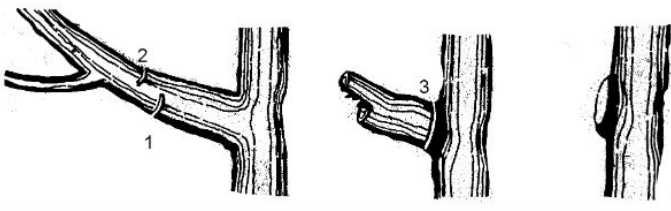
KEINE Zapfen (Huthaken)! Schnitt auf Astring ca. 45 Grad damit Wasser ablaufen kann!



Weiterleiten auf Seitenast



Absägen starker Äste



Instandhaltungsschnitt

- Leitäste nicht mehr anschneiden
- Auslichten („was nach innen wächst“ „überkreuzwachsende“ Äste) und Höhenbeschränkung
- Seitenäste den Leitästen unterordnen
- Saftwaage („alle möglichst gleich hoch“) der Leitäste mit der Stammverlängerung herstellen
- Kronenüberbauung vermeiden (Stammverlängerung als Spindel)

Fruchtholzverjüngung

- Abgesenkte Fruchtäste auf darüber wachsenden Ast ableiten

Verjüngungsschnitt

- Leitäste und Mitte suchen
- Einkürzen, bzw. auf günstige Verlängerungen weiterleiten
- Auslichten („was nach innen wächst“ „überkreuzwachsende“ Äste)

ACHTUNG: Durch Schnittmaßnahmen wird die Triebleistung immer angeregt! Deshalb ist immer eine Nachbehandlung (Juniriß bzw. im nächsten Jahr wieder schneiden) erforderlich!

Werkzeuge für den Obstbaumschnitt

