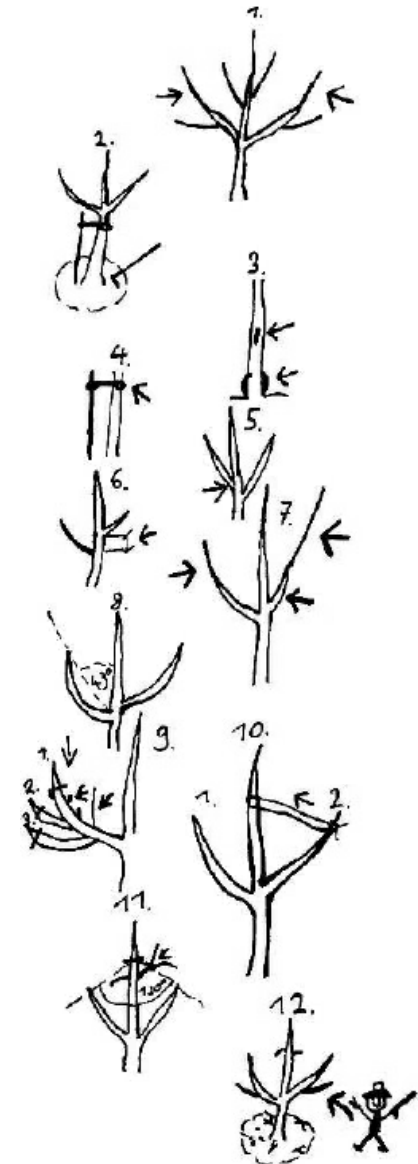


Merkblatt für einen fachgerechten Obstbaumschnitt (nur Kernobst)

- Schnittzeitpunkt:
- a) Winterschnitt = starker Austrieb (Verjüngung bei Altbäumen)
 - b) Sommerschnitt = schwacher Austrieb (Erziehung bei Jungbäumen)

12 fruchtbringende Regeln des Jungbaumobstschnittes

1. Vitalitätskontrolle	Durchschnittlicher Jahrestrieb über 60cm = Baum vital!
2. Baumscheibenkontrolle	Wenn durchschnittlicher Jahrestrieb unter 60 cm, Baumscheibe von Bewuchs befreien.
3. Stammkontrolle	Veredlungsstelle frei? Beschädigungen (z.B. Krebs) mit Krebsmesser bis ins gesunde Holz ausschneiden! Bei Stammdurchmesser größer 4cm alle Stammaustriebe abschneiden! Verbisschutz kontrollieren.
4. Bindungskontrolle	Wenn die Bindung sich nicht mehr verschieben lässt- aufschneiden, evtl. erneuern.
5. Schlitzastkontrolle am Stamm (Druckzwiesel)	Schlitzäste sind zu steil stehende Äste. In den ersten 3-5 Jahren konsequent entfernen, danach zu einem Seitenast umwandeln (> 33°).
6. Leitast und Stammmitte suchen	Leitäste und Stammverlängerung aussuchen. Leitastansätze sollten einen Abstand von 5-25cm haben. Mit Hilfe von Spreizen und Binden in die richtige Richtung und Winkel bringen.
7. Jahrestriebe an Leitästen und Stammverlängerung vergleichen	Gleichmäßiger Jahrestrieb auf Leitast- und Stammverlängerung? Wenn ja, Schnittmaßnahmen im letztem Jahr optimal. Wenn nicht, wie kann mit Hilfe der Wuchsgesetze Ausgleich geschaffen werden?
8. Optimalen Leitast aussuchen	Optimaler Winkel ca. 43°, erst flach später steil (Weinglasform).
9. Leitast schneiden	Auf Außenaugelansatz schneiden. Danach Seitenast schneiden (mit kurzem, schwachem Fruchtholz).
10. Reihenfolge der Leitäste beachten	Vom optimalen Leitast zum weniger günstigen vorarbeiten! Leitäste in ca. gleicher Höhe anschneiden (Saftwaage).
11. Stammmitte/ Stammverlängerung schneiden	Länge mit Dachwinkel und Saftwaage (120°) festlegen. Oberste Knospe Richtung Stammmittelpunkt (Lot) schneiden. Konkurrenztriebe entfernen. Kurze Seitenäste stehen lassen (Trittstummel).
12. Baum aus der Ferne betrachten	Evtl. Korrektur von Dachwinkel, Saftwaage und Blattmasse.



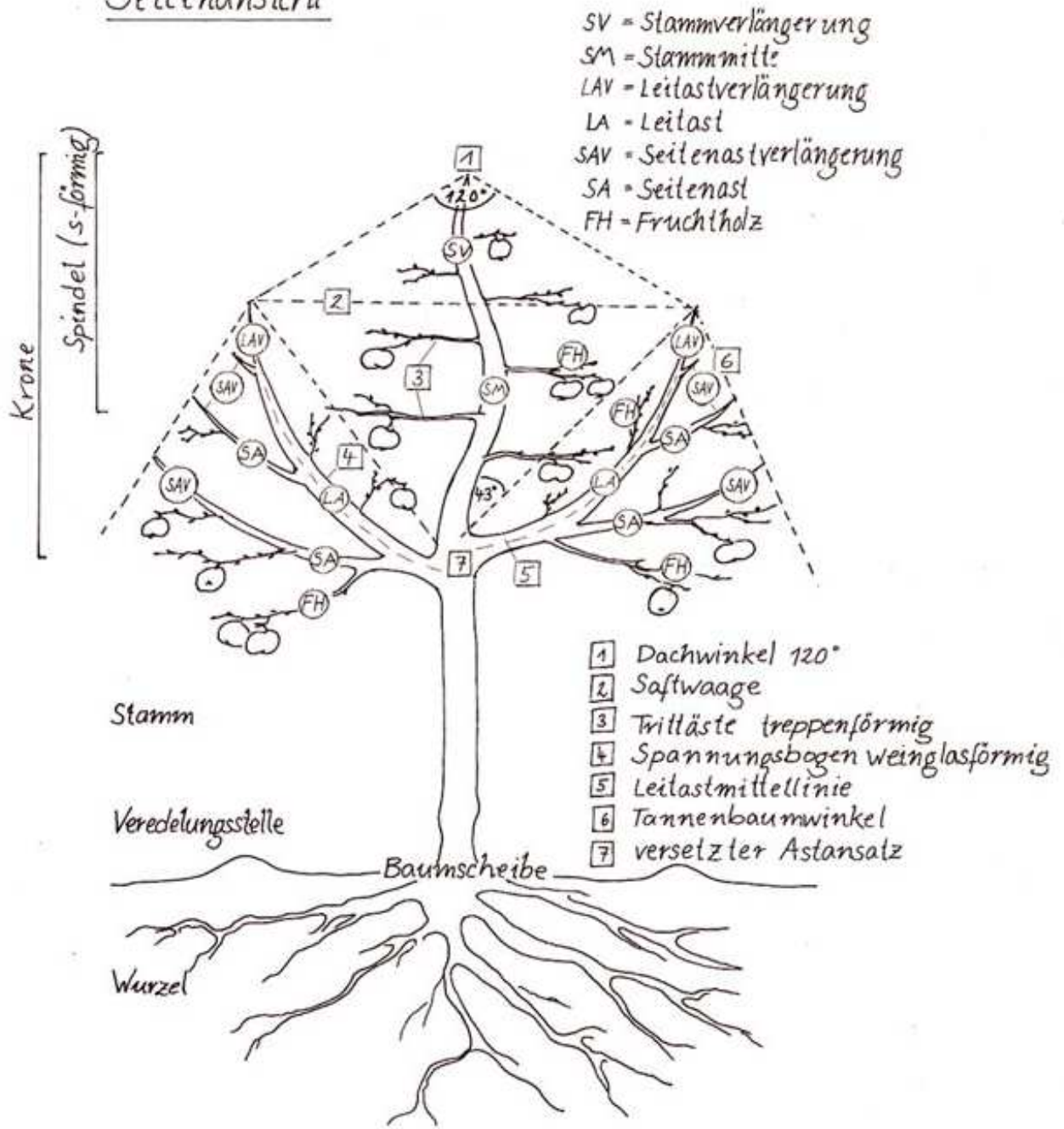
Quelle: Obstbaumschnittschule Michael Grolm (verändert)
 Zeichnungen: Maya Heller

➔ **Literaturempfehlung:**

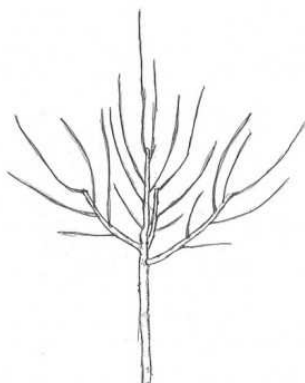
RIESS, HANS-WALTER (2017): „Obstbaumschnitt in Bildern“; Obst- und Gartenbauverlag München

Der optimale Obstbaum

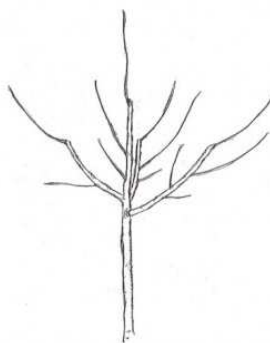
Seitenansicht



Zeichnung: Maya Heller



vorher



nachher

Beispiel für einen Erziehungsschnitt
 (Quelle: naturpark-suedefel.de, 01.10.19)