

# Merkliste für die Pflanzung eines Obst-Hochstammes

- Nur gut entwickelte Pflanzen aus Baumschulen.
- Auf Sortenechtheit achten!
- Gute Bewurzelung ist Voraussetzung für erfolgreiches Anwachsen.
- Boden-Standort-Auswahl berücksichtigen!
- Ausreichende Pflanzabstände einhalten (10 m bei Äpfeln und Birnen, 12 bei Süßkirschen).
- Hessisches Nachbarschaftsgesetz einhalten (4 m Grenzabstand bei Hochstämmen).
- Pflanzen nach dem Erhalt einschlagen! Wurzeln vor Frost schützen!
- Vorsicht beim Transport!
- Pflanzabstände vermessen und markieren!
- Pflanzlöcher an Wurzelmaß anpassen, Steine entfernen.
- Mit Eisenstab Löcher vorbohren, Löcher sollen nicht zu weit vom Baum entfernt, aber noch im festen Boden gebohrt werden.
- Ausreichend lange und starke Pfosten im Dreieck um das Pflanzloch einschlagen, auf festen Sitz achten.
- Pflanztiefe an oberster Wurzel orientieren.
- Nur kranke / geknickte Wurzel abschneiden!
- Vor der Pflanzung Wurzeldraht (ca. 1,00 m x 1,20 m) schneiden und in die Grube versenken.
- Baum in die Pflanzgrube halten und innerhalb des Drahtkorbes mit lockerer Erde bzw. Erd-Kompostgemisch auffüllen.
- Je nach Bodenbeschaffenheit guten (geprüften) Kompost bzw. Tonminerale oder abgelagerten Stallmist zugeben. Kein direkter Bodenkontakt zwischen Stallmist und Wurzeln
- Drahtkorb am Stamm schließen, dabei darauf achten, dass keinerlei Hohlräume bleiben und Draht direkt am Stamm schließt!
- Restliche Erde auffüllen und Gießrand ausbilden; Grassoden können für die Ausbildung des Gießrandes aber nicht zur Auffüllung verwandt werden!
- Etikett mit Sortenname am Stamm entfernen und in der Krone befestigen; keine den Baum umringelnde Schnüre, Drähte, etc. am Stamm lassen!
- Baum-Matte (ca. 0,5 m x 1,80 m) um den Baum legen und mit dehnbarem Material dreimal festbinden: unten, Mitte, oben.
- Bei Bedarf (Schafbeweidung!) Drahtkorb aus dauerhaftem 6-Eckgeflecht als Verbisschutz in ausreichender Höhe anbringen.
- Den so geschützten Baum in seiner Gesamtheit an die Pfosten anbinden; dabei auf gerade Ausrichtung des Baums und genügend festes Material bzw. dessen Anbringung achten!
- Je nach Witterung und Bodenzustand ausreichend gießen.
- Immer wieder nach dem Baum schauen; Bäume wollen gepflegt werden!