# Hinweise zur Bestellung

## Anbinden

Damit der neu gepflanzte Baum gut anwachsen kann, muss er sturmsicher angebunden werden, denn das Wurzelsystem braucht eine gewisse Zeit, bis es sich fest im Boden verankert hat. Pro Pfahl sollten zwischen 2,50 m und 3 m Garn kalkuliert werden.

### Ballenpflanzen

Unter dem Oberbegriff Ballenpflanzen versteht man alle Pflanzen, die im Gegensatz zu "wurzelnackten" Pflanzen so erzeugt bzw. ausgehoben werden, dass an der Wurzel die Erde in Form eines Ballens belassen wird. Oft abgekürzt: m.B. (mit Ballen)

### Baumlänge

Keine pauschale Angabe möglich; sortenabhängig. Längen zwischen 2,00 und 3,00. Ballenbäume teilweise noch länger.

### <u>Baumpfahl</u>

Die gängige Meinung lautet: jeder Baum-Neupflanzung einen Pfahl an die Seite zu geben, insbesondere wenn die Bäume an Hängen oder windigen Standorten gepflanzt werden.

Für kleinere Gehölze bietet sich ein schräg gesetzter, kleiner Pfahl an, für größere eine Verankerung aus zwei gegenüber gesetzten Pfählen. Für Gehölze mit großen Wurzelballen sollten 3 Baumpfähle verwendet werden.

### Halbstamm/ Hochstamm

Ein Halbstamm hat eine Stammhöhe (Länge zwischen Wurzel- und Kronenansatz) von ca. 1,2 m, ein Hochstamm von ca. 1,8 m. Halbstämme sind durch die geringere Stammhöhe leichter zu beernten, die Fläche unterhalb der Hochstammkrone ist durch deren erhöhten Stamm mit Maschinen besser zu bearbeiten. Pflanzabstand mindestens 7-8 m (Pflaume) und 10-12 (Apfel, Birne).

### Stammumfang (StU)

Der Stammumfang wird in 1 Meter Höhe vom Boden aus gemessen

#### Weißanstrich

Der Weißanstrich schützt die Bäume vor Frost, Schädlingen und anderen Umwelteinflüssen. Er dient als Frostschutz, da der Kalkanstrich Sonnenstrahlen reflektier und starke Temperaturschwankungen verhindert, die zu Rissen in der Rinde führen können. Der Kalkanstrich kann helfen, Krankheiten vorzubeugen und die Rinde zu heilen. Kalk hat desinfizierende Eigenschaften und kann die Gesundheit der Bäume langfristig fördern.

## Wühlmausschutzkorb

Der Wühlmauskorb schützt die Pflanze wirkungsvoll und dauerhaft vor Verbissschäden am Wurzelwerk durch Wühlmäuse. Erhältlich in 2 Größen: Durchmesser ca. 60 cm, Höhe ca. 70cm (wurzelnackte Bäume); Durchmesser ca. 85cm, Höhe ca. 70cm (Bäume m. Wurzelballen, siehe Ballenpflanzen)

### Wurzelnackt

Verkaufsform von Gehölzen, bei der die Pflanze im Herbst gerodet wird. Im Gegensatz zur Ballenpflanze ist die Wurzel "nackt" d.h. ohne Erde.



Telefon: 033848 60004

E-Mail: obstbaum@flaeming.net

Internet: www.naturpark-hoher-flaeming.de