

## **1000 x 1000 Bäume – Waldenbuch macht mit beim Klimaschutz!**

**Obstbäume im Hausgarten bringen Lebensqualität!** In und um Obstbäume herrscht immer ein besonderes Mikroklima, man kann schon fast sagen eine eigene kleine Welt! Viele Insekten und Vögel leben darin, aber auch der Mensch profitiert davon. In heißen Sommern bietet der Baum Schatten, im Winter bremst der Baum den kalten Wind ab. Außerdem hat man den Nutzen der Obsternte, man weiß was man hat und muss nicht immer auf gekauftes zurückgreifen.

Obstbäume gibt es in verschiedenen Arten und Formen. Bei der Art sprechen wir zum Beispiel von Kernobst (Apfel / Birne / Quitte) oder von Steinobst (Mirabellen / Zwetschgen / Kirschen).

Bei der Obstbaumform geht es um die Größe und den allgemeinen Aufbau des Baumes. Im Hausgarten ist es sinnvoll kleinere Erziehungsformen zu wählen. Die in den Streuobstwiesen geliebten stattlichen Hochstammobstbäume sind mit Kronendurchmesser bei Apfelbäumen mit bis 10 m für die meisten Hausgärten nicht geeignet. Birnbäume sind im Wuchs etwas schlanker, erreichen als Hochstamm durchaus eine Kronenhöhe von 15 m oder mehr.

Zu empfehlen sind Spindel Obstbäume, Niedrigstamm Obstbäume, oder maximal Halbstamm Obstbäume.

Spindel Obstbäume sind gut geeignet für den Hausgarten oder auch für Obsthecken. Eine Baumhöhe von ca. 2,50 m und ein Baumdurchmesser von ca. 70 cm wird durch entsprechenden Baumschnitt erzogen. Die Fruchtäste sind bei dieser Form sehr kurz und direkt am Stamm bereits in niedriger Höhe rundum bis zur Spitze des Baumes gleichmäßig verteilt. Deshalb Spindel genannt. Erste Früchte können oft schon im ersten Jahr nach der Pflanzung geerntet werden, sicher aber im 2. Jahr.

Niedrigstamm Obstbäume werden auch Buschbäume genannt. Die Stammhöhe ist mit ca. 50 cm recht kurz. Eine Kronenhöhe von ca. 2,50 – 3,50 m und ein Kronendurchmesser von ca. 2,50 – 4 m wird durch entsprechenden Baumschnitt erzogen.

Bei Halbstamm Obstbäume ist die Stammhöhe mit ca. 1,20 m moderat. Eine Kronenhöhe von bis zu 5 m und ein Kronendurchmesser bis zu 4 m fordern einen entsprechend großen Hausgarten. Auch hier muss durch entsprechenden Baumschnitt erzogen werden.

Für alle Arten gilt, die Obstbäume benötigen Pflege und der Standort muss stimmen. Im Hausgarten sollte darauf geachtet werden, dass der Obstbaum nicht im Schatten des Hauses steht. Nicht nur das Obst benötigt Sonne um auszureifen und schmackhaft zu werden, auch ein gesunder Baum benötigt Sonnenstrahlen. Steht ein Obstbaum im Schatten oder Halbschatten, besteht die Gefahr von Krankheiten im Baum.

## **Sortenempfehlungen:**

In der Regel sind diese Sorten als Spindel-, Busch-, Halb- oder Hochstamm verfügbar:

### **Äpfel**

Alkmene \*  
Bittenfelder  
Boskoop \*  
Brettacher  
Champagner Renette  
Gewürzluke  
Glockenapfel\*  
Goldparmäne\*  
Hauxapfel  
Jakob Fischer  
Kaiser Wilhelm  
Kardinal Bea  
Rheinischer Bohnapfel  
Rote Sternrenette  
Roter Berlepsch \*  
Topaz

\* Alte Apfelsorten, sind in der Regel besser für Allergiker geeignet

### **Birnen**

Conference  
Butterbirne  
Oberösterreichischer Weinbirne  
Palmischbirne  
Stuttgarter Gaishirtle

### **Quitten**

Wavit  
Ronda  
Vranja  
Limon ayvasi

### **Zwetschgen**

Jofela  
Joganda

### **Mirabellen**

Nancy