## **Der Speierling (Sorbus domestica)**

## **Ein Kurzportrait**

- Erste schriftliche Nachweise über den Speierling seit dem 4. Jahrhundert vor Christus
- Ist nach der letzten Eiszeit vor circa 10.000 Jahren auf natürlichem Wege nach Mitteleuropa eingewandert (vom Mittelmeergebiet / Balkan)
- Wurde früher als Mittel gegen Magen-Darm-Erkrankungen verwendet
- Bei den Römern begehrtes Tafelobst; vor allem aber Verwendung zur Essig-, Wein- und Schnapsherstellung
- Sandfarben bis rötliches, außergewöhnlich schweres Holz; schwer spaltbar, zäh, elastisch, maßhaltig, dauerhaft und fand daher Verwendung in technischen Bereichen, so zum Beispiel bei Mahlwerken, Rädern, Schrauben et cetera.
- Brauchtum: Speierlingzweige auf dem Dach oder im Zimmer, um das Haus vor Blitzschlag zu schützen
- Früchte birnen- oder apfelförmig
- Verwendung als Mostobst
- Sommergrüner Laubbaum aus der Familie der Rosengewächse; gleiche Gattung wie Eberesche; verwandt mit Apfel, Birne, Kirsche
- Größter Baum unter den Ebereschen, in der Regel 17 23 m hoch (maximal 30 m); mächtige, ausladende Krone
- Werden weit über 100 Jahre alt; einzelne sogar 400 600 Jahre
- Blüte im Mai, werden durch Insekten bestäubt
- Reifezeit zwischen Anfang Oktober und Ende November
- Fruchtbildung ab einem Alter von 25 30 Jahren
- Bevorzugt trockene, warme, nährstoffreiche Standorte und sandig, lehmigtonige, kalkreiche oder basische Böden
- In der Roten Liste der gefährdeten Tiere und Pflanzen als "stark gefährdet" eingestuft
- Rückgang des Bestands durch Substitution des Holzes
- Natürliche und künstliche Verjüngung des Bestandes ist schwer
- Gefährdet durch Wildverbiss
- Baum des Jahres 1993
- Vielfältig wertvoller Lebensraum für Vögel (besonders Höhlenbrüter), Insekten, Säugetiere
- Artenschutz ist nur möglich, wenn die genetische Vielfalt bewahrt bleibt!
- Auch deshalb ist das Pflanzen eines Speierlings eine nachhaltig wirkende gute Tat.