

# *Diospyros virginiana*

## Amerikanische Persimone



*Diospyros virginiana* (Amerikanische Persimone) ist im größten Teil des amerikanischen Ostens beheimatet, wo der Baum zusammen mit *Acer rubrum*, *Liriodendron tulipifera* und *Platanus occidentalis* wächst. Auf nährstoffreichen, feuchten Böden wird *Diospyros virginiana* zu einem eleganten, breitwüchsigen, mittelgroßen Baum, der in freier Natur bis zu 20 m und in Kultur etwa 6 - 12 m hoch wächst. Die ovale bis eirunde, halboffene Krone wird 6 - 8 m breit und von horizontalen Ästen aus dem Stamm gebildet.

Die Früchte von *Diospyros virginiana* werden im Ursprungsgebiet *Kakis* genannt und in großem Umfang kommerziell angebaut. Die gelben bis gelborangen Pflaumenfrüchte sind 3 - 6 cm groß und deutlich größer als die von *Diospyros lotus*. Die tomatenähnlichen Früchte werden nicht nur von Menschen, sondern auch von Vögeln und Säugetieren verzehrt. Schon allein wegen ihrer gesunden, länglichen, glänzenden dunkelgrünen Blätter ist *Diospyros virginiana* eine wunderschöne Art zum Anpflanzen. Die Blätter treiben bronzefarben aus, und auch das schöne gelbe Herbstlaub trägt zum Zierwert des Baums bei. Ende Mai/Anfang Juni blüht die Amerikanische Persimone unauffällig mit gelbrosanen, glockenförmigen Blüten. Männliche und weibliche Bäume werden für einen guten Fruchtansatz benötigt, obwohl weibliche Bäume auch ohne ein männliches Exemplar in der Nähe samenlose Früchte produzieren. *Diospyros virginiana* hat eine sehr schöne, graue, raue Rinde und kahle, braune Zweige.

*Diospyros virginiana* gedeiht als Pionierart auf den meisten Böden und ist gut resistent gegen Sonne und Trockenheit. Die stärksten Exemplare wachsen jedoch in der Natur in feuchten und nährstoffreicheren Flusstälern in Böden mit wenig oder keiner Überschwemmung. Dadurch ist *Diospyros virginiana* auch für die Anpflanzung in Wadis geeignet. Außerdem eignet sich die Amerikanische Persimone besonders gut für die Anpflanzung in Parks, Grünanlagen, Gärten und Lebensmittelwäldern. Wegen der Pfahlwurzel ist *Diospyros virginiana* nicht einfach zu verpflanzen.

### SAISONFARBEN



### PFLANZENTYPEN

**Baumarten:** hochstämmige Bäume, halbstämmige Bäume, mehrstämmige Bäume, charakteristische Bäume, Obstbäume

### VERWENDUNG

**Ort:** Park, Grünstreifen, großer Garten, Friedhof, Sickerbecken | **Bodenversiegelung:** keine | **Bepflanzungskonzepte:** food forest, Präriebepflanzung

### EIGENSCHAFTEN

**Kronenform:** eirund | **Kronenstruktur:** halboffen | **Höhe:** 6 - 12 m | **Breite:** 6 - 8 m | **Winterhärtezone:** 6A - 8B

### STANDORT

**Windfestigkeit:** verträgt mittelstarken Wind | **Bodentypen:** Löss, Ton, schwerer Kleiboden, leichter Kleiboden, sandiger Boden, lehmiger Boden | **Nährstoffgehalt:** einigermaßen nährstoffreich, nährstoffreich | **Bodenfeuchtigkeit:** trocken, feucht, nass | **Lichtbedürfnis:** Sonne | **pH-Wert:** sauer, neutral, basisch | **Wirtspflanze/Futterpflanze:** Bienen, Schmetterlinge, Vögel, Menschen | **Extreme Umgebungen:** verträgt Trockenheit, verträgt kurzfristige Überflutung

### PLANTKENMERKEN

**Blüten:** glockenförmig, diskret, klein | **Blütenfarbe:** Gelbrosa | **Blütezeit:** Mai - Juni | **Blattfarbe:** Bronze austreibend, Dunkelgrün | **Blatt:** laubabwerfend, oval, lederartig, mattglänzend | **Herbstfärbung:** Gelb | **Frucht:** auffallend, sehr fruchtreich, essbar, Pflaume | **Fruchtfarbe:** Gelb, Gelborange | **Rindenfarbe:** Grau | **Rinden:** tief furchig | **Zweigefarbe:** Braun | **Zweige:** kahl | **Wurzelsystem:** Stiftwurzel