

Acer NORWEGIAN SUNSET

'NORWEGIAN SUNSET' Ahorn



Acer 'NORWEGIAN SUNSET' (Ahorn 'NORWEGIAN SUNSET', Synonym *Acer truncatum* x *platanooides* 'Keithsform') wurde von dem amerikanischen Baumzüchter Keith S. Warren selektiert und 1989 von J. Frank Schmidt & Son Nursery in Oregon, USA vermarktet. Auch die Sorte 'NORWEGIAN SUNSET' ist eine Kreuzung zwischen *Acer truncatum* und *Acer platanooides*. Es gibt viele Ähnlichkeiten zur Selektion 'PACIFIC SUNSET'. Aber 'NORWEGIAN SUNSET' wird etwas größer – bis zu 10 m hoch – und hat eine etwas größer verzweigte und schmalere ovale Krone.

Ahorn 'NORWEGIAN SUNSET' blüht im April mit auffälligen, gelbgrünen Blütentrauben, die sehr häufig von Bienen und Schmetterlingen angefliegen werden. Nach der Blüte erscheinen an dem Baum ebenso auffällige, geflügelte, braungrüne Früchte. Die dicken, gezackten und glänzenden Blätter sind tief gelappt, treiben dunkelgrün aus und behalten ihre Farbe auch im Sommer. Im Herbst überrascht die Selektion 'NORWEGIAN SUNSET' mit einer beeindruckenden gelborangen bis roten Herbstfärbung. *Acer* 'NORWEGIAN SUNSET' hat eine graubraune, glatte Rinde und braune, kahle Zweige.

Die Selektion 'NORWEGIAN SUNSET' verdankt ihren Namen dem Elternteil *Acer platanooides*, dem Spitzahorn. Die beiden Bäume haben die gleiche Wachstumsrate, Kronendichte und Blattform, aber 'NORWEGIAN SUNSET' kann Hitze und Dürre dank des anderen Elternteils *Acer truncatum* besser überstehen. Auch Wind, Bodendichte und Luftverschmutzung werden gut verkräftet. Ahorn 'NORWEGIAN SUNSET' ist sehr gut geeignet für Straßen, Alleen oder Parks. Die Selektion kann aber auch gut auf Plätzen, entlang von Verkehrswegen und auf Dachgärten gepflanzt werden. *Acer* 'NORWEGIAN SUNSET' gedeiht in allen Bodenarten, mag aber keine Staunässe und benötigt für bestes Wachstum und beste Blüte einen sonnigen bis leicht schattigen Standort auf gut durchlässigem Boden.

SAISONFARBEN



PFLANZENTYPEN

Baumarten: hochstämmige Bäume, Schattenbäume

VERWENDUNG

Ort: Straße, Allee, Platz, Park, Grünstreifen, Töpfe / Container, Dachgarten, großer Garten, Friedhof, Verkehr, Industrieflächen | **Bodenversiegelung:** keine, offen, dicht | **Bepflanzungskonzepte:** Präriebepflanzung

EIGENSCHAFTEN

Kronenform: oval | **Kronenstruktur:** halboffen | **Höhe:** 5 - 10 m | **Breite:** 5 - 8 m | **Winterhärtezone:** 6A - 8B

STANDORT

Windfestigkeit: verträgt stärkeren Wind | **Bodentypen:** Löss, Ton, Torfboden, schwerer Kleiboden, leichter Kleiboden, sandiger Boden, lehmiger Boden, alle Bodentypen | **Nährstoffgehalt:** nährstoffarm, einigermaßen nährstoffreich, nährstoffreich | **Bodenfeuchtigkeit:** trocken, feucht | **Lichtbedürfnis:** Sonne, Halbschatten | **pH-Wert:** sauer, neutral, basisch | **Wirtspflanze/Futterpflanze:** Bienen, Schmetterlinge | **Extreme Umgebungen:** verträgt Trockenheit, verträgt Luftverschmutzung, verträgt Hitze

PLANTKENMERKEN

Blüten: Schirmtraube, Traube, auffällig | **Blütenfarbe:** Gelbgrün | **Blütezeit:** April - April | **Blattfarbe:** Dunkelgrün | **Blatt:** laubabwerfend, oval, handförmig, dick, gegenüberstehend, glänzend, eingeschnitten, gesägt, gelappt | **Herbstfärbung:** Gelborange, Rot | **Frucht:** auffallend, geflügelt | **Fruchtfarbe:** Braungrün | **Rindenfarbe:** Graubraun | **Rinden:** glatt | **Zweigefarbe:** Braun | **Zweige:** kahl | **Wurzelsystem:** tiefgehend, stark verzweigt