Fraxinus excelsior
Gemeine Esche

SAISONFARBEN

jan	feb	mar	apr	mei	jun	jul	aug	sep	okt	nov	dec

PFLANZENTYPEN
Baumarten: hochstämmige Bäume, mehrstämmige Bäume, Forstpflanzen | **Formbäume mit Stamm**: Kopfform

VERWENDUNG
Ort: Park, Grünstreifen, Dachgarten, großer Garten, Friedhof, Verkehr, Industrieflächen, Landschaft, ökologische Zone, Windschutz, Küstengebiet | **Bodenversiegelung**: keine | **Bepflanzungskonzepte**: Ökobepflanzung, Landschaftliche Bepflanzung

EIGENSCHAFTEN
Kronenform: rund | **Kronenstruktur**: halboffen | **Höhe**: 25 - 30 m | **Breite**: 20 - 25 m | **Winterhärtezone**: 4A - 9B

STANDORT
Windfestigkeit: verträgt stärkeren Wind, verträgt mittelstarken Seewind | **Bodentypen**: Löss, schwerer Kleiboden, leichter Kleiboden, lehmiger Boden | **Nährstoffgehalt**: einigermaßen nährstoffreich, nährstoffreich | **Bodenfeuchtigkeit**: feucht, nass | **Lichtbedürfnis**: Sonne, Halbschatten | **pH-Wert**: sauer, neutral, basisch | **Wirtspflanze/Futterpflanze**: Bienen, Schmetterlinge, Vögel, Nektarwert 0, Pollenwert 1 | **Extreme Umgebungen**: verträgt Streusalz, verträgt Luftverschmutzung

PLANTKENMERKEN
Blüten: Blütenrispen, diskret | **Blütenfarbe**: Gelbrot | **Blütezeit**: April - April | **Blattfarbe**: Dunkelgrün, Hellgrün austreibend | **Blatt**: laubabwerfend, lanzettförmig, gesägt, gefiedert | **Herbstfärbung**: Gelb | **Frucht**: auffallend, geflügelt | **Fruchtfarbe**: Zimtbraun, Grün | **Rindenfarbe**: Graubraun | **Rinden**: furchig | **Zweigefarbe**: Gelbbraun | **Zweige**: kahl | **Wurzelsystem**: tiefgehend, ausgedehnt, Herzwurzel