



Picea pungens 'Erich Frahm'



Wysokość	10-15 m
Szerokość	3-5m
Korona	broad pyramidal, half-open crown
Kora i gałęzie	grey, black
Liście	grey-green, blue-green, evergreen
Kwiaty	inconspicuous, flowers in May
Owoce	hanging cylindrical cones, 4 - 10 cm long
Kolce/ciernie	None
Toksyczność	Zwykle nie jest toksyczne dla ludzi, większych psów czy zwierząt hodowlanych.
Rodzaj gleby	clayed soil, loamy soil, sandy soil, acid soil, calcareous soil
Wilgotność podłoża	Dobrze znosi suche podłoże
Wymagania stanowiskowe	Nie toleruje utwardzonej nawierzchni
odporność na mróz	4 (-34,4 do -28,9 °C)
Oporność na inne	odporny na mróz (strefa mrozoodporności 1-6)
Drzewo wybierane przez faunę	odporny na mróz (strefa mrozoodporności 1-6), drzewo będące źródłem pokarmu dla ptaków
Zastosowanie	donice na drzewa, ogrody dachowe, tereny przemysłowe, małe ogrody
Shape	drzewo wysokopienne, iglak soliterowy

'Erich Frahm' to szerokie, piramidalne drzewo o gęstym, bardzo regularnym ugałężeniu i koronie. Osiąga 10-15 m wysokości i nieco ponad 5 m szerokości. Odmiana ta już w młodości tworzy ciągłą gałąź centralną, która wzmacnia jej regularny kształt. Pień i główne gałęzie szarobrązowe do czarnoszarych, młode gałązki jasnoczerwonobrzowe. Igły są sztywne i ostro zakończone. Są wyraźnie niebiesko-szare. Szyszki dość duże, początkowo żółtozielone, po dojrzeniu jasnobrzowe do żółto-brązowych. Podobnie jak inne odmiany *Picea pungens*, nie ma dużych wymagań glebowych i preferuje pełne słońce. Odmiana 'Erich Frahm' została wprowadzona w 1950 roku przez byłą niemiecką szkółkę J. Timm & Co. Erich Frahm był współwłaścicielem tej szkółki, która znajdowała się w miejscu, gdzie obecnie znajduje się Arboretum Ellerhoop-Thiensen. Strefa mrozoodporności: 4