



Ulmus 'New Horizon'



Hoogte	25 m
Breedte	10-15m
Kroon	breed piramidaal, dichte kroon
Schors en takken	bruin, grijs
Blad	groen
Bloemen	licht violet, bloeit in maart
Vruchten	bruin
Stekels/doorns	Geen
Giftigheid	gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee
Grondsoort	alle
Bodemvochtigheid	bestand tegen korte overstroming
Verharding	verdraagt verharding
Winterhardheid	5 (-28,8 tot -23,4 °C)
Windbestendigheid	goed
Overige bestendigheden	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), bestand tegen wind
Toepassing	kustgebieden
Vorm	hoogstam boom

Snelgroeierende boom met een dichte piramidale kroon tot circa 25 m hoog en 10 m breed. De bast is bruingrijs en laat op latere leeftijd in rechthoekige plaatjes los. De bladeren zijn glanzend donkergroen en van gemiddelde grootte. Ze geven maar weinig herfstkleuren. Bloeit in bundels lichtgroene bloemen, gevolgd door rondom gevleugelde zaden. De boom ontstond op de University of Wisconsin uit een kruising tussen *Ulmus japonica* en *Ulmus pumila* en heeft een hoge resistentie tegen iepziekte. Ook de windbestendigheid is goed. Heeft op jonge leeftijd regelmatig begeleidingssnoei nodig, maar kan dan uitgroeien tot een goede, regelmatig gevormde boom.