





ULMUS 'Fiorente' is een kruising tussen de ULMUS pumila en de ULMUS minor uit het kweekprogramma van Prof. Lorenzo Mittempergher en Dr. Alberto Santini, C.N.R. Florence (Italië).

De naam 'Fiorente' ('opbloeiend') werd gekozen wegens de snelle en rechte groei en verwijst ook naar de stad van oorsprong: Florence (Florentia, Fiorenza, Firenze).

Het is een middelgrote tot grote boom. Het loof is verzadigd groen en aan de jonge loten geelgroen. De bladeren hebben een mooie glans. In de herfst blijven ze nog lang groen: van alle resista® olmen behoudt deze soort het langst zijn blad. De schors is bij jonge bomen licht-zilverig grijsgroen, krijgt dan de voor olmen typische lengtegroeven en evolueert naar roodbruin.

Als stads-, park-, en boulevardboom charmeert hij door zijn losse, elegante vorm, met van onder naar

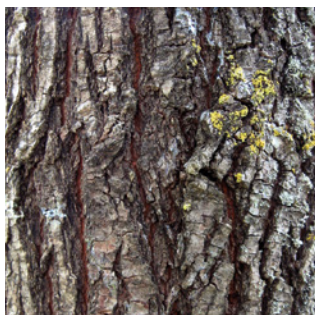
boven steeds meer opgaande takken, een matige zijwaartse vertakking, en een goede rechte groeilijn. De kroon is piramidaal, aan de top eerder slank.

Uit proeven door de kweker prof. Alberto Santini in Italië bleek dat deze soort van alle geteste olmen-soorten het sterkste groeitempo heeft. Eén stek leverde na 23 jaar een boom op met een omtrek van 160 cm en een hoogte van 20 m. Door zijn mooie en weelderige groei en de uitstekende houtkwaliteit is deze soort ook interessant voor de houtproductie.

BIJZONDERE PLUSPUNTEN

Hoge resistentie tegen de door de *Ophiostoma ulmi* en *O. novo-ulmi* veroorzaakte iepenziekte. Zeer goed bestand tegen de wind en droogtestress.

Een EU-kwekersbescherming werd verleend op 25.3.2010.



ULMUS 'Fiorente'
Bladgrootte 7 x 4,5 cm

ULMUS 'Fiorente'
7 years old, 6 m hoog







resista® is een geregistreerd handelsmerk van de
EISELE GmbH + Co KG

Brandschneise 2 · D-64295 Darmstadt · Duitsland
Telefon +49 6151 92 92 91 · Fax +49 6151 92 92 62
info@resista-ulmen.com · www.resista-ulmen.com