

oxytree

INWESTYCJA W PRZYSZŁOŚĆ

CO TO JEST OXYTREE?

Oxytree powstało w wyniku krzyżowania i klonowania dwóch gatunków Paulowni. Drzewo zostało wyróżnione Międzynarodowym Certyfikatem Jakości, a także zostało zarejestrowane w Wspólnotowym Urzędzie Ochrony Odmiany Roślin (CPVO). Z badań Katedry Leśnictwa i Genetyki Uniwersytetu Castilla-La Mancha w Hiszpanii wynika, że **Oxytree jest najlepszą odmianą Paulowni**.

JAKIE SĄ JEGO ZALETY?

- Oxytree rośnie niezwykle szybko. W 6. roku od posadzenia osiąga 16 m wysokości i 35 cm średnicy pnia.
- Bardzo dobrze przystosowuje się do skrajnych warunków klimatycznych (od -25°C do +45°C), dobrze rośnie na mało urodzajnych glebach.
- Drzewo rośnie prosto, jego pień ma formę cylindryczną i jest pozbawiony sęków. Dzięki temu pozyskiwane **drewno stanowi ceniony i poszukiwany** surowiec.
- Drewno jest materiałem łatwym w obróbce, nadaje się do malowania i sklejania. Dobrze izoluje i szybko schnie.
- Jest to roślina nieinwazyjna, rozmnażać ją można jedynie w warunkach laboratoryjnych.
- Dzięki ogromnym liściom **wytwarza dużo więcej tlenu** niż inne drzewa liściaste.



Sadzonka Oxytree



2-letnie Oxytree



Pierwsza wycinka w 6. roku



Daje więcej drewna niż inne rodzime drzewa!

Oxytree regeneruje się od pnia, po każdej wycince odrasta na nowo. Od drugiego cyklu, po 6 latach, drzewo posiada w pełni rozwinięty system korzeniowy i jego tempo wzrostu jest jeszcze szybsze - **kolejne wycinki możemy realizować co 4 lata**. Wiosną, po ścięciu, na pozostawionym pniu pojawiają się nowe pędy. Usuwamy wszystkie poza jednym, najsilniejszym. To właśnie z niego rozwinie się nowe Oxytree.

OBSZARY WYKORZYSTANIA OXYTREE

- Jego jakościowe drewno jest cennym i poszukiwanym surowcem w przemyśle budowlanym i meblarskim.
- Bogate w białko i azot liście doskonale nadają się na paszę i nawóz.
- Z jednego hektara Oxytree uzyskać możemy do 700 kg aromatycznego miodu.
- Gałęzie i liście mogą zostać wykorzystane jako biomasa.



W przypadku pytań prosimy o kontakt z naszymi przedstawicielami.

Tomasz Ramczyk

+48 505 017 160

tomasz.ramczyk@oxytree.com

www.oxytree.pl

support.pl@oxytree.com

Oxytree Solutions Poland Sp. z o.o.
Sky Tower, 14 piętro
ul. Gwiazdzysta 66, 53-413 Wrocław

Szczegółowe informacje dotyczące właściwości oraz zastosowania Oxytree znajdują się na stronie: www.oxytree.pl.