

Rainer Fischer

mistrz ogrodnictwa specjalność kształtowanie ogrodów i krajobrazu
rzeczoznawca uprawy i ochrony drzew

Rainer Fischer rzeczoznawca uprawy i ochrony drzew
Kornblumenweg 10, 28876 Oyten

Ekspertyza

Wniosek: Ocena tolerancji roślin na Hansegrand
tutaj: tolerancja Platanus x acerifolia (platany)

Zleceńodawca:

HanseGrand

Krystina Bayer

ul. Piotra Skargi 19

PL 71-423 Szczecin

HanseGrand jest czystym mineralnym produktem wyprodukowanym z kamienia naturalnego. *HanseGrand* jest stosowany jako materiał do budowy wiążących wodę warstw wierzchnich dróg i placów zadrzewionych i bez drzew.

W odniesieniu do tolerancji roślin należy zauważyć, że *HanseGrand* wykazuje wysoką wartość absorpcji wody. Wartość ta jest zadowalająca dla zaopatrzenia korzeni drzew w wodę. Jednocześnie zapewniona zostaje tym samym także wystarczająca wentylacja zabudowanych przez *HanseGrand* powierzchni korzeni. Warunkiem tutaj jest co najmniej taka sama wielkość wartości absorpcji wody podłoża pod warstwą zabudowy.

Brak jest fizjologicznego upośledzenia na skutek erozji lub innych procesów chemicznych drzew i krzewów znajdujących się w tym miejscu. Wartość pH 7,2 jest neutralna. W szczególności dla platanów, które preferują ziemię neutralną do silnie alkalicznej, drogi z *HanseGrand* są bezproblemowe. W *HanseGrand* nie jest możliwa kolonizacja grzybów, ponieważ jest to materiał mineralny.

Aby uniknąć następnych uszkodzeń w istniejącym drzewostanie, bezwzględnie należy zwrócić uwagę na to, żeby wbudowanie materiału drogowego oraz prace pod ziemią na obszarach zakorzenionych były prowadzone w sposób oszczędzający, tzn. bez niepotrzebnego zagęszczania ziemi.

Niniejsza ekspertyza jest neutralna, bezstronna i sporządzona zgodnie z najlepszą wiedzą i sumieniem.

Oyten, 14.12.2005

Pieczętka: Rainer Fischer rzeczoznawca uprawy i ochrony drzew
Kornblumenweg 10, 28876 Oyten

podpis nieczytelny

[Nie tłumaczono informacji firmowych z marginesu.]

Nr repertorium 443/2014. Zgodność powyższego tłumaczenia z okazanym mi oryginałem w języku niemieckim niniejszym poświadczam.

Paulina Leśniak, tłumacz przysięgły języka niemieckiego, TP/490/05
Szczecin, dnia 26.03.2014.

tekst - translator
BIURO TŁUMACZEŃ

mgr Paulina Leśniak
70-464 Szczecin, ul. Monte Cassino 38B/1
NIP 551 120 20 39, REGON 810316845
tel. +48 91 43 30 373
tekst@data.pl, tekst-translator.pl

