

'Nagara'

eine neue *Miscanthus*-Sorte für die Biomassegewinnung

'Nagara' ist eine Arthybride zwischen *Miscanthus sacchariflorus* aus Zentraljapan und an europäische Verhältnisse gut angepaßtem *Miscanthus sinensis*.

'Nagara' hat folgende Eigenschaften:

- Starke Halme
- Gute Standfestigkeit
- Hohe Überwinterungsfähigkeit
- Wuchshöhe 250 - 350 cm
- Spätreifend - Ernte Ende Winter / Anfang Frühling
- Weniger Blattverluste im Winter als bei *Miscanthus* × *giganteus*
- Rascher Bestandesschluß durch schnelles Rhizomwachstum
- Kaum Rispenbildung (steril)
- Gute Vermehrbarkeit über Rhizome und Achselknospen
- Keine Vergreisung des Innenhorstes

Krankheiten und Schädlinge sind nicht bekannt.

Erträge bei guten Bedingungen: 20 - 25 tTM/ha
bei weniger günstigen Bedingungen: 18 - 20 tTM/ha

Züchter und Vermehrer:

TINPLANT
BIOTECHNIK UND PFLANZENVERMEHRUNG GmbH

Magdeburger Str. 33

39164 Klein Wanzleben

Tel.: (039209) 69 69 0 Fax: (039209) 69 69 19

e-mail: tinplant@aol.com

www.tinplant-gmbh.de