



NEU:

Nachschlagewerk für den regionalen Markt von Chinaschilf (lat.: *Miscanthus*) in Bayern, Österreich und der Schweiz

Stückpreis: 32, 77 € + 4, 20 € Versandkosten zzgl. 19% MwSt.

Bestellung:

Ansprechpartnerin: Angelika Großkopf, ECOZEPT GbR

Email: grosskopf@ecozept.de

Tel.: 0049 / 8161 / 14 82 20

Inhaltsverzeichnis

Chinaschilf – eine Pflanze mit Zukunft..... 2

Miscanthus: Botanik-Steckbrief und Umweltwirkung 2

 Die Anpflanzung der Rhizome..... 2

 Die Ernteverfahren: Einfach häckseln oder schwaden und pressen 3

 Weiterverarbeitung des Rohstoffs: Eine weitere Gewinnspanne für den Landwirt..... 3

Marktanalyse: Produkte aus Chinaschilf sind gefragte Rohstoffe 5

 I. Energetische Verwertung: Anlagenbauer und -betreiber passen sich an..... 5

 Energiegehalt und praktische Verwertbarkeit 5

 Hersteller von Heizkesseln: Testmaterial zur Entwicklung von Heizkesseln 5

 Betreiber von Biomasseheizwerken: Nachfrage kommt langsam in Gang 7

 II. Große Pferdehalter: Hohe Gewinnspannen bei Aufbereitung 9

 III. Verarbeitende Industrie 11

Anhang 13

 Mögliche Bezugsquellen für *Miscanthus*-Rhizome 13

 Übersichtskarte Bayern 14

 Übersichtskarte Österreich und Schweiz 15

Tabellenverzeichnis

Tabelle 1: Heizkesselhersteller in Bayern (Deutschland) und Österreich..... 6

Tabelle 2: Biomasseheizwerke in Bayern (Deutschland)..... 7

Tabelle 3: Große Pferdehalter in Bayern (Deutschland) 10

Tabelle 4: *Miscanthus*verarbeitende und daran interessierte Betriebe in Bayern (Deutschland), Österreich und in der Schweiz..... 11

Tabelle 5: Bezugsquellen für *Miscanthus*-Rhizome in Bayern (Deutschland), Österreich und der Schweiz 13