

Windpark Wotan Fünfte Betriebs GmbH & Co. KG
Im Dorfe 3 · D-24857 Fahrdorf

Pressemitteilung

Herzberg, den 08.09.2008

Erste CO2 Neutrale Igniscum – Pelletfabrik

In Anbetracht des weltweit steigenden Rohstoffbedarfs, der allgemeinen Verknappung der Ressourcen, der Belastung unserer Umwelt und des damit insgesamt verbundenen starken Anstiegs der Kosten ist die Suche nach gangbaren Alternativen eine Hauptaufgabe der Menschheit.

Die Wotan Gruppe hat sich in Zusammenarbeit mit der Conpower dieser Aufgabe gestellt und an der Züchtung und Verarbeitung von nachwachsenden CO2 neutralen Rohstoffen gearbeitet. Das Ergebnis ist die Herstellung von Pellets aus Igniscum, einer Pflanze, die einen sehr hohen flächenspezifischen Masseertrag in Kombination mit hohem Energiegehalt liefert. Igniscum eignet sich für nahezu alle Bodenklassen und ist zusätzlich in der Lage Dürreperioden standzuhalten, besitzt daher selbst für die hier vor Ort vorherrschenden Bedingungen eine hohe Eignung.

Um das Handling dieses neuartigen Rohstoffs praktikabel zu gestalten, haben wir uns entschlossen diesen zu pellettieren.

Das Ergebnis, dessen Grundstein Herr Minister Junghans hier heute legt, können wir nur mit vereinten Kräften daher mit der Unterstützung der Stadt Herzberg und der beantragten finanziellen Hilfe des Landes und des Bundes in der von uns gemeinsam mit der Stadt entwickelten Form umsetzen.

Dieses vorausgesetzt werden bereits in der zweiten Hälfte des nächsten Jahres ca. 35 Personen in der geplanten Fabrik jährlich 120.000 Tonnen Pellets produzieren. Da der für die reine Igniscumpelletproduktion erforderliche Anbau von insgesamt 4000 Hektar Igniscum nicht umgehend erreicht werden kann, ist die Fabrik so ausgelegt, dass mit Mischpellets, deren Igniscumanteil über die Jahre kontinuierlich gesteigert wird, begonnen werden kann.

Stephan Haack

Windpark Wotan Fünfte Betriebs GmbH & Co. KG