

Pressemitteilung

NAWARO BioEnergie Park „Güstrow“ erhält auch in diesem Jahr Zertifikat für Nachhaltigkeit

Leipzig, 13.02.2012 - Auch in diesem Jahr erhält der BioEnergie Park in Güstrow die Zertifizierung nach den Nachhaltigkeitsverordnungen für Biomasse und Biokraftstoff. Damit erfüllt der Park bereits heute die erforderlichen THG-Minderungswerte für das Jahr 2018.

Der BioEnergie Park „Güstrow“ wurde im vergangenen Jahr als eine der ersten Biogasanlagen in Deutschland nach den Nachhaltigkeitsverordnungen für Biomasse und Biokraftstoff (BioSt-NachV/BioKraft-NachV) zertifiziert und erfüllte damit bereits in 2011 die ab 2017 geltenden THG-Minderungswerte und konnte sich in diesem Jahr nochmals steigern. Derzeit ist ein Einsparwert von mindestens 35 Prozent gefordert. Der BioEnergie Park „Güstrow“ übertrifft mit 62 Prozent diesen Wert deutlich und erfüllt somit bereits heute die ab 2018 geltenden Grenzwerte. Desweiteren beträgt der gemessene Anteil der durch den Substrattransport verursachten Treibhausgasemissionen weniger als 2 Prozent – ein Nachweis für die ressourcenschonende und effiziente Transportlogistik des Unternehmens.

Dem BioEnergie Park Güstrow wurde vom unabhängigen Dienstleister PCU Deutschland GmbH unter Anwendung des staatlich anerkannten Zertifizierungssystems REDCert (Renewable Energy Directive Certification) bestätigt, dass die Biogasanlage vollumfänglich alle

Nachhaltigkeitsanforderungen für Biomasse erfüllt. Zu diesen Anforderungen zählt neben dem Schutz natürlicher Flächen und der Anwendung landwirtschaftlich nachhaltiger Bewirtschaftungsmethoden die Einsparung von Treibhausgasen. Zur Berechnung des sogenannten Treibhausgasminderungspotentials (THG-Potentials) wird die Menge sämtlicher verursachter Treibhausgasemissionen, vom Anbau bis zur Verfügbarkeit beim Verbraucher, ermittelt und mit einem Referenzwert aus der fossilen Energieerzeugung ins Verhältnis gesetzt.

Die Aufschlüsselung der Berechnung des THG-Potentials zeigt außerdem: Mit weniger als 2 Prozent trägt der Substrattransport nur einen sehr geringen Anteil zu den verursachten Treibhausgasemissionen bei. Dies bestätigt das Bestreben der NAWARO BioEnergie AG, BioEnergie Parks mittels effizienter Transportlogistik und richtiger Standortwahl ressourcenschonend und umweltfreundlich zu betreiben.

Über die NAWARO BioEnergie AG: Die NAWARO BioEnergie AG mit Sitz in Leipzig wurde im Jahr 2005 von erfahrenen Unternehmern gegründet. Das Unternehmen plant, errichtet und betreibt BioEnergie Parks in Nord- und Ostdeutschland, mit denen in industriellem Maßstab Energie aus nachwachsenden Rohstoffen erzeugt wird. Dieser Ansatz ist im Bereich der erneuerbaren Energien einzigartig. Mehr Informationen unter www.nawaro.ag.