

Bioenergie-Partnerschaften: Ländertour 2012 / Bioenergie-Genossenschaften in Schleswig-Holstein /
Ökologische Energieversorgung / Nahwärmenetze in Schleswig-Holstein

Kurzfassung: Die Regionale Bioenergieberatung Schleswig-Holstein/Hamburg veranstaltet am 7. Februar 2012 eine Exkursion zur Bioenergie-Genossenschaft Honigsee und nach Martensrade, wo ein weiteres genossenschaftliches Nahwärmenetz kurz vor der Inbetriebnahme steht.

Eine ganztägige Veranstaltung zu genossenschaftlich betriebenen Nahwärmenetzen bietet die Regionale Bioenergieberatung Schleswig-Holstein/Hamburg der Maschinenringe SH Energie Pool am 7. Februar 2012. Eine Busexkursion führt zu zwei genossenschaftlich betriebenen Nahwärmenetzen im Landkreis Plön. Zudem geben Praktiker und Experten auf mehreren Vorträgen wertvolle Hinweise zur Gründung genossenschaftlich betriebener Bioenergieprojekte. Die kostenlose Informationsveranstaltung findet im Rahmen der „Ländertour 2012 Bioenergie-Partnerschaften“ des Projektträgers Fachagentur Nachwachsende Rohstoffe statt.

Beginnen wird die nördlichste Veranstaltung der bundesweit stattfindenden Ländertour im 457-Seelen-Dorf Honigsee, das als erste Gemeinde Schleswig-Holsteins ein Nahwärmenetz in genossenschaftlicher Organisationsform realisiert hat. Seit Inbetriebnahme im Dezember 2007 versorgt das Nahwärmenetz die Bürger mit Wärme und macht sie unabhängig von Preissteigerungen bei Erdöl, Erdgas und Strom. Die Wärme stammt aus zwei Blockheizkraftwerken, die das Biogas der nahe gelegenen Biogasanlage in Energie umwandeln. Als Rohstoffquelle dienen vor allem vor Ort erzeugte Energiepflanzen von heimischen Feldern. Ein Großteil der landwirtschaftlichen Erträge wird so in einem regionalwirtschaftlichen Kreislauf in und um Honigsee genutzt. Die bei der Stromerzeugung anfallende Wärme wird in das Nahwärmenetz geleitet und beheizt auf diesem Weg Wohnungen von rund 450 Einwohnern. Jährlich werden 8000 Megawattstunden Strom klimafreundlich erzeugt. Es konnten durch den Umstieg in diese lokale, regenerative Wärmeversorgung seit Inbetriebnahme mehr als 1.200 Tonnen CO₂ sowie bares Geld eingespart werden.

Im Anschluss an die Besichtigung dieses Bioenergieprojektes wird Herr Nicolaisen, der Bürgermeister von Honigsee im Landhaus Schellhorn über die Gründungsphase der Energieversorgung Honigsee e.G. berichten. Daneben werden Herr Bödecker vom Genossenschaftsverband e.V. sowie weitere Referenten Chancen und Besonderheiten genossenschaftlich betriebener Bioenergieprojekte darstellen.

Per Bus wird die Ländertour in das Dorf Martensrade im Süden des Selenter Sees fortgesetzt. Hier steht ein weiteres Nahwärmenetz kurz vor der Inbetriebnahme. Erneut dient ein Blockheizkraftwerk als Wärmequelle. Es wird über eine Gasleitung von der etwa einen Kilometer entfernt gelegenen Biogasanlage mit Brennstoff versorgt. Durch die anfallende Wärme ersetzen 18 Familien ihre Heizung durch Vollversorgung mit Nahwärme.

Beide Bioenergie-Genossenschaften zeigen, wie mit bürgerlichem Engagement im ländlichen Schleswig-Holstein eine ökologische und wirtschaftlich vorteilhafte Energieversorgung auf die Beine gestellt werden kann. Gerade für den ländlichen Raum bietet der Umstieg auf erneuerbare Energien vielfältige Chancen: Gesicherte und neue Arbeitsplätze, regionale Wertschöpfung, mehr Versorgungssicherheit, der Einsatz zukunftsfähiger Technologien und klimafreundliche Energieerzeugung.

Die Veranstaltung beginnt an der Biogasanlage in Honigsee, Neuhauser Weg, 24211 Honigsee um 9.00 Uhr und endet ebenfalls dort gegen 16.30 Uhr. Die Teilnahme einschließlich Busfahrt und Vortragsreihe ist kostenlos. Die Bioenergieberatung freut sich auf eine rege Teilnahme und bittet um Anmeldung bis zum 03.02.2012.

Die Regionale Bioenergieberatung wird gefördert über den Projektträger Fachagentur Nachwachsende Rohstoffe e.V. (FNR) mit Mitteln des Bundesministeriums für Ernährung, Landwirtschaft und Verbraucherschutz (BMELV) aufgrund eines Beschlusses des Deutschen Bundestages.

Veranstaltungsorte: Honigsee, Landhaus Schellhorn in Preetz, Martensrade
Termin: 07.02.2012
9:00 Uhr: Besichtigung der Biogasanlage, des Blockheizkraftwerks sowie Nahwärmenetzes in Honigsee
gegen 11:00 Uhr: Vortragsreihe, Landhaus Schellhorn, Am Berg, 24211 Schellhorn / Preetz
gegen 13:30 Uhr: Besichtigung der Biogasanlage, des Blockheizkraftwerks sowie Nahwärmenetzes in Martensrade

Anmeldung und weitere Informationen:

Philipp Pohlmann
Maschinenringe Schleswig-Holstein Energie Pool GmbH & Co. KG
Thorshammer 11
24866 Busdorf
Tel: 04621 39298-26
Mobil: 0174 3233866
p.pohlmann@mep-sh.de
<http://www.bioenergie-portal.info/sh-hh/veranstaltungen/>

<http://www.fnr.de/laendertour2012/>

Link zum Flyer:

http://www.bioenergie-portal.info/uploads/media/Bioenergie_Partnerschaften_2012_Honigsee.pdf



Biogasanlage in Honigsee / Foto: P. Pohlmann

Auf dem Betriebshof der Biogasanlage in Honigsee wird im Blockheizkraftwerk das Biogas zu Wärme und Strom umgewandelt. Die Wärme wird in das lokale Nahwärmenetz gespeist und beheizt die Wohnungen von rund 450 Einwohnern.