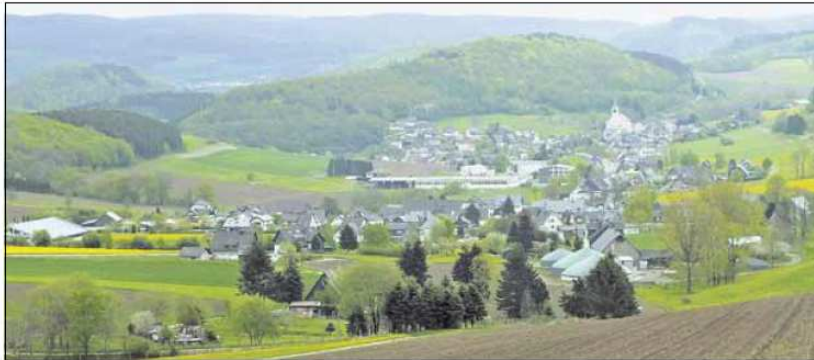


Pressemitteilung 38 / 2012 - Landwirtschaftliches Wochenblatt-



SONDERVERÖFFENTLICHUNG Landwirtschaftliches Wochenblatt



Das Bio-Energiedorf Wallen im Sauerland: Wärme liefern eine Hackschnitzelheizung und eine Biogasanlage. 105 Häuser und neun Bauplätze sind an das Nahwärmenetz angeschlossen.

11 bis 17 Uhr statt. Dann wird es auch Führungen über die Anlage geben.

Genossenschaft gegründet

Die Idee einer eigenen Wärmeversorgung stieß bei den Einwohnern von Wallen auf große Zustimmung. Nachdem erste Planungen und Wirtschaftlichkeitsberechnungen zeigten, dass sich das Ganze auch rechnet, wurde im Januar 2011 eine Genossenschaft gegründet. Ein Team von elf Dorfbewohnern machte sich an die Umsetzung der Pläne – ehrenamtlich. So entstand im Laufe des vergangenen Jahres eine Heizzentrale mit einer 800-kW-Hackschnitzelheizung und einem 190-kW-Satelliten-Blockheizkraftwerk (BHKW), in dem Gas aus der Biogasanlage eines ortsansässigen Landwirts verbrannt wird. Sollte es einmal zu einem Ausfall der

„Wir stehen auf eigenen Füßen“

Unabhängig von Öl- und Gaspreisen: Das Bio-Energiedorf Wallen, Hochsauerlandkreis, hat seine Wärmeversorgung selbst in die Hand genommen. „Tag der offenen Tür“ ist am Samstag, 22. September, von 11 bis 17 Uhr.

Ein eigenes Nahwärmenetz für das ganze Dorf, das die Einwohner unabhängig von der Preispolitik der großen Öl- und Gaskonzerne macht, das müsste man haben ... Was als

Gedankenspielererei bei der Geburtstagsfeier des Ortes Wallen Anfang 2010 begann, ist heute Realität. Wärme für fast alle Häuser des Dorfes im Hochsauerlandkreis liefern seit diesem

Jahr eine Holz hackschnitzelheizung und eine Biogasanlage. Die offizielle Einweihungsfeier der Heizzentrale findet verbunden mit einem „Tag der offenen Tür“ am Samstag, 22. September, von

NEU
Für Biogasanlagen:
- Reinigen und Schreddern von Zuckerrüben
- Schreddern von Stallmist

Holz hackschnitzel
Fallschutz,
Reitplatz,
Hack-schnitzel
Rindenmulch
Brennholz
Pellets

BIOEnergie
C. Hauschulte-Oberdick

- Flächen- und Baufeldräumung
- Gefahrbaumfällungen
- Häckseln von Holz
- Schreddern von Wurzeln, Grünschnitt und Altholz
- Sieben von Boden und Kompost
- Energie- und Wärme-Contracting
- Biomasse-Heizanlagen für Hackschnitzel, Pferdemit und Pellets

Voßwinkler Straße 2 • 59757 Arnberg • Tel.: 02932 - 22618 • Mobil: 0151 - 15735710

www.hauschulte-oberdick.de

Messe Termine: Bio-Energiedorf Wallen 22.09.12 / EuroTier Hannover 13.-16.11.12
Jubiläums Aktion 25 Jahre H&S Werl 22.-23.09.12

Unabhängigkeit.

Jeder Mensch hat etwas, das ihn antreibt.

Wir machen den Weg frei.

Profitieren auch Sie von dem Know-How unserer Spezialisten für die Finanzierung von „Erneuerbaren-Energie-Projekten“. Rufen Sie jetzt an und lassen sich beraten.
Telefon 02932 951-0 | 0291 203-0

Volksbank Sauerland eG 

Reinklicken lohnt sich! www.wochenblatt.com

WIEGERS
GABELSTAPLER

Teleskoplader
Vermietung

- ! alle Größen
- ! alle Tragfähigkeiten

Tel. +49 (0) 29 92 / 97 03-0

wiegiers-gabelstapler.de



Die Bauarbeiten begannen im Juli 2011. Auf einer Grundfläche von 800 m² entstand die Heizzentrale mit Hackschnitzellager und Heizhaus.

Anlage kommen, sorgt ein Heizölbrenner dafür, dass die Wärmeversorgung weiterläuft. Auf dem Dach der Heizzentrale haben die Wallener zudem eine Photovoltaikanlage errichtet, die jährlich etwa 86 000 kWh ins Stromnetz einspeisen soll.

Gut investiertes Geld

Rund 2 Mio. € hat die Genossenschaft insgesamt investiert, unter anderem für 5 km Wärmeleitungen, die das heiße Wasser von der Heizzentrale zu den Wärmetauschern der 105 angeschlossenen Häuser transportieren. Die Einlage der Genossen beträgt jeweils 2500 € – gut investiertes Geld, da sind sich die Wallener sicher. Sie sparen Heizkosten, brauchen sich nicht mehr über Preissteigerungen bei Öl und

Gas zu ärgern und tun nebenbei noch etwas für die Umwelt. „Die Einsparung an CO₂-Ausstoß dürfte pro Jahr bei etwa 60 t liegen“, schätzt Mechthild Giesmann, Pressesprecherin der Genossenschaft.

„Was einer alleine nicht schafft, das schaffen viele“ ist das Motto des Gemeinschaftsprojektes. Die rund 500 Bewohner sind stolz auf ihr Bio-Energiedorf und unterstützen das Projekt mit allen Kräften. „Ende Oktober des vergangenen Jahres haben wir zusammen mit vielen fleißigen Helfern die Pflasterarbeiten in der Lagerhalle durchgeführt“, nennt Giesmann ein Beispiel. Auch bei den Vorbereitungen zum „Tag der offenen Tür“ sind wieder zahlreiche Bewohner im Einsatz. Am 22. September können Besucher die gesamte Anla-



Das Engagement der Dorfbewohner ist groß: Die Pflasterarbeiten wurden von vielen freiwilligen Helfern durchgeführt.

ge inklusive Hackschnitzelheizung, BHKW, PV-Anlage und Biogasanlage besichtigen. Anhand einer Fotopräsentation wird die Bauphase des Projektes gezeigt, verschiedene Partnerfirmen präsentieren sich mit einem Stand.

So kommen Sie hin

Das Bio-Energiedorf Wallen liegt etwa 10 km westlich von Meschede und ist gut über die A 46 zu erreichen. Abfahrt Wennemen nehmen, dann Richtung Wennemen, bei der Geitenbergstraße rechts abbiegen, Richtung Calle. In Calle rechts Richtung Wallen fahren. Der Weg zur Heizzentrale ist ausgeschildert. Weitere Informationen finden sich unter:

www.bioenergiedorf-wallen.de



Insgesamt 5 km Wärmeleitungen wurden im gesamten Ort verlegt, um die Haushalte an das Nahwärmenetz anzuschließen.

ZIMMEREI
SFRANZ GMBH
STRACKE

WENN'S UM DEN HOLZBAU GEHT!
KOMPETENT · SICHER · GUT

WWW.FRANZ-STRACKE.DE

59889 WENHOLTHAUSEN TEL. 02973/97100

Wir wünschen dem
Bioenergiedorf viel
Erfolg

Elektro
Liedhegener

Inh. Andreas Arens

02903-5360120
02933-779075

Wochenblatt

... der Werbeträger
von Format

ewers
Ideen. Wärme. Zukunft.

Bioenergie –
komfortabel ins Haus

Fernwärme kompaktstationen
in allen Leistungsklassen

www.ewers.de

ewers Heizungstechnik GmbH Schloß Holte-Stukenbrock Tel. 05207|9190-0

döpik
Umwelttechnik

Heizomat
Werksvertretung Nord-West & Niederlande

Wir liefern die Biomasseheizung!

Südlohner Weg 23 • 48703 Stadthoorn
Telefon 0 25 63 / 93 633-0
www.doepik.de • www.doepik.nl