

Jetzt hochschalten!



Zur neuen Kfz Versicherung der Allianz. In 30 Sek. Beitrag berechnen.

Begrenzte Zeit im Promo



Paket "Ricca Cantina": Herrliche Weine und italienische Delikatessen im Preis inbegriffen.

Nur für Selbständige:



Das iPhone 6 mit o2 LTE-Allnet-Flat inkl. 3GB. Für nur 38,65 € netto mtl.*



Zeitung testen Digitalabo testen Anzeige aufgeben Kontakt

Suchen



- Lokalnachrichten
- Blick in die Welt
- Mediathek
- Abo- und Leserservice
- Anzeigen
- Ratgeber
- Unterhaltung und Reise
- Wetter

Kreis Gütersloh | Kreis Warendorf | Regionales | Lokalsport

Lokalnachrichten » Kreis Gütersloh » Verl

21.10.2014 9:30

Biomasseheizwerk in Betrieb genommen

Verl (rast) - „Diese zwei Millionen Euro sind gut investiertes Geld“, sagt Bürgermeister Paul Hermreck. Jetzt ist das Biomasseheizwerk am Meierhof in Betrieb genommen worden. Es ist ein erster Schritt auf dem einem Weg, an dessen Ende die Unabhängigkeit von externen Energielieferanten stehen soll.

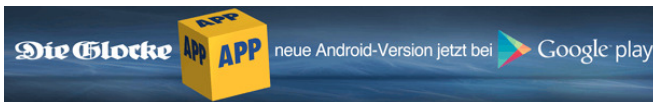
Der Bau ist ein Signal für eine klimaneutrale Energieerzeugung durch nachwachsende Rohstoffe. Waldfrisches Holzhackselgut, das für die Möbelindustrie oder die Pellet-Hersteller uninteressant ist und laut Hermreck in erster Linie von heimischen Anbietern stammt, wird mit einer Restfeuchte von bis zu 40 Prozent verheizt. „Das darf nicht zu trocken sein, sonst wird es beim Verbrennen zu heiß. In dem Fall muss es zusätzlich bewässert werden“, erklärt Matthias Möllers, Kammerer und Geschäftsführer des städtischen Eigenbetriebs, mit Blick auf die 300 Kubikmeter Brennstoff im Vorratslager.



Auf geht's: (v. l.) Frank Senge von der Energieagentur Lippe, Bürgermeister Paul Hermreck, Winfried Egbringhoff, technischer Betriebsleiter, und Kammerer Matthias Möllers nahmen das Biomassekraftwerk am Meierhof in Betrieb. Bild: Steinecke

Möllers, der die Anlage zusammen mit dem technischen Betriebsleiter Winfried Egbringhoff betreut, schätzt, dass je nach Witterung diese Menge für vier Wochen reicht. In den vergangenen 14 Tagen beaufsichtigte Winfried Egbringhoff die Einstellarbeiten zur Inbetriebnahme. In den kommenden vier Wochen erfolgt nun der Probetrieb im Fernwärmenetz der Stadt. Das Biomasseheizwerk wird mit einer Systemtemperatur von 80 Grad Celsius gefahren. Damit wird sichergestellt, dass in die Gebäude der privaten und öffentlichen Abnehmern über einen Wärmetauscher Wasser mit 60 Grad Celsius Vorlauftemperatur geliefert werden können. Die Steuerung der Anlage wurde von der Verler Firma R+GA realisiert. Michael Döring war für die Programmierung der Wärme-Kopplung verantwortlich.

Für die Überwachung der Anlage stellte die Stadt zwei 450-Euro-Kräfte an. Außer Franz-Hubert Wittenborg ist das Meinolf Wiedenhaus, der sich als ehemaliger Leiter des Fachbereichs Hochbau im Vorruststand befindet. Außer über den PC, der in einem Raum neben dem Kesselhaus befindet, kann die Anlage auch von zu Hause über einen Tablet-Computer überwacht werden. Dort kann auch eingesehen werden, welche der drei Warmwasserpumpen gerade in Betrieb ist. „Die laufen im Wechsel, damit sie nicht kaputt gehen“, erklärt Michael Döring. Bei Bedarf laufen aber auch alle drei Pumpen gleichzeitig, um alle Verbraucher bedienen zu können.



Artikel kommentieren

E-Mail: Vorname:

Name: Ort:

Kommentar:

Autor und Funktionen

20.10.2014 17:30

Senden

Drucken



e-paper

Nachname/Firma:

Abonummer:

Anmelden

Passwort vergessen
Informationen zum e-paper

Meist gelesen

- Schwerer Unfall am Freckenhorster Tor
- 27-Jährige in Bahnhofsnahe vergewaltigt
- Scheunenbrand an der Batenhorster Straße
- Dreijähriger erliegt schwersten Verletzungen
- Clemens Tönnies trennt sich von Anwälten
- Zwei Schwerverletzte nach Autounfall
- Unfall auf A2: Kind noch in Lebensgefahr
- 34-Jähriger gesteht sieben Sex-Attacken
- Bauunternehmer sieht sich angefeindet
- Kreis soll nicht Flagge für Europa zeigen

Meist kommentiert

- Kreis soll nicht Flagge für Europa zeigen
- Clemens Tönnies trennt sich von Anwälten
- Flüchtlingsheim: Gespräch mit Nachbarn
- Bauunternehmer sieht sich angefeindet
- Initiative will Kennzeichen WD zurück
- 27-Jährige in Bahnhofsnahe vergewaltigt
- Einbrecher stehlen Geld und Schmuck
- Straßenwärter: Gefahr gehört zum Alltag
- Dano: Mithäftling beschuldigt Angeklagten
- IS-Terroristen auf dem Weg nach Westeuropa?



iPhone 6. Großartiges im besten Netz* erleben.

Jetzt kaufen



Günstige Kontaktlinsen aller Marken - 100.000 zufriedene Kunden

meinelinse.de



ZUM SHOP

getgoods.de



SMS Flat und Allnet Flat 100 schon ab 15 €.*

base.de

Bitte geben Sie den Bestätigungscode ein:

[Neuen Code generieren](#)

Absenden

Löschen

Kommentar nicht in Ordnung? [Mittellung an die Redaktion.](#)

Klick-Tipp

Videos, die Sie interessieren könnten



Tödlicher Unfall bei Rheda-Wiedenbrück



Falschfahrer stirbt bei Unfall auf der A 2



FCB: Lewandowskis Rückkehr nach Dortmund



**Sprechen Sie Englisch fließend uns lassen Sie den Chef heraushängen!
Rosetta Stona**



Bielefelder fährt Ferrari zu Schrott



Schwerer Unfall auf der A1 – Fahrer stirbt in Flammen

Lokalnachrichten

Kreis Gütersloh
Kreis Warendorf
Regionales
Lokalsport

Blick in die Welt

Brennpunkte
Wirtschaft
NRW
Vermischtes
Sport

Mediathek

Bildergalerie
Videos
Audio

Abo- und Leserservice

Bestellung
App
e-paper
Aboservice
Urbubsservice
Archivzeitung

Anzeigen

Kraftfahrzeuge
Immobilien
Wohnungen
Stellen
Familien
Trauer
Reisen
Vermischtes
Grüße
Mediadaten

Ratgeber

Stromtarife
Gastarife
DSL-Tarife
Mobiles Internet
Geld und Finanzen
Brief und Paket

Unterhaltung und Reise

Leserreisen
Radtouren
Motor
Tipp und Termine
Kino
Bundesliga-Tippspiel
Plattdeutsch Kursus

Wetter

[Über uns](#) [Mediadaten](#) [Kontakt](#) [Impressum](#) [Datenschutz](#) [AGB](#) [App](#)

Suchen

