

**Der Klimawandel ist da – weltweit
und auch in unserer Region.**

Liebe Mitglieder und Interessierte,

unsere bislang größte Photovoltaik-Anlage auf dem Dach der Sporthalle Am Royeplatz ist weitgehend installiert. Wir gehen davon aus, dass die Anlage im September ans Netz angeschlossen ist und in Betrieb gehen kann.

Am 08.06. haben wir zu einer „Solarparty“ als einer Art Richtfest bei bestem Wetter eingeladen. Unser Projektleiter Stefan Riechelmann verhalf uns mit Hilfe einer Drohne und seinem Fernseher zu einem Blick auf die von unten nicht einsehbare Anlage auf der Sporthalle. Den Fernseher hatte er, sehr zum Missfallen seiner Kinder, von zuhause mitgebracht. Dabei berichtete er von dem in Teilen durchaus steinigen Weg zur Installation der 288 Module. Besonders hob er aber die gute Zusammenarbeit mit der Gemeindeverwaltung hervor.



Bei kühlen Getränken und Snacks gab es außerdem noch viel Zeit für Fragen und Austausch zwischen Interessierten, Mitgliedern und Aktiven der BEW.

Unsere PV-Anlagen

Unsere neue Photovoltaik-Anlage auf der Kita Am Erdbeerfeld

Seit Anfang Mai liefert unsere neue Photovoltaik-Anlage auf der Kita in Hellendorf Strom an das Gebäude. In den ersten 4 Wochen wurden 74% des Strombedarfes der Kindertagesstätte direkt vom eigenen Dach bezogen. Den bisherigen Spitzenwert erreichte die Anlage am 26.05. mit 322 kWh. An diesem Tag konnten wir 83% des Strombedarfs der Kita liefern



Unter diesem Link können Sie die Stromerzeugung der Anlage beobachten:

https://t1p.de/BEW_Kita

Unsere Photovoltaik-Anlage auf der Grundschule Bissendorf

Unsere PV-Anlage in Bissendorf lag mit einer Erzeugung von 4.630 kWh im Mai auf dem Niveau von 2022. Mit 11.700 kWh in den ersten 5 Monaten diesen Jahres ist die 30 kW-Anlage auf Kurs, um auch dieses Jahr den Wert von 30.000 kWh zu überschreiten.

Stadtradeln

Team „BürgerEnergieWedemark“ am Start

Bei der Solarparty kam die Idee auf, beim Stadtradeln teilzunehmen. Diese Anregung haben wir sofort aufgegriffen: Das **Team „BürgerEnergieWedemark“** ist jetzt am Start und sucht Unterstützung! Sie können sich einfach über die App „Stadtradeln“ oder über Browser unter „Stadtradeln.de“ einloggen und für uns radeln. Alle Strecken, die seit Sonntag vergangener Woche mit dem Rad gefahren wurden, können übrigens noch eingetragen werden!



Klima-Radtour

Zusammen mit dem ADFC haben wir für **Mittwoch, den 05.07. um 18:00 Uhr** wieder eine Radtour geplant.

Los geht es auf dem **Lidl-Parkplatz in Mellendorf**. Von dort fahren wir zu unserer Anlage auf der Kita am Erdbeerfeld in Hellendorf.

Die nächste Station ist in Mellendorf. Dort erfahren wir etwas über eine vor etwa 18 Monaten installierte Solaranlage und wie sich eine vorhandene Gasheizung mit einer Wärmepumpe zu einem Hybridsystem ausbauen lässt. Diese Anlage soll Mitte des Jahres umgesetzt werden. Stichworte dazu sind zu erwartenden Energiebedarf, Beitrag der PV-Anlage, Vorlauftemperatur und Heizstrom. Außerdem hören wir, wie es erreicht wurde, den Gasverbrauch im vergangenen Winter um 24% zu reduzieren.

Weiter geht es dann nach Scherenbostel. Dort wird uns von der energetischen Sanierung eines älteren Einfamilienhauses berichtet. Zurück in Mellendorf können wir uns dann noch eine Solartrackanlage ansehen, sprich eine PV-Anlage, die der Sonne folgt. Bei dieser letzten Station gibt es gegen eine Spende auch einen Imbiss und etwas zu trinken.

Generalversammlung

Am Donnerstag, den 22. Juni um 19:00 Uhr findet - für unsere Mitglieder - unsere diesjährige Generalversammlung im Neubau des Gymnasiums am Campus W in Mellendorf statt.

Die Mitglieder der Genossenschaft bekommen einen Überblick über die wirtschaftliche Situation des Unternehmens und erfahren über die Planung für die nächsten Jahre. Wir freuen uns über Anregungen aus dem Kreis unserer Mitglieder und diskutieren die Entwicklung der BEW.

Sollten Sie Interesse an einer Mitgliedschaft haben, können Sie den Antrag von unserer Homepage herunterladen („**Beitrittserklärung**“ <https://www.bewedemark.de/kontakt/>) und erhalten selbstverständlich eine Einladung zur Generalversammlung.

Das Team der Bürger.Energie.Wedemark

Wenn Sie diesen Newsletter nicht weiter beziehen möchten, senden Sie bitte eine kurze Notiz an info@bewedemark.de.