

## Klimastrichcode am Moosacher Heizhaus NATURSTROM gibt der Energiezentrale einen außergewöhnlichen Anstrich

Moosach, Lkr. Ebersberg/05. Juli 2019. Durch sogenannte "warming stripes" – einer Art Klimastrichcode – machte der britische Klimawissenschaftler Ed Hawkins kürzlich den Temperaturanstieg auf der Erde mit einem Blick erfassbar. NATURSTROM folgt Hawkins und nimmt die Klimadaten Bayerns von 1880 bis 2018 als Inspiration für einen besonderen Anstrich der Moosacher Energiezentrale.

Hawkins hatte in seiner Grafik die Temperaturwerte der zurückliegenden Jahrzehnte in farbige Striche umgewandelt, jedes Jahr variierte – je nach Temperaturabweichung vom Durchschnittswert – von dunkelblau (sehr kühl) über hellblau und hellrot bis dunkelrot (sehr heiß). Auf einen Blick wird dadurch deutlich, dass die Häufigkeit heißer Jahre zuletzt außergewöhnlich stark zugenommen hat. „Wir möchten mit den ‚warming stripes‘ auf dem Moosacher Heizhaus darauf aufmerksam machen, wie sich insbesondere das Klima in Bayern verändert hat. Und man sieht deutlich: Wir müssen handeln“ sagt Thilo Jungkunz, Geschäftsbereichsleiter bei der NATURSTROM AG über die Hintergründe der farbigen Striche.

Wie man gegen diese Klimaverschlechterung und den Temperaturanstieg vorgehen kann, zeigen die Moosacher Gemeinde und die NATURSTROM AG vorbildlich: 2018 liefen die Bauarbeiten für eine Energiezentrale und ein verzweigtes Nahwärmenetz auf Hochtouren. Geheizt wird seit Ende des letzten Jahres nachhaltig - mit Biomasse und Solarthermie. „Diese Art der Nahwärmeversorgung auf Basis erneuerbarer Energien leistet einen wichtigen Beitrag zur CO<sub>2</sub>-Reduzierung und zur regionalen Wertschöpfung. Darüber hinaus machen sich die angeschlossenen Haushalte unabhängig von fossilen und damit immer knapper werdenden Energieträgern“, so Jungkunz. Er ist sich sicher, dass das Moosacher Nahwärmeprojekt für viele weitere Kommunen ein Vorbild sein wird. Vielleicht findet sogar der Anstrich - den der Malereibetrieb Maier-Göttl aus Pliening angebracht hat - weitere Nachahmer.



*Der Klimastrichcode zeigt deutlich, dass die Häufigkeit heißer Jahre stark zugenommen hat. Das Heizen mit erneuerbaren Rohstoffen wirkt dem entgegen.*

### Ein Plus für den Klimaschutz | Heizen mit Holz und Sonne

NATURSTROM ist bereits seit fünf Jahren im Wärmebereich aktiv und hat in Moosach gemeinsam mit der Gemeinde, der Genossenschaft Regenerative Energie Ebersberg eG und den beteiligten Firmen für eine deutliche CO<sub>2</sub>-Ersparnis gesorgt. Das Heizen mit erneuerbaren Rohstoffen bietet im Vergleich zu Öl und Gas viele Vorteile: Es ist preisstabil, ohne nennenswerten Ausstoß von Treibhausgasen und in unendlicher Menge verfügbar. In Moosach kommen als Brennstoff für die Biomassekessel Hackschnitzel aus der Region zum Einsatz. Besonders im Sommer wird die Solarthermieanlage einen wichtigen Beitrag zur Wärmeversorgung leisten. Davon profitieren alle: Neben den Moosacher Bürgerinnen und Bürgern vor allem das Klima.

Ansprechpartner:

Verena Steindl  
NATURSTROM AG  
Tel.: 09545 44 38 43 – 643  
Bahnhofstraße 55  
91330 Eggolsheim  
[www.naturstrom.de](http://www.naturstrom.de)

*Die NATURSTROM AG wurde 1998 in Düsseldorf gegründet und versorgt mehr als 250.000 Haushalte, Unternehmen und Institutionen mit **naturstrom**, **naturstrom biogas** und nachhaltiger Wärme. Damit ist NATURSTROM einer der führenden Öko-Energieversorger in Deutschland. Daneben setzt das Unternehmen auf den konsequenten Ausbau dezentraler, erneuerbarer Energien. Über 300 Öko-Kraftwerke sind durch Mitwirkung von NATURSTROM bislang ans Netz gegangen. Zudem realisiert NATURSTROM verbrauchsnahe, sektorübergreifende Versorgungslösungen: von der ökologischen Nahwärmebelieferung in ländlichen Kommunen über Mieterstrom bis hin zu Strom-, Wärme- und E-Mobilitätsangeboten für mittelständische Betriebe oder ganze Quartiere. Mehr als 350 Mitarbeiter bringen an zwölf Standorten die Energiewende voran. Für ihre Vorreiterrolle wurde die NATURSTROM AG vielfach ausgezeichnet, u.a. mit dem Europäischen Solarpreis.*

Ansprechpartner:

Verena Steindl  
NATURSTROM AG  
Tel.: 09545 44 38 43 – 643  
Bahnhofstraße 55  
91330 Eggolsheim  
[www.naturstrom.de](http://www.naturstrom.de)