



Veranstaltungshinweis:

„Solarstrom im landwirtschaftlichen Betrieb“

Die Veranstaltung des Amtes für Ernährung, Landwirtschaft und Forsten Rosenheim ist Teil des vielfältigen Angebots der Initiative Energiezukunft Rosenheim (kurz: ezro), die dieses Jahr ihr 10-jähriges Bestehen feiert.

- Termin: Dienstag, 3. Mai 2022, Betriebsführung 18.00 bis 20.00 Uhr
Ort: Landwirtschaftliches Betriebsgebäude der Familie Posch, am nördlichen Ortsende von Hochstätt an der Verbindungsstraße nach Friesing, Gemeinde Schechen
Anmeldung: mit E-Mail an Sieglinde.Doellerer@aelf-ro.bayern.de oder telefonisch unter 08031 3004 1524

Viele landwirtschaftliche Betriebe im Landkreis Rosenheim nutzen ihre Dachflächen zur Erzeugung von elektrischer Energie mit Photovoltaik. Familie Posch aus Hochstätt in der Gemeinde Schechen hat auf ihren Gebäuden Module mit einer Leistung von insgesamt 440 kWp und eine Batterie zur Stromspeicherung installiert. Da der moderne Betrieb mit 70 Milchkühen und Jungvieh selbst viel Strom verbraucht, hat die Deckung des Eigenbedarfs Priorität. Der Bezug von Reststrom aus dem Netz soll möglichst niedrig gehalten werden. Im Versuchsbetrieb unter wissenschaftlicher Begleitung der TU München konnte nach mehrjährigen Messungen die Eigenversorgungsquote zum Betrieb von Melkroboter, Stalllüfter, Heißwasser zur Reinigung des Melkroboters, Eiswasser zur Milchkühlung und für den elektrischen Futtermischwagen optimiert werden. Die bei der Kühlung der Milch gewonnene Abwärme wird zum Vorwärmen des Heißwassers genutzt. Der nicht selbst benötigte Solarstrom wird ins Netz eingespeist.



Die Initiative Energiezukunft Rosenheim ist ein Zusammenschluss von Stadt und Landkreis Rosenheim, der Technischen Hochschule Rosenheim, sowie öffentlichen, privatwirtschaftlichen und privaten Akteuren um die Energiewende und den Klimaschutz in der Region Rosenheim erfolgreich voranzubringen. Mit diversen Aktivitäten, Aktionen und Veranstaltungen will dieser Zusammenschluss die regionalen Akteure vernetzen, eine nachhaltige Nutzung von Energie in Stadt und Landkreis Rosenheim erstreben, Beiträge zu erfolgreichem Klimaschutz leisten und Kommunen, Unternehmen und Bürger mit Informationen versorgen. Die ezro ist dabei in den Themenfeldern Landwirtschaft, Kommunen, nachhaltige Mobilität, Gebäude, Gewerbe, Bürgerenergie-Initiativen aktiv. Weitere Informationen finden Sie auf der Homepage der ezro unter www.ezro.de.