



- 12 **PV-PROJEKTE MIT DEM EEG 2023 REALISIEREN**
Teil 2: Aufpassen ist angesagt bei kleinen PV-Projekten
- 14 **PHOTOVOLTAIK AUF MOORBÖDEN: JA, ABER...**
Besondere Solaranlagen: Hinweise zur Gestaltung von Paludi-PV
- 18 **UMBRUCH BEI STECKERSOLAR**
Was gilt und was kommt?
- 20 **REKORDHOCH**
PV-Anlagenerträge im Jahr 2022 übertreffen alle Erwartungen



- 24 **HAT DIE SOLARTHERMIE NOCH EINE ZUKUNFT?**
Eine kritische Bestandsaufnahme
- 28 **RESILIENZ DURCH SOLARTHERMIE**
Optimierte Anlagenplanung erschliesst erhebliche Potenziale
- 32 **WÄRMENETZE IM WANDEL: UMBAU À LA CARTE**
Komponenten, Massnahmen und systemische Ansätze



- 34 **VIEL LÄRM UM STROM**
Lärmschutzregeln für den Betrieb von Höchstspannungsleitungen
- 36 **KOMMT JETZT DIE ZEIT DER WASSERSTOFFWIRTSCHAFT?**
Nein! Für die Energiewende ist Wasserstoff keine Wunderwaffe
- 40 **WIESENGRAS-FABRIK NUTZT LOKALES BIOGAS**
Im Odenwald fertigt die Biowert Industrie Granulate und vieles mehr



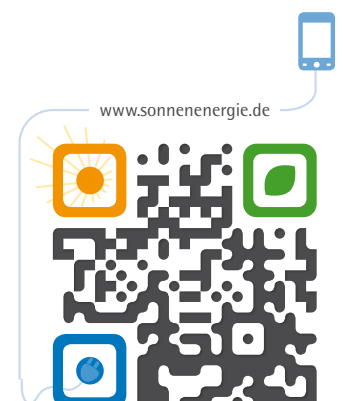
- 43 **GUTE CHANCEN FÜR DEN KRAFTSTOFF BIOMETHAN**
Mit Bio-LNG wächst eine neue Technologie heran
- 46 **DESERTEC! AM ENDE DOCH EIN HAPPY END?**
Die Desertec Industrial Initiative (Dii) erlebt eine Renaissance
- 52 **HEIZEN UND KÜHLEN MIT SOLARWÄRME**
CO₂-freie Energie für die Industrie

Hinweis:

Sind in einem Text die Überschriften in der DGS-Vereinsfarbe **Orange** gesetzt, wurde dieser von DGS-Mandatsträgern bzw. DGS-Mitgliedern verfasst. Sind die Überschriften in einem Artikel in der Farbe **Blau** gesetzt, wurde er von einem externen Autor geschrieben und spiegelt dessen Meinung wieder.

Titelbild:

Auf einer Moorfläche wird im Solarpark Lottorf mehr als nur Erneuerbare Energie erzeugt: Die nachführbaren Module produzieren Solarstrom, während auf dem Areal zugleich Moorschutz und extensive Landwirtschaft betrieben und damit naturnahe Lebensräume geschaffen werden.



EDITORIAL	3
BUCHVORSTELLUNG	6
VERANSTALTUNGEN	8
KOMMENTAR	10
SOLARE OBSKURITÄTEN	11
DGS-RECHTSTIPP	48
ENERGIEWENDE VOR ORT	50
NEUES VOM FNBB E.V.	54
ISES AKTUELL	64

DGS-Mitgliedschaft	60
DGS-Steckbrief	65
Neues aus der Geschäftsstelle und aktuelle Aufgaben	66
Mitgliederversammlung DGS-Sektion München-Oberbayern	68
Nachruf Reinhold Weiser	69
Junge Seite	82

DGS AKTIV

ÜBERSICHT FÖRDERPROGRAMME	56
ENERGIE- & KLIMADATEN	58
ROHSTOFFPREISENTWICKLUNG	59
DGS ANSPRECHPARTNER	62
DGS SOLARSCHULKURSE	63
BUCHSHOP	70
STRAHLUNGSDATEN	72
DGS MITGLIEDSUNTERNEHMEN	74
IMPRESSUM	83

SERVICE

Die SONNENENERGIE im Internet ...

www.sonnenenergie.de

Hier finden Sie alle Artikel der vergangenen Jahre.

