

**Beratungsregion
Ostwestfalen**

Dienstszitz:
Kreisstelle Höxter
Bohlenweg 3, 33034 Brakel
Tel.: 05272 3701-0
Fax: 05272 3701-333
Mail: hoexter@lwk.nrw.de
www.landwirtschaftskammer.de

Auskunft erteilt: Friso Veldink
Durchwahl: 05272 3701-212
Mobil : 0175 2613589
Fax : 05272 3701-96212
Mail : friso.veldink@lwk.nrw.de
2017-06-08-Einladung-PV-Seminar-Email.docx
Brakel 08.06.2017

Einladung zum Photovoltaik-Seminar

Sehr geehrte Damen und Herren,

aufgrund der großen Nachfrage und der positiven Rückmeldungen aus der ersten Veranstaltung wiederholen wir nun das PV-Seminar.

Die Energiewende schreitet voran. Die Strompreise bewegen sich weiter nach oben und viele PV-Anlagenbetreiber machen sich Gedanken, wie der Sonnenstrom auf Dauer wirtschaftlich erfolgreich für Ihren Betrieb genutzt werden kann.

Dies kann zum einen durch die **bestehenden Anlagen** erfolgen, zum anderen aber auch über den **Bau von neuen PV-Anlagen**. Wichtig ist jedoch, dass der Betrieb der Anlagen auch unter **wirtschaftlichen Gesichtspunkten erfolgreich** vorgenommen wird. Ebenso ist zu berücksichtigen, dass der Betrieb von PV-Anlagen mittlerweile **sehr vielen Gesetzen und Verordnungen** unterliegt.

Diese und weitere Themen sollen in dem Seminar am

Donnerstag, 06.07.2017 von 10:00 bis 16:15 Uhr

im Innovationszentrum Dörentrup

Energiepark 2 ▪ 32694 Dörentrup

(Adresse Navigationsgerät: Donoper Str. 2, gegenüber von Schloss Wendlinghausen)

behandelt werden.

Hierzu wird **Rechtsanwalt Phillip Wernsmann** aus Ibbenbüren, spezialisiert auf das Recht für Erneuerbare Energie und Allgemeines Energierecht, einen Überblick über die Förderung von PV-Anlagen im EEG 2017 aufzeigen. Er wird über bestehende bzw. kommende Rechte und Pflichten für PV-Anlagenbetreiber berichten. Ein weiterer Schwerpunkt des Vortrages sind die geänderten Rahmenbedingungen (z.B. Abgabe EEG-Umlage) für die Nutzung von Eigenstrom und die Lieferung von Strom an Dritte. Besonders bei unterschiedlichen Rechtsverhältnissen auf einer Betriebsstelle oder Mietwohnungen existieren besondere Regelungen.

Anschließend wird Herr **Theodor Remmersmann**, Berater bei der Landwirtschaftskammer NRW für PV-Anlagen, die Wirtschaftlichkeit neuer Anlagen vorstellen. Auf folgende Fragestellungen wird Herr Remmersmann eingehen:

- Worauf ist bei der Investition von neuen Anlagen zu achten?
- Ab welcher Leistung ist eine PV-Anlage sinnvoll?
- Wie beeinflusst der Eigenstromverbrauch die Wirtschaftlichkeit der Anlagen?
- Welche Daten sind wichtig für eine korrekte Berechnung der Wirtschaftlichkeit?

Des Weiteren wird Herr Remmersmann über das Messstellenbetriebsgesetz informieren und die Auswirkungen aufzeigen, die für bestehende und neue Anlagen gelten.

Nach der Mittagspause wird Herr **Thomas Bollmann**, Sachverständiger, Gutachter und Elektromeister für PV-Anlagen aus Braunschweig über die Optimierung und Überwachung von PV-Anlagen, Wartung, Reinigung von Modulen und Wechselrichtern sowie über die aktuelle Entwicklung bei den Stromspeichern und über Schadensfälle und der möglichen Versicherung von PV-Anlagen berichten.

Herr Thomas Bollmann ist seit 17 Jahren in der PV-Branche aktiv und sein Unternehmen verfügt über verschiedenste Messtechniken zur Überprüfung von Schäden und Schwachstellen an PV-Anlagen.

Eine verbindliche Anmeldung ist erforderlich.

Die Teilnehmerzahl ist auf 60 Personen begrenzt!

Ihre Anmeldung richten Sie bitte bis **Freitag, 30. Juni 2017** an Daniela Schelling, Tel. 05272 3701-201, an daniela.schelling@lwk.nrw.de oder mit dem beiliegenden Anmeldeformular.

Die Vorträge werden, auf Wunsch der Referenten, nach dem Seminar ausschließlich den Teilnehmern per E-Mail zur Verfügung gestellt.

Weitere Informationen und den Tagesablauf entnehmen Sie bitte der Anlage.

Für Rückfragen stehe ich selbstverständlich zur Verfügung.

Freundliche Grüße

Friso Veldink

Anlagen

Tagesablauf

Anmeldung

Folgender Tagesablauf ist vorgesehen:

- 10:00 Uhr **Begrüßung und Vorstellung Energiezentrum**
Dr. oec. Klaus Schafmeister, Leitung Zukunftsbüro
www.elektrisch-bewegt.de
- 10:15 Uhr **Vortrag EEG 2017 für PV-Anlagen**
Welche Rechte und Pflichten für PV-Anlagenbetreiber.
Was ist bei der Lieferung für Strom an Dritte zu beachten?
Rechtsanwalt Phillip Wernsmann, Fachanwalt für Energierecht und Erneuerbare Energien, www.ra-wernsmann.de
- 11:15-11:30 Uhr **Kaffeepause, Kaltgetränke**
- 11:30 Uhr **Wirtschaftlichkeit neuer PV-Anlagen mit Eigenstromversorgung.**
Messstellenbetriebsgesetz - Was kommt auf die Anlagenbetreiber zu?
Theodor Remmersmann, Berater Landwirtschaftskammer NRW
www.landwirtschaftskammer.de
- 12:30-13:30 Uhr **Mittagspause mit Imbiss**
- 13:30 Uhr **Solarstromerträge optimieren**
 - Leistung bestehender PV-Anlagen
 - Entwicklung der Leistungsfähigkeit der PV-Anlagen im Laufe der Lebensdauer
 - Effiziente Anlagenüberwachung: Ursachen von Mindererträgen
 - Reinigung von Modulen und Wechselträgern
 - Repowering von PV-Anlagen
 - Stromspeicher ▪ Ein Überblick über den Markt
 - Schadensfall Hagelschlag
 - PV-Anlagenversicherung ▪ Das Kleingedruckte ist das Wichtigste
 - Brandschutz*Herr Thomas Bollmann, Sachverständiger, Gutachter, Elektromeister für PV-Anlagen, www.sv-bollmann.de*

Während des Vortrages von Herrn Bollmann findet um ca. 14:45 Uhr eine ca. 15-minütige Kaffeepause statt.

ca. 16:15 Uhr **Ende der Veranstaltung**

Die Kosten für das Seminar inkl. Imbiss, Getränke und Tagungsunterlagen belaufen sich auf 65 € zuzüglich MwSt. für Landwirte.

Für Nichtlandwirte betragen die Kosten 85 € zuzüglich MwSt.

Sie erhalten anschließend eine Rechnung.

Betrieb/Unternehmen	☎ Telefon
Vorname Name	☎ Telefax
Straße	☎ Handy
PLZ, Ort	@ E-Mail

Landwirtschaftskammer NRW
 Beratungsregion OWL
 Frau Schelling
 Bohlenweg 3
 33034 Brakel

Fax: 05272 3701-332
 Email: daniela.schelling@lwk.nrw.de
 Tel. 05272 3701-201

Antwort bitte bis
Freitag, 30.06.2017

VERBINDLICHE Anmeldung

„Seminar PV-Anlagen“

Donnerstag, 06.07.2017 von 10:00 bis 16:15 Uhr
 Innovationszentrum Dörentrup
 Energiepark 2 ▪ 32694 Dörentrup
 (Adresse Navigationsgerät: Donoper Str. 2, gegenüber von Schloss Wendlinghausen)

Ich nehme verbindlich teil.

Datum, Unterschrift