

Projektträger:

SolArod Vertical Photovoltaik Systems i.G.
Mühlenstraße 83
23552 Lübeck

www.solarod.com

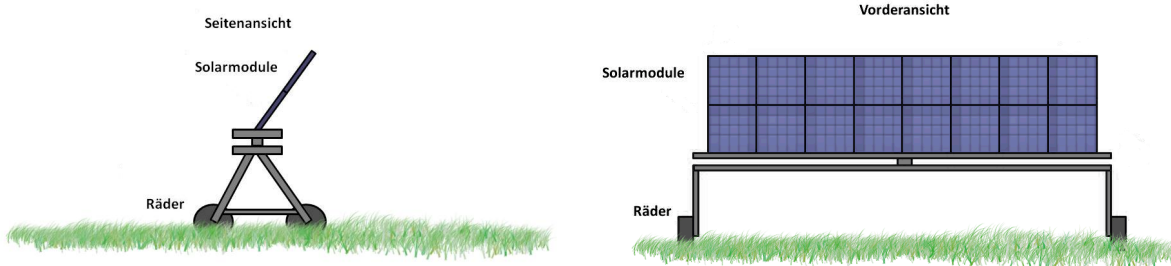
Wir machen Zukunft
Nachhaltigkeit für
Schleswig-Holstein

**Thema**

Mobile Photovoltaik-Anlage

Kurzbeschreibung

Bisher stehen Ackerflächen, die in eine Stellfläche für Solar-Anlagen umgewandelt werden, für lange Zeit (in der Regel 20 Jahre) als Agrarland nicht mehr zur Verfügung. Wird dagegen eine SolArod Mobile Anlage eingesetzt, können auf dieser Fläche z.B. Nahrungsmittel- und Solarstromproduktion gleichzeitig stattfinden.



Mit der SolArod Mobile Anlage könnten die Landwirte z.B. ihren Kartoffelacker zweimal abernten, erstens die Kartoffeln, zweites den Solarstrom und damit einen doppelten Ertrag aus der Fläche erwirtschaften. Ist die Saat- oder Erntezeit angesagt, wird die fahrbare Solarfabrik an die Seite gefahren.

Dadurch besteht die Möglichkeit, den Konkurrenzkampf zwischen der Verwendung des raren Gutes Agrarfläche als Nahrungsmittelerzeuger und der Verwendung dieser Fläche für industrielle Nutzungen, auch für Bioenergieerzeugnisse, weitgehend zu beseitigen und sie um die „Solarstromernte“ zu bereichern.

SolArod Vertical Photovoltaic Systems i.G. ist im März 2011 angestoßen worden.

Die Schwerpunkte werden in der Entwicklung und der Vermarktung von innovativen vertikalen und mobilen Photovoltaik-Anlagen liegen.

Kontakt:

SolArod Vertical Photovoltaic Systems i.G.

Dipl.-Ing. Peter Konrad Schatton, Mühlenstraße 83, 23552 Lübeck,

Tel.: 0451 58 24 90 12, Email: info@solarod.com, Homepage: www.solarod.com