

Antrag für die Errichtung einer Agri PV Anlage in Klein Vahlberg bis max. 15 ha hinter dem Holzweg Richtung Wald

Hier soll eine Kombination zwischen Landwirtschaft und Stromerzeugung auf der selben Fläche erreicht werden. Die Lage der Fläche erlaubt auch eine kurze Anknüpfung an das Stromnetz.

Kurze Information zu Agri PV Anlagen:

Der angepasste Reihenabstand erlaubt landwirtschaftlichen Maschinen die Durchfahrt. Ausreichend Sonnenlicht erreicht die Pflanzen und den Boden und zwischen den Reihen kann Beweidung, Acker- und Obstanbau oder Bienenzucht stattfinden. Die doppelte Nutzung des Bodens kann die lokale Wirtschaft durch die kontinuierliche Produktion von Kulturpflanzen und Strom ankurbeln. Aktive Landwirtschaft findet weiterhin statt und finanzielle Abgaben an Gemeinden sind durch den Anbieter möglich. Durch die Errichtung einer Agrivoltaik Anlage kann eine ökologische Aufwertung der Flächen stattfinden. Anstelle der typischen Schotterwege zwischen den Reihen der herkömmlichen Anlagen können auch bestäuberfreundliche einheimische Pflanzen gepflanzt werden.

Rechtsgrundlagen für eine Agri PV Anlage:

DIN SPEC 91434 vom 16.04.2021

- 85 % für landwirtschaftliche Zwecke, es darf nicht mehr als 15% für die PV Anlage je ha Raum eingenommen werden. Die 15% die gebraucht werden können auch als ökologische Fläche verwendet werden.
- Ertrag mind. 66 % zum Referenzertrag
- GAP Direktzahlungsverordnung vom 24.01.2022
- § 12, Abs. 4 Nummer 6 sichert Agri-PV ab
- § 12, Abs. 5 Bezug auf DIN SPEC 91434

Größere Akzeptanz in umliegenden Gemeinden Finanzielle Teilhabe der Gemeinde von minimal 0,1 ct/kWh

Minimum 500€/ha/Jahr direkt an die Gemeinde

Auch hier können sich bei Bedarf Bürger aus der Gemeinde Klein Vahlberg beteiligen.

Ich stelle hiermit den Antrag an die Gemeinde Vahlberg über dieses Vorhaben abzustimmen. Laut Landesraumordnung Niedersachsen, muß für ein solches Vorhaben auf Gemeindeebene angefragt werden. Ist der Antrag positiv kann dieses Projekt beim Landkreis eingereicht werden.

Anlage Karte:

gelber Bereich Mindestfläche, inklusive des blauer Bereich wäre es die max. Fläche