

# Publizierbarer Zwischenbericht

Gilt für die Programme Mustersanierung und solare Großanlagen

## A) Projektdaten

| Allgemeines zum Projekt   |  |
|---|--|
| <b>Projekttitle:</b>  | Solare Prozesswärme                    |
| <b>Programm:</b>  | Solare Großanlagen                     |
| <b>Projektdauer (Plan):</b>   | 24.02.2023 bis 30.11.2024              |
| <b>KoordinatorIn/<br/>ProjekteinreicherIn:</b>                      | Weglehner Josef                        |
| <b>Kontaktperson Name:</b>  | Weglehner Josef                        |
| <b>Kontaktperson Adresse:</b>                                       | Unterrauchenödt 5<br>4264 Grünbach     |
| <b>Kontaktperson Telefon:</b>                                       | 0664 4022451                           |
| <b>Kontaktperson E-Mail:</b>  | josef@weglehner-holzbau.at             |
| <b>Projekt- und<br/>Kooperationspartner<br/>(inkl. Bundesland):</b> | Ingenieurbüro Petter<br>Oberösterreich |
| <b>Adresse<br/>Investitionsobjekt:</b>                              | Unterrauchenödt 5<br>4264 Grünbach     |
| <b>Projektwebseite:</b>   |  |
| <b>Schlagwörter</b>   |  |
| <b>Projektgesamtkosten:</b>   | 211.216,00 €                           |
| <b>Fördersumme:</b>   | 86.330,00 €                            |
| <b>Klimafonds-Nr.:</b>  | KC310832                               |
| <b>Erstellt am:</b>   | 25.05.2023                             |

## B) Projektübersicht

### 1 Executive Summary

Solare Trocknungsanlage zur Trocknen von eigenen Hackschnitzel, am Hof angebaute Sonderkulturen (Lein, Leindotter, Hanf, Getreide, Buchweizen...) sowie die Möglichkeit, dass andere Betriebe bei uns trocknen können.

### 2 Hintergrund und Zielsetzung

Derzeit müssen wir zu externen Trocknungsanlagen fahren, da die Sonderkulturen z.B. Hanf innerhalb von 3 Stunden in der Trocknung sein sollen, ansonsten ist ein Qualitätsverlust.

Normalerweise wird das Holz für die Hackschnitzel abgelagert und wird 2 – 3 Jahre gelagert, damit es trocken wird. Mit der Trocknungsanlage kann das Holz gleich nach dem Schlägern gehackt und dann getrocknet werden, wodurch eine kontrollierte Qualität gesichert wird.

### 3 Projektinhalt

Die Trocknungsanlage besteht aus 3 Boxen mit je 51,3 m<sup>2</sup> mit einem Lochboden befahrbar für Beschickung und Entnahme. Durch entsprechende Abdeckung der Restfläche können auch Rundballen aus Heu oder Stroh getrocknet werden.

Ansonsten ist die Trocknung für Schüttgut ausgelegt.

### 4 Schlussfolgerungen und Empfehlungen

Durch die technische kontrollierte Trocknungsmöglichkeit kann bei den Sonderkulturen bzw. Lebensmitteln, beim Hackgut sowie Heu und Stroh eine sehr gute Qualität erzielt werden, bzw. ist eine Verpilzung ausgeschlossen.

## C) Projektdetails

### 5 Arbeits- und Zeitplan sowie Status

Voraussichtlicher Zeitplan:

Errichtung Bauwerk: ab November 2023

Montage Solaranlage: März 2024

Inbetriebnahme: April 2024

### 6 Publikationen und Disseminierungsaktivitäten

Sind derzeit keine bekannt.

Diese Projektbeschreibung wurde von der Fördernehmerin/dem Fördernehmer erstellt. Für die Richtigkeit, Vollständigkeit und Aktualität der Inhalte sowie die barrierefreie Gestaltung der Projektbeschreibung, übernimmt der Klima- und Energiefonds keine Haftung.

Die Fördernehmerin/der Fördernehmer erklärt mit Übermittlung der Projektbeschreibung ausdrücklich über die Rechte am bereitgestellten Bildmaterial frei zu verfügen und dem Klima- und Energiefonds das unentgeltliche, nicht exklusive, zeitlich und örtlich unbeschränkte sowie unwiderrufliche Recht einräumen zu können, das Bildmaterial auf jede bekannte und zukünftig bekanntwerdende Verwertungsart zu nutzen. Für den Fall einer Inanspruchnahme des Klima- und Energiefonds durch Dritte, die die Rechteinhaberschaft am Bildmaterial behaupten, verpflichtet sich die Fördernehmerin/der Fördernehmer den Klima- und Energiefonds vollumfänglich schad- und klaglos zu halten.