

**NAWARO SETZT AUF PELLETS**

# Neues Werk eröffnet

Energieproduzent Nawaro errichtete am Standort Göpfritz ein neues Pellets-Werk und produziert 80.000 Tonnen im Jahr.

**GÖPFRTZ** Ein neues Kapitel in der Firmengeschichte bricht für Nawaro an. Einer der größten Produzenten erneuerbarer Energien in Niederösterreich eröffnete vergangene Woche offiziell sein neues Pelletswerk am Standort Göpfritz. In Betrieb ist das Werk bereits seit Anfang Februar, als die ersten Pellets produziert wurden.

Dem Meilenstein gingen ein langer Planungsprozess und eine intensive Bauphase voran. Der Spatenstich erfolgte im Oktober 2021 und markierte auch ein wichtiges Lebenszei-

chen, denn die Nawaro-Werke standen aufgrund eines ausgelaufenen Ökostrom-Gesetzes von Ende 2020 bis Frühjahr 2022 still. Der etwas längere „Winterschlaf“ wurde jedoch gut genutzt, um große Investitionen und den erwähnten Vorstoß auf den Pellets-Markt anzuheizen.

80.000 Tonnen Pellets will Nawaro nun jährlich am Göpfritzer Standort produzieren. Das entspricht in etwa dem Bedarf von 12.000 Haushalten.

Schon von weitem gut sichtbar, stehen nun drei große

Pelletssilos mit jeweils 2.500 Tonnen Füllkapazität, die neben dem Rohmateriallager, dem Bandrockner, dem Trockenspannsilo, zwei Pelletspressen, einer Absackung und einer Palettierung die wesentlichen Bestandteile der Anlage darstellen.

Die zur Produktion benötigte Wärme kommt direkt vom eigenen Holzkraftwerk. Dazu musste beim Kraftwerk ein neuer Abgaswärmetauscher eingebaut werden, der die Wärmeausbeute um 20 Prozent erhöht und damit die Anlageneff-

fizienz um ein deutliches Stück verbessert.

Die fertigen Pellets werden als lose Ware in 15-Kilo-Säcken und Bigpacks ausgeliefert. Die Absackanlage kann bis zu 1.500 Säcke pro Stunde absacken und palettieren. Der Vertrieb erfolgt in der Regel über Händler. Die ENPlus-Zertifizierung der Pellets durch die Holzforschung Austria startete unmittelbar nach der Inbetriebnahme und konnte bereits im März erfolgreich abgeschlossen werden.

„Die nötigen Produktions-Rohstoffe kommen direkt aus der Region“, erklärt Geschäftsführer Hans-Christian Kirchmeier. „Nawaro ist ein zuverlässiger Partner für unsere Lieferanten. Wir bieten eine kontinuierliche Abnahme zu fairen Preisen und stärken die Versorgungssicherheit mit erneuerbaren Energien“, betont er.

Ein letzter Arbeitsschritt steht noch im Sommer an. Geplant ist die Installation einer



**MÜHLBOCK**  
TROCKNUNGSTECHNIK

**Danke für Ihr Vertrauen!**

Verlässlichkeit, Qualität und partnerschaftliche Zusammenarbeit.

MÜHLBOCK Holz-trocknungsanlagen GmbH  
4908 Eberschwang 45, Austria  
Telefon +43(0) 77 53/22 96-0

[www.muehlboeck.com](http://www.muehlboeck.com)



◀ Das neue Pellets-Werk von Nawaro am Standort Göpfritz ist in Betrieb und produziert im Jahr 80.000 Tonnen Pellets.  
Foto: Nawaro

Photovoltaik-Anlage mit Modulen auf den Dachflächen, auf den Silos und zu einem kleineren Teil auf Freiflächen.

„Ich bedanke mich bei allen Beteiligten für ihren großen Einsatz und die sehr gute Zusammenarbeit. Durch den Pro-

duktionsstart wurde ein großer Schritt in die Zukunft unseres Unternehmens getan. Ich bin mir sicher, dass noch weitere tolle Projekte folgen werden. Ich bin stolz auf unser Nawaro-Team“, verkündet Kirchmeier dankend.



▲ Die Nawaro-Geschäftsführer Michael Rab und Hans-Christian Kirchmeier feierten mit proPellets-Austria-Geschäftsführer Christian Rakos die Eröffnung.  
Foto: proPelletsAustria

**SILBERNAGEL**  
METALLTECHNIK

3945 Hoheneich  
Schremser Straße 117  
Tel.: 02852/528 27  
www.silbernagel.at

FENSTER, TÜREN, TORE, WINTERGÄRTEN, ZÄUNE

## HTPG

Haustechnik Planungsgesellschaft  
Ingenieurbüro Gebäudetechnik-  
Energie und Umwelt

**READY for GREEN DEAL**

Kompetenz  
Präzision  
Qualität

Nichts ist unmöglich!

www.schandl-co.at

**Betriebs-, Objekt- und Hallenbau**  
A-3830 Waidhofen/Thaya | Heidenreichsteinerstr. 29  
Tel. +43 (0) 2842 / 20488  
Zweitniederlassung: A-6105 Leutasch | Boden-Niederlög 7

ARCHITEKT

SCHWINGENSCHLÖGL

3950 Gmünd  
Schubertplatz 7  
Telefon 02852 / 20 316  
www.ztschwing.at

Z1



▲ Den Anfang machte das Betonfundament der Stahlsilos.



▲ Zügig standen dann auch schon die drei markanten Silos, die auf der Bundesstraße schon von weitem ins Auge stechen.

## SCHRITT FÜR SCHRITT

# Ein Großprojekt wird umgesetzt

In etwas über einem Jahr stellten die Baufirmen das Werk auf die Beine.

**GÖPFRITZ** Ein Pellets-Werk in dieser Größenordnung zu errichten, war auch für die Bauprofis der ausführenden Firmen keine leichte Aufgabe. Wenn man allein die drei Stahlsilos mit einer jeweiligen Höhe von 36 Metern und einem Durchmesser von 13,33 Metern hernimmt, erahnt man die Größenordnung eines derartigen Projektes. Die fertig aufgestellten Silos markierten im Februar 2022 auch gleichzeitig einen der ersten großen Meilensteine in der Bauphase.

Viele weitere Arbeitsschritte ebneten den Weg zum Werk, wie es sich im Jahr 2023 präsentiert. So musste etwa ein neuer Gemeindegeweg samt Gasleitung zwischen der Bundesstraße und dem neuen Nawaro-Werk verlegt werden. Im Frühjahr 2022 folgt schließlich der Bau des Rohmateriallagers, einem Stahlbau mit Betonwänden. Auch eine Brückenwaage wurde bei der neuen Zufahrt eingebaut. Im April 2022 starteten die Arbeiten an den HKLS-Installationen (Heizung, Klima,

Lüftung und Sanitäreinrichtungen). Zwischen den Silos und dem Rohmateriallager kam außerdem noch ein neues Bürogebäude hinzu.

Am bereits bestehenden Holzkraftwerk wurde ein sogenannter Abgaswärmetauscher installiert. Mit einer thermischen Leistung von 1,2 Megawatt versorgt er das benachbarte Pellets-Werk mit Wärme, denn die wird zur Produktion zuhause benötigt. Über den Sommer konnte schließlich die Produktions- und Verpackungshalle zu großen Teilen errichtet werden. Mitte Juli 2022 wurde mit der Bandrocknermontage begonnen.

Zu den ausführenden Bauunternehmen zählten Leyrer + Graf bei der Gebäudeerrichtung sowie Stundner für den Stahlbau. Für den Anlagenbau zeichnete die Albert Knoblinger GesmbH verantwortlich. Das Lagerhaus Gmünd/Vitis übernahm die HKLS-Installationen. Zudem waren zahlreiche weitere regionale Baufirmen beteiligt (siehe Infobox).

**D R U C K E R OEG**  
beschichtung + design

3902 Vitis, Hornerstraße 7

Tel.: 02841/8241 | Web: druckeroeg@aon.at





**fensterbauer**  
WIR LIEFERN DEN PERFEKTEN DURCHBLICK!

FENSTERBAUER Vertriebs GmbH  
Mühlgasse 5 | A-3943 Schrems  
☎ 02853 72416 | ✉ info@fensterbauer.at  
[www.fensterbauer.at](http://www.fensterbauer.at)



# STARK

GmbH  
Elektro & Kälte

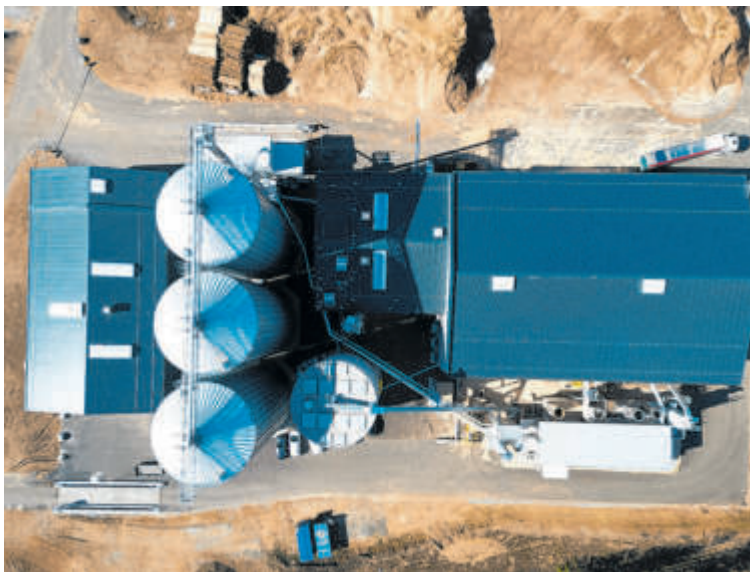
# RED ZAC

Elektronik. Voller Service.





▲ Viel Stahl und Beton flossen in das große Rohmateriallager links im Bild. Zwischen diesem und den Silos ist hier der Bau des neuen Bürogebäudes zu sehen.



▲ Das fertige Werk von oben. In der letzten großen Bauphase kam noch die Produktionshalle links hinzu.

Fotos: Nawaro

### i Professionisten

Am Bau des neuen Pellets-Werks von Nawaro waren unter anderem folgende regionale Firmen beteiligt:

- **ZT Schwingenschlögl GmbH, 3950 Gmünd**  
Generalplanerleistungen (Entwurf, Einreichung, Ausschreibung, Ausführungsplanung, örtliche Bauaufsicht bis Schlüsselübergabe)
- **Haustechnik Planungsgesellschaft, 3950 Gmünd**  
Planung und Bauaufsicht der haustechnischen Anlagenteile (HKLS)
- **Silbernagel Metalltechnik GmbH., 3945 Hoheneich**  
Stahl-Brandschutztüren, Edelstahlgeländer mit Glasfüllung, Stahlgeländer im Innen- und Außenbereich, Stahlstiegen, div. Schlosserarbeiten, Alu-Eingangstüren, Alu-Brandschutzfenster
- **Drucker OG, 3902 Vitis**  
Sämtliche Maler und Anstreicherarbeiten
- **Pointec GmbH., 3902 Vitis**  
Automatische Hörmann Industrie-Sektionaltore SPU F42 in der Farbe Weißaluminium
- **Batsch Waagen & EDV GmbH & Co KG, 3382 Loosdorf**  
3 automatisierte Brückenwaagen, Butler Warenwirtschaftssystem, Software zur Logistiksteuerung der Anlieferungen

& Abholungen, Integration der Pelletsverladung in den automatisierten Software-Ablauf, Einbindung der Radlader und Stapler in das Butler Warenwirtschaftssystem

- **Stark Elektro & Kälte GmbH., 3860 Heidenreichstein**  
Elektro E-Installationen, Beleuchtung, Niederspannungsanlage, Brandmeldeanlage, Netzwerkverkabelung, Blitzschutz
- **FENSTERBAUER Vertriebs GmbH, 3943 Schrems**  
Montage sämtlicher Fenster in Ausführung Holz-Alu und Raffstores mit E-Antrieb und Retrolux-Lamellen mit Tageslichtlenkung
- **Mühlböck Holz Trocknungsanlagen GmbH., 4906 Eberschwang**  
Lieferung eines Mühlböck-Bandrockners des Typs Classic (Wärmeversorgung des Bandrockners durch das eigene Holzkraftwerk – Dampf und Heißwasser). Zudem wurden sehr restriktive Schallschutzmaßnahmen von der Firma Mühlböck realisiert.
- **Schandl & Co Ges.m.b.H., 3830 Waidhofen/Thaya**  
Montage der Sandwichpaneele für die Dach- und Wandverkleidung, Verblechungen, Dachentwässerung, RWA-Anlage und Lichtbänder

**HÖRMANN**  
Tore • Türen • Zargen • Antriebe

**Pointec** TOR-TÜR-TECHNIK  
A-3902 Vitis, Holzpark 8

Vom Konzept **BATSCH** zur Lösung  
IHR PARTNER SEIT 1970

**BUTLER®**  
**Waagen & Software**  
Beratung • Verkauf • Automatisierung • Eichung • Reparatur

Batsch Waagen & EDV GmbH & Co KG • 3382 Loosdorf • T: 02754/7000-0 • www.batsch.at