

Regionalwirtschaftliche Effekte der Ziegel- und Ziegelfertigteilindustrie in Oberösterreich

Ergebnisse einer Studie herausgegeben von
Studienzentrum für internationale Analysen (STUDIA)

Panoramaweg 1

A-4553 Schlierbach, Österreich

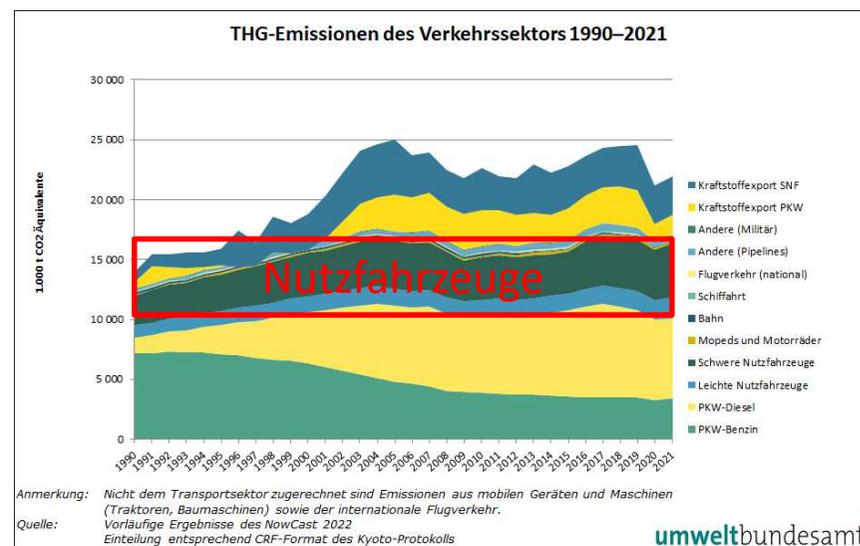
Auftraggeber: Zieglerverband Oberösterreich



STUDIA
INTELLIGENT ANALYSIERT

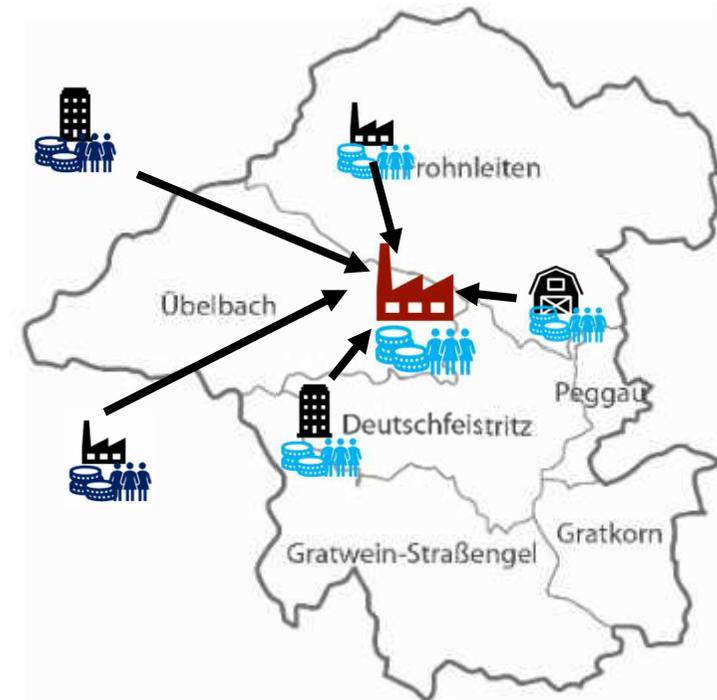
Zeiten multipler Krisen

- Zunehmende Volatilität in der wirtschaftlichen Entwicklung (insb. Sachgütererzeugung)
- Steigende Emissionen im Sektor Verkehr
- Zunehmende Sorge um die Versorgungssicherheit



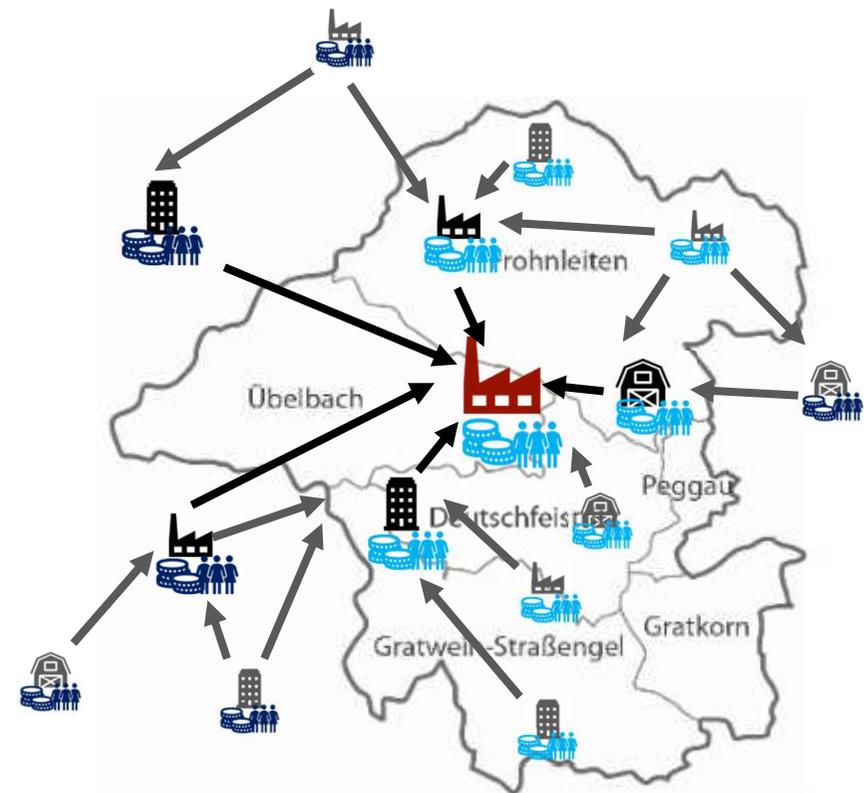
Wirkungen regionaler Versorgungsketten

- Investitionen und Betrieb von Produktionsanlagen (🏭) lösen neben der direkten Produktion, Wertschöpfung und Beschäftigung (👥) eine direkte Nachfrage (→) nach Gütern in anderen Wirtschaftssektoren (🏢🏭🏠) inner- und außerhalb der Region aus.
- Dadurch entsteht in den anderen Wirtschaftssektoren **Produktion, Wertschöpfung und Beschäftigung**, innerhalb (👥) und außerhalb (👥) der Region.



Wirkungen regionaler Versorgungsketten

- Diese Wirtschaftssektoren (🏭🏠) lösen neben der Produktion, Wertschöpfung und Beschäftigung wiederum eine Nachfrage (↔) nach Gütern in anderen Wirtschaftssektoren (🏭🏠) aus.
- Dadurch entsteht auch in diesen Wirtschaftssektoren **Produktion, Wertschöpfung und Beschäftigung**, innerhalb (🏠👥) und außerhalb (🏠👥) der Region.



Wirkungen regionaler Versorgungsketten

- Steigert regionale und nationale Wertschöpfung und Beschäftigung
- Reduziert Transportwege und CO₂ Emissionen
- Erhöht die Resilienz der Wirtschaftssysteme und die Versorgungssicherheit



Fragestellung und Herangehensweise

Fragestellung

*Welche durchschnittlichen regionalwirtschaftlichen Auswirkungen (**Bruttoproduktion, Wertschöpfung und Beschäftigung**) bewirkt die Ziegelproduktion in OÖ?*

Herangehensweise

1. Schriftliche Befragung der Mitglieder des Zieglerversands Oberösterreich, Zeitraum: Dezember 2022 – März 2023
2. Auswertung der Befragungsergebnisse, Verarbeitung im aktuellen regionalwirtschaftlichen Modell

Regionalwirtschaftliche Auswirkungen

Direkte Ausgaben und Beschäftigung

Betriebsausgaben, Investitionen und Beschäftigung 2021 der Ziegel- und Ziegelfertigteilindustrie in OÖ.

	Oberösterreich	Gesamt Österreich
Ausgaben (Betrieb+Investition) [Mio. Euro]	53,5	65,5
Beschäftigung [VZÄ]	318	318

Regionalwirtschaftliche Auswirkungen im vorgelagerten Bereich (Variante A)

Sach- und Personalausgaben sowie Investitionen der Ziegel- und Ziegelfertigteilindustrie in OÖ bewirken Bruttoproduktion, Wertschöpfung und Beschäftigung.

	Oberösterreich	Österreich
Bruttoproduktion [Mio. Euro]	95,6	151,4
Wertschöpfung [Mio. Euro]	52,3	72,9
Beschäftigung [VZÄ]	627	855

Regionalwirtschaftliche Auswirkungen im vorgelagerten Bereich (Variante A)

Betriebsausgaben, Investitionen und Haushaltsausgaben setzen Kreisläufe in Gang:

1 Euro Ausgabe der Ziegel- und Ziegelfertigteilindustrie in OÖ bewirkt
weitere Ausgaben von ... Euro in ...

1 Beschäftigter der Ziegel- und Ziegelfertigteilindustrie in OÖ bedeutet ...
Beschäftigte in ...

	Oberösterreich	Österreich
Umsatzmultiplikator		2,70
Beschäftigungs- multiplikator	2,05	2,69

Regionalwirtschaftliche Auswirkungen im nachgelagerten Bereich

Der Einsatz von Massivbaustoffen der Ziegel- und Ziegelfertigteilindustrie in OÖ bewirken Bruttoproduktion, Wertschöpfung und Beschäftigung in der nachgelagerten Bauwirtschaft.

	Oberösterreich	Österreich
Bruttoproduktion [Mio. Euro]	268,9	481,6
Wertschöpfung [Mio. Euro]	172,1	277,0
Beschäftigung [VZÄ]	2.775	4.567

Regionalwirtschaftliche Auswirkungen

Multiplikatoren im nachgelagerten Bereich

Betriebsausgaben, Investitionen und Haushaltsausgaben setzen Kreisläufe in Gang:

1 Euro Ausgabe der Ziegel- und Ziegelfertigteilindustrie in OÖ bewirkt weitere Ausgaben von ... Euro in ...

1 Beschäftigter der Ziegel- und Ziegelfertigteilindustrie in OÖ bedeutet ... Beschäftigte in ...

	Oberösterreich	Österreich
Umsatzmultiplikator		6,71
Beschäftigungs- multiplikator	9,10	14,40

Schlussfolgerung

- Vor- und nachgelagerter Bereich der Ziegel- und Ziegelfertigteilindustrie in OÖ bewirken...
 - ca. **364,5 Mio. Euro Bruttoproduktion** 2021 in OÖ
 - ca. **224,4 Mio. Euro Wertschöpfung** 2021 in OÖ
 - ca. **3.400 Beschäftigungsverhältnisse** in OÖ
 - => trägt zu einem resilienten regionalen Wirtschaftssystem bei

Kontakt

Studienzentrum für internationale Analysen

Panoramaweg 1

4553 Schlierbach

www.studia-austria.com

Für Ihre Fragen stehen Ihnen zur Verfügung:

DI Dr. Stefan Kirchweger und Dipl.-Math. Wolfgang Baaske

kirchweger@studia-austria.com

Mobil: +43650/4320476

Festnetz +43-7582/81981-95



STUDIA
INTELLIGENT ANALYSIERT