

„Immer dann, wenn etwas Unerklärliches und Überraschendes im Zusammenhang mit der Durchsetzung technischer Innovationen auftaucht, das weder mit technischen noch mit ökonomischen Größen zu erklären ist, wird der Begriff Akzeptanz bemüht“.

Schönecker (1982, 51)

Drahdriwaberl oder: Wie ich lernte das Windrad zu lieben.

Gedanken zur Akzeptabilität von Windenergie

Thomas Schauppenlehner, BOKU Energiecluster 15.03.2022



I LEN 

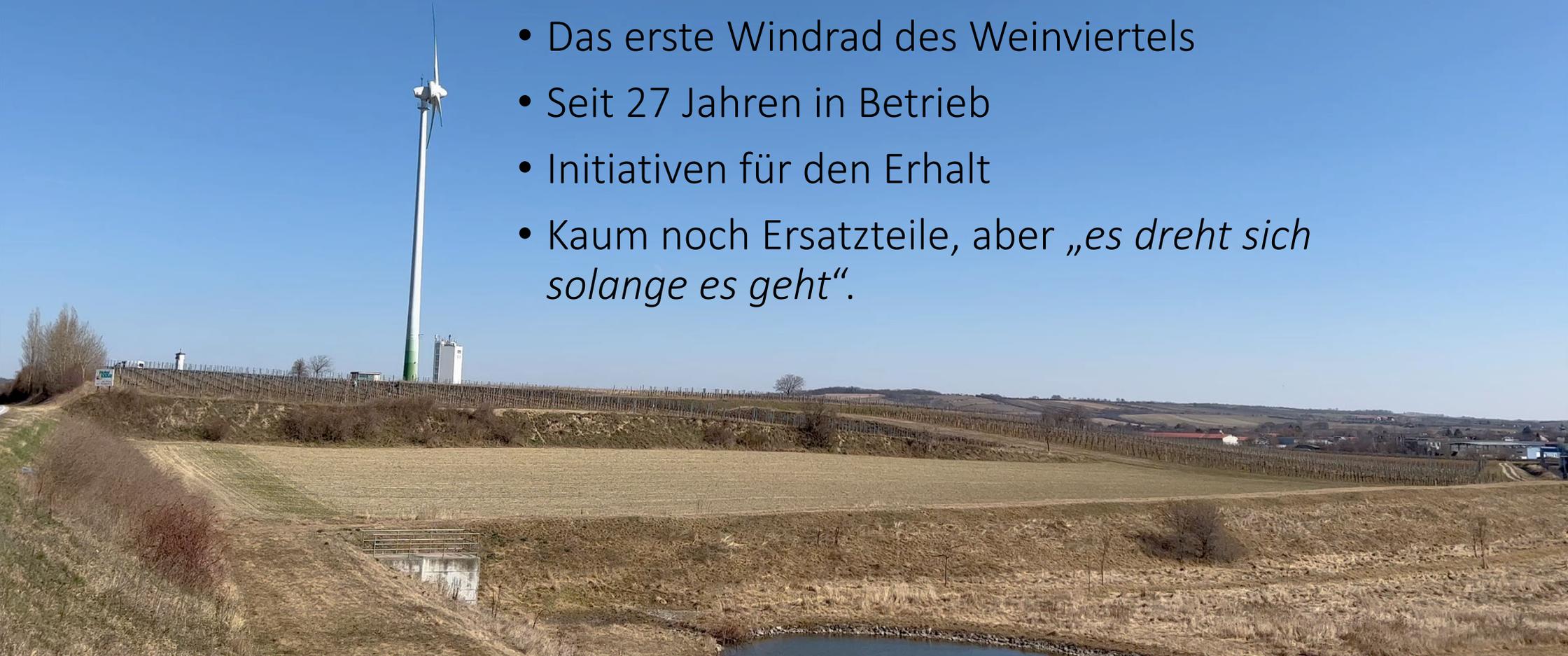
Institut für Landschafts-
entwicklung, Erholungs- und
Naturschutzplanung

Drahdwaberl [*draadi-wawa'l* (n.), wienerisch] für

- „*Dreh dich Barbara*“ (Name eines Kinderspielzeugs, Peitschenkreisel)
- (*Frau*) *beweg dich schneller*
- *Durcheinander, unentschlossen* (Umsturz, Umschwung, Revolution)
- österreichische Polit/Anarcho Band, (gegründet 1969, erstes Album Psychoterror 1981)
- Name eines Windrades im Weinviertel

Drahdiwaberl

- Das erste Windrad des Weinviertels
- Seit 27 Jahren in Betrieb
- Initiativen für den Erhalt
- Kaum noch Ersatzteile, aber *„es dreht sich solange es geht“*.

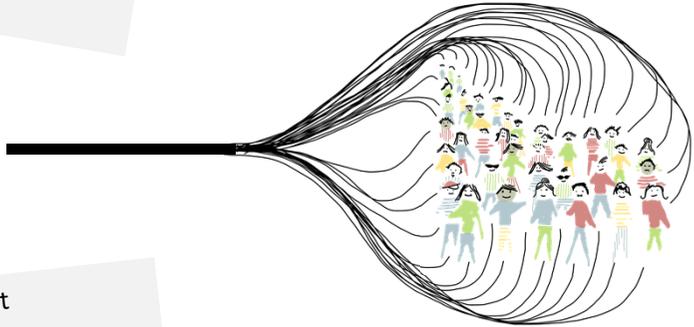


Wir haben ein Ziel

Konkreter Raumbezug
Konkreter Einfluss

Diffuser Raumbezug
Abstrakter Einfluss

„Mir ist Klimaschutz
sehr wichtig“,
meinen 80-90% der
Bevölkerung (Deloitte,
Universität Klagenfurt 2021)



Kommunen/Regionen

Place Attachment
Angst vor Wertverlust des
Besitzes und Verlust von
Lebensqualität
Gerechtigkeitsfragen

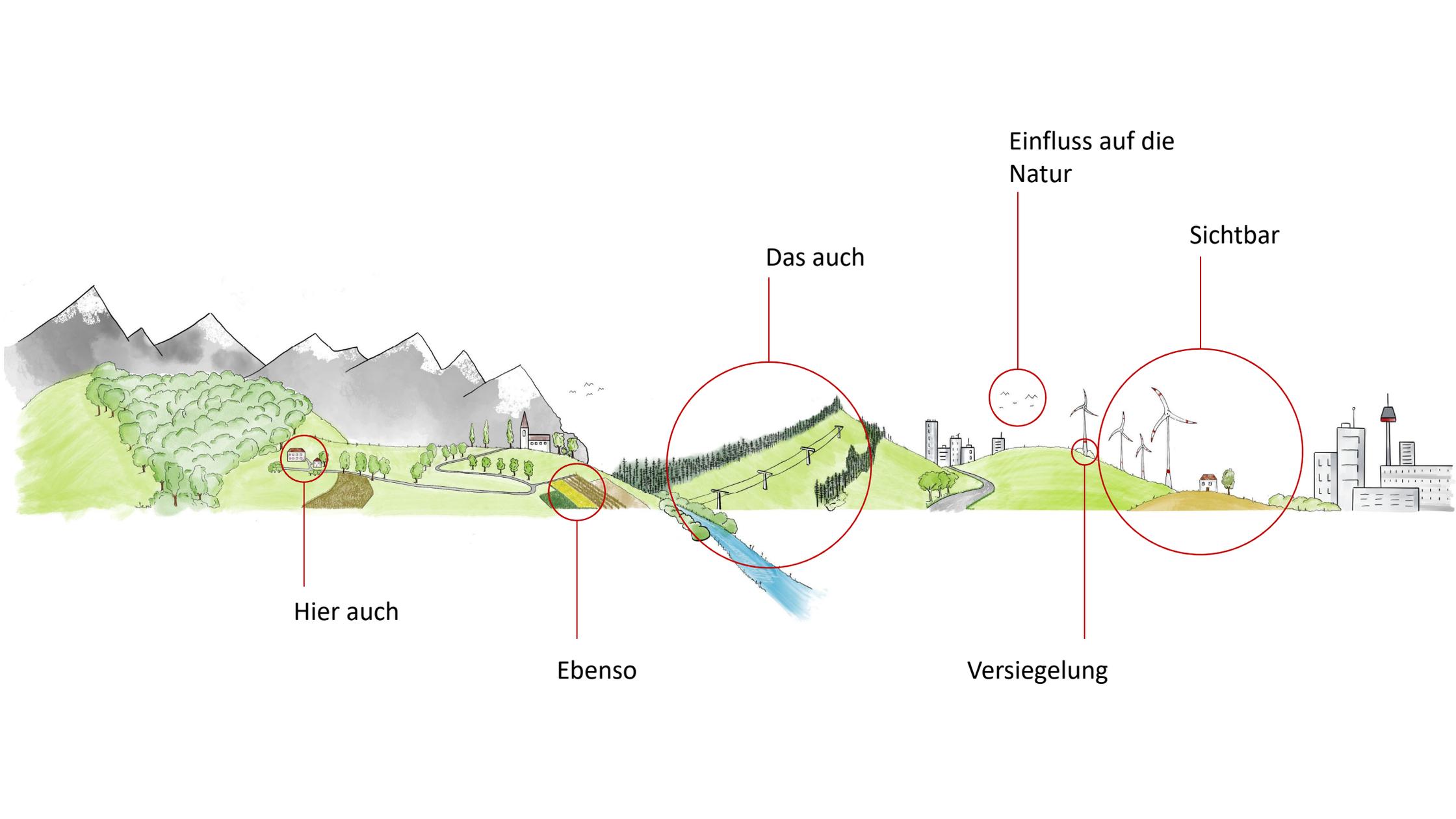
Eingriff in die
Alltagslandschaft
„Naturschutz darf nicht unter
die (Wind) räder kommen“
Erholungswirkung der
Landschaft
Nutzungskonflikte



Erneuerbare Energie Ausbaugesetz
EU Klimaziele



POLITIK | APA / 28.02.2022, 16:28
**IPCC-Bericht - Experte:
"Anpassungsfenster schließt sich schnell"**
Von einem sich schließenden Fenster zur Anpassung an die fortschreitende Klimakrise warnt das neue Papier des Weltklimarats (IPCC). "Es ist der erste Bericht, wo man die Auswirkungen schon direkt mit dem was die Menschen erleben in Zusammenhang bringt", so der Klimaberater Daniel Hoggmann zur ADA. In Österreich gebe es Chancen, die Anpassungsfähigkeit zu erhöhen, um die schon deutlich spürbaren negativen Effekte abzufedern. Das Fenster schließe sich aber 'dramatisch schnell'.



Hier auch

Ebenso

Das auch

Einfluss auf die Natur

Sichtbar

Versiegelung

https://twitter.com/i_am_fabs/status/1502229136605163521, 11.03.2022

 @i_am_fabs
Österreicher*innen: "Energiepreise
so hoch mimimi"

Österreicher*innen seit Jahrzehnten
auch: "NA IN MEINER SICHTWEITE
WILL I KEIN WINDRAD STEHEN
HABEN UND AUF UNSER
KOSTBARES GRÜNLAND KOMMEN
AUCH KEINE GROSSEN UND
EFFIZIENTEN PV-ANLAGEN WO
KOMM MA DENN DA HIN"

11:25 · 11.03.22 · [Twitter Web App](#)

54 Retweets 3 Zitierte Tweets

728 „Gefällt mir“-Angaben

Ökonomische Akzeptanzfaktoren

Windräder lassen Immobilienpreise sinken

Pressemitteilung vom 21.01.2019

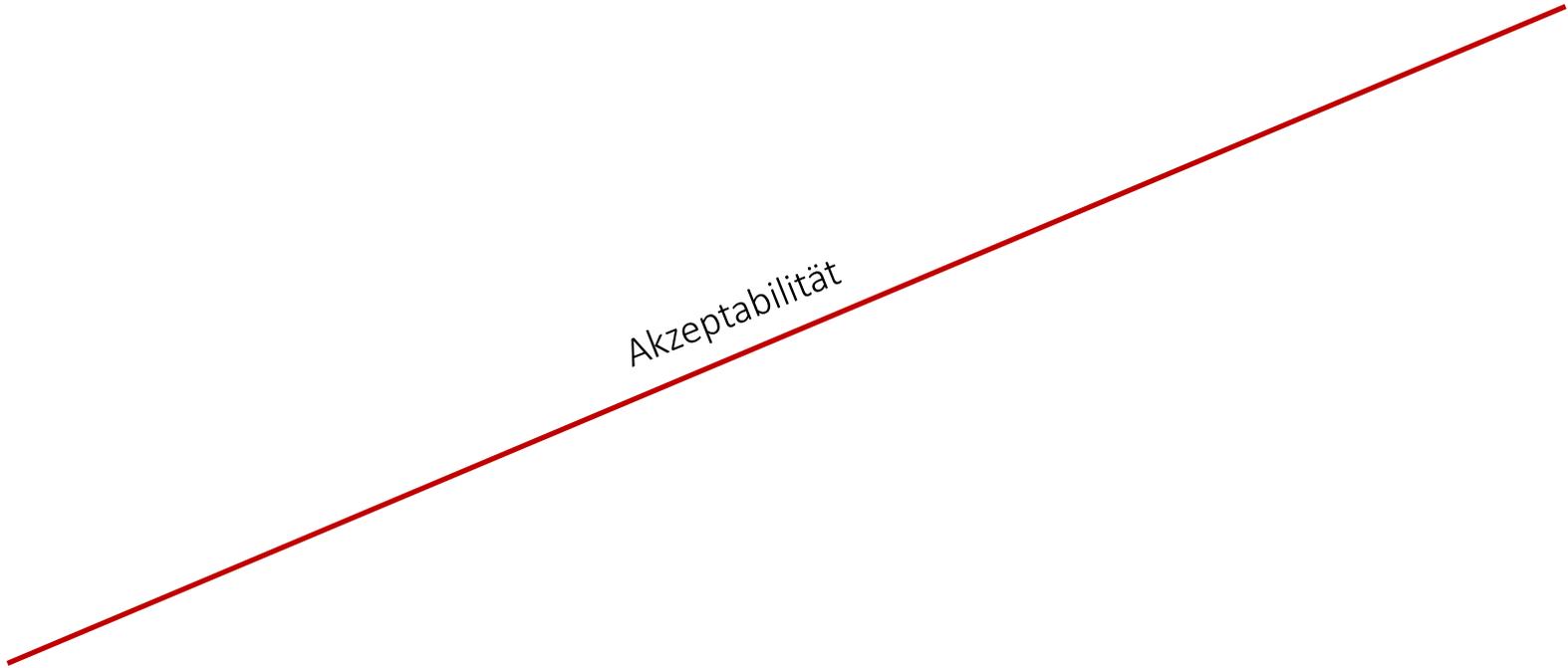
Eine Studie des RWI – Leibniz Institut für Wirtschaftsforschung zeigt, dass Windkraftanlagen zu sinkenden Preisen von Einfamilienhäusern in unmittelbarer Umgebung führen können. Der Wert eines Hauses in einem Kilometer Entfernung zu einer Windkraftanlage sinkt im Durchschnitt um gut 7 Prozent. Für die Studie hat das RWI knapp 3 Millionen Verkaufsangebote auf dem Online-Portal Immoscout24 ausgewertet.

<https://www.rwi-essen.de/presse/mitteilung/342/>, 21.01.2019

Ablehnung

Akzeptabilität

Unterstützung



- Die Energiewende zu einem regionalen Thema machen
 - Energiegemeinschaften
 - Bestandteil eines kommunalen oder regionalen Gesamtkonzeptes
- Die Energiewende visualisieren
 - Wie sieht die Landschaft danach aus
 - Wie verhalten sich unterschiedliche Szenarien







- Bürger:innen mitreden lassen
 - Zonierungsvorhaben
 - Ausbauszenarien
- Beteiligung als Lernprozess initiieren
 - Nicht Gut gegen Gut ausspielen
 - Transdisziplinarität fördern

- Bürger:innen mitreden lassen
 - Zonierungsvorhaben
 - Ausbauszenarien
- Beteiligung als Lernprozess initiieren
 - Nicht Gut gegen Gut ausspielen
 - Transdisziplinarität fördern



Thomas Schauppenlehner, thomas.schauppenlehner@boku.ac.at



I LEN 

Institut für Landschafts-
entwicklung, Erholungs- und
Naturschutzplanung