

Initiative Wasserschutzbrot

Gemeinsam für die Region und das Grundwasser

Ein Baustein der AKTION GRUNDWASSERSCHUTZ in Niederbayern



www.aktiongrundwasserschutz.de



www.wasserschutzbrot.de



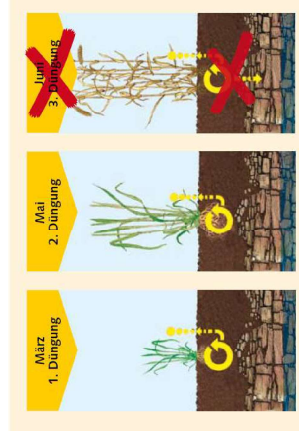
Wasserschutzbrot; Wasserforum Oberpfalz; 23.05.2023; Reimund Neumaier, Regierung von Niederbayern



Die Projektidee

„Marketingkonzept für in Unterfranken erzeugtes Backgetreide mit vermindertem Stickstoffeinsatz“

(Konzeptpapier FiBL, 2012)



Projektorganisation

- ✓ gesamte Wertschöpfungskette
- ✓ mit der Praxis entwickelt
- ✓ faire Preise auf allen Stufen
- ✓ Kontrolle (Termine, Dokumentation, Meldepflichten, Mengenflüsse, Schlagkarteien)

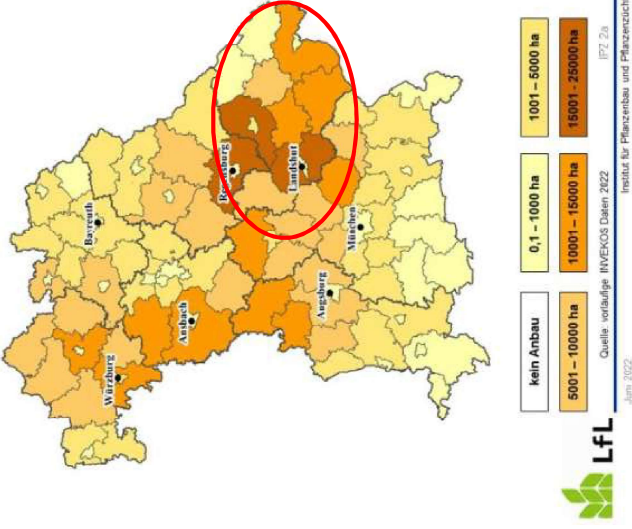




Regierung von Niederbayern

Warum in Niederbayern?

Anbauschwerpunkte von Winterweizen 2022 in Bayern
einschließlich GPS



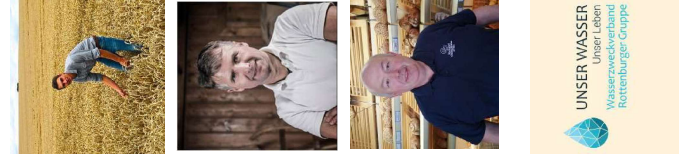
Niederbayern hat
- 100.000 ha Weizenanbaufläche (LFL)

Reduzierung von Dünger!!!



Regierung von Niederbayern

Prinzip: neue Wertschöpfungsketten etablieren



feste Kriterien!

Gemeinsam für die Region und das Grundwasser – wir sind dabei!

- Die Landwirte**
Im Rahmen des Projekts ernten die Landwirte ihre Weizenfelder in der Regel früher als sonst. Die Erntezeitpunkt ist abhängig von der Erntezeit der Weizen. Die Erntezeitpunkt ist abhängig von der Erntezeit der Weizen. Die Erntezeitpunkt ist abhängig von der Erntezeit der Weizen.
- Die Müller**
Der regional und landwirtschaftlich geprägte Weizenbau wird in einer Mühle aus der Region der Region getrennt verarbeitet. Die Mühle ist ein zentraler Bestandteil der Wertschöpfungskette.
- Die Bäcker**
Aus dem weniger geäderten Weizenmehl, das die Bäcker in der Region verwenden, wird ein hochwertiges Brot gebacken. Das Brot ist ein wichtiger Bestandteil der Ernährung der Bevölkerung.
- Die Wasserversorger**
Die Versorgung der Bevölkerung mit Trinkwasser ist eine zentrale Aufgabe der Wasserversorgungsunternehmen. Ein Projekt, das die Grundwasserressourcen im Trinkwasserzweiggebiet nachhaltig schützt, wird vom regionalen Wasserversorger natürlich gerne unterstützt.
- Die Bezirgsregierung**
Der nachhaltige Umgang mit den Grundwasserressourcen ist das zentrale Anliegen der AKTION GRUNDWASSERSCHUTZ – GRUNDWASSERSCHUTZ – Trinkwasser für Niederbayern. Die Bezirksregierung initiiert die Vernetzung der Projektpartner und stellt die Informationsmaterialien.
- Die Verbraucher**
Sie als Kundinnen und Kunden beeinflussen durch ihr Kaufverhalten, wie Produkte erzeugt und verarbeitet werden. Mit dem Kauf von Backwaren aus Wasserschutz-Weizen unterstützen Sie die regionale Wirtschaft.





Regierung von Niederbayern

Kriterien (Auszug)

Landwirtschaft:

- Anbaufläche im Wassereinzugsgebiet einer öffentlichen Trinkwasserversorgung und/oder Problemgebiet Nitrat in Niederbayern
- vertraglich vereinbarte Weizen-Sorten
- Ein stabilisierter N-Dünger darf nur bei der 1. Düngegabe ausgebracht werden.
- **Verzicht auf Stickstoff-Spätdüngung** (ab EC 39, idR 70 kg N/ha weniger)
- max. 160 kg N/ha, Dokumentation in Schlagdatei
- Bestandsbeschilderung mit Feldtafeln

Selbstverpflichtungserklärung zur Teilnahme am Projekt „Wasserschutz-GRUNDWASSERSCHUTZ“ für die Teilnehmergruppe Landwirte.



Mühlen:

- **getrennte Vermahlung, Lagerung, Auslieferung**
- Untersuchung Rohprotein, Feuchte, Fallzahl und Hektolitergewicht
- Erfassung und Dokumentation der Getreide- und Mehlbestände

Koordinierung und Kontrolle durch **FiBL**

Bäckereien:

- **mindestens 50 % des gesamten Weizenmehls** Wasserschutz-Weizen
- Verbraucherkommunikation



Regierung von Niederbayern

Die Entwicklung in drei Jahren...

	2020	2021	2022	2023
Landkreise	1	3	4	8
Landwirte	1	6	8	
Fläche	5	35	55	
Weizen-Ernte (t)	39	248	430	
Mühlen	1	2	3	4
Mehlmenge (t)	32	219	318	
Bäcker	4	5	7	16
Verkaufsstellen	12	15	27	
Wasserversorger	1	5	8	11



www.wasserschutzbrot.de

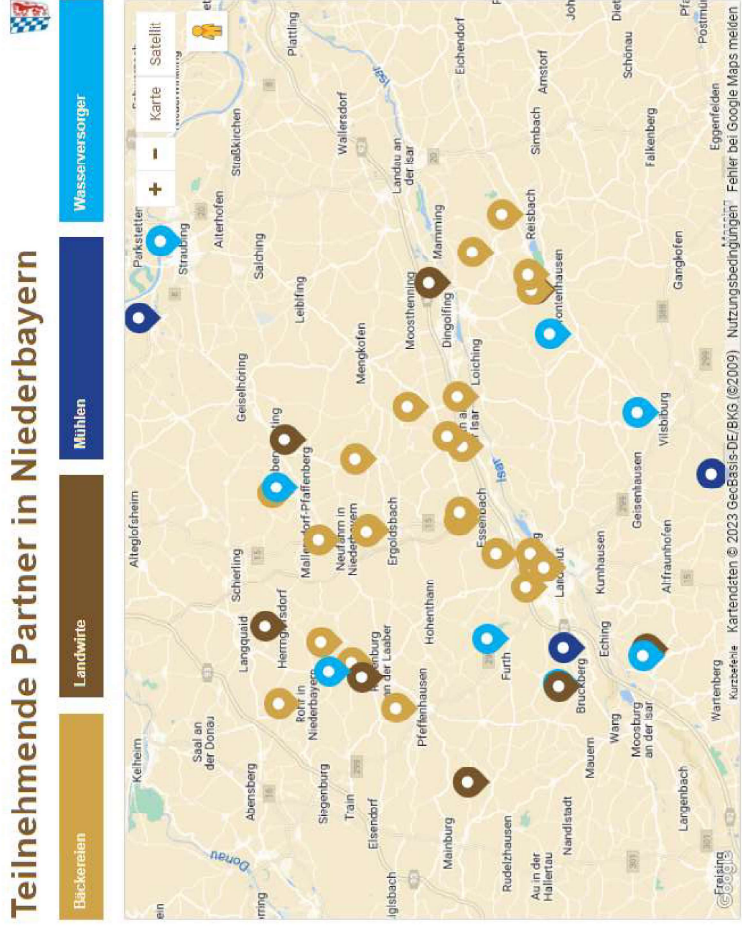
1 t Mehl ergibt ca. 2600 Brote!!!

→ **848.000 Brote (2022)**



Regierung von Niederbayern

Teilnehmende Partner in Niederbayern



Regierung von Niederbayern



Brot, das schont

Verzicht auf Stickstoffdünger macht Schule



Bäckern für den Grundwasserschutz
Initiative „Wasserschutz-Weizen“ hat sich nach einem Jahr verstärkt

Appetit auf Wasserschutz
Für neue Brotsorte wird Weizen verwendet, der weniger gedüngt wird

Regierung in Niederbayern
Der neue Ministerpräsident Rainer Herrmann hat den Wasserschutz in Niederbayern

Wasserschutz mit Puderzucker
Weizenbrotstücken und Plätzchen aus „Getreide mit Gewissheit“ - Von Melanie Baumel-Schachl im Wochenblatt

Brot für sauberes Trinkwasser

Initiative „Wasserschutzbrot“ soll niederbayernweit durchstarten



phäre, (ab) Künftig können eher in Niederbayern beim if etwas für den Grundwas- tz tun: Ab Herbst bieten würde Bäckereien ein „Was-“ Wasser. Der Start ist am Donnerstag in Bot- (Kreis Landshut) gefallen. icht bereits der erste „Was- zenzieren“ Niederbayerns – der erste Wasser. Angebot wird freigegeben.



Regierung von Niederbayern

Erfolgsfaktoren für das Wasserschutzbrot

- **Regionalität** (Transparenz vom Feld bis in die Backstube)
- **Umweltschutz** (aktiver Grund- u. Trinkwasserschutz aller Projektpartner, inkl. Verbraucher)
- **Handwerk** (Zielgruppe sind die handwerklich arbeitenden Bäcker)
- **Kommunikation** (das Projekt mit Kommunikationsmitteln unterstützen, Presse- u. Öffentlichkeitsarbeit)
- **Netzwerk** (unser Projekt, alle Projektpartner und weitere Akteure)
- **Übertragbarkeit** (auf andere Regionen und Produkte)



Oberpfalz



Schwaben

Regierung von Schwaben



Oberbayern



Regierung von Niederbayern

Kontakt

Sie möchten an der Initiative teilnehmen als Landwirt, Müller oder Bäcker?
Oder Sie möchten einfach mehr über das Projekt wissen? Melden Sie sich bei uns!

Projektleitung Unterfranken:
Christian Guschker
Regierung von Unterfranken
Peterplatz 9
97070 Würzburg
Tel. 0931-380 1365
wasser@reg-ufi.bayern.de

Projektleitung Oberfranken:
Walter Fischer
Regierung von Oberfranken
Ludwigstraße 20
95444 Bayreuth
Tel. 0921-604 1557
wassernwirtschaft@reg-ofr.bayern.de

Projektleitung Mittelfranken:
Kerstin Kemmer-Schaller
Regierung von Mittelfranken
Bischof-Meiser-Straße 2/4
91522 Ansbach
Tel. 0981-53 1262
wassernwirtschaft@reg-mfr.bayern.de

Projektleitung Niederbayern:
Reimund Neumaier
Regierung von Niederbayern
Regierungsplatz 540
84028 Landshut
Tel. 0871-808 1446
wassernwirtschaft@reg-nb.bayern.de

Projektkoordination:
Katharina Meyer
FIBL Deutschland e.V.
Kasseler Straße 1a
60486 Frankfurt am Main
Tel. 069-713 76 99 230
Katharina.Meyer@fibl.org

Marketing und Kommunikation:
Jürgen Issleib
N-Komm. UG
Ziegelhüttenweg 45
60598 Frankfurt am Main
Tel. 069-78 05 95 19
j.issleib@nkomm.eu



Regierung von Niederbayern



Wasserschutzbrot für das Grundwasser, für die Umwelt, für uns Alle!

