



NaturAkademie  
— BURGENLAND —

Wieseninitiative. Sept.2020

# Regionales Wiesensaatgut für die Vielfalt

Kurzpräsentation im Rahmen der  
Burgenländischen Naturakademie

DI Brigitte Gerger



Mit Unterstützung von Land und Europäischer Union



Europäischer  
Landwirtschaftsfonds für  
die Entwicklung des  
ländlichen Raums:  
Hier investiert Europa in  
die ländlichen Gebiete.



# Das Wunderwerk Wiese

Natürliche, extensiv bewirtschaftete  
Wiesenflächen im Südburgenland weisen  
60-80 verschiedene Pflanzenarten auf



Je nach Standort völlig  
unterschiedliche Zusammensetzung



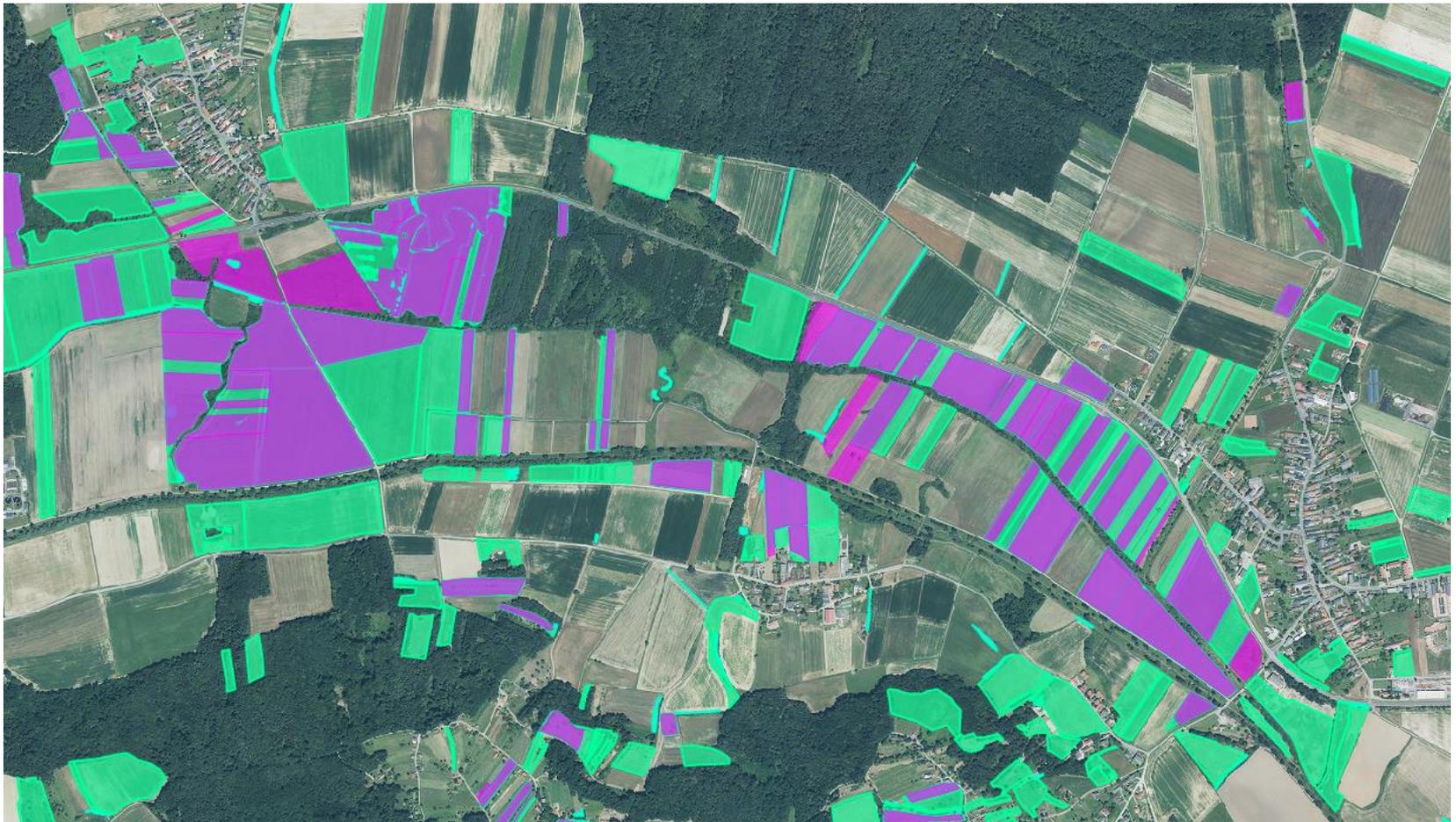
Je nach Standort völlig  
unterschiedliche Zusammensetzung



Je nach Standort völlig  
unterschiedliche Zusammensetzung



# Wiesenbestandsentwicklung - Neuanlage von Wiesen bzw. WF-Ackerflächen



# Es gibt kein regionales Saatgut

- Im Südosten Österreichs gibt es keine Saatgutproduktion
- Im Handel erhältliche Mischungen sind artenarm und entsprechen in ihrer Zusammensetzung nicht den regionalen Wiesen
- Das Saatgut kommt aus anderen Klimaregionen und ist an die pannonischen Verhältnisse nicht angepasst -> zusätzlich Klimawandel!



# Vielfalt an Pflanzen -> Vielfalt an Insekten

- Insekten sind oft eng an einzelne Pflanzenarten gebunden, die in handelsüblichen Mischungen oft fehlen

**-> Regionales Wiesensaatgut bietet optimale Voraussetzungen für die Erhaltung der Insektenvielfalt!**



# Spezialisierte Insekten



# Spezialisierte Insekten



# LEADER-Projekt

- Gesamtsumme: 35.000,-
  - Förderung: 24.150,-
  - Eigenmittel: 10.850,-
- Inhalt: Erprobung verschiedener Erntemethoden  
Wiesensamen-Bürstgerät,  
Druschversuche  
Anbauversuche + Monitoring



## Ziel: Gewinnung von regionalem Saatgut aus Beständen vor Ort

- Mähgutübertragung
- Wiesendrusch
- Samen-Bürstgerät
- Handsammlung



# Mähgutübertragung



# Wiesendrusch



# Samen-Bürstgerät



# Handsammlung



Pflanze	Stk
Alpenmannstreu	
Bartnelke	
Bienenkugeldistel	
Blasenleimkraut	
Echtes Seifenkraut	
Eigentliche österr. Königskerze	
Färber-Scharte	
Färberwau	
Ferkelkraut	
Gewöhnlicher Rauhaar Löwenzahn	
Groß-Klappertopf	
Großblütige Königskerze	
Großer Wiesenknopf	
Heilziest	
Hornklee	
Klatschmohn	
Kleine Braunelle	
Kriechender Günsel	
Kuckuckslichtnelke	
Langblättriger Ehrenpreis	
Löwenzahn	
Moorabbiss	
Odermenning	
Pastinak	
Pfirsichblättrige Glockenblume	
Prachtkönigskerze	
Rainfarn	
Schlitzblatt Karde	
Sibirische Schwertlilie	
Teufelsabbiss	
Violette Königskerze	
Wegwarte	
Weisse Königskerze	
Wiesenbärenklau	

# Probleme, offene Fragen

- Reinigung des Druschgutes damit maschinell anbaubar
- Keimfähigkeit des Saatgutes
  - Aussaatversuche seit Frühjahr 2020
  - Monitoring über 2 Jahre
- Künftige Produktion bzw. Vertrieb – gemeinsam mit LW-Betrieben vor Ort



# Crowdfunding



## Spendenpakete

Diese Pakete wollen wir Euch anbieten:

- Spende € 2,- bis € 49,- :: Dankeschön-Urkunde und ein Samenpäckchen aus unserem Sortiment
- Spende € 50,- :: Packung mit 5 Samenraritäten aus der Region, die es sonst nicht zu kaufen gibt, weil nur in Kleinmengen vorhanden (z.B. Orchideen, Milchsterne, seltene Iris-Arten)
- Spende € 100,- :: Packung von 5 Samenraritäten + Wildkräuter-Produktepaket, das Produkte wie Löwenzahnblütenlikör, Schafgarbenlikör, Kräuter-Öl, Wildkräuter-Pesto, oder Kräutertee enthalten kann.
- Spende € 250,- :: Geführte Wiesenwanderung mit Kräuterjause im Grünen für 2 Personen
- Spende € 500,- :: Geführte Wiesenwanderung und anschließend großes, viergängiges Menu rund um die regionalen Wildkräuter für 2 Personen



# Neuanlage von Wiesen/Blühflächen

- Je magerer der Boden, desto besser
- Saatbettvorbereitung
- Saatgutauswahl
- Lichtkeimer
- Aussaatzeitpunkt je nach Mischung

Alles braucht seine Zeit!

# Bienenweidenmischung 1. Jahr



# Bienenweidenmischung 2. Jahr



# Bienenweidenmischung 3. Jahr



# Privater Garten

- Jeder Gartenbesitzer hat es in der Hand!
  - Umwandlung eines sterilen Rasens in eine Blührasenfläche
  - Blumenwiesen in extensiveren Gartenteilen
  - Blühstaudenrabatte mit Wildpflanzen

Sterile Gärten müssen peinlich werden!

# Privater Garten



# Platz für alle 😊

