



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 😊

