

Familienimkerei Pruntsch, Werndorf

7. April 2025 – RC Leibnitz



www.familienimkerei.at

Bienen & Wirtschaft

Gesellschaft, Politik

Bedeutung der Bienen für uns Menschen

- Bestäubungsleistung
- Sicherung heimischer Lebensmittel
- Bienenapotheke
- „Bienen haben die Welt bunt gemacht“

„Dort wo Bienen sind, ist Gesundheit.“

Gaius Plinius der Ältere, 77 n. Chr.

Bedeutung der Bienen für uns Menschen

- Blütenhonig
- Waldhonig
- Bienenwachs
- Blütenpollen
- Propolis
- Bienengift / Apitherapie
- Bienenluft / Apitherapie
- Apilarnil



Über das „Wunder Biene“

- Sommerbiene 35 Tage
- Flugleistung
 - 2 km pro Flug
 - 7-10 mal pro Tag
 - 800 km je Bienenleben
 - 120.000 km für 1 Glas Honig (3 x um die Erde)
- Bestäubung bis zu 5.000 Blüten pro Tag
- 2.000 Bienen pro Tag für die Natur
- *„Wir brauchen kein Baugerüst, wir haben uns!“*

Bienen, die „Energiesparmeister“



Bienen, die „Energiesparmeister“



Blühwiesenpatenschaften durch Anrainer

FACHAUSSCHÜSSE INFORMATION DES GEMEINDERATES



Foto: © FotoGrafik

FACHAUSSCHUSS
KLIMA, UMWELT
UND GESUNDHEIT

Obmann
Vizebgm. Alexander Ernst



BLÜHWIESENPATENSCHAFT // Im heurigen Jahr wurde vom Umweltausschuss das Projekt der Blühwiesenpatenschaften ins Leben gerufen. Dabei geht es darum, neuen Lebensraum für Insekten und Bienen zu schaffen, an öffentlichen Flächen, die vorher nur leblose Rasenflächen waren.

Es werden Pat:innen für weitere Blühwiesen gesucht, wie z.B. die Fläche in der Bahnhofstraße beim Stiegenabgang zur Bahnunterführung.

Für weitere Patenschaften zu Blühwiesen 2023 können sich Bürger:innen an die Gemeinde wenden oder auch erweiterte Informationen von GR Boris Pruntsch unter:

info@familienimkerei.at

Zum Start haben erstmals vier Blühwiesenpat:innen teilgenommen.

Die erste Urkunde zur Patenschaft wurde an die Familie Knaus/Herzog am Wiesenweg überreicht – siehe Foto rechts.



Foto: © Gemeinde Wornitz



Wasserschutzgemeinde Werndorf

MEINBEZIRK.AT/GRAZ-UMGEBUNG

Neue Wasserschutzgemeinde

Kommune Werndorf erhielt Auszeichnung zur Wasserschutzgemeinde.

Markus Hillebrand zeichnete Werndorf zur Wasserschutzgemeinde aus. Die Wasserschutzbauern würdigen damit Initiativen der Gemeinde zum Humusaufbau und den damit verbundenen Schutz der Artenvielfalt. Bei Starkregen kommt es darauf an, ob Ackerböden besser Wasser aufnehmen können. Der Humusaufbau spielt dabei eine wichtige Rolle. Nach Gössendorf, Premstätten, Fernitz-Mellach, Lieboch, Kalsdorf und Feldkirchen ist Werndorf die siebte Wasserschutzgemeinde. In den sieben Gemeinden wurden inzwischen über 300 Hektar Blühflächen, die den Humusaufbau fördern, angelegt. Werndorf hat am



Gesunde Böden: Alexander Kober, Markus Hillebrand, Alexander Ernst und Boris Pruntsch mit der Auszeichnung zur Wasserschutzgemeinde Edith Ertl

Murradweg 10.000 Quadratmeter Fläche gepachtet, noch im Frühjahr entsteht hier eine Wildblumenwiese, verkünde-

te Bgm. Alexander Ernst, der mit den GR Boris Pruntsch und Alexander Kober die Auszeichnung entgegennahm.

Sinnvolle Doppelnutzung von Agri-PV-Anlagen mit Bienenständen darunter

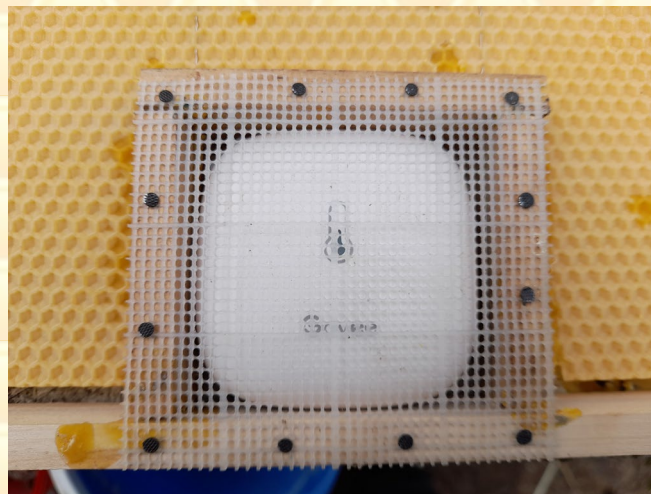


 **Wasserverband Grazerfeld Südost & Umland Graz** 😊 fühlt sich aufgeregt.
5 Tg. · 🌐

Das „Bee-founding“ Projekt mit der [Familienimkerei Pruntsch](#) geht in die zweite Runde. 🐝

Die Blumenwiese „direkt vor der Haustüre“ bietet den Bienen vielfältige Nahrung 🌻, die Photovoltaikanlage bietet Schutz, und wir alle profitieren von der Blütenbestäubung der Bienen (und natürlich auch von dem guten Honig 😊🍯).

So entsteht eine optimale Doppelnutzung, die sogenannte „Agri-Photovoltaik“ 🌻🔋. Das heißt, die Landschaft wird gleichzeitig für Energieerzeugung und Landwirtschaft genutzt. Damit wollen wir einen Schritt weiterdenken, indem wir Natur und Klima schützen. 🍯🐝



Projekt Universität Bratislava

- Untersuchung von Kastanienhonig und Lindenblütenhonig auf seine antibakterielle Wirkung



Projekt „Bee founding“

- „Bee founding“ ist das Gründen neuer Bienenvölker durch Einzelpersonen, Familien oder Unternehmen.



Projekt „Beefounding“



Naturfilmevent „Tagebuch einer Biene“



Naturfilmevent „Tagebuch einer Biene“



www.tagebucheinerbiene.at



Naturfilmevent „Tagebuch einer Biene“

