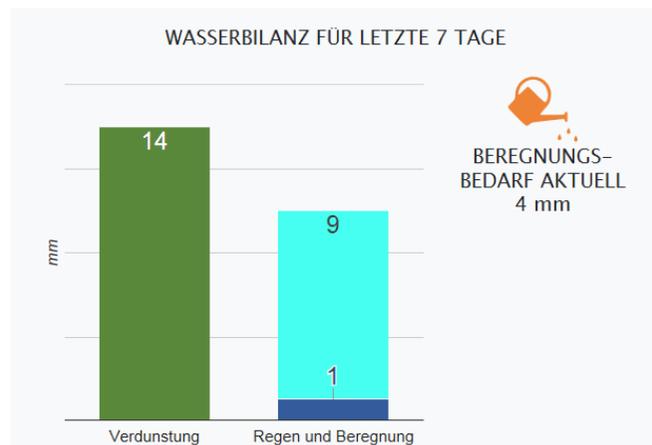


Das Online-Service für bedarfsgerechte Berechnung

Berechnungsplan.at bietet mittels Satellitentechnologie punktgenaue Analysen zu Berechnungsbedarf und Pflanzenzustand.

Somit haben Sie Ihre Berechnung besser unter Kontrolle und wissen immer und überall, ob und wieviel Wasser Ihre Felder benötigen.

Das System berücksichtigt die standortspezifischen Faktoren Ihrer Felder wie Boden, Wetter, Niederschlag und Kulturart.



Nach der Eingabe der tatsächlichen Berechnungsmenge errechnet das System den erforderlichen Berechnungsbedarf vollautomatisch.

Kosten

Buchen Sie Ihr Package je nach Anzahl der berechneten Flächen.

1	Testhektar	€ 20 ,00 *
10	Hektar	€ 94,00 *
20	Hektar	€ 120,00 *
50	Hektar	€ 225,00 *
100	Hektar	€ 400,00 *
→ 100	Hektar	€ 4,00/ ha *

ANMELDUNG IM LAGERHAUS

Die einmalige Anmeldung erfolgt vor der Berechnungssaison in Ihrem Lagerhaus mit der Unterstützung eines Lagerhaus- Mitarbeiters. Der Zugang ist für 1 Kalenderjahr gültig und die Nutzung endet automatisch. Bei noch offenen Fragen kontaktieren Sie:
 Mail: claudia.mittermayr@rwa.at
 Telefon: 01/ 605 15 - 5420

*Herausgeber RWA Raiffeisen Ware Austria AG. Alle Rechte vorbehalten. Nachdruck verboten. Diese Broschüre wurde sorgfältig – nach bestem Wissen und Gewissen – erstellt, ungeachtet dessen übernimmt die RWA AG keine wie immer geartete Haftung. Angeführte Produkte erhältlich in teilnehmenden Lagerhäusern im jeweils angegebenen Zeitraum bzw. solange der Vorrat reicht. Irrtümer, Satz- und Druckfehler vorbehalten. Verwendete Fotos sind teilweise Symbolfotos. Nähere Informationen zum Beispiel zu den tagesaktuellen Preisen, den Allgemeinen Geschäftsbedingungen und zur Verfügbarkeit erhalten Sie in Ihrem Lagerhaus. Die Hektar-Aufwandspreise wurden auf Basis unverbindlich empfohlener Verkaufspreise exkl. Mehrwertsteuer berechnet.

Bildrechte: Titelbild Polaroid: LH Mitarbeiter Hr. Wenzel, Titelbild Fotoleiste links: fotolia.at, Titelbild Fotoleiste rechts: LH Mitarbeiter Hr. Wenzel, Titelbild Fotoleiste Mitte: RWA, Seite 2: agrarfoto.at, Seite 3: fotolia.com



BEREGNUNG EFFIZIENT GEMACHT

Optimieren Sie Ihre Berechnung mit Hilfe von Satellitendaten

- Tägliche Information über Berechnungsbedarf
- Einfache Abfrage via Online-Portal berechnungsplan.at
- Einsparung von durchschnittlich 10% der Berechnungskosten



Was ist Ihr Vorteil?

Durch berechnungsplan.at können Sie Ihre Ernteträger und die Qualität erhöhen.

Durch eine optimale Beregnung fühlen sich Ihre Pflanzen rundum wohl und das steigert Ihre Erträge. Die Abfrage der Daten erfolgt nach Bekanntgabe der beregneten Flächen benutzerfreundlich über die Website, oder die Mobile App.

Automatisch wird die Dokumentation der Beregnungsmengen online vorgenommen.

Berechnungsplan.at leistet einen wertvollen Beitrag zur Ressourceneinsparung am Betrieb und zum Umwelt- und Klimaschutz in der Region. Weniger Strom oder Diesel reduziert die Kosten.

Beregnung in mm/ha	Einsparung Strom (€/ha/Jahr)	Einsparung Diesel (€/ha/Jahr)
90	14 €	32 €
130	20 €	46 €
200	27 €	63 €
Annahme Kosten:	0,15 €/m ³	0,35 €/m ³

Basierend auf Erfahrungswerten von Landwirten in der Region Marchfeld, AT.



Lagerhaus

Satelliten-Technologie



Worauf basieren die Berechnungen?

Die Beregnungsempfehlungen basieren auf einem wissenschaftlichen Berechnungsmodell, das von der **Universität für Bodenkultur** in Wien entwickelt und vielfach getestet wurde.

Folgende Daten werden für die Berechnung herangezogen:

- Multispektrale Satellitendaten des Sentinel - 2 Copernicus Satelliten
- Bodenbeschaffenheit, Wind, Temperatur, Sonneneinstrahlung

lagerhaus.at



Berechnungsplan.at | spritzplan.at

WASSERBILANZ FÜR LETZTE 7 TAGE

BEREGNUNGSBEDARF AKTUELL: 4 mm

PROGNOSE FÜR NÄCHSTE 3 TAGE

7 mm (Irrigation icon) / 0 mm (Rain icon)

SEIT AUSSAAT

275 mm (Plant icon) / 237 mm (Cloud icon) / 10 mm (Water drop icon)

[Mehr Informationen](#)

Beregnungsplan aktiv

Aussaatdatum

01.03.2017 | 01.03.2017 | 02.03.2017 | 02.03.2017

Verdunstung

14

Regen und Beregnung

9

1

Pflanzenart

Körnermais

nicht angegeben

nicht angegeben

Gerste - Sommergerste

Feldname

ASPHALT

BAMBERGER

HINTAUS

HORNERSTRASSE

Fläche [ha]

2.52

0.71

0.05

3.98

Biomasse

Niedrig

Hoch

Feldname

ASPHALT

BAMBERGER

HINTAUS

HORNERSTRASSE

Fläche [ha]

2.52

0.71

0.05

3.98

Biomasse

Niedrig

Hoch

Feldname

ASPHALT

BAMBERGER

HINTAUS

HORNERSTRASSE

Fläche [ha]

2.52

0.71

0.05

3.98

Biomasse

Niedrig

Hoch

Feldname

ASPHALT

BAMBERGER

HINTAUS

HORNERSTRASSE

Fläche [ha]

2.52

0.71

0.05

3.98

Biomasse

Niedrig

Hoch

Feldname

ASPHALT

BAMBERGER

HINTAUS

HORNERSTRASSE

Fläche [ha]

2.52

0.71

0.05

3.98

Biomasse

Niedrig

Hoch

Feldname

ASPHALT

BAMBERGER

HINTAUS

HORNERSTRASSE

Fläche [ha]

2.52

0.71

0.05

3.98

Biomasse

Niedrig

Hoch

Feldname

ASPHALT

BAMBERGER

HINTAUS

HORNERSTRASSE

Fläche [ha]

2.52

0.71

0.05

3.98

Biomasse

Niedrig

Hoch

Feldname

ASPHALT

BAMBERGER

HINTAUS

HORNERSTRASSE

Fläche [ha]

2.52

0.71

0.05

3.98

Biomasse

Niedrig

Hoch

Feldname

ASPHALT

BAMBERGER

HINTAUS

HORNERSTRASSE

Fläche [ha]

2.52

0.71

0.05

3.98

Biomasse

Niedrig

Hoch

Feldname

ASPHALT

BAMBERGER

HINTAUS

HORNERSTRASSE

Fläche [ha]

2.52

0.71

0.05

3.98

Biomasse

Niedrig

Hoch

Feldname

ASPHALT

BAMBERGER

HINTAUS

HORNERSTRASSE

Fläche [ha]

2.52

0.71

0.05

3.98

Biomasse

Niedrig

Hoch

Feldname

ASPHALT

BAMBERGER

HINTAUS

HORNERSTRASSE

Fläche [ha]

2.52

0.71

0.05

3.98

Biomasse

Niedrig

Hoch

Feldname

ASPHALT

BAMBERGER

HINTAUS

HORNERSTRASSE

Fläche [ha]

2.52

0.71

0.05

3.98

Biomasse

Niedrig

Hoch

Feldname

ASPHALT

BAMBERGER

HINTAUS

HORNERSTRASSE

Fläche [ha]

2.52

0.71

0.05

3.98

Biomasse

Niedrig

Hoch

Feldname

ASPHALT

BAMBERGER

HINTAUS

HORNERSTRASSE

Fläche [ha]

2.52

0.71

0.05

3.98

Biomasse

Niedrig

Hoch

Feldname

ASPHALT

BAMBERGER

HINTAUS

HORNERSTRASSE

Fläche [ha]

2.52

0.71

0.05

3.98

Biomasse

Niedrig

Hoch

Feldname

ASPHALT

BAMBERGER

HINTAUS

HORNERSTRASSE

Fläche [ha]

2.52

0.71

0.05

3.98

Biomasse

Niedrig

Hoch

Feldname

ASPHALT

BAMBERGER

HINTAUS

HORNERSTRASSE

Fläche [ha]

2.52

0.71

0.05

3.98

Biomasse

Niedrig

Hoch

Feldname

ASPHALT

BAMBERGER

HINTAUS

HORNERSTRASSE

Fläche [ha]

2.52

0.71

0.05

3.98

Biomasse

Niedrig

Hoch

Feldname

ASPHALT

BAMBERGER

HINTAUS

HORNERSTRASSE

Fläche [ha]

2.52

0.71

0.05

3.98

Biomasse

Niedrig

Hoch

Feldname

ASPHALT

BAMBERGER

HINTAUS

HORNERSTRASSE

Fläche [ha]

2.52

0.71

0.05

3.98

Biomasse

Niedrig

Hoch

Feldname

ASPHALT

BAMBERGER

HINTAUS

HORNERSTRASSE

Fläche [ha]

2.52

0.71

0.05

3.98

Biomasse

Niedrig

Hoch

Feldname

ASPHALT

BAMBERGER

HINTAUS

HORNERSTRASSE

Fläche [ha]

2.52

0.71

0.05

3.98

Biomasse

Niedrig

Hoch

Feldname

ASPHALT

BAMBERGER

HINTAUS

HORNERSTRASSE

Fläche [ha]

2.52

0.71

0.05

3.98

Biomasse

Niedrig

Hoch

Feldname

ASPHALT

BAMBERGER

HINTAUS

HORNERSTRASSE

Fläche [ha]

2.52

0.71

0.05

3.98

Biomasse

Niedrig

Hoch

Feldname

ASPHALT

BAMBERGER

HINTAUS

HORNERSTRASSE

Fläche [ha]

2.52

0.71

0.05

3.98

Biomasse

Niedrig

Hoch

Feldname

ASPHALT

BAMBERGER

HINTAUS

HORNERSTRASSE

Fläche [ha]

2.52

0.71

0.05

3.98

Biomasse

Niedrig

Hoch

Feldname

ASPHALT

BAMBERGER

HINTAUS

HORNERSTRASSE

Fläche [ha]

2.52

0.71

0.05

3.98

Biomasse

Niedrig

Hoch

Feldname

ASPHALT

BAMBERGER

HINTAUS

HORNERSTRASSE

Fläche [ha]

2.52

0.71

0.05

3.98

Biomasse

Niedrig

Hoch

Feldname

ASPHALT

BAMBERGER

HINTAUS

HORNERSTRASSE

Fläche [ha]

2.52

0.71

0.05

3.98

Biomasse

Niedrig

Hoch

Feldname

ASPHALT

BAMBERGER

HINTAUS

HORNERSTRASSE

Fläche [ha]

2.52

0.71

0.05

3.98

Biomasse

Niedrig

Hoch

Feldname

ASPHALT

BAMBERGER

HINTAUS

HORNERSTRASSE

Fläche [ha]

2.52

0.71

0.05

3.98

Biomasse

Niedrig

Hoch

Feldname

ASPHALT

BAMBERGER

HINTAUS

HORNERSTRASSE

Fläche [ha]

2.52

0.71

0.05

3.98

Biomasse

Niedrig

Hoch

Feldname

ASPHALT

BAMBERGER

HINTAUS

HORNERSTRASSE

Fläche [ha]

2.52

0.71

0.05

3.98

Biomasse

Niedrig

Hoch

Feldname

ASPHALT

BAMBERGER

HINTAUS

HORNERSTRASSE

Fläche [ha]

2.52

0.71

0.05

3.98

Biomasse

Niedrig

Hoch

Feldname

ASPHALT

BAMBERGER

HINTAUS

HORNERSTRASSE

Fläche [ha]

2.52

0.71

0.05

3.98

Biomasse

Niedrig

Hoch

Feldname

ASPHALT

BAMBERGER

HINTAUS

HORNERSTRASSE

Fläche [ha]

2.52

0.71

0.05

3.98

Biomasse

Niedrig

Hoch

Feldname

ASPHALT

BAMBERGER

HINTAUS

HORNERSTRASSE

Fläche [ha]

2.52

0.71

0.05

3.98

Biomasse

Niedrig

Hoch

Feldname

ASPHALT

BAMBERGER

HINTAUS

HORNERSTRASSE

Fläche [ha]

2.52

0.71

0.05

3.98

Biomasse

Niedrig

Hoch

Feldname

ASPHALT

BAMBERGER

HINTAUS

HORNERSTRASSE

Fläche [ha]

2.52

0.71

0.05

3.98

Biomasse

Niedrig

Hoch

Feldname

ASPHALT

BAMBERGER

HINTAUS

HORNERSTRASSE

Fläche [ha]

2.52

0.71

0.05

3.98

Biomasse

Niedrig

Hoch

Feldname

ASPHALT

BAMBERGER

HINTAUS

HORNERSTRASSE

Fläche [ha]

2.52

0.71

0.05

3.98

Biomasse

Niedrig

Hoch

Feldname

ASPHALT

BAMBERGER

HINTAUS

HORNERSTRASSE

Fläche [ha]

2.52

0.71

0.05

3.98

Biomasse

Niedrig

Hoch

Feldname

ASPHALT

BAMBERGER

HINTAUS

HORNERSTRASSE

Fläche [ha]

2.52

0.71

0.05

3.98

Biomasse

Niedrig

Hoch

Feldname

ASPHALT

BAMBERGER

HINTAUS

HORNERSTRASSE

Fläche [ha]

2.52

0.71

0.05

3.98

Biomasse

Niedrig

Hoch

Feldname

ASPHALT

BAMBERGER

HINTAUS

HORNERSTRASSE

Fläche [ha]

2.52

0.71

0.05

3.98

Biomasse

Niedrig

Hoch

Feldname

ASPHALT

BAMBERGER

HINTAUS

HORNERSTRASSE

Fläche [ha]

2.52

0.71

0.05

3.98

Biomasse

Niedrig

Hoch

Feldname

ASPHALT

BAMBERGER

HINTAUS

HORNERSTRASSE

Fläche [ha]

2.52

0.71

0.05

3.98

Biomasse

Niedrig

Hoch

Feldname

ASPHALT

BAMBERGER

HINTAUS

HORNERSTRASSE

Fläche [ha]

2.52

0.71

0.05

3.98

Biomasse

Niedrig

Hoch

Feldname

ASPHALT

BAMBERGER

HINTAUS

HORNERSTRASSE

Fläche [ha]

2.52

0.71

0.05

3.98

Biomasse

Niedrig

Hoch

Feldname

ASPHALT

BAMBERGER

HINTAUS

HORNERSTRASSE

Fläche [ha]

2.52

0.71

0.05

3.98

Biomasse

Niedrig

Hoch

Feldname

ASPHALT

BAMBERGER

HINTAUS

HORNERSTRASSE

Fläche [ha]

2.52

0.71

0.05

3.98

Biomasse

Niedrig

Hoch

Feldname

ASPHALT

BAMBERGER

HINTAUS

HORNERSTRASSE

Fläche [ha]

2.52

0.71

0.05

3.98

Biomasse

Niedrig

Hoch

Feldname

ASPHALT

BAMBERGER

HINTAUS

HORNERSTRASSE

Fläche [ha]

2.52

0.71

0.05