

Bewässerungsbulletin Region Seeland

09.05.2024 Ausgabe 1

[Gebrauchsanweisung für das Bulletin](#)

Rückblick vergangene Woche

In der Region Seeland sind in den letzten 7 Tagen knapp 40 mm Niederschlag gefallen bei gleichbleibenden, milden Temperaturen. Der in diesem Jahr gepflanzte Lauch sowie der Knollensellerie haben in der vergangenen Woche durch das regnerische und wechselhafte Wetter nur geringe Mengen an Wasser durch Evapotranspiration verloren. Voraussichtlich werden die nächsten 7 Tage wärmer und sonniger mit Temperaturen bis zu 24°C. Beide Kulturen befinden sich in einem frühen Kulturstadium, was deren Wasserverbrauch auch in der nächsten Woche kaum über 20 mm ansteigen lässt.

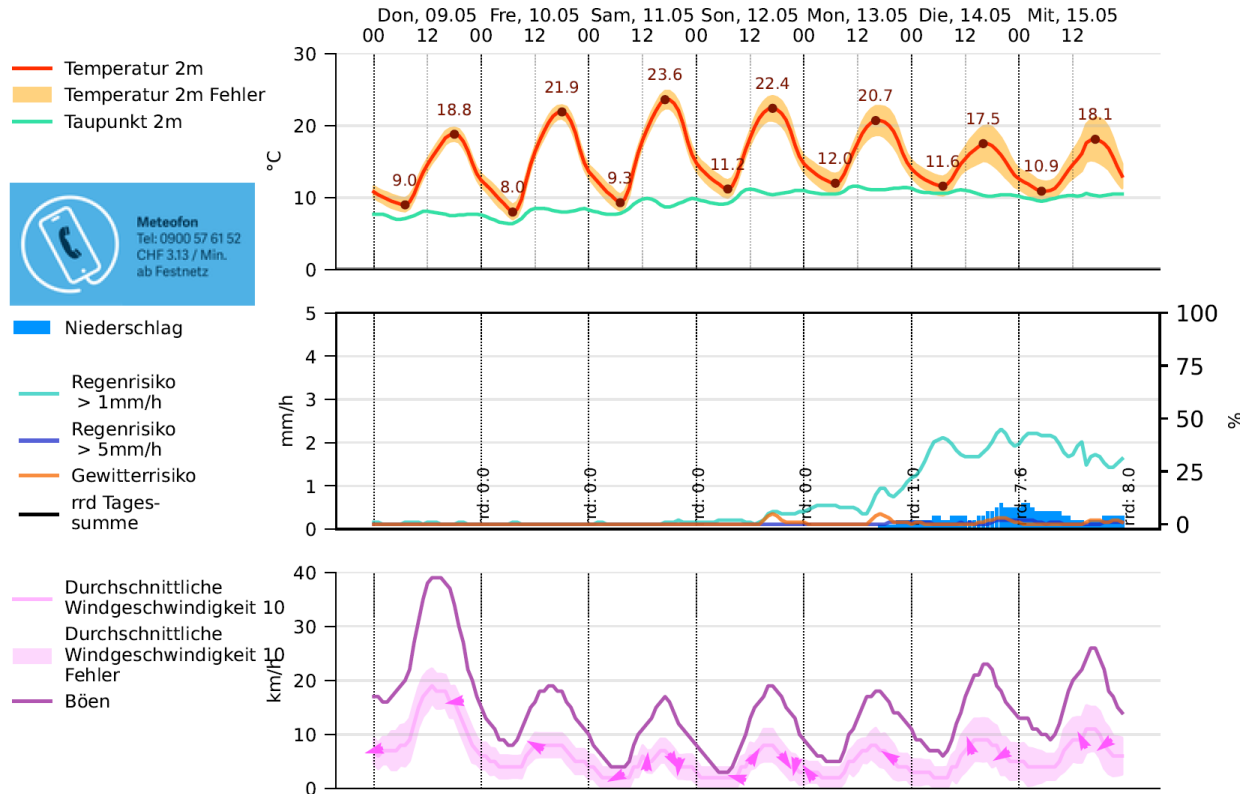
Aktuelle Situation Wasserentnahme

Neuigkeiten zu Wasserentnahmeverboten finden Sie [hier](#).

Evapotranspiration und Niederschlag in mm vom 01.05. bis 07.05.	Mi. 01.Mai	Do. 02.Mai	Fr. 03.Mai	Sa. 04.Mai	So. 05.Mai	Mo. 06.Mai	Di. 07.Mai	Total
Evapotranspiration ET0 [mm]	1.7	0.7	1.1	1.9	1.6	0.5	0.5	8
Niederschlag [mm]	0	10	0.8	0	4	16.5	7.4	38.7

Vorhersage für die nächsten 7 Tage (09. Mai bis 15. Mai)

Wetterprognose Galmizmoos



© Meteotest, alle Daten in Lokalzeit.

Prognostizierter Wasserverbrauch nach Kultur und Stadium pro Tag in mm

Referenz Evapotranspiration ET0

2.7	3.1	2.9	2.6	2	1.3	1.6	16.2 mm
-----	-----	-----	-----	---	-----	-----	---------

Kartoffeln: ab dem 2. Trieb > 5 cm lang

1.6	1.9	1.7	1.6	1.2	0.8	1	9.8 mm
-----	-----	-----	-----	-----	-----	---	--------

Kartoffeln: ab Bestandesschluss

2.2	2.5	2.3	2.1	1.6	1	1.3	13 mm
-----	-----	-----	-----	-----	---	-----	-------

Lauch: ab Pflanzung

1.4	1.6	1.4	1.3	1	0.7	0.8	8.2 mm
-----	-----	-----	-----	---	-----	-----	--------

Lauch: ab Schaftdurchmesser 13 mm

2.2	2.5	2.3	2.1	1.6	1	1.3	13 mm
-----	-----	-----	-----	-----	---	-----	-------

Lauch: ab Schaftdurchmesser 16 mm

3.2	3.7	3.5	3.1	2.4	1.6	1.9	19.4 mm
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	---------

Lauch: ab Schaftdurchmesser 20 mm

3.8	4.3	4.1	3.6	2.8	1.8	2.2	22.6 mm
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	---------

Sellerie: ab Pflanzung

1.4	1.6	1.4	1.3	1	0.7	0.8	8.2 mm
-----	-----	-----	-----	---	-----	-----	--------

Sellerie: ab 7. Blatt

2.2	2.5	2.3	2.1	1.6	1	1.3	13 mm
-----	-----	-----	-----	-----	---	-----	-------

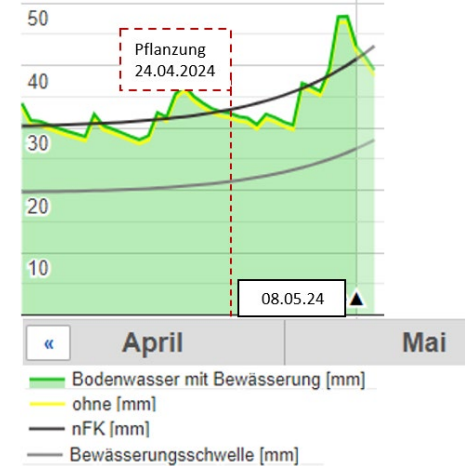
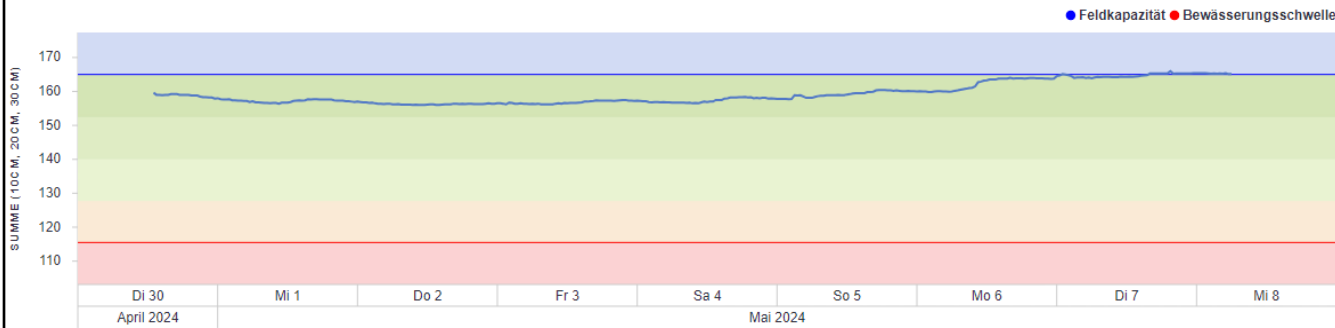
Do. 09.Mai Fr. 10.Mai Sa. 11.Mai So. 12.Mai Mo. 13.Mai Di. 14.Mai Mi. 15.Mai Total

Lauch - Kerzers

Sorte	Stadium	Boden	Pflanzdatum	Bewässerungs-technik	Niederschlag letzte Woche	Niederschlag seit Pflanzung	Bewässerungsjournal		
Lincoln	Pflanzung	Moorboden	24.04.2024	Rollomat	24 mm	26 mm	Gabe	Datum	Menge
							-	-	-

Beobachtungen vom 07.05.2024

Steigende Wasservorräte im Boden durch Niederschläge und geringen Wasserkonsum der Kultur. Trotz des feuchten Wetters sind die jungen Pflanzen gut angewachsen und entwickeln ein solides Wurzelwerk, aktuell auf ca. 13 cm Bodentiefe.



Menge total 0mm

Bewässerungsstrategie

Aufgrund der Niederschläge der vergangenen Woche und infolge des geringen Wasserverbrauchs der Kultur, wird eine Bewässerungsgabe in den kommenden 7 Tagen nicht nötig sein.

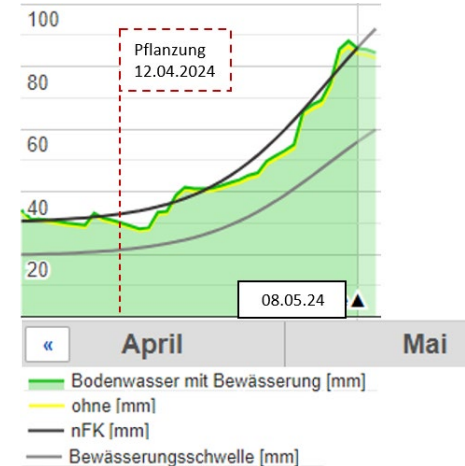
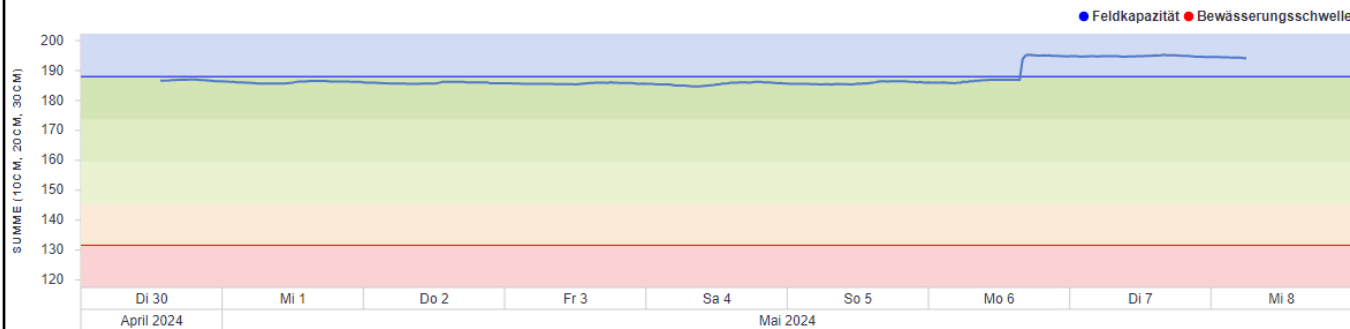
Weitere Informationen zu der Parzelle befinden sich im [Parzellenblatt](#) und auf dem [Bewässerungsnetz](#)

Knollensellerie - Ried bei Kerzers

Sorte	Stadium	Boden	Pflanzdatum	Bewässerungs-technik	Niederschlag letzte Woche	Niederschlag seit Pflanzung	Bewässerungsjournal		
Prinzino	Pflanzung	Moorboden	12.04.2024	Giessbalken	18.8 mm	47.8 mm	Gabe	Datum	Menge
							-	-	-

Beobachtungen vom 07.05.2024

Steigende Wasservorräte im Boden durch Niederschläge und geringen Wasserkonsum der Kultur. Trotz des feuchten Wetters sind die jungen Pflanzen gut angewachsen und entwickeln ein solides Wurzelwerk, aktuell auf ca. 10 cm Bodentiefe.



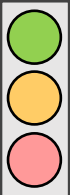
Menge total 0mm

Bewässerungsstrategie

Aufgrund der Niederschläge der vergangenen Woche und infolge des geringen Wasserverbrauchs der Kultur, wird eine Bewässerungsgabe in den kommenden 7 Tagen nicht nötig sein.

Weitere Informationen zu der Parzelle befinden sich im [Parzellenblatt](#) und auf dem [Bewässerungsnetz](#)

Bewässerungsempfehlung pro Kultur

Ampelsystem	Bewässerungsempfehlung für Lauch	Bewässerungsempfehlung für Knollensellerie
 <p>Wasserbedarf gedeckt Erhöhter Wasserbedarf Sehr hoher Wasserbedarf</p>	<p>Trotz der sonnigen und warmen Wettervorhersagen für die kommende Woche, wird eine Bewässerungsgabe aufgrund der Niederschläge der vergangenen Woche und infolge des geringen Wasserverbrauchs der Kultur nicht nötig sein. Die Böden sollten ausreichend Wasser gespeichert haben, um auch in den kommenden sonnigeren und wärmeren Tagen die noch jungen Lauchpflanzen mit ausreichend Wasser zu versorgen.</p>	<p>Trotz der sonnigen und warmen Wettervorhersagen für die kommende Woche, wird eine Bewässerungsgabe aufgrund der Niederschläge der vergangenen Woche und infolge des geringen Wasserverbrauchs der Kultur nicht nötig sein. Die Böden sollten ausreichend Wasser gespeichert haben, um auch in den kommenden sonnigeren und wärmeren Tagen die noch jungen Selleriepflanzen mit ausreichend Wasser zu versorgen.</p>

Bewässerungsbulletins anderer Regionen

[Bulletins der Regionen Broye und La Côte – Gebrauchsanweisung für das Bulletin](#)

Kontakt:

HAFL:

Andrea Seiler 031 848 68 32 (andrea.seiler@bfh.ch)

FR: Tiziana Lottaz 026 304 26 71 (tiziana.lottaz@fr.ch)

Daniela Hodel 026 305 58 87 (daniela.hodel@fr.ch)

VD: Jessie Fonters 021 614 24 51 (j.fonters@prometerre.ch)

Benjamin Sornay 024423 44 94 (b.sornay@prometerre.ch)



Berner Fachhochschule
▶ Hochschule für Agrar-, Forst- und
Lebensmittelwissenschaften HAFL



Grangeneuve



Proconseil + Mandaterre

Bulletin abonnieren :

