

WETTER FROSCH

Die monatliche Zeitschrift der Wetterstation Zerbst-Dorfstätte

wetterstation.lima.zone

Ausgabe: #0008-04/2025 – Seite 1

In unserer achten Ausgabe blicken wir zunächst zurück auf den letzten Monat und dann auf den bald modernsten Ultraleichtflieger-Flugplatz Deutschlands, bei Zerbst. Dem berühmten ehem. Militärflugplatz EDUZ. Außerdem spricht Alexa und Siri jetzt auch aus Zerbst.

Der Frühling treibt bereits die ersten Blüten, doch jetzt kann man schon sagen, das uns höchstwahrscheinlich ein sehr trockener Sommer bevorstehen könnte. Bis auf einige kleinere Regenschauer im April, sind die Böden insgesamt sehr trocken. Zwar ist im April die Nuhe leicht angestiegen, aber das was da runter kam, war insgesamt betrachtet, nur ein Tropfen auf dem heißen Stein. Das bedeutet eigene Bewässerung für dieses Jahr, damit die Pflanzen nicht verdursten. Sicherlich für die Kleingärtner eine zusätzliche Belastung. Für die Bauern, die in der Regel ihre Pflanzung so geplant haben dürften, das dieses Jahr trotzdem alles reibungslos über die Bühne gehen sollte, nimmt man dann Sorten, die nicht so Wasser lastig sind.

Während am Flugplatz schon das Stromkabel für die neue Wetterstation gelegt wird, die Netzwerktechnik aufgebaut und die neue Webseite für die Stationsdaten in der Mache ist, verzögert sich die Aktivierung der neuen Wetterstation noch etwas. Wir hatten gehofft, das die Zuschaltung schon im April über die Bühne geht. Aber wie sagt man so schön, was lange währt, wird gut. Das ganze Organisatorische im Hintergrund darf an diesem Beispiel nicht unterschätzt werden. An allen Fronten wird bereits dafür gearbeitet, damit der Flugplatz demnächst seine eigenen Wetterdaten in die Cockpits der Flieger sendet. Dabei werden neue Ideen mit aufgenommen, ausgelotet und abgeschätzt, ob diese umgesetzt werden können. Wir wollen es den Piloten so leicht wie möglich machen, schnell und unkompliziert, Wetterdaten zu bekommen. So lange versorgt die Station Zerbst-Dorfstätte temporär noch den Flugplatz mit Daten. Im Zuge dessen, wurde das Wetternetzwerk Zerbst (ZEWN) gegründet, welches zukünftig die Aufgabe haben wird, weitere Stationen in unmittelbarer Umgebung von Zerbst aufzunehmen und in den zentralen Datenstrom zu integrieren. Es passiert im Hintergrund also schon sehr viel, ohne das man es nach außen wirklich sehen kann. Das neue Wetternetzwerk erweitert dann bei neuen Stationen, ganz automatisch den Größenradius. Damit ist ein neuer innovativer Wetterdienst für unsere Region entstanden. Und wir wollen zukünftig Bürgerstationen mit aufnehmen. Die einzige Hürde ist allerdings, das die entsprechende Hardware entweder beschafft oder vorhanden sein muss. Denn wir legen größten Wert auf Genauigkeit.

Alexa und Siri sprechen jetzt aus Zerbst. Wer also eine Amazon Sprachbox sein eigen nennt, kann darüber die Wetterstation Zerbst, am Standort Dorfstätte abrufen. Anleitungen dazu haben wir auf unseren Webseiten bereit gestellt. Alexa: <https://zerbst.x10.mx/m/alexa.php> und Siri: <https://zerbst.x10.mx/m/siri.php>. Später werden wir dann auch den Flugplatz und weitere Stationen, die in das Wetternetzwerk aufgenommen werden wollen, für Alexa und Siri startklar machen.

Einen täglichen [Wetterbericht](#), welcher die bisherigen Höchst- und Tiefstwerte eines Tages zeigt, haben wir jetzt auch integriert. Zusammen mit diesen Informationen kann man jetzt auch die [Windverteilung](#) des Tages sehen. Diese ist dann über das Archiv abrufbar. Wir wurden gefragt, warum es ein [Tages-Archiv](#) und ein [Endlos-Archiv](#) gibt. Diese Frage möchten wir Euch an dieser Stelle gerne beantworten. Das Tages-Archiv ist dafür da, die laufenden aktuellen Wetterinformationen, die gerade reinkommen, zu verarbeiten. Wir prüfen dann am nächsten Tag diese Daten auf Fehler und Schlüssigkeit. Machen also aus Rohdaten dann geprüfte Daten und diese überprüften Daten landen dann am Ende im Endlos-Archiv, wo sie für die weitere Datenverarbeitung, bei externen und internen Diensten verwendet werden kann. So entsteht ein sauberes und gepflegtes Endlos-Archiv. Dies ist auch notwendig, um Verarbeitungsfehler z.B. bei KI (Künstlicher Intelligenz) oder anderweitiger Datenverarbeitung zu vermeiden. Ein stabiles Endlos-Archiv ist immer die Grundlage für fehlerfreie Datenweitergabe und maschinelle Datenverarbeitung. Außerdem haben wir eine [API-Schnittstelle](#) geschaffen, die den Datenabruf und die Datenverarbeitung so einfach wie möglich machen soll. Wir zeigen dort die Möglichkeit auf, wie ein Datenabruf erfolgen kann und welche Schnittstellendatei dazu verwendet wird. So ist sicherlich für jeden etwas dabei. Webseiten können unsere Daten integrieren.

WETTER FROSCH

Die monatliche Zeitschrift der Wetterstation Zerbst-Dorfstätte

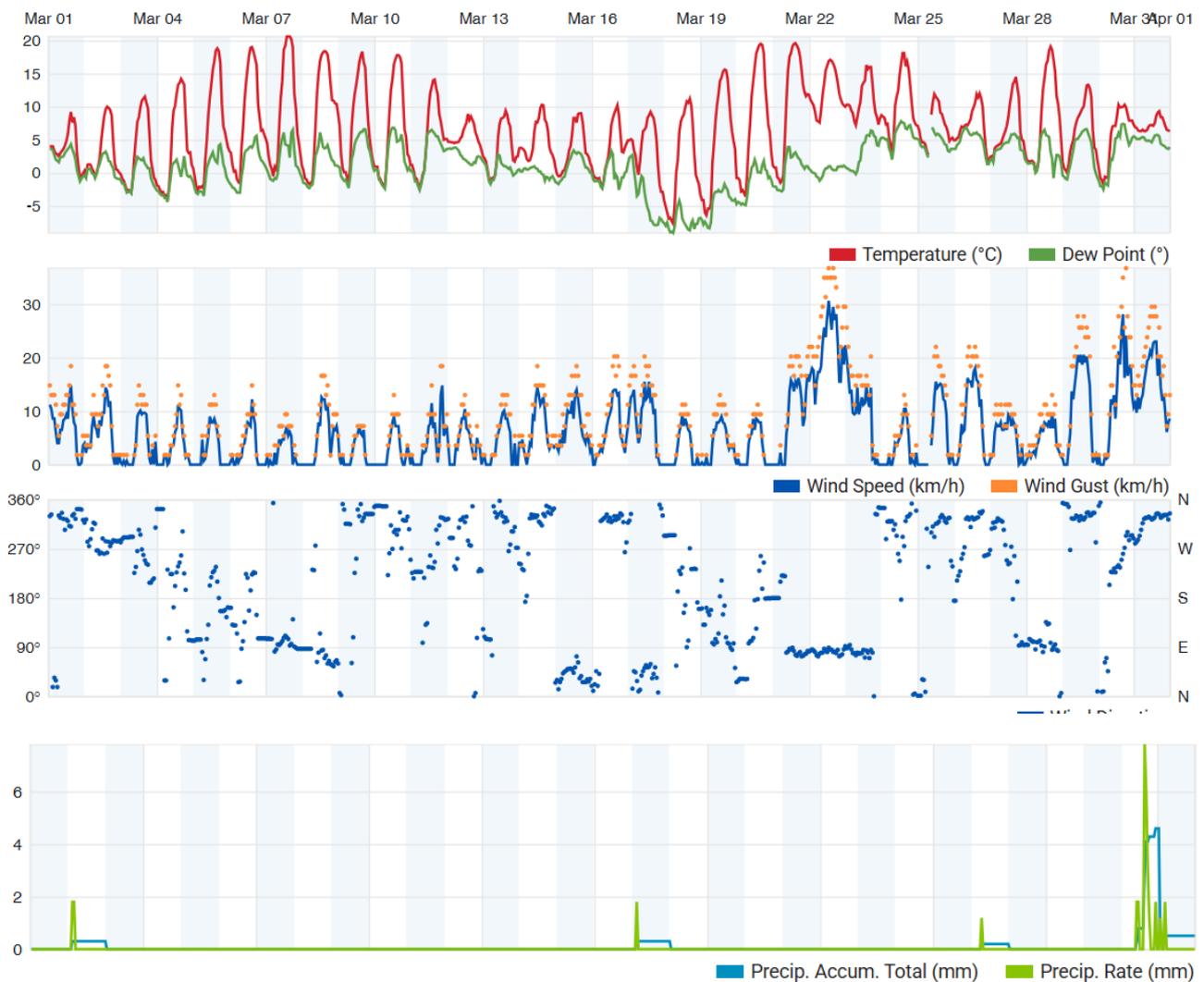
wetterstation.lima.zone

Ausgabe: #0008-04/2025 – Seite 2

Kommen wir nun zu den Wetterdaten des letzten Monats, also März 2025.

March 1, 2025 - March 31, 2025

	High	Low	Average		High	Low	Average
Temperature	20.6 °C	-8.5 °C	5.8 °C	Wind Speed	30.6 km/h	0.0 km/h	2.6 km/h
Dew Point	7.8 °C	-11.5 °C	0.6 °C	Wind Gust	36.7 km/h	--	4.8 km/h
Humidity	99 %	20 %	73 %	Wind Direction	--	--	SW
Precipitation	10.00 mm	--	--	Pressure	1,033.49 hPa	995.29 hPa	--



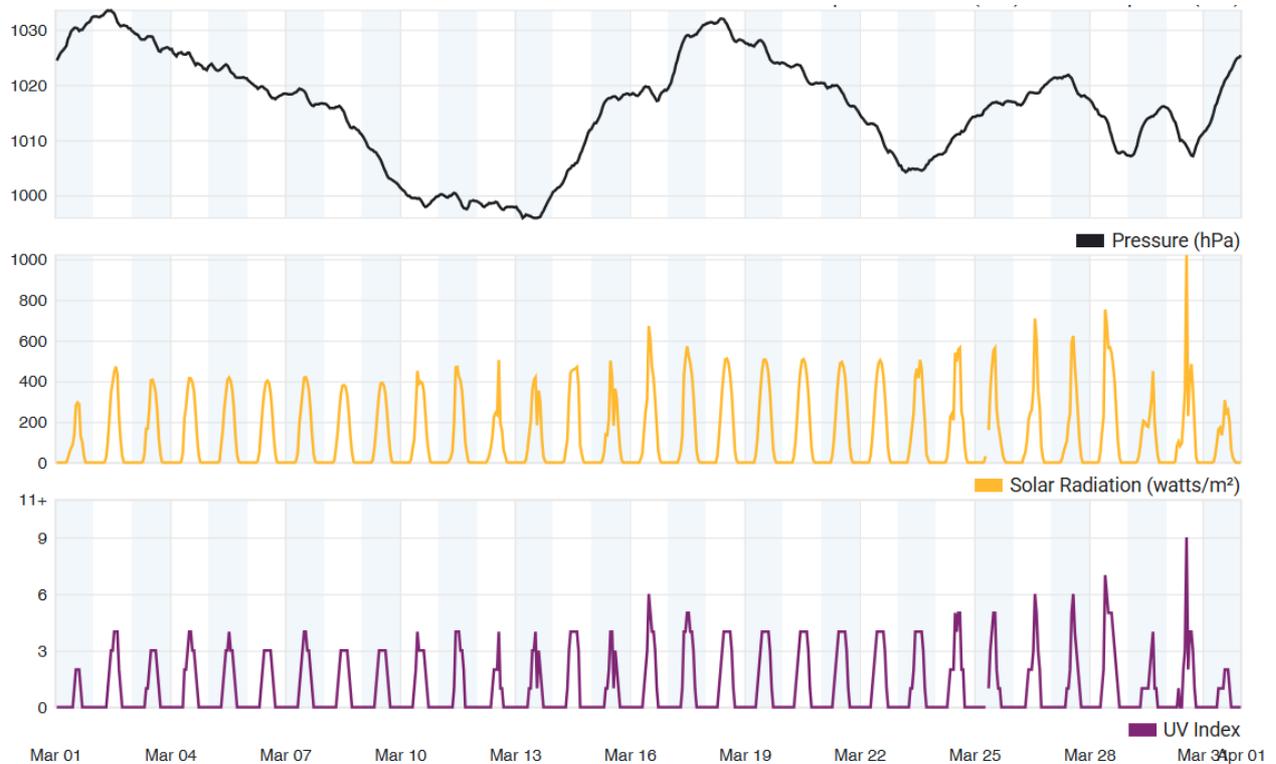
Der höchste Niederschlag im März wurde am 30. März 2025 mit 7,8 Liter auf dem Quadratmeter gemessen. Insgesamt sind in diesem Monat also 10 Liter an Regen gefallen. Die stärksten Windböen lagen bei 36,7 km/h in diesem Monat. Die Höchsttemperatur lag für März bei 20,6°C. Mit vorwiegenden Winden aus Südwest. Also ein relativ trockener leicht windiger Monat. Das spürt man auch deutlich an den zu trockenen Böden.

WETTER FROSCH

Die monatliche Zeitschrift der Wetterstation Zerbst-Dorfstätte

wetterstation.lima.zone

Ausgabe: #0008-04/2025 – Seite 3



Erst zum Ende des Monats, schlugen die Wattstunden nach oben. Der Durchschnitt dieses Monats lag aber zwischen 200 und 600 W/m². So richtig vollmachen konnte man die Speicher also noch nicht. Es war zwar sonnig, aber die ständige Bewölkung, hat immer wieder die Erträge geschmälert.

Das diesjährige 32. Zerbster Spargelfest findet am 10. und 11. Mai 2025 statt. Natürlich wie immer mit der 28. Spargelschäl- Weltmeisterschaft. Ein Hoch auf unsere schönen Traditionen.

32. Zerbster Spargelfest
*Mit der 28. Spargelschäl-
Weltmeisterschaft*

2025

**VERKEHRSVEREIN
ZERBST E.V.**

www.werbung

Und damit bis zur nächsten Ausgabe im März. Euer Wetterfrosch aus Zerbst. Quark, Quark.