

Blüten

Beitrag von „Rainer“ vom 24. August 2022, 10:00

Hallo Zusammen, mir ist öfter aufgefallen, dass sich die Blüten der Trichos oder Echinopsen am gleichen Tag öffnen wenn es sonnig ist und danach meist eine bedeckte oder niederschlagsphase kommt. Habt ihr ähnliche Beobachtungen gemacht oder war es nur die letzten 2 Jahre nur ein subjektiver Eindruck bei mir? Lg Rainer

Beitrag von „Katja“ vom 24. August 2022, 19:42

Hallo Rainer,

ich habe auch bei meinen Echinopsis/Tricho Hybriden festgestellt, dass die sich da irgendwie zeitlich abstimmen. Ich hatte (ganz subjektiv und ohne hinreichende Statistik) den Eindruck, dass nach einigen Tagen mit schlechtem Wetter der erste richtig sonnige Tag dann gesammelt alle wetterbedingt verzögerten Blüten bringt.

Das Wetter nach so einem Blüten-Tag habe ich nicht in Bezug auf die Blüten beachtet.

Viele Grüße,

Katja

Beitrag von „Rainer“ vom 24. August 2022, 20:38

Das mit dem Wetter vor der Blüte kann ich auch bestätigen. Danke fürs Feedback

Beitrag von „H. Kellner“ vom 25. August 2022, 19:00

Hallo,

die Pflanzen richten sich nach dem **Luftdruck** !

H. Kellner

Beitrag von „Konni“ vom 25. August 2022, 19:53

Guten Abend,

das kann man auch immer sehr gut an den Astrophytum beobachten. Wenn ein Gewitter aufzieht öffnen sich plötzlich in kürzester Zeit die Blüten.

Beitrag von „Thomas“ vom 25. August 2022, 21:29

Richtig Konrad, bei den Astrophyten hab ich das auch schon oft beobachten können. Bei den Hybriden (LHs, EHs, CHHs, THs) ist mir das noch nie so aufgefallen. Allerdings habe ich bemerkt, dass sich die Knospen v.a. bei den EHs schneller entwickelt haben, wenn es nach einer Hitzeperiode wieder kühler wurde.

Beitrag von „Katja“ vom 25. August 2022, 21:30

[Zitat von Konni](#)

Wenn ein Gewitter aufzieht öffnen sich plötzlich in kürzester Zeit die Blüten.

??? Das finde ich erstaunlich!

Welchen Vorteil haben die Pflanzen denn, wenn sich die Blüten zeitlich passend zu Gewittern öffnen? Mir will da grad kein sinnvoller Grund einfallen.

Beitrag von „Konni“ vom 27. August 2022, 11:31

Gewitter = Wasser. Mehr Feuchtigkeit bedeutet mehr Potenzial zum Anlegen gesunder kräftiger Samen und im Anschluß mehr Feuchtigkeit für die Samenkeimung und anschließendem Wachstum der Sämlinge. Quasi die fürsorgliche natürliche Gießkanne von Mutter Natur.