

# Jahresbericht 2023 Rebverein Dällikon

## Bereich Pflanzenstärkung, Bodenfruchtbarkeit und Artenvielfalt

Heinz Schibli hat in seinem Jahresbericht Rebmeister 2023 schon vieles vorweg genommen.

An sich begann das Jahr 2023 einigermaßen normal. Wegen meinem Velounfall am 26. April konnte ich leider bis in den August hinein nicht im Rebberg mitarbeiten. Heinz Schibli, aber auch allen anderen Vereinsmitgliedern die mithalfen meine Arbeit zu übernehmen, möchte ich noch einmal herzlich danken.

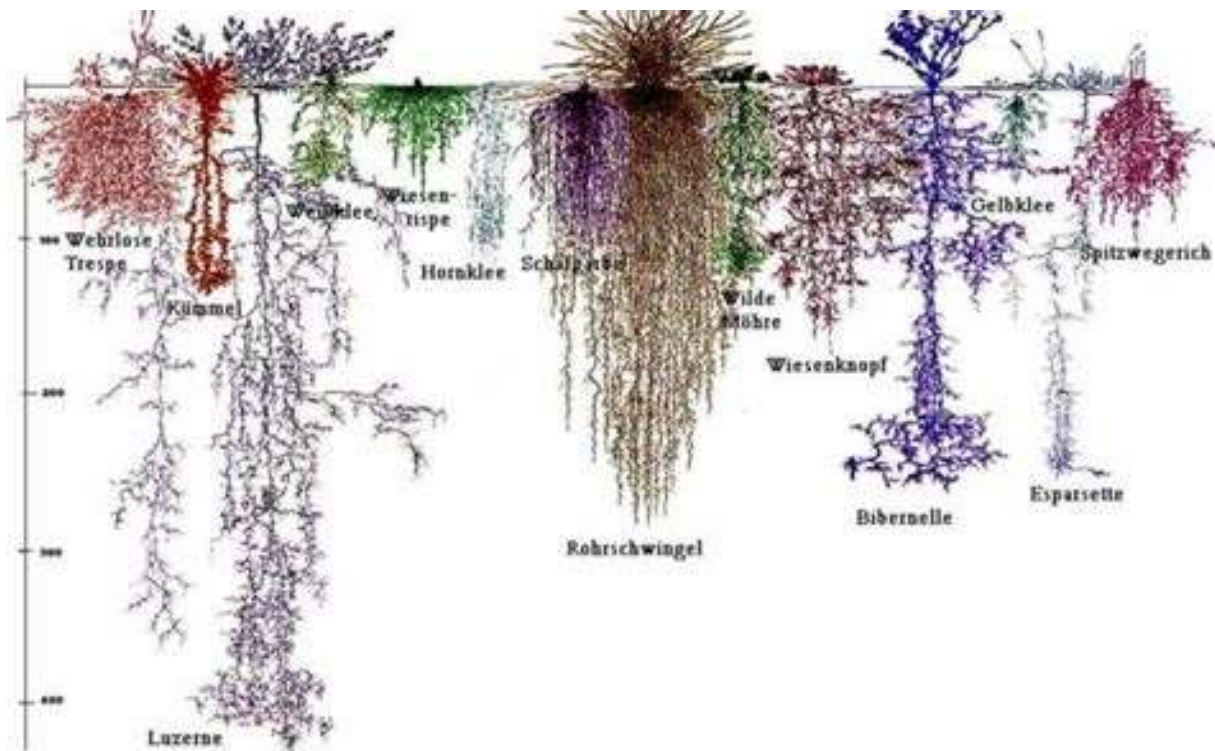
Weil wegen dem nass-kalten April die Reblüte erst Mitte Juni einsetzte, verschob sich die Wümmete entsprechend auf Mitte September. Hätte uns die Kirschessigfliege nicht zur Ernte gezwungen, hätten wir die Trauben noch länger ausreifen lassen können. Aber so mussten wir bei ca. 90° Oechsle Notwümmen. Von Hagelschlag wurden wir im Jahr 2023 weitgehend verschont.

Die Super-Resistenz unserer Maréchal Foch-Trauben, widerstand ein weiteres Mal den Mehltäupilzen weitgehend.

Im Jahr 2024 werden wir mit den Komposttee-Spritzungen und der Einsaat von tiefwurzelnden, artenreichen und humusanreichernden Gründüngungspflanzen weiterfahren.

Die folgende Grafik macht den Unterschied zwischen flach- und tiefwurzelnden Pflanzen sichtbar. Entsprechend wird der Boden bis in vier Meter Tiefe belebt und mit Humusstoffen und Wurzelauflösungen angereichert. Die Blüten bieten Nektar für Insekten an – auch für ‚Nützlinge‘ wie Schlupfwespen, Florfliegen, Marienkäfer, Schwebfliegen, Hummeln, Bienen ...

Wurzelbild verschiedener Pflanzen – Luzerne bis vier Meter tief



↑ Tiefe bis in 400 Zentimeter

Kirschessigfliege

Immerhin stimmt die Meldung von Agroscope hoffnungsvoll, dass die Freisetzung der auf die Kirschessigfliege spezialisierten Schlupfwespe *Ganaspis brasiliensis* helfen wird, die Massenvermehrung der Kirschessigfliege entscheidend einzudämmen.

<https://www.agroscope.admin.ch/agroscope/de/home/aktuell/medieninformationen/medienmitteilungen/medienmitteilungen-2023.msg-id-97607.html>

Andererseits sind leider weitere invasive Arten ‚auf dem Sprung‘ zu uns auf die Alpennordseite.

Noch mehr invasive Arten..!

<https://www.agroscope.admin.ch/agroscope/de/home/ueber-uns/standortstrategie/versuchsstationen/neobiota.html>

Ihr seht, eines ist gewiss: im Jahr 2024 wird uns bestimmt nicht langweilig werden, entsprechend dem universalen Gesetz, dass auf Dauer nichts so bleibt wie es ist..

In dem Sinn freue ich mich auf die weiter Zusammenarbeit mit Euch allen.

Ruedi Badertscher

Für alle, die noch mehr wissen möchten, habe ich untenstehend vertiefende Links ausgewählt.

Wetter, Klima

<https://www.meteoschweiz.admin.ch/service-und-publikationen/publikationen/berichte-und-bulletins/2023/klimabulletin-jahr-2023.html>

<https://www.meteoschweiz.admin.ch/klima/klimawandel.html>

<https://www.weinlandschweiz.ch/de/nachrichten/2023-das-weinjahr/1320/>

Schlupfwespe gegen KEF

<https://www.admin.ch/gov/de/start/dokumentation/medienmitteilungen.msg-id-97607.html>

[https://www.agroscope.admin.ch/agroscope/de/home/aktuell/newsroom/2023/09-04\\_freisetzungsversuch-asiatische-schlupfwespe-gegen-kirschessigfliege.html](https://www.agroscope.admin.ch/agroscope/de/home/aktuell/newsroom/2023/09-04_freisetzungsversuch-asiatische-schlupfwespe-gegen-kirschessigfliege.html)

<https://www.agroscope.admin.ch/agroscope/de/home/aktuell/medieninformationen/medienmitteilungen/medienmitteilungen-2023.msg-id-97607.html>

Boden

<https://scienceblog.at/der-boden-grundlage-unseres-lebens>

Biologische Vielfalt im Boden

<https://ira.agroscope.ch/de-CH/publication/49701>

<https://ira.agroscope.ch/de-CH/publication/49708>

<https://www.fibl.org/de/shop>

Nützlingsstreifen / Gründüngung in den Fahrgassen

[https://agridea.abacuscity.ch/abauserimage/Agridea\\_2\\_Free/4352\\_3\\_D.pdf?xet=1680928529890](https://agridea.abacuscity.ch/abauserimage/Agridea_2_Free/4352_3_D.pdf?xet=1680928529890)

Pflanzenschutz, Pflanzenstärkung

<https://www.fibl.org/de/shop/1073-kaolin>

<https://www.fibl.org/de/shop/1217-rebbau-krankheit>

Komposttee

<https://edapro.ch/faq/>

[https://orgprints.org/id/eprint/31042/1/PA\\_016\\_ORC\\_Compost-tea\\_QR.pdf](https://orgprints.org/id/eprint/31042/1/PA_016_ORC_Compost-tea_QR.pdf)