

**Kompetenznetzwerk
Obst und Beeren**

**Réseau de compétences
Fruits et baies**

UV-C dans la production végétale

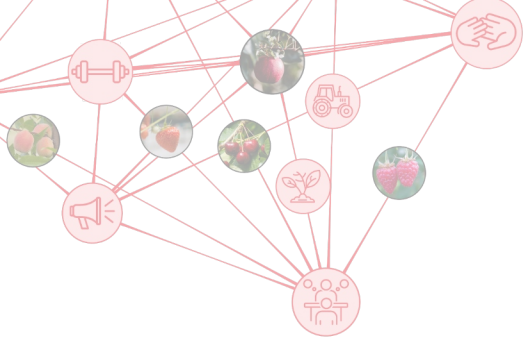


Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Eidgenössisches Departement für
Wirtschaft, Bildung und Forschung WBF
Agroscope

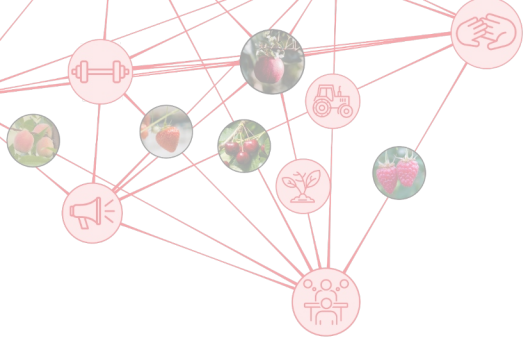


Schweizer Obstverband
Fruit-Union Suisse
Associazione Svizzera Frutta



Origine du projet

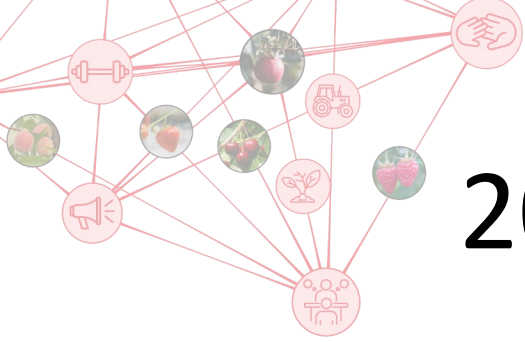
- La production déplore une perte d'efficacité des botryticides
- Les services spécialisés dans les baies (AG, BE, TG, ZH) ont réalisé un monitoring de la résistance au botrytis sur les fraises pendant deux ans en 2017/18.
 - Résultat : des défis comparables à ceux déjà publiés dans les pays de l'UE.
- 2019/2020 ont suivi des projets de test à petite échelle (BE)



2021 – Début du projet de recherche de l'OFAG

Traitement non chimique de jeunes plants de fraisiers contre *Botrytis cinerea* avec UV-C

- Demandeur ZHAW (Lead)
- Services des baies d'Argovie, Berne, Thurgovie, Zurich
- 8 producteurs (essais à la ferme)
- Agroscope
- FUS
- Financement via projet de recherche OFAG et cantons (contribution propre)
- Fin du projet Q1 2026



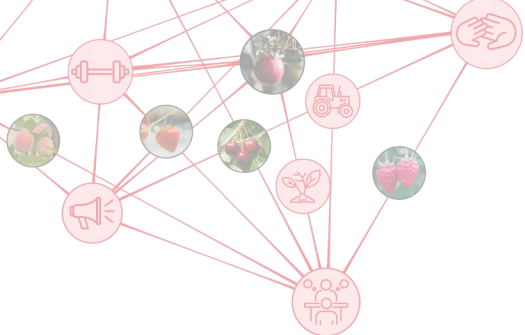
2022 – Début du groupe KOB UV-C

Membres actuels

- Christian Wohler (AG)
- Carole Wyss (TG)
- Joël Klauser (ecorobotix)
- Marilena Palmisano (ZHAW)
- Patrick Meier (Andermatt)
- Vincent Michel (Agroscope)

Activités : Echange en ligne 2-3 x par an

- Activités actuelles : Agroscope, Aquanetto, EMS-Grosswangen, d'autres activités se déroulent selon les on-dit



Contact Groupe UV-C du KOB

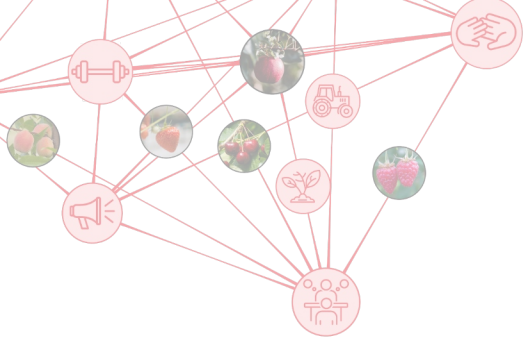
Christian Wohler

Landwirtschaftliches Zentrum LIEBEGG
CH-5722 Gränichen AG

Tél.: +41 62 855 86 41

Courriel: christian.wohler@ag.ch





Hypercycle

Gartner Hype Curve

