



Agri-Photovoltaik und Obst-/Beerenanbau: Vorstellung von Pilotversuchen in Europa und der Schweiz

4. November 2022



Agroscope, Conthey (2021)



Solberry / Beerenland, Walperswil (2022)





Agroscope, Conthey (2021)

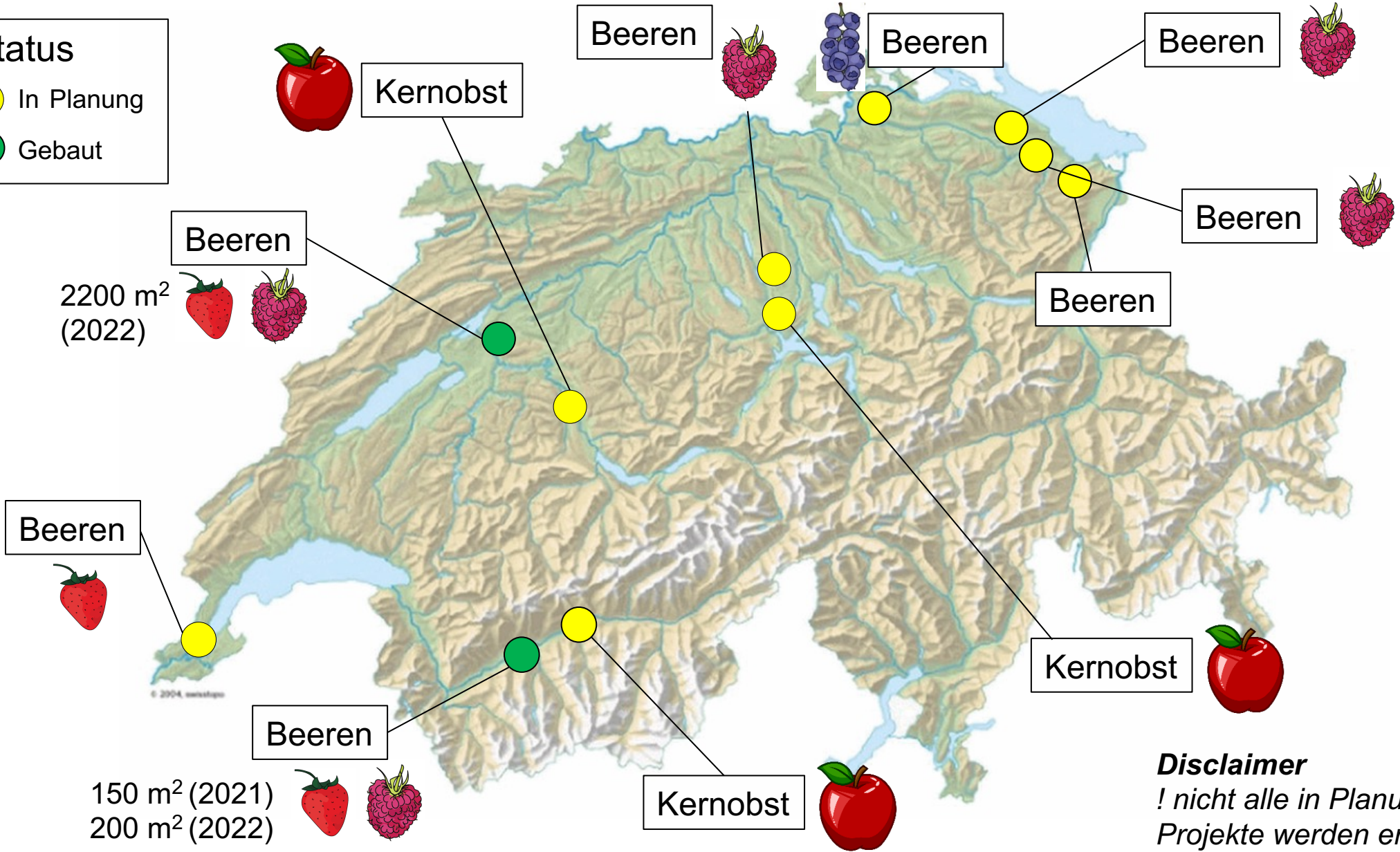
***Eine Veranstaltung von Agroscope und des
Kompetenznetzwerks für Obst und Beeren***



Pilotanlagen mit Obst und Beeren in der CH

Status

-  In Planung
-  Gebaut



Disclaimer
! nicht alle in Planung befindlichen Projekte werden erwähnt !

Erster Teil des Programms

10:15 Begrüßung und Einführung (FR/DE) Christoph Carlen, Agroscope

Vorstellung von Pilotprojekten in Europa im Obst- und Beerenkulturen

Moderation: Bastien Christ, Agroscope

10:20 Was ist Agri-PV? Erfahrungen aus den Projekten (DE) Edgar Gimbel, G-Sun, Deutschland

10:45 Reaktion der Pflanzen auf Agri-PV im Beerenanbau. Erfahrungen mit Himbeeren und Erdbeeren unter Solarpanels in den Niederlanden (EN) Herman Helsen, Wageningen Plant Research, Niederlande

11:10 Dynamischer Agri-PV: Ein innovatives Werkzeug zum Schutz von Obstbäumen vor den Auswirkungen des Klimawandels (FR) Perrine Juillion, Sun'Agri, Frankreich

11:35 Leuchtturm-projekt Agri-PV über Obstanlagen Leonhard Steinbauer, Versuchsstation Obst- und Weinbau Haidegg, Österreich

12:00 **Mittagessen - Networking**

Aktuelle Entwicklung der Agri-PV in der Schweiz und erste agronomische Ergebnisse

Moderation: Matthias Baumann, Agroscope

13:30 Grenzen und Potentiale kombinierter Nahrungsmittel- und Stromproduktion aus Schweizer Sicht - Resultate aus der Machbarkeitsstudie (DE) Mareike Jäger, ZHAW

13:55 Erfahrungen bei der Planung und Realisierung einer Agri-PV Anlage für Himbeeren und Erdbeeren (DE) Barbara Schwab, Beerenland und Solberry

14:20 *insolagrín*: Schutz von Kulturen mit automatischer Lichtregulierung (FR) Bastien Christ, Agroscope; David Schuppisser, Insolight; Vanina Nicolier, Romande Energie; Delphine Petri, CSEM

14:45 Zusammenfassung der Präsentationen (FR/DE) Christoph Carlen, Agroscope

Fortsetzung des Programms

1. Kurze Kaffeepause
2. Abfahrt des Busses nach Conthey, Route des Eterpys 18 um 15:10 Uhr vor dem Hotel
3. Besichtigung der Pilotanlage in Conthey: 15:45-16:40
 - 3 Gruppen (3x10 min): entsprechend der Farbe des Punktes auf dem Namensschild)
4. Abfahrt von Conthey für den Rückweg um 16:40
5. Halt am Bahnhof Martigny: 17:05
6. Halt am Hotel Vatel Martigny: 17:15





Vielen Dank für Ihre Teilnahme

