

# Applied Mycology Jahresrückblick 2021

Gartenprojekte- Im Landhof Garten in Basel haben wir eine Exkursion mit Workshop durchgeführt. Die Teilnehmer waren begeistert und nahmen Pilzbrut mit nach Hause für ihre persönlichen Gärten. Wir haben an der Pilzsanierung und Inokulation in Zuzgen weitergearbeitet. Weiter hat ein Permakultur Projekt in Santa Maria in Calanca (GR) begonnen. Ein erfahrener Gemüsegärtner und Gartenbauer hat die Bewirtschaftung ursprünglicher Terrassen wieder aufgenommen und möchte Pilze aus wirtschaftlichen und ökologischen Gründen kultivieren. Wir waren dort für eine Beratung und haben diverse Pilzinokulationen durchgeführt. Unser Ziel ist es, im Sommer 2022, das Labor teilweise nach Santa Maria zu verlegen. Das Labor in Basel würde trotzdem weitergeführt.

Exkursionen- Im Bereich Bildung ist viel passiert. Die Nachfrage nach Pilzexkursionen im Herbst war riesig. Ausserdem haben wir eine Unterrichtseinheit für Primarschulkinder mit Exkursion zum Thema Pilze Entdecken in Immensee (SZ) durchgeführt. Die Bachelorarbeit dazu wird im Sommer veröffentlicht.

Studie zur Bientinktur- Dieses Jahr haben wir eine interessante Studie gestartet in Zusammenarbeit mit Agroscope und verschiedenen Imkerinnen und Imkern. Wir untersuchen ob unsere Myzelien Tinktur die Gesundheit von Honigbienen verbessern kann. Weitere Versuche finden im 2022 statt.

Zucht- Im Herbst wurden viele Beispiele gesammelt und geklont. Das Myzelium wächst jetzt. Im Frühling kann das Myzel für Projekte eingesetzt werden.

Martin Beeler, 15.1.2022, Immensee