Alternatives Monitoring der Kirschessigfliege

Die invasive Kirschessigfliege hat sich seit 2011 als Schädling im Beeren-, Obst- und Weinbau etabliert. Wir entwickeln neue Fallen für automatisierbare Monitoringkonzepte, welche kosteneffizient sind und dadurch einen flächendeckenden Einsatz ermöglichen. Die Fliege wird hinter einer Scheibe gefangen und durch eine Drohne fotografiert. Anschliessend können mit einem Computerprogramm die Anzahl Kirschessigfliegen angegeben und gegebenenfalls Massnahmen eingeleitet werden.

Zürcher Hochschule für Angewandte Wissenschaften
zh aw Life Sciences und Facility Management
IUNR Institut für Umwelt und Natürliche Ressourcen

Weinbauzentrum WÄDENSWIL

Institute: ZHAW, Weinbauzentrum Wädenswil
Fotos: Johannes Fahrentrapp (links) und Alec Handschin (rechts)

fondation sur la croix
Projekte Landwirtschaft

Juni

Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31										