

Beratung „Nützlingseinsatz im Gartenbau“

Modernes Pflanzenschutzmanagement

Breite Kulturvarianz



Großes Betriebsportfolio

Unabhängig von der Betriebsgröße und Struktur wird die Beratung von der Landwirtschaftskammer Steiermark in unterschiedlichen Kulturen angeboten:

- Fruchtgemüse (Paradeiser, Gurken, Melanzani & Paprika)
- Beerenobst (Himbeeren, Erdbeeren, Heidelbeeren)
- Beet- & Balkonpflanzen
- Cyclamen & Weihnachtssterne
- Schnittblumen (Rosen, Gerbera, Chrysanthemen)
- Stauden & Baumschulware
- Kräuter

Nützlinge aus Zukauf und natürlicher Besiedelung

Neben Makronützlingen aus Insekten und Arthropoden werden auch symbiotische Mikroorganismen und parasitische oder entomopathogene Pilze eingesetzt.

Nützlinge bei der Arbeit

Nützlinge werden einerseits gezielt auf Pflanzen ausgebracht, um Schädlinge zu bekämpfen bzw. ihnen vorzubeugen. Durch die Beratung mit Fokus auf integrierbare Pflanzenschutzmittel und Biostimulanzien, wird natürliches Potential durch Antagonisten ausgenutzt.



Schwebfliegenlarve vertilgt Blattläuse



Blattlauslöwe erbeutet Blattläuse, Thrips und Spinnmilbeneier



Raubmilbe *Phytoseiulus* räubert Spinnmilben



Alle Stadien der Blumenwanze saugen an Thrips und Blattläusen



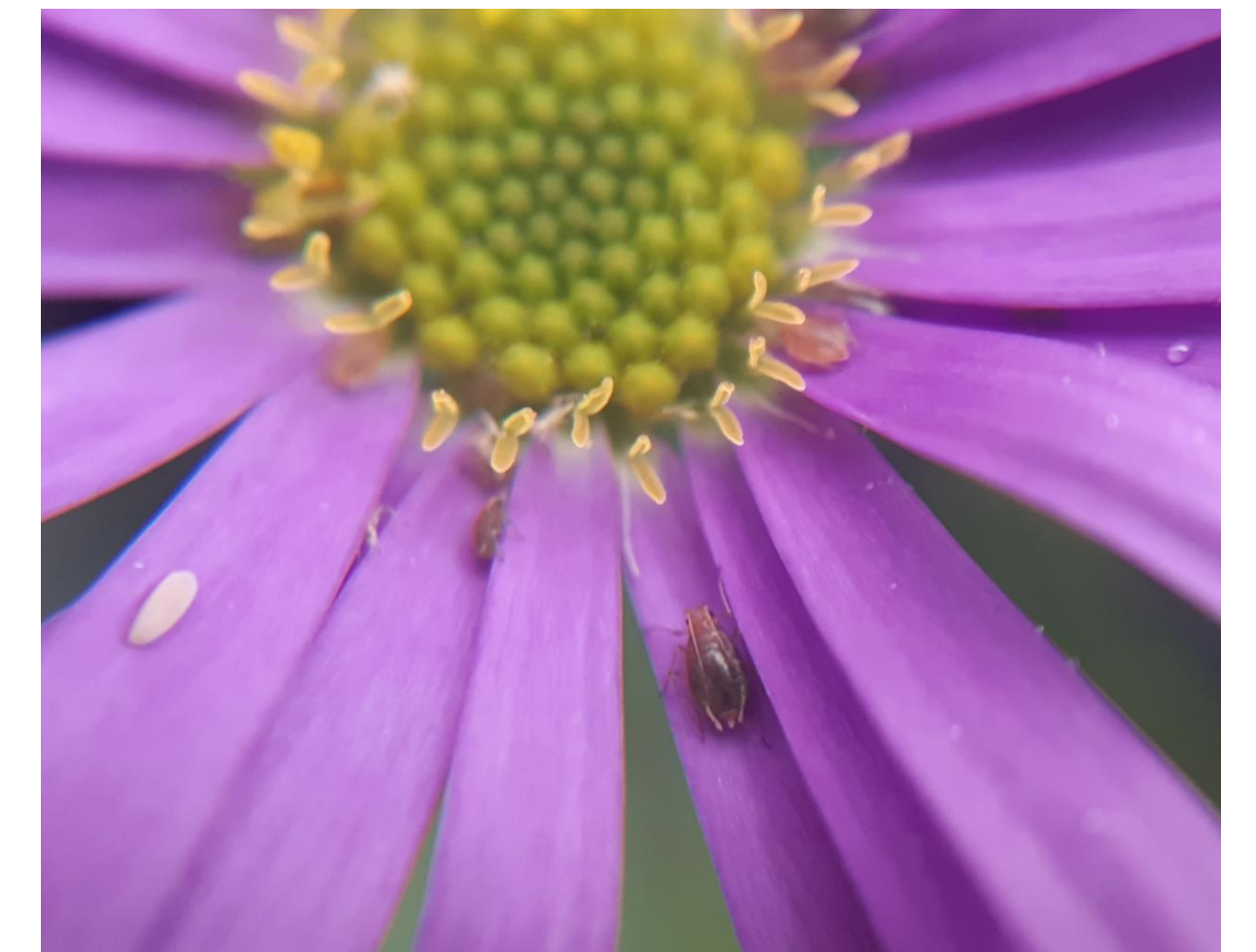
Vorn einer Erzwespe parasitierte Blattlaus



Larve eines Marienkäfers ist im Bestand unterwegs



Dicke Schwebfliegenlarve nährt sich an Rosenblattläusen



Auf der Blüte hat eine Schwebfliege im Ei ihre Nachkommen neben der Nahrung (Blattläuse) abgelegt



Ligusterschwärmerraupe parasitiert von einer Schlupfwespe aus natürlicher Vielfalt



Die Larve eines Kugelkäfers. Alle Stadien fressen Spinnmilben. Der Nützling kommt aus natürlichem Zuflug.



Gallmückenlarve attackiert junge Blattlaus



Schwarzer Kugelkäfer ernährt sich von Spinnmilben aller Stadien



Die Bedürfnisse der Kulturpflanze stehen beim Einsatz von Biostimulanzien und Pflanzenstärkungsmitteln im Mittelpunkt



Beratung mitten in der Kultur und direkt am Menschen

Vorbeugender Pflanzenschutz und Pflanzenvitalisierung

Eine den Kulturverlauf begleitende Beratung schließt technisch-physikalische Empfehlungen (incl. optimierte Applikation von PSM), hygienische Betriebslogistik, Hinweise zur Klimaführung und Nährstoffversorgung, den logisch fokussierten Einsatz von Biostimulanzien, sowie die Stellung von Mitarbeitern im Betrieb mit ein (z.B. Mitarbeiterschulungen und Gruppenberatungen).



Für weitere Informationen QR Code scannen!

Öffentlichkeitsarbeit

Nützlingslogo

Das Nützlingslogo kennzeichnet innovative Gartenbaubetriebe mit Nützlingseinsatz. Es steht für nachhaltige, heimische Produktion mit Verantwortung gegenüber Mensch und Umwelt.