



# Biologischer Pflanzenschutz im Naturgarten

## Beratung im Haus- und Kleingartenbereich

Katja Batakovic

# Die Bewegung „Natur im Garten“

## Ökologisierung und Bunte Vielfalt in Gärten & Grünräumen

Naturgartenelemente und Kernkriterien:

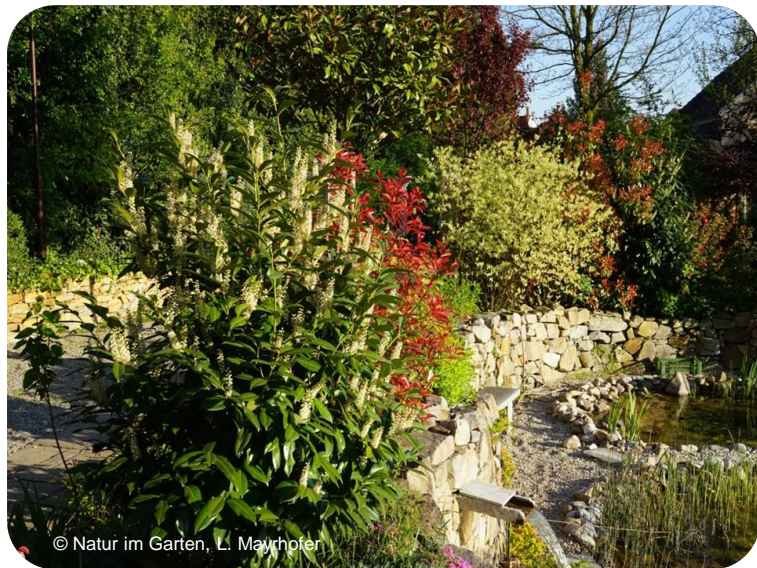
- \* ohne chemisch-synthetische Dünger
- \* ohne chemisch-synthetische Pestizide
- \* ohne Torf



© Natur im Garten, A. Haiden



## Naturgartenelemente

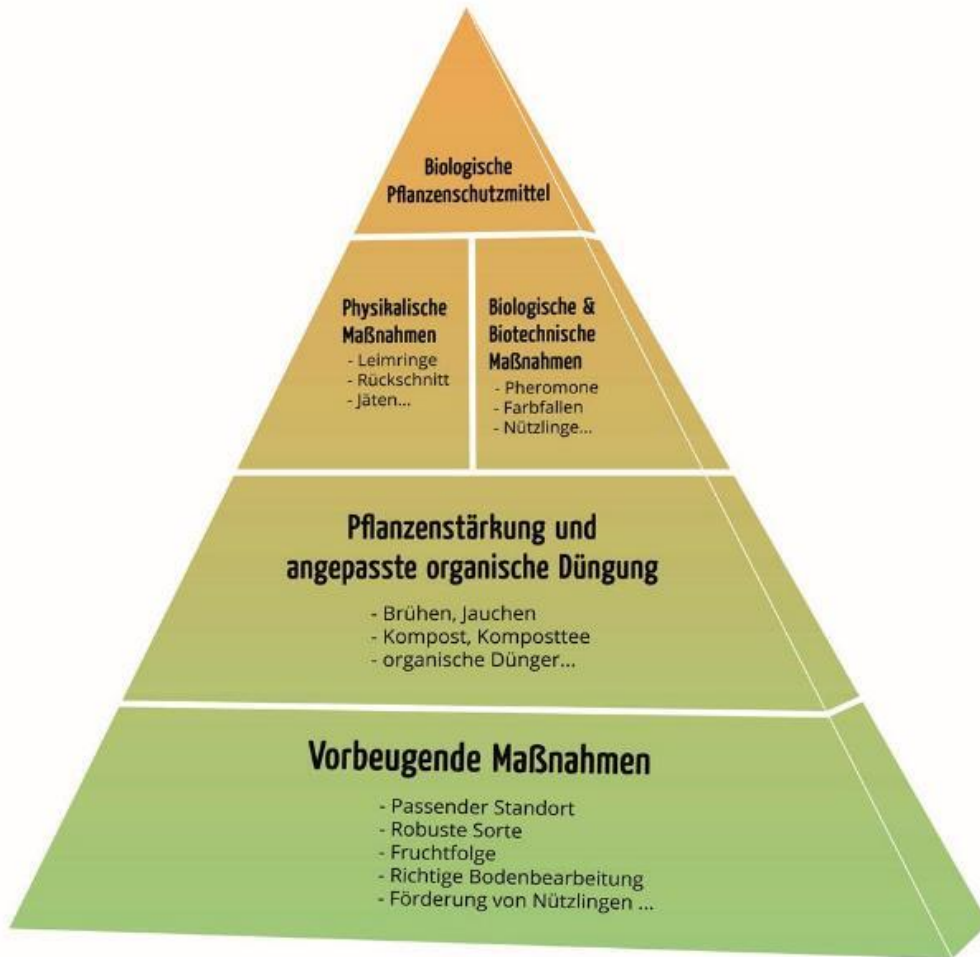


Bäume, Hecken, Feucht- und  
Trockenstandorte, Blütenreichtum,  
wasserdurchlässige Wege



Wiesen und Wilde Ecken





Wir starten an der Basis!



# Beratung am „Natur im Garten“ Telefon

## „Natur im Garten“ Telefon

Sie erreichen uns unter

**+43 (0)2742/74333**



[gartentelefon@naturimgarten.at](mailto:gartentelefon@naturimgarten.at)

Mo, Di, Do, Fr von 8 - 15 Uhr  
Mi von 9 - 17 Uhr



Willkommen beim "Natur im Garten" ...

Unsere Beratungszeiten sind: Mo-Fr von 8:00 bis 15:00, Mi 9:00 bis 17:00. Unsere BeraterInnen stehen daher derzeit nicht zur Verfügung. Bitte hinterlassen Sie eine Nachricht. Wir setzen uns bald mit Ihnen in Verbindung.

Name: \*

E-Mail: \*

Betreff: \*

Nachricht: \*

Powered by LiveChat







# Print- und Onlinemedien, Social Media und TV



# Unsere Schaugärten in Niederösterreich 2023

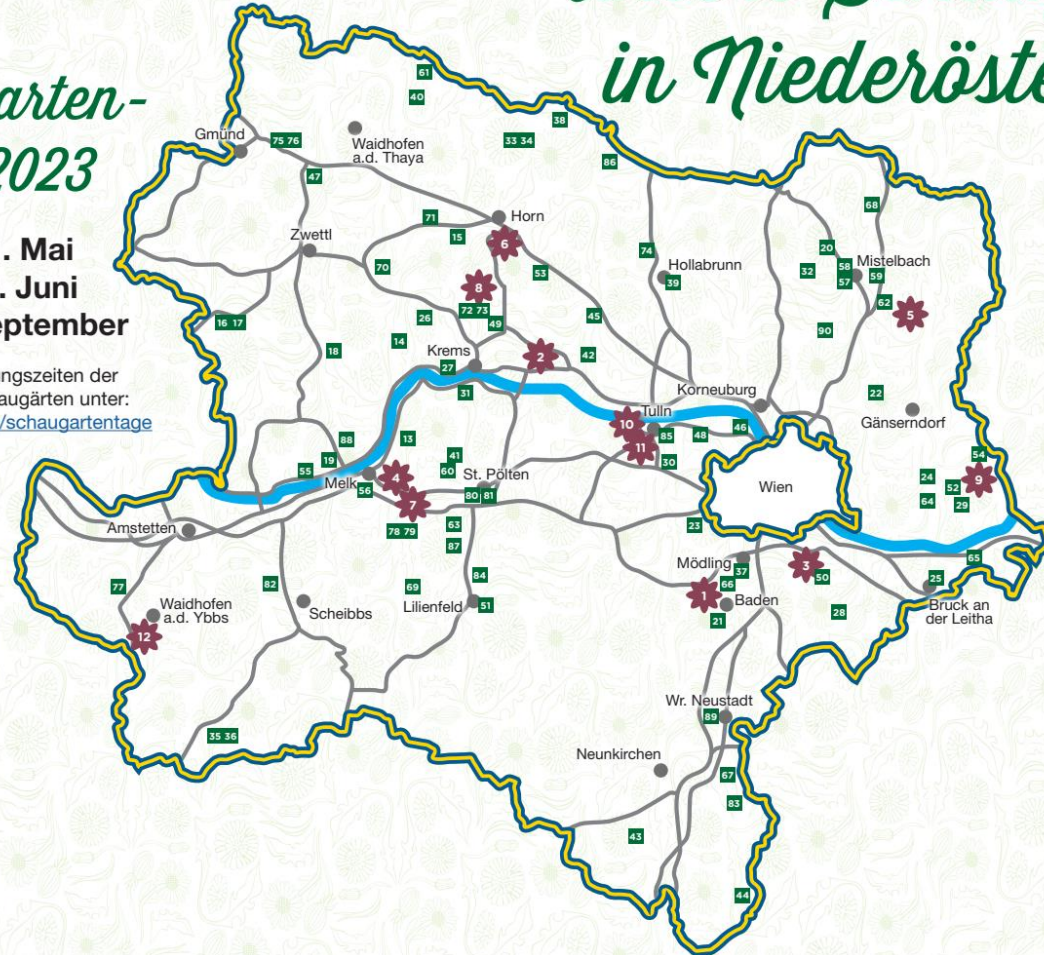
## Schaugarten- tage 2023

20. & 21. Mai

17. & 18. Juni

16. & 17. September

Infos zu den Öffnungszeiten der  
teilnehmenden Schaugärten unter:  
[www.naturimgarten.at/schaugartentage](http://www.naturimgarten.at/schaugartentage)





# Praxisnah und persönlich: Seminare rund um Pflanzenstärkung, Düngung, Pflanzenschutz





Home / Gartenwissen / Gartenwissen für PrivatgärtnerInnen / Videotipp / Errichten eines Schneckenzauns

## Errichten eines Schneckenzauns

Alle Jahre wieder fressen Schnecken zahlreiche Blätter von Gemüsepflanzen kahl. Ein jämmerlicher Anblick ist das, nachdem man Salat, Radleschen und Co. liebevoll gesät und gepflanzt hat. Wer jetzt einen Schneckenzaun errichtet, verhindert, dass die ungeliebten Gäste überhaupt erst an die Pflanzen herankommen.

## Folge #002 Von Beikräutern und jauchzenden Tomaten

In Folge #002 von „Red ma NATUR“ hat sich Tamara die sympathische Wahlösterreicherin Simone Kolbinger von „Natur im Garten“ ins Studio eingeladen. Simone erklärt uns in dieser Folge warum Beikräuter und bewusst gepflanztes Gemüse in Konkurrenz stehen. Sie spricht über verhätschelte Samen, das falsche Saatbeet sowie jauchzende Tomatenpflanzen. Ebenfalls hat sie Tipps parat, wie wir den Beikräutern im Garten begegnen können, welche Bedeutung dem Mulchen innewohnt und dass das köstlichste Mittel bezüglich Beikräutern wohl das Verspeisen ist. In diesem Sinne Guten Appetit und viel Spaß beim Entdecken eines neuen Blickwinkels auf die Beikräuter in deinem Garten.

Anhören auf **Spotify**

Anhören auf **Apple Podcasts**

Anhören auf **Amazon Music**

▶ 0:00 / 34:15





# GARTEN*telefon*24

gartentelefon24 unterstützt Sie dabei, die am häufigsten im Garten auftretenden Schädlinge und Krankheiten an Pflanzen zu erkennen und umweltfreundliche vorbeugende und bekämpfende Maßnahmen dagegen zu treffen.



ANLEITUNG  
gartentelefon24



Was ist  
ÖKOLOGISCHER  
PFLANZENSCHUTZ?



„Natur im Garten“  
GÜTESIEGEL



Gemeinsam für ein gesundes Morgen.



KONTAKT / IMPRESSUM / DATENSCHUTZ

ÖCERT







# GARTEN*telefon*24 für *HobbygärtnerInnen*

**Schädlinge &  
Krankheiten** an  
Pflanzen



**Lästlinge** in Haus  
& Garten



**Unkraut &  
Beikräuter**



Gemeinsam für ein gesundes Morgen.



[KONTAKT](#) / [IMPRESSUM](#) / [DATENSCHUTZ](#)

ÖCERT





## GARTENtelefon24 für HobbygärtnerInnen



Schädlinge & Krankheiten  
an Pflanzen

SUCHE NACH NAMEN

### AN WELCHER PFLANZE?

Gehölz (Bäume, Sträucher)

Gemüse

Kübelpflanzen / Balkonblumen

Obstbäume / Beerensträucher

Rasen

Rosen

Stauden (krautige mehrjährige Pflanzen)

Zimmerpflanzen

### WIE SIEHT DER SCHADEN AUS?

Abgestorbene Triebe

Flecken

Fraßstellen / Löcher  
Gelbe / Braune Blätter

Pilze / Pilzbelag

Tiere / Insekten

Verformung / Deformation

### WO TRITT DER SCHADEN AUF?

Blatt

Blüten

Früchte

Stamm / Äste

Wurzel



Amisen

*Formica*



Apfelblütenstecher

*Anthrenus pomorum*



Apfelschalenschwärmer

*Adactynus eranae*, Sp. *Retzius*



Apfelwickler

*Gyaloparsa*



Asiatischer Laubholzkäfer

*Anaglyptus glaberrimus*



Asiatischer Moschusbock

*Anolis burksi*



Assel

*Iaspide*



SYMBOLFOTO

Asteroma-Blattflecken an Hainbuchen

*Asteroma corymbi*



Ausfluss, Leckstellen an Gehölzen

Ausfluss, Leckstellen an Gehölzen



SYMBOLFOTO

Bakterienbrand an der Walnuss

*Ascomycota* *complanata* sp. *juglandis*



Baumpilze

*Basidiomycota* *versatilis* *steris*



Baumwollkapselwurm (Baumwollmotte)

*Helioverpa armigera*



*Ascomycota* *complanata* sp. *juglandis*



*Basidiomycota* *versatilis* *steris*



*Helioverpa armigera*



## GARTENtelefon24 für HobbygärtnerInnen



Schädlinge & Krankheiten  
an Pflanzen

SUCHE NACH NAMEN

### AN WELCHER PFLANZE?

Gehölz (Bäume, Sträucher)

Gemüse

Kübelpflanzen / Balkonblumen

Obstbäume / Beerensträucher

Rasen

Rosen

Stauden (krautige mehrjährige Pflanzen)

Zimmerpflanzen

### WIE SIEHT DER SCHADEN AUS?

Abgestorbene Triebe

Flecken

Fraßstellen / Löcher  
Gelbe / Braune Blätter

Pilze / Pilzbelag

Tiere / Insekten

Verformung / Deformation

### WO TRITT DER SCHADEN AUF?

Blatt

Blüten

Früchte

Stamm / Äste

Wurzel



Assel

*Iaspide*



Baumwollkapselwurm (Baumwollmotte)

*Helioverpa armigera*



Erdeulenraupen

*Galerina agrata* und *lutea*



Erdfluh

*Pygidius spec.*



Junikäfer

*Amphitelus coladicus*



Gemüsefliege (Kohlflege, Möhrenfliege, Zwiebelfliege)

*Delia radicum* (L.), *Pello ranae* (F.), *Spangus Chamaepila ranae*, *Delia arvensis*



Kartoffelkäfer

*Leptodermis decemlineata*



Kleine Kohlflege

*Delia radicum*



Kohlflyßling (großer, kleiner)

*Pteris brassicae* *Pteris rapae*



Lauchmotte

*Agrotis segetalis*



Lilienhähnchen

*Liliodactylus*



Milchkäfer

*Meloe*



*Ascomycota* *complanata* sp. *juglandis*



*Helioverpa armigera*



*Meloe*





**GARTEN**telefon24  
für HobbygärtnerInnen



**ERGEBNIS:**  
Schädlinge & Krankheiten  
an Pflanzen

#### KARTOFFELKÄFER

*Leptinotarsa  
decemlineata*



UV-M. Kartoffelkäfer



UV-M. Kartoffelkäfer

DRUCKEN



FOTO SUCHEN



Rezepte  
HAUSMITTEL /  
GRUNDSTOFFE



„Natur im Garten“  
GÜTESIEGEL  
PRODUKTE



#### Wie erkenne ich es?

- Fraßschäden an Blättern von Kartoffeln und anderen Nachtschattengewächsen
- Käfer: 1 cm groß, halbkugelförmig, gelb und schwarz gestreift
- Larven sind rötlich gefärbt, mit schwarzem Kopf und Beinen

#### Wie entwickelt es sich?

- Ab April verlassen Käfer Boden; Fraßschäden schon an jungen Pflanzen
- Weibchen legen zwischen Mai und August bis zu 800 Eier auf die Blattunterseite
- Larven schlüpfen nach etwa 2-4 Tagen und fressen an den Blättern
- mehrere Generationen pro Jahr möglich
- Käfer überwintern im Boden

#### Was kann ich vorbeugend tun?

- natürliche Feinde fördern: Laufkäfer, Raupenfliegen, Kröten, Raubwanzen
- Bodenbearbeitung im Herbst, Überwinternde Käfer im Boden werden dadurch gestört

#### Was kann ich direkt tun?

- Eier entfernen, Larven und Käfer absammeln
- Kartoffelpflanzen mit Gesteinsmehl einstäuben

#### Welche biokonformen Pflanzenschutzmittel kann ich anwenden?

- Bacillus thuringiensis-Präparate spritzen (nur wenn der Einsatz unbedingt notwendig ist, weil sich inzwischen Resistenzen gebildet haben)
- Neem (Azadirachtin)-Präparate spritzen

#### Produkte, die mit dem Gütesiegel von "Natur im Garten" ausgezeichnet wurden

- Gesteinsmehl
- Bacillus thuringiensis-Präparate
- Neem (Azadirachtin)-Präparate

#### "Natur im Garten" Telefon - Tipp

Im Gemüsegarten ist das Abstreifen der Eier und das Absammeln der Käfer und Larven völlig ausreichend

#### Haben Sie weitere Fragen?

Rufen Sie am "Natur im Garten" Telefon +43 (0)2742/74 333 an: Mo, Di, Do, Fr von 8:00 bis 15:00 Uhr und Mi von 9:00 bis 17:00 Uhr

Oder schreiben Sie uns ein E-Mail: [gartentelefon@naturimgarten.at](mailto:gartentelefon@naturimgarten.at)

Hier bekommen Sie eine umfassende biologische Beratung – weit über eine reine Symptombehandlung hinaus. Die Experten und Experten vom "Natur im Garten" Telefon suchen die Hintergründe und Ursachen von Gartenproblemen und informieren über die verschiedenen Gartenthemen.

# Je Schädling/ Krankheit/ Lästling/ Unkraut ...

- Symptome
- Entwicklung
- Vorbeugen
- Direkte Behandlung
- Biokonforme Pflanzenschutzmittel
- Gütesiegel-Produkte
- Praxistipp
- Beratungskontakt



## Partnerbetriebe und Gütesiegel



<https://www.naturimgarten.at/unser-angebot/unsere-partnerbetriebe.html>

„Natur im Garten“ Partnerbetriebe



<https://www.naturimgarten.at/natur-im-garten-guetesiegel.html>

„Natur im Garten“ Gütesiegel-Produkte





### "Natur im Garten" Telefon

Sie erreichen uns unter

**+43 (0)2742/74333**



[gartentelefon@naturimgarten.at](mailto:gartentelefon@naturimgarten.at)

Mo, Di, Do, Fr von 8 - 15 Uhr  
Mi von 9 - 17 Uhr

© Natur im Garten, L. Mayrhofer

[www.naturimgarten.at](http://www.naturimgarten.at)

