



Bioterra Fachtagung Herzberg, 17. November 2023

Departement für Nutzpflanzenwissenschaften
Gruppe Gemüse- und Kräuternanbau

regine.kern@fibl.org

Zierpflanzen – Topfkräuter – Urbane Biodiversität



Milan Loreti - Regine Kern Fässler -Tino Hedrich

Tino Hedrich

Gemüse und Kräuter – Beratung und Forschung

Aufgabenbereiche:

- Einzelbetriebliche Beratung (Gemüse, Heil- & Gewürzkräuter, Topfkräuter)
- FiBL Gemüsebau-Newsletter
- Partizipative Forschung, z.B.:
 - Coop-Topfkräuterprojekt
 - Coop-Körnerfenchelprojekt
 - Mechanische Beikrautregulierung bei Kräutern (BLV)



Kommissionen:

- Mitglied der FG Kräuter bei Bio Suisse
- Mitglied der Arbeitsgemeinschaft ökologische Gartenbauberatung (ÖKOmene)

tino.hedrich@fibl.org

+41 62 865 63 74

Milan Loreti

Urbane Biodiversität Beratung, Bildung & Forschung

Aufgabenbereiche:

- Forschung zu Biodiversität und Klimawandel im Siedlungsraum
- Forschung und Beratung zu städtischem Grün & urbane Landwirtschaft
- Forschung und Beratung zu ökologischen Landbau Prinzipien in Städten



Kommissionen:

Einsitz in der Grün-Stadt-Schweiz
Label Kommission

milan.loreti@fibl.org

+41 62 865 63 64

Regine Kern Fässler

Zierpflanzen – Beratung und Bildung

Aufgabenbereiche:

- Umstellungsberatungen
- Umstellungskurs am FiBL
- Lehrgang Biogarten
- Merkblatt Umstellung für Gärtnereien
- Better Gardens - Bodenworkshop
- PSR-Blumenmischungen und Insektenfreundlichkeit
- Positivliste



Kommissionen:

Mitglied der FG Zierpflanzen bei Bio Suisse

Bildungskommission Bioterra

regine.kern@fibl.org

+41 62 865 17 12

Gartenbauschule Hünibach: Lehrgang Biogarten, Ausbildung zur «Fachperson Biogarten»

Modul 5: Biologischer Anbau in der Pflanzenproduktion



10 Kurstage

- 4 Kurstage an der Gartenbauschule Hünibach
- 3 Kurstage am FiBL
- 3 externe Schulungs- und Exkursionstage

<https://gartenbauschule-huenibach.ch/Bildung/Lehrgang-Biogarten>

Lernziele und Inhalte



Bio-Labels, Relevanz Pflanzenproduktion

Gesetzliche Grundlagen und Richtlinien Bio

Umsetzung und Auswirkungen Richtlinien Bio

Artenvielfalt, Selbstregulation Ökosysteme

Bodenökosystem, Massnahmen

Substrate: Substratkomponenten, Substratentwicklung

Pflanzenernährung, Nährstoffmanagement

Vor-/Nachteile Hilfsmittel, Einsatz

Beikrautregulierung

https://gartenbauschule-huenibach.ch/images/content/Lehrgang%20Biogarten%202021/Modulbeschreibung_5_220117.pdf

Erfolgreich auf dem Weg zur Biogärtnerei

Die wichtigsten Informationen zur Umstellung

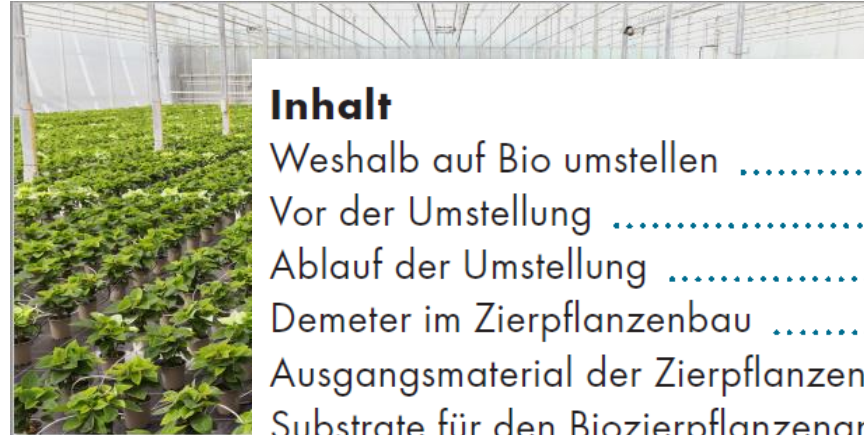


FiBL

BIO
ITZHO

demeter

Merkblatt für Bio-Gärtnereien



Inhalt

Weshalb auf Bio umstellen	3
Vor der Umstellung	3
Ablauf der Umstellung	6
Demeter im Zierpflanzenbau	9
Ausgangsmaterial der Zierpflanzenkultivierung ...	10
Substrate für den Biozierpflanzenanbau	15
Düngung	17
Biologischer Pflanzenschutz	19
Biodiversität fördern	20
Energieeffizienz im Gewächshaus und Folientunnel	21
Töpfe und Mulchfolien	22
Bewässerung	22
Vermarktung	23
Umstellungs-Checkliste Teil I	25
Umstellungs-Checkliste Teil II	26

Biozierpflanzen
Sie sind Sympa
weltbelastender
kultiviert und fö
haltigen Konsu
als Ausgangsm
Privatgärten un
grosser Bedeut
Besonders
einen direkten
se Gärtnereien
für die Beschaff
raten und teiler
staltung von Na
sie durch den V
Förderung der B
Die Umstell
Gärtnerei zu ein
bringt viel Neu
anbau und Lab
geeignet, sonde
Dieses Merk
den Ablauf ein
gebote und was
ist. Es liefert Tip
erlaubten Subst
zenschutz. Som
schlagewerk au

Umstellungskurs 2024 – Herausforderungen im Bio-Zierpflanzenbau

Datum

Mittwoch, **04.09.2024, 9.00 – 16.15 Uhr**

Ort

Huplant Pflanzenkulturen AG, Gartencenter

<https://www.huplant.ch/huplant/unternehmen>

Inhalt

- Grundlagen, Hintergründen und wichtigsten Eckpunkten des biologischen Anbaus von Zierpflanzen, Stauden, Gehölze und Gemüsejungpflanzen
- Tagungsschwerpunkt «**Düngung und Bewässerung**»



<https://www.bioaktuell.ch/aktuell/agenda/termin/fibl-kurs-herausforderung-zierpflanzenanbau-2024>

Kontakt

Forschungsinstitut für biologischen Landbau FiBL
Ackerstrasse 113, Postfach 219
5070 Frick
Schweiz

Telefon +41 62 865 72 72
Fax +41 62 865 72 73

info.suisse@fibl.org
www.fibl.org

FiBL online



www.fibl.org



www.bioaktuell.ch



[fiblfilm](#)



[@fiblorg](#)



[@FiBLaktuell](#)



linkedin.com/company/fibl