

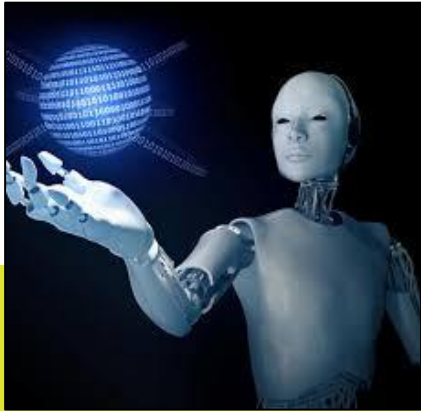
Digitale Potenziale für den Naturgarten

Bioterra Naturgartentag vom 25. November 2022

Cornelia Diethelm, Expertin für Digitale Ethik und Unternehmerin
u.a. Mitinhaberin Datenschutzpartner AG und Verwaltungsrätin der Metron AG

Mail: cornelia.diethelm@digitalresponsibility.ch
Website: www.digitalresponsibility.ch

Science Fiction statt Digitalisierung



Nötig sind realistische Bilder



Science Fiction



Realität

Roboter können mühsame Arbeiten übernehmen



Die Arbeitswelt verändert sich



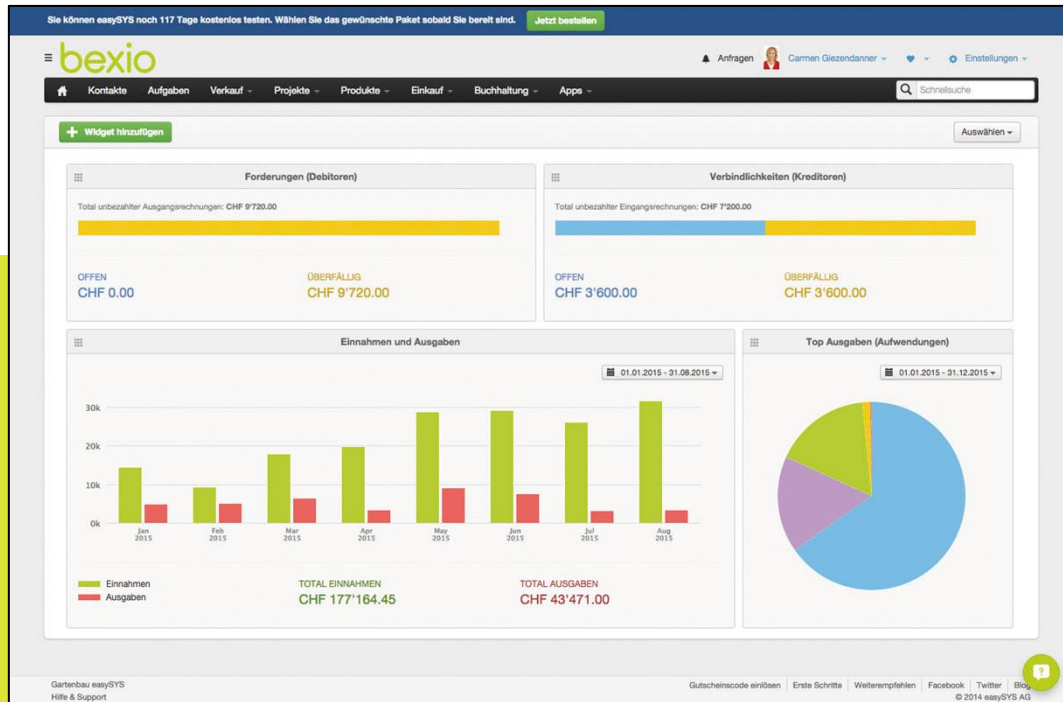
- **Mensch**
z.B. Zusammenarbeit
- **Arbeitsort**
z.B. Arbeitsort/-zeit
- **Technologie**
z.B. digitale Kompetenzen

Lasst uns das Potenzial für den Naturgarten gezielt nutzen!



- **Zeitersparnis**
- **Entlastung**
- **Ergänzung**
- **Neue Möglichkeiten**
- **Veränderung der Bedürfnissen**

Wertvolle Zeit sparen, z.B. Rechnungen



Wertvolle Zeit sparen z.B. Zahlung



HAUS-TIERARZT.CH
MOBILE KLEINTIERPRAXIS BENKLER

Home Aktuell Angebot Preise Über uns Kontakt Links





GLÜCKSKETTE
DIE SOLIDARISCHE SCHWEIZ

Herzlichen Dank für Ihre Unterstützung.

E-Banking:

CH82 0900 0000 1001 5000 6
Glückskette, 1211 Genf 8
Postfinance, 3030 Bern

Downloadlink: [Einzahlungsschein](#)

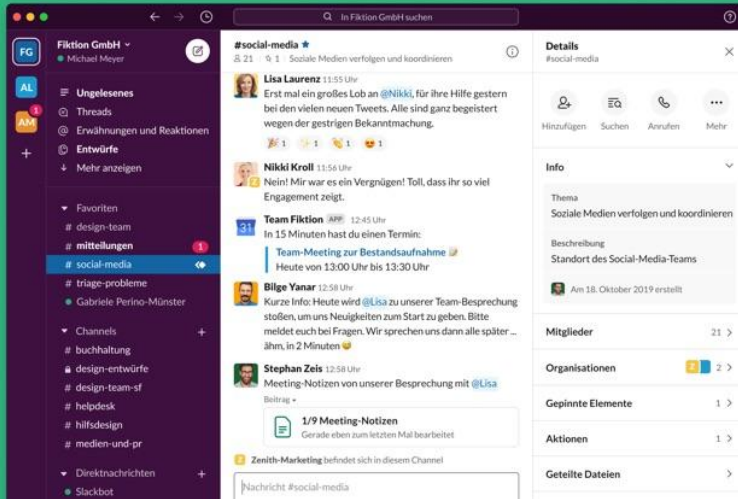
Online:

Zahlungsarten

Um den administrativen Aufwand gering zu halten, werden keine Rechnungen verschickt. Am Ende des Besuchs haben Sie die Möglichkeit entweder bar, mit Karte (Mastercard, Maestro, V PAY, Visa oder American Express) oder mit TWINT zu bezahlen.

Für die Zusammenarbeit

Alle Nachrichten, Dateien und Services deines Teams an einem einzigen Ort.



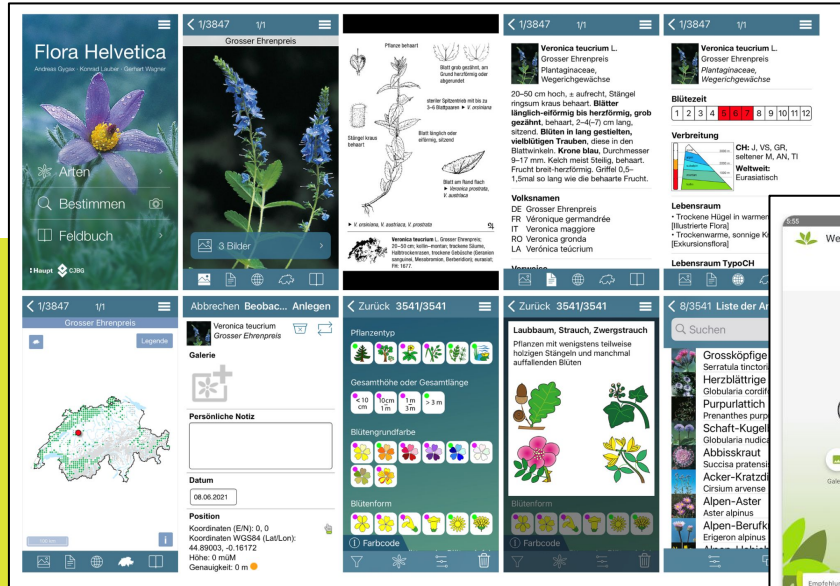
- **Instant-Messaging-Dienst**
z.B. Slack, WhatsApp, Signal
- **Direktnachrichten oder Gruppen auf Social Media Kanälen**, z.B. Facebook, LinkedIn

Wertvolle Zeit sparen z.B. Übersetzung

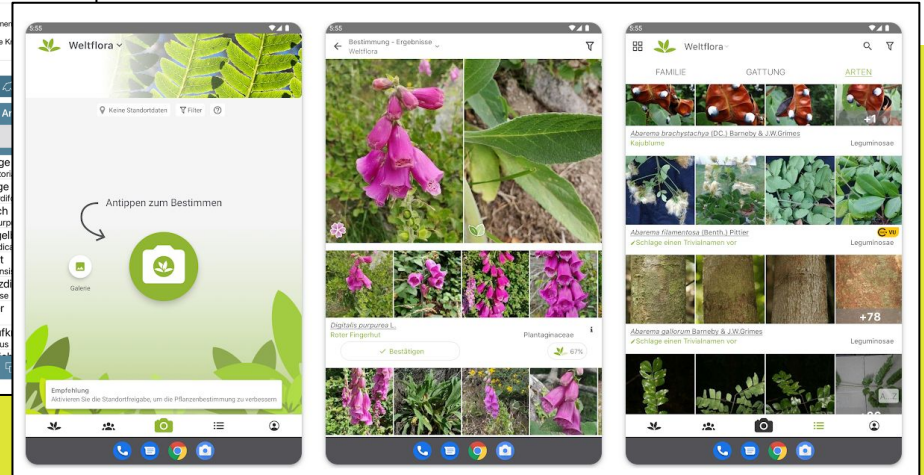
The screenshot shows the DeepL Translator website. At the top, there is a navigation bar with the logo and links for 'DeepL Pro', 'For Business', 'Why DeepL?', 'API', 'Plans and pricing', and 'Apps'. A 'Start free trial' button and a 'Login' link are also present. Below the navigation bar, there are two main options: 'Translate text' (29 languages) and 'Translate files' (.pdf, .docx, .pptx). The main interface is split into two panes. The left pane is labeled 'German (detected)' and contains the text: 'Im Rahmen des Bioterra-Jubiläums liegt der Fokus des Naturgartentages 2022 darauf, woher die Naturgartenbewegung kam, wo sie steht und wohin sie geht.' The right pane is labeled 'French' and contains the translated text: 'Dans le cadre de l'anniversaire de Bioterra, la Journée du jardinage naturel 2022 se concentrera sur l'origine du mouvement du jardinage naturel, où il se situe et où il va.' Below the translation panes, there is a 'Dictionary' section with the instruction 'Click on a word to look it up.'

The screenshot shows a desktop application window titled 'Übersetze Deutsch (erkannt)' and 'Übersetze nach Französisch'. The interface is similar to the website screenshot, showing the same German text on the left and the French translation on the right. The window has a dark theme and includes a 'Kopieren' (Copy) button at the bottom right. At the very bottom of the window, there is a small instruction: 'Klicken Sie auf ein Wort, um es nachzuschlagen oder um alternative Übersetzungen zu sehen.'

Pflanzen erkennen mittels App



z.B. Flora Helvetica



z.B. PI@ntNet Pflanzenbestimmung

Pflanzen erkennen bestimmen

Ihr Ratgeber für glückliche Pflanzen

Köstliches Fensterblatt

Botanischer Name: *Monstera Deliciosa*

Gebräuchlicher Name: Köstliches Fensterblatt

Pflege Leicht

Gießen Alle 5 bis 7 Tage

Sonne Teilweise Sonne

THE WOBBY AWARDS Gewinner der Volksstimme

Pflanzen & pflegen Sie mit Leichtigkeit

9:41 Goldene Efeute

Schatten bis Halbschatten im Freien, helles, indirektes Licht in Innenräumen

Bodentyp Gut durchlässige Blumenerde

PH-Wert des Bodens 6,1-6,5

Blütezeit Blüht nicht, wenn sie nicht mit einem speziellen Hormonpräparat behandelt wird

Farbe Blüht nicht

Härtezone 10 bis 12

Heimatgebiet Salomon-Inseln

Giftigkeit Giftig

Bildergalerie

Zu Mein Garten hinzufügen

Heilen und verhüten Sie Pflanzenkrankheiten

Krankheit: Wurzelfäule
Ursache: Überwässerung

Erstellen Sie Pflegeerinnerungen

VORHER

Apr 13 Gießen Überfällig Abschließen

Heute Düngen alle 30 Tage Fertig!

Gießen alle 7 Tage Abschließen

Apr 27 Gießen alle 7 Tage

Apr 28 Meine ZZ-Pflanze drehen

Mai 4 Gießen alle 7 Tage

z.B. Blossom - Pflanzen erkennen

Planungen erlebbar machen



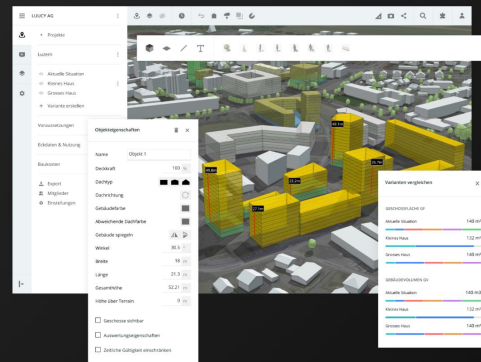
Open Governance Data nutzen

The screenshot shows the 'opendata.swiss' website interface. At the top, there are navigation links: 'Daten', 'Organisationen', 'Showcases', 'Kontakt', and 'Portal'. Below the navigation is a teal header with the text 'Raum und Umwelt'. A search bar contains the word 'Neophyten'. To the right of the search bar is a button 'Suche zurücksetzen'. Below the search bar, it says '2 Datensätze gefunden' and 'Sortieren nach Relevanz'. On the left side, there are sections for 'Linked Data', 'Schlagwörter' (tags), 'Organisationen', and 'Politische Ebenen'. The main content area displays two data entries: 'Invasive Neophyten' from 'Kanton Basel-Stadt' and 'Neophytenstandorte' from 'Kanton Thurgau'. Each entry includes a brief description and a 'Zuletzt aktualisiert' (last updated) date.

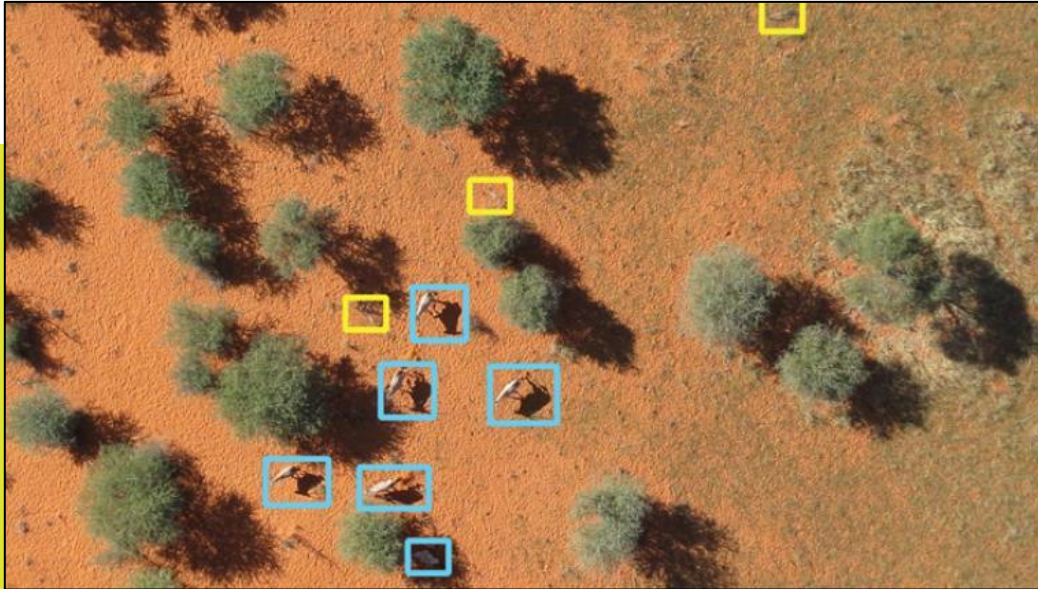
Die interaktive 3D-Plattform für Raum- und Immobilienentwicklung

LUUCY bietet als digitaler 3D-Zwilling eine umfangreiche und täglich wachsende Sammlung von Informationen, Darstellungen und Simulationen für die Raum- und Immobilienentwicklung in der Schweiz.

Jetzt testen



Tiere mit Hilfe neuer Technologien zählen, z.B. im Naturschutzgebiet in Namibia



Tiere überwachen und Erkenntnisse gewinnen mit Sensoren, z.B. Bienen



VERNETZE DICH MIT SENSOR-IMKER*INNEN UND DEINEN BIENEN

- BEE OBSERVER CITIZEN SCIENCE
Sei Teil des bürgerwissenschaftlichen Projekts Bee Observer (BOB) und hilf mit, fundiertes Wissen über Bienen und ihre Lebensbedingungen zu schaffen.
- SENSOREN
Mache deine Bienenstöcke zu Völker, ohne stressige Eingriffe mit weniger Aufwand pflegen
- COMMUNITY
Tausche dich mit anderen über
- MARKETPLACE
Borge Gerätschaften, organisiere von nebenan, biete deinen Gästen



Tiere retten, z.B. Rehkitz



Werkzeug teilen, z.B. Plattform Sharly

The screenshot shows the Sharly homepage. At the top left is the Sharly logo. Below it is a search bar with the placeholder text "Nach was suchst du?". To the right of the search bar is a "Standort" (Location) field with a red location pin icon. Below the search bar is a large heading "Entdecke unsere Auswahl" (Discover our selection) with a green arrow icon pointing to the right. Below the heading is a grid of six categories, each with a representative image and a label:

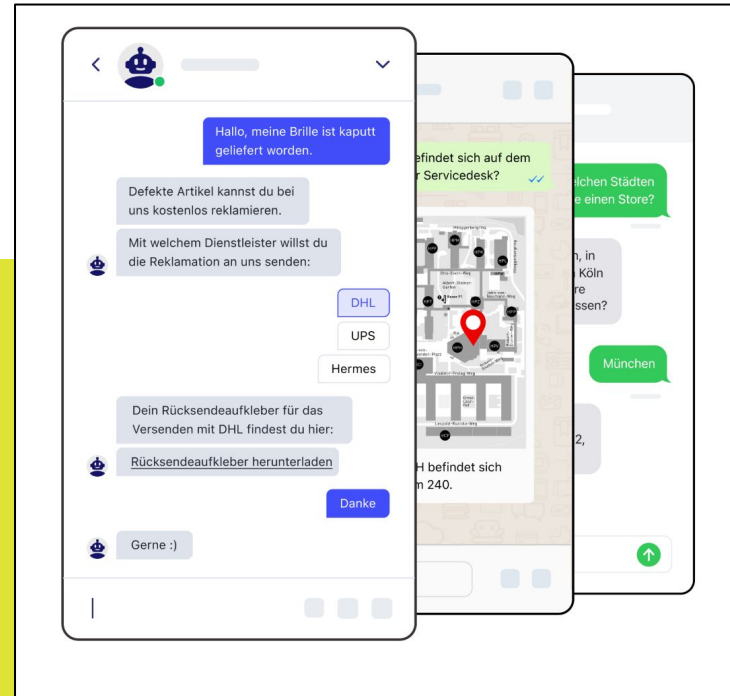
- Mobilität**: Lieferwagen (Delivery van) - Image of a white van.
- Events**: Teamevents (Team events) - Image of people stacking hands.
- Heim & Garten**: Gartenwerkzeuge (Garden tools) - Image of people in a vineyard.
- Wohnen**: (Image of a vacuum cleaner)
- Arbeitsplätze**: (Image of a woman in a red shirt)
- Freizeit**: (Image of people outdoors)

The screenshot shows the Sharly search results page for "Garten" (Garden). At the top left is the Sharly logo. Below it is a search bar with the placeholder text "Nach was suchst du?". To the right of the search bar is a "Standort" (Location) field with a red location pin icon. Below the search bar is a heading "Entdecke unsere Auswahl" (Discover our selection) with a green arrow icon pointing to the right. Below the heading is a grid of search results, each with a representative image, a title, and a price:

- Garten artikel**: CHF 5 (day) 89 km
- kleine Hacke Garten**: CHF 1 (day) 129 km
- Leiter (Garten und Haushalt)**: CHF 10 (day) 20 km
- Wasserpumpe für Wasserbett/Garten**: CHF 16 (day) 16 km
- Häckler für den Garten**: CHF 37 (day) 365 km
- Kleine Schaufel Garten**: CHF 1 (day) 129 km

On the right side of the search results is a map showing the location of the items. The map is centered on Zürich, Switzerland, and shows various districts and landmarks. A red location pin is placed on the map, and a search bar is visible above the map with the text "Search as I move the map".

Chatbot auf der Website



Direkte Kommunikation über Social Media

anderstatt_biogarten_ [Folgen](#) [Nachricht senden](#) [+](#) [...](#)

249 Beiträge 1,228 Follower 0 abonniert

Andermatt Biogarten
Produkt/Dienstleistung
Für einen nachhaltigen und wirkungsvollen Umgang mit der Natur.
Gärtnern ohne Chemie: Biologische Produkte 🌱 für Garten, Balkon und Haushalt.
biogarten.ch

Pflanzbeis... bio-garten Rosen-Be... Naschgart... Bio-Rosen

BEITRÄGE MARKIERT

Bioterra
15. November um 08:58 · 🌐

Bioterra macht Schule!
Wir freuen uns, an der heutigen Fachtagung vom Verband Schulleiterinnen und Schulleiter Schweiz mit einem Stand präsent zu sein und unser Schulangebot unter die Leute zu bringen. Lehrpersonen, die den Kindern den Zugang zu den Kreisläufen der Natur ermöglichen wollen, finden bei uns ein breites Beratungs- und Unterstützungsangebot. Denn das Gärtnern im Kontext Schule ist in vielen Formen möglich und auf alle Fälle sinnvoll. 🌻🍌🥕🍅🦋🦋
[#Bioterra](#) [#vsch](#) [#g...](#) Mehr anzeigen

BIOTERRA.CH
Angebote für Schulen
Sind Sie als Lehrperson an einer Garten-Weiterbildung interessiert oder starten sie als Sch...

Hören (Podcast) wird immer beliebter



Videos werden immer wichtiger

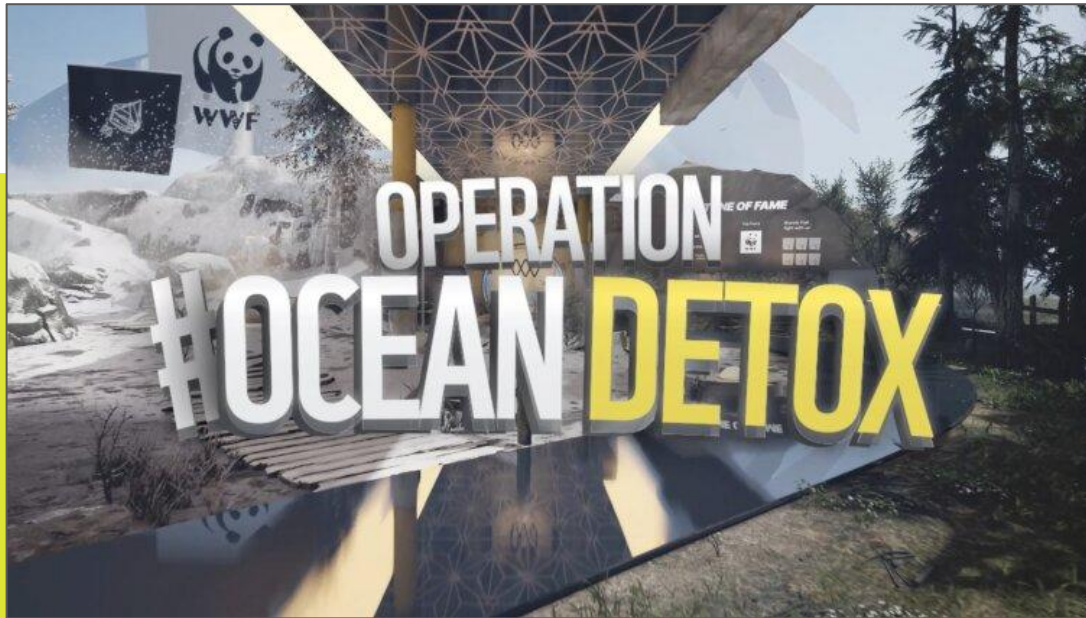


Bioterra Gartentipp: Kräuter im Topf

The screenshot shows the YouTube channel page for 'Andermatt Biogarten'. The channel has 330 subscribers and a bio in German: 'Wir bieten schweizweit das grösste Sortiment für den biologischen und naturnahen Pflanzenschutz in den Bereichen Garten, ...'. There is an 'Abonnieren' (Subscribe) button. The video list includes:

- Blick auf einen Bio-Garten durch die Permakulturbrille**
42.572 Aufrufe · vor 4 Jahren
PermaGlück
Heute setzen wir mal die Permakulturbrille auf. Wir sind zu Gast im Garten von Kerstins Eltern und Großeltern, die sich hier zu ...
- Der Muster Biogarten Teil 2 - Beetplanung**
44.104 Aufrufe · vor 5 Jahren
SelfBio
Das war mal ein richtig erfolgreicher Tag. Zusammen mit Ralf einen Beetplan erarbeitet mit dem wir euch zufrieden sind und als ob ...
- Beet anlegen ohne umgraben | BioGarten**
169.026 Aufrufe · vor 6 Jahren
Anjas Garten Reich
Ein Beet anlegen ohne umzugraben? Klingt unlogisch aber es geht! Hier eine kleine Anleitung, wie auch ihr ein Beet anlegen ...
- SWR >> DANK BIO- GARTEN SELBSTVERSORGERIN**
31.670 Aufrufe · vor 7 Monaten
SWR
Kristin Brandt hat in Börzow in Mecklenburg aus einem verwilderten Gelände eine Bio-Gärtnerei gemacht. Sie versorgt sich selbst ...

Für Themen sensibilisieren, vielleicht sogar im virtuellen Raum / Metaverse?



[WWF kämpft im Metaverse gegen den Plastikmüll](#) (2022)

Es gibt attraktive Potenziale für Mensch, Tier und Natur – nutzen wir sie!



**Für mich
inkl. Arbeitsplatz**



**Für das Thema
inkl. Impact**



**Für die Gesellschaft
inkl. Bedürfnisse im Wandel**