

Klachlapfel



Grahams
Jubiläumsapfel



Roter
Herbstkalvill

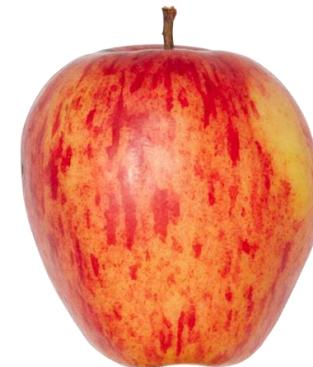

eva & adam

*– Hochstamm-Streuobstbau angesichts des Klimawandels,
Smart-Farming & biodiverser Kundenwünsche*

Mag. Alois Wilfling
CEO eva & adam II OIKOS

Internationaler Birnenkongress
13. – 15. April 2023, Amstetten

www.evaundadam.at



Steirische Schafnase



Landsberger Renette



Gute Luise
von Avranches

Mit Unterstützung von Land und Europäischer Union



eva & adam – back to paradise

Die wahre Geschichte
hinter dem Projekt eva & adam



eva&adam

Exklusive Streuobst-Raritäten als Tafelobst
www.evundadam.at

© eva & adam

Faire Preise

Wieviel muss ich den Zuliefer*innen bezahlen,
damit diese auf einen Baum steigen
und unsere Qualitätskriterien erfüllen?

❖ Preisliste Einkauf

		Preis konventionell	Preis BIO- Ware
Raritäten	Preisklasse I:	1,50 - 2,00 €	1,70 - 2,20 €
Besonderheiten	Preisklasse II:	1,00 - 1,50 €	1,20 - 1,70 €
Klassiker	Preisklasse III:	0,50 - 1,00 €	0,70 - 1,20 €

eva&adam

Exklusive Streuobst-Raritäten als Tafelobst
www.evundadam.at






**Wir kaufen
Äpfel & Birnen
und zahlen
0,50 – 2,00 € je kg**

**nur ALTE OBSTSORTEN
aus Streuobstwiesen**

eva&adam

office@evaundadam.at
0664 21 29 947
www.evaundadam.at

Mit Unterstützung von Bund, Land und Europäischer Union

 Bundesministerium
Landwirtschaft, Regionen
und Tourismus
  LE 14-20
  Das Land
Steiermark
 

**Aufpreis
für BIO!**








Pomarium

Pomologische Kompetenz
Sortenberatung & Verkostungen

Lassen Sie sich von eva & adam verführen ...

- SORTENLEXIKON A-Z
- POMOLOGIE
- OBSTSO MMELIER*E
- LAGERUNG
- KULINARIK
- TAFEL-, MOST- & WIRTSCHAFTSOBST
- APFEL CON FUNGHI
- PFLÜCK- & GENUSSREIFE
- BAUMSCHNITT
- PFLANZENSCHUTZ
- BIODIVERSITÄT
- APFEL & GESUNDHEIT
- OBST-KURIOSITÄTEN ...

eva&adam

Exklusive Streuobst-Raritäten als Tafelobst
www.evaundadam.at



– Hochstamm-Streuobstbau angesichts des Klimawandels,
Smart-Farming & biodiverser Kundenwünsche



www.evaundadam.at

eva & adam

eva & adam

Hochstamm-Streuobstbau angesichts des Klimawandels,
Smart-Farming & biodiverser Kundenwünsche

Von der Pomologie & dem Obsthandel zur
Qualitätsoffensive entlang der gesamten Wertschöpfungskette ...

Begleitung durch hochkarätig besetzte Steuerungsgruppe
und zahlreiche Partner*innen.

Ausgewählte Beispiele sollen Einblick
in neue Ideen & Initiativen geben,
den Bedarf an neuen Lösungen aufzeigen
und interessierte Partner*innen einladen.



www.evaundadam.at

eva & adam

eva & adam

Hochstamm-Streuobstbau angesichts des Klimawandels,
Smart-Farming & biodiverser Kundenwünsche

Diagnose

90%+ der Streuobstbestände in Österreich wurden bereits eliminiert.

Der Rest ist großteils überaltert.
Vitale Bestände sind kaum vorhanden.

Die Maßnahmen der letzten Jahrzehnte waren offensichtlich nicht tauglich!

Das Konzept Streuobst stammt großteils aus der Zeit zwischen 1850 und 1950.

**Was sind die Herausforderungen des 21. Jahrhunderts?
Wie sieht die Zukunft des Streuobstes aus? 2050.****QUALITÄTSOFFENSIVE oder THE LAST GENERATION!**1850
1950
2050
2150
2250

www.evaundadam.at

eva&adam

Die Zukunft des Streuobstes 2050.
QUALITÄTSOFFENSIVE oder THE LAST GENERATION!

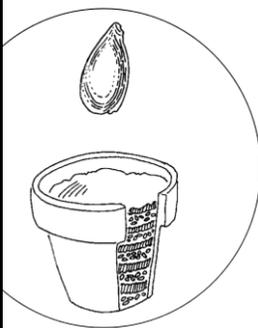
Herstellung von Sämlingen

Mangel an geeignetem heimischen Pflanzgut.
Besonders eklatant bei Mostbirnen.Kurse zur Sämlingsvermehrung:
Neue Baumschulen entstehen!

Projekte zu Direktsaat & Agroforst

Selektion klimafitter Unterlagen / Sorten
(ERASMUS - Klimawandel)

Initiative Superhochstämme



www.evaundadam.at

eva&adam



www.evaundadam.at



www.evaundadam.at





www.evaundadam.at

eva&adam

Die Zukunft des Streuobstes 2050.
QUALITÄTSOFFENSIVE oder THE LAST GENERATION!

Planung & Neuanlage

2 Ö-Strategie –
Ökonomie & Ökologie auf Augenhöhe!

Digitale, GIS-basierte
Bepflanzungspläne & Sortenlisten.
Pflanzraster & Kronenaufbau
sind ggfs. für Pflückroboter geeignet.

Musteranlagen in der Steiermark und anderen Bundesländern.
Allein in Salzburg 150 neue Muster-Streuobstwiesen.

Wir brauchen rasch 10 Millionen neue Hochstammbäume!
(Noch knapp 4 Millionen von 45 Millionen Bäumen vorhanden)

www.evaundadam.at

eva&adam



www.evaundadam.at

eva&adam

Die Zukunft des Streuobstes 2050.
QUALITÄTSOFFENSIVE oder THE LAST GENERATION!

Pflege & Management

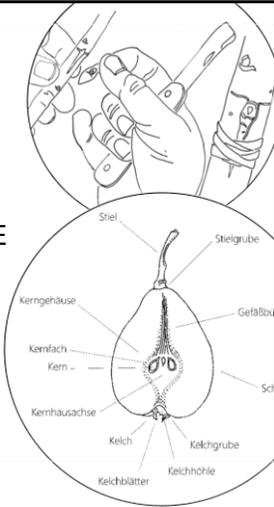
Mangel an adäquat ausgebildeten Baumwarten.

eva & adam – STREUOBSTAKADEMIE

Bietet Fortbildungen in allen Belangen des Streuobstbaus an:

Vom Sämling über den verbesserten Öschbergschnitt bis zur mitwachsenden Eisernen Jungfrau. Von der Pomologie bis zu neuen Konzepten der Phytopathologie, u.a.m.





© eva & adam

www.evaundadam.at

eva&adam



www.evaundadam.at

eva&adam

Die Zukunft des Streuobstes 2050.
QUALITATSOFFENSIVE oder THE LAST GENERATION!

Ernte & Lagerung

Die Ernte erfolgt im 21. Jhd. wie anno 1850,
nur dass die Bäume ungepflegter sind.

Streuobst als Tafelobst kann bei
richtigem Kronenaufbau und geeigneter
Mechanisierung wirtschaftlich geerntet werden.

Trotz Kenntnis über die Kosten & Risiken
der CA-Lagerung fehlt eine
fundierte Forschung
über eine Naturlagerung
der Streuobstsorten gänzlich.

© eva & adam

www.evaundadam.at

eva&adam

Die Zukunft des Streuobstes 2050.
QUALITÄTSOFFENSIVE oder THE LAST GENERATION!

Pomologie & Kulinarik

Fundiertes Sortenwissen stellt die Basis für alle Aspekte der Streuobstarbeit dar.

Die wissenschaftliche Bearbeitung des Sortenschatzes in Österreich muss sich, aufgrund der Überalterung der Bestände, v. a. auf die kommenden 2-3 Jahrzehnte konzentrieren.

Pomologie als wunderbares Tool für die Öffentlichkeitsarbeit!

Pomologie & Spitzen-Gastronomie gehören zusammen!



www.evaundadam.at

eva&adam



www.evaundadam.at

eva&adam



www.evaundadam.at

eva&adam

Die Zukunft des Streuobstes 2050.
QUALITÄTSOFFENSIVE oder THE LAST GENERATION!




Produktentwicklung & Marketing

siehe www.evaundadam.at

Hoher Grad der Professionalisierung
von Akquise über Logistik bis Kommunikation.

Aktuell mehrere Interessent*innen
aus 2 europäischen Ländern,
die Initiative übertragen wollen.
Im Inland bereits angelaufen ...

Auszeichnungen

- ❖ **BIO-Fuchs**
(BIO-AUSTRIA)
- ❖ **SILBERDISTEL**
(Biodiversitätspreis des Landes Steiermark)
- ❖ **Sieger Best-Practice 2022**
(Netzwerk Zukunftsraum Land)
- ❖ **Österreichs beste Delikatessen 2022, 2023**
(A la carte)



www.evaundadam.at

eva&adam

eva & adam

Hochstamm-Streuobstbau angesichts des Klimawandels,
Smart-Farming & biodiverser Kundenwünsche

Fazit

Es braucht verstärkte Anstrengungen bzgl. Selektion klimafitter Sorten und adaptierte Erziehungssysteme.

Streuobst muss so etabliert werden, dass eine zeitgemäße maschinelle Bewirtschaftung möglich ist.

Streuobstprodukte müssen die Wünsche der Kund*innen treffen (Microbiom u. a. m.).
Es gelingt meist nicht die Vorzüge in bare Münze umzusetzen.

Es braucht deutlich verstärktes Engagement & mehr Exzellenz!

Partner*innen mit Mut & Weitsicht sind herzlich willkommen!

1850

1950

2050

2150

2250

QUALITÄTSOFFENSIVE oder THE LAST GENERATION!



Danke für Eure
Aufmerksamkeit !!!

eva & adam

– Hochstamm-Streuobstbau angesichts des Klimawandels,
Smart-Farming & biodiverser Kundenwünsche

