

HOCHSTAMM



DEUTSCHLAND

# Landesweiter Streuobsttag Baden-Württemberg

Aktuelles rund um´s Streuobst

# 3. Tag der Streuobstwiese 2023



- Erfindung der ARGE Streuobst Österreich 2021
- Partner: UK Orchard Network, Birdlife International
- Organisation/Geschäftsstelle Hochstamm Deutschland <https://orchardseverywhere.com/>
- 210 Veranstaltungen in 7 Staaten in Europa  
Pressearbeit, Hashtags, Werbematerialien, BotschafterInnen, etc.



- Große Resonanz in der Presse
- **DANKE** an alle VeranstalterInnen!
- Jetzt schon vormerken: 26. April 2024



# Immaterielles Kulturerbe „Streuobstanbau“



Neuaufnahmen in die  
UNESCO-Listen

## Europäische Vernetzung

- Deutsche Liste des Immateriellen Kulturerbes: Streuobstanbau, Baumfelderwirtschaft & Dörrobst Steigerwald, handwerkliche Apfelweinkultur
- 2023: Antrag Immaterielles Kulturerbe Streuobstanbau in Österreich und Irland
- **Botschaft:** Alle **Streuobst-Akteure** sind **Teil und Bewahrer** eines **anerkannten Immateriellen Kulturerbes** und **entwickeln es weiter**
- Sprachgebrauch: <https://www.hochstamm-deutschland.de/kulturerbe-antrag>
- Ziele:
  - Multinationaler Antrag bis 2028
  - anerkannter „Welt-Tag der Streuobstwiese“



Quelle: Deutsche UNESCO-Kommission



# Gemeinschaftsmarketing I



Quelle: Hochstamm Deutschland

Botschaft: 100%-Streuobstprodukte

- **Gemeinschaftsstand** von Hochstamm Deutschland-Mitgliedern und ARGE Streuobst Österreich
- Vertretung „Ehregast Streuobstwiese“ am Tag der Streuobstwiese 2023



GUT FÜR DIE REGAIN & GUT FÜR MICHA



# Gemeinschaftsmarketing II



## Markenzeichen für 100%-Streuobst-Produkte

- Projekt von Hochstamm Deutschland e.V.
- Aktuell:
  - Erzeugungsrichtlinie
  - Veröffentlichung im Newsletter
  - Beschluss in Mitgliederversammlung
  - Eintragung Markenzeichen
  - Kontrollsystem



# STiK – Streuobst im Klimawandel

## Forschungsprojekt

- Neue Herausforderungen durch Klimawandel (Trockenphasen, Blütezeitpunkt, Schwarzer Rindenbrand, Laubholzmistel)
- Forschungsprojekt: aktueller Zustand der Streuobstwiesen
- Geodatenanalyse: Korrelationen zwischen Standortbedingungen und Baumvitalität identifizieren und angepasste Reaktion auf mögliche, zukünftige Klimaveränderungen
- Datenerhebung noch bis Oktober 2023
- Ziel: Standorteignungskarten und Sortenempfehlungen
- [ecology.uni-hohenheim.de/streuobstwiesen\\_im\\_klimawandel](http://ecology.uni-hohenheim.de/streuobstwiesen_im_klimawandel)

**Das Projekt „STiK: Streuobstwiesen im Klimawandel“  
Transformation hin zu einer resilienten Kulturlandschaftsbewirtschaftung**

*Prof. Dr. Klaus Schmieder, Universität Hohenheim, Fachgebiet für Landschafts- und Pflanzenökologie, Stuttgart*

**Baden-Württemberg Stiftung**  
www.stiftung-bw.de

**AT-Verband**  
Waldburgstraße 96  
70543 Stuttgart  
Tel.: 0711 735 5279  
Fax: 0711 735 5380  
E-Mail: anfallat-verband.de  
Home: [www.at-verband.de](http://www.at-verband.de)

**STIK**  


**EBERHARD KARLS UNIVERSITÄT TUBINGEN**  


**UNIVERSITÄT HOHENHEIM**  




Quelle: Prof. Dr. Klaus Schmieder, Uni Hohenheim, 2023



# Streuobstwiesenliebe

## Modellprojekt der Metropolregion Nürnberg

- Ergebnis Bundesforschungsprojekt ReProLa: Erhalt durch Nutzung über Kooperation
- 6 Streuobst-Initiativen arbeiten zusammen
  - Produktentwicklung (z.B. Geschenkkiste) & Kundenakquise
  - Projektentwicklung
  - Verstetigung & Professionalisierung



Die Initiativen hinter Streuobstwiesenliebe

EinHeimischer

hesselberger  
...aus Fränkens truchtigem Süden



POMME



ECHT  
BROMBACHSEER  
Fränkens frische  
Früchtchen



Quelle: <https://streuobstwiesenliebe.metropolregionnuernberg.de/>

# Internationale Vernetzung

## Förderung der Biodiversität – Erhalt durch Nutzung

- Hochstamm Deutschland e.V. ist **Mit-Gründer des „Kasachisch-Deutschen Instituts zum Schutz der Ökosysteme und Biodiversität** (KaGEB, April 2023)
- Weitere Partner: Kasachische Agrarforschungsuniversität, NETSCI GmbH
- Hintergrund: große Bestände „Malus sieversii“ (Asiatischer Wildapfel, „Ur-Apfel“)
- Unterstützung bei Projektentwicklung
  - „Erhalt durch Nutzung“, Bildung und Sortenerhalt
  - Wissenstransfer



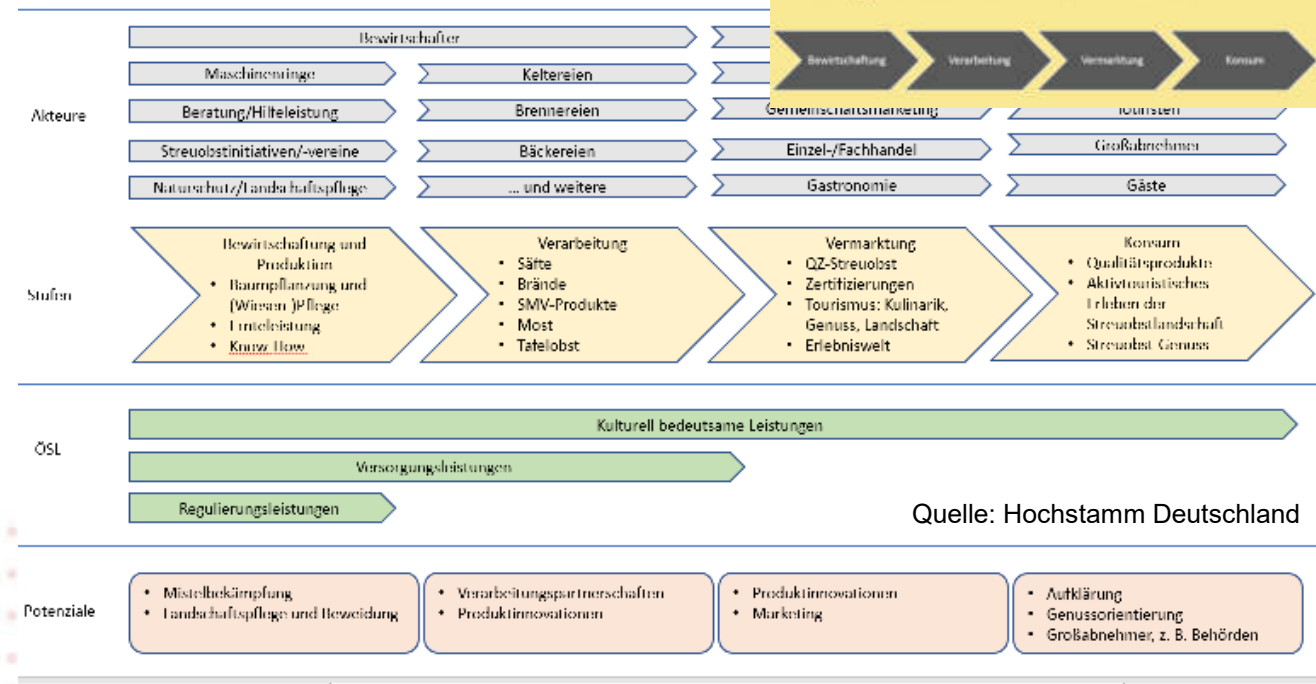
Quelle: Hochstamm Deutschland



# „Streuobst 2030“ - Wertschöpfungskette

## Steigerung der Wertschöpfung für Streuobst

- Analyse der Wertschöpfungskette => optimale WSK Streuobst
- Best Practice-Beispiele zur Optimierung der einzelnen WSK-Stufen (Praxisbeispiele weiterhin gesucht)
- Entwicklung eines interaktiven Online-Tools zur Analyse der individuellen Streuobst-WSKs
- Vorschläge zur Optimierung
- Ziel: Steigerung der Wertschöpfung

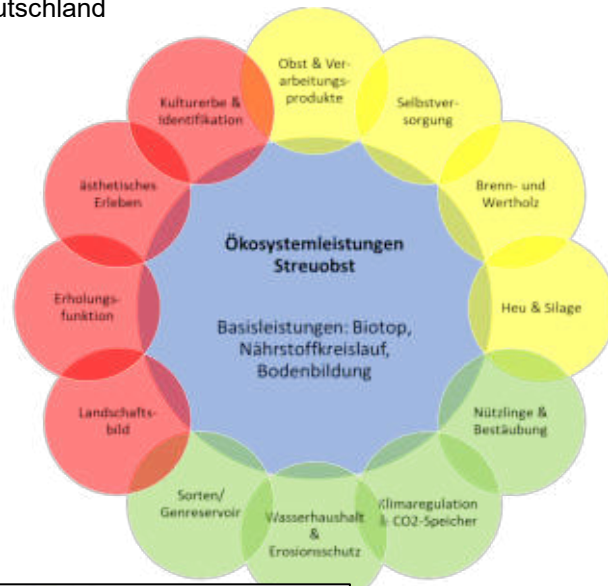


Quelle: Hochstamm Deutschland



# „Streuobst 2030“ - Ökosystemleistungen

Quelle: Hochstamm Deutschland



## Grundidee: Zahlung für Leistung

Quelle: Achim Schäfer, 2022

Landnutzer werden dafür bezahlt, dass sie

- ÖSL erhalten oder herstellen
- erlaubte negative externe Effekte auf ÖSL vermindern

Wichtig: gezielte Bereitstellung von ÖSL durch verschiedene Maßnahmen

**ZÖSL sind ökonomische Anreizinstrumente!**






## Kommodifizierung von Ökosystemleistungen (ÖSL)

- Vortrag von Achim Schäfer (Streuobsttag 2022): Ökosystemleistungen als neuer Weg zum Erhalt der Streuobstwiesen => ÖSL als „handelbare“ Ware
- Aktuell: Masterarbeiten zu „Zertifikatehandel als Instrument“ und „Vermarktungssystem“
- Bewertung der ÖSL und Bewirtschaftungsrichtlinie, Zertifizierungssystem
- Erprobungsphase: Frühjahr 2024
- Ziel: direkte monetäre Entlohnung für Pflege und Erhalt der Streuobstwiesen und Erhalt der Ökosystemleistungen






































# „Streuobst 2030“ - Ökosystemleistungen

Acker	Modernes silvoarables Agroforstsystem	Traditioneller Hochstamm Feldobstbau (Streuobst)
		
<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Ackerkultur in Rotation: Winterweizen, Körnermais, Kunstwiese</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 50 Nussbäume ha<sup>-1</sup> zur Wertholzproduktion</li> <li>✓ 4 Baumreihen ha<sup>-1</sup> im Abstand von 24m</li> <li>✓ Ackerkultur in Rotation: Winterweizen, Körnermais, Kunstwiese</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 50-100 Kirschbäume ha<sup>-1</sup> zur Obstproduktion</li> <li>✓ 4 Baumreihen ha<sup>-1</sup> im Abstand von 24m</li> <li>✓ Permanentes Grasland mit jährlicher Mahd oder Weidegang</li> </ul>

## Ökosystemleistungen von Streuobst – Forschung

Acker		Moderner Agroforst		Traditioneller Agroforst							
	12.08		7.47 <b>7.25</b>		12.08		10.52 <b>11.28</b>		0.00		17.30 <b>17.71</b>
	4.96		8.17 <b>7.83</b>		5.67		9.90 <b>9.60</b>		12.90		17.10 <b>16.00</b>
	9.91		4.81 <b>4.68</b>		12.52		5.98 <b>5.87</b>		16.25		18.75 <b>18.75</b>
	3.23		4.87		6.11		7.39		14.49		19.81
	1.79 <b>1.67</b>		5.55 <b>5.38</b>		2.41 <b>1.67</b>		6.79 <b>6.64</b>		5.66 <b>4.60</b>		21.19 <b>19.31</b>
	2.37 <b>0.00</b>				2.73 <b>0.00</b>				5.75 <b>0.00</b>		
Pot. Gesamtartenvorkommen: <b>6.54</b>			Potentielles Gesamt-Artenvorkommen: <b>7.98</b>			Potentielles Gesamt-Artenvorkommen: <b>13.10</b>					

Quelle: Sonja Kay, Agroscope Schweiz, 2021

# Wiesenobst

## SCHWÄBISCHES WIESEN Obst



### garantiert traditionelle Spezialität (g.t.S.)

- Ziele Herkunftszeichen: Qualität von Lebensmitteln gewährleisten, Missbrauch von Produktbezeichnungen unterbinden sowie Orientierungshilfe für Verbraucher
- Bekanntmachung der BLE vom Oktober 2022
- Weiteres Verfahren: Gutachten, Einspruchsverfahren, EU-weiter Schutz ab ca. 2024
- Infos: [https://www.ble.de/DE/Themen/Ernaehrung-Lebensmittel/EU-Qualitaetskennzeichen/Garantiert-traditionelle-Spezialitaeten/Antraege\\_gtS.html](https://www.ble.de/DE/Themen/Ernaehrung-Lebensmittel/EU-Qualitaetskennzeichen/Garantiert-traditionelle-Spezialitaeten/Antraege_gtS.html)

Quelle: <https://www.wiesenobst.org>





# Frosttolerante Apfel- und Birnensorten

## EIP-Projekt am KOB Bavendorf

- Spätfrostisiko steigt aufgrund Klimawandel drastisch an (Schätzung: alle zwei Jahre erhebliche Spätfrostschäden)
- Ziele des Projekts
  - Mittelfristig: Empfehlung von frostrobusten Sorten
  - Langfristig: Züchtung von klimaangepassten Apfel- und Birnensorten
- Laufzeit: 2021-2024
- <https://www.kob-bavendorf.de/aktuelle-projekte/category/streuobst.html>



Quelle: <https://www.kob-bavendorf.de/aktuelle-projekte/category/streuobst.html>

# BaumLand-Kampagne



## BAUMLAND

*mehr Gehölze in die Landwirtschaft*



### BaumLand – Gehölze in die Landwirtschaft

- Kampagne des Fördervereins der Arbeitsgemeinschaft bäuerliche Landwirtschaft Mitteldeutschland e.V. (FABL)
- Ziele:
  - Verbesserung der Förderbedingungen für Streuobst, Hecken und Feld-Baum-Landschaften (Agroforst)
  - Honorierung der gesellschaftlichen Leistungen
- Umsetzung: Praxisbeispiele, Strategieentwicklung für Förderprogramme, Lobbyarbeit, Vernetzung der Akteure
- <https://www.baumland-kampagne.de/startseite>





# Preisbarometer Streuobst

## Fortführung Projekt – Partner gesucht

- Ziele: Markttransparenz und Informationsasymmetrie beseitigen
- Preise für Mostobst zu niedrig => wer zahlt welche Preise
- Herausforderungen
  - Viele unterschiedliche Qualitäten und regionale „Besonderheiten“
  - Anzahl freiwillige „PreismelderInnen“ noch zu niedrig
- Hochstamm Deutschland e.V. sucht Partner, z.B. für regionale Preiserfassung
- Dokumentation erfolgreiche Praxisbeispiele
- <https://www.hochstamm-deutschland.de/streuobst-vermarkten/preisbarometer-streuobst>



Quelle: Hochstamm Deutschland

# Streuobst sichtbar machen

## Streuobstlandkarte

Klicken Sie auf die Äpfel, um weitere Informationen zu einzelnen Einträgen zu bekommen. Auf der Karte können Sie rechts obere verschiedene Kategorien von Einträgen auszuwählen und mit der Lupe finden Sie einen Eintrag anhand des eingetragenen Name



## (Europäische) Streuobst-Landkarte

- Erhalt durch Nutzung => Sichtbarkeit von Streuobst
- Hochstamm Deutschland e.V. erstellt Streuobst-Landkarte mit Produkten, Projekten, Erlebnissen, Akteuren...
- Kooperation mit europäischen Partnern (z.B. ARGE Streuobst, UK Orchard Network etc.)
- Kostenfreie Eintragung
- <https://www.hochstamm-deutschland.de/streuobst-erleben/streuobstlandkarte>

Quelle: Hochstamm Deutschland





# Zum Schluss

---



DANKE für Ihr Engagement!

---

