

# Literaturempfehlungen

**Fachbereich**  
Technik & Bewirtschaftung  
Stand 11. Juni 2025

Agroforstsysteme sind vielfältig. Gerade für Obst- oder Wertholz gibt es viel „altes“ Wissen auf das man zurückgreifen kann.

Die Literaturempfehlungen des Fachbereichs sollen allen, die dabei Spaß haben, helfen, sich in die eine oder andere Fragestellung einzulesen und bei der Umsetzung zu unterstützen.

*Hinweis: Unsere Empfehlungen spiegeln die aktuelle Erfahrung & den Kenntnisstand des Fachbereichs wider und sind in der Regel häufig verprobt. Wir sind dankbar für weitere Vorschläge gerne an Ralf Melber bzw. [technik@defaf.de](mailto:technik@defaf.de)*

---

## Obst

### **1. Alte und neue Apfelsorten**

Franz Mühl  
Obst- und Gartenbauverlag München

Dieses Buch hilft nicht nur bei der Planung von Obstbaumpflanzungen oder der Bestimmung von alten und neueren Apfelsorten, sondern enthält bei etlichen Sorten auch Hinweise zur Pflege, die sehr wertvoll sein können.

### **2. Atlas der Krankheiten, Schädlinge und Nützlinge im Obst- und Weinbau**

Fischer-Colbrrie, Groß, Hluchy, Hofmann, Pleininger, Stolz  
Leopold Stocker Verlag

Ob Spanner, Spinner und vielmehr: Dieses Buch beschreibt Krankheiten, Schädlinge und Gegenmaßnahmen im Obst- und Weinbau als umfangreiches und umfassend bebildertes Standardwerk. Ob Kern-, Stein-, Beeren- oder Nussobst sowie Weinreben: Die Fülle an Beobachtungen in der Natur

schreit förmlich nach Hilfe, um zu verstehen, womit man es eigentlich zu tun hat. Für „Baumdoktoren“ eigentlich ein unentbehrliches Werk.

### **3. Das CODIT-Prinzip, Baumbiologie und Baumpflege**

Dirk Dujesiefken und Walter Liese  
Haymarket Media

Die Kenntnisse über Wundheilung nach dem Prinzip des Alex Shigo helfen bei praktisch allen Arten des Pflegeschnitts und der Astung. Wer diese Prinzipien der Wundheilung bei Bäumen versteht, wird sich künftig davor hüten, unnötig Schnitte durchzuführen, bei denen keine Aussicht auf Heilung besteht. Sowohl Werterhalt als auch Lebensdauer von Bäumen werden bei Anwendung dieser Grundsätze gewährleistet. Wann heilt bei welcher Baumart welche Wunde wie am besten?

## **4. Die Fruchtbarkeit der Obstgehölze**

Robert Schumacher  
Verlag Eugen Ulmer

Hier erfährt man viel über Blüten- und Fruchtbildung sowie Zusammenhänge zwischen Genetik und Standort. Wie schafft es der moderne Obstbau, weniger qualitativ als vielmehr qualitativ mit möglichst wenig Hilfsstoffeinsatz zu produzieren? Besonders interessant sind die Ausführungen über Bodenvoraussetzungen. Wer richtig tief einsteigen will, dem hilft das Buch sicher weiter.

## **5. Farbatlas Alte Obstsorten**

Walter Hartmann / Eckhart Fritz  
Verlag Eugen Ulmer

Dieses Buch hilft nicht nur bei der Planung von Obstbaumpflanzungen oder der Bestimmung von Obstsorten, sondern enthält bei etlichen Sorten auch Hinweise zur Pflege, die sehr wertvoll sein können.

## **6. Naturgemäße Kronenpflege am Obsthochstamm**

Hans-Thomas Bosch  
Kompetenzzentrum Obstbau Bodensee  
(erhältlich auch über den Pomologenverein)

Ideales Ringbuch für Inhaber von Streuobstwiesen mit Hochstämmen. Erziehungs-, Erhaltungsschnitt usw. werden hier sehr gut erläutert. Sogar der Bezug zur ZTV Baumpflege wird veranschaulicht. Ursache und Wirkung falscher und richtiger Schnittführung finden sich auf den Seiten zahlreich wieder. Sehr viele Fallbeispiele mit reichhaltigem Bildmaterial sowie enge Anlehnung an Wundheilungskennnisse,

Schnittziele usw. lohnen die Investition auf jeden Fall.

*Hinweis: Die ZTV-Baumpflege (Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für Baumpflege) ist ein Standardwerk für Baumpflegearbeiten, das von der Forschungsgesellschaft Landschaftsentwicklung Landschaftsbau e.V. (FLL) herausgegeben wird. Sie legt die Grundlagen für die Durchführung von Baumpflegemaßnahmen fest, sowohl im öffentlichen als auch im privaten Bereich.*

## **7. Standards der Obstbaumpflege**

Herausgeber: Pomologenverein e.V.

Hier handelt es sich um ein von zahlreichen Experten und Fachleuten verfasstes Werk mit Mindeststandards zur Pflege großkroniger Obstbäume. Es wendet sich an alle, die Pflanz- oder Pflegearbeiten ausführen oder abnehmen. Ein umfangreiches Glossar definiert und erläutert zudem alle relevanten Begriffe der Obstbaumpflege.

## **8. Obstbaumschnitt in Bildern**

Hans Walter Riess  
Obst- und Gartenbauverlag München

Ideal für Einsteiger, um sich einen raschen Überblick in der Obstbaumpflege zu verschaffen. Basisgrundsätze werden in diesem kleinen Büchlein schnell vermittelt.

## **9. Agroforstsysteme**

Hochstamm-, Wildobst- und Laubbäume mit Kulturpflanzen kombinieren  
AGRIDEA – siehe auch <https://agridea.abacuscity.ch/de/searchresult?q=agroforstsysteme>

Dieses Heft hilft nicht nur allen, die eine Agroforstanlage planen, sondern auch für Praxisfragen wie z.B. Schnittführung, Wertastung, Erziehungschnitt u.v.a.

## 10. How to Grow Your Own Nuts

Choosing, Cultivating and Harvesting Nuts in Your Garden  
Martin Crawford

In diesem Buch berichtet der englische Waldgartenexperte von verschiedenen Nüssen, die in seinem Heimatland angebaut werden können. Es ist für diejenigen interessant, die neben den in Deutschland gängigen Nüssen auch andere wenig verbreitete Arten kultivieren möchten.

## 11. Revival der Walnuss

Neues und altes Wissen zum Walnussanbau in Deutschland  
Vivian Böllersen  
OLV Organischer Landbau

Befasst man sich mit dem Anbau von Walnüssen in Deutschland, bietet das

Buch von Vivian Böllersen einen sehr guten Einstieg. Neben Grundlagen zur Walnuss wird in den verschiedenen Kapiteln auf wichtige Punkte für eine erfolgreiche Kultivierung der Baumart eingegangen.

## 12. „555 Obstsorten für den Permakulturgarten und -balkon“

Planen. Auswählen. Ernten. Genießen  
Siegfried Tatschl  
Löwenzahn Verlag

Soll ein artenreicher Agroforst entstehen, bietet dieses Buch vom österreichischen Permakulturpionier Siegfried Tatschl ein ideales Nachschlagewerk, um die Vielfalt an Arten kennenzulernen.

## Agroforstpraxis in der Schweiz

Verwurzelt im Wandel

Christina den Hond-Vaccaro, Felix Herzog, Johanna Schoop, Lisa Nilles, Mareike Jäger, Sonja Kay  
Haupt Verlag

Die Schweizer Agroforstexperten haben ihre langjährigen gesammelten Erkenntnisse zur Anlage und Bewirtschaftung von Agroforstsystemen zusammengefasst. Dieses Buch zeigt Vorteile und Herausforderungen von verschiedenen Agroforstsystemen auf. In Praxisbeispielen berichten zudem Pioniere von ihren Erfahrungen.

## Wertholz

*(wird laufend ergänzt)*