

# Ökologischer Streuobstbau - Möglichkeiten der Biozertifizierung -

ABCERT AG
Öko-Zertifizierung & Öko-Kontrolle
Christiane Steen
Hohenheim, den 25. März 2017



- Streuobst-Zertifizierung
  - Warum?
  - Wer kann sich zertifizieren lassen?
  - Was ist zulässig?
  - Wie funktioniert die Zertifizierung?



- Zertifizierung: Warum?
- Die Vermarktung von Lebensmitteln mit Bio-Hinweis setzt die Zertifizierung gemäß der EG-ÖKO-VO voraus
- >> Kontrollbehörde in Ba-Wü >> RP-Karlsruhe



- Zertifizierung: Wer?
- Landwirtschaftliche Betriebe
- Zusammenschluss von Flächeninhabern
  - Projekt mit Einzelteilnehmern
    - Jeder eine eigene Bescheinigung
    - Förderung in Ba-Wü >> De-Minimis
  - Projekt mit Sammelzertifizierung
    - a) Verein/Genossenschaft→1 Bescheinigung
    - b) Verpachtung der Flächen an "Zentrale"



- Zertifizierung: Was ist zu beachten?
- Keine unzulässigen Mineraldünger
  - Anhang I der EG-ÖKO-VO 889/2008
    - Tierische Wirtschaftsdünger, Kompost
- Kein chemischer Pflanzenschutz
  - Anhang II der EG-ÖKO-VO 889/2008
    - Schwefel, Neem, Pheromone



## Zertifizierung: Was ist zu beachten?



>> keine Herbizidanwendungen!!



- Zertifizierung: Was ist zu beachten?
- Zertifizierung des ganzen Flurstücks!
- Keine Parallelproduktion
   nein>> konv. Tafeläpfel & Bio-Streuobst-Äpfel ja >> konv. Kirschen & Bio-Streuobst-Äpfel



- Zertifizierung: Was ist zu beachten?
- Unternutzung Grünlandaufwuchs
  - Tierhaltung bis max. 2 GV/ha
    - > keine Überweidung
    - > Grasnarbenerhalt
  - Mähen, Mulchen,...
  - Unternutzungsvertrag
    - > gem. EG-ÖKO-VO
    - > Düngung bis 170 kg N/ha/Jahr
    - > Pflanzenschutz!!



- Zertifizierung: Was ist zu beachten?
- Nachpflanzungen in Bio-Qualität
  - Hochstämme
  - Regionale Sorten
- Recherche über www.organicxseeds.de
  - Sorten & Qualitäten selten in Bio-Qualität
  - Möglichkeit der Ausnahmegenehmigung
- Sammelbestellung über
  - Projekt, Naturverbände, Gemeinden



- Zertifizierung: Was ist zu beachten?
- Ernte der Bio-Äpfel
  - Nur von den zertifizierten Flächen
  - Deklaration auf Warenbegleitschein
    - > Lieferschein, Wiegezettel
    - > Bio-Hinweis (Bsp.: Bio-Äpfel)
    - > Code-Nr. der Kontrollstelle: DE-ÖKO-006
  - >> Zumischung konv. Ware → Aberkennung!!



- Zertifizierung: Wie funktioniert's?
- A. Anmeldung
  - Anmeldung Kontrollbehörde
- B. Erstkontrolle
- Betriebsbeschreibung
- Flächendokumentation inkl. Baumanzahl
- Flurkarten & Luftbildern, Übersichtskarten
- Betriebsdokumentation
- ggf. Unternutzungsvereinbarung
- Besichtigung aller Flächen durch Kontrolleur
- C. Jährliche Regelkontrolle



## Betriebsbeschreibung/Flächendokumentation

Straße: Apfelweg 4					PLZ:	PLZ:				Ort: Nussdorf							
Tel:						Mobil:				Fax:							
Stre	euobs	stprojek	t: Die A	pfelfreund	е												
Auf	stellu	ng der F	lächen														
Nr	Teil Nr	Bezeic	hnung	Gemarkung	Flur Nr.	Größe in ha	Anzahl der Bäume	Fruch	t	Art der Unternutzung	Umstellungs- beginn	Obst aus Umstellung ab	Anerkanntes Bioobst ab				
1	1	Am	Am Berg		45	1,2	25	A, I	, B	Schafe	1.6.17	1. 6.18	1.6.20				
						<ul><li>Schlagliste</li></ul>											
Flurka	rten/Lu	ftbilder sin	d beizulegen														
Bew	virtsch	aftungs	einschränkunger	n, Randbäume													
Schlag-/Teil Nr Art/Anzahl der Bäume Lage (in Fl			(in Flurkart	lurkarte markieren) Auflage, E			Be	Begründung									
2/3			A/2 obere			r Rand keine			В	Beerntung	, Grenzb	aum (ma	arkiert)				



#### Unternutzung

das Grünland wird ausschließlich gemulcht.

das Grünland wird gemäht und das Erntegut abgefahren. Düngung, Beweidung oder Pflanzenschutzmaßnahmen erfolgen nicht.

Bei weitergehender Unternutzung (Beweidung, Düngung, Pflanzenschutz)

Schlag-/Teil Nr	Art/Häufigkeit der Nutzung	Düngung, Pflanzenschutz	Durch Dritte? Name, Anschrift	Bemerkung
1/1	Mai - Okt	Mist der Tiere	Max Beere	5 Schafe

Bei weitergehender Unternutzung durch Dritte ist ein Unternutzungsvertrag vorzulegen

#### Weitere Betriebszweige

über die aufgeführten Flächen hinaus werden keine landwirtschaftlichen Flächen von mir bewirtschaftet.

 $\pmb{\chi}$  ich bewirtschafte einen konventionellen landwirtschaftlichen Betrieb ohne Obsterzeugung.

ich bewirtschafte einen konventionellen landwirtschaftlichen Betrieb/konventionelle Flächen mit Obsterzeugung.

Bei Bewirtschaftung von konventionellen Obstflächen Angaben zu Kulturen, Umfang und Abgrenzung zur Bio-Produktion:								
Kulturen/Umfang:								
Abgrenzung von der Bio-Produktion und -vermarktu	ung:							
Ich bewirtschafte die Flächen gemäß den Vorschriften der aktuellen Fassung der VO (EG) 834/2007 (EG ÖKO-VO) und den vertraglichen Verpflichtungen des Streuobstprojektes. Über Änderungen informiere ich umgehend die Kontrollstelle und die Leitung des Streuobstprojektes.								
Ort, Datum:	Unterschrift:							



## A·B·CERT /

#### ABCERT- Betriebsdokumentation für Streuobstbetriebe 20\_\_\_

Bitte rechtzeitig vor der Jahreskontrolle dem Projektleiter zustellen oder bei persönlicher Kontrollbegleitung: zur Kontrolle dem Kontrolleur aushändigen

(Die Fragen beziehen sich auf den Zeitraum von der letzten Kontrolle bis zur aktuellen Kontrolle)

1. Stammdaten											
Bio-Streuobstprojekt											
Name des Erzeugers (+	Adresse.	1									
Telefon, Fax, email bei		1									
Änderungen)		1									
2. Flächenänderungen	☐ Nein		a (Bitte	Zu- und / oder Abgär	nge	aufführen, ggf.	auf einem ex	tra Blatt)			
	Umstel lungsb			Anzahl, Alter (Jung- o. Ertragsbaum) u. 6 Bäume				bstart der			
			+	eginn					-		
			$\Box$								
3. Gibt es Änderu Baumbestand?	ingen am	Nein		Neupfla	nzung:Stk		Rodu	ng:Stk			
Schlag				Anzahl		Bei Zukauf He bio/konv	elegen:				
4. Einsatz von Düngu	ng oder Pfl	anzenschut	zmitte	ln			Nein				
Mittel	Menge	Zeitpunkt Fläche			Begründu			ung			
		_		_							
				_							
5. Sonstige Änderung	gen der Bet	riebsbesch	reibun	g			☐ Keine Ān	derungen			
Änderung der			Welc	Welche Änderung/welcher Schlag					Seit wann		
Unternutzung/des Grün	landes										
Konventionellen Betriel	oszweige										
6. Vermarktung der le	etzten Ernte	e									
An Streuobstprojekt	- 1	Anlieferstelle/Kunde			Menge in dt			Bemerkung			
An sonstige Abnehmer											
Eigenverbrauch											
Summe											
7. Im laufenden Jahr ist	nt					∏ □ Ja	Nein				
Ich bewirtschafte meine				ten der	aktuellen Fassune d	er V	erordnung VO				
"ökologischer Landbau Ort, Datum, Unterschr	" und nach							(, -, -,			
<u> </u>											

## Betriebsdokumentation

- Stammdaten
- Flächenveränderungen
- Baumbestand
- Dünger & PSM
- Sonstige Änderungen
- Vermarktung d. letzten Ernte
  - Unterschrift

### Ökologischer Streuobstanbau 2017



Betrieb/Projektteilnehmer: Kontrolldatum:									
Kontrolldokument Streuobst									
Streue	Streuobstprojekt: Zertifizierungsbereich Streuobst								
1	Dokumentation	Maßnahme / Dokumentation							
1.1	In welcher Form erfolgt die vollständige Dokumentation der Flächen?	☐ Betriebsbeschreibung mit Flächenliste/Kartenmaterial ☐ andere:							
1.2	lst die Dokumentation vollständig? Sind alle Neuflächen aufgeführt								
1.3	Bei allen Neuflächen ist der Umstellungsbeginn dokumentiert. Bei Anträgen auf rückwirkende Anerkennung liegt ein vollständiger Antrag und Unterlagen bei (Erklärung von Kontrolleur, Landwirt/amtlicher Person)								
1.4	Wie werden Anbaumaßnahmen, Pflanzen- schutz und Düngung, auch von Unternutzern, dokumentiert?	Anlage Schlagliste eigene Schlagkartei (manuell oder EDV) Flächendokumentation Streuobstlieferanten andere:							
1.5	Ist eine konv. BE vorhanden? Werden Streuo	bst- oder Erwerbsobstflächen konv. bewirtschaftet?	Ш	Ш					
2		Pflanzenbau							
2.1.	Art und Höhe der Düngung und der Einsatz v	on Pflanzenschutzmitteln entsprechen der EG-ÖKO-VO?		Ш					
2.2	Werden ausschließlich zulässige Betriebsmi	ttel gelagert?		Ш					
2.3	Die Nutzung des Grünlandes (Unternutzung)	durch Dritte erfolgt gem. der EG-ÖKO-VO und ist vertraglich geregelt?	Ш	Ш					
2.4	Gibt es Steuobstbestände mit unterschiedlichem Status? Bitte Fläche, Art, Sorte auflisten!								
2.5	Besteht ausreichend Abstand zu konv. Kulturen (Kronentraufe)/zu Quellen von Verunreinigung? Bäume/Flächen, die aus der Biovermarktung ausgeschlossen werden in Betriebsbeschreibung aufnehmen								
2.6	Wie erfolgt der Einsatz von Jungbäumen und Saatgut und im aktuellen Kontrollzeitraum?	kein Einsatz von Pflanzgut/Saatgut Einsatz von Ökopflanzgut/-saatgut Konv. Pflanzgut: Nichtverfügbarkeit von Ökopflanzgut ist belegt							
3		Ernteschätzung							
3.1	Kein Ertrag 🔲 geschätzter Ertrag Äp	ofel:dt , Sonstigesdt							
4	,	Fermarktung und Deklaration							
4.1	Streuobstprojekt	☐ Die notwendigen Verträge mit dem Projekt und Vollmachten liegen vor ☐ Die Vermarktung erfolgt ausschließlich im Rahmen des Streuobstprojektes ☐ Es wird auch außerhalb des Projektes vermarktet (Dokumentation liegt vor)							
4.2	Anliefermengen sind dokumentiert, Lieferscheine	, Anlieferbelege sind vollständig und plausibel							
4.3	Wie wird Obst/Streuobst mit unterschied- lichem Status (konventionell, ökologisch, aus Umstellung) bei Anbau, Emte, Lageung und Verkauf unterschieden und getrennt?								
Das Ubsternehmen vergriffschet sich:  - was den Verschiff Brück Totel 8 (Franchilize der ökologischen Produktion). Titel 18 (Paduktionsvorschriften) und Titel 19 (Kennazeichraung) der EG-000-VO zu winschaften, - was der Verschiff Brück der Kontroldsurchführungf-planning betroffen den Änderunges der Betriebbergenistation der BADERT unverzüglich mitzstellen, - im Verschiffell oder bei Unseglenäßigsleichen Maßnahmen nach Artikkel 3 (Abs. 1 (Abstruktung von Patrikke), (Vernazktungsvorschoft) der EG-000-VO zu akzuptisern bzw umzusetzen. Abenihmer betroffener Erzeugnisse werden schrifflich internient, um sichterusstellen, dass die Vinweise auf den ökologischen Landbau von diesen Erzeugnisse - entfern werden, - Produkte, die im Verdacht stehen, die Anfonferungen der EG-000-VO nicht zu erfüllen, gemäß Artikkel 31 Abs. 1 der Duschlährungsvonschrifflen zur EG-000-VO bis zur - einderzigen kläung von der föbe-Vermenfung auszuschlißen und de ABCERT, falls Subenternehmen anderer Kentrolistellen beaufbagt werden, mit diesen Kontrolistellen Informationen über die - jeweiligen Edigischen auszuscht.  Die Ubteoroichrenden bestätigen mit Bretr Unterschrift die Kerrektheit der in diesem Kontrolistellericht und den dazugehörigen Arlagen aufgezeichneten Ergebnisse. Das Unternehmen - werfüllstells, de in diesem Beitzt begiehatteren Maßnahmen unverziglich unvursetzen und Mängel, die ihm von der Kontrolistelle auf Gund der aufgezeichneten - Kontrolistellerichten mit der den der der Mängel, die ihm von der Kontrolistelle auf Gund der aufgezeichneten - Kontrolistellerichten mit der									
	Ort / Datum	Unterschrift Betriebsleiter/in Unterschrift ABCERT bzw. verantwortliche Person (beauftragte/r Kontrolleur	r/in)						

- Kontrollbericht
- Flächendokumentation
- Pflanzenbau
- Ertragsschätzung
- Vermarktung/Deklaration



# Kontrolle >> Auswertung & Zertifizierung





Suche nach Bescheinigung gemäß Artikel 29 Absatz 1 der Verordnung (EG) Nr. 834/2007

A·B·CERT

Martin Birne





- Zertifizierung: Wie funktioniert's?
- Umstellungszeiträume
  - 12 Monate: Umstellungsware
  - 24 Monate: Grünland anerkannte Bio-Ware
  - 36 Monate: Streuobst anerkannte Bio-Ware



- Zertifizierung: Wie funktioniert's?
- Bio-Vermarktung im 1. Jahr möglich
  - Antrag rückwirkende Anerkennung (Ba-Wü)
    - > seit mind. 3 Jahren ausschließlich Einsatz von Düngern & PSM gemäß EG-ÖKO-VO
    - > Bewertung: Kontrolleur & Sachverständiger



Zertifizierung: Wie funktioniert's?

Bio-Zertifizierung gemäß der EG-ÖKO-VO 889/2008

Kontrollvertrag

Erstkontrolle danach jährliche RK

Auswertung & Zertifizierung

Landw. Betrieb

**Umstellung** 

**Projekt** 

**RAU-Antrag** 



## Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit

Christiane Steen (Esslingen): 0711/351792-126

Peter Knuhr (Augsburg): 0821/34676-157

www.abcert.de