

neuland+



Landesweiter Streuobsttag Baden-Württemberg

Streuobstbestände und Streuobstprojekte: Status Quo in den Bundesländern

6. Landesweiter Streuobsttag Baden-Württemberg

21. April 2012 Ludwigsburg

neuland+

Agenda

1. Streuobstbestand in Baden-Württemberg
2. Verwertung des Streuobsts in Baden-Württemberg
3. Maßnahmen des Landes zum Erhalt der Streuobstbestände
4. Bildung
5. Streuobst-Initiativen
6. Aktuelles

neuland+

Streuobstbestand in Baden-Württemberg

Aktueller Stand Streuobst in Baden-Württemberg
 • ca. 116.000 ha bzw. 9,3 Mio. Bäumen (Streuobstdatenerhebung 2009)
 Veränderung im Bestand

- 1990: ca. 11,4 Mio. Bäume
- 1965: ca. 18 Mio. Bäume

Besitzstrukturen

- 30.000 ha LuF-Betriebe
- 26.000 ha Kommunen
- 60.000 ha „Gütlebesitzer“

Kreis	2009-2005		2005-2000		2000-1995		1995-1990	
	Baumzahl	Dichte	Baumzahl	Dichte	Baumzahl	Dichte	Baumzahl	Dichte
Alb-Donau-Kreis	58 122	1,4	10 122	1,4	209 212	5,8	209 212	5,8
Baden-Baden	54 510	3,9	207 502	2,2	207 502	2,2	207 502	2,2
Biberach	119 380	4,8	11 301	2,8	41 501	2,8	41 501	2,8
Böblingen	252 002	4,1	10 000	1,9	213 000	1,9	213 000	1,9
Breiteningen	219 596	3,3	224 600	4,8	224 600	4,8	224 600	4,8
Bretzfeld	205 544	1,8	224 600	1,5	224 600	1,5	224 600	1,5
Calw	102 902	1,3	41 717	4,3	41 717	4,3	41 717	4,3
Enzlingen	107 448	2,8	270 225	3,8	270 225	3,8	270 225	3,8
Esslingen	270 325	4,7	246 804	1,5	246 804	1,5	246 804	1,5
Esslingen-Stadt	492 010	1,2	201 111	8,6	201 111	8,6	201 111	8,6
Freiburg im Breisgau, Stadt	35 598	2,3	302 000	2,8	302 000	2,8	302 000	2,8
Freiburg, Stadt	107 789	1,2	241 988	2,2	241 988	2,2	241 988	2,2
Göppingen	242 390	3,8	122 826	1,8	122 826	1,8	122 826	1,8
Hellringens	26 206	2,8	208 213	1,8	208 213	1,8	208 213	1,8
Hohenheim	78 428	1,3	109 863	1,0	109 863	1,0	109 863	1,0
Hohenheim-Stadt	318 828	3,8	107 408	0,9	107 408	0,9	107 408	0,9
Heilbronn	24 405	2,3	119 032	5,7	119 032	5,7	119 032	5,7
Heilbronn-Stadt	198 123	2,5	238 733	4,8	238 733	4,8	238 733	4,8
Heidenheim	349 333	3,2	62 893	0,9	62 893	0,9	62 893	0,9
Heidenheim, Stadt	71 793	4,1	88 996	3,3	88 996	3,3	88 996	3,3
Königsberg	209 307	3,1	187 468	1,7	187 468	1,7	187 468	1,7
Ludwigsburg	232 272	2,8	232 203	2,2	232 203	2,2	232 203	2,2
Bundesweit / Summe	8,4	8 298 998						

Quelle: landesweite Streuobstdatenerhebung, 2009

neuland+

Streuobstbestand in Baden-Württemberg

Zusammensetzung der Obstarten

Jahr	Apfel	Birne	Kirsche	Zwischengenerige	Walnuss
1965	55%	14%	19%	14%	0%
1990	55%	11%	13%	18%	0%
2009	48%	11%	23%	14%	0%

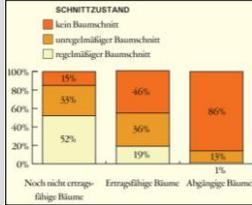
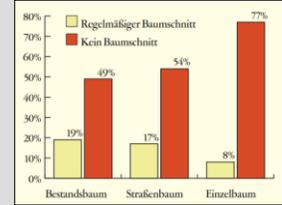
Quelle: landesweite Streuobstdatenerhebung, 2009

neuland+

Streuobstbestand in Baden-Württemberg

Pflegezustand

- ca. 47 % der Bäume seit mehreren Jahren ohne Schnitt
- ca. 32 % unregelmäßig gepflegt
- ca. 21 % der Bäume werden noch regelmäßig geschnitten

Quelle: landesweite Streuobstdatenerhebung, 2009

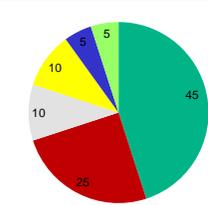
neuland+

Streuobstbestand in Baden-Württemberg

Verwertung von Streuobst

Erntemenge in Deutschland durchschnittlich ca. 800.000 t

- Schätzung zur Verwertung von Streuobst „mit großen regionalen Unterschieden bzw. Unsicherheiten“



Quellen: NABU (2007), LEL / LfL (2009), www.landwirtschaft-mit-baden-wuerttemberg.de (2012), etc.

Streuobstbestände und Streuobstprojekte: Status Quo in den Bundesländern

Verwertungsstrukturen in Baden-Württemberg

Durchschnittliche Erntemenge Ba-Wü: ca. 350.000 t

Fruchtsaftindustrie

- Ba-Wü: ca. 120 Fruchtsafthersteller (ohne Direktvermarkter, etc.)
- Schätzung verwertete Streuobstmenge: ca. 150.000 t

Brenner in Baden-Württemberg

- ca. 14.000 Brenner bzw. 80.000 bis 100.000 Stoffbesitzer
- Verwertung von ca. 100.000 t – 120.000 t Streuobst (ca. 30%)

„Aufpreis-Projekte“ (49 Aufpreis-Initiativen in Ba-Wü)

- Erfasste Erntemenge Apfel: ca. 5.000 t
- Vermarktete Saftmenge : ca. 3 Mio. Liter (ca. 3.000 Lieferanten)

Streuobstbestände und Streuobstprojekte: Status Quo in den Bundesländern

Verwertungsstrukturen in Baden-Württemberg

Verwertung von Streuobst (Schätzung 2012, in %)

- Brennereien ca. 100.000 bis 120.000 t
- Kellereien ca. 150.000 t
- Rest: ca. 100.000 t
- Verwertung unklar

Quelle: eigene Erhebung neuLand+, 2012

Streuobstbestände und Streuobstprojekte: Status Quo in den Bundesländern

Maßnahmen des Landes – Förderung

jährlich ca. 10 Mio. € für den Erhalt von Streuobstwiesen

- MEKA III: ca. 4 Mio € (€ 2,50 / Baum = ca. 1,6 Mio. Bäume)
- Marktstrukturverbesserung (Kellereien) & Diversifizierung: 2,3 Mio. €
- Betriebsprämien: 2,1 Mio. € (ZAs für SO-Flächen mit 70 € / ha)
- Landschaftspflegeleitlinie & PLENUM: 0,5 Mio. €
- Flurneuordnungsverfahren ca. 300.000 €
- Zuwendungen zur Stärkung des ökologischen Landbaus: 280.000 €
- Aufpreisinitiativen (2011: 22 Initiativen mit 1.230 ha): 30.000 €
- Sortenerhaltungszentrale KOB, Koordinationsstelle SO (bis 2011)
- Projektbezogene Förderung (Life+, Interreg Forschungsprojekte, Streuobsterhebung 2009, Modellprojekt Metzingen Glems, SO-Tag, etc.)

Streuobstbestände und Streuobstprojekte: Status Quo in den Bundesländern

Maßnahmen des Landes – Projekte

Maßnahmen und Projekte bis 2011

- Streuobstwiesenportal des Landes: <http://www.streuobstwiesen-bw.de/>
- Landesweite Streuobsterhebung (2009)
- Streuobstkoordination / „Runder Tisch Streuobst“
- Sympathiekampagne Streuobst
- Streuobst-Wertanalyse
- Landespreis Streuobst (Prämierung innovativer Produkte)
- Sortenerhaltungszentrale des Kompetenzzentrum Obstbau-Bodensee
- Jugend- und Schülerwettbewerbe
- Ökokontopunkte durch erst- und dauerhafte Pflege eines stark aufwertungsbedürftigen Streuobstbestands

Streuobstbestände und Streuobstprojekte: Status Quo in den Bundesländern

Bildung für Streuobst

Aus- und Weiterbildung im Bereich Streuobst

- Ausbildung von Fachwarten für Obst und Garten, Konzept durch Landesverband Obstbau, Garten und Landschaft (LOGL), ca. 70 Unterrichtsstunden (www.logl-bw.de)
- LOGL-geprüfter Obstbaupfleger (für gewerblich tätige Fachwarte)
- Ausbildung zum Streuobst-Pädagogen (PLENUM Heckengäu)
- „Die Streuobstler“ Kulturlandschaftsführer Streuobstwiesen Albvorland und Mittleres Remstal (<http://www.life-vogelschutz-streuobst.de>)
- Vielfältige Bildungsprojekte auf lokaler und regionaler Ebene durch Initiativen, Verbände, Projekte, etc. (Baumpfleger- & Schnittkurse, Kinder & Jugendliche, Sortenerhaltung, etc.)

Streuobstbestände und Streuobstprojekte: Status Quo in den Bundesländern

Streuobst-Initiativen und Projekte

Über 100 Projekte & Initiativen, darunter 49 Aufpreis-Projekte

- Vereine, Ortsgruppen der Verbände / des LOGL, private Initiativen, etc.
- Aufpreis-Projekte: ca. 5.000 t (Apfel), 3 Mio. l Saft, 3.000 ha Fläche, 500 ehrenamtliche Akteure und 150 beteiligte Vereine
- Nachpflanzen von Bäumen und Neuanlage von Streuobstwiesen
- Pflege der bestehenden Bäume
- Vermittlung von Fachwissen, Bildungsprojekte
- Arbeitsprojekte für Kinder und Schüler
- Sortenerhalt / Sortenbestimmung
- Lehrpfade zu Streuobst und Sorten
- Ausstellungen und Museen

Aktuelles



Pilotprojekt Destillatvermarktung

- Vereine, Ortsgruppen der Verbände / des LOGL, private Initiativen, etc.
- Alternativen zum Branntweinmonopol: Marktsituation stabilisieren und Verbraucher für heimische Brände zu sensibilisieren.
- Aufbau gemeinsame Vermarktungsstruktur für Birnenbrand (Cuvee)
- Abfüllung und Etikettierung an der Universität Hohenheim
- Absatzkanal: Selbständiger Einzelhandel
- nächste Schritte: Formulierung der Produktbeschaffenheit und Qualität, Qualitätssicherung, Gründung einer Rechtsform, Identifikation und Organisation der logistischen Voraussetzungen
- Kontakt: <http://www.kleinbrenner-verband.de/pilotprojekt-destillatvermarktung.html>

Aktuelles



Verein „Schwäbisches Streuobstparadies“

- Projekt im Life+-Gebiet „Vogelschutz in Streuobstwiesen des Mittleren Albvorlandes und des Mittleren Remstales“
- 6 Landkreise, 34 Gemeinden, 430 km² Projektgebiet, davon 15.000 ha Streuobst
- größte zusammenhängende Streuobstfläche in Europa
- Bündelung der Kompetenzen und Aktivitäten von Land, Kommunen, Obst- und Gartenbauvereinen, Tourismus- und Naturschutzverbänden, Bildungseinrichtungen, Landwirten, „Gütesbesitzern“, etc.
- <http://www.life-vogelschutz-streuobst.de>