

Natürliche Grundlagen

Naturräumliche Gliederung

Östliches Albvorland / Ries	70.117 ha	46 %
Schwäbisch-Fränkische Waldberge	38.044 ha	25 %
Härtsfeld und Albuch/Riesalb	16.284 ha	11 %
Welzheimer Wald / Schurwald	24.616 ha	16 %

Ausgeprägte Schichtstufenlandschaft mit welligen Hochflächen und tief eingeschnittenen Tälern. Im Norden Stubensandstein erster großer Stufenbildner, dann Liasstufen und Albrand. Kleinflächig sowie im Ries Lößauflage.

Boden- und Ertragsverhältnisse

Östliches Albvorland / Ries: Überwiegend Braunerden aus feinsandigem bis tonigem Lehm auf älteren Verwitterungslehmen des Schwarzen und Braunen Jura.

Schwäbisch-Fränkische Waldberge: Überwiegend Braunerden, Pelosole aus lehmigem Sand bis Ton auf Sandstein der Höheren Keuperschichten.

Härtsfeld / Albuch: Überwiegend flachgründige Rendzinen, im Westen Schlufflehm, Braunerde auf Feuersteinlehm, feinsandige Lehme auf Reliktböden des Weißen Jura.

Welzheimer Wald / Schurwald: Engräumiger Bodenwechsel; auf Keuper überwiegend sandige Parabraunerden; teils tonige Pelosole. Auf Lias Böden wie im Albvorland.

- Durchschnittliche Ertragsmesszahl 36,6
Die Werte schwanken zwischen 27,1 und 55,9

Klima

- Durchschnittliche Jahrestemperatur 7,8 °C
(6,5 °C - 9,5 °C)
- Durchschnittlicher Jahresniederschlag 810 mm
(580 mm – 1.050 mm)
- Durchschnittliche Frosttage im Jahr 80 - 115 Tage
(Minimum unter 0 °C)

Topographie

- höchster Punkt 781 m ü. NN
(Kaltes Feld, Franz-Keller-Haus bei Waldstetten)
- niedrigster Punkt 267 m ü. NN
(Remstal bei Lorch-Waldhausen)

Flächennutzung 2014

	Ostalb	Ostalb	Ba-Wü
	ha	%	%
Gesamfläche	151.157	100,0	100,0
davon			
Landwirtschaftsfl.	70.745	46,8	45,5
Waldfläche	59.351	39,3	38,3
Siedlungsfläche	19.421	12,9	14,3
Wasserfläche	1.155	0,8	1,1
Übriges	479	0,3	0,7

Bevölkerung

Bevölkerung	Bevölkerungsdichte		
	Anzahl	Ostalb Einw./km ²	Ba-Wü Einw./km ²
1970	269.987	179	250
1990	294.146	195	275
2004	317.056	210	300
2013	306.933	203	300

Erwerbstätigkeit

	1961	1987	2011
Erwerbstätige insg.	120.710	125.795	154.600
davon			
Land- u. Forstwirtschaft	22.174	4.530	2.500
Produzierendes Gewerbe	69.295	68.875	61.200
Dienstleistungsbereich	29.241	52.390	90.900

Pachtanteil und Ökobetriebe 2015

Gepachtete Fläche Ostalb ¹	40.400 ha
% Anteil Ostalb ¹	55,0
% Anteil Ba-Wü ¹	60,8
Öko-Betriebe	108
Betriebsfläche	3.608 ha
Ø Betriebsgröße	33,4 ha
Ø Größe herkömmliche Betriebe	30 ha

¹ Wert aus 2002 & 2007, da keine neueren Werte verfügbar

Betriebsstruktur

	1979	2010
Landwirtsch. Betriebe	5.479	1827
davon mit		
bis 2 ha (ab 2010:< 5 ha LF)	177	84
5 - 10 ha	2.560	347
10 - 20 ha	1.887	495
20 - 50 ha	991	462
> 50 ha	41	439
LF (ha) in ldw. Betr.*	72.715	64.654
	1979	2007
LF (ha) in ldw. Betr.*	72.715	66.103
davon mit		
bis 2 ha	165	46
2 - 10 ha	15.285	3.916
10 - 20 ha	27.275	8.334
20 - 50 ha	26.991	16.374
> 50 ha	2.999	37.433
durchschnittl. Betriebsgröße ha	13	29

Landwirtschaftliche Betriebe	1979	1999	2015
Anzahl	5.609	3.005	2.168
Haupterwerbsbetriebe	2.472	1.019	507
< 10 ha	384	95	
10 - 20 ha	1.138	154	
20 - 30 ha	675	183	
> 30 ha	275	587	
Nebenerwerbsbetriebe	3.137	1.986	1.661
< 10 ha	2.324	1.078	
10 - 20 ha	740	620	
20 - 30 ha	59	194	
> 30 ha	14	94	
Anteil Haupterwerb	44,1	33,9	23,4
Anteil Nebenerwerb	55,9	66,1	76,6

	Haupterwerb	Nebenerwerb
2010	Ba-Wü 34 %	66 %
	Ostalb 35 %	65 %

Bodennutzung 2010

	ha	Ostalb %	Ba-Wü %
Ldw. gen. Fläche (LF*)	64.654	100,0	100,0
dav. Ackerland	34.721	53,7	58,1
Dauergrünland	29.497	45,6	38,4
Obstanlagen/	10		

* Landwirtschaftliche Betriebe ≥ 2 ha LF

Nutzung des Ackerlandes

	1979	1999	2010
Ackerland ha	34.886	35.135	34.721
Getreide	22.757	21.577	21.459
• Weizen	8.150	8.261	9.453
• Wintergerste	2.137	6.137	7.295
• Sommergerste	3.160	3.158	1.724
• Hafer	4.339	2.155	852
• Triticale	-	569	1.391
Kartoffeln	1.444	267	130
Zuckerrüben	131	93	83
Winterraps	152	3.640	2.881
Silomais	6.301	5.799	7.772
Körnermais	168	292	302
Stilllegung*	34	1.068	118

* nachwachsende Rohstoffe sind bei den Flächenangaben der jeweiligen Fruchtarten enthalten.

Ausgleichsflächen und Schutzgebiete 2015

Benachteiligte Gebiete ha LF	47.521
Naturschutzgebiete (42) ha	2.051
Landschaftsschutzgebiete (55) ha	19.456
Naturdenkmale (741)	
davon Einzelbildungen (344)	
flächenhafte Naturdenkmale (397) ha	397
Wasserschutzgebiete (86) (2007) ha	39.519
davon landw. genutzt (2007) ha	7.180

Viehhaltung

	Rinder insg.	Milch- kühe	Zucht- sauen	Mast- schweine
1991	111.910	38.247	16.092	25.406
2015	73.556	26.059	19.542*	51.804*
*2010				
	Schafe	Pferde	Hühner	
1991	9.626	1.836	177.180	
2010	11.026	3.102	389.348	

Viehichte 2015 (Tiere je ha LF)

	Ostalbkreis	Ba-Wü
Großvieheinheiten*		
GV/100 ha LF	111	73
* GV-Schlüssel des Stat. Landesamtes (angepaßt)		

Milchproduktion 2010

	Ostalbkreis	Ba-Wü
Milchanlieferung in t	165.837	2.117.936
Änderung 2009/1994 (%)	+10	+0,5

Durchschnittliche Bestandesgrößen

	Ostalbkreis			Ba-Wü		
	1979	1999	2010	1979	1999	2010
Milchkühe	10	20	42*	9	20	40*
Zuchtsauen	7	48	113	10	44	81
Mastschweine	-	26	113	-	38	136
Hühner	53	214	659	73	200	366
Schafe	15	46	78	30	63	85
Pferde	3	7	10	3	6	9
*2014						

Quelle: Statistisches Landesamt Baden-Württemberg
 Bearbeitung: LEL Schwäbisch Gmünd, Abt. 3;
 Landratsamt Ellwangen, Bereich Landwirtschaft
 Stand: 12/15

Der Ostalbkreis auf einen Blick



Landratsamt Ostalbkreis,
Geschäftsbereich Landwirtschaft

73479 Ellwangen (Ostalbkreis)
Schloß

Tel.: 07961/9059-0

Fax.: 07961/9059-54