Fruchtfolgeflächen 2021 (Überarbeitete Fassung mit angepasster Berechnungsmethode)

Übersicht nach Gemeinden, Stand Ende 2021

GEMEINDE	FFF TOTAL Erhebung 1988/94	Abzüge							Anrechnung		gesichert 2021	gesichert 2020	gesichert 2014	gesichert 2010	Differenz 2021 / 2020
		Siedlungs-gebiet	Abbau und Deponie	Naturschutz	Obstgärten	Abstände Bo-denbedeckung	Bereinigung Kleinstflächen	Differenz	Golfplätze	Kompensation					
	(in ha)	(in ha)	(in ha)	(in ha)	(in ha)	(in ha)	(in ha)	(in ha)	(in ha)	(in ha)	(in ha)	(in ha)	(in ha)	(in ha)	(in ha)
KANTON LUZERN	**31’438.79**	**1’663.09**	**125.68**	**51.34**	**863.96**	**1’332.30**	**9.78**	**27’392.64**	**168.14**	**25.08**	**27’585.86**	**27’530.12**	**27’543.36**	**27’650.11**	**55.72**
Adligenswil	24.02	1.87	0.00	0.85	0.57	0.68	0.01	20.05	0.00	0.00	20.05	19.89	19.49	19.26	0.16
Buchrain	92.36	16.49	0.00	1.26	0.00	4.18	0.06	70.38	0.00	0.00	70.38	64.03	62.20	62.20	6.35
Dierikon	26.40	4.15	0.00	0.00	0.00	2.14	0.00	20.11	0.00	0.00	20.11	14.30	13.74	13.74	5.81
Ebikon	79.36	7.64	0.00	0.00	1.02	5.34	0.01	65.35	0.00	0.00	65.35	64.49	64.02	64.02	0.86
Emmen	617.39	82.86	2.66	0.01	10.24	26.47	0.15	494.99	0.00	0.00	494.99	470.49	475.24	478.91	24.50
Gisikon	9.28	0.41	0.00	0.00	1.24	0.39	0.00	7.24	0.00	0.00	7.24	7.00	7.79	7.79	0.24
Honau	24.02	1.53	0.00	0.00	0.74	1.26	0.03	20.46	0.00	0.00	20.46	20.90	20.73	20.74	-0.43
Horw	58.60	1.88	0.00	0.00	2.74	2.61	0.03	51.34	0.00	0.00	51.34	51.21	50.80	50.80	0.13
Kriens	21.46	0.46	0.00	0.00	0.69	1.07	0.02	19.23	0.00	0.00	19.23	17.84	17.73	17.74	1.39
Luzern	349.28	51.28	1.61	0.00	7.26	10.77	0.11	278.25	0.00	0.00	278.25	265.99	264.83	264.83	12.26
Meggen	82.80	30.67	0.00	0.00	0.93	2.64	0.03	48.53	22.92	0.00	71.45	73.10	68.82	66.36	-1.65
Root	113.15	39.71	0.00	1.51	1.92	3.90	0.02	66.11	0.00	0.00	66.11	66.73	65.58	65.00	-0.63
Rothenburg	648.45	52.68	0.66	0.00	15.52	23.81	0.10	555.68	0.00	10.36	566.04	557.04	556.10	558.52	9.00
Udligenswil	38.85	1.69	0.00	0.21	0.58	0.98	0.01	35.37	0.00	0.00	35.37	33.96	33.06	33.06	1.42
Agglomeration (Luzerner Teil)	**2’185.43**	**293.30**	**4.93**	**3.84**	**43.44**	**86.23**	**0.57**	**1’753.10**	**22.92**	**10.36**	**1’786.38**	**1’726.97**	**1’720.12**	**1’722.95**	**59.42**
Greppen	10.67	2.97	0.00	0.00	0.88	0.77	0.01	6.04	0.00	0.00	6.04	6.49	6.91	6.90	-0.45
Hildisrieden	428.80	51.54	2.57	0.00	5.90	14.58	0.13	354.08	35.72	0.00	389.80	388.94	384.72	382.99	0.86
Inwil	337.15	15.18	1.27	0.05	3.79	13.47	0.04	303.34	0.00	0.00	303.34	293.77	290.55	300.77	9.57
Malters	597.68	17.08	2.99	0.34	21.37	18.11	0.11	537.67	0.00	0.14	537.81	531.29	538.97	539.65	6.52
Meierskappel	83.26	2.98	0.00	0.00	2.19	3.79	0.02	74.28	0.00	3.04	77.32	73.50	71.85	70.33	3.82
Rain	451.94	27.72	8.56	0.00	9.56	14.53	0.07	391.50	0.00	0.00	391.50	393.83	391.36	400.71	-2.33
Schwarzenberg	26.76	0.54	0.00	0.00	0.54	0.42	0.00	25.26	0.00	0.00	25.26	23.83	24.13	24.13	1.43
Vitznau	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Weggis	39.95	3.70	0.00	0.00	2.44	1.08	0.03	32.69	0.00	0.00	32.69	32.43	31.61	31.61	0.27
Agglomerationsumland	**1’976.21**	**121.72**	**15.39**	**0.40**	**46.68**	**66.75**	**0.42**	**1’724.85**	**35.72**	**3.18**	**1’763.76**	**1’744.07**	**1’740.10**	**1’757.08**	**19.68**
Aesch	233.68	6.17	0.00	0.02	5.60	11.49	0.11	210.30	0.00	0.00	210.30	210.58	206.00	205.96	-0.29
Ballwil	455.31	14.96	11.44	1.00	8.94	16.51	0.10	402.35	0.00	0.00	402.35	405.30	401.88	403.92	-2.95
Ermensee	251.89	17.44	0.00	0.01	6.56	16.03	0.12	211.72	0.00	0.00	211.72	218.26	219.96	228.95	-6.54
Eschenbach	590.28	26.09	20.93	0.64	8.92	25.45	0.18	508.07	0.00	0.00	508.07	524.18	524.95	524.94	-16.11
Hitzkirch	1’257.85	42.25	0.00	11.18	48.68	59.76	0.33	1’095.65	0.00	0.00	1’095.65	1’108.89	1’110.29	1’110.78	-13.24
Hochdorf	513.59	63.97	0.00	0.76	10.41	18.88	0.12	419.46	0.00	0.00	419.46	409.62	410.83	418.43	9.84
Hohenrain	1’284.43	13.20	0.00	1.09	49.98	62.38	0.47	1’157.30	0.00	0.00	1’157.30	1’162.95	1’165.35	1’165.38	-5.65
Römerswil	852.43	10.68	2.17	0.92	52.77	32.91	0.37	752.61	0.00	0.00	752.61	747.56	760.25	761.43	5.06
Schongau	602.73	5.78	0.00	0.00	25.43	27.69	0.25	543.59	0.00	0.00	543.59	547.58	546.46	546.67	-4.00
Seetal	**6’042.18**	**200.54**	**34.54**	**15.62**	**217.29**	**271.09**	**2.04**	**5’301.06**	**0.00**	**0.00**	**5’301.06**	**5’334.92**	**5’345.96**	**5’366.46**	**-33.87**
Eich	272.02	4.11	0.00	0.00	16.02	8.44	0.05	243.40	0.00	0.00	243.40	239.24	243.32	244.39	4.16
Knutwil	526.72	16.33	0.00	2.50	5.43	21.19	0.09	481.16	0.00	0.00	481.16	477.37	472.15	472.14	3.79
Mauensee	352.66	7.97	0.00	7.13	2.38	16.84	0.02	318.33	0.00	0.00	318.33	324.87	323.78	323.84	-6.54
Neuenkirch	960.40	25.09	7.43	0.80	27.33	36.63	0.30	862.80	3.11	0.00	865.91	865.72	869.88	872.16	0.20
Nottwil	604.06	38.93	0.00	0.50	24.57	17.11	0.23	522.72	0.00	0.00	522.72	517.59	514.92	517.80	5.13
Oberkirch	515.45	123.35	0.00	0.03	12.36	22.12	0.08	357.50	73.10	1.99	432.59	435.04	434.45	451.16	-2.45
Schenkon	291.24	20.72	0.00	0.31	15.81	17.39	0.29	236.72	0.00	0.00	236.72	236.17	235.89	239.41	0.55
Sempach	454.77	24.43	2.67	0.30	8.26	19.00	0.11	400.00	8.00	0.00	408.00	397.69	393.49	393.57	10.31
Sursee	88.94	49.09	0.00	0.00	0.00	4.26	0.02	35.57	0.00	0.00	35.57	24.57	24.33	24.15	11.01
Sursee/Sempachachersee	**4’066.26**	**310.02**	**10.10**	**11.58**	**112.17**	**162.99**	**1.20**	**3’458.20**	**84.21**	**1.99**	**3’544.40**	**3’518.25**	**3’512.20**	**3’538.62**	**26.14**

GEMEINDE	FFF TOTAL Erhebung 1988/94	Abzüge							Anrechnung		gesichert 2021	gesichert 2020	gesichert 2014	gesichert 2010	Differenz 2021 / 2020
		Siedlungs-gebiet	Abbau und Deponie	Naturschutz	Obstgärten	Abstände Bo-denbedeckung	Bereinigung Kleinstflächen	Differenz	Golfplätze	Kompensation					
	(in ha)	(in ha)	(in ha)	(in ha)	(in ha)	(in ha)	(in ha)	(in ha)	(in ha)	(in ha)	(in ha)	(in ha)	(in ha)	(in ha)	(in ha)
KANTON LUZERN	**31’438.79**	**1’663.09**	**125.68**	**51.34**	**863.96**	**1’332.30**	**9.78**	**27’392.64**	**168.14**	**25.08**	**27’585.86**	**27’530.12**	**27’543.36**	**27’650.11**	**55.72**
Beromünster	2’134.00	66.27	14.77	0.35	50.19	88.74	0.67	1’913.02	15.41	0.00	1’928.43	1’929.04	1’933.01	1’452.79	-0.61
Büron	182.47	9.74	0.00	0.00	6.53	10.81	0.13	155.27	0.00	0.00	155.27	158.81	159.50	160.88	-3.54
Buttisholz	959.56	31.42	0.00	0.00	47.53	42.88	0.40	837.34	0.00	0.00	837.34	840.60	856.55	857.05	-3.26
Geuensee	325.44	5.84	0.00	0.00	17.69	14.95	0.10	286.87	0.00	0.00	286.87	284.09	290.20	290.20	2.79
Grosswangen	1’053.43	29.42	3.65	0.36	40.38	42.64	0.31	936.66	0.00	0.80	937.46	928.92	939.37	938.84	8.54
Rickenbach	372.96	27.00	0.00	0.00	2.87	15.43	0.08	327.58	0.00	2.68	330.26	328.35	323.09	305.97	1.92
Schlierbach	283.49	7.89	0.00	0.00	5.85	10.08	0.09	259.59	0.00	0.00	259.59	258.74	256.47	256.48	0.85
Triengen	795.02	39.47	6.72	0.20	24.86	38.84	0.49	684.44	0.00	0.00	684.44	688.68	690.78	693.77	-4.23
Umland Sursee/Sempachersee	**6’106.39**	**217.04**	**25.14**	**0.90**	**195.89**	**264.38**	**2.25**	**5’400.78**	**15.41**	**3.48**	**5’419.66**	**5’417.21**	**5’448.98**	**5’460.73**	**2.45**
Altishofen	527.90	19.61	0.00	0.00	18.41	17.90	0.11	471.86	0.00	0.00	471.86	468.76	474.79	475.34	3.10
Dagmersellen	793.65	45.60	4.12	0.16	21.47	43.40	0.19	678.70	0.00	0.05	678.75	687.08	685.96	687.95	-8.33
Egolzwil	187.75	6.38	0.00	0.00	3.25	10.80	0.02	167.30	0.00	0.00	167.30	171.24	171.47	172.14	-3.94
Nebikon	97.67	14.99	0.00	0.00	1.51	6.04	0.02	75.11	0.00	0.00	75.11	76.35	76.41	76.41	-1.24
Reiden	710.49	70.94	0.00	0.24	5.07	39.47	0.12	594.66	5.88	1.57	602.11	589.46	582.25	603.23	12.65
Wauwil	164.71	5.44	0.00	0.78	2.87	8.65	0.02	146.96	0.00	0.00	146.96	149.58	149.01	149.01	-2.62
Wikon	229.88	28.04	0.00	0.16	5.15	13.48	0.08	182.98	0.00	0.00	182.98	183.20	182.00	182.00	-0.22
Unteres Wiggertal	**2’712.06**	**191.00**	**4.12**	**1.33**	**57.74**	**139.73**	**0.56**	**2’317.57**	**5.88**	**1.62**	**2’325.07**	**2’325.68**	**2’321.88**	**2’346.08**	**-0.60**
Alberswil	193.19	35.24	0.00	0.42	0.68	8.61	0.03	148.21	0.00	0.00	148.21	149.61	149.68	150.85	-1.40
Altbüron	185.04	0.23	0.00	0.25	4.77	13.36	0.16	166.27	0.00	0.00	166.27	171.92	173.43	173.45	-5.65
Ettiswil	699.35	19.17	0.62	11.80	9.79	28.95	0.15	628.86	0.00	0.00	628.86	628.15	624.92	626.43	0.71
Fischbach	296.72	2.54	0.00	0.00	4.60	8.60	0.06	280.92	0.00	0.38	281.30	278.35	274.87	274.71	2.95
Grossdietwil	404.07	6.73	0.00	0.00	9.87	11.87	0.09	375.50	0.00	0.00	375.50	372.42	371.14	372.05	3.09
Hergiswil	73.24	4.15	0.00	0.00	3.79	3.19	0.04	62.07	0.00	0.00	62.07	61.39	62.72	62.72	0.67
Luthern	104.19	3.17	2.45	0.00	3.51	4.06	0.04	90.96	0.00	0.00	90.96	89.93	86.80	87.44	1.03
Menznau	519.15	11.69	2.09	1.43	24.25	17.90	0.21	461.58	0.00	0.00	461.58	460.23	469.36	469.44	1.35
Pfaffnau	757.71	19.40	1.68	0.03	15.05	37.17	0.26	684.13	0.00	0.00	684.13	689.14	686.64	687.09	-5.02
Roggliswil	219.15	5.22	0.00	0.00	5.85	12.69	0.11	195.29	0.00	0.09	195.38	199.14	194.03	193.71	-3.76
Schötz	793.03	35.37	0.00	0.62	12.19	39.84	0.20	704.80	0.00	0.00	704.80	715.19	712.95	568.88	-10.39
Ufhusen	272.96	2.14	3.40	0.12	6.75	9.52	0.12	250.91	0.00	0.00	250.91	249.29	247.11	247.25	1.62
Willisau	811.49	63.92	0.00	2.28	29.79	44.72	0.39	670.39	0.00	0.49	670.88	678.92	689.76	689.94	-8.04
Zell	436.85	21.01	20.13	0.32	3.50	18.08	0.09	373.73	0.00	0.00	373.73	388.31	385.62	384.77	-14.58
Willisau	**5’766.14**	**229.99**	**30.37**	**17.28**	**134.40**	**258.56**	**1.93**	**5’093.62**	**0.00**	**0.96**	**5’094.58**	**5’131.98**	**5’129.03**	**4’988.73**	**-37.41**
Ruswil	1’759.34	47.68	0.54	0.28	41.56	59.91	0.60	1’608.77	4.00	3.49	1’616.26	1’607.76	1’604.86	1’602.51	8.50
Werthenstein	236.03	24.77	0.00	0.00	8.71	7.42	0.06	195.08	0.00	0.00	195.08	193.60	196.77	196.42	1.48
Wolhusen	119.88	6.83	0.00	0.04	1.54	3.12	0.01	108.34	0.00	0.00	108.34	106.49	103.74	105.21	1.86
Rottal-Wolhusen	**2’115.25**	**79.28**	**0.54**	**0.32**	**51.82**	**70.44**	**0.67**	**1’912.19**	**4.00**	**3.49**	**1’919.68**	**1’907.85**	**1’905.37**	**1’904.14**	**11.83**
Doppleschwand	40.72	0.74	0.00	0.00	0.86	0.68	0.02	38.40	0.00	0.00	38.40	37.55	37.46	37.46	0.85
Entlebuch	96.99	3.91	0.56	0.00	2.01	2.63	0.04	87.83	0.00	0.00	87.83	85.41	84.87	84.87	2.42
Escholzmatt-Marbach	114.06	1.56	0.00	0.00	0.67	3.12	0.02	108.69	0.00	0.00	108.69	107.43	106.33	67.78	1.26
Flühli	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Hasle	60.45	5.82	0.00	0.00	0.00	0.98	0.00	53.64	0.00	0.00	53.64	51.52	50.68	50.68	2.12
Romoos	1.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	1.69	0.00	0.00	1.69	1.64	1.61	1.61	0.05
Schüpfheim	154.97	8.17	0.00	0.08	0.97	4.70	0.03	141.02	0.00	0.00	141.02	139.66	138.79	138.83	1.36
Entlebuch	**468.88**	**20.20**	**0.56**	**0.08**	**4.51**	**12.13**	**0.13**	**431.28**	**0.00**	**0.00**	**431.28**	**423.21**	**419.73**	**419.71**	**8.07**

Fusionsgemeinden:
Die aktuellen Fusionen werden in der Statistik berücksichtigt. Dies kann in den Teilsummen der Regionen unter Umständen zu entsprechenden Zu- bzw. Abnahmen führen.

Bemerkung:
- Ab dem Jahr 2014 werden in der Statistik die Fruchtfolgeflächen-Kompensationsflächen sowie –Neuerhebungen miteinbezogen. Da die Flächen der ursprünglichen Erhebung aus Bereinigungsgründen mit diesen arrondiert werden, ergeben sich gewisse flächenmässige Abweichungen gegenüber den Vorjahren. In der Spalte *Anrechnung Kompensation* werden die Kompensationsflächen und Neuerhebungen dann wieder separat addiert.
- Der digitale Zonenplan wird mehrmals jährlich aktualisiert. Dies kann gegenüber dem Vorjahr zu leichten Unterschieden der Fruchtfolgeflächen im Siedlungsgebiet führen.
- 2021 wurde eine neue Berechnungsmethode eingeführt. Diese erlaubt ein genaueres Abbild. Mit der Umstellung sind die Zahlen des Vohrjahres jedoch nur noch bedingt vergleichbar und weisen erhebliche Abweichungen aus. Wichtigste Änderung:
  - Bis 2020 wurden Strassen, Wege, Bäche und Hecken mit einem prozentualen Pauschalabzug von den FFF tabellarisch abgezogen. Neu werden die Abzüge über Geodaten der amtlichen Vermessung (inkl. Abständen) ermittelt.
  - Das übrige Gebiet A umfasst hauptsächlich Verkehrsflächen und andere nicht bewirtschaftbare Flächen. Es wird ab 2021 abgezogen. Da dies im Wesentlichen bereits durch die Abzüge der Bodenbedeckung abgedeckt wird und nur kleine Restflächen betrifft, werden diese Abzüge nicht separat ausgewiesen, sondern in der Spalte Abstände Bodenbedeckung integriert.
  - Obstgärten: Dazu zählten bis 2020 Hochstammobstgärten mit und ohne Qualität, welche von den FFF abgezogen werden. Erstere weisen (da als Geodaten vorliegend) gegenüber den anderen (statistische Ermittlung) eine erhöhte Genauigkeit auf. Gemäss dem Sachplan FFF des Bundes von 2020 können die Obstgärten neu zu den FFF gezählt werden. Um diesem Umstand gerecht zu werden - und da die Obstgärten in den letzten Jahren konstant zugenommen haben - wird der Zuwachs dieser nicht mehr verrechnet, sondern der Status quo derjenigen mit Qualität von 2020 eingefroren und so in der obigen Statistik ausgewiesen. Diejenigen ohne Qualität werden ab 2021 nicht mehr abgezogen.
  - Gemäss Sachplan FFF des Bundes von 2020 können Reservezonen neu zu den FFF gezählt werden. Dies wurde ab 2021 so umgesetzt.

01.09.2023/PR