



Schriftliche Anfrage

der Abgeordneten **Ludwig Hartmann, Christian Hierneis**
BÜNDNIS 90/DIE GRÜNEN
vom 07.12.2018

Landschaftselemente in der bayerischen Agrarlandschaft

Landschaftsbestandteile wie Hecken, Feldgehölze, Ackerraine oder Steinriegel sind zum Erhalt der Artenvielfalt in der Offenlandschaft von enormer Bedeutung. Daneben erfüllen sie auch wichtige Funktionen zum Schutz vor Erosion. Leider gibt es auch in Bayern inzwischen ausgeräumte Agrarlandschaften, in denen diese wichtigen Strukturelemente fehlen. Diese Defizite müssen durch Fördermaßnahmen und konkrete Vorgaben minimiert werden.

Hiermit fragen wir die Staatsregierung:

1. a) Wie viele Hektar Hecken und Einzelsträucher sind in den letzten drei Jahren jeweils für die einzelnen Landkreise Bayerns in der InVeKos-Datenbank aufgeführt?
b) Wie viele Hektar Feldgehölze sind in den letzten drei Jahren jeweils für die einzelnen Landkreise Bayerns in der InVeKos-Datenbank aufgeführt?
c) Wie viele Hektar Einzelbäume und Baumreihen sind in den letzten drei Jahren jeweils für die einzelnen Landkreise Bayerns in der InVeKos-Datenbank aufgeführt?
2. a) Wie viele Hektar Feuchtflächen sind in den letzten drei Jahren jeweils für die einzelnen Landkreise Bayerns in der InVeKos-Datenbank aufgeführt?
b) Wie viele Hektar Teiche sind in den letzten drei Jahren jeweils für die einzelnen Landkreise Bayerns in der InVeKos-Datenbank aufgeführt?
c) Wie viele Hektar Gräben sind in den letzten drei Jahren jeweils für die einzelnen Landkreise Bayerns in der InVeKos-Datenbank aufgeführt?
3. Wie viele Hektar Feldraine sind in den letzten drei Jahren jeweils für die einzelnen Landkreise Bayerns in der InVeKos-Datenbank aufgeführt?
4. Wie viele Hektar Trockenmauern, Steinriegel, Lesesteinmauern, Terrassen etc. sind in den letzten drei Jahren jeweils für die einzelnen Landkreise Bayerns in der InVeKos-Datenbank aufgeführt?
5. Wie viele Hektar an Landschaftselementen sind in den letzten drei Jahren jeweils für die einzelnen Landkreise Bayerns in der InVeKos-Datenbank aufgeführt?
6. Für wie viele Hektar Hecken wurde im letzten Jahr jeweils in den einzelnen Landkreisen eine Heckenpflegeprämie bewilligt?
7. Wie viele Hektar der Flächen der Heckenpflegeprämie sind jeweils auch als Hecken bei den Landschaftselementen der InVeKos-Datenbank aufgenommen?
8. Wie viele Hektar „Struktur- und Landschaftselemente B59“ wurden in den letzten drei Jahren für die einzelnen Landkreise im Rahmen des Kulturlandschaftsprogrammes gefördert?

Antwort

des Staatsministeriums für Ernährung, Landwirtschaft und Forsten
vom 29.01.2019

Bei den geforderten Daten handelt es sich um die beantragten InVeKoS-Flächendaten. Eine Entwicklung der tatsächlich in den Landkreisen vorhandenen Flächenumfänge an Landschaftselementen kann hieraus nur bedingt abgeleitet werden, da die jeweiligen Flächen dem Sitz des Antragstellers und nicht der Lage der Flächen zugeordnet sind. Eine dem Landkreis zugeordnete Flächenermittlung ist mit vertretbarem Programmier- und Auswertungsaufwand nicht möglich.

1. a) Wie viele Hektar Hecken und Einzelsträucher sind in den letzten drei Jahren jeweils für die einzelnen Landkreise Bayerns in der InVeKos-Datenbank aufgeführt?

Die entsprechenden Informationen gehen aus der Anlage hervor.

b) Wie viele Hektar Feldgehölze sind in den letzten drei Jahren jeweils für die einzelnen Landkreise Bayerns in der InVeKos-Datenbank aufgeführt?

Die entsprechenden Informationen gehen aus der Anlage hervor.

c) Wie viele Hektar Einzelbäume und Baumreihen sind in den letzten drei Jahren jeweils für die einzelnen Landkreise Bayerns in der InVeKos-Datenbank aufgeführt?

Die entsprechenden Informationen gehen aus der Anlage hervor.

2. a) Wie viele Hektar Feuchtflächen sind in den letzten drei Jahren jeweils für die einzelnen Landkreise Bayerns in der InVeKos-Datenbank aufgeführt?

Die entsprechenden Informationen gehen aus der Anlage hervor.

b) Wie viele Hektar Teiche sind in den letzten drei Jahren jeweils für die einzelnen Landkreise Bayerns in der InVeKos-Datenbank aufgeführt?

Die entsprechenden Informationen gehen aus der Anlage hervor.

c) Wie viele Hektar Gräben sind in den letzten drei Jahren jeweils für die einzelnen Landkreise Bayerns in der InVeKos-Datenbank aufgeführt?

Gräben werden in der InVeKoS-Datenbank nicht gesondert erfasst. Angaben sind hierzu daher nicht möglich.

3. Wie viele Hektar Feldraine sind in den letzten drei Jahren jeweils für die einzelnen Landkreise Bayerns in der InVeKos-Datenbank aufgeführt?

Die entsprechenden Informationen gehen aus der Anlage hervor.

4. Wie viele Hektar Trockenmauern, Steinriegel, Lesesteinmauern, Terrassen etc. sind in den letzten drei Jahren jeweils für die einzelnen Landkreise Bayerns in der InVeKos-Datenbank aufgeführt?

Die entsprechenden Informationen gehen aus der Anlage hervor.

5. Wie viele Hektar an Landschaftselementen sind in den letzten drei Jahren jeweils für die einzelnen Landkreise Bayerns in der InVeKos-Datenbank aufgeführt?

Bei den Flächenangaben in der Anlage handelt es sich um die Summe der Einzelwerte aus den Angaben zu den Fragen 1a, 1b, 1c, 2a, 3 und 4. Teichflächen werden nicht berücksichtigt, da es sich hierbei um keine Landschaftselemente gemäß den förderrechtlichen Bestimmungen handelt.

6. Für wie viele Hektar Hecken wurde im letzten Jahr jeweils in den einzelnen Landkreisen eine Heckenpflegeprämie bewilligt?

Die entsprechenden Informationen gehen aus der Anlage hervor.

7. Wie viele Hektar der Flächen der Heckenpflegeprämie sind jeweils auch als Hecken bei den Landschaftselementen der InVeKos-Datenbank aufgenommen?

Die entsprechenden Informationen gehen aus der Anlage hervor.

8. Wie viele Hektar „Struktur- und Landschaftselemente B59“ wurden in den letzten drei Jahren für die einzelnen Landkreise im Rahmen des Kulturlandschaftsprogrammes gefördert?

Nach aktuellem Stand werden bayernweit 1,09 Hektar über die Maßnahme B59 des Bayerischen Kulturlandschaftsprogramms gefördert. Wegen der geringen Anzahl der betroffenen Betriebe ist aufgrund datenschutzrechtlicher Vorgaben eine landkreisbezogene Darstellung der Ergebnisse nicht zulässig.

Anlage zur Landtagsanfrage MdL Hartmann, MdL Hierneis GRÜ									
"Landschaftselemente in der bayerischen Agrarlandschaft" In der InVeKoS-Datenbank erfasste Flächen in ha 2016									
Landkreis/Stadt	Frage / Landschaftselemente (LE)	1a	1b	1c	2a	2b	3	4	5
		Hecken	Feldgehölze	Einzelbäume Baumreihen	Feuchtgebiete	Teiche	Feldraine	Trocken- Natursteinmauern, Lesesteinwall, Fels- oder Steinriegel, Terrassen, etc.	LE insgesamt
Ingolstadt (Stadt)	161	3,33	2,82	1,28	0,51		0,86	0,08	8,88
München (Stadt)	162	6,65	16,99	9,78	0,21	0,12	2,10	1,22	36,95
Rosenheim (Stadt)	163	1,32	2,07	0,48	0,25				4,13
Altötting	171	20,82	24,52	3,02	8,39	0,42	2,60	0,01	59,36
Berchtesgadener Land	172	39,69	74,79	10,07	6,07	4,69	1,88	4,26	136,76
Bad Tölz-Wolfratshausen	173	28,20	155,07	47,13	2,76	0,76	0,52	11,99	245,67
Dachau	174	18,44	18,25	11,56	4,69	1,30	7,23		60,18
Ebersberg	175	25,48	18,88	12,54	0,98	6,15	0,70	0,03	58,60
Eichstätt	176	48,81	32,67	2,79	2,11	34,96	14,87	2,56	103,83
Erding	177	30,35	49,90	37,64	6,27		7,92	0,00	132,09
Freising	178	36,83	23,67	10,45	3,98	0,08	11,33	0,07	86,34
Fürstenfeldbruck	179	15,53	8,69	8,30	1,42		1,90		35,85
Garmisch-Partenkirchen	180	5,12	39,44	3,45	2,54	2,23	0,04	1,77	52,36
Landsberg am Lech	181	23,93	22,89	11,46	3,35		3,12		64,75
Miesbach	182	8,33	104,94	56,84	4,77		0,25	15,63	190,76
Mühlendorf a. Inn	183	26,51	51,17	5,49	8,00		7,65	0,04	98,86
München	184	17,49	8,50	7,16	0,55	0,06	0,56		34,25
Neuburg-Schrobenhausen	185	24,74	14,85	16,33	4,68	3,24	10,05	0,11	70,76
Pfaffenhofen a.d. Ilm	186	38,45	22,03	10,65	0,78	86,03	20,99		92,90
Rosenheim	187	19,21	88,26	7,31	3,99	17,57	2,60	0,14	121,51
Starnberg	188	4,38	11,61	4,23	2,49	11,99	1,19	0,08	23,99
Traunstein	189	41,95	135,07	13,42	15,46		6,45	5,21	217,56
Weilheim-Schongau	190	19,73	71,50	13,10	8,20	43,36	0,98	0,15	113,65
Landshut (Stadt)	261	2,30	1,00	0,17	0,17		0,45	0,04	4,13
Passau (Stadt)	262	0,81	1,11	0,63	0,71	2,70	0,31		3,56
Straubing (Stadt)	263	0,26	0,26	0,28			0,06		0,85
Deggendorf	271	43,29	49,61	6,86	5,23		5,57	0,56	111,12
Freyung-Grafenau	272	113,37	77,81	6,71	16,05		8,92	4,93	227,79

Anlage zur Landtagsanfrage MdL Hartmann, MdL Hierneis GRÜ									
"Landschaftselemente in der bayerischen Agrarlandschaft" In der InVeKoS-Datenbank erfasste Flächen in ha 2016									
Landkreis/Stadt	Frage / Landschaftselemente (LE)	1a	1b	1c	2a	2b	3	4	5
		Hecken	Feldgehölze	Einzelbäume Baumreihen	Feuchtgebiete	Teiche	Feldraine	Trocken- Natursteinmauern, Lesesteinwall, Fels- oder Steinriegel, Terrassen, etc.	LE insgesamt
Kelheim	273	55,33	22,03	7,84	4,00		31,14	0,83	121,17
Landshut	274	63,30	65,84	20,18	14,80		15,66	0,07	179,85
Passau	275	53,69	81,67	18,62	10,82	0,96	12,53	0,41	177,75
Regen	276	106,81	60,14	6,72	17,87		13,84	2,05	207,43
Rottal-Inn	277	37,00	43,27	5,97	5,59		6,49		98,32
Straubing-Bogen	278	60,66	50,24	17,06	8,30	25,35	5,52	2,01	143,79
Dingolfing-Landau	279	25,28	28,84	5,61	5,90	0,93	7,73	0,04	73,41
Amberg (Stadt)	361	12,73	8,85	0,53	0,29	5,28	0,38	0,45	23,23
Regensburg (Stadt)	362	7,87	8,26	1,37	3,73	45,91	0,95	0,21	22,39
Weiden i.d.Opf. (Stadt)	363	2,29	2,08	0,80	1,04	5,06	1,17		7,38
Amberg-Sulzbach	371	173,28	100,02	10,05	5,20	148,54	12,19	3,27	304,01
Cham	372	125,77	155,39	16,49	17,01	195,97	8,94	3,64	327,24
Neumarkt i.d.Opf.	373	94,82	91,14	4,07	6,28	33,68	5,29	1,06	202,66
Neustadt a.d. Waldnaab	374	75,21	73,25	8,89	10,33	310,86	28,31	1,21	197,19
Regensburg	375	63,86	64,41	4,90	7,19	12,31	15,92	5,70	162,00
Schwandorf	376	110,30	74,49	12,26	10,83	888,39	19,77	2,02	229,67
Tirschenreuth	377	45,54	50,90	19,35	10,33	1.207,08	12,03	1,96	140,10
Bamberg (Stadt)	461	1,63	1,34	0,06			0,66		3,68
Bayreuth (Stadt)	462	5,12	5,64	3,97	0,65	0,42	1,82		17,21
Coburg (Stadt)	463	1,90	2,18	0,21	0,08	2,85	0,20		4,57
Hof (Stadt)	464	3,77	4,15	0,53	0,69	0,58	1,08	0,12	10,34
Bamberg	471	130,08	55,48	9,75	2,83	63,23	22,08	6,97	227,18
Bayreuth	472	184,02	100,74	31,03	5,53	23,55	19,80	9,40	350,52
Coburg	473	52,54	16,51	9,36	2,70	17,45	11,42	0,53	93,07
Forchheim	474	85,64	58,64	2,42	0,74	57,94	11,66	7,51	166,60
Hof	475	36,18	63,91	30,39	3,54	20,03	15,47	1,54	151,03
Kronach	476	95,79	41,28	13,62	15,44	29,40	13,74	0,93	180,80
Kulmbach	477	97,07	43,61	12,87	3,29	9,70	6,42	1,32	164,58

Anlage zur Landtagsanfrage MdL Hartmann, MdL Hierneis GRÜ

"Landschaftselemente in der bayerischen Agrarlandschaft"
In der InVeKoS-Datenbank erfasste Flächen in ha
2016

Frage / Landschaftselemente (LE)		1a Hecken	1b Feldgehölze	1c Einzelbäume Baumreihen	2a Feuchtgebiete	2b Teiche	3 Feldraine	4 Trocken- Natursteinmauern, Lesesteinwall, Fels- oder Steinriegel, Terrassen, etc.	5 LE insgesamt
Landkreis/Stadt									
Lichtenfels	478	125,21	38,33	3,69	2,22	39,40	17,96	1,89	189,31
Wunsiedel i. Fichtelgebirge	479	22,33	29,89	7,75	6,03	54,08	18,69	1,97	86,65
Ansbach (Stadt)	561	6,62	2,81	0,58	0,18	2,77	0,42		10,61
Erlangen (Stadt)	562	2,98	1,05	0,64		175,72	0,07		4,75
Fürth (Stadt)	563	0,82	0,86	0,49	0,02	1,29	0,06		2,26
Nürnberg (Stadt)	564	2,55	1,65	0,98	0,17	1,29	0,15	0,49	5,99
Schwabach (Stadt)	565	1,67	0,37	0,17	0,03	0,55	0,16		2,40
Ansbach	571	62,64	55,53	8,25	5,88	389,20	11,67	7,04	151,01
Erlangen-Höchststadt	572	23,52	7,93	2,33	0,69	760,27	1,27	0,13	35,87
Fürth	573	12,60	2,15	1,51	0,31	50,22	0,85		17,43
Nürnberger-Land	574	169,80	103,09	16,23	5,22	2,94	18,00	2,57	314,90
Neustadt a.d. Aisch-Bad Windsheim	575	78,71	32,29	3,34	2,44	139,47	9,92	2,75	129,45
Roth	576	31,95	12,89	2,34	1,31	56,05	6,50	0,26	55,25
Weißenburg-Gunzenhausen	577	68,68	53,47	3,44	6,09	31,16	19,25	2,71	153,65
Aschaffenburg (Stadt)	661	0,72	2,18	0,09					2,99
Schweinfurt (Stadt)	662	0,59	0,45	-		3,60	0,05	0,05	1,14
Würzburg (Stadt)	663	14,79	5,52	1,64	0,11		0,84	0,08	22,98
Aschaffenburg	671	12,81	24,98	1,23	0,50	0,37	0,79	0,37	40,69
Bad Kissingen	672	110,84	82,37	4,55	5,63	1,08	8,80	2,20	214,40
Rhön-Grabfeld	673	115,06	116,06	5,01	16,09	2,71	7,12	10,84	270,18
Haßberge	674	90,16	44,99	5,00	2,24	50,41	21,15	0,01	163,56
Kitzingen	675	36,14	21,67	1,35	2,50	94,42	4,76	0,24	66,66
Miltenberg	676	26,52	39,41	4,10	0,67		2,27	0,16	73,13
Main-Spessart	677	46,42	70,36	2,07	0,65		5,11	1,76	126,37
Schweinfurt	678	30,00	25,23	1,03	1,13	25,23	4,07	0,45	61,91
Würzburg	679	85,86	51,37	6,40	0,48	0,30	7,52	6,16	157,79
Augsburg (Stadt)	761	0,70	1,20	0,91	0,09		0,36		3,26
Kaufbeuren (Stadt)	762	0,46	1,63	0,15	0,05				2,30

Anlage zur Landtagsanfrage MdL Hartmann, MdL Hierneis GRÜ "Landschaftselemente in der bayerischen Agrarlandschaft" In der InVeKoS-Datenbank erfasste Flächen in ha 2016									
Frage / Landschaftselemente (LE) Landkreis/Stadt		1a Hecken	1b Feldgehölze	1c Einzelbäume Baumreihen	2a Feuchtgebiete	2b Teiche	3 Feldraine	4 Trocken- Natursteinmauern, Lesesteinwall, Fels- oder Steinriegel, Terrassen, etc.	5 LE insgesamt
Kempton (Allgäu) (Stadt)	763	2,78	13,37	1,35	0,07		0,26	0,01	17,85
Memmingen (Stadt)	764	0,63	0,64	0,32	0,04		0,17		1,80
Aichach-Friedberg	771	38,68	20,59	5,23	3,57		26,80	0,24	95,12
Augsburg	772	27,25	22,63	6,76	3,11	20,30	24,98		84,73
Dillingen a.d.Donau	773	18,11	11,00	2,31	2,82		6,61	0,20	41,06
Günzburg	774	20,27	17,73	4,23	1,01	58,06	30,06		73,31
Neu-Ulm	775	10,01	9,31	2,85	0,69	0,65	10,29		33,15
Lindau (Bodensee)	776	13,98	43,29	3,26	1,58	0,21	0,97	0,15	63,25
Ostallgäu	777	24,88	70,64	12,97	5,74	8,11	0,93	1,05	116,22
Unterallgäu	778	22,91	31,64	7,90	7,66	25,23	11,08	0,05	81,23
Donau-Ries	779	41,20	27,79	4,23	3,90	86,40	15,66	2,31	95,10
Oberallgäu	780	21,18	311,44	16,15	4,21		0,76	14,84	368,58

Anlage zur Landtagsanfrage MdL Hartmann, MdL Hierneis GRÜ									
"Landschaftselemente in der bayerischen Agrarlandschaft" In der InVeKoS-Datenbank erfasste Flächen in ha 2017									
Frage / Landschaftselemente (LE) Landkreis/Stadt		1a Hecken	1b Feldgehölze	1c Einzelbäume Baumreihen	2a Feuchtgebiete	2b Teiche	3 Feldraine	4 Trocken- Natursteinmauern, Lesesteinwall, Fels- oder Steinriegel, Terrassen, etc.	5 LE insgesamt
Ingolstadt (Stadt)	161	3,97	3,29	0,98	0,47		0,98	0,08	9,78
München (Stadt)	162	6,70	20,08	9,95	0,20	0,12	2,24	1,22	40,39
Rosenheim (Stadt)	163	1,27	2,41	0,66	0,26				4,59
Altötting	171	22,84	27,41	3,25	8,35	0,42	3,29	0,01	65,14
Berchtesgadener Land	172	39,93	88,00	9,77	4,79	4,69	2,13	5,08	149,70
Bad Tölz-Wolfratshausen	173	29,48	162,17	47,21	3,22	0,76	0,52	11,80	254,40
Dachau	174	18,71	18,53	11,35	4,69		7,16		60,44
Ebersberg	175	26,43	20,07	12,46	1,24	6,15	0,78	0,04	61,03
Eichstätt	176	52,21	34,79	3,29	2,03	35,44	16,36	2,58	111,26
Erding	177	33,28	55,05	38,68	8,55		8,59	0,00	144,16
Freising	178	45,33	24,44	9,19	3,58	0,08	12,70	0,07	95,30
Fürstenfeldbruck	179	16,19	8,74	8,16	1,38		1,90		36,38
Garmisch-Partenkirchen	180	5,03	41,18	4,70	3,15	2,81	0,09	1,78	55,93
Landsberg am Lech	181	23,69	24,22	12,28	2,65		3,48		66,33
Miesbach	182	8,80	107,41	57,24	4,77		0,25	15,57	194,04
Mühldorf a.Inn	183	33,98	49,50	6,05	8,07		7,91	0,04	105,55
München	184	19,67	8,59	7,25	0,54	0,06	0,56		36,60
Neuburg-Schrobenhausen	185	28,41	17,54	15,98	3,21	3,24	12,41	0,12	77,67
Pfaffenhofen a.d.Ilm	186	41,72	22,31	10,97	0,95	2,37	23,41		99,35
Rosenheim	187	21,94	160,02	9,97	4,63	17,57	3,01	1,81	201,37
Starnberg	188	4,39	12,29	4,53	2,53	11,99	1,19	0,07	25,01
Traunstein	189	43,80	138,55	14,94	15,19	1,34	6,01	5,21	223,70
Weilheim-Schongau	190	24,77	78,66	16,47	8,81	43,36	1,35	0,13	130,19
Landshut (Stadt)	261	2,21	1,00	0,17	0,17		0,51	0,04	4,09
Passau (Stadt)	262	0,81	1,28	0,63	0,71	2,70	0,31		3,74
Straubing (Stadt)	263	1,18	0,26	0,28			0,08		1,80

Anlage zur Landtagsanfrage MdL Hartmann, MdL Hierneis GRÜ									
"Landschaftselemente in der bayerischen Agrarlandschaft" In der InVeKoS-Datenbank erfasste Flächen in ha 2017									
Frage / Landschaftselemente (LE) Landkreis/Stadt		1a Hecken	1b Feldgehölze	1c Einzelbäume Baumreihen	2a Feuchtgebiete	2b Teiche	3 Feldraine	4 Trocken- Natursteinmauern, Lesesteinwall, Fels- oder Steinriegel, Terrassen, etc.	5 LE insgesamt
Deggendorf	271	71,69	56,15	7,91	5,35		9,93	0,81	151,84
Freyung-Grafenau	272	147,42	82,73	7,06	16,09		10,24	4,79	268,33
Kelheim	273	64,83	23,20	9,17	4,10	2,53	30,93	0,83	133,06
Landshut	274	64,72	67,11	19,85	13,86		15,82	0,07	181,43
Passau	275	56,36	85,99	22,08	11,40	3,44	13,54	0,52	189,90
Regen	276	120,01	62,44	7,85	21,75		19,62	2,24	233,91
Rottal-Inn	277	43,60	45,50	6,99	6,04	2,76	10,05		112,17
Straubing-Bogen	278	73,27	53,74	17,29	8,03	25,35	8,19	2,05	162,57
Dingolfing-Landau	279	29,25	31,69	6,33	6,38	0,93	8,48	0,04	82,17
Amberg (Stadt)	361	12,54	10,10	1,45	0,32	8,53	0,87	0,45	25,74
Regensburg (Stadt)	362	7,47	7,33	1,29	3,58	47,59	1,00	0,21	20,89
Weiden i.d.Opf. (Stadt)	363	2,55	2,18	0,90	1,04	5,06	1,05		7,72
Amberg-Sulzbach	371	191,17	103,73	10,79	5,25	181,73	15,84	3,35	330,12
Cham	372	148,71	165,46	17,33	19,85	183,50	13,18	3,70	368,23
Neumarkt i.d.Opf.	373	118,10	101,25	4,59	5,35	34,26	7,81	1,10	238,20
Neustadt a.d. Waldnaab	374	78,78	72,03	9,07	9,69	311,05	29,01	2,26	200,83
Regensburg	375	68,85	66,01	5,10	7,13	10,82	16,49	5,75	169,32
Schwandorf	376	116,41	75,71	12,60	10,81	882,61	21,19	2,23	238,95
Tirschenreuth	377	54,62	54,62	18,94	8,04	1.209,89	16,54	1,85	154,60
Bamberg (Stadt)	461	1,51	1,32	0,06			0,56		3,45
Bayreuth (Stadt)	462	5,67	5,65	4,00	0,68	0,42	1,87		17,87
Coburg (Stadt)	463	1,89	2,33	0,20	0,08	2,85	0,20		4,70
Hof (Stadt)	464	3,82	4,06	0,65	0,69	0,58	1,08	0,12	10,41
Bamberg	471	135,05	56,18	10,20	2,96	71,96	24,38	6,80	235,57
Bayreuth	472	191,15	104,68	32,33	5,63	23,63	20,32	9,62	363,74
Coburg	473	57,00	16,14	7,19	2,80	17,43	12,25	0,53	95,91

Anlage zur Landtagsanfrage MdL Hartmann, MdL Hierneis GRÜ "Landschaftselemente in der bayerischen Agrarlandschaft" In der InVeKoS-Datenbank erfasste Flächen in ha 2017									
Frage / Landschaftselemente (LE) Landkreis/Stadt		1a Hecken	1b Feldgehölze	1c Einzelbäume Baumreihen	2a Feuchtgebiete	2b Teiche	3 Feldraine	4 Trocken- Natursteinmauern, Lesesteinwall, Fels- oder Steinriegel, Terrassen, etc.	5 LE insgesamt
Forchheim	474	93,89	62,35	2,72	1,06	57,94	15,28	7,39	182,69
Hof	475	36,41	63,61	32,14	3,72	8,93	15,44	1,64	152,97
Kronach	476	94,99	40,56	14,16	15,44	29,40	13,63	0,93	179,72
Kulmbach	477	105,24	47,12	15,19	3,37	9,71	6,70	1,26	178,89
Lichtenfels	478	131,70	39,65	3,51	2,37	39,40	18,55	2,00	197,77
Wunsiedel i. Fichtelgebirge	479	23,46	31,63	8,46	6,36	69,05	19,73	2,01	91,66
Ansbach (Stadt)	561	6,55	3,18	0,72	0,53	2,77	0,42		11,40
Erlangen (Stadt)	562	3,32	1,39	0,68		176,69	0,07		5,46
Fürth (Stadt)	563	0,75	0,89	0,41	0,02	1,29	0,06		2,14
Nürnberg (Stadt)	564	2,55	1,48	0,98	0,17	1,29	0,15	0,49	5,82
Schwabach (Stadt)	565	1,84	0,37	0,29	0,03	0,55	0,16		2,69
Ansbach	571	65,97	61,32	8,72	6,19	395,60	12,45	6,91	161,55
Erlangen-Höchststadt	572	24,55	8,06	2,31	0,63	792,13	1,90	0,12	37,57
Fürth	573	13,41	2,15	1,49	0,31	51,23	0,85		18,22
Nürnberger-Land	574	169,03	103,19	16,31	5,22	2,93	17,96	2,52	314,23
Neustadt a.d. Aisch-Bad Windsheim	575	85,28	33,12	3,71	2,54	139,82	11,05	2,44	138,14
Roth	576	33,04	12,99	2,42	1,29	59,89	6,40	0,26	56,39
Weißenburg-Gunzenhausen	577	69,04	52,85	3,69	5,98	30,89	19,05	2,73	153,34
Aschaffenburg (Stadt)	661	0,93	2,08	0,12					3,13
Schweinfurt (Stadt)	662	0,77	0,45	-		3,60	0,05	0,05	1,32
Würzburg (Stadt)	663	14,71	5,00	1,66	0,30		0,84	0,08	22,59
Aschaffenburg	671	17,62	32,25	1,64	0,56	0,45	0,89	0,51	53,49
Bad Kissingen	672	136,69	86,71	4,71	5,92	1,08	9,32	2,28	245,63
Rhön-Grabfeld	673	124,09	122,61	5,28	15,96	2,71	6,90	10,47	285,31
Haßberge	674	92,58	46,98	4,98	2,04	50,43	21,44	0,01	168,03
Kitzingen	675	37,06	22,17	1,51	2,53	94,38	4,98	0,25	68,50

Anlage zur Landtagsanfrage MdL Hartmann, MdL Hierneis GRÜ "Landschaftselemente in der bayerischen Agrarlandschaft" In der InVeKoS-Datenbank erfasste Flächen in ha 2017									
Frage / Landschaftselemente (LE) Landkreis/Stadt		1a Hecken	1b Feldgehölze	1c Einzelbäume Baumreihen	2a Feuchtgebiete	2b Teiche	3 Feldraine	4 Trocken- Natursteinmauern, Lesesteinwall, Fels- oder Steinriegel, Terrassen, etc.	5 LE insgesamt
Miltenberg	676	30,93	43,04	4,48	0,69		2,23	0,17	81,54
Main-Spessart	677	56,08	69,02	2,28	0,67		5,91	1,94	135,89
Schweinfurt	678	34,11	25,74	0,93	1,52	25,23	4,82	0,56	67,68
Würzburg	679	90,05	54,48	5,98	0,48	0,30	7,64	6,72	165,35
Augsburg (Stadt)	761	0,82	1,46	0,92	0,09		0,79		4,09
Kaufbeuren (Stadt)	762	0,52	1,69	0,18					2,38
Kempten (Allgäu) (Stadt)	763	2,78	13,11	1,49	0,07		0,26	0,01	17,72
Memmingen (Stadt)	764	0,62	0,74	0,38	0,04		0,17		1,94
Aichach-Friedberg	771	42,68	22,89	5,80	3,33	86,17	28,77	0,15	103,62
Augsburg	772	28,61	23,11	6,70	2,78	20,30	26,37	-	87,58
Dillingen a.d.Donau	773	18,67	11,22	2,06	3,78	0,86	6,96	0,20	42,88
Günzburg	774	20,82	17,51	4,27	1,07	107,88	30,75	-	74,42
Neu-Ulm	775	9,78	9,36	2,67	0,69	0,65	9,66	-	32,15
Lindau (Bodensee)	776	14,10	44,72	3,33	1,57		0,96	0,15	64,82
Ostallgäu	777	28,53	84,07	15,85	6,01	8,11	1,23	1,05	136,73
Unterallgäu	778	23,96	33,03	8,60	8,41	25,35	11,56	0,05	85,61
Donau-Ries	779	46,03	29,49	4,06	4,23	21,24	15,39	2,06	101,26
Oberallgäu	780	21,42	337,26	17,80	4,31		0,76	15,02	396,58

Anlage zur Landtagsanfrage MdL Hartmann, MdL Hierneis GRÜ											
"Landschaftselemente in der bayerischen Agrarlandschaft" In der InVeKoS-Datenbank erfasste Flächen in ha 2018											
Frage / Landschaftselemente (LE) Landkreis/Stadt		1a Hecken	1b Feldgehölze	1c Einzelbäume Baumreihen	2a Feuchtgebiete	2b Teiche	3 Feldraine	4 Trocken- Natursteinmauern, Lesesteinwall, Fels- oder Steinriegel, Terrassen, etc.	5 LE insgesamt	6 Heckenpflege- prämie bewilligt	7 Heckenpflege- prämie bewilligt und als LE erfasst
Ingolstadt (Stadt)	161	4,07	2,99	0,90	0,47		1,06	0,08	9,57		
München (Stadt)	162	6,64	22,15	11,27	0,20	0,12	2,24	1,22	43,72		
Rosenheim (Stadt)	163	1,31	2,37	0,66	0,26				4,59		
Altötting	171	23,45	27,93	2,67	4,69	1,22	3,78	0,01	62,53	0,29	0,29
Berchtesgadener Land	172	39,49	87,46	9,91	4,78	4,69	2,13	5,08	148,86	0,12	
Bad Tölz-Wolfratshausen	173	31,60	166,00	48,01	2,76	0,76	0,67	11,95	261,00	1,43	1,43
Dachau	174	18,88	18,15	11,10	4,69		7,20		60,03	1,26	0,10
Ebersberg	175	26,99	19,99	12,37	1,24	6,15	0,78	0,04	61,43	0,42	0,42
Eichstätt	176	51,97	35,23	2,91	1,96	35,44	16,19	2,60	110,86	0,09	
Erding	177	32,85	54,81	38,29	9,02		9,01	0,00	143,98	0,22	0,16
Freising	178	48,54	24,22	9,24	3,29	0,08	12,25	0,06	97,60	0,63	0,44
Fürstenfeldbruck	179	16,36	8,77	8,18	1,38		1,90		36,60		
Garmisch-Partenkirchen	180	5,05	42,98	4,67	3,17	2,81	0,09	2,85	58,81		
Landsberg am Lech	181	23,62	24,06	12,32	2,71		3,53		66,23		
Miesbach	182	8,92	107,02	57,02	4,77		0,25	16,81	194,79		
Mühldorf a.Inn	183	37,43	49,71	6,14	9,07		9,10		111,45	1,10	1,10
München	184	20,14	8,54	7,54	0,62	0,06	0,57		37,41		
Neuburg-Schrobenhausen	185	28,72	17,18	15,94	3,16	3,24	12,25	0,12	77,36		
Pfaffenhofen a.d.Ilm	186	41,91	22,57	11,09	1,00	2,78	24,33		100,90		
Rosenheim	187	23,78	161,84	10,01	4,71	17,57	3,13	1,85	205,32		
Starnberg	188	4,77	12,63	3,08	2,53	11,99	1,29	0,07	24,37		
Traunstein	189	45,27	141,39	14,72	15,14	1,34	5,88	5,21	227,61	0,71	0,71
Weilheim-Schongau	190	24,98	79,44	16,43	8,92	43,36	1,33	0,13	131,23		
Landshut (Stadt)	261	2,44	1,26	0,17	0,17		0,52	0,04	4,59		
Passau (Stadt)	262	0,85	1,28	0,63	0,71	2,70	0,31		3,77		
Straubing (Stadt)	263	4,27	1,91	0,06	0,11		0,08	0,02	6,45		
Deggendorf	271	71,68	56,75	7,79	5,19		10,03	0,81	152,25	0,10	0,10
Freyung-Grafenau	272	148,44	80,31	6,90	15,82		10,20	4,78	266,43	0,34	0,28
Kelheim	273	65,24	23,66	9,21	3,96	2,53	31,68	0,83	134,58	5,01	
Landshut	274	67,27	61,93	19,63	13,55	0,13	17,49	0,08	179,95	0,63	0,53
Passau	275	56,42	86,52	22,17	12,05	3,47	13,58	0,52	191,25	0,62	0,62
Regen	276	121,15	62,28	7,64	22,30		19,98	2,23	235,59	0,73	0,73

Anlage zur Landtagsanfrage MdL Hartmann, MdL Hierneis GRÜ											
"Landschaftselemente in der bayerischen Agrarlandschaft" In der InVeKoS-Datenbank erfasste Flächen in ha 2018											
Frage / Landschaftselemente (LE) Landkreis/Stadt		1a Hecken	1b Feldgehölze	1c Einzelbäume Baumreihen	2a Feuchtgebiete	2b Teiche	3 Feldraine	4 Trocken- Natursteinmauern, Lesesteinwall, Fels- oder Steinriegel, Terrassen, etc.	5 LE insgesamt	6 Heckenpflege- prämie bewilligt	7 Heckenpflege- prämie bewilligt und als LE erfasst
Rottal-Inn	277	45,17	45,90	7,07	6,10	2,76	10,25	0,25	114,74	1,66	0,66
Straubing-Bogen	278	75,61	54,12	8,21	7,65	25,92	8,66	2,05	156,31	0,94	0,94
Dingolfing-Landau	279	34,14	32,35	6,86	4,01	0,93	11,84	0,04	89,24	2,96	1,73
Amberg (Stadt)	361	12,69	10,38	1,43	0,32	8,53	0,77	0,47	26,06		
Regensburg (Stadt)	362	7,43	6,90	1,29	3,27	48,30	1,00	0,21	20,10	1,89	0,25
Weiden i.d.Opf. (Stadt)	363	2,45	2,19	0,90	1,04	5,06	1,14		7,72		
Amberg-Sulzbach	371	198,22	104,18	10,76	5,46	194,26	18,12	3,48	340,22	0,07	0,07
Cham	372	166,91	167,64	16,74	18,86	187,09	21,46	3,85	395,45	0,58	0,58
Neumarkt i.d.Opf.	373	116,50	95,29	4,56	5,18	31,64	7,75	1,16	230,44	0,14	
Neustadt a.d. Waldnaab	374	80,12	71,78	9,18	9,73	308,31	29,23	2,29	202,34		
Regensburg	375	69,92	66,65	5,13	7,15	10,82	16,49	5,82	171,17	0,49	0,36
Schwandorf	376	118,66	75,08	12,60	10,77	888,13	22,25	2,22	241,58	3,35	1,08
Tirschenreuth	377	54,33	55,00	19,31	8,13	1.209,15	16,77	1,85	155,37	0,49	0,49
Bamberg (Stadt)	461	1,54	0,89	0,06			0,53		3,02	3,33	0,34
Bayreuth (Stadt)	462	5,56	5,67	3,98	0,68	0,42	1,91		17,80		
Coburg (Stadt)	463	1,83	2,30	0,23	0,08	2,85	0,25		4,69		
Hof (Stadt)	464	3,89	4,47	0,65	0,63		1,08	0,12	10,82	0,16	0,16
Bamberg	471	137,96	56,61	9,62	3,04	72,83	25,51	6,68	239,42	0,70	0,31
Bayreuth	472	195,09	107,14	32,53	6,12	27,04	22,62	9,88	373,37	0,39	0,21
Coburg	473	57,54	15,92	7,04	2,89	17,84	11,60	0,53	95,53	0,49	0,49
Forchheim	474	95,93	62,82	2,77	1,25	44,52	15,47	7,12	185,37		
Hof	475	37,15	63,24	14,98	3,50	10,06	16,71	1,80	137,40		
Kronach	476	95,07	40,51	14,17	15,50	29,40	14,36	0,93	180,55	3,15	2,91
Kulmbach	477	106,06	47,15	15,13	3,32	9,27	7,07	1,40	180,13	3,27	3,00
Lichtenfels	478	133,82	37,62	3,19	1,89	39,38	18,78	2,29	197,59	5,36	1,83
Wunsiedel i.Fichtelgebirge	479	24,80	32,37	7,98	4,70	69,39	21,13	2,07	93,04	0,27	0,02
Ansbach (Stadt)	561	6,60	2,95	0,72	0,53	2,77	0,46		11,26	1,57	0,13
Erlangen (Stadt)	562	2,77	1,88	0,67		176,00	0,13		5,46		
Fürth (Stadt)	563	0,77	0,90	0,41	0,02	1,29	0,06		2,16		
Nürnberg (Stadt)	564	2,61	1,54	0,98	0,17	1,29	0,15	0,49	5,95		
Schwabach (Stadt)	565	1,78	0,37	0,29	0,03	0,55	0,15		2,62		
Ansbach	571	67,41	61,04	7,79	6,14	382,25	12,95	6,90	162,23		

Anlage zur Landtagsanfrage MdL Hartmann, MdL Hierneis GRÜ											
"Landschaftselemente in der bayerischen Agrarlandschaft" In der InVeKoS-Datenbank erfasste Flächen in ha 2018											
Frage / Landschaftselemente (LE) Landkreis/Stadt		1a Hecken	1b Feldgehölze	1c Einzelbäume Baumreihen	2a Feuchtgebiete	2b Teiche	3 Feldraine	4 Trocken- Natursteinmauern, Lesesteinwall, Fels- oder Steinriegel, Terrassen, etc.	5 LE insgesamt	6 Heckenpflege- prämie bewilligt	7 Heckenpflege- prämie bewilligt und als LE erfasst
Erlangen-Höchststadt	572	25,30	8,14	2,27	0,77	799,09	1,94	0,12	38,55	0,58	0,58
Fürth	573	13,33	1,85	1,49	0,31	51,52	0,84		17,83		
Nürnberg-Land	574	173,58	104,48	23,53	2,22	2,93	21,08	2,59	327,47		
Neustadt a.d.Aisch-Bad Windsheim	575	86,73	33,96	3,82	2,57	149,96	12,13	2,37	141,58		
Roth	576	32,97	12,95	2,45	1,29	65,27	6,40	0,26	56,32		
Weißenburg-Gunzenhausen	577	69,16	52,87	3,72	6,06	32,76	19,07	2,79	153,69		
Aschaffenburg (Stadt)	661	1,10	2,01	0,09					3,20	0,25	
Schweinfurt (Stadt)	662	0,80	0,45			3,60	0,05	0,05	1,34		
Würzburg (Stadt)	663	12,23	3,37	1,38	0,32		0,83	0,05	18,19		
Aschaffenburg	671	20,29	35,11	1,56	0,51	0,44	0,90	0,52	58,89		
Bad Kissingen	672	143,59	87,73	4,04	6,28	1,10	10,14	2,33	254,11	1,07	1,03
Rhön-Grabfeld	673	163,25	127,87	4,41	12,58	4,75	9,08	13,80	330,99	4,11	3,47
Haßberge	674	95,66	48,34	5,02	2,06	50,38	22,49	0,01	173,58	0,88	0,05
Kitzingen	675	41,53	22,10	2,08	3,01	94,39	5,64	0,27	74,62	0,59	0,32
Miltenberg	676	30,69	43,38	2,83	0,69		2,18	0,11	79,88		
Main-Spessart	677	57,63	70,72	2,38	0,64		5,88	1,95	139,19		
Schweinfurt	678	35,88	24,97	0,74	1,46	25,23	5,04	0,56	68,65		
Würzburg	679	88,44	49,55	5,55	0,58	0,30	7,64	5,56	157,32	0,41	0,08
Augsburg (Stadt)	761	0,82	1,46	0,85	0,09		0,83		4,06		
Kaufbeuren (Stadt)	762	0,58	2,62	0,20					3,40		
Kempten (Allgäu) (Stadt)	763	2,88	13,94	1,52	0,27		0,26	0,01	18,87		
Memmingen (Stadt)	764	0,72	0,74	0,33	0,04		0,17		1,99		
Aichach-Friedberg	771	42,87	23,57	4,76	3,35	7,01	29,10	0,15	103,80	0,21	0,21
Augsburg	772	28,82	23,15	6,88	2,57	20,30	26,75		88,18		
Dillingen a.d.Donau	773	19,70	11,76	1,95	3,72	0,86	7,78	0,20	45,11	0,19	
Günzburg	774	20,90	17,55	4,17	1,07	107,88	30,77		74,45	0,28	
Neu-Ulm	775	9,84	9,32	2,74	0,69	0,65	9,64		32,21		
Lindau (Bodensee)	776	13,97	44,66	3,24	1,54		0,95	0,15	64,51		
Ostallgäu	777	32,23	88,99	16,42	5,84	25,04	2,10	1,05	146,63		
Unterallgäu	778	24,23	33,88	8,70	8,86	23,48	11,76	0,05	87,48		
Donau-Ries	779	47,60	29,04	4,27	3,48	20,97	16,45	2,08	102,91		
Oberallgäu	780	21,91	344,01	17,60	4,01		0,88	15,05	403,46		