



Schriftliche Anfrage

der Abgeordneten **Ruth Müller SPD**
vom 05.10.2017

Landwirtschaft in Niederbayern

Ich frage die Staatsregierung:

1. a) Wie entwickelte sich die landwirtschaftlichen Nutzfläche in Niederbayern in den Jahren 2012–2017 (aufgeschlüsselt nach Nutzung der Fläche, Landkreisen und kreisfreien Städten)?
b) Wie viel davon wurde nach biologischen Gesichtspunkten bewirtschaftet?
c) Wie viel davon wurde von klassischen Familienbetrieben bewirtschaftet?
2. a) Wie entwickelte sich die Anzahl der landwirtschaftlichen Betriebe in Niederbayern in den Jahren 2012–2017 (aufgeschlüsselt nach Sparte, Landkreisen und kreisfreien Städten)?
b) Wie entwickelte sich die durchschnittlichen Betriebsgröße in der Landwirtschaft in Niederbayern in den Jahren 2012–2017 (aufgeschlüsselt nach Sparte, Landkreisen und kreisfreien Städten)?
c) Wie entwickelte sich die Anzahl der Biobetriebe in Niederbayern in den Jahren 2012–2017 (aufgeschlüsselt nach Sparte, Landkreisen und kreisfreien Städten)?
3. a) Wie entwickelte sich die Anzahl Milchviehbetriebe in Niederbayern in den Jahren 2012–2017 (aufgeschlüsselt nach Viehbestand, Landkreisen und kreisfreien Städten)?
b) Wie viel davon wurde nach biologischen Gesichtspunkten bewirtschaftet?
c) Wie viel davon wurde von klassischen Familienbetrieben bewirtschaftet?
4. Wie entwickelte sich die Anzahl der Anbieter von „Urlaub auf dem Bauernhof“ in Niederbayern in den Jahren 2012–2017 (aufgeschlüsselt nach Sparte, Übernachtungszahlen, Landkreisen und kreisfreien Städten)?
5. a) Wie entwickelte sich die Anzahl der Biogasanlagen in Niederbayern in den Jahren 2012–2017 (aufgeschlüsselt nach Landkreisen und kreisfreien Städten)?
b) Wie entwickelte sich die Energiemais-Anbaufläche in Niederbayern in den Jahren 2012–2017 (aufgeschlüsselt nach Sparte, Landkreisen und kreisfreien Städten)?
c) Wie entwickelte sich die Maisersatz- bzw. Mais-Mischpflanzen-Anbaufläche in Niederbayern in den Jahren 2012–2017 (aufgeschlüsselt nach Sparte, Landkreisen und kreisfreien Städten)?

6. a) Wie entwickelte sich der Einsatz von Pflanzenschutzmitteln in der Landwirtschaft in Niederbayern in den Jahren 2012–2017 (aufgeschlüsselt nach Wirkungsweise, Landkreisen und kreisfreien Städten)?
b) Wie entwickelte sich der Einsatz von Düngemitteln in der Landwirtschaft in Niederbayern in den Jahren 2012–2017 (aufgeschlüsselt nach Wirkungsweise, Landkreisen und kreisfreien Städten)?

Antwort

des Staatsministeriums für Ernährung, Landwirtschaft und Forsten
vom 08.12.2017

Vorbemerkung:

Für die Beantwortung der Fragen 1 a–c, 2 a–c, 3 a–c sowie 5 c wurde eine Auswertung von InVeKoS-Daten der Jahre 2012 bis 2017 vorgenommen. Die Ergebnisse werden in anliegenden Tabellen dargestellt. Es wird auf folgende notwendige Festlegungen verwiesen:

- Als Ökobetriebe wurden Betriebe gewertet, die an der KULAP-Maßnahme B 10 bzw. A 11 teilnehmen (KULAP = Kulturlandschaftsprogramm).
- Als Familienbetriebe wurden Einzelunternehmen und Betriebe mit der Rechtsform Gesellschaft des bürgerlichen Rechts (GbR) angesehen.
- Aus Gründen des Datenschutzes kann bei einer Anzahl von weniger als drei Unternehmen je Kategorie keine Veröffentlichung von Werten erfolgen. In den Tabellen wurden hierbei die Daten durch die Angabe „k.A.“ ersetzt. Diese Darstellungsform wurde gewählt, weil nach hiesiger Auffassung so das fachliche Anliegen der Anfrage unter Berücksichtigung des Datenschutzes am besten berücksichtigt werden kann. Durch eine Zusammenfassung von Landkreisen wäre zwar ebenfalls eine hinreichende Anonymisierung möglich, allerdings ginge dies zulasten der Genauigkeit an anderer Stelle.

1. a) Wie entwickelte sich die landwirtschaftlichen Nutzfläche in Niederbayern in den Jahren 2012–2017 (aufgeschlüsselt nach Nutzung der Fläche, Landkreisen und kreisfreien Städten)?

Siehe Tabelle 1.

b) Wie viel davon wurde nach biologischen Gesichtspunkten bewirtschaftet?

Siehe Tabelle 1.

c) Wie viel davon wurde von klassischen Familienbetrieben bewirtschaftet?

Siehe Tabelle 1.

Anmerkung zur Beantwortung von Frage 2:

Für die gewünschte Differenzierung nach Sparten wurde eine Aufteilung in reine Ackerbaubetriebe, reine Dauergrünlandbetriebe und reine Dauerkulturbetriebe vorgenommen.

2. a) Wie entwickelte sich die Anzahl der landwirtschaftlichen Betriebe in Niederbayern in den Jahren 2012–2017 (aufgeschlüsselt nach Sparte, Landkreisen und kreisfreien Städten)?

Siehe Tabelle 2 a.

b) Wie entwickelte sich die durchschnittlichen Betriebsgröße in der Landwirtschaft in Niederbayern in den Jahren 2012–2017 (aufgeschlüsselt nach Sparte, Landkreisen und kreisfreien Städten)?

Siehe Tabelle 2 b.

c) Wie entwickelte sich die Anzahl der Biobetriebe in Niederbayern in den Jahren 2012–2017 (aufgeschlüsselt nach Sparte, Landkreisen und kreisfreien Städten)?

Siehe Tabelle 2 c.

Anmerkung zur Beantwortung von Frage 3:

Als Datengrundlage wurden die angegebenen Kuhzahlen im Viehverzeichnis zum Mehrfachantrag herangezogen. Eine Differenzierung nach Milchkühen und sonstigen Kühen ist dabei nicht möglich.

3. a) Wie entwickelte sich die Anzahl Milchviehbetriebe in Niederbayern in den Jahren 2012–2017 (aufgeschlüsselt nach Viehbestand, Landkreisen und kreisfreien Städten)?

Siehe Tabelle 3 a.

b) Wie viel davon wurde nach biologischen Gesichtspunkten bewirtschaftet?

Siehe Tabelle 3 b.

c) Wie viel davon wurde von klassischen Familienbetrieben bewirtschaftet?

Siehe Tabelle 3 c.

4. Wie entwickelte sich die Anzahl der Anbieter von „Urlaub auf dem Bauernhof“ in Niederbayern in den Jahren 2012–2017 (aufgeschlüsselt nach Sparte, Übernachtungszahlen, Landkreisen und kreisfreien Städten)?

In einer Marktanalyse der Landesanstalt für Landwirtschaft in den Jahren 2013/2014 wurden 925 Anbieter von „Urlaub auf dem Bauernhof“ (UadB) in der Region Ostbayern (Bayerischer und Oberpfälzer Wald) erfasst; das sind 22 Prozent der bayerischen UadB-Betriebe. Der Rückgang der Anzahl von Anbietern war in der Region Ostbayern zwischen 2003 und 2013/2014 stärker als in anderen bayerischen Regionen.

Weitere detaillierte Daten sind nicht erfasst:

- Die Anbieter von Urlaub auf dem Bauernhof werden bei Erhebungen in Tourismusregionen zusammengefasst. Daher sind keine spezifischen Aussagen für den Regierungsbezirk Niederbayern möglich.
- Es werden keine regelmäßigen Erhebungen durchgeführt. Daher kann keine Entwicklung aufgezeigt werden.
- Eine Erfassung der Übernachtungszahlen findet erst bei Betrieben mit mehr als 10 Betten statt.

5. a) Wie entwickelte sich die Anzahl der Biogasanlagen in Niederbayern in den Jahren 2012–2017 (aufgeschlüsselt nach Landkreisen und kreisfreien Städten)?

Die Anzahl der Biogasanlagen in den Landkreisen in Niederbayern ist in nachfolgender Tabelle ausgewiesen:

	DEG	FRG	KEL	LA	PA	REG	PAN	SR	DGF	Ndb. (ges.)
2012	14	17	22	61	58	7	94	21	44	344
2013	13	17	23	63	55	7	95	28	44	345
2014	13	17	22	63	57	7	95	28	44	346
2015	13	17	23	64	57	7	95	29	43	348
2016	13	17	24	64	58	7	96	28	43	350

Bei den Zahlen für die Landkreise Landshut, Passau und Straubing sind die Biogasanlagen für die jeweilige kreisfreie Stadt eingeschlossen.

b) Wie entwickelte sich die Energiemais-Anbaufläche in Niederbayern in den Jahren 2012–2017 (aufgeschlüsselt nach Sparte, Landkreisen und kreisfreien Städten)?

Bei Mais wird im Mehrfachantrag nicht nach Futter- und Energiemais unterschieden. Deshalb liegen der Staatsregierung hierzu keine Daten vor.

c) Wie entwickelte sich die Maisersatz- bzw. Mais-Mischpflanzen-Anbaufläche in Niederbayern in den Jahren 2012–2017 (aufgeschlüsselt nach Sparte, Landkreisen und kreisfreien Städten)?

Siehe Tabelle 5 c.

Maisersatz bzw. Mais-Mischpflanzen sind nicht klar definiert. Deshalb wurden für die Jahre 2012–2014 Informationen für die Sparten Gemenge aus Mais mit Sonnenblumen, Chinaschilf, sonstige Energiepflanzen und Sudangras inkl. Hirse dargestellt. Für die Jahre 2015 bis 2017 wurden die Sparten Gemenge mit Silomais, Durchwachsene Silphie,

Sudangras, Sida, Igniscum, Chinaschilf, Riesenweizengras, Rohrglanzgras und Energiepflanzen im Misanbau ausgewertet.

6. a) Wie entwickelte sich der Einsatz von Pflanzenschutzmitteln in der Landwirtschaft in Niederbayern in den Jahren 2012–2017 (aufgeschlüsselt nach Wirkungsweise, Landkreisen und kreisfreien Städten)?

Regionalisierte amtliche Erhebungen zum Einsatz von Pflanzenschutzmitteln im Regierungsbezirk Niederbayern – aufgeschlüsselt nach Wirkungsweise, Landkreisen und kreisfreien Städten – liegen nicht vor.

Unabhängig davon führt das Julius Kühn-Institut nach §21 des Pflanzenschutzgesetzes die Erhebung von Daten in nicht personenbezogener Form über die Anwendung von Pflanzenschutzmitteln für Deutschland durch und erstellt Statistiken zur Erfüllung der Anforderungen von Anhang II der Verordnung (EG) Nr. 1185/2009 vom 25.11.2009 über Statistiken zu Pestiziden. Die deutschlandweite Auswertung

kann über die Internetseite des Julius Kühn-Instituts <http://papa.julius-kuehn.de/index.php?menuid=33> abgerufen werden.

b) Wie entwickelte sich der Einsatz von Düngemitteln in der Landwirtschaft in Niederbayern in den Jahren 2012–2017 (aufgeschlüsselt nach Wirkungsweise, Landkreisen und kreisfreien Städten)?

Es wird unterstellt, dass sich die Frage auf mineralische Düngemittel bezieht. Regionalisierte amtliche Erhebungen zum Einsatz von Düngemitteln im Regierungsbezirk Niederbayern – aufgeschlüsselt nach Wirkungsweise, Landkreisen und kreisfreien Städten – liegen nicht vor.

Die generelle Entwicklung des Einsatzes an mineralischen Nährstoffen (kg je ha LF) für den Zeitraum 2000–2015 im Vergleich Bundesgebiet und Bayern kann über die Internetseite <http://www.agrarbericht-2016.bayern.de/landwirtschaft-laendliche-entwicklung/duengung.html> abgerufen werden.

Anfrage MdL Ruth Müller vom 05.10.2017

Tabelle 1: Entwicklung der landwirtschaftlichen Nutzfläche in Niederbayern

Jahr		2012			2013			2014		
Landkreis/ Stadt		LF in ha	Öko-Fläche in ha	Bew. durch Familienbetr.	LF in ha	Öko-Fläche in ha	Bew. durch Familienbetr.	LF in ha	Öko-Fläche in ha	Bew. durch Familienbetr.
Landshut (Stadt)	261	2.356	104	2.194	2.338	117	2.176	2.300	124	2.130
Passau (Stadt)	262	1.267	139	1.213	1.271	139	1.217	1.287	135	1.249
Straubing (Stadt)	263	3.372		3.224	3.271		3.123	3.288		3.124
Deggendorf	271	44.608	1.064	43.946	44.464	1.031	43.800	44.288	1.015	43.575
Freyung-Grafenau	272	28.005	1.694	27.965	27.948	1.924	27.908	27.842	1.656	27.802
Kelheim	273	45.980	1.276	45.127	45.889	1.359	45.049	45.777	1.364	44.903
Landshut	274	87.065	3.588	86.775	86.845	3.643	86.572	86.874	3.507	86.599
Passau	275	82.161	2.081	81.912	82.045	2.078	81.787	81.937	2.005	81.679
Regen	276	23.773	735	23.745	23.647	932	23.619	23.505	921	23.476
Rottal-Inn	277	75.409	2.212	74.829	75.356	2.329	74.743	75.130	2.112	74.543
Straubing-Bogen	278	69.350	1.654	67.102	69.170	1.578	66.959	69.054	1.528	66.676
Dingolfing-Landau	279	55.243	2.325	54.820	55.185	2.307	54.769	55.058	2.268	54.651

Jahr		2015			2016			2017		
Landkreis/ Stadt		LF in ha	Öko-Fläche in ha	Bew. durch Familienbetr.	LF in ha	Öko-Fläche in ha	Bew. durch Familienbetr.	LF in ha	Öko-Fläche in ha	Bew. durch Familienbetr.
Landshut (Stadt)	261	2329	133	2.160	2.279	134	2.111	2.302	136	2.087
Passau (Stadt)	262	1268	110	1.226	1.260	110	1.218	1.259	112	1.217
Straubing (Stadt)	263	3.271	k.A.	3.115	3.209	k.A.	3.045	3.269	k.A.	3.019
Deggendorf	271	44.421	1.120	43.649	44.122	1.203	43.365	44.010	1.287	43.298
Freyung-Grafenau	272	27.825	1.779	27.787	27.836	2.220	27.797	27.694	2.610	27.660
Kelheim	273	45.785	1.475	44.895	45.697	1.689	44.822	45.648	1.835	44.749
Landshut	274	86.899	3.612	86.625	86.742	4.115	86.600	86.502	4.665	86.287
Passau	275	82.002	2.434	81.723	81.849	2.881	81.559	81.601	3.736	81.249
Regen	276	23.436	1.074	23.407	23.311	1.348	23.282	23.274	1.836	23.220
Rottal-Inn	277	75.159	2.144	74.563	74.901	2.387	74.291	74.734	2.737	74.082
Straubing-Bogen	278	68.818	1.582	66.471	68.623	1.948	66.284	68.367	2.214	66.005
Dingolfing-Landau	279	55.258	2.493	54.777	55.355	2.744	54.925	55.458	3.155	55.028

Anfrage MdL Ruth Müller vom 05.10.2017

Tabelle 2a. Entwicklung der Anzahl der landwirtschaftlichen Betriebe in Niederbayern in den Jahren 2012 - 2017 (aufgeschlüsselt nach Sparte, Landkreisen und kreisfreien Städten)

Jahr	2012				2013				2014				2015				2016				2017			
	alle Betriebe	reine Ackerbau- betriebe	reine Dauer- grünland- betriebe	reine Dauer- kultur- betriebe	alle Betriebe	reine Ackerbau- betriebe	reine Dauer- grünland- betriebe	reine Dauer- kultur- betriebe	alle Betriebe	reine Ackerbau- betriebe	reine Dauer- grünland- betriebe	reine Dauer- kultur- betriebe	alle Betriebe	reine Ackerbau- betriebe	reine Dauer- grünland- betriebe	reine Dauer- kultur- betriebe	alle Betriebe	reine Ackerbau- betriebe	reine Dauer- grünland- betriebe	reine Dauer- kultur- betriebe	alle Betriebe	reine Ackerbau- betriebe	reine Dauer- grünland- betriebe	reine Dauer- kultur- betriebe
Landshut (Stadt)	261	79	18	8	78	20	6		79	20	7		77	17	7		73	16	6		76	18	7	
Passau (Stadt)	262	82	k.A.	23	84	k.A.	24		86	k.A.	23		85	4	28		85	k.A.	30		87	k.A.	35	
Straubing (Stadt)	263	97	47	7	94	44	7		94	43	5		92	43	7		83	39	5		86	36	7	
Deggendorf	271	1.887	371	451	1.875	375	449		1.854	374	449	k.A.	1.838	353	465		1.790	344	467		1.775	329	471	k.A.
Freyung-Grafenau	272	1.652		981	1.632	k.A.	982		1.623	k.A.	986		1.614	k.A.	1.015		1.591	k.A.	1.013		1.585	4	1.024	
Kelheim	273	1.675	346	90	1.662	345	88	18	1.641	339	90	26	1.601	288	110	32	1.569	285	113	34	1.547	277	111	53
Landshut	274	2.757	524	215	2.725	511	216	4	2.698	502	219	5	2.665	455	229	9	2.602	445	229	8	2.585	429	229	10
Passau	275	3.159	243	575	3.127	245	573	4	3.125	256	570	6	3.078	233	674	6	3.031	224	682	6	3.009	218	716	7
Regen	276	1.505	k.A.	951	1.478	k.A.	930	k.A.	1.453		915	k.A.	1.428		946	k.A.	1.414		943	k.A.	1.407		936	k.A.
Rottal-Inn	277	3.023	157	370	2.983	166	364	4	2.957	167	365	5	2.940	164	397	6	2.901	161	406	5	2.888	155	422	6
Straubing-Bogen	278	2.456	584	381	2.445	580	390	k.A.	2.410	580	389	k.A.	2.364	559	408	k.A.	2.329	556	411	k.A.	2.292	539	417	k.A.
Dingolfing-Landau	279	1.839	566	160	1.823	569	164	4	1.812	575	163	4	1.771	529	178	4	1.745	520	178	k.A.	1.733	513	182	4

Anfrage MdL Ruth Müller vom 05.10.2017

Tabelle 2b. Entwicklung der durchschnittlichen Betriebsgröße (ha) in Niederbayern in den Jahren 2012 - 2017 (aufgeschlüsselt nach Sparte, Landkreisen und kreisfreien Städten)

Jahr	2012				2013				2014				2015				2016				2017			
	alle Betriebe	reine Ackerbau- betriebe	reine Dauer- grünland- betriebe	reine Dauer- kultur- betriebe	alle Betriebe	reine Ackerbau- betriebe	reine Dauer- grünland- betriebe	reine Dauer- kultur- betriebe	alle Betriebe	reine Ackerbau- betriebe	reine Dauer- grünland- betriebe	reine Dauer- kultur- betriebe	alle Betriebe	reine Ackerbau- betriebe	reine Dauer- grünland- betriebe	reine Dauer- kultur- betriebe	alle Betriebe	reine Ackerbau- betriebe	reine Dauer- grünland- betriebe	reine Dauer- kultur- betriebe	alle Betriebe	reine Ackerbau- betriebe	reine Dauer- grünland- betriebe	reine Dauer- kultur- betriebe
Landshut (Stadt)	261	29,8	25,4	2,2	30,0	29,6	2,7		29,1	23,2	k.A.		30,3	20,5	k.A.		28,9	20,1	k.A.		30,3	21,4	10,1	
Passau (Stadt)	262	15,5	17,6	4,7	15,1	17,6	4,9		15,0	16,6	6,1		14,9	14,1	5,4		14,3	7,6	5,5		14,5	13,7	5,1	
Straubing (Stadt)	263	34,8	29,1	4,8	34,8	28,0	4,8		35,0	27,1	5,2		35,6	27,0	4,8		36,7	28,7	4,7		38,0	28,9	10,7	
Deggendorf	271	23,6	28,5	5,9	23,7	28,4	5,8		23,9	29,2	5,7	k.A.	24,2	29,8	6,0		24,2	30,7	5,9		24,8	31,6	5,9	k.A.
Freyung-Grafenau	272	17,0		8,4	17,1	3,6	8,4		17,2		8,5		17,2	7,2	8,8		17,5	3,5	8,9		17,5	5,1	9,0	
Kelheim	273	27,5	17,4	5,3	27,6	16,4	6,2	5,6	27,9	16,3	6,5	16,4	28,6	18,0	4,9	14,7	28,6	18,0	4,4	16,5	29,5	17,4	4,3	19,0
Landshut	274	31,6	27,6	3,7	31,9	27,8	3,5	4,6	32,2	27,3	4,2	4,3	32,6	28,1	4,3	6,7	33,3	28,8	4,3	k.A.	33,5	28,3	4,4	6,3
Passau	275	26,0	30,2	6,3	26,2	35,6	6,4	7,0	26,2	34,6	6,1	k.A.	26,6	29,0	6,0	k.A.	26,9	29,1	5,7	k.A.	27,1	30,9	5,9	k.A.
Regen	276	15,8	9,5	8,6	16,0	3,9	8,5	8,0	16,2		8,4	8,0	16,4		9,0	8,0	16,5		9,0	7,7	16,5		8,8	7,7
Rottal-Inn	277	25,0	18,4	4,2	25,3	18,4	4,3	1,3	25,4	18,9	4,2	1,3	25,6	20,6	4,0	k.A.	25,6	19,5	4,0	k.A.	25,9	18,2	3,8	k.A.
Straubing-Bogen	278	28,2	30,9	8,6	28,3	30,4	8,6	2,5	28,7	30,3	8,1	k.A.	29,1	30,7	7,9	k.A.	28,5	30,6	7,9	k.A.	29,8	29,5	7,8	k.A.
Dingolfing-Landau	279	30,0	28,0	3,2	30,3	27,9	3,2	5,0	30,4	27,4	k.A.	5,0	31,2	27,8	k.A.	4,7	31,5	27,8	6,0	5,7	32,0	28,9	6,1	4,7

Anfrage MdL Ruth Müller vom 05.10.2017

Tabelle 2c. Entwicklung der Anzahl der ökologisch wirtschaftenden Betrieben in Niederbayern in den Jahren 2012 - 2017 (aufgeschlüsselt nach Sparte, Landkreisen und kreisfreien Städten)

Jahr	2012				2013				2014				2015				2016				2017			
	alle Betriebe	reine Ackerbau- betriebe	reine Dauer- grünland- betriebe	reine Dauer- kultur- betriebe	alle Betriebe	reine Ackerbau- betriebe	reine Dauer- grünland- betriebe	reine Dauer- kultur- betriebe	alle Betriebe	reine Ackerbau- betriebe	reine Dauer- grünland- betriebe	reine Dauer- kultur- betriebe	alle Betriebe	reine Ackerbau- betriebe	reine Dauer- grünland- betriebe	reine Dauer- kultur- betriebe	alle Betriebe	reine Ackerbau- betriebe	reine Dauer- grünland- betriebe	reine Dauer- kultur- betriebe	alle Betriebe	reine Ackerbau- betriebe	reine Dauer- grünland- betriebe	reine Dauer- kultur- betriebe
Landshut (Stadt)	261	k.A.	k.A.		4	k.A.			5	k.A.			6	k.A.			6	k.A.			6	k.A.		
Passau (Stadt)	262	k.A.			k.A.				k.A.		k.A.													
Straubing (Stadt)	263												k.A.				k.A.				k.A.			
Deggendorf	271	48	k.A.	8	47	k.A.	9		51	k.A.	14		60	k.A.	20		66	k.A.	24		71	k.A.	23	
Freyung-Grafenau	272	54		34	56		32		52		32		60		41		81		55		93		63	
Kelheim	273	36	4		38	4			40	4	k.A.		45	4	k.A.	k.A.	51	5	k.A.	k.A.	52	4	k.A.	k.A.
Landshut	274	113	18	5	112	18	5		107	15	6		109	13	4		119	16	k.A.		128	13	5	
Passau	275	91	k.A.	27	91	k.A.	29		88	k.A.	26		107	k.A.	34		125	k.A.	37		140	k.A.	42	
Regen	276	35		25	38		29		37		29		46		34		55		40		66		39	
Rottal-Inn	277	90	6	9	87	5	10		86	4	12	k.A.	86	4	13	k.A.	97	k.A.	13	k.A.	108	k.A.	12	k.A.
Straubing-Bogen	278	61	5	7	59	k.A.	8		58	k.A.	9		62	k.A.	9	k.A.	77	k.A.	14	k.A.	87	8	17	k.A.
Dingolfing-Landau	279	58	16	k.A.	55	14	k.A.		55	18			60	19			63	20			70	21		

Anfrage MdL Ruth Müller vom 05.10.2017

Tabelle 3a. Entwicklung der Anzahl der **kuhhaltenden Betriebe** in Niederbayern in den Jahren 2012 - 2017 (aufgeschlüsselt nach Bestandsgrößen, Landkreisen und kreisfreien Städten)

Jahr	Landkreis/Stadt	2012				2013				2014				2015				2016				2017			
		alle Betriebe	1 bis 25 Kühe	26 bis 50 Kühe	über 50 Kühe	alle Betriebe	1 bis 25 Kühe	26 bis 50 Kühe	über 50 Kühe	alle Betriebe	1 bis 25 Kühe	26 bis 50 Kühe	über 50 Kühe	alle Betriebe	1 bis 25 Kühe	26 bis 50 Kühe	über 50 Kühe	alle Betriebe	1 bis 25 Kühe	26 bis 50 Kühe	über 50 Kühe	alle Betriebe	1 bis 25 Kühe	26 bis 50 Kühe	über 50 Kühe
Landshut (Stadt)	261	20	9	7	4	20	9	6	5	20	10	5	5	18	9	5	4	18	7	6	5	17	6	6	5
Passau (Stadt)	262	30	23	k.A.	k.A.	28	21	k.A.	k.A.	27	20	k.A.	k.A.	25	17	k.A.	k.A.	23	16	k.A.	k.A.	22	14	k.A.	k.A.
Straubing (Stadt)	263	k.A.	k.A.			k.A.	k.A.	k.A.		k.A.	k.A.		k.A.												
Deggendorf	271	532	378	103	51	504	352	100	52	471	317	100	54	444	293	93	58	433	287	86	60	403	261	82	60
Freyung-Grafenau	272	869	580	209	80	827	537	213	77	788	502	205	81	755	477	192	86	735	455	189	91	695	422	175	98
Kelheim	273	257	164	63	30	236	145	60	31	222	133	55	34	207	119	54	34	191	106	48	37	170	93	41	36
Landshut	274	657	337	217	103	627	312	208	107	595	293	190	112	564	268	182	114	535	256	160	119	491	224	152	115
Passau	275	1.187	637	375	175	1.142	599	355	188	1.101	561	349	191	1.056	523	331	202	1.023	498	295	230	969	465	283	221
Regen	276	843	606	161	76	809	570	154	85	765	527	155	83	744	510	144	90	715	474	146	95	694	459	136	99
Rottal-Inn	277	1.287	687	427	173	1.220	634	405	181	1.167	587	391	189	1.137	564	378	195	1.083	529	352	202	988	474	317	197
Straubing-Bogen	278	676	472	109	95	649	447	105	97	618	425	97	96	586	389	96	101	552	352	100	100	520	326	96	98
Dingolfing-Landau	279	222	132	65	25	208	121	63	24	196	110	60	26	188	107	57	24	179	101	55	23	165	95	47	23

Anfrage MdL Ruth Müller vom 05.10.2017

Tabelle 3b. Entwicklung der Anzahl der **ökologisch wirtschaftenden kuhhaltenden Betriebe** in Niederbayern in den Jahren 2012 - 2017 (aufgeschlüsselt nach Bestandsgrößen, Landkreisen und kreisfreien Städten)

Jahr	Landkreis/Stadt	2012				2013				2014				2015				2016				2017			
		alle Betriebe	1 bis 25 Kühe	26 bis 50 Kühe	über 50 Kühe	alle Betriebe	1 bis 25 Kühe	26 bis 50 Kühe	über 50 Kühe	alle Betriebe	1 bis 25 Kühe	26 bis 50 Kühe	über 50 Kühe	alle Betriebe	1 bis 25 Kühe	26 bis 50 Kühe	über 50 Kühe	alle Betriebe	1 bis 25 Kühe	26 bis 50 Kühe	über 50 Kühe	alle Betriebe	1 bis 25 Kühe	26 bis 50 Kühe	über 50 Kühe
Landshut (Stadt)	261									k.A.	k.A.														
Passau (Stadt)	262	k.A.	k.A.																						
Straubing (Stadt)	263																								
Deggendorf	271	23	18	k.A.	k.A.	22	17	k.A.	k.A.	21	17	k.A.	k.A.	26	22	k.A.	k.A.	30	26	k.A.	k.A.	31	25	k.A.	k.A.
Freyung-Grafenau	272	43	31	7	5	41	27	9	5	38	25	k.A.	k.A.	42	32	k.A.	k.A.	57	41	k.A.	k.A.	64	46	14	4
Kelheim	273	9	7	k.A.	k.A.	8	6	k.A.	k.A.	6	4	k.A.	k.A.	7	4	k.A.	k.A.	11	7	k.A.	k.A.	12	7	k.A.	k.A.
Landshut	274	23	15	k.A.	k.A.	23	15	k.A.	k.A.	21	12	k.A.	k.A.	24	15	k.A.	k.A.	29	15	10	4	34	18	11	5
Passau	275	52	42	6	4	53	43	6	4	49	38	7	4	56	44	6	6	62	44	9	9	73	48	15	10
Regen	276	30	27	k.A.	k.A.	32	28	k.A.	k.A.	30	26	k.A.	k.A.	36	33	k.A.	k.A.	43	35	k.A.	k.A.	53	38	10	5
Rottal-Inn	277	33	23	k.A.	k.A.	33	23	6	4	32	23	5	4	32	21	7	4	35	23	7	5	41	26	8	7
Straubing-Bogen	278	27	20	k.A.	k.A.	24	18	k.A.	k.A.	26	22	k.A.	k.A.	27	21	k.A.	k.A.	39	28	7	4	42	28	9	5
Dingolfing-Landau	279	9	5	k.A.	k.A.	9	4	k.A.	k.A.	8	5	k.A.	k.A.	11	8	k.A.	k.A.	12	7	k.A.	k.A.	12	7	5	

Anfrage MdL Ruth Müller vom 05.10.2017

Tabelle 3c. Entwicklung der Anzahl der **kuhhaltenden Familienbetrieben** in Niederbayern in den Jahren 2012 - 2017 (aufgeschlüsselt nach Bestandsgrößen, Landkreisen und kreisfreien Städten)

Jahr	Landkreis/Stadt	2012				2013				2014				2015				2016				2017			
		alle Betriebe	1 bis 25 Kühe	26 bis 50 Kühe	über 50 Kühe	alle Betriebe	1 bis 25 Kühe	26 bis 50 Kühe	über 50 Kühe	alle Betriebe	1 bis 25 Kühe	26 bis 50 Kühe	über 50 Kühe	alle Betriebe	1 bis 25 Kühe	26 bis 50 Kühe	über 50 Kühe	alle Betriebe	1 bis 25 Kühe	26 bis 50 Kühe	über 50 Kühe	alle Betriebe	1 bis 25 Kühe	26 bis 50 Kühe	über 50 Kühe
Landshut (Stadt)	261	18	8	6	4	18	8	5	5	18	8	5	5	16	7	5	4	16	6	5	5	16	6	5	5
Passau (Stadt)	262	30	23	k.A.	k.A.	28	21	k.A.	k.A.	27	20	k.A.	k.A.	25	17	k.A.	k.A.	23	16	k.A.	k.A.	22	14	k.A.	k.A.
Straubing (Stadt)	263	k.A.	k.A.			k.A.	k.A.	k.A.		k.A.	k.A.		k.A.												
Deggendorf	271	529	376	102	51	501	350	99	52	468	315	99	54	441	291	92	58	430	285	85	60	400	259	81	60
Freyung-Grafenau	272	869	580	209	80	827	537	213	77	788	502	205	81	755	477	192	86	735	455	189	91	694	421	175	98
Kelheim	273	257	164	63	30	236	145	60	31	222	133	55	34	207	119	54	34	191	106	48	37	169	92	41	36
Landshut	274	656	337	216	103	626	312	207	107	594	293	189	112	562	267	181	114	534	256	159	119	490	224	151	115
Passau	275	1.185	636	374	175	1.140	598	354	188	1.099	560	348	191	1.053	521	330	202	1.021	497	294	230	967	464	282	221
Regen	276	842	605	161	76	807	568	154	85	764	526	155	83	743	509	144	90	714	473	146	95	692	457	136	99
Rottal-Inn	277	1.287	687	427	173	1.220	634	405	181	1.167	587	391	189	1.137	564	378	195	1.083	529	352	202	987	473	317	197
Straubing-Bogen	278	674	471	109	94	647	446	105	96	616	424	97	95	584	388	96	100	550	351	100	99	518	325	96	97
Dingolfing-Landau	279	221	132	65	24	207	121	63	23	195	110	60	25	187	107	57	23	178	101	55	22	164	95	47	22

Anfrage MdL Ruth Müller vom 05.10.2017

Tabelle 5c. Entwicklung der Mais-Ersatz bzw. Mais-Mischpflanzen-Anbaufläche in in Niederbayern in den Jahren 2012 - 2017 (aufgeschlüsselt nach Sparten, Landkreisen und kreisfreien Städten)

Jahr		2012				2013				2014			
Landkreis/Stadt		Gemenge aus Mais u. Sonnenblumen	Chinaschilf	sonst. Energiepflanzen	Sudangras, Hirse	Gemenge aus Mais u. Sonnenblumen	Chinaschilf	sonst. Energiepflanzen	Sudangras, Hirse	Gemenge aus Mais u. Sonnenblumen	Chinaschilf	sonst. Energiepflanzen	Sudangras, Hirse
Landshut (Stadt)	261												
Passau (Stadt)	262		2,76				4,56				2,59	3,28	
Straubing (Stadt)	263		2,39				3,02				3,01		
Deggendorf	271	1,62	35,41	2,48		1,62	32,89	2,48			33,00	3,81	
Freyung-Grafenau	272		3,65	2,76	4,78		3,52	0,91	4,82		3,75	0,91	4,98
Kelheim	273	0,27	58,43	5,61	0,35	0,50	59,23	65,68	0,35		60,43	82,28	0,09
Landshut	274	18,36	37,09	12,15	0,80	5,20	41,16	26,34		23,02	40,79	40,11	
Passau	275	0,30	52,04	16,00		0,10	52,71	44,17		0,10	56,78	50,50	
Regen	276		11,04	1,81	1,07	0,12	11,13	1,81	0,05	0,41	10,94	1,83	0,08
Rottal-Inn	277		23,46	47,79			26,50	38,54			27,07	35,04	
Straubing-Bogen	278		37,34	5,96	1,02		39,82	12,67	1,02	0,17	46,49	20,92	0,05
Dingolfing-Landau	279	0,67	23,10	83,20		0,20	20,66	102,57		1,15	21,29	89,04	
Niederbayern		21,22	286,71	177,76	8,02	7,74	295,20	295,17	6,24	24,85	306,14	327,72	5,20

noch Tabelle 5c. Entwicklung der Mais-Ersatz bzw. Mais-Mischpflanzen-Anbaufläche in in Niederbayern in den Jahren 2012 - 2017 (aufgeschlüsselt nach Sparten, Landkreisen und kreisfreien Städten)

Jahr		2015								2016								2017												
Landkreis/Stadt		Gemenge mit Silomais	Durchwachsene Silphie	Sudangras	Sida	Igniscum	Chinaschilf	Riesenweizen gras	Rohrglanz-gras	Energiepfl. im Mischanb.	Gemenge mit Silomais	Durchwachsene Silphie	Sudangras	Sida	Igniscum	Chinaschilf	Riesenweizen gras	Rohrglanz-gras	Energiepfl. im Mischanb.	Gemenge mit Silomais	Durchwachsene Silphie	Sudangras	Sida	Igniscum	Chinaschilf	Riesenweizen gras	Rohrglanz-gras	Energiepfl. im Mischanb.		
Landshut (Stadt)	261																													
Passau (Stadt)	262				5,90		1,26							5,90		1,26								5,78		1,37				
Straubing (Stadt)	263						2,08									2,08					1,67	2,24	0,37		2,16	0,12		2,27		
Deggendorf	271			4,08			31,50	1,03					13,30			30,83	1,03					10,30			30,32	1,03				
Freyung-Grafenau	272		0,02	28,39			4,17	0,89		0,78	8,01		24,22			4,24	0,89		0,78		8,57		9,80			3,58			0,53	
Kelheim	273			9,06	0,25		62,53	77,62						0,25		62,26	75,72				0,20	1,28	3,13	0,25		59,59	30,09			
Landshut	274			1,36	0,16		39,87	75,47		1,83			5,48			39,85	81,77		1,39		1,96		13,93			39,83	118,00		10,78	
Passau	275		0,70	8,39			58,16	31,22		7,69	4,57	1,88	11,66	0,03		57,07	9,27		6,24		4,84	2,56	12,35	0,05		56,02	8,80		4,61	
Regen	276						10,17	1,32							10,14	0,63									10,17	0,63				
Rottal-Inn	277		3,42	65,38			29,58	9,54		1,77	5,98	2,46	59,83			29,07	9,15		2,24		4,71	4,80	19,73			31,12	8,83		1,03	
Straubing-Bogen	278		5,93	17,36	0,60		48,20	7,01		4,12		5,30	2,70	0,60		48,35	11,03		2,86			5,25	2,94	0,57		48,87	11,00		3,32	
Dingolfing-Landau	279		4,03	11,13			21,02	49,91		3,79		4,03	39,31			17,31	35,96		3,75		6,34	4,03	27,99			14,04	34,68		3,49	
Niederbayern		-	14,10	145,15	6,91	-	308,54	254,01	-	19,98	18,56	13,67	156,50	6,78	-	302,46	225,45	-	17,26		26,62	19,59	102,41	7,02	-	297,07	213,18	-	26,03	