

Vejedata fra Fitting klyngen

Den Europæiske Landbrugsfond for Udvikling af Landdistrikterne:
Danmark og Europa investerer i landdistrikterne



Miljø- og Fødevareministeriet
NaturErhvervstyrelsen



Den Europæiske Landbrugsfond
for udvikling af Landdistrikterne

LDP 2020



Se EU-Kommissionen, Den Europæiske Landbrugsfond for Udvikling af Landdistrikterne

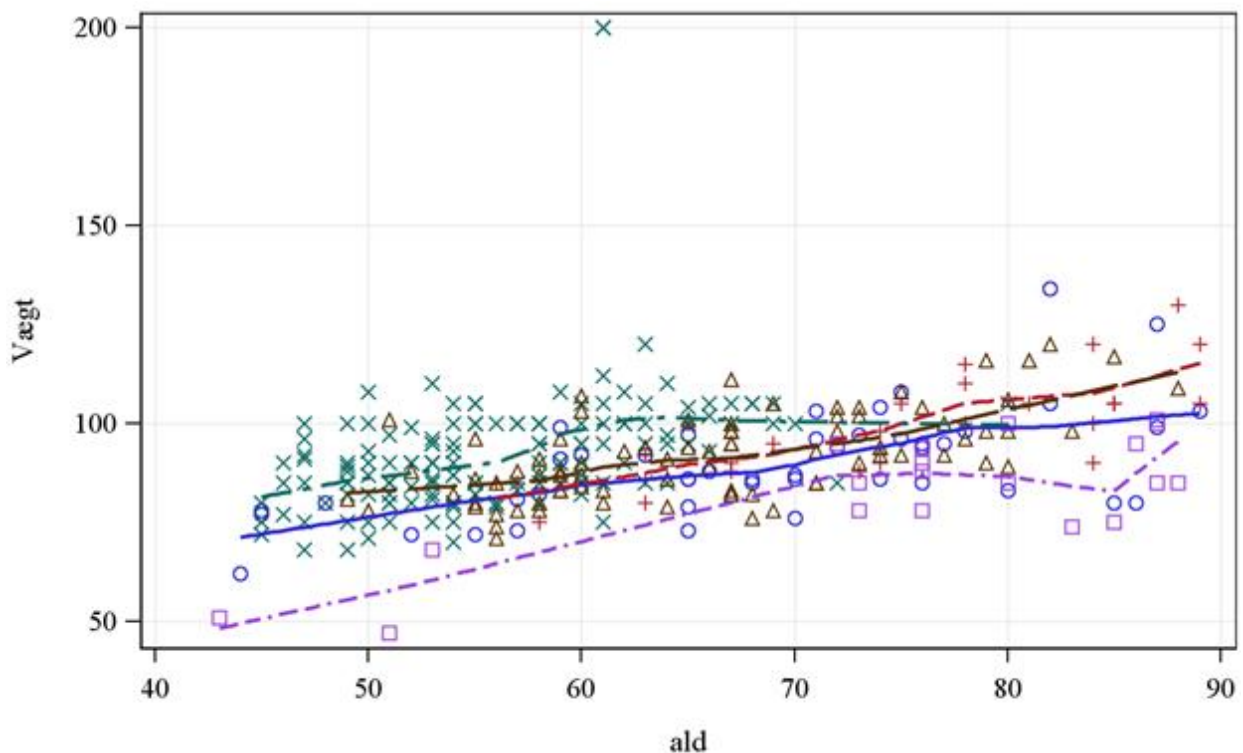
Fødselsvægt

Besætning	Antal dyr i alt	Antal dyr vejede	Gns. vægt, kg	Spredning vægt, kg
1	80	66	41	5,2
2	137	87	41	4,8
3	79	78	39	3,1
4	268	206	40	5,5
5	71	50	39	4,0

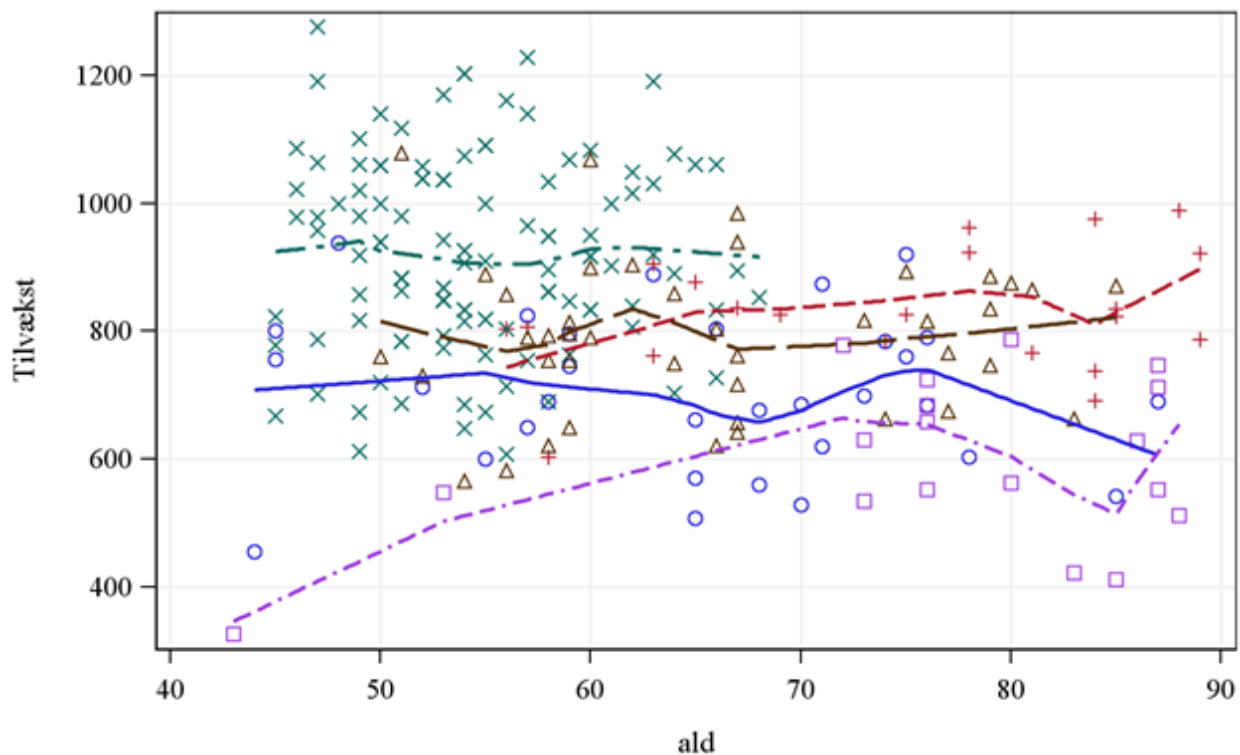
Vægt og tilvækst ved fravænning

I beregning af tilvækst indgår kun de kalve der både har fødselsvægt og fravænningsvægt.

besætning	Gns. Alder, dage	Gns. Vægt, kg	Spredning vægt, kg	Daglig tilvækst, g/dag
1	69	90	13,5	690
2	67	92	10,9	789
3	75	83	15,2	595
4	56	92	16,0	908
5	74	99	13,3	826



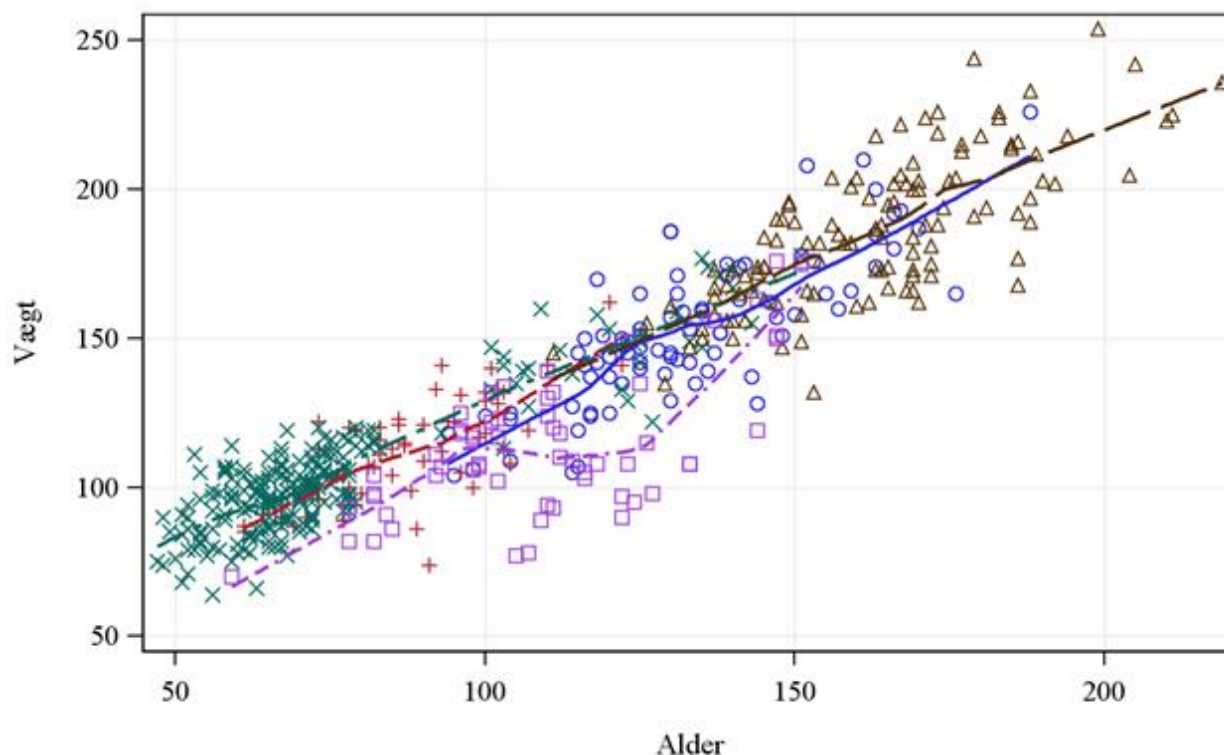
Figur 2. Vægt ved fravænning afhængig af alder ved fravænning



Figur 3. Daglig tilvækst fra fødsel til fravænning afhængig af alder ved fravænning

Vægt ved indgang til kviehotel

Tidspunkt	Gns. Alder, mdr. / dage	Gns. Vægt, kg	Spredning vægt, kg
Besætning 1	4,4 / 133	153	25
Besætning 2	5,4 / 163	186	25
Besætning 3	3,6 / 110	115	24
Besætning 4	2,4 / 74	104	22
Besætning 5	2,8 / 86	111	18



Figur 4. Vægt ved indgang på kviehotel

Tilvækst fra fravænning til indgang kviehotel

I beregning af tilvækst indgår kun de kalve der både har fravænningsvægt og indgangsvægt.

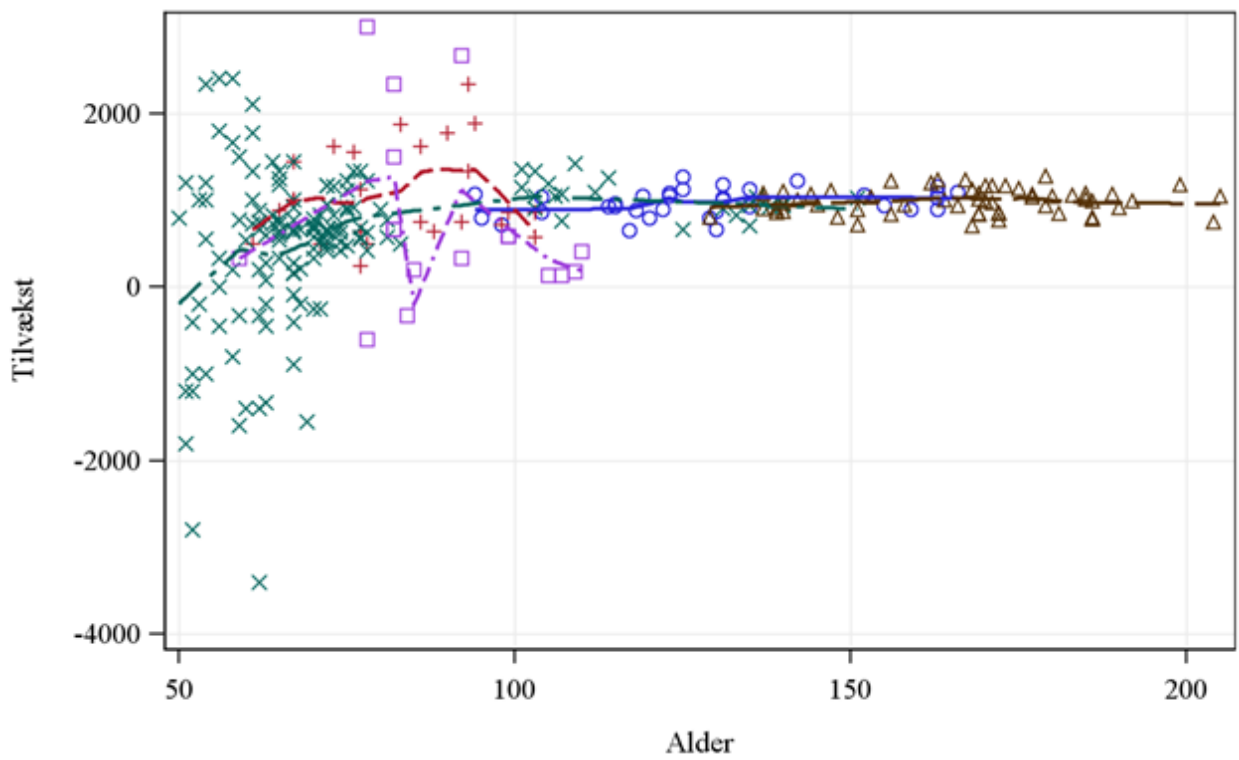
Tidspunkt	Gennemsnit daglig tilvækst, g/dag	Spredning daglig tilvækst, g/dag
Besætning 1	973	153
Besætning 2	986	144
Besætning 3	915 (753) ¹	1022
Besætning 4	866 (544) ²	876
Besætning 5	1080	548

1

Fravænningsvægt og vægt ved indgang på kviehotel ligge for hovedparten af vejningerne meget tæt på hinanden. Som gennemsnit er der 11 dage mellem de to vejninger. Derfor giver selv små udsving i vægten enten meget små (negative) eller meget store (over 2000 g/dag) urealistiske daglige tilvækster, hvilket også kommer til udtryk i den meget høje spredning på tilvæksten. Den beregnede daglige tilvækst på 753 g/dag er beregnet ud fra alle tilvækster, mens de 915 g/dag er beregnet uden de tilvækster der beregnes negativt.

2

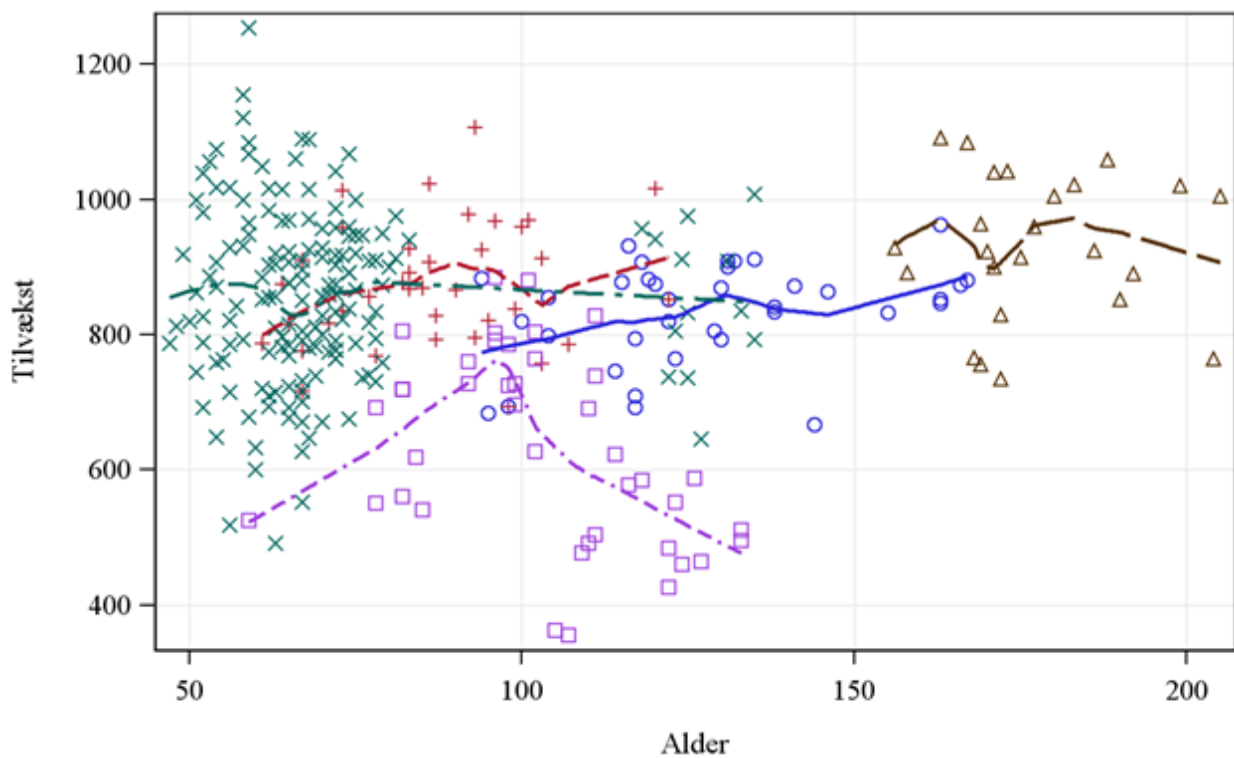
For nogle af vejningerne ligge datoen for fravænningsvejningen og vejning ved indgang på kviehotel tæt på hinanden. Derfor giver selv små udsving i vægten enten meget små (negative) eller meget store (over 2000 g/dag) urealistiske daglige tilvækster, hvilket også kommer til udtryk i den meget høje spredning på tilvæksten. Den beregnede daglige tilvækst på 544 g/dag er beregnet ud fra alle tilvækster, mens de 866 g/dag er beregnet uden de tilvækster der beregnes negativt.



Figur 5. Daglig tilvækst fra fravænning til afgang til kviehotel.

Tilvækst fra fødsel til afgang

Tidspunkt	Gennemsnit daglig tilvækst, g/dag	Spredning daglig tilvækst, g/dag
Besætning 1	834	75
Besætning 2	932	107
Besætning 3	632	142
Besætning 4	857	127
Besætning 5	875	92



Figur 6. Daglig tilvækst fra fødsel til afgang til kviehotel afhængig af alder

Kobesætninger

Besætning 1:

Vægt ved indgang til kviehotel

Tidspunkt	Alder, Dage	Vægt, kg	Spredning vægt, kg	Daglig tilvækst fra fødsel til indgang g/dag	Spredning daglig tilvækst g/dag
3. kvartal 2015	117	134	21	813	88

Vægt ved afgang fra kviehotel

Tidspunkt	Antal dyr i alt	Antal dyr med vægt	Alder, mdr.	Vægt, kg	Spredning vægt, kg	Tilvækst fra fødsel (41 kg v. fødsel) g/dag
2. kvartal 2015	32	27	20,9	612	46	901
3. kvartal 2015	15	13	20,8	624	32	925

Tilvækst på kviehotel

Tidspunkt	Antal dyr i alt	Antal dyr med vægt	Tilvækst, g/dag	Spredning tilvækst, g/dag
2. kvartal 2015	146	94	1028	279
3. kvartal 2015	144	136	938	332

Besætning 2:

Vægt ved indgang til kviehotel

Tidspunkt	Alder, Dage	Vægt, kg	Spredning vægt, kg	Daglig tilvækst fra fødsel til indgang g/dag	Spredning daglig tilvækst g/dag
3. kvartal 2015	146	167	16	865 ¹	93 ¹

¹Beregnet ud fra fødselsvægt på 41 kg

Vægt ved afgang fra kviehotel

Tidspunkt	Antal dyr i alt	Antal dyr med vægt	Alder, mdr.	Vægt, kg	Spredning vægt, kg	Tilvækst fra fødsel (41 kg v. fødsel) g/dag
2. kvartal 2015	40	29	21,6	605	49	861
3. kvartal 2015	29	27	20,8	610	44	900

Tilvækst på kviehotel

Tidspunkt	Antal dyr i alt	Antal dyr med vægt	Tilvækst, g/dag	Spredning tilvækst, g/dag
2. kvartal 2015	185	122	920	332
3. kvartal 2015	173	167	907	236

Besætning 3:**Vægt ved indgang til kviehotel**

Tidspunkt	Alder, Dage	Vægt, kg	Spredning vægt, kg	Daglig tilvækst fra fødsel til indgang g/dag	Spredning daglig til- vækst g/dag
3. kvartal 2015	94	105	16	695	123

Vægt ved afgang fra kviehotel

Tidspunkt	Antal dyr i alt	Antal dyr med vægt	Alder, mdr.	Vægt, kg	Spredning vægt, kg	Tilvækst fra fødsel (41 kg v. fødsel) g/dag
2. kvartal 2015	16	12	22,1	627	52	874
3. kvartal 2015	18	15	22,3	630	45	871

Tilvækst på kviehotel

Tidspunkt	Antal dyr i alt	Antal dyr med vægt	Tilvækst, g/dag	Spredning til- vækst, g/dag
2. kvartal 2015	139	91	1045	363
3. kvartal 2015	133	119	934	225

Besætning 4:**Vægt ved indgang til kviehotel**

Tidspunkt	Alder, Dage	Vægt, kg	Spredning vægt, kg	Daglig tilvækst fra fødsel til indgang g/dag	Spredning daglig til- vækst g/dag
3. kvartal 2015	78	109	23	876	113

Vægt ved afgang fra kviehotel

Tidspunkt	Antal dyr i alt	Antal dyr med vægt	Alder, mdr.	Vægt, kg	Spredning vægt, kg	Tilvækst fra fødsel (41 kg v. fødsel) g/dag
2. kvartal 2015	43	30	21,8	618	62	871
3. kvartal 2015	65	61	21,3	604	57	869

Tilvækst på kviehotel

Tidspunkt	Antal dyr i alt	Antal dyr med vægt	Tilvækst, g/dag	Spredning til- vækst, g/dag
2. kvartal 2015	450	328	929	400
3. kvartal 2015	457	435	904	330

Besætning 5:**Vægt ved indgang til kviehotel**

Tidspunkt	Alder, Dage	Vægt, kg	Spredning vægt, kg	Daglig tilvækst fra fødsel til indgang g/dag	Spredning daglig til- vækst g/dag
3. kvartal 2015	77	106	14	883	76

Vægt ved afgang fra kviehotel

Tidspunkt	Antal dyr i alt	Antal dyr med vægt	Alder, mdr.	Vægt, kg	Spredning vægt, kg	Tilvækst fra fødsel (41 kg v. fødsel) g/dag
2. kvartal 2015	23	15	22,1	613	50	854
3. kvartal 2015	11	10	22,1	649	60	906

Tilvækst på kviehotel

Tidspunkt	Antal dyr i alt	Antal dyr med vægt	Tilvækst, g/dag	Spredning til- vækst, g/dag
2. kvartal 2015	141	94	980	843
3. kvartal 2015	135	131	885	211

Tilvækst i forskellige aldersgrupper

Alder Mdr.	Periode	Gns. alder Mdr.	Tilvækst g/dag	Spredning til- vækst g/dag
Indgang til 6,8	2. kvartal 2015	4,9	998	197
Indgang til 6,8	3. kvartal 2015	4,9	891	196
6,8 – 12,9	2. kvartal 2015	9,3	989	307
6,8 – 12,9	3. kvartal 2015	9,7	920	218
12,9 – 16,3	2. kvartal 2015	14,5	878	379
12,9 – 16,3	3. kvartal 2015	14,6	838	281
16,3 til afgang	2. kvartal 2015	18,9	923	663
16,3 til afgang	3. kvartal 2015	18,9	962	398