

Tabel 8: Beregning af dyreenheder

Omregningsfaktorerne er fastsat ud fra normalt 2000, der er udarbejdet af Danmarks Jordbrugsforskning og offentliggjort i DJF-rapport nr. 36 (november, 2001). 1 dyreenhed (DE) er fastsat ud fra 100 kg N ab lager pr. DE i det staldsystem med mindst kvælstofab. Dyreenheder for kvæg er dog fastholdt på samme niveau som i bekendtgørelse nr. 877 af 10. december 1998, hvor 1 dyreenhed blev fastsat som 100 kg N ab lager ud fra et gennemsnit af staldsystemer.

Kvæg:

Dyretype	Enhed	Antal enheder til 1 DE
Årsko (malkekvæg tung race uden opdræt)	1 årsko	0,85
Årsko (malkekvæg jersey uden opdræt)	1 årsko	1,00
Årsopdræt, kvier og stude, 0-6 mdr. tung race	1 årstyr	4,9
Årsopdræt, kvier og stude, 0-6 mdr. jersey	1 årstyr	6,4
Årsopdræt, kvier og stude, 6-28 mdr. tung race	1 årstyr	2,6
Årsopdræt, kvier og stude, 6-25 mdr. jersey	1 årstyr	3,6
Årsammekøer (under 400 kg)	1 årstyr	2,3
Årsammekøer (400-600 kg)	1 årstyr	1,6
Årsammekøer (over 600 kg)	1 årstyr	1,4
Tyrekalve 0-6 mdr. tung race	1 produceret dyr	8,9
Ungtyr 6 mdr.-slagtning (440 kg) tung race	1 produceret dyr	4,5
Tyrekalve 0-6 mdr. jersey	1 produceret dyr	12,5
Ungtyr 6 mdr.-slagtning (328 kg) jersey	1 produceret dyr	8,2
Avlstyre tung race	1 årstyr	2,15
Avlstyre jersey	1 årstyr	2,9

I. Korrektion for afvigende vægtgrænser for tyre (i kg.)

Ved afvigende vægtgrænser for tyre skal du korrigere på følgende måde¹⁾:

1. Tung race:
 - a) Fra fødsel til 6 måneder: 1600 kg tilvækst beregner du som 1 DE
 - b) Fra 6 måneder til slagtning: 1000 kg tilvækst beregner du som 1 DE
2. Jersey:
 - c) Fra fødsel til slagtning: 1500 kg tilvækst beregnes som 1 DE

II. Korrektion for en anden aldersmæssig sammensætning for opdræt (i mdr.)

På bedrifter, hvor opdrættet eller stude har en anden aldersmæssig sammensætning end ved normal forekomst af opdræt i en kvægbesætning, skal antallet af årstyr pr. DE beregnes ud fra gennemsnitsalderen for opdrættet ud fra følgende formler:

1. Opdræt, tung race: $\text{Årstyr pr. DE} = 8,87 / ((\text{gennemsnitsalder i mdr.} \cdot 0,1124) + 1,48)$
2. Opdræt, jersey: $\text{Årstyr pr. DE} = 8,90 / ((\text{gennemsnitsalder i mdr.} \cdot 0,0866) + 1,14)$

Gennemsnitsalder i måneder skal angives som den gennemsnitlige alder i løbet af hele planperioden. Et årstyr beregnes som 365 foderdage.

¹⁾For ældre tyrekalve end 6 måneder beregner du korrektionen ud fra produktionen af tyrekalve fra 6 måneder til slagtning ligesom yngre tyrekalve end 6 måneder beregnes ud fra produktionen af tyrekalve fra 0-6 måneder.

²⁾Hvor du ikke kender den præcise vægt, fastsætter du vægten til og med 13 mdr. på følgende måde:

- Tyre af tung race: Fødselsvægten er 40 kg, tilvæksten 30 kg pr. måned op til 6 måneder og herefter 33 kg pr. måned. Tyre af ammekøer beregnes som tung race,
- Jerseytyre: Fødselsvægten er 25 kg, tilvæksten 20 kg pr. måned op til 6 måneder og herefter 28 kg pr. måned,
- Avlstyre beregnes som tyre op til 440 kg for tyre af tung race og 328 kg for Jerseytyre.

Svin:

Dyretype	Enhed	Antal enheder til 1 DE
Søer med grise til fravænning (4 uger ~ 7,2 kg)	1 årssø	4,3
Smågrise fra 7,2 til 30 kg	1 produceret dyr	175
Slagtesvin fra 30 til 102 kg	1 produceret dyr	35

Normalt opdræt af polte til erstatning af udsatte avlstyr er indeholdt i »søer«, det vil sige, at polte tæller som søer fra 1. løbning. Indtil 104 kg beregnes polte som slagtesvin.

Ved afvigende vægtgrænser for smågrise og slagtesvin skal du korrigere på følgende måde¹⁾:

1. Fra 7,2 - 40 kg: 4000 kg tilvækst beregnes som 1 DE
2. Fra 40 - 87 kg: 2500 kg tilvækst beregnes som 1 DE
3. Fra vægte over 87 kg: 2000 kg tilvækst beregnes som 1 DE

- 1 Ved en højere fravænningsvægt end 7,2 kg ændres omregningsfaktoren for søer med grise til fravænning på samme måde som nævnt under note 2. Ændringen beregnes ud fra det aktuelle antal pattegrise.

Fjerkræ:		
Dyretype	Enhed	Antal enheder til 1 DE
Høns til æggproduktion	1 årsvyr	167
Hønniker til konsumægproduktion	1 produceret	1360
Hønniker til HPR (Hvid Plymouth Rock)	1 produceret	1050
Slagtekyllinger 32 dage	1 produceret	4500
Slagtekyllinger 35 dage	1 produceret	3900
Slagtekyllinger 40 dage	1 produceret	2900
Slagtekyllinger 45 dage	1 produceret	2400
Skrabekyllinger 56 dage	1 produceret	2600
Økologiske slagtekyllinger 81 dage	1 produceret	1200
Slagtefjerkræ:		
Kalkuner tunge, hunner	1 produceret	340
Kalkuner tunge, hanner	1 produceret	190
Ænder	1 produceret	900
Gæs	1 produceret	290

Ved afvigende slagtealdre for kyllinger i intervallet 30-46 dage beregnes antal produceret pr. DE på følgende måde:

1. For slagtekyllinger under 40 dage korrigerer du med 200 producerede kyllinger pr. DE pr. dag
2. Slagtekyllinger over 40 dage korrigerer du med 100 producerede kyllinger pr. DE pr. dag
3. Skrabekyllinger korrigerer du med 100 producerede kyllinger pr. DE pr. dag
4. Økologiske slagtekyllinger korrigerer du med 25 producerede kyllinger pr. DE per dag.

Andre husdyrarter:		
Dyretype	Enhed	Antal enheder til 1 DE
Moderfår med lam	1 årsvår	7
Geder med kid	1 årsged	7
Heste under 300 kg	1 årshest	4,9
Heste 300 kg- under 500 kg	1 årshest	2,9
Heste 500 kg- under 700 kg	1 årshest	2,3
Heste 700 kg og derover	1 årshest	1,9
Mink, ildere o.l.	1 årstæve	44
Ræve, finnracon o.l.	1 årstæve	18
Struds, voksne	1 årsvyr	8
Struds, opdræt 14 mdr.	1 produceret dyr	10
Krondyr, hind med kalv	1 årsvyr	5
Dådyr, då med kalv	1 årsvyr	9

For andre dyretyper end de i bilaget nævnte, regner du om til dyreenheder ud fra følgende beregningsmetoder (prioriteret rækkefølge):

1. Den producerede gødnings indhold af kvælstof, idet 1 dyreenhed svarer til 100 kg N ab lager ved det staldsystem med mindst mulig kvælstoftab.
2. Opgørelse af foderforbrug, idet der regnes med 5000 foderenheder pr. DE.
3. Opgørelse af det faktiske indhold af næringsstoffer (analyse med tilhørende mængdeopgørelse), idet 100 kg N ab lager svarer til 1 DE.

For gødning fra fælles gødningsanlæg (fællesbiogasanlæg og lignende) kan du omregne til dyreenheder ud fra en omregningsfaktor, hvor en dyreenhed svarer til 100 kg N ab lager.