

# Nye normer for aminosyrer og protein til polte

Målet er at sikre, at polte kan løbes ved 30-33 uger ved en vægt på 150-165 kilo.



## Af Per Tybirk og Thomas Bruun, Seges Innovation

Normudvalget har i marts 2024 fastlagt nye normer for protein og aminosyrer samt vægtintervaller for anvendelse af foderblandinger ved fasefodring af polte.

Som følge af den genetiske udvikling frarådes brugen af enhedsblandinger til polte fra 30 til 110 kilo - konsekvenserne ved anvendelse af kun én blanding er for store.

Anvendes kun én blanding med lavt protein- og lysinniveau, er der stor risiko for halebid i begyndelsen af vækstperioden.

Anvendes kun én blanding med et højt protein- og lysinniveau, bliver poltene for tunge ved løbning, og det er svært at opnå den optimale rygspæktykkelse ved løbning.

Fasefodring med flere blandinger i en karantænestald kan blive en udfordring, men kompleksiteten skal ses som en investering i kommende avlsdyr. Manglende rygspæk

## Målet er øget holdbarhed

- Fodring af polte med én foderblanding fra 30 til 110 kilo kan ikke anbefales, da det kræver for mange kompromiser og enten giver udfordringer med halebid eller for tunge polte ved løbning.

eller overvægt ved løbning påvirker potentielt både holdbarhed og kuld størrelse.

Målet for Normudvalget har været at sikre, at færrest muligt antal polte afgår som følge af adfærdsudfordringer samtidig med, at holdbarheden maksimeres.

De nye normer medfører en moderat højere tilvækst, som skal sikre, at rygspæktykkelsen optimeres, og som konsekvens anbefales det at løbe polte ved en vægt på 150-165 kilo frem for de tidligere anbefalede 140-160 kilo. Med den højere tilvækst skal poltene eksponeres for ornen 7-14 dage tidligere og løbes tilsvarende tidligere end hidtil anbefalet.

## Vægtinterval (kg)

	30-60	60-110	110-løbning
Mulig brug af eksisterende blandinger	Diegivningsfoder	Overgangsfoder til farestald	Drægtighedsfoder
Fordøjeligt lysin, g pr. FEsv/FEso	7,7	6,0	4,0
Fordøjeligt protein (min.), g pr. FEso	114	100	80
Fordøjeligt fosfor, g pr. FEsv/FEso	2,5	2,3	2,0
Calcium (300 % fytase), g pr. FEsv/FEso	6,4	6,4	6,0

Normer for udvalgte næringsstoffer til polte. Uddrag fra 35. udgave af Normer for Næringsstoffer, hvor øvrige detaljer omkring normer til polte findes.