

Beregning af produktionsarealer på Skytvej 6 i 8-års drift, nudrift og ansøgt drift

8-års drift = miljøgodkendelse 2009

Nudrift = miljøgodkendelse tillæg 2017

Ansøgt drift = ansøgt 2021

Stald	Beregning af produktionsareal ud fra tegninger
<p>1 Eksisterende sengestald til køer</p>	<p>8 års drift og nudrift: $32 \times 204 \text{ m} = 6528 \text{ m}^2$ brutto Minus foderbord á $6 \times 204 = 1224 \text{ m}^2$ Minus nakkebomme á $(204 \times 1,15) + (160 \times 0,7) + ((160-30) \times 0,7) + ((204-6-30) \times 1,15) = 234,6 + 112 + 91 + 193,2 = 631 \text{ m}^2$ I alt 4673 m^2 produktionsareal. Produktionsarealet er fordelt på:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 4283 m^2 sengestald med fast drænet gulv • $13 \times 30 \text{ m} = 390 \text{ m}^2$ dybstrøelse (sydlig ende) <p>I ansøgt drift ændres dybstrøelsen til sengestald med fast drænet gulv. Derefter er produktionsarealet i stalden fordelt på:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 4673 m^2 sengestald med fast drænet gulv
<p>2 Velfærdstald</p>	<p>8 års drift: 0 m^2 dybstrøelse</p> <p>Nudrift: 306 m^2 dybstrøelse</p> <p>I ansøgt drift indrettes 48 meter af bygningen som 3-rækket sengestald med fast drænet gulv og udvendigt foderbord, og 18 meter af bygningen indrettes med dybstrøelse og udvendigt foderbord. I den sydligste ende af bygningen er der lager med plads til halm.</p> <p>$17 \times 48 \text{ m} = 816 \text{ m}^2$ brutto sengestald Minus nakkebomme á $(37,5 \times 0,7 \times 2) + (45 \times 1,15) = 52,5 + 51,8 = 104,3 \text{ m}^2$ I alt 712 m^2 sengestald</p> <p>$17 \times 18 \text{ m} = 306 \text{ m}^2$ dybstrøelse</p>