

Indsatsområde 3: Reducere ammoniakudledningen fra kvægstalde.

Generelt: - Definitionen på et staldafsnit: -skal være adskilt fra andre dele af anlægget, således at emissioner ikke kan spredes til andre dele af anlægget

Teknologi	Obligatoriske elementer	Valgfri elementer	Standart omkostninger	Teknisk specifikationer
Fasefodring efter mælke mængde	-mælkemåler	Selektionsudstyr: -låger med ID og software. -2-vejs boks -3-vejs boks	7400 kr/måler 8.200 kr. pr. låge 38.000 kr. pr. 2-vejs boks 95.000 kr. pr. 3-vejs boks	Hvert fodringshold skal fodres med hver deres tilpasset fuldfoder. Der kan anvendes eks. udstyr.
Fasefodring efter mælkens sammensætning	-udstyr til måling af mælkens fedt, protein og urea.	Selektionsudstyr: -låger med ID og software. -2-vejs boks -3-vejs boks	27.000 kr/måler 8.200 kr. pr. låge 38.000 kr. pr. 2-vejs boks 95.000 kr. pr. 3-vejs boks	Hvert fodringshold skal fodres med hver deres tilpasset fuldfoder. Der kan anvendes eks. udstyr.
Fasefodring med kraftfoder	Løsning: A: foderkrybber B: malkerobotter C: foderautomat -transportredskab (blæser, kæder, snegle) -kraftfodersilo	A:foderkrybber B:kraftfoder-automat	45.000 kr. /transportredskaber 63.000 kr./silo + 4.200 kr/m ³ silo 21.000 kr. /krybbe 42.000 kr. /automat	Antal transportredskaber = antal siloer og min. 2 af hver. Min. 1 af hver via tilskuddet. Min. 2 kraftfodertyper

A: Min. en foderkrybbe pr. malkeplads, samt et transportredskab pr. kraftfodertype.

Transportredskabet skal have en motor til flytningen fra silo til alle krybber.

B: Min. et transportredskab pr. kraftfodertype. Transportredskabet skal have en motor til flytningen fra silo til alle robotter.

C: Min. et transportredskab pr. automat. Automaterne skal være koblet med en silo, via et transportredskab.

Teknologi	Obligatoriske elementer	Valgfri elementer	Standart omkostninger	Teknisk specifikationer
<p>Telt-overdækning gylletanke</p> <p>-malkekvæg og slagtekalve.</p>	<p>-teltoverdækning Inkl. åbning, udluftning og centermast</p>		<p>22.500 kr. /pr. telt + 4.500 kr./pr. meter i diameter.</p>	<p>-kvæggylle fra egen bedrift eller biomasse.</p>
<p>Forsuring -malkekvæg og slagtekalve.</p>	<p>-syretank -pullerter -PLC styring og software -målestation -pumpe og omrørepakke -teknikbrønd -kabelpakke -følere til lagertank</p>		<p>1.320.000 kr. /anlæg</p>	
<p>Gummimåtter -til etablering af fast gulv hos malkekvæg og slagtekalve.</p>	<p>-gummimåtter uden åbning med hældning mod ajleafløb</p>	<p>-Station gødningsskraber</p> <p><u>Robotskraber</u> -robot med skraber -ladestation -opstart og indlæring</p>	<p>700 kr/m² måtte</p> <p>180.000 kr/skraber</p> <p>118.000 kr./robot</p>	<p>1 m² nettoproduktion s-areal/ m² måtte.</p> <p>Måtterne skal monteres på eks. spaltegulv uden hældning, dvs. gang arealer og kan i tillæg bruges på ædepladser og drivarealer.</p> <p>Skraberen skal være automatisk og med timer.</p>

<p>Automatisk fodring</p> <p>-malkekvæg</p> <p>-hvert fodringshold fodres med fuldfoder tilpasset køernes behov.</p>	<p>Løsning:</p> <p>A: hængebanevogn med egen blander</p> <p>B: hængebanevogn eller foderbånd</p> <p>C: Fuldfoderrobot med indbygget blander</p>	<p>A/B: påslag til ensilage og tør varer</p> <p>160.000 kr /påslag + 5.000 kr./m³</p>	<p>A: 420.000 kr. /hbv-anlæg</p> <p>B: 400.000 kr./hbv-anlæg + 165.000 kr. /foderblander + 5.000 kr./m³ foderblander</p> <p>C:475.000 kr. /robot.</p>	<p>-udfodringen skal ske med fuldfoder, bestående af Min. 2 slags ensilage og 3 slags tørre foderråvarer.</p> <p>-Der skal anvendes påslag eller foderkøkken med felter til råvarerne.</p>
--	---	--	--	--

Eks. beregning af tilskud til teltoverdækning af gyllebeholder:

Diameter 30 m. så vil standartomkostningen være $(30 \times 4.500 + 22.500) = 157.500$ kr.

Tilskuddet er på 40% = 63.000 kr. i tilskud.