

LD 2016 – moderniseringen slagtesvinestalde	Ansvarlig	bih
	Oprettet	17.05.2016
	Side	1 af 12

3. version

Dok.nr.: 20160018

I landdistriktsprogram 2016 er der afsat 159 mio. kr. til modernisering og udbygning af nye slagtesvine-stalde for på den måde at styrke bedriftens levedygtighed. Der er tilsvarende en pulje på 15 mio. kr. til økologiske slagtesvinestalde. Vedlagte beskriver grundelementerne i ordningerne, men det vil altid være styrelsens bekendtgørelse og vejledningsmateriale, som er det reelle grundlag for tilskudsordningerne.

Tabel 1. Prioriteret fordeling af landdistriktsmidler inden for miljøteknologiområdet (2016)		
Tilskudspuljer – svin	2016	
	Mio kr.	Udmeldt ansøgningsfrist
Moderniseringsordning:		
- slagtesvinestalde – barmark projekter <sup>1</sup>	75,0	17. maj til 16. august
- slagtesvinestalde – tilbygning og totalrenovering <sup>1</sup>	84,0	
- økologiske slagtesvinestalde <sup>2</sup>	15,0	
Miljøteknologi generelt <sup>2</sup>	45,0	1. juli til 1. september
Forsuring i stalde <sup>2</sup>	4,5	
Løsgående diegivende søer <sup>1</sup>	17,0	1. juli til 1. september

<sup>1</sup> Princip: Tilskudsgrundlag er på basis af "standardpriser" – jf. efterfølgende beskrivelse af princip  
<sup>2</sup> Princip: Der skal indhentes to tilbud for at dokumentere rimelige priser, og der er fuld bilagskontrol

### Standardpriser – et nyt princip

Der er indført et nyt tilskudssystem baseret på "standardpriser = udbetalt støttebeløb" for moderniserings- og farestaldsordningen. Med dette princip skal der ikke længere indhentes to tilbud på ansøgningstidspunktet, og den fulde bilagskontrol bortfalder. Det giver nem administration hos både ansøger og myndighed (for økologiske slagtesvinestalde kræves fortsat to tilbud på ansøgningstidspunktet).

I projekt- og byggefasen skal man imidlertid være skarp på, at hele byggeprojektet er underlagt tilbudsloven som følge af, at man får et offentligt tilskud til et bygge- og anlægsprojekt på over 300.000 kr. – jf. beskrivelse af grundlag ifølge udbudsreglerne senere i dette notat.

I stedet er der fysisk kontrol af, om der er bygget som ansøgt. Det vil sige dokumentation af om der reelt er bygget de kvadratmeter netto stiareal, der er ansøgt. Derudover skal et minimum investeringsomfang dokumenteres ifølge listerne i bilag 3, som man er forpligtet til at gennemføre i henhold til princippet for standardpriser. Det betyder, at byggeriet – afhængig af om det er et barmarks- tilbygnings- eller renoveringsprojekt – som minimum **skal** indeholde de udspecificerede investerings-ellemtener listet i bilag 3.

### Modernisering – konventionelle slagtesvinestalde

Ved modernisering af slagtesvinestalde opnås 20 procent i støtte i henhold til en standardpris = udbetalt støttebeløb – jf. oversigt i tabel 2.

Tabel 2. Standardomkostning ved modernisering af slagtesvinestalde i 2016 <sup>1</sup> :		
Projekttype	Standardomkostning	Tilskud <sup>2</sup>
1. Barmarksprojekt <sup>3</sup>	4.300 kr./stiplads	20 % = 860 kr./stiplads
2. Tilbygning til eksisterende svinelokalitet ("nybyg")	3.700 kr./stiplads	20 % = 740 kr./stiplads
3. Totalrenovering af eksisterende gulv/inventar i stald <sup>4</sup>	1.600 kr./stiplads	20 % = 320 kr./stiplads

<sup>1</sup> Ansøgningsgrundlag: Antal stipladser = m<sup>2</sup> netto stiareal/(0,65 m<sup>2</sup> × 1,05). (1,05 udtrykker øget antal stipladser indrettet til sygesti)  
<sup>2</sup> 20 % i tilskud/stiplads på basis af standardpris (tilskud i denne størrelse svarer relativt til 15-17 kr./gris i 25 år (ved rente 6 %))  
<sup>3</sup> Nyt husdyranlæg på bar mark uden tilknytning til eksisterende driftsbygninger. Visse tilbygningsprojekter kan dog sidestilles med et barmarksprojekt – jf. uddybet beskrivelse i bilag 1  
<sup>4</sup> Ved totalrenovering menes en så omfattende renovering, at den er godkendelsespligtig med overholdelse af BAT standardvilkår svarende til nybyggeri – altså at alle installationer i stalden inklusiv gulv og bund bliver udskiftet og fornyet jf. beskrivelse i bilag 1

Ernst & Young P/S har på vegne af NaturErhvervstyrelsen og i samarbejde med SEGES Videncenter for Svineproduktion udarbejdet grundlag for standardpriser, som i oversigtsform er illustreret i tabel 3 og 4. Grundlaget er valideret af Institut for Fødevare- og Ressourceøkonomi (bilag 1 uddyber projekttyper).

**Tabel 3. Beregningscase – resultatet udtrykt som kr. pr. stiplads eller pr. m<sup>2</sup> bygget staldareal**

	Barmark	Tilbygning
Antal stipladser	4.023	2.011
Total pris for byggeri og inventar, mio. kr.	15.388.746	7.851.784
Pris/stiplads (alene staldanlæg), kr.	3.825	3.904
Gylleopbevaring kr./stiplads	342	342
Samlet pris/stiplads før kvantumsrabat	4.167	4.246
Kvantumsrabat i pct. af liste stiplads pris, % *	16,77	16,81
Samlet pris/stiplads (staldanlæg og gylleopbevaring)	3.468	3.532
Barmarksomkostning, kr./stiplads	462	0
Miljøteknologitillæg, kr./stiplads	370	168
I alt beløb, kr./stiplads	4.300	3.700
Totalbeløb, mio. kr.	20,1	8,9
m <sup>2</sup> staldareal	3.775	1.893
Pris/m <sup>2</sup> staldareal, kr.	5.327	4.690

\* Kvantumrabatten udtrykker den rabat, der forventes at kunne opnås i forhold til listepreiser i et konkret anlægsprojekt baseret på forhandling med en leverandør. Nettoprisen efter kvantumrabatten ligger på niveau med prisen pr. stiplads i Udesen, F. K. (2015): Grundlag for den beregnede smågrisenotering – juni 2015, SEGES, notat nr. 1520.

**Tabel 4. Totalrenoveringsprojekt af gulv og inventar i eksisterende stald, inklusive omkostning til miljøteknologi**

	Enheder	Pris per enhed	Enhed
Stipladser	4.023		
Opbrydning gulv, sektions-m <sup>2</sup>	3.378	235	m <sup>2</sup>
Fjernelse inventar	4.023	99	Stiplads
Nyt inventar	4.023	991	Stiplads
Nyt gulv	3.378	153	m <sup>2</sup>
Miljøteknologi	4.023	168	Tillæg, kr./stiplads
Renovering/stiplads (enhed x pris)/4.023 stipl.		1.583	(afrundet 1.600 kr./stiplads)

### Ansøgningsgrundlag

Det er kun godkendelsespligtig udvidelse/ændring (barmark, tilbygning og totalrenovering), der støttes under moderniseringsordningen for slagtesvinestalde. Med godkendelsespligtig udvidelse/ændring menes, at det ansøgte anlægsprojekt som minimum skal overholde BAT standardvilkår som ved nybyggeri.

Der kan alene opnås tilskud til de kvadratmeter netto stiareal, der bygges uafhængigt af, om det er anlæg til grise fra fravænning til slagting (7-112 kg) eller alene slagtesvineanlæg (32-112 kg). Det vil sige, at antal kvadratmeter til gange, foder- og halmlade mv. ikke indgår direkte i ansøgningsgrundlaget, men omkostning til disse arealer er medregnet i standardcasen i grundlaget for standardprisen.

Ansøgningsgrundlag:  $\text{Antal stipladser} = m^2 \text{ netto stiareal} / (0,65 m^2 \times 1,05)$ . (1,05 udtrykker øget antal stiplads indrettet til sygesti)

Bilag 2 uddyber ansøgningsgrundlaget inklusiv et case-eksempel med beregning af antal stipladser på grundlag af m<sup>2</sup> netto produktionsareal. De ansøgte tilskudsberettigede udgifter skal mindst udgøre 300.000 kr., og der er en maksimal tilskudsgrænse på 7. mio. kr. per projektansøgning. Siget er at understøtte anlægsprojekter, der forventes at have 20-25 års levetid.

Det er alene stalde til produktion af slagtesvin, der er støtteberettigede i denne ordning. Der forventes kontrol af, om der fra lokaliteten leveres et minimum antal slagtesvin per stiplads som gennemsnit over 3

år fra dato for slutudbetaling. Tilskud kræves helt eller delvist tilbagebetalt ved misligholdelse. Ønskes alene at bygge en smågrisestald til eksempelvis 7-32 kg, så henvises til at søge i miljøteknologipuljen.

### Prioriteringsmodel – modernisering konventionelle slagtesvinestalde

Der er besluttet en enkel og transparent model for prioritering, som samtidig sikrer lave administrative omkostninger. Prioritering af, hvem der kan opnå tilsagn om støtte, sker gennem følgende to trin.

#### 1. trin i prioritering (konventionelle stalde)

Miljøeffekt: 0-2 point afhængt af merreduktion af ammoniak end gældende BAT-krav (opfyldes alene BAT-krav tildeles 0 point).  
På grundlag af miljøeffekt placeres ansøgninger i 2 grupper med den laveste (1 point) og den højeste gruppe (2 point)

#### Beregningsformel\*:

$$\left( \frac{\text{Samlet vejl. BAT} - \text{ammoniakkrav for hele anlæg} \div \text{Samlet faktiske ammoniaktab fra stald og lager i hele anlæg}}{\text{Samlet vejl. BAT} - \text{ammoniakkrav for hele anlæg}} \right) \times 100 = \% \text{ reduktion under BAT}$$

Miljøgodkendelse: Ansøgt (1 point); opnået (3 point)

Byggetilladelse: Ansøgt (1 point); opnået (2 point)

Finansieringsklæring<sup>1</sup>: Opnået (3 point)

- Ansøgninger med færre end 5 point bortprioriteres (der kan maksimalt opnås 10 point)
- Dem med flest point prioriteres først (opnår tilsagn), og der gives tilsagn indtil rammen er opbrugt

#### 2. trin træder i kraft ved overansøgning og alene for den andel med samme pointtal

- Projekter prioriteres efter miljøeffekt udtrykt ved den procentvise reduktion i ammoniakemission under BAT-kravet på bedriften (som beregnet i trin 1)

\* Data, som indsættes i formlen, hentes fra husdyrgodkendelse.dk som er it-ansøgningssystemet om miljøgodkendelse.

<sup>1</sup> Finansieringsklæringen skal indhentes fra banken (pengeinstitut). Banken skal angive, hvorvidt ansøger selv skal/kan finansiere projektet, eller projektet finansieres via pengeinstitut. Det er obligatorisk, at finansieringsklæringen udarbejdes på en skabelon udarbejdet af NaturErhvervstyrelsen.

### Prioriteringsmodel – modernisering økologiske slagtesvinestalde

1. trin i prioritering følger samme princip som ved konventionelle stalde, men hvor der i stedet for miljøeffekt indgår en økonomisk vurdering for at understøtte de mest omkostningseffektive investeringsprojekter. Den økonomiske standardværdi udgør p.t. 980 kr. per stiplads.

#### 1. trin i prioritering (økologiske stalde)

Økonomisk effekt: 0-2 point afhængt af økonomiske effekt af projektet  
På grundlag af økonomisk effekt placeres ansøgninger i 3 grupper med de laveste (0 point), næst højeste (1 point) eller højeste (2 point) gruppe

$$\frac{\text{(Stipladser slagtesvin} \times \text{økonomiske standardværdi)}}{\text{Tilskudssum}} = \text{økonomisk effekt}$$

Stipladser = Antal stipladser til slagtesvin i stalden(e) som omfattes af projektet

Økonomisk standardværdi (p.t. 980 kr. per stiplads)

Tilskudssum = Det ansøgte tilskudsbeløb

Miljøgodkendelse: Ansøgt (1 point); opnået (3 point)

Byggetilladelse: Ansøgt (1 point); opnået (2 point)

Finansieringsklæring<sup>1</sup>: Opnået (3 point)

- Ansøgninger med færre end 5 point bortprioriteres (der kan maksimalt opnås 10 point)
- Dem med flest point prioriteres først (opnår tilsagn), og der gives tilsagn indtil rammen er opbrugt

#### 2. trin først i kraft ved overansøgning og alene for den andel med samme pointtal

- Projekt med lavest omkostning ift. antal slagtesvin der bygges eller renoveres til, prioriteres først
- **Bemærk:** Ved ansøgning om støtte til modernisering af økologiske slagtesvinestalde, skal der indhentes to tilbud for at dokumentere rimelige priser, og der er fuld bilagskontrol

<sup>1</sup> Finansieringsklæringen – samme formkrav som ved konventionelle staldprojekter.

## Grundlag ifølge udbudsreglerne

Modtagere af offentligt tilskud til bygge- og anlægsprojekter på over 300.000 kr. ekskl. moms er underlagt tilbudsloven. Dvs. at alle modtagere af tilskud under slagtesvineordningen er underlagt tilbudsloven. Sigtet med loven er at man via udbud både sikre effektiv konkurrence, så alle virksomheder har lige adgang til offentlige støttede kontrakter, og samtidigt sikre, at der indkøbes bedst og billigst.

Er dit projekt en bygge- og anlægsopgave til over 300.000 kr., er projektet omfattet af reglerne om, at der skal indhentes mindst to underhåndsbud (lov bek. nr. 1410 af 7. december 2007, som ændret ved lov nr. 1564 af 15. december 2015, § 198). Hvis det ansøgte kun vedrører en del af et større projekt, så er det det samlede projekts kontraktsum, der afgør, om man er omfattet af udbudsreglerne.

I vedlagte oversigt er opridset nogle af de ting, som styrelsen lægger vægt på, når de kontrollerer om tilbudsloven er overholdt i forbindelse med tilskud til et projekt. Vedlagte er en indikation af hvad man som ansøger skal være opmærksom på, men det vil altid være styrelsens vejledningsmateriale, som der skal tages udgangspunkt i.

### Regel for bygge- og anlægsopgaver større end 300.000 kr. – indhent mindst to underhåndsbud:

- **Opfordring til tilbudsgiverne skal være skriftlig** (dokumentation), selv om loven ikke kræver det
- At der i opfordringen til at afgive tilbud er oplyst, efter hvilket kriterie tildelingen vil ske; **laveste pris eller det økonomisk mest fordelagtige tilbud**, dvs. pris og kvalitet. Det kræves, at der vælges efter det opstillede kriterium.
- Dokumentation for overholdelse af reglerne skal opbevares i mindst fem et halvt år fra datoen for slutudbetaling. Det omfatter også opbevaring af de tilbud, som ikke blev accepteret
- NaturErhvervstyrelsen kan på ethvert tidspunkt forlange at se materialet

I bilag 5 er en uddybet illustration af, hvordan du overholder udbudsreglerne. Vær opmærksom på, at hvis du udvider et projekt, som allerede har været i udbud, så skal den nye del også i udbud. Der accepteres en mindre udvidelser af indgåede entrepriser inden for en bagatelgrænse.

### Tilbudsloven

Tilbudsloven muliggør kun brug af to kriterier – at der i opfordring til at afgive tilbud, er oplyst

laveste pris

eller økonomisk mest fordelagtigt

#### Laveste pris

Den laveste tilbudspris blandt de gyldige tilbud **skal** vælges

#### Økonomisk mest fordelagtigt

- Består af flere kriterier med hver deres vægtning
  - Vægtning kan eksempelvis være 50 % på pris, 20 % på faglig kompetence, 20 % på tidsplan og 10 % på æstetik
- Pris skal altid indgå som et kriterie, da "selv guld kan købes for dyrt"
- Der kan argumenteres bredt for inklusionen af kriterier
  - Vægtning af æstetik kan begrundes med, at det må formodes, at det, der skal bygges eller anskaffes, vil tiltrække flere kunder eller besøgende ved et flottere udseende

#### Ikke gyldigt kriterie:

Ift. tilbudsloven er det ikke et gyldigt kriterie at "Udbyder forholder sig ret til frit at vælge imellem de indkomne tilbud"

## Hvornår må du påbegynde byggeprojekt

For at opnå støtte må man hverken have indgået kontrakt med et byggefirma eller have taget det første spadestik. Dog må et byggeprojekt påbegyndes, når ansøger har modtaget et kvitteringsbrev for modtaget ansøgning fra NaturErhvervstyrelsen. Men at gå i gang med et byggeri vil være for egen regning og risiko. Der er nemlig ingen garanti for et positivt tilsagn om støtte til et byggeprojekt, før alle ansøgninger er vægtet og vejet i forhold til den samlede ansøgermasse.

### Farestaldsordning for løsgående diegivende søer – 2016

I 2016 er prioriteret en pulje på 17,0 mio. kr. til farestaldsordning for løsgående diegivende søer. Ansøgningsfrist forventes at være 1. juli til 1. september. Der udarbejdes senere et selvstændigt notat om farestaldsordningen, når vi kender grundlaget i detaljer. Tabel 5 viser p.t. bedste bud på størrelsen af tilskud.

**Tabel 5.** Forventet standardomkostning for farestaldsordning i 2016<sup>1</sup>:

Projekttype	Standardomkostning	Tilskud
1. Ny stald/tilbygning til eksisterende (farestalde med løsdrift) <sup>2</sup>	39.400 kr./faresti	40 % = 15.760 kr./faresti Forvent maks. ca. 7.000 kr./faresti
2. Ombygning af eksisterende stalde til farestalde med løsdrift <sup>3</sup>	14.500 kr./faresti	40 % = 5.800 kr./faresti

<sup>1</sup> Ansøgningsgrundlag: Mindsteareal for sti til løsgående diegivende søer er 5,75 m<sup>2</sup>/faresti, og at ingen stibredde er mindre end 2 m  
<sup>2</sup> Nybygning af staldanlæg hvor der ikke eksisterer en råbygning i forvejen. Under denne kategori hører også tilbygninger, hvor eksisterende stald forlænges, uden at der eksisterer en råbygning til formålet  
<sup>3</sup> Ved ombygning forstås alle former for renovering af eksisterende staldbygninger, det vil sige projekter hvor der er en råbygning, som skal ændres for at kunne anvendes til søer i løsdrift

### Pulje for ”Miljøteknologi svinestalde” – 2016

I puljen på 45 mio. kr. kan ansøges om 40 % i støtte til ammoniak- og energireducerende teknologier. Bemærk at der en særlig pulje på 4,5 mio. kr., som alene er prioriteret til forsuring i stalde. Ansøgningsregler vil i store træk svare til reglerne i 2014 runden. Det vil sige, at der skal indhentes to tilbud og med fuld bilagskontrol. Der udarbejdes senere et selvstændigt notat om miljøteknologiordningen, når vi kender grundlaget i detaljer.

## Bilag 1

Der er defineret tre niveauer af standardomkostninger afhængig af:

1. **Barmarksprojekt:** (minimalt investeringsomfang fremgår af bilag 3)
  - Nyt selvstændigt staldanlæg bygget på barmark uden tilknytning til eksisterende landbrugslokalitet
  - Nyt selvstændigt staldanlæg med komplet installation<sup>1</sup> etableret i tilknytning til eksisterende landbrugslokalitet
2. **Tilbygning el. renovering:** (minimalt investeringsomfang fremgår af bilag 3)  
Defineres som enten:
  - Tilbygning af ny slagtesvinestald i tilknytning til eksisterende landbrugslokalitet
  - Totalrenovering af et eksisterende staldanlæg. Projektet skal omfatte etablering af ny gulvprofil i staldanlægget, som indebærer miljømæssig godkendelsespligt<sup>2</sup>, hvor BAT-krav er som ved opførelse af en ny stald

Mindre renoveringsprojekter er ikke tilskudsberettiget under denne tilskudsordning.

1	Ved komplet installation forstås i denne ordning et anlæg med investering i alle service- og opbevaringsfaciliteter, som kan drives selvstændigt.
2	Ved miljømæssig godkendelsespligt forstås i denne ordning, at der skal opnås ny miljøgodkendelse efter § 10, 11 eller 12 i Bekendtgørelse af lov nr. 868 af 3. juni 2015 om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug.

I grundlag for standardpriser er indregnet omkostning til investering i miljøteknologi for at overholde miljøkrav ifølge BAT standardkrav. Det betyder, at får man tilsagn om støtte under moderniseringsordningen, så kan man ikke samtidig ansøge om tilskud til miljøteknologi under miljøteknologipuljen.

Standardomkostningerne er baseret på omkostningerne til en konventionel svinestald, da andre definitioner og beregningsforudsætninger er gældende for økologisk landbrug.



**Figur 1.** Bygninger til højre er et selvstændigt anlæg med komplet installation bygget ca. 40 m fra en eksisterende stald. Ved komplet installation forstås et investeringsomfang svarende til beskrivelsen i bilag 3 af barmarksprojekt



## Bilag 2

### Ansøgningsgrundlag:

Ansøgningsgrundlag: Antal stipladser =  $m^2$  netto stiareal /  $(0,65 m^2 \times 1,05)$ . (1,05 udtrykker øget antal stiplads indrettet til sygesti).

Der er medregnet 2,5 % sygestier i forhold til antal indsatte grise. Sygestier kræver dobbelt stiareal, hvorfor der skal bygges 5 % flere norm-stipladser, end der reelt er grisepladser til.

#### Bemærkning:

Areal i eksempelvis udleveringsrum indgår **ikke** i beregningsgrundlag for antal  $m^2$  netto produktionsareal.

### Definition af en stiplads

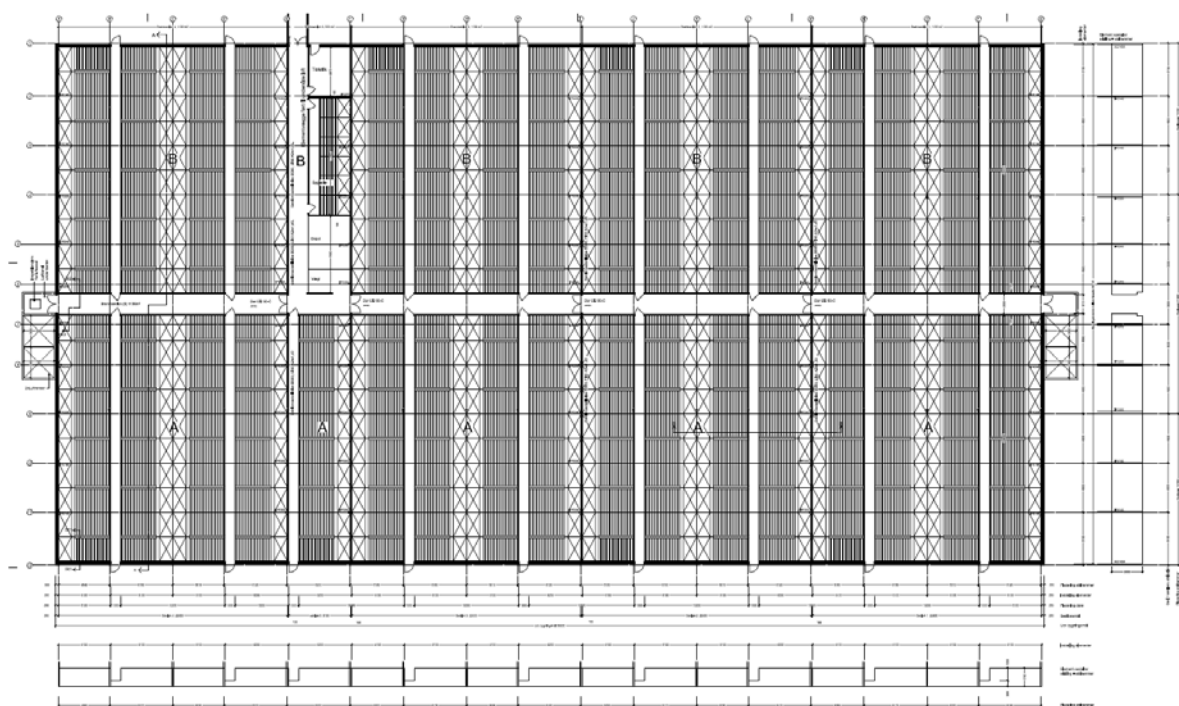
Uafhængigt af om der bygges anlæg til grise fra fravænnning til slagtning (7-112 kg) eller alene slagtesvineanlæg (32-112 kg), er én stiplads i denne modernisering af slagtesvinestalde altid svarende til  $0,65 m^2$  frit tilgængeligt gulvareal = grise i vægtintervallet 85-110 kg i henhold til velfærdskrav for stipladser reguleret i direktiv 2008/120/EC artikel 3, der definerer et minimumsarealkrav per gris (nettoareal). Nettoareal er eksklusiv areal optaget af krybbe, foderautomat eller andet udstyr.

Krav til nettoareal pr. dyr i de forskellige vægtkategorier af grise<sup>1</sup>

Gns. vægt pr. dyr, kg	Frit tilgængeligt gulvareal, $m^2$	Grise/ $m^2$
20-30	0,30	3,3
30-50	0,40	2,5
50-85	0,55	1,8
85-110	0,65	1,5
> 110	1,00	1,0

<sup>1</sup> Ansøgningsgrundlag: Antal stipladser =  $m^2$  netto stiareal /  $(0,65 m^2 \times 1,05)$ . (1,05 udtrykker øget antal stiplads indrettet til sygesti)

### Case-eksempel – ansøgningsgrundlag



Oversigtstegning: Stald med 4 sektioner à 80 stier/sektion, 1 buffersektion med 10 stier og et sygeafsnit med 6 stier.

Standardsti + buffersti – 2 stier med foderkrybbe:	Sygesti – 2 stier med foderkrybbe:
<p><b>Standardsti + buffersti:</b>            Brutto stieareal: <math>2,40 \times 5,10 = 12,24 \text{ m}^2</math>            Netto stieareal: <math>2,20 \times 5,10 = \underline{11,22 \text{ m}^2}</math></p>	<p><b>Sygesti:</b>            Brutto stieareal: <math>1,90 \times 3,10 = 5,89 \text{ m}^2</math>            Netto stieareal: <math>1,70 \times 3,10 = \underline{5,27 \text{ m}^2}</math></p>

Tegning viser størrelsen af de to stityper, der er i dette staldanlæg.

<b>Beregning af antal mulige fysiske stipladser (netto produktionsareal)</b>		
		$\text{m}^2$ netto produktionsareal
<b>Standardsti (i alt 320 stier):</b>	$11,22 \text{ m}^2/\text{sti} \times 80 \text{ stier/sektion} \times 4 \text{ sektioner}$	$= 3.590,4 \text{ m}^2$
<b>Buffersti (i alt 10 stier):</b>	$11,22 \text{ m}^2/\text{sti} \times 10 \text{ stier}$	$= 112,2 \text{ m}^2$
<b>Sygesti:</b>	$5,27 \text{ m}^2/\text{sti} \times 6 \text{ stier}$	$= 31,6 \text{ m}^2$
<b>I alt antal <math>\text{m}^2</math> produktionsareal</b>		$= 3.734,2 \text{ m}^2$
<p><b>Bemærkning:</b>            Areal i eksempelvis udleveringsrum indgår <b>ikke</b> i beregningsgrundlag for antal <math>\text{m}^2</math> netto produktionsareal.</p>		

Ansøgningsgrundlag: Antal stipladser =  $\text{m}^2$  netto stieareal /  $(0,65 \text{ m}^2 \times 1,05)$ . (1,05 udtrykker øget antal stiplads indrettet til sygesti).

Ansøgningsgrundlag:  $3.734,2 \text{ m}^2$  netto produktionsareal /  $(0,65 \times 1,05) = \underline{5.471 \text{ stipladser}}$   
 Tilskudsomfang i denne tilbygningscase:  $5.471 \text{ stipladser} \times 740 \text{ kr./stiplads} = \underline{4.048.540 \text{ kr.}}$



## Bilag 3

### Modernisering af slagtesvinestalde

Tabellerne nedenfor lister minimumskrav til investeringer i en slagtesvinestald, som ansøger er forpligtet til at foretage ved brugen af standardpriser. Det vil sige, at byggeriet – afhængig af om det er et barmarkstilbygnings- eller renoveringsprojekt – som minimum **skal** indeholde de udspecificerede investerings- eller elementer.

Indsatsområde: Barmarkprojekter		
Standardomkostning	Kategori	Udspecificering
<b>Barmarkprojekter 4.300 kr./stiplads</b>	Byggeomkostninger til råhus inkl. gylleopbevaring	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bund, gulv inkl. jord- og støbearbejde</li> <li>• Tagkonstruktion og evt. loftflade og isolering</li> <li>• Facade inkl. fundament</li> <li>• Gavl inkl. fundament samt gavltrekant</li> <li>• Døre, vinduer og skillevægge</li> <li>• Gødnings-/gylleopbevaring</li> <li>• Vej/vendeplads store biler, evt. befæstet areal</li> </ul>
	Inventar	<ul style="list-style-type: none"> <li>• El installation, belysning og VVS</li> <li>• Beskæftigelsesmateriale: Træholder/halmhæk</li> <li>• Stiadskillelse samt låger</li> <li>• Fodring: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Vådfoderventil/vådfoderkrybbe</li> <li>○ Eller tørfoder-/rørfoderautomat el. lign.</li> </ul> </li> <li>• Ventilation: Indsugnings-/udsugningsenhed samt styringsenhed</li> <li>• Nødventilation samt alarmsystemer</li> <li>• System til gødnings-/gylleåndtering</li> <li>• Vandforsyning i svinestierne</li> <li>• Køling: overbrusning/supplerende luftindtag</li> </ul>
	Ekstrainventar og service faciliteter	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vådfoder-blandetank el. fodertrækstation</li> <li>• Fodersilo/foderlade til silo mv.</li> <li>• Forrum/Mandskabsfaciliteter, m<sup>2</sup></li> <li>• Udleveringsrum/rampe til udlevering</li> <li>• Vandforsyning</li> <li>• Strøm</li> <li>• Varmeforsyning til rumopvarmning</li> <li>• HFI-relæ og evt. nødstrømsanlæg</li> <li>• Komplet nedsivningsanlæg/sandbrønd</li> </ul>
	Miljøteknologi	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Teknologi til reduktion af ammoniakudledning. Kan være i form af punktudsugning i kombination med luftrensning, delrensning, gyllekøling, fasefodring, overdækning af gyllebeholder, gyllelagune, gyllefor-suringsanlæg, fodringstiltag.</li> </ul>

<b>Indsatsområde: Ombygningsprojekter (tilbyg og totalreovering)</b>		
<b>Standardomkostning</b>	<b>Kategori</b>	<b>Udspecificering</b>
<b>Tilbygning 3.700 kr./stiplads</b>	Byggeomkostninger til råhus inkl. gylleopbevaring	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bund, gulv inkl. jord- og støbearbejde</li> <li>• Tagkonstruktion og evt. lofftflade og isolering</li> <li>• Facade inkl. fundament</li> <li>• Gavl inkl. fundament samt gavltrekan</li> <li>• Døre, vinduer og skillevægge</li> <li>• Gødnings-/gylleopbevaring</li> </ul>
	Inventar	<ul style="list-style-type: none"> <li>• El installation, belysning og VVS</li> <li>• Beskæftigelsesmateriale: Træholder/halmhæk</li> <li>• Stiadskillelse samt låger</li> <li>• Fodring: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Vådfoderventil/vådfoderkrybbe</li> <li>○ Eller tørfoder-/rørfoderautomat el. lign.</li> </ul> </li> <li>• Ventilation: Indsugnings-/udsugningsenhed samt styringsenhed</li> <li>• Nødventilation samt alarmsystemer</li> <li>• System til gødnings-/gyllehåndtering</li> <li>• Vandforsyning i svinestierne</li> <li>• Køling: overbrusning/supplerende luftindtag</li> </ul>
	Miljøteknologi	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Teknologi til reduktion af ammoniakudledning. Kan være i form af punktudsugning i kombination med luftrensning, delrensning, gyllekøling, fasefodring, overdækning af gyllebeholder, gyllelagune, gyllefor-suringsanlæg, fodringstiltag.</li> </ul>
<b>Totalreovering 1.600 kr./stiplads</b>	Basis reoveringsomkostninger	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Fjernelse af eksisterende gulvprofil i sektioner, herunder fjernelse og ophugning</li> <li>• Fjernelse af inventar</li> <li>Opbygning af nyt gulv/evt. kummesystem/evt. lofftflade og isolering</li> </ul>
	Inventar	<ul style="list-style-type: none"> <li>• El installation, belysning og VVS</li> <li>• Beskæftigelsesmateriale: Træholder/halmhæk</li> <li>• Stiadskillelse samt låger</li> <li>• Fodring: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Vådfoderventil/vådfoderkrybbe</li> <li>○ Eller tørfoder-/rørfoderautomat el.lign.</li> </ul> </li> <li>• Ventilation: Indsugnings-/udsugningsenhed</li> <li>• Nødventilation samt alarmsystemer</li> <li>• System til gødnings-/gyllehåndtering</li> <li>• Vandforsyning i svinestierne</li> <li>• Køling: overbrusning/supplerende luftindtag</li> </ul>
	Miljøteknologi	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Teknologi til reduktion af ammoniakudledning. Kan være i form af punktudsugning i kombination med luftrensning, delrensning, gyllekøling, fasefodring, overdækning af gyllebeholder, gyllelagune, gyllefor-suringsanlæg, fodringstiltag.</li> </ul>

## Bilag 4

### Omregning af tilskudsbeløb til økonomisk værdi pr. produceret slagtesvin

Det forudsættes, at støttebeløb fortrænger dyre banklån med en høj rentesats. Generelt vurderes rentesats for banklån at svinge mellem 5-7 %.

<b>Støttebeløb i kr. pr. stiplads</b>	<b>Tilbygning 740 ~ kr./stiplads</b>		<b>Barmark ~ 860 kr./stiplads</b>	
<b>Rentesats/staldens levetid i år</b>	<b>20 år</b>	<b>25 år</b>	<b>20 år</b>	<b>25 år</b>
<b>3,5 %</b>	13,0	11,2	15,1	13,0
<b>4,0 %</b>	13,6	11,8	15,8	13,8
<b>4,5 %</b>	14,2	12,5	16,5	14,5
<b>5,0 %</b>	14,8	13,1	17,3	15,3
<b>5,5 %</b>	15,5	13,8	18,0	16,0
<b>6,0 %</b>	16,1	14,5	18,7	16,8
<b>6,5 %</b>	16,8	15,2	19,5	17,6
<b>7,0 %</b>	17,5	15,9	20,3	18,4

**Forudsætning:** Den standardiserede enhedspris er 3.700 kr./stiplads ved tilbygning til eksisterende lokalitet og 4.300 kr./stiplads ved et barmarksprojekt. Der opnås 20 % tilskud af dette beløb svarende til 740 kr./stiplads eller 860 kr./stiplads. Der forudsættes 4 producerede grise/stiplads/år, og tilskudsbeløbet er annualiseret over den angivne levetid på stalden.

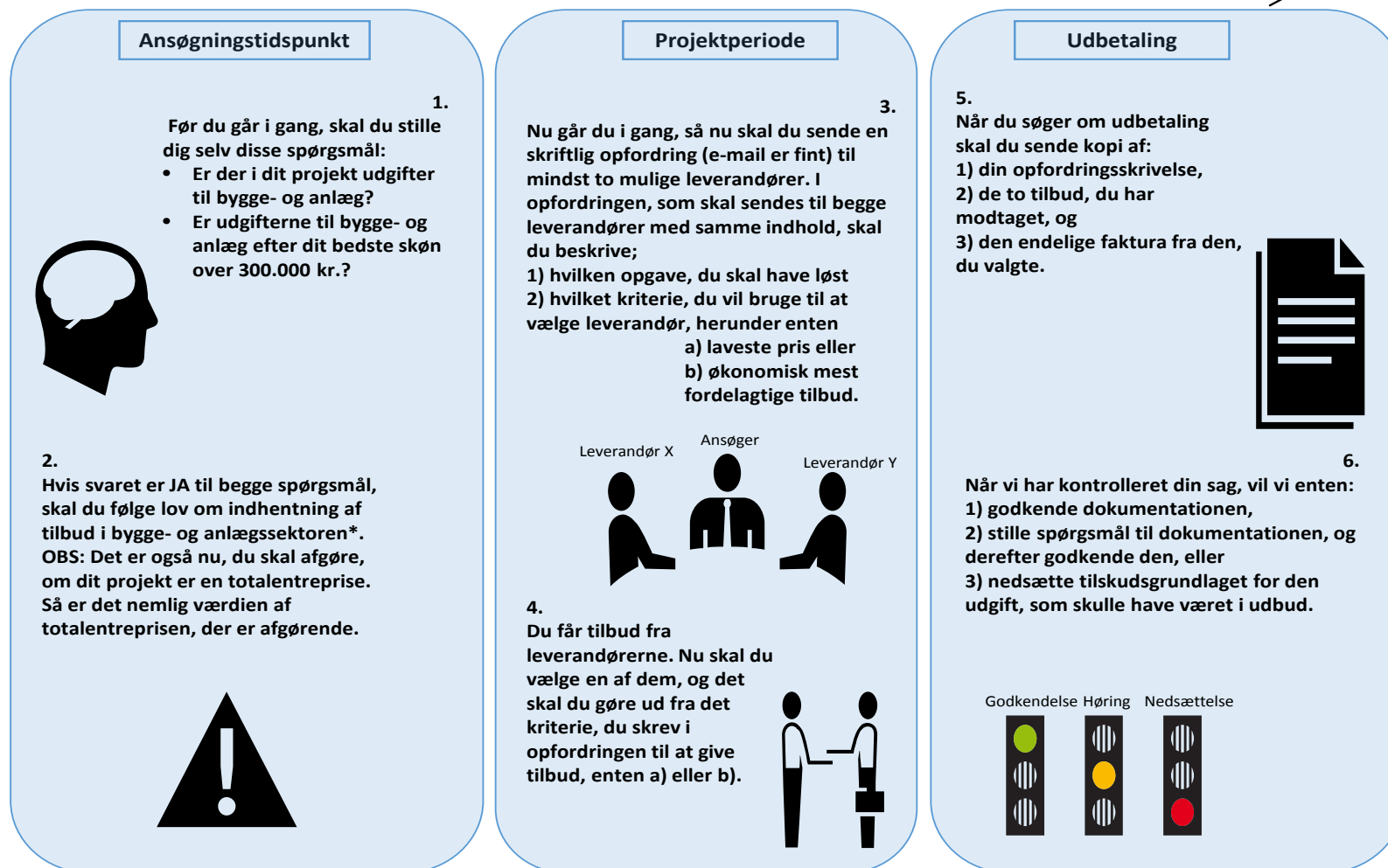
Forudsættes det, at stalden har en levetid på 25 år og en rente på 6 %, vil den økonomiske værdi af et tilskud på 740 kr./stiplads svare til 14,5 kr./slagtesvin, og er tilskuddet 860 kr./stiplads, svarer det til 16,8 kr. /gris i 25 år.

# Hvordan lever du op til udbudsreglerne?



Miljø- og Fødevareministeriet  
NaturErhvervstyrelsen

Tidslinje



\* bekendtgørelse af lov nr. 1410 af 7. december 2007, som ændret ved lov nr. 1564 af 15. december 2015, § 198.