



UDKAST til teknologilisten for Miljø- og klimateknologi 2022

Indsatsområde 5: Reducere energiforbruget i stalde til
æglæggende høns og fjerkræstalde



| Nr. | Teknologi | Obligatoriske elementer | Valgfri elementer | Standardomkostning | Årlig standard miljøeffekt (SME) | Teknologiens levetid (år) | Kapacitet |
|--|--|---|-------------------|---|-----------------------------------|---------------------------|-----------|
| 5.1 | Lavenergi-ventilation - opdrætsstalde og konventionelle slagtekyllingestalde | - Frekvensregulerede eller jævnstrøms-ventilationsmotorer inkl. vinger | | 165 kr./m2 netto produktionsareal | 7,4 kWh/m2 netto produktionsareal | 15 | - |
| Specifikationer: Teknologien skal anvendes i stald til hønniker og/eller konventionelle slagtekyllinger. Lavenergi-motoren skal erstatte eksisterende triac-motorer eller andre traditionelle ventilationsmotorer i et eksisterende ventilationsanlæg. Nettoproduktionsarealet er det gulvareal (m2), som dyrene har permanent adgang til inklusiv eventuelt verandaareal. Udearealer uden befæstning og overdækning er ikke omfattet. Det ansøgte produktionsareal skal stemme overens med den faktiske størrelse på stalden det etableres i. Der accepteres en afvigelse på op til 10 %. | | | | | | | |
| 5.2 | Lavenergi-ventilation - hønsestalde og økologiske slagtekyllingestalde | - Frekvensregulerede eller jævnstrøms-ventilationsmotorer inkl. vinger | | 165 kr./m2 netto produktionsareal | 4,4 kWh/m2 netto produktionsareal | 15 | - |
| Specifikationer: Teknologien skal anvendes i stald til æglæggende høns og/eller økologiske slagtekyllinger. Lavenergi-motoren skal erstatte eksisterende triac-motorer eller andre traditionelle ventilationsmotorer i et eksisterende ventilationsanlæg. Nettoproduktionsarealet er det gulvareal (m2), som dyrene har permanent adgang til inklusiv eventuelt verandaareal. Udearealer uden befæstning og overdækning er ikke omfattet. Det ansøgte produktionsareal skal stemme overens med den faktiske størrelse på stalden det etableres i. Der accepteres en afvigelse på op til 10 %. | | | | | | | |
| 5.3 | LED-lys - opdrætsstalde hønsestalde og konventionelle slagtekyllingestalde | - LED armaturer, inkl. LED pærer og LED rør eller - Fjernelse af kondensatoren til fasekompensering og glimttænder - LED rør | | 50.000 kr./stald + 55 kr./m2 netto produktionsareal | 1,4 kWh/m2 netto produktionsareal | 10 | - |
| Specifikationer Teknologien skal anvendes i stald til hønniker og/eller stald til æglæggende høner og/eller konventionelle slagtekyllinger. LED armaturer skal være egnet til anvendelse i fjerkræstalde (kunne modstå fugt, støv og ammoniak). Den nye LED-belysning skal erstatte ikke-LED belysning. | | | | | | | |



| | | | | | | | |
|-----|---|---|--|---|---|----|---|
| | Der kan ikke søges tilskud til fjerkræbedrifter med mere end 40.000 dyr. Nettoproduktionsarealet er det gulvareal (m ²), som dyrene har permanent adgang til inklusiv eventuelt verandaareal. Udearealer uden befæstning og overdækning er ikke omfattet. Det ansøgte produktionsareal skal stemme overens med den faktiske størrelse på stalden det etableres i. Der accepteres en afvigelse på op til 10 %. | | | | | | |
| 5.4 | LED-lys -økologiske slagtekyllingestalde | - LED armaturer, inkl. LED pærer og LED rør eller - Fjernelse af kondensatoren til fasekompensering og glimttænder - LED rør | | 50.000 kr./stald + 55 kr./m ² netto produktionsareal | 1,0 kWh/m ² netto produktionsareal | 10 | - |
| | Specifikationer: Teknologien skal anvendes i stald til økologiske slagtekyllinger. LED armaturer skal være egnet til anvendelse i fjerkræstalde (kunne modstå fugt, støv og ammoniak). Den nye LED-belysning skal erstatte ikke-LED belysning. Der kan ikke søges tilskud til fjerkræbedrifter med mere end 40.000 dyr. Nettoproduktionsarealet er det gulvareal (m ²), som dyrene har permanent adgang til inklusiv eventuelt verandaareal. Udearealer uden befæstning og overdækning er ikke omfattet. Det ansøgte produktionsareal skal stemme overens med den faktiske størrelse på stalden det etableres i. Der accepteres en afvigelse på op til 10 %. | | | | | | |
| 5.5 | Opvarmning - fjerkræstald | - Varmerør i form af ribberør, deltarør eller sorte rør. - Regulerbar cirkulationspumpe | | 94 kr./m ² netto produktionsareal | 5,0 kWh/m ² netto produktionsareal | 20 | - |
| | Specifikationer: Teknologien skal anvendes i stald til slagtekyllinger og/eller hønniker. Udstyr skal være tilkoblet til eksisterende varmtvands anlæg. Cirkulationspumpens ydelse skal reguleres automatisk. Nettoproduktionsarealet er det gulvareal (m ²), som dyrene har permanent adgang til inklusiv eventuelt verandaareal. Udearealer uden befæstning og overdækning er ikke omfattet. Det ansøgte produktionsareal skal stemme overens med den faktiske størrelse på stalden det etableres i. Der accepteres en afvigelse på op til 10 %. | | | | | | |



| | | | | | | | |
|---|--|--|--|--------------------------|-----------------------------------|----|--|
| 5.6 | Varmeveksler - slagtekyllingestalde og opdrætsstalde | <ul style="list-style-type: none">- Et kabinet indeholdende varmeveksler-unit(s) og ventilator(er)- Ventilationsrør der forbinder varmeveksleren til stalden for hhv. luftudsugning og luftindblæsning- Udstyr til at føre indblæsningsluften op mod kip og til fordeling til interne ventilatorer, fx ventilatorer, blæser eller fordelerdysser- Interne luftfordelings-ventilatorer til ophæng. | | 410.000 kr./varmeveksler | 256 kWh/m2 netto produktionsareal | 15 | 2.995 m2 netto produktionsareal/varmeveksler |
| Specifikationer: Teknologien skal anvendes i stald til slagtekyllinger og/eller hønniker. Varmeveksler med kombineret varmeanhed opfylder også de obligatoriske elementer. | | | | | | | |
| 5.7 | Gastæt opbevaring af foderremner | <ul style="list-style-type: none">- Gastæt kornsilo inkl. fundament- Styringstavle- Snegle til transport | | 700 kr./m3 silokapacitet | 13 kWh/m3 silokapacitet | 20 | - |
| Specifikationer: Siloen skal anvendes til foderkorn eller kernemajs, som anvendes til foder til fjerkræ. | | | | | | | |