

Bilag 1. Teknologilister

I dette bilag finder du teknologilisterne for de forskellige indsatsområder. Listerne er inddelt efter driftstyper og evt. konventionel og økologisk drift.

Teknologiliste til Æg & Fjerkræ, konventionel, inkl. Friland

Indsatsområde	Nummer (teknologi)	Teknologi	Samlet standard-miljø-effekt (i hele levetiden)	Areal, der kan indgå i beregning af prioriteringsscore ¹¹	Det tilskudsberedte udstyr (alle elementer er obligatoriske med mindre andet er anført)
1. Reduktion af ammoniakudledningen	1.1	Gødningsbånd i hønsestalde med etagesystem (skrabe- eller fritgående høner)	25 kg NH3-N per m ²	M ² nettostaldareal med skrabe- eller fritgående høner	<ul style="list-style-type: none"> Gødningsbånd Tværkanal/transportbånd, som transporterer gødningen ud af stalden.
	1.2	Gødningsbånd i opdrætsstalde med etagesystem (fritgående hønniker)	18 kg NH3-N per m ²	M ² nettostaldareal med fritgående hønniker	<ul style="list-style-type: none"> Gødningsbånd Tværkanal/transportbånd, som transporterer gødningen ud af stalden.
	1.3	Varmeveksler og interne luftfordelingsventilatorer i slagtekyllingestalde (konventionelle og skrabe slagtekyllinger)	3 kg NH3-N per m ²	M ² nettostaldareal med skrabe- eller konventionelle slagtekyllinger	<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. Ventilationsrør påmonteret et T-stykke i toppen, som fører indblæsningsluften op og ud i kippen Interne luftfordelingsventilatorer til ophæng.
	1.4	Gylletank til lagring af gødning fra konsumægshøner opstaldet i stalde med etagesystem og gødningsbånd (skrabe- eller fritgående høner)	M ² overfladeareal på gylletank med gødning fra skrabe- eller fritgående høner	M ² overfladeareal på gylletank med gødning fra skrabe- eller fritgående høner	<ul style="list-style-type: none"> Gylletank (uden overdækning) Valgfrit udstyr: Fortank med pumpe og rørføring til gylletank

¹¹ Nettostaldareal defineres som: Gulvareal (m²), som dyrene har permanent adgang til inklusiv eventuelt verandaareal (et overdækket, befæstet areal, der er placeret langs staldens facade). Udearealer uden befæstning og overdækning er ikke omfattet af nettostaldarealet.

Overfladeareal på gylletank: Det horisontale areal (m²) af gylle i en fuld gylletank.

1.5	Gylletank til lagring af gødning fra hønnikeopdræt opstaldet i stalde med etagesystem og gødningsbånd (hønniker)	20 kg NH3-N per m ²	M ² overfladeareal på gylletank med gødning fra hønnikeopdræt til gylletank	<ul style="list-style-type: none"> • Gylletank (uden overdækning) • Valgfrit udstyr: Fortank med pumpe og rørføring til gylletank
1.6	Overdækning af gylletanke indeholdende fjerkrægødning	8 kg NH3-N per m ²	M ² overfladeareal på gylletank med gødning fra fjerkræ	<ul style="list-style-type: none"> • Teltoverdækning eller • Flydedug eller • Betonlåg
2. Reduktion af energiforbruget	2.1	4.140 kWh per m ²	M ² nettostaldareal med slagtekyl-linger	<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. • Interne luftfordelingsventilatorer til ophæng.
	2.2	13 kWh per m ²	M ² nettostaldareal med slagtekyl-linger	<p>Udskiftning fra ikke LED baseret belysning til LED baseret belysning.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nye LED armaturer, inkl. LED pærer. • Renovering af gamle armaturer, hvor kondensatoren til fasekompensering og glimttænder fjernes og rørene skiftes til LED rør.
	2.3	30 kWh per m ²	M ² nettostaldareal med hønniker	<p>Udskiftning fra ikke LED baseret belysning til LED baseret belysning.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nye LED armaturer, inkl. LED pærer. • Renovering af gamle armaturer, hvor kondensatoren til fasekompensering og glimttænder fjernes og rørene skiftes til LED rør.

2.4	LED-lys i hønsestalde med etagesystem (skrabe- eller fritgående høner)	20 kWh per m ²	M ² nettostaldareal med skrabe- eller fritgående høner	Udskiftning fra ikke LED baseret belysning til LED baseret belysning. <ul style="list-style-type: none"> Nye LED armaturer, inkl. LED pærer. Eller Renovering af gamle armaturer, hvor kondensatoren til fasekompensering og glimttænder fjernes og rørene skiftes til LED rør.
2.5	Lavenergi-ventilation (anlæg med frekvensregulerede motorer) i konventionelle slagtekyllingestalde	105 kWh per m ²	M ² nettostaldareal med konventionelle slagtekyllinger	<ul style="list-style-type: none"> Frekvensregulerede ventilatormotorer inkl. vinger
2.6	Lavenergi-ventilation (anlæg med jævnstrømsmotorer) i konventionelle slagtekyllingestalde	129 kWh per m ²	M ² nettostaldareal med slagtekyllinger	<ul style="list-style-type: none"> Jævnstrøms-ventilatormotorer inkl. vinger
2.7	Lavenergi-ventilation (anlæg med frekvensregulerede motorer) i stalde til æglæggende høner (skrabe- eller fritgående høner)	105 kWh per m ²	M ² nettostaldareal med æglæggende skrabe- eller fritgående høner	<ul style="list-style-type: none"> Frekvensregulerede ventilatormotorer inkl. vinger
2.8	Lavenergi-ventilation (anlæg med jævnstrømsmotorer) i stalde til æglæggende høner (skrabe- eller fritgående høner)	141 kWh per m ²	M ² nettostaldareal med æglæggende skrabe- eller fritgående høner	<ul style="list-style-type: none"> Jævnstrøms-ventilatormotorer inkl. vinger
2.9	Lavenergi-ventilation (anlæg med frekvensregulerede motorer) i opdrætsstalde (hønniker)	216 kWh per m ²	M ² nettostaldareal med hønniker	<ul style="list-style-type: none"> Frekvensregulerede ventilatormotorer inkl. vinger
2.10	Lavenergi-ventilation (anlæg med jævnstrømsmotorer) i opdrætsstalde (hønniker)	262,5 kWh per m ²	M ² nettostaldareal med hønniker	<ul style="list-style-type: none"> Jævnstrøms-ventilatormotorer inkl. vinger
2.11	Opvarmning af slagtekyllingestalde med varmerør og regulerbar cirkulationspumpe (konventionelle slagtekyllinger)	100 kWh per m ²	M ² nettostaldareal med konventionelle slagtekyllinger	<p>Udstyr tilkøbt til eksisterende varmtvands anlæg</p> <ul style="list-style-type: none"> Varmerør i form af ribberør, deltarør eller sorte rør En regulerbar cirkulationspumpe

2. Reduktion af energiforbruget

Teknologiliste til Æg & Fjerkræ, økologisk

Indsatsområde	Nummer (teknologi)	Teknologi	Samlet standard-miljøeffekt (i hele levetiden)	Areal, der kan indgå i beregning af prioriteringsscore ¹²	Det tilskudsberettigede udstyr (alle elementer er obligatoriske med mindre andet er anført)
3. Reduktion af ammoniakudledningen	3.1	Gødningsbånd i hønsestalde med etagesystem (økologiske høner)	17 kg NH3-N per m ²	M ² nettostaldareal med økologiske høner	<ul style="list-style-type: none"> Gødningsbånd Tværkanal/transportbånd, som transporterer gødningen ud af stalden.
	3.2	Gødningsbånd i opdrætsstalde med etagesystem (økologiske hønniker)	18 kg NH3-N per m ²	M ² nettostaldareal med økologiske hønniker	<ul style="list-style-type: none"> Gødningsbånd Tværkanal/transportbånd, som transporterer gødningen ud af stalden.
	3.3	Varmeveksler og interne luftfordelingsventilatorer i slagtekyllingestalde (økologiske slagtekyllinger)	3 kg NH3-N per m ²	M ² nettostaldareal med økologiske slagtekyllinger	<ul style="list-style-type: none"> Et kabinet indeholdende varmevekslerunit(s) og ventilator(er). Ventilationsrør der forbinder varmeveksleren til stalden for hhv. luftudsugning og luftindblæsning. Ventilationsrør påmonteret et T-stykke i toppen, som fører indblæsningsluften op i kippen Interne luftfordelingsventilatorer til ophæng.
	3.4	Gylletank til lagring af gødning fra konsumægshøner opstaldet i stalde med etagesystem og gødningsbånd (økologiske høner)	30 kg NH3-N per m ²	M ² overfladeareal på gylletank med gødning fra økologiske høner	<ul style="list-style-type: none"> Gylletank (uden overdækning) Valgfrit udstyr: Fortank med pumpe og rørføring til gylletank
	3.5	Gylletank til lagring af gødning fra hønnikeopdræt opstaldet i stalde med etagesystem og gødningsbånd (hønniker)	20 kg NH3-N per m ²	M ² overfladeareal på gylletank med gødning fra økologisk hønnikeopdræt	<ul style="list-style-type: none"> Gylletank (uden overdækning) Valgfrit udstyr: Fortank med pumpe og rørføring til gylletank
	3.6	Overdækning af gylletanke indeholdende fjerkrægødning	8 kg NH3-Nr per m ²	M ² overfladeareal på gylletank med gødning fra økologiske fjerkræ	<ul style="list-style-type: none"> Teltoverdækning eller Flydedug eller Betonlåg

¹² Nettostaldareal defineres som: Gulvareal (m²), som dyrene har permanent adgang til inklusiv eventuelt verandaareal (et overdækket, befæstet areal, der er placeret langs staldens facader). Udearealer uden befæstning og overdækning er ikke omfattet af nettostaldarealet.

Overfladeareal på gylletank: Det horisontale areal (m²) af gylle i en fuld gylletank.

				<p>4.1</p> <p>Varmeveksler i økologiske slagtekyllingestalde</p>	<p>2.520 kWh per m²</p>	<p>M² nettostaldareal med økologiske slagtekyllinger</p>	<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. • Interne luftfordelingsventilatorer til ophæng. <p>Udskiftning fra ikke LED baseret belysning til LED baseret belysning.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nye LED armaturer, inkl. LED pærer. <p>Eller</p> <ul style="list-style-type: none"> • Renovering af gamle armaturer, hvor kondensatoren til fasekompensering og glimt-tænder fjernes og rørene skiftes til LED rør.
<p>4. Reduktion af energiforbruget</p>	<p>4.2</p>	<p>LED-lys i slagtekyllingestalde</p>	<p>13 kWh per m²</p>	<p>M² nettostaldareal med økologiske slagtekyllinger</p>		<p>Udskiftning fra ikke LED baseret belysning til LED baseret belysning.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nye LED armaturer, inkl. LED pærer. <p>Eller</p> <ul style="list-style-type: none"> • Renovering af gamle armaturer, hvor kondensatoren til fasekompensering og glimt-tænder fjernes og rørene skiftes til LED rør. 	
	<p>4.3</p>	<p>LED-lys i opdrætsstalde med etagesystem til hønnikeproduktion</p>	<p>30 kWh per m²</p>	<p>M² nettostaldareal med økologiske hønniker</p>		<p>Udskiftning fra ikke LED baseret belysning til LED baseret belysning.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nye LED armaturer, inkl. LED pærer. <p>Eller</p> <ul style="list-style-type: none"> • Renovering af gamle armaturer, hvor kondensatoren til fasekompensering og glimt-tænder fjernes og rørene skiftes til LED rør. 	
	<p>4.4</p>	<p>LED-lys i hønsestalde med etagesystem (økologiske høner)</p>	<p>20 kWh per m²</p>	<p>M² nettostaldareal med økologiske høns</p>		<p>Udskiftning fra ikke LED baseret belysning til LED baseret belysning.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nye LED armaturer, inkl. LED pærer. <p>Eller</p> <ul style="list-style-type: none"> • Renovering af gamle armaturer, hvor kondensatoren til fasekompensering og glimt-tænder fjernes og rørene skiftes til LED rør. 	
	<p>4.5</p>	<p>Lavenergi-ventilation (anlæg med frekvensregulerede motorer) i økologiske slagtekyllingestalde</p>	<p>63 kWh per m²</p>	<p>M² nettostaldareal med økologiske slagtekyllinger</p>		<ul style="list-style-type: none"> • Frekvensregulerede ventilatormotorer inkl. vinger 	

4.6	Lavenergi-ventilation (anlæg med jævnstrømsmotorer) i økologiske slagtekyllingestalde	75 kWh per m ²	M ² nettostaldareal med økologiske slagtekyllinger	<ul style="list-style-type: none"> Jævnstrøms-ventilatormotorer inkl. vinger
4.7	Lavenergi-ventilation (anlæg med frekvensregulerede motorer) i stalde til æglæggende høner (økologiske høner)	70,5 kWh per m ²	M ² nettostaldareal med økologiske æglæggende høns	<ul style="list-style-type: none"> Frekvensregulerede ventilatormotorer inkl. vinger
4.8	Lavenergi-ventilation (anlæg med jævnstrømsmotorer) i stalde til æglæggende høner (økologiske høner)	93 kWh per m ²	M ² nettostaldareal med økologiske æglæggende høns	<ul style="list-style-type: none"> Jævnstrøms-ventilatormotorer inkl. vinger
4.9	Lavenergi-ventilation (anlæg med frekvensregulerede motorer) i opdrætsstalde (hønniker)	216 kWh per m ²	M ² nettostaldareal med økologiske hønniker	<ul style="list-style-type: none"> Frekvensregulerede ventilatormotorer inkl. vinger
4.10	Lavenergi-ventilation (anlæg med jævnstrømsmotorer) i opdrætsstalde (hønniker)	262,5 kWh per m ²	M ² nettostaldareal med økologiske hønniker	<ul style="list-style-type: none"> Jævnstrøms-ventilatormotorer inkl. vinger
4.11	Opvarmning af slagtekyllingestalde med varmerør og regulerbar cirkulationspumpe (økologiske slagtekyllinger)	100 kWh per m ²	M ² nettostaldareal økologiske slagtekyllinger	Udstyr tilkøbt til eksisterende varmtvands anlæg <ul style="list-style-type: none"> Varmerør i form af ribberør, deltarør eller sorte rør En regulerbar cirkulationspumpe

4. Reduktion af energiforbruget

Teknologiliste til Gartneri

Indsatsområde	Nummer (teknologi)	Teknologi	Samlet standardmiljøeffekt (i hele levetiden)	Areal, der kan indgå i beregning af prioriteringsscore	Det tilskudsberettigede udstyr (alle elementer er obligatoriske med mindre andet er anført)
5. Reduktion af energiforbrug	5.1	Trempler til isolering af væksthuse	405 kWh per m ²	M ² væksthuse med grøntsager, udplantningsplanter og potteplanter	Til isolering af væksthusets nordvendte vægge og evt. tag <ul style="list-style-type: none"> Højisolerende bygningselementer: flerlags polykarbonat kanalplader eller kølrumsplader
	5.2	Højisolerende to- eller flerlags dækkematerialer til isolering af væksthuse	530 kWh per m ²	M ² væksthuse med grøntsager, udplantningsplanter og potteplanter	Til isolering af væksthusets nordvendte vægge og tag <ul style="list-style-type: none"> Højisolerende bygningselementer: flerlags polykarbonat kanalplader
	5.3	Gardinanlæg til isolering af væksthuse	250 kWh per m ²	M ² væksthuse med grøntsager, udplantningsplanter og potteplanter	<ul style="list-style-type: none"> En eller to lags gardiner Gardinstyring (snoretræk og trækmotorer) Fodposer til inddækning.
	5.4	Kaloriferer til væksthuse	500 kWh per m ²	M ² væksthuse med grøntsager, udplantningsplanter og potteplanter	<ul style="list-style-type: none"> Kaloriferer til væksthuse mindre end 20m brede
	5.5	Klimacomputer til optimal klimastyring i væksthuse	800 kWh per m ²	M ² væksthuse med grøntsager, udplantningsplanter og potteplanter	<ul style="list-style-type: none"> Klimacomputer med software samt sensorer til dynamisk styring af klima til en enkelt afdeling eller Klimacomputer med software samt sensorer til dynamisk styring af klima til flere afdelinger. Der gives ikke støtte til software til styringsstrategier
	5.6	LED belysning i væksthuse	90 kWh per m ²	M ² væksthuse med grøntsager, udplantningsplanter og potteplanter	<ul style="list-style-type: none"> Udskiftning fra ikke LED baseret belysning til LED baseret belysning. Nye LED armaturer. Inkl. LED rør.

	5.7	Hybridinstallation med SONT og LED lamper til væksthuse	60 kWh per m ²	M ² væksthuse med grøntsager, udplantningsplanter og potteplanter	Udskiftning af ren SONT belysning til belysning med en kombination af nye SONT-typer og LED: <ul style="list-style-type: none"> Nye LED armaturer, inkl. LED pærer. Nye armaturer til højtryksnatriumlamper (SONT) inkl pærer med elektronisk styring
	6.1	Gødningscomputer til styring af gødning i væksthuseproduktion af tomat og agurk	600 g N per m ²	M ² væksthuse med tomat og agurk	<ul style="list-style-type: none"> Klimacomputer Software (beslutningsstøttesystem) til dosering af gødningsopløsning. Avanceret gødningsblander
	6.2	Gødningscomputer til styring af gødning i væksthuseproduktion af grøntsager, bær og potteplanter	200 g N per m ²	M ² væksthuse med grøntsager, bær og potteplanter	<ul style="list-style-type: none"> Klimacomputer Software (beslutningsstøttesystem) til dosering af gødningsopløsning. Avanceret gødningsblander
	6.3	Gødningscomputer til styring af gødning i væksthuseproduktion af udplantningsplanter og planteskolekulturer	60 g N per m ²	M ² væksthuse med udplantningsplanter og planteskolekulturer	<ul style="list-style-type: none"> Klimacomputer Software (beslutningsstøttesystem) til dosering af gødningsopløsning. Avanceret gødningsblander
6. Reduktion af næringsstofforbruget	6.4	Recirkulering af gøddevand i væksthuseproduktion af tomat og agurk	380 g N per m ²	M ² væksthuse med tomat og agurk	<ul style="list-style-type: none"> Opsamlingsstank Blandingstank til blanding af drænvand og friskt gøddevand Valgfrit udstyr <ul style="list-style-type: none"> Tæt underlag: Dyrkningsborde, render, støbt underlag eller vandtæt membran, inkl. dryp eller ebbe-flod vanding Rensning af gøddevand med sandfilter, UV-anlæg, Cu-anlæg, klor-anlæg, ozon-anlæg eller biologisk rensningsanlæg
6. Reduktion af næringsstofforbruget	6.5	Recirkulering af gøddevand i væksthuseproduktion af grøntsager, bær og potteplanter	130 g N per m ²	M ² væksthuse med grøntsager, bær og potteplanter	<ul style="list-style-type: none"> Opsamlingsstank Blandingstank til blanding af drænvand og friskt gøddevand Valgfrit udstyr

						<ul style="list-style-type: none"> Tæt underlag: Dyrkningsborde, render, støbt underlag eller vandtæt membran, inkl. dryp eller ebbe-flod vanding Rensning af gødevand med sandfilter, UV-anlæg, Cu-anlæg, klor-anlæg, ozon-anlæg eller biologisk rensningsanlæg Opsamlingsstank Blandingstank til blanding af drænvand og friskt gødevand
6.6	Recirkulering af gødevand i produktion af udplantningsplanter og planteskolekulturer	40 g N per m ²	M ² væksthus eller container-plads med udplantningsplanter og planteskole-kulturer		<ul style="list-style-type: none"> Valgfrit udstyr Tæt underlag: Dyrkningsborde, render, støbt underlag eller vandtæt membran, inkl. dryp eller ebbe-flod vanding Rensning af gødevand med sandfilter, UV-anlæg, Cu-anlæg, klor-anlæg, ozon-anlæg eller biologisk rensningsanlæg 	

Indsatsområde	Nummer (teknologi)	Teknologi	Samlet standard-miljøeffekt (i hele levetiden) ¹³	Areal, der kan indgå i beregning af prioriterings-score	Afgrødens kode i fællesskemaet ¹⁴	Det tilskudsberedede udstyr (alle elementer er obligatoriske med mindre andet er anført)
	7.1	Række dyrkningsystemer	17,4 B per ha	Ha med grønsager på friland	400-414, 415-418, 420-424, 429, 430-432, 434, 450, 510, 551-553	<ul style="list-style-type: none"> GPS-enhed til styring af såning, radrensning og båndsprøjtning i rækkeafgrøder eller ELLER Optiske styresystemer (kamera baseret) til styring af såning, radrensning og båndsprøjtning i rækkeafgrøder.

¹³ B per ha = intensiteten i pesticidbelastningen beregnet per ha

¹⁴ Afgrødernes koder i listen over afgrødekoder til fællesskemaet. Afgrødekoderne er en oversættelse af præcist, hvilke afgrødearealer, der kan indgå i beregningen af prioriteringsscoren. De er relevante i tilsagns, udbetalings, og opretholdelsesperioden.

7.2	Båndsprøjtning	14,55 B per ha	Ha med grønsager og jordbær på friland	400-414, 415-418, 420-424, 429, 430-432, 434, 450, 510, 513, 551-553	<p>Udstyr til eksisterende sprøjte:</p> <ul style="list-style-type: none"> Skærme med typisk 3-5 dyser pr skærm, som monteres på bommen
7.3	Sprøjteteknologi: Tunnel-sprøjte med recirkulering af sprøjtevæske	9,7 B per ha	Ha med træ- og buskfrugt på friland	513-531, 533-536, 539, 551-553, 570, 509, 489, 491-495	<p>Ny sprøjte med tunnelteknik og med recirkulering af sprøjtevæske</p>
7.4	Sprøjteteknologi: Sensoraf-blænding af dyser på tågesprøjter	9,7 B per ha	Ha med træ- og buskfrugt på friland	513-531, 533-536, 539, 551-553, 570, 509, 489, 491-495	<p>Udstyr til eksisterende tågesprøjter:</p> <ul style="list-style-type: none"> Sensorer, svarende til antallet af dyser på sprøjten, som kan registrere huller i plantebestanden. Styringsenhed til sensorer
7.5	Sensorbaseret ukrudts-sprøjte	15 B per ha	Ha med træ- og buskfrugt på friland	513-531, 533-536, 539, 551-553, 570, 509, 489, 491-495	<p>Udstyr til eksisterende ukrudtsprøjte:</p> <ul style="list-style-type: none"> Sensorer til hver enkelt dyse/sprøjteenhed, maks opløsning i bredden er på 50 cm Styringsenhed til sensorer
7.6	Lugerbotter til rækkeaf-grøder af grønsager	29 B per ha	Ha med grønsager på friland	400-414, 415-418, 420-424, 429, 430-432, 434, 450, 510, 551-553	<ul style="list-style-type: none"> Traktormonteret lugerobot styret af kameraer så afgrøde ikke beskadiges ELLER Selvørende lugerobot styret af kameraer så afgrøde ikke beskadiges
7.7	Autostyring af mekanisk ukrudtsbekæmpelse i grønsager	23,2 B per ha	Ha med grønsager på friland og plante-skolekulturer	400-414, 415-418, 420-424, 429, 430-432, 434, 450, 510, 551-553, 497, 547, 564, 549, 550, 499	<p>Autostyring til radrensere</p> <ul style="list-style-type: none"> GPS system Og/eller ét kamera pr bed til mønstergodkendelse af rækkerne eller ét linjekamera pr afgrøderække til identifikation af enkeltplanter eller ét 2 D CCD kamera pr række. Aktuator (er) Fingerhjul, skrabebinde eller strigletænder
7.8	Mekanisk blomsterudtynding i frugttræer	1,5 B per ha	Ha med frugt på friland	520-531, 533-536, 539	<ul style="list-style-type: none"> Sideforskuet traktordreven udstyr til mekanisk udtynding af blomster i frugttræer

7. Reduktion af pesticidforbruget

7. Reduktion af pesticidforbruget	7.9	Klimastation og software til varsling af sygdomme og skadedyr i frugt- og bæravl	16,5 B per ha	Ha med frugt og bær på friland	513-531, 533-536, 539, 551-553, 509, 489, 491-495	<ul style="list-style-type: none"> • Klimastation • Beslutningsstøttesystem baseret på lokale klimamændringer for: nedbør, temperatur, relativ luftfugtighed (RH) og bladfugtighed
	7.10	Tunneler til dyrkning af bær	11 B per ha	Ha med bær dyrket på friland	513-519, 532, 551-553, 489, 491-495	<ul style="list-style-type: none"> • Heilårstunneler og/eller • 3-sæsons tunneler til afskærmning mod sygdomme og skadedyr
	7.11	Tunneler til dyrkning af grønsager	10 B per ha	Ha med grønsager dyrket på friland	400-414, 415-418, 420-424, 429, 430-432, 434, 450, 510, 551-553	<ul style="list-style-type: none"> • Heilårstunneler og/eller • 3-sæsons tunneler til afskærmning mod sygdomme og skadedyr
	7.12	Regntag over frugt og bær	11 B per ha	Ha med frugt og bær på friland	513-531, 533-536, 539, 551-553, 570, 509, 489, 491-495	<ul style="list-style-type: none"> • Regntag: Markise bestående af plast eller presenning, pæle og wirer
	7.13	Høstmaskiner til skånsom høst af bær	17 B per ha	Ha med bær på friland	513-519, 532, 551-553, 489, 491-495	<ul style="list-style-type: none"> • Selvkørende portal- høstmaskine til industribær, der ikke skader buske og bær.
	7.14	Vandrensning af recirkuleret vandingsvand	9 B per ha	ha væksthuse med recirkulering af vandingsvand til dyrkning af potteplanter og grøntsager, eller ha med planteskoleplanter på containerplads hvor vandingsvandet recirkuleres	<ul style="list-style-type: none"> • Vandrensningsanlæg der renser gødningsvandet med en kombination af oxidering med ozon og aktivt kul eller • Vandrensningsanlæg der renser gødningsvandet med en kombination af hydrogen-peroxid og aktivt kul. • Der gives ikke støtte til recirkuleringsstanken 	

Teknologiliste til Planteavl, konventionel

Indsatsområde	Nummer (teknologi)	Teknologi	Samlet standard miljøeffekt (i teknologtens levetid) ¹	Areal, der kan indgå i beregning af prioriterings-score	Afgrødens kode i Fællesskemaet ⁴	Det tilskudsberettigede udstyr (alle elementer er obligatoriske med mindre andet er anført)
8. Reduktion af pesticidforbruget	8.1	Autostyring og sektionsafblænding af sprøjte	1,1 B per ha	Ha med korn, raps, andre frøafgrøder, kartofler, roer, bælgssæd, majs, græs og kløver	1-7, 54-58, 10-11, 13-17, 21-25, 30-32, 35-36, 101-118, 120, 122-126, 150-153, 160-162, 170-174, 210-216, 220-224, 230,234-235, 250-252, 255-257, 260-270, 272-274, 276-287, 701-711	<p>Udstyr til ny sprøjte eller eftermontering på eksisterende sprøjte:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Styrebokse • Ventiler • Terminal • GPS modtager • Antenne
	8.2	Sensorbaseret ukrudtssprøjte	1,1 B per ha	Ha med kartofler, majs, roer	150-153, 5, 160, 216, 280-281	<p>Udstyr til eksisterende sprøjte:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Styrebokse • Ventiler og styringer for dyseydelse • Et antal sensorer (kameraer som registrerer grøn vegetation eller simpel artsbestemmelse) • Terminal • Sprøjtecomputer • GPS modtager • Antenne
	8.3	Radrenser med rækkestyrings-system og sektionsstyring i rækkeafgrøder	2 B per ha	Ha med majs, roer	5, 160, 216, 280-281	<ul style="list-style-type: none"> • Radrenser med hydraulisk sidefor-skydning. • Kamera baseret styring og/eller • RTK-GPS baseret styringer for et antal rækker • Der gives ikke støtte til radrenser, som er konfigureret til andre funktioner end radrensning, f.eks. såmaskine, tank til gødning o.a.

8.4	Kornradensere med rækkestyringsystem og sektionsstyring	4,48 B per ha	Ha med korn, raps, bælg-sæd	1-4, 6-7, 10-11, 13-17, 21-22, 30-32, 35-36, 54-58, 210-214, 220-224, 230, 234-235, 701-711	<ul style="list-style-type: none"> Kornradensere til afgrøderække med <30 cm med hydraulisk sideforskydning Kamera baseret styring og/eller RTK-GPS baseret styring for et antal rækker Der gives ikke støtte til radensere, som er konfigureret til andre funktioner end radrensning, f.eks. såmaskine, tank til gødning o.a.
8.5	Ukrudtsstrigle (ukrudtsharve)	2,88 B per ha	Ha med korn	1-4, 6-7, 10-11, 13-17, 55-58, 210-214, 220-224, 230, 234-235, 701-711	<ul style="list-style-type: none"> Ukrudtsstrigle/harve med automatisk trykregulering af fjedertænder
8.6	Kartoffelradensere	1,68 B per ha	Ha med kartofler	150-153	<ul style="list-style-type: none"> Specialkonstrueret kartoffelradensere med monteret kamformere. Valgfrit <ul style="list-style-type: none"> GPS udstyr (GPS enhed, terminal og antenne) Båndsprøjtning udstyr

Teknologiliste, Planteavl, økologi

Indsatsområde	Nummer (teknologi)	Teknologi	Samlet standard miljøeffekt (i teknologiens levetid)	Kg total N, der kan indgå i beregning af prioriteringsscore	Det tilskudsberettigede udstyr (alle elementer er obligatoriske med mindre andet er anført)
9. Reduktion af næringsstofforbruget	9.1	Nedfældning af gylle i voksende korn og blandsæd	0,007 kg N/kg total N i udbragt kvæggylle, svinegylle, afgasset biomasse, minkgylle og fjerkrægylle indberegnet i seneste gødningsregning.	Kg total N udbragt kvæggylle, svinegylle, afgasset biomasse, minkgylle og fjerkrægylle indberegnet i seneste gødningsregning	<ul style="list-style-type: none"> Græsmedfælder med sikkeskær til montering på gyllevognens lift.