

Bijlage A Investeringslijst Maatregel 2 Fysieke Investerings Fryslân

Investeringscategorie	Subsidiabel	Niet-subsidiabel	Score	Opmerkingen
1. Mechanische onkruidbestrijding/loofbewerking	Schoffel met vingerwieders en/of torsiewieders Wiedeg/wiedbed Onkruidbrander Onkruidsnijder Looftrekker Wortelsnijder Combinatie looftrekker/wortelsnijder GPS i.c.m. een van bovenstaande investeringen Installatie en opbouwkosten van bovenstaande investeringen	Afleverkosten Abonnementen los gps systeem	9	
2. Niet-kerende grondbewerking	Machines voor niet-kerende grondbewerking GPS i.c.m. bovenstaande investeringen Installatie en opbouwkosten van bovenstaande investeringen	Afleverkosten Abonnementen ploegen en spitmachines (krukas en roterend)	9	
3. GBM reducerende maatregelen	Driftreducerende technieken >90% driftreductie (wingsprayer, drift arme doppen) GPS aansturing en sectieafsluiting veldspuit Technieken voor toediening GBM in de rij GPS i.c.m. bovenstaande investeringen Installatie en opbouwkosten van bovenstaande investeringen	Complete getrokken/zelfrijdende veldspuit Afleverkosten Abonnementen	8	
4. Groenbemesters en gewasresten	Machines voor inwerken groenbemesters en gewasresten (schijveneg) Machines voor verwerken groenbemesters en gewasresten (klepelmaaier, Greencutter) Machines/installaties voor het composteren of het maken van groenbemesters GPS i.c.m. bovenstaande investeringen Installatie en opbouwkosten van bovenstaande investeringen	Afleverkosten Abonnementen	6	
5. Zaaitechnieken	(Schijven)Zaaimachines die zonder extra grondbewerking kunnen zaaien Zaaimachines die ingezet kunnen worden voor verschillende teelten (bijvoorbeeld bieten en mais) Zaaimachines voor inzaaien voor "onder gewassen" zoals gras bij mais GPS i.c.m. bovenstaande investeringen Installatie en opbouwkosten van bovenstaande investeringen	Standaard zaaimachines Afleverkosten Abonnementen	5	
6. Bodemverdichting	Aanpassingskosten voor tractor/werktuig voor toepassing rijpadensysteem Druk-wissel-systeem voor aanpassing bandenspanning Rupsbanden voor onder tractor en/of (zelfrijdende) oogstmachine GPS i.c.m. bovenstaande investeringen Installatie en opbouwkosten van bovenstaande investeringen	Tractoren/werktuigen investeringen in banden, zonder verdere aanpassingen van tractor en/of werktuig om bodemverdichting tegen te gaan Afleverkosten Abonnementen	8	
7. Precisielandbouw	Systemen/sensoren om plaats specifiek te kunnen bemesten, bekalken of opbrengst te kunnen meten Gewassensoren of scan apparatuur voor de bodem met als doel deze gegevens te gebruiken voor het opstellen van taakkaarten Drone met bijbehorende camera voor landbouwtoepassingen Software voor maken taakkaarten of verwerken data	Tractoren/werktuigen Afleverkosten Drones met een aanschafprijs van minder dan 5000 euro. Abonnementen Camera's/sensoren voor niet-landbouw doeleinden beregenningsboom	7	Hoogtemeters op machines wel, losse meters niet. Specifiek bedoelt voor het verzamelen van plaatsspecifieke data waarmee taakkaarten gemaakt kunnen worden. Onderbouwing door aanvrager

	GPS i.c.m. bovenstaande investeringen Installatie en opbouwkosten van bovenstaande investeringen			
8. Elektrische en hybride voertuigen	Erf- of perceelgebonden elektrische of hybride tractoren of (zelfrijdende) werktuigen Installaties voor het laden/vullen van tractoren/werktuigen GPS i.c.m. bovenstaande investeringen Installatie en opbouwkosten van bovenstaande investeringen	Afleverkosten Abonnementen	4	
9. Graslandverzorging	Doorzaaimachines Weideslepen/eggen Graslandbeluchttingsmachines GPS i.c.m. bovenstaande investeringen Installatie en opbouwkosten van bovenstaande investeringen	Afleverkosten Abonnementen	7	
10. Weidegang	Aanschaf en installatie van afrasteringsmateriaal Investerings in drinkwatervoorzieningen in het weiland Investerings in randzaken voor weidegang, zoals veeroosters, koetunnels, weidepoorten, etc.	Niet diergerichte investeringen, zoals quads, etc.	8	Bij aanvraag kaart toevoegen waar kavelpaden etc. worden aangelegd
11. Aanpassing huisvesting veehouderij	Investerings/aanpassingen voor minimaal 10% meer ruimte per dier voor melkvee. Meer ruimte per box of m2 loopoppervlak. Diervriendelijke vloeren voor melkvee. Zie bijlage 1 Automatisch instrooisystemen voor strooisel Aanpassingskosten naar volledige of gedeeltelijke potstal Aanpassingen aan stal en installaties benodigd voor het laten functioneren van een monovergister inclusief benodigde aanpassingen aan de netwerkinfrastructuur Investerings/aanpassingen die aantoonbaar een positief effect hebben op het dierenwelzijn (borstels, schuiven, etc.)	Niet diergerichte investeringen nieuwbouw en of uitbreidingsinvesteringen waarmee het aantal dieren toeneemt op bedrijfsniveau. voercomputers krachtvoerboxen automatische voersystemen automatische voeraanschuif mestrobots drinkwatervoorzieningen met voldoende capaciteit	6	Bij aanvraag zichtbaar maken dat er minimaal 10% meer ruimte wordt gerealiseerd. Bij aanvraag en offertes duidelijk type vloer aangeven De investering moet als hoofddoel hebben om het welzijn te verbeteren. Dit mag geen extra doel zijn, zoals bij een melkrobot of voerrobot wel het geval is. In deze gevallen wordt arbeidsbesparing als hoofddoel gezien en is dan ook niet subsidiabel. Systemen voor klimaatbeheersing, zoals bijvoorbeeld isolatie kunnen wel subsidiabel worden gesteld, indien er een goede onderbouwing wordt bijgevoegd waaruit blijkt dat de investering op het bedrijf ook het beoogde resultaat (verbetering dierenwelzijn) zal hebben.
12. Voederwinning	Investerings in opslag en/of verwerking eigen krachtvoer Investerings om verliezen op het veld te beperken, zoals een bandhark Systemen die ruwvoer kunstmatig kunnen drogen Machine(s) i.c.m. een wildredder Installatie en opbouwkosten van bovenstaande investeringen	Opslag voor ruwvoer zoals kuilplaten en sleufsilos Machines voor verwerking ruwvoer balenpers met foliebinding kuilafdeksystemen installaties voor verstrekken krachtvoer	9	
13. Overige veehouderij	Overdekte uitlopen met een oppervlak van minimaal 20% van het staloppervlak voor pluimvee Brandveiligheid Installeren van: brandmelders in technische ruimten, welke zijn verbonden aan alarminstallatie en doorgeschakeld en/of brandmelders op risicoplatsen in dierverblijven, welke zijn verbonden		6	Bij aanvraag gespecificeerde offerte meesturen.

	aan alarminstallatie en doorgeschakeld en/of watermissysteem in alle dierverblijven gekoppeld aan brandmeldinstallatie. Alarmsysteem en noodvoorziening: Aanleggen van: alarmsysteem met doormelding voor stroomuitval en/of noodstroomvoorziening met voldoende capaciteit om reguliere bedrijfsuitvoering te kunnen uitvoeren. Vervanging inrichting huisvesting, bijv omschakelen naar loskraamhokken. Varkenshouden met lange staarten; investering in hokafleidingsmateriaal – strokokers en dergelijke			
14. DAW maatregelen	onderwaterdrainage peilgestuurde drainage putgestuurde drainage		5	Op veengronden alleen subsidiabel indien de investering niet strijdig is met de doelen die de provincie geformuleerd heeft in de Veenweidevisie. Veengronden conform de Bodemkaart 1:50.000 van de WUR/Alterra Op veengronden alleen subsidiabel indien de investering niet strijdig is met de doelen die de provincie geformuleerd heeft in de Veenweidevisie. Veengronden conform de Bodemkaart 1:50.000 van de WUR/Alterra Op veengronden alleen subsidiabel indien de investering niet strijdig is met de doelen die de provincie geformuleerd heeft in de Veenweidevisie. Veengronden conform de Bodemkaart 1:50.000 van de WUR/Alterra
15. veengronden van bovenaf vernatten	machines (bijv een waterpomp, tot een capaciteit van 20 m3/min en materieel (bijv. slangen en haspels) om veen van bovenaf te vernatten, tegen droogte, veenoxidatie en muizenplagen.	Afleverkosten Abonnementen	8	

Bijlage 1 Diervriendelijke vloeren melkvee die subsidiabel zijn in deze regeling.

		Groenlabel BB-, BWL-code
1	loopstal met hellende vloer en giergoot of met roostervloer; beide met spoelsysteem	BWL2001.28.V1
2	loopstal met hellende vloer en giergoot; max. 3 m2 mestbesmeurd oppervlak per koe	BB93.03.003V1; BB93.03.003/A93.04.004V1; BB93.03.003/B93.04.005V1; BB93.03.003/C93.04.006V1; BB93.03.003/D94.06.020V1
3	loopstal met hellende vloer en spoelsysteem; max. 3,75 m2 mestbesmeurd oppervlak per koe	BB94.02.015V1
4	loopstal met sleufvloer en mestschuif	BWL2010.24.V6
5	ligboxenstal met dichte hellende vloer, met profilering, met snelle gierafvoer met mestschuif	BWL2009.11.V5
6	ligboxenstal met dichte hellende vloer, met rubbertoplaag, met snelle gierafvoer met mestschuif	BWL2009.22.V5
7	ligboxenstal met sleufvloer met noppen en mestschuif	BWL2010.14.V5
8	ligboxenstal met roostervloer voorzien van een bolle rubber toplaag en afdichtflappen in de roosterspleten, met mestschuif	BWL2010.30.V5
9	ligboxenstal met roostervloer voorzien van een bolle rubber toplaag, met mestschuif	BWL2010.31.V5
10	ligboxenstal met geprofileerde vlakke vloer met hellende sleuven, regelmatige mestafstorten en met een mestschuif	BWL2010.32.V4
11	ligboxenstal met geprofileerde vlakke vloer met hellende sleuven, regelmatige mestafstorten en mestschuif	BWL2010.33.V5
12	ligboxenstal met roostervloer voorzien van cassettes in de roosterspleten en mestschuif	BWL2010.34.V7
13	ligboxenstal met geprofileerde vlakke vloer met hellende sleuven, regelmatige mestafstorten voorzien van afdichtflappen, met mestschuif	BWL2010.35.V6
14	ligboxenstal met geprofileerde vlakke vloer met hellende sleuven, regelmatige mestafstorten voorzien van emissiereductiekleppen en met mestschuif	BWL2010.36.V5
15	ligboxenstal met V-vormige vloer van gietasfalt in combinatie met een gierafvoerbuis en met mestschuif	BWL2012.01.V3
16	mechanisch geventileerde stal met een chemisch luchtwassysteem	BWL2012.02.V3
17	ligboxenstal met V-vormige vloer van geprofileerde vloerelementen in combinatie met een gierafvoerbuis en met mestschuif	BWL2012.04.V4
18	ligboxenstal met roostervloer met hellende groeven of hellend gelegd, voorzien van afdichtkleppen in de roosterspleten en met mestschuif	BWL2012.05.V4
19	ligboxenstal met vloer voorzien van perforaties en hellende profilering en mestschuif	BWL2012.08.V2
20	ligboxenstal met vlakke vloerplaten met tegelprofiel, hellende sleuven en regelmatige mestafstorten voorzien van afdichtflappen of -kleppen en mestschuif	BWL2013.01.V3
21	ligboxenstal met sleufvloer en mestschuif en in de doorsteken, wachtruimte en doorlopen een roostervloer met bolle rubber toplaag voorzien van afdichtflappen in de roosterspleten	BWL2013.03.V2
22	ligboxenstal met geprofileerde vloerplaten met sterk hellende langssleuven met urineafvoer- gat en hellende dwarsgroeven, aaneengesloten gelegd of gescheiden door mestafstorten voorzien van emissiereductiekleppen, met mestschuif	BWL2013.04.V4

23	ligligboxenstal met vloer met sterk hellende langssleuven, de vloerplaten aaneengesloten gelegd of gescheiden door mestafstorten voorzien van afdichtflappen, met mestschuif	BWL2013.05.V3
24	ligboxenstal met vlakke vloer, voorzien van geprofileerde rubber matten met een hellend profiel naar regelmatige mestafstorten voorzien van afdichtflappen, met mestschuif	BWL2013.06.V2
25	ligboxenstal met hellende V-vormige vloer, voorzien van geprofileerde rubber matten, met centrale giergoot en mestschuif	BWL2013.07.V3
26	ligboxenstal met roostervloer met hellende groeven of hellend gelegd, voorzien van afdichtkleppen in de roosterspleten, met mestschuif en vernevelsysteem	BWL2014.02.V3
27	Ligboxenstal met roostervloer, voorzien van rubber matten en composiet nokken met een hellend profiel, kunststofcassettes met kleppen in de roosterspleten en met mestschuif	BWL2015.05.V1
28	Ligboxenstal met geprofileerde hellende vloer met holtes voor gieropvang en -afvoer aan de zijkant en met mestschuif	BWL2015.06.V1
29	Ligboxenstal voorzien van bolle rubberen matten (ca 7% afschot) op betonnen roosters	BWL2017.06.V1
30	Ligboxenstal met sleufvloer met dichte hellende vloer met geprofileerde rubberen tegels, met mestschuif	BWL2018.02.V1
31	Ligboxenstal met vlakke betonnen vloerplaten met sleuven, voorzien van profiel met 1% hellende groeven richting een centrale giergoot met giergaten en mestverwijdering	BWL2018.03.V1
32	Ligboxenstal met vlakke vloer, voorzien van rubberen sleufvloer met 3% hellende langssleuven en geprofileerd rubber (hellende V-vorm) met groeven en nopjes tussen de langssleuven, met mestschuif	BWL2018.06
33	Ligboxenstal met dichte gegroefde vloer met rubber matten met een hellend profiel, aangebrachte composietnokken met een mestschuif met vingers	BWL2018.07
Bron: www.infomil.nl/rav		