

Bijlage 1 - Investeringslijst van fysieke investeringen gericht op innovatie en modernisering van agrarische ondernemingen Drenthe 2019

	Investering	Toelichting en subsidiabele kosten	score
1	Machine voor mechanische onkruidbestrijding/loof behandeling	<p>Subsidiabel</p> <ul style="list-style-type: none"> - Schoffeltuig met camerabesturing en/of vingerwieders of torsiewieders - Rijenfrees voor onkruidbestrijding in het gewas - <u>Wiedeg</u> - <u>Wiedbed</u> - Onkruidbrander - Onkruidsnijder - Looftrekker - Machines voor loofbehandeling door middel van elektrocutie - Wortelsnijder - GPS-systeem in combinatie met bovenstaande investering(en) in deze categorie - Installatiekosten van bovenstaande investeringen <p>Niet subsidiabel</p> <ul style="list-style-type: none"> - Loofklapper - Grondfrees voor <u>volveldse toepassing</u> 	7
2	Grondbewerking	<p>Subsidiabel</p> <ul style="list-style-type: none"> - Machine voor strokenteelt, zoals strokenfrees of strokenploeg - Machine voor in- en verwerken van gewasresten/groenbemesters (bijvoorbeeld: Greencutter of klepelmaaier) - Schijvenzaaimachines - <u>Ekoploeg</u> (maximaal 15 cm ploegen) - GPS-systeem in combinatie met bovenstaande investering(en) in deze categorie - Installatiekosten van bovenstaande investeringen 	7
3	Systemen voor precisielandbouw	<p>Subsidiabel</p> <ul style="list-style-type: none"> - Systemen om <u>plaats specifiek</u> te kunnen bemesten - Systemen om gewasbeschermingsmiddelen <u>plaats specifiek</u> toe te kunnen dienen - Systemen om <u>plaats specifiek</u> opbrengsten te kunnen meten - Systemen om <u>plaats specifiek</u> te kunnen egaliseren en/of kilveren - Systemen om <u>plaats specifiek</u> water te kunnen toedienen - Systemen om <u>plaats specifiek</u> onkruid te kunnen verwijderen met sensoren of onkruidrobot 	7

		<ul style="list-style-type: none"> - GPS-systeem in combinatie met bovenstaande investering(en) in deze categorie - Installatiekosten van bovenstaande investeringen <p>LET OP: enkel het systeem wat een tractor en/of werktuig kan aansturen om plaats specifiek te kunnen werken is subsidiabel. De aanschaf van een tractor en/of werktuig zelf niet.</p>	
4	Drift reducerende technieken	<p>Subsidiabel</p> <ul style="list-style-type: none"> - Systemen die aantoonbaar > 90% drift reduceren - GPS-systeem in combinatie met bovenstaande investering(en) in deze categorie - Installatiekosten van bovenstaande investeringen <p>LET OP: enkel het systeem wat drift reduceert of opgebouwd/aangesloten op een veldspuit wordt is subsidiabel.</p> <p>Niet subsidiabel</p> <ul style="list-style-type: none"> - Aanschafkosten van getrokken- of zelfrijdende veldspuit 	7
5	Duurzame bewaar- en overslagtechnieken	<p>Subsidiabel</p> <ul style="list-style-type: none"> - Aanschaf en installatie van een condens droogsysteem - Aanschaf van een mobiel veldverlaatstation om producten op het perceel te reinigen en te verladen <p>Niet subsidiabel</p> <ul style="list-style-type: none"> - Aanleg van kavelpaden - Aanleg/vervanging of uitbreiding van bestaande erf - Aanschaf losse stortbakken met losse transportbanden die als veldverlaatstation worden aangemerkt 	7
6	Bodemverdichting	<p>Subsidiabel</p> <ul style="list-style-type: none"> - Aanpassingskosten voor tractoren/machines om te kunnen werken met vaste rijpaden - Aanschaf en installatie van rupsbanden - Aanschaf en installatie van luchtdrukwisselsysteem (banden niet subsidiabel) - GPS-systeem in combinatie met bovenstaande investering(en) in deze categorie 	7

		<p>Niet subsidiabel</p> <ul style="list-style-type: none"> - Aanschaf van tractoren, (zelfrijdende) oogstmachines en machines anders dan op deze investeringslijst vermeld - Aanschaf van banden/wielen/velgen 	
7	Energie	<p>Subsidiabel:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Windturbine met een <u>ashoogte</u> van 15 m of lager - Elektrische en hybride voertuigen en werktuigen die erf- of <u>perceelsgebonden</u> zijn - Systemen om energie op te kunnen slaan - Elektrische en/of hybride beregeningsinstallatie (haspel + slang niet subsidiabel) <p>LET OP: De opgewekte energie moet gebruikt worden door de eigen landbouwonderneming. Het worden van energieleverancier door deze investering is niet subsidiabel.</p> <p>Niet subsidiabel:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Elektrische voertuigen en werktuigen die als hoofddoel het vervoeren van personen hebben, zoals auto's en fietsen - Haspel + slang ten behoeve van beregeningsinstallatie 	7
8	Veehouderij	<p>Subsidiabel</p> <p>Melkveehouderij</p> <ul style="list-style-type: none"> - Weide-selectiepoort - Automatisch verplaatsbare afrasteringsinstallaties - Drinkwatervoorzieningen voor in het land in combinatie met een pomp die gevoed wordt met een zonnecollector - Systeem voor automatische ruwoeverstrekking - Automatische instrooisystemen - Automatische <u>ruwoeraanschuif</u> systemen - Verstelbare vloer melkstal - Ergonomische <u>klauwbekapboxen</u> - GPS voor het volgen van koeien - Systemen die verschillende zaken monitoren, zoals: tochtdetectie, herkauwactiviteiten en temperatuur - <u>Waterbehandelingsystemen</u> die werken op basis van de elektrolyse van een zoutoplossing - Mestverwerkingsinstallaties <p>LET OP: Bij een ergonomische <u>klauwbekapbox</u> moet duidelijk worden aangegeven waarom deze investering een positief effect heeft op de ergonomie van de gebruiker.</p>	7

		<p>LET OP: bij een mestverwerkingsinstallatie moet het eindproduct buiten de Nederlandse mestmarkt kunnen worden afgezet.</p> <p>Pluimveehouderij</p> <ul style="list-style-type: none"> - Overdekte uitlopen met een oppervlak van minimaal 20% van het staloppervlak voor pluimvee <p>Varkenshouderij</p> <ul style="list-style-type: none"> - Vervanging inrichting huisvesting naar een ander houderijsysteem, zoals bijvoorbeeld omschakelen naar loskraamhokken - Investerings in afleidingsmateriaal, zodat varkens met lange staarten gehouden kunnen worden <p>Algemeen</p> <ul style="list-style-type: none"> - Investerings ter bevordering van de brandveiligheid, zoals brandmelders in technische ruimtes, brandmelders op risicoplakken en een watermissysteem gekoppeld aan de brandinstallatie - Alarmsysteem en noodvoorzieningen, zoals alarmsysteem met doormelding van stroomuitval en noodstroomvoorziening met voldoende capaciteit om de regulieren bedrijfsvoering uit te kunnen voeren <p>Niet subsidiabel</p> <ul style="list-style-type: none"> - Systemen voor uitsluitend (automatische) krachtvoerverstrekking - Zelfrijdende, getrokken en/of gedragen voermengwagens - Aanleg van kavelpaden 	
9	Erfafspoeling melkveehouderij	<p>Subsidiabel</p> <ul style="list-style-type: none"> - Een waterdichte opvangput waarmee verontreinigd afvalwater van het bedrijf gescheiden blijft van regulier rioolsysteem, inclusief de buizen, goten en richels voor afvoer. - Opvangsysteem van perssappen onder sleufsilos of mestopslagen, inclusief buizen en bijbehorende kosten - Bijbehorende installatiekosten <p>Niet subsidiabel</p> <ul style="list-style-type: none"> - Overkapping voor een mestopslag - Kosten voor herinrichting van het erf - Erfverharding - Hemelwatersysteem waaronder dakgoten, buizen voor afvoer en reguliere riolering - Kuilplaten of sleufsilos 	7

		<ul style="list-style-type: none"> - Installaties of machines voor opvang van <u>perssap</u> of <u>percolaat</u> indien een overloopvoorziening is of wordt aangebracht naar het reguliere riool, de bodem of het oppervlaktewater - Waterzuiveringsinstallatie 	
10	Erfafspoeling akkerbouw	<p>Subsidiabel</p> <ul style="list-style-type: none"> - Een <u>vloeistofkerende</u> wasplaats (al dan niet in combinatie met een vulplaats, een slibvangput, een olie-afscheider en/of een buffertank) - Nulmeting-bodemonderzoek en certificaat van vloeistofdichtheid - Het overkappen van de wasplaats (al dan niet in combinatie met een vulplaats), inclusief zijwanden - Een zuiveringssysteem voor afvalwater (bijvoorbeeld restvloeistof, waswater, erfwater), zoals bijvoorbeeld: <ul style="list-style-type: none"> o een of meerdere <u>Phytobac</u>-modules inclusief toebehoren als buffertank, bodemvochtsensor, en dergelijke en/of o een of meerdere <u>biofilters</u>, elk bestaande uit drie substraatbakken en twee verdampingsbakken met planten en/of o een of meerdere <u>Heliosec</u>-modules - Een zuiveringssysteem voor afvalwater op basis van chemisch-fysische zuivering (bijvoorbeeld door ozon, waterstofperoxide, <u>UV-licht</u> of een combinatie hiervan) - Aanbouw op kistenreiniger met filtratiesysteem voor het reinigen van afvalwater van kistenreinigers waardoor gewasbeschermingsmiddelen en grond uit het recirculatieproces worden verwijderd - Desinfectie- of ontsmettingsinstallatie voor spoelwater van landbouwgewassen waardoor het spoelwater kan worden gerecirculeerd en er geen lozing plaatsvindt (onder andere geëlektrolyseerd water) - Bijbehorende installatiekosten 	7
11	Tuinbouw en fruitteelt	<p>Subsidiabel</p> <ul style="list-style-type: none"> - <u>Teelbeschermende</u> maatregelen in de fruitteelt, zoals investeringen ter voorkoming van schade door regen, vorst, hagel, vogels en bedreigende vliegen - Luchtbehandlingssysteem waarmee energiezuinig kaslucht wordt <u>ontvochtigd</u> - <u>LED-verlichting</u> voor tuinbouwkassen - Aanschaf tweede energiescherm in tuinbouwkassen 	7