



Investeringscategorieën Jonge landbouwers 2018

Voor de POP3-subsidie Jonge Landbouwers 2018 zijn er 27 categorieën waarvoor u subsidie kunt krijgen. De scores per investering vindt u in deze tabel. Wanneer u meerdere investeringen aanvraagt dan is er sprake van een gemiddelde score. Meer informatie over de subsidie vindt u op www.rvo.nl/subsidies-regelingen/subsidie-jonge-landbouwers.

Versie: november 2018

	Investeringscategorie	Toelichting	Score
1	Zonnepanelen en zonnecollectoren	Subsidiabel: <ul style="list-style-type: none">- Zonnepanelen, geplaatst op daken.- Zonnecollectoren inclusief zonneboiler. De kosten van de boiler zijn niet subsidiabel zonder daadwerkelijke aanschaf van zonnecollectoren.- Bijbehorende installatiekosten. Niet subsidiabel: <ul style="list-style-type: none">- Kosten met betrekking tot het warmtenet (bijvoorbeeld de radiatoren of vloerverwarming). <p>De opgewekte energie moet gebruikt worden door de eigen landbouwonderneming. Het worden van (netto) energieleverancier door deze investering is niet subsidiabel.</p>	6
2	Windmolen	Subsidiabel: <ul style="list-style-type: none">- Windmolen.- Bijbehorende installatiekosten. <p>De opgewekte energie moet gebruikt worden door de eigen landbouwonderneming. Het worden van (netto) energieleverancier door deze investering is niet subsidiabel.</p>	4
3	Kleine windturbine	Subsidiabel: <ul style="list-style-type: none">- Windturbine met een ashoogte van 15 meter of lager.- Bijbehorende installatiekosten. <p>De opgewekte energie moet gebruikt worden door de eigen landbouwonderneming. Het worden van (netto) energieleverancier door deze investering is niet subsidiabel.</p>	6
4	Systemen voor precisielandbouw	De bedoelde systemen precisie bemesting zijn onder andere: <ul style="list-style-type: none">- systemen voor het gericht emissiearm, in de juiste dosering, zonder overlapping in de bodem toedienen van vloeibare stikstofhoudende kunstmeststoffen bij het planten, zaaien, aanaarden of het moment dat het gewas er aantoonbaar om vraagt;- systemen om vloeibare meststoffen via druppelsslangen in de juiste dosering en op het juiste moment toe te dienen aan het gewas;- systemen voor het meten van het stikstofgehalte van de toegediende mest met NIRS indien dit meteen wordt doorvertaald in het doseren;- systemen voor rijenbemesting met dierlijke mest;- systemen voor het digitaal meten van opbrengsten voor	8

		<p>opbrengstkaarten ten behoeve van plaats-specifieke teeltoptimalisatie;</p> <p>Subsidiabel:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Alle soorten precisiebemesters die plaats specifiek kunnen bemesten. - Alle soorten gewasbeschermingssystemen voor precisielandbouw. - Alle soorten bewateringssystemen voor precisielandbouw. - Alle soorten digitale meetsystemen voor het meten van opbrengsten voor oogst- en rooimachines - Aanschaf software voor gegevensbewerking en/of maken taakkaarten. - GPS/GIS apparatuur, inclusief bodemkaart, voor beide systemen. GPS en GIS apparatuur voor deze systemen is alleen subsidiabel in combinatie met aanschaf systeem. - Bijbehorende installatiekosten. <p>Niet subsidiabel:</p> <ul style="list-style-type: none"> - De tractor waaraan wordt gekoppeld. - Abonnementen op software updates en servicecontracten. 	
5	Mechanische mestscheidingsinstallatie	<p>Subsidiabel:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Mechanische mestscheidingsapparatuur zodat de ruwe mest door de mechanische bewerking wordt gescheiden in een dikke fractie en een dunne fractie. - Bijbehorende installatiekosten. 	6
6	Machines voor niet kerende grondbewerking en mechanische onkruidbestrijding	<p>Systemen / werktuigen die gericht zijn op het toepassen van een niet-kerende-grondbewerking, zoals grondbewerkingsmachines en schijvenzaaimachines.</p> <p>Subsidiabel:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Machines ten behoeve van niet kerende grondbewerking. - Machines ten behoeve van mechanische onkruidbestrijding. - GPS/GIS apparatuur in combinatie met een investering in een machine voor niet-kerende grondbewerking. - Bijbehorende installatiekosten. <p>Niet subsidiabel: Ploegen en spitten (kerende grondbewerking).</p>	9
7	Machine voor spitten en zaaien en poten/planten tegelijk	<p>Subsidiabel:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Machines die werkgangen combineren door tegelijk te spitten én te zaaien / poten/ planten. - GPS/GIS apparatuur in combinatie met een investering in een machine voor spitten en zaaien/poten/planten tegelijk. - Bijbehorende installatiekosten. 	9
8	Voorzieningen voor weidegang	<p>Subsidiabel:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Alle soorten GPS/pijlbaken systemen voor koeien (mogelijke doelen: tracking in veld of stal, bijhouden gezondheid koe, bijhouden afgifte melk etc.) - Automatische selectiepoorten voor koeien voor toegang richting de weide (alleen in combinatie met GPS-systeem) - Aanschaf van software behorend bij een selectiepoort/GPS systemen voor koeien. - Aanschaf van materialen voor een oversteekplaats (waaronder koetunnel). - Bijbehorende aanleg- en installatiekosten. <p>Niet subsidiabel:</p>	7

		<ul style="list-style-type: none"> - Hardware zoals laptops/ computers, tablets etc. voor het ontvangen/ invoeren/sturen van GPS gegevens. - Abonnementen op software updates en servicecontracten. 	
9	Koematras, waterbed	<p>Subsidiabel:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Aanschaf koematrassen voor ligboxen. - Aanschaf waterbedden voor koeien voor ligboxen. - Bijbehorende aanleg- en installatiekosten. <p>Niet subsidiabel:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Een stal met diepstrooiselinrichting of zandbedden. - Alle andere varianten op rustmogelijkheden voor dieren. - De stal of plek waar de matrassen of waterbedden in komen. - aanpassingen aan de stalinrichting ten behoeve van de ligboxen. 	8
10	Varkensvriendelijke vloeren	<p>Subsidiabel:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Verblijfvloer / stalvloer voor guste en dragende zeugen: Een dichte vloer met een oppervlak van minimaal 1,50 m2 van per guste of dragende zeug. - Vloer voor ligplaats voor kraamzeugen: Een dichte vloer van minimaal 1,40 meter Lengte en 0,60 meter breedte per zeug. (De dichte vloer mag ingestrooid worden, maar dat is niet verplicht). - Verblijfvloer / stalvloer voor gespeende biggen: Een dichte vloer met een oppervlakte van minimaal 0,20 m2 per gespeende big. - Verblijfvloer / stalvloer voor vleesvarkens: Een dichte vloer met een oppervlakte van minimaal 0,40 m2 per vleesvarken. - Vloeruitvoering mestplaats vleesvarkens roosters: Een vloer voor een mestplaats voor vleesvarkens bestaande uit betonroosters of composietroosters. Nadrukkelijk zijn gietijzeren roosters, geprofileerde metaalroosters of Kunststof roosters niet subsidiabel. - Vloeruitvoering mestplaats vleesvarkens harde dichte vloer: Een vloer voor een mestplaats voor vleesvarkens van dichte beton/composietvloer met gierafvoer en dagelijkse mestverwijdering. (De dichte vloer mag ingestrooid worden, maar dat is niet verplicht). - Verblijfvloer / stalvloer voor dekberen of ligplaatsen voor dekberen: Een dichte vloer met een oppervlakte van minimaal 76 % per dekbeer. <p>Varkensvriendelijke vloeren definities: Dichte vloer volgens Besluit Houders van dieren, omschrijving dichte vloer, artikel 2.18.6 : Een vloer of een gedeelte daarvan, die is voorzien van gierdoorlatende openingen, wordt als dicht beschouwd indien:</p> <ol style="list-style-type: none"> a. het totaal aan gierdoorlatende openingen niet meer bedraagt dan 5% van de totale oppervlakte van het dichte deel van de vloer, en b. de breedte van gierdoorlatende spleten ten hoogste 10 mm en de doorsnede van ronde gierdoorlatende openingen ten hoogste 20 mm bedraagt. <p><i>Harde dichte vloer</i> is bijvoorbeeld beton/composietvloer of een metalen plaat. <i>Zachte dichte vloer</i> is bijvoorbeeld geplastificeerd metaal of rubbercoating.</p>	8
11	Open water voorzieningen voor pluimvee	<p>Subsidiabel:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Open water voorziening voor pluimvee: een optimaal 	6

		<p>watersysteem voor een meer natuurgetrouwe vorm van watergebruik door pluimvee. Een natuurgetrouw watersysteem zorgt ervoor dat vogels kunnen poetsen, reinigen en drinken. Voorbeelden van open watersystemen zijn systemen met bijvoorbeeld rondrinkers, drinkgoten, vogeldouches, vogelpoelen voor (ondiep) badderen.</p> <ul style="list-style-type: none"> - (Aanleg) waterleidingen voor de open water voorziening voor pluimvee. - Bijbehorende installatiekosten. <p>Niet subsidiabel:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Zwemvoorzieningen: Zwemwater is geen vereiste voor deze optimale watersystemen en daarmee zijn zwemvoorzieningen niet subsidiabel. - Drinknippels en een daarbij horend waterleidingsysteem. Dit is geen optimaal natuurgetrouw watersysteem en daarmee niet subsidiabel. <p>Een open water voorziening buiten de stal op landbouwgrond is niet toegestaan. De open water voorziening moet zich binnen de stal bevinden. De open water voorziening in de stal moet aan de wettelijke hygiëne voorschriften voldoen, zie de vereisten van de (lokale) overheid.</p>	
12	Pad cooling in stallen voor veehouderij	<p>Subsidiabel:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Pad cooling systeem ten behoeve van stallen dat zorgt voor afkoeling van binnenkomende lucht via het verdampen van water in de binnenkomende lucht. - Bijbehorende installatiekosten. 	8
13	Temperatuurregulatie door warmte wisselaars, warmtepompen of aardwarmtesystemen	<p>Subsidiabel:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Warmte wisselaar inclusief onderdelen van het systeem voor het regelen van de temperatuur op basis van lucht-lucht of medium-lucht zoals water-lucht. - Voorbeelden zijn verwarming waarbij gebruik wordt gemaakt van aardwarmte of warme stallucht om nieuwe verse lucht mee te warmen. - Bijbehorende installatiekosten. <p>Niet subsidiabel:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Reguliere verwarmingssystemen o.a. waarbij water moet worden opgewarmd met gas of elektriciteit om de lucht te warmen. Het is noodzakelijk om warmte of koelte te hergebruiken (wisselwerking) om te warmen of koelen. 	7
14	Waterbeheer voorzieningen ter verlaging van risico's van verontreiniging door erfafspoeling	<p>Subsidiabel:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Aanleg van overdekte verharde, vloestofdichte vul- en wasplaats voor spuitmachines, inclusief een voorziening voor opvang en opslag van waswater. - Chemisch zuiveringssysteem voor was- en spoelwater van spuitmachines (dat wil zeggen de aanschaf en aanleg van een chemisch zuiveringssysteem dat is opgenomen op de BZG-lijst) - Biologisch zuiveringssysteem voor was- en spoelwater van spuitmachines. (dat wil zeggen de aanschaf en aanleg van een vloestofdicht biologisch zuiveringssysteem. - Een waterdichte opslagput voor de opvang van perssap, percolatiewater en afstromend water van kuilplaten, voerplein of koepad, waarmee erfafspoeling gescheiden blijft van regulier rioolsysteem. Inclusief de buizen, goten, richels en kolken voor afvoer van met voer- of mestresten vervuild water naar de daarvoor bestemde opslagput. - Een waterdichte opvangput waarmee verontreinigd afvalwater van het bedrijf gescheiden blijft van 	6

		<p>regulier rioolsysteem. Inclusief de buizen, goten, richels en kolken voor afvoer.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Waterveegmachine met opvangbak erfafspoeling of bedrijfsafvalwater. - Veegmachine voor het schoonhouden van het erf ter voorkoming van erfafspoeling bij regen. - Opvang- en afvoersysteem van perssappen (onder sleufsilos). - Bijbehorende installatiekosten <p>Niet subsidiabel:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Systemen voor het lozen van drain- of afvalwater vanuit kassen. - Overkapping voor een voederopslag. - Overkapping voor een mestopslag. - Kosten voor herinrichting van het erf. - Erfverharding. - Hemelwatersysteem waaronder dakgoten, buizen voor afvoer en reguliere riolering. - Spoelplaats (voor materieel anders dan een spuitmachine e.d.) - Kuilplaten of sleufsilos; - Installaties of machines voor opvang van perssap of percolaat indien een overloopvoorziening is of wordt aangebracht naar het reguliere riool, de bodem of het oppervlaktewater. - Waterzuiveringsinstallatie 	
15	Spuitmachine met restvloeistof reductie in de akkerbouw, bloembollen-, boom-, fruit- of vollegrondsteelt	<p>Spuitmachine met restvloeistofreductie in de akkerbouw, bloembollen-, boom- fruit—of vollegrondsteelt bestemd voor het voorkomen van het ontstaan van restvloeistof in de spuittank bij het toedienen van gewasbeschermingsmiddelen of vloeibare meststoffen aan gewassen in de akkerbouw, bloembollen-, boom- fruit—of vollegrondsteelt, door een systeem waarbij de gewasbeschermingsmiddelen op het laatste moment voor het spuiten op het gewas in de spuitleiding vermengd worden.</p> <p>Subsidiabel:</p> <ul style="list-style-type: none"> - een spuitmachine met een selectieve doseringseenheid - een spuitmachine met een volledig gescheiden vloeistofsysteem etc. - Bijbehorende installatiekosten. <p>Niet subsidiabel: De tractor waaraan wordt gekoppeld. Enkel het systeem wat kan worden aangekoppeld is subsidiabel.</p>	9
16	Emissie arme vloeren voor stallen melkveehouderij	<p>Emissiearme vloer voor stallen in de rundveehouderij en aanleg daarvan.</p> <p>Subsidiabel: De vloerdelen van de volgende typen:</p> <ul style="list-style-type: none"> o Rundveevloer MDV type A1.9: BWL 2010.30.V3, ligboxenstal met roostervloer voorzien van een bolle rubber toplaag en afdichtflappen in de roosterspleten, met mestschuif o Rundveevloer MDV type A1.10: BWL 2010.31.V4, ligboxenstal met roostervloer voorzien van een bolle rubber toplaag, met mestschuif o Rundveevloer MDV type A1.13: BWL 2010.34.V5, ligboxenstal met roostervloer voorzien van cassettes in de roosterspleten en mestschuif o Rundveevloer MDV type A1.14: BWL 2010.35.V5, ligboxenstal met geprofileerde vlakke vloer met hellende sleuven, regelmatige mest afstorten voorzien van afdichtflappen, met mestschuif o Rundveevloer MDV type A1.21: BWL2013.01.V2, 	9

		<p>ligboxenstal met vlakke vloerplaten met tegelprofiel, hellende sleuven en regelmatige mest afstorten voorzien van afdichtflappen of -kleppen en mestschuif</p> <ul style="list-style-type: none"> o Rundveevloer MDV type A1.23: BWL2013.04.V2, ligboxenstal met geprofileerde vloerplaten met sterk hellende langsleuven met urineafvoergat en hellende dwarsgroeven, aaneengesloten gelegd of gescheiden door mest afstorten voorzien van emissiereductiekleppen, met mestschuif o Rundveevloer MDV type A1.28: BWL2015.05 Ligboxenstal met roostervloer, voorzien van rubber matten en composiet nokken met een hellend profiel, kunststofcassettes met kleppen in de roosterspleten en met mestschuif. o (Robot) Mestschuifstelsysteem en robot mestcollectors voor genoemde typen vloeren. o Bijbehorende aanleg- en installatiekosten. <p>Niet subsidiabel:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Fundering waarop vloer ligt. - Mestkelder. - Muren en dak stal. - Mestkanaal. - Sloopkosten oude vloer. 	
17	Biobed of biofilter	<p>Een biobed of een biofilter is een filterinstallatie voor luchtuitstoot vermindering door filterend materiaal wat uit de natuur komt, zoals houtsnippers of kokosschalen in combinatie met micro-organismen en schimmels.</p> <p>Subsidiabel:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Alle onderdelen van het biofilter of biobed voor luchtuitstoot vermindering door natuurlijk filtermateriaal zoals houtsnippers of kokosschalen in combinatie met micro organismen en schimmels. - De bijhorende installatie die de te reinigen luchtstroom door het biobed of biofilter blaast of afzuigt. - Bijbehorende aanleg- en installatiekosten <p>Niet subsidiabel: Een (biologische) luchtwasser waarin het bio filter kan worden gebruikt. Enkel het bio filter zelf is subsidiabel.</p>	5
18	Fijnstof reducerende maatregelen pluimveestallen	<p>Subsidiabel:</p> <ul style="list-style-type: none"> - oliefilmsysteem met drukleidingen; 54% emissiereductie fijn stof (BWL 2009.17) - ionisatiesysteem met negatieve coronadraden; 49% emissiereductie fijn stof (BWL 2009.18) - ionisatiefilter; 57% emissiereductie fijn stof (BWL 2011.01) <p>Niet subsidiabel: Olie.</p>	8
19	Geautomatiseerd systeem voor afvoer van bovenmatig strooisel van de vloeren van pluimveestallen	<p>Subsidiabel:</p> <ul style="list-style-type: none"> - aanbrengen oliefilm in stallen met gedeeltelijk rooster door middel van een olierobot; 30% emissiereductie fijn stof (BWL 2015.02) - strooiselschuif bij volièrehuisvesting; 20% emissiereductie fijn stof (BWL 2017.02) <p>Niet subsidiabel: Olie.</p>	6
20	Luchtwassersystemen in de veehouderij	<p>Dit zijn gecombineerde luchtwassers die naast ammoniak ook fijn stof en geur reduceren en vallen in de RAV-lijst.</p> <p>Subsidiabel:</p> <ul style="list-style-type: none"> - gecombineerd luchtwassersysteem 85% emissiereductie met chemische wasser (lamellenfilter) en waterwasser 	5

		<p>(BWL 2006.14.V5)</p> <ul style="list-style-type: none"> - gecombineerd luchtwassysteem 85% emissiereductie met waterwasser, chemische wasser en biofilter (BWL 2007.01.V6) - gecombineerd luchtwassysteem 85% emissiereductie met watergordijn en biologische wasser (BWL 2007.02.V4; BWL 2009.12.V2; BWL 2010.02.V4) - gecombineerd luchtwassysteem 85% emissiereductie met waterwasser, biologische wasser en geurverwijderingssectie (BWL 2011.07.V3) - gecombineerd luchtwassysteem 90% emissiereductie met een biologische en een chemische wasser en een biofilter (BWL 2011.08.V3). 	
21	Omgekeerde osmose	<p>Bestemd voor: het verminderen van het waterverbruik van biologische luchtwassers met ten minste 60%, door met omgekeerde osmose het spuiwater te zuiveren, waarna het gezuiverde spuiwater opnieuw wordt gebruikt in de biologische luchtwasser en het resterende concentraat nuttig wordt toegepast,</p> <p>Subsidiabel:</p> <ul style="list-style-type: none"> - een omgekeerde osmose-eenheid . - een opslagvoorziening voor het concentraat. - een opslagvoorziening voor het te recirculeren waswater. - voorzieningen om het behandelde spuiwater geschikt te maken voor hergebruik. <p>Niet subsidiabel:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Luchtwasser. - Spuiwateropslag en waswateropslag 	6
22	Potafdekinstallatie boom-, vaste planten- of sierteelt	<p>Bestemd voor: het in de boom-, vaste planten- of sierteelt tegengaan van de groei van onkruid in de potten, door het machinaal strooien van een afdeklaag bestaande uit los organisch materiaal op de bovenzijde van het substraat</p> <p>Subsidiabel:</p> <ul style="list-style-type: none"> - een elevator, - een doseersysteem, - transportbanden en een trilsysteem. 	5
23	Elektrische voertuigen, gericht op het uitoefenen van landbouwgerichte activiteiten.	<p>a. Elektrische of hybride aangedreven mobiele machine bestemd voor het verrichten van werkzaamheden in de land- en tuinbouw, waarbij de aandrijving is voorzien van een elektromotor, waarbij voor de opslag van energie een of meerdere accu's worden toegepast.</p> <p>b. Oplaadpunt voor elektrische voer- of vaartuigen bestemd voor het elektrisch laden van accu's van eigen voer- of vaartuigen, die zijn voorzien van een geheel of gedeeltelijke elektrische hoofdaandrijving, waarbij het oplaadpunt is opgesteld op het eigen bedrijfsterrein</p> <p>Subsidiabel:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Elektrische machines/werktuigen gericht op het uitoefenen van landbouwgerichte activiteiten. - een oplaadsysteem en al dan niet de volgende onderdelen: een ontlaadsysteem, een meet- en regelsysteem, een lockerkast met een stroomafnamepunt per locker en een stekkerherkenningssysteem. - Bijbehorende aanleg en installatiekosten. <p>Niet subsidiabel: Elektrische auto's, fietsen of andere vervoersmiddelen voor personen.</p>	6

24	Automatisch ruwvoermengsysteem voor herkauwers	<p>Automatisch ruwvoermengsysteem voor herkauwers, voor meerdere keren per dag automatisch en gemengd voeren van ruwvoerders.</p> <p>Subsidiabel:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Automatisch ruwvoermengsysteem. - een voerkeuken. - bijbehorende software. - Bijbehorende installatiekosten. <p>Niet subsidiabel:</p> <ul style="list-style-type: none"> - krachtvoerautomaten. - Krachtvoerinstallaties. - Voerbak. - Machines voor vullen voerkeuken, die niet automatisch functioneren, zoals kuilsnijders, kuilhappers, shovel/verreiker en tractoren. - Voorraadbunkers welke geen deel uitmaken van het geautomatiseerde systeem. 	7
25	Technieken om bodemverdichting tegen te gaan	<p>Investerings in subsidiabel gestelde systemen die het risico op (structuur) schade van de bodem verminderen.</p> <p>Subsidiabel:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Aanpassingskosten aan tractoren en werktuigen die bedoeld zijn voor het overschakelen op een teeltsysteem met vaste rijpaden en een spoorbreedte van minimaal 280 cm. - GPS/GIS apparatuur i.c.m. een investering t.b.v. het rijpadensysteem. - Luchtdrukwisselsystemen met een zodanige capaciteit dat de banden binnen 1 minuut op 2 bar kunnen worden gebracht. Subsidiabel zijn maximaal vier banden per aangeschaft systeem. Door aanpassing van bandendruk aan omstandigheden kan structuurschade worden verminderd. 	8
26	Systemen om productierisico's te verkleinen	<p>Subsidiabel:</p> <ul style="list-style-type: none"> - aanschaf en installatie nachtvorst propellor; - anti hagelgeneratiesystemen; - constructie en aanschaf hagelnetten; - constructie en aanschaf regenkapen; - aanschaf van gehard glas voor gebruik in bestaande of nieuwe kassen; <p>Niet subsidiabel:</p> <ul style="list-style-type: none"> - (nieuw)bouw van een kas. - overige investeringen om productierisico's te verkleinen anders dan omschreven onder subsidiabel. - Sloop en afvoerkosten. 	6
27	Emissie arme stalsystemen voor de varkenshouderij	<p>Het aanleggen van stalsystemen in de varkenshouderij die emissies bij de bron aanpakken. Dit geldt voor nieuwe aanleg en voor vervanging van bestaande systemen.</p> <p>Subsidiabel: Voor kraamzeugen: D 1.2.20: BWL 2018.01, mestpan met mestkanaal met koelsysteem en waterkanaal onder het kraamhok.</p> <p>Niet subsidiabel: Sloopkosten bestaande systemen</p>	9