

**Bijlage 1 van het Openstellingsbesluit POP3 Fysieke investeringen voor de bredere uitrol van innovaties en modernisering in de agrarische sector provincie Utrecht 2022:**

<b>Categorie: Duurzame bedrijfsvoering</b>			
'Investerings in aanpassingen aan bedrijfsgebouwen, machines, installaties en apparatuur, die bijdragen aan klimaatmitigatie, klimaatadaptatie en het verbeteren van de biodiversiteit en bodemkwaliteit'			
<b>Soort investering</b>	<b>Omschrijving – en Wel/niet subsidiabele kosten</b>		<b>Punten</b>
D1	Mestopslag en mestaanwending	<p>Investerings voor bovenwettelijke mestopslag (&gt;7 maanden &lt; 10 maanden) en mestaanwending die emissiereductie voor methaan en ammoniak realiseren.</p> <p><b>Subsidiabel</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mestkelder</li> </ul> <p><b>Niet Subsidiabel</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Overige onderdelen van de stal</li> </ul>	15
D2	Mestopslag en mestaanwending	<p>Investerings voor bovenwettelijke mestopslag (&gt; 10 maanden) en mestaanwending die emissiereductie voor methaan en ammoniak realiseren.</p> <p><b>Subsidiabel</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mestkelder</li> </ul> <p><b>Niet Subsidiabel</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Overige onderdelen van de stal</li> </ul>	17
D3	Aanpassen huisvesting en bedrijfsvoering	<p>Invulling conform goedgekeurde technieken. Potstallen zijn subsidiabel vanwege de toepassing van de mest als bodemverbeteraar.</p> <p><b>Subsidiabel</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Potstallen, bijvoorbeeld de gehele potstal, of een overdekte opslag en/of een beluchting/ sproei-installatie voor de bodembedekker</li> <li>• Bijbehorende aanleg- en installatiekosten.</li> </ul> <p><b>Niet subsidiabel</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Fundering waarop vloer ligt</li> <li>• Mestkelder</li> <li>• Muren en dak stal</li> <li>• Mestkanaal</li> <li>• Let op: maximum opslagcapaciteit potstal is 600m3</li> </ul> <p>Let op: alleen als het past binnen de bestaande vergunning Wet natuurbescherming, welke bij de aanvraag meegeleverd moet worden.</p>	17
D4	Mechanische mestscheidingsinstallatie	<p>Het eindproduct zorgt voor toegenomen bruikbaarheid van de stromen in bijv. de akkerbouw.</p> <p><b>Subsidiabel</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mechanische mestscheidingsapparatuur zodat de ruwe mest door de mechanische bewerking wordt gescheiden in een dikke fractie en een dunne fractie.</li> <li>• Bijbehorende installatiekosten.</li> </ul>	10

<b>Categorie: Natuurinclusieve landbouw en Kringlooplandbouw</b>			
'Investerings in machines, installaties voor opslag en verwerking en opslag- en verwerkingsplaatsen waardoor optimaal gebruik kan worden gemaakt van de natuurlijke omgeving ('natuurlijk kapitaal') die worden geïntegreerd in de bedrijfsvoering en daarmee bijdraagt aan de kwaliteit van diezelfde natuurlijke omgeving en waardoor negatieve effecten op water, bodem en lucht kan worden verkleind'			
<b>Soort investering</b>	<b>Omschrijving – en Wel/niet subsidiabele kosten</b>		<b>Punten</b>
E1	Mengteelten zoals strokenteelt/ pixelteelt/ agroforestry en nieuwe teelten zoals eiwitten	<p>(Aangepaste) machines voor strokenteelt/pixelteelt en agroforestry en nieuwe teelten zoals eiwitten</p> <p><b>Subsidiabel</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aangepaste zaaimachines t.b.v. genoemde mengteelten</li> <li>• strokenfrees of strokenploeg</li> <li>• Oogstmachines of andere aangepaste machines voor gewasmanagement voor mengteelten en/of eiwitgewassen</li> <li>• Zelfrijdende machines voor strokenteelt</li> </ul> <p><b>Niet subsidiabel:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Trekkers</li> </ul>	17
E2	Vermindering bodemverdichting door ondiepe, niet kerende grondbewerking, vaste rijpaden en mechanische onkruidbestrijding	<p>Systemen, machines, werktuigen die gericht zijn op niet kerende, ondiepe bodembewerking en het oppervlakkig vermengen van gewasresten (eventueel in combinatie met direct zaaien, poten of planten)</p> <p><b>Subsidiabel</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Spit-zaai, grondfrees-zaai; rotoreg-zaai, schoffel-zaai combinaties;</li> <li>• Grondwoelers</li> <li>• Schijveneggen;</li> <li>• Cultivatoren;</li> <li>• Schoffels;</li> <li>• Wiedrobots;</li> <li>• Schoffeltuig eventueel met camera besturing en of vingerwieders of torsiwieders.</li> <li>• Rijenfrees voor onkruidbestrijding in het gewas, wiedeg, wiedbed, onkruidbrander, onkruidsnijder.</li> <li>• mechanische loofsnijder of mechnische wortelsnijder of looftrekker.</li> <li>• Ecoploeg of andersoortige ondiepe bewerkingen (maximale diepte van 18 cm).</li> <li>• Machines voor inwerken groenbemesters, ruige mest en gewasresten (schijveneg).</li> <li>• Machines, hulpmiddelen of aanpassingskosten voor het overschakelen op een teeltsysteem met vaste rijpaden, waarbij onbereiden bedden ontstaan met een breedte van tenminste 280 cm.</li> <li>• Rupsbanden voor onder tractor of (zelfrijdende) oogstmachine.</li> <li>• Luchtdrukwisselsystemen met een zodanige capaciteit dat de banden binnen 5 minuten op 2 bar kunnen worden gebracht. inclusief installatie kosten. Subsidiabel zijn maximaal vier banden (die zeer geschikt zijn voor zeer lage druk) per aangeschaft systeem. Door aanpassing van bandendruk aan omstandigheden kan structuurschade worden verminderd.</li> <li>• GPS/GIS of aanpassingen aan de apparatuur i.c.m. bovenstaande investeringen.</li> <li>• Bij de aanschaf van een van de bovenstaande systemen/werktuigen kan ook een wildredder gesubsidieerd worden.</li> </ul> <p><b>Niet subsidiabel</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Grotere zwaardere machines die bodemverdichting verergeren en daarmee achteruitgang van bodembioologie en dus organisch stofverlies.</li> <li>• Machines die een aan te koppelen systeem trekken of duwen, zoals de trekker of zelfrijder.</li> <li>• banden en wielen</li> <li>• Abonnementen</li> <li>• ploegen en spitmachines (krukas en roterend)</li> <li>• Afleverkosten</li> </ul>	16

<b>Categorie: Natuurinclusieve landbouw en Kringlooplandbouw</b>			
'Investerings in machines, installaties voor opslag en verwerking en opslag- en verwerkingsplaatsen waardoor optimaal gebruik kan worden gemaakt van de natuurlijke omgeving ('natuurlijk kapitaal') die worden geïntegreerd in de bedrijfsvoering en daarmee bijdraagt aan de kwaliteit van diezelfde natuurlijke omgeving en waardoor negatieve effecten op water, bodem en lucht kan worden verkleind'			
<b>Soort investering</b>	<b>Omschrijving – en Wel/niet subsidiabele kosten</b>		<b>Punten</b>
E3	Zaaimachines of zaaimachine-aanpassingen voor vanggewassen en groenbemesters	Zaaiapparatuur die gewas rechtstreeks in de groenbemester of gras kan zaaien, ter voorkoming van een extra werkgang of doodspuiten. <b>Subsidiabel</b> • Zaaimachines voor inzaaien voor 'onder gewassen' zoals gras bij mais • Machines voor onderzaai in mais	15
E4	Verwerken enkelvoudig (gerst, tarwe, mineralen-mengsels) krachtvoer	<b>Subsidiabel</b> • machines of installaties om producten mee te bewerken zoals malen, pletten en snijden. <b>Niet subsidiabel</b> • voermengwagen of machines voor het uitkuilen of verwerken van ruwvoer. • opslag zoals sleufsilos en kuilplaten en silo machines of systemen om krachtvoer te verstrekken.	15
E5	Machine voor het combineren van grondbewerking, spitten en/of zaaien en poten/planten	Deze investering draagt bij aan een betere basis voor bodemleven – biodiversiteit, en draagt bij aan het voorkomen van uitspoelen door het voorkomen van bodemverdichting. <b>Let op!</b> Maximale gewicht, banden, asdruk, breedte <b>Subsidiabel</b> • Machines die werkgangen combineren door tegelijk te spitten én te zaaien/poten/planten; • Machines voor het uitvoeren van een grondbewerking en dit combineren met zaaien/poten/planten. • GPS/GIS apparatuur in combinatie met een investering in een machine voor spitten en zaaien/poten/planten tegelijk. • Bijbehorende installatiekosten. • Bijbehorende installaties die meststoffen en/of gewasbeschermingsmiddelen kunnen toedienen. <b>Let op!</b> Bij aanschaf van een van de bovenstaande machines kan een wildredder mee worden gesubsidieerd.	15
E6	Hooidroog-installatie	Installatie voor het drogen en gecontroleerd bewaren van hooi. <b>Subsidiabel</b> • Droogvlakken • Droger • Verdeelgrijper	14
E7	Verwerken en toepassen van organisch restmateriaal	Investerings die specifiek bedoeld zijn voor de verwerking van organisch restmateriaal (niet zijnde mest op bedrijfsniveau) met als doel het verhogen van bodemkwaliteit. Zoals: materieel voor het maaien en ophalen van slootkanten, het verwerken en toepassen van gewasresten, maaisel van slootkanten, bermen of natuurterreinen, slootbagger of compost hiervan. <b>Subsidiabel</b> • Machines en werktuigen voor het inwerken of onderwerken van gewasresten, ruige mest, vaste mest en groenbemester met behulp van schijven(eg), rollen, tanden of snijders of hakselaars • Materiaal om specifiek voor maaien van slootkanten en maaisel op de kant te kunnen deponeren en ophalen voor verdere verwerking. • Materieel voor het verwerken van organisch restmaterieel • Baggerspuit voor het verspreiden van slootbagger over het perceel • Machines/installaties voor het composteren of het maken van bokashi. • Werktuigen voor het snijden of hakselen en gelijkmatig uitstrooien van beheergras, bermmaaisel, slootmaaisel of gewasresten over landbouwgrond. • GPS i.c.m. bovenstaande investeringen <b>Niet subsidiabel</b> • Grasmaaier die behalve voor het maaien van bermen ook gebruikt kan worden voor ander maaierwerk • Vergistingsinstallaties waarin mest of restmateriaal van buiten het bedrijf gebruikt wordt • Afleverkosten en abonnementen • Kiepwagens, silagewagens en opraapwagens • Indien gangbaar materieel beschikbaar is, dat nog bruikbaar is voor hetzelfde doel, dan is de 'klimaatwinst' negatief.	14
E8	Niet digitale voorzieningen voor weidegang	Weidegang voor dieren draagt bij aan het dierwelzijn en een meer natuurinclusief landbouwsysteem. Als de dieren daarbij uit een bak drinken in plaats vanaf de oever, blijft deze oeverzode stabiel en kan de vegetatie in de oever zich beter ontwikkelen. Daarnaast zullen de uitwerpselen meer op het perceel komen dan op de oever. <b>Subsidiabel:</b> • Waterreservoir (met evt zonnepaneel, accu, pomp, schakelaar) • Mobiele melkrobot • Aanleg van een oversteekplaats, zoals veerosters en/of een koetunnel) • Bijbehorende aanleg- en installatiekosten • Mobiele melkrobot <b>Niet subsidiabel:</b> • Hardware zoals laptops/ computers, tablets etc. voor het ontvangen/ invoeren/sturen van GPS gegevens. • Abonnementen op software updates en servicecontracten.	16
E9	Opslagplaatsen ten behoeve van verwerking organische materiaal tot compost en/of bokashi	Investerings in opslag van gewasresten, vaste mest of compost hiervan, niet zijnde drijfmest, met als doel het verhogen van bodemkwaliteit (organische stofgehalte en bodemstructuur) <b>Subsidiabel</b> • Opslagplaatsen van vaste mest, compost, bokashi voor langere termijn (meer dan 9 maanden) zodat op de goede momenten de mest/compost toegepast kan worden en de kwaliteit behouden blijft.	17