

Legende
Aangepaste criteria
Nieuwe criteria

Duurzaamheidsmonitor – Eerste upgrade voor Belac

18-09-2019

Categorie	Pt.	Duurzaamheidsinitiatief
Dieren- gezondheid	1.1	De melkveehouder heeft een contract afgesloten met een vaste bedrijfsbegeleidende dierenarts
	1.2 (a)	Individuele celgetalbeplating op gestructureerde wijze door: <ul style="list-style-type: none"> • MPR • Celgetalmeting op melkinstallatie • Op eigen initiatief aan de hand van analyse door IO's.
	1.3 (b)	Indien MPR wordt toegepast, heeft u minder dan 15% attentiekoeien voor celgetal (rollend jaargemiddelde)?
	1.4	Jaarlijks herzien en geargumenteed plan van aanpak voor verantwoord antibioticagebruik, gebaseerd op bacteriologisch onderzoek en antibiogrammen
	1.5	Meet- en adviesrapport van de melkinstallatie, gebaseerd op <u>dynamische</u> melkmachinemeting, niet ouder dan 3 jaar
	1.6	Actieve participatie aan het para-tbc programma: opvolgingsniveau DGZ en positieve dieren worden opgeruimd binnen gestelde termijnen <ul style="list-style-type: none"> • Opvolgingsniveau A • Opvolgingsniveau B
	1.7	Actieve participatie aan bestrijding van dierziekten: deelname aan minstens 1 bestrijdingsprogramma aantoonbaar met analyserapporten: IBR/BVD/Neospora/Salmonella/parasieten/mycoplasma/...
	1.8 (a)	Er is geen externe aankoop van dieren voor het melkveebedrijf (veeportaal)
	1.9 (b)	Indien externe aankoop: Aankoop van dieren gebeurt volgens het aankoopprotocol (DGZ)
Dierenwelzijn	2.1	De dieren zijn gehuisvest in een vrije loopstal met voldoende licht, lucht, ruimte en diercomfort: min 40 m ³ /dierplaats (melkvee, inclusief droogstand)
	2.2	Vachtverzorging: minstens 1 koeborstel per groep melkgevende koeien (aanbevolen 70 koeien)
	2.3	Vachtverzorging: alle melkgevende koeien worden in het najaar geschoren
	2.4	De melkveehouder zet in op de langleeftbaarheid van de melkkoeien: <ul style="list-style-type: none"> • gemiddelde leeftijd bij slecht > 2.190 dagen (= 6 jaar) en/of • vervangingspercentage <30%
	2.5	De melkveehouder beoordeelt dierenwelzijn via een dierenwelzijnsscore of – applicatie of –indicatoren
Klimaat	3.1	Individuele carbon footprint (kg CO ₂ -eq per kg rauwe melk) wordt berekend/is gekend met melkveehouder?
	3.2	Lokale mestafzet ter bevordering van circulaire landbouw en vermijden lange afstandstransport: <ul style="list-style-type: none"> • volledig op eigen grond en/of • Burenregeling
Energie	4.1	Het bedrijf beschikt over een energiescan
	4.2	Het bedrijf beperkt de primaire energiebehoefte: <ul style="list-style-type: none"> • recupereren van de condensatiewarmte van de melkkoeltank en/of • voorkoeling van de melk en/of • warmwaterproductie met zonneboiler

	4.3	Het bedrijf beperkt de primaire energiebehoefte : via frequentiesturing wordt de capaciteit van de vacuümpomp aan de reële behoefte aangepast
	4.4	Het bedrijf beperkt de primaire energiebehoefte : spaarlampen in de stal (HPS, HPI, LED)
	4.5	Minimum 4.000 kWh van het elektriciteitsverbruik van het bedrijf is afkomstig van duurzame eigen productie: <ul style="list-style-type: none"> • zonnepanelen: ... kWh en/of • windmolen: ... kWh en/of • pocketvergister ... kWh
Milieu	5.1	Maatregelen ter verbetering van de bodem- en waterkwaliteit: De melkveehouder is ingeschreven op één van de volgende BO/AMV in de Verzamelaanvraag of is in het bezit van specifieke werktuigen <ul style="list-style-type: none"> • mechanische onkruidbestrijding en/of • directe inzaai/niet-kerende bodembewerking en/of • BO Water en/of • erosiebestrijding
	5.2	Biodiversiteit: De melkveehouder is ingeschreven op één van de volgende BO/AMV van de Verzamelaanvraag of sloot een overeenkomstige BO met een natuurvereniging: <ul style="list-style-type: none"> • akkervogel-/weidevogelbeheer/hamsterbescherming en/of • lokale veerassen en/of • perceelsrandenbeheer en/of • beheer van kleine landschapselementen
	5.3	De melkveehouder schreef zich in in een programma voor het behoud van zwaluwnesten bij een lokale overheid of houdt zwaluwnesten in stand
	5.4	De melkveehouder zet in op een verzorgde bedrijfsomgeving en zorgt voor milieuvriendelijke afvalverwerking : contract, factuur of afleveringsbewijs (of gelijkaardig bewijs) op het containerpark
	5.5	De melkveehouder voert een door de regionale overheden erkende milieu-boekhouding en liet zich adviseren door een erkende dienst
	5.6	Geen veralgemeende, maar selectieve of milieuvriendelijke bestrijding van insecten, mijten en parasieten (vliegenplaten, insectenvallen, insectocuters)
	5.7	Oordeelkundig gebruik van gewasbeschermingsmiddelen (oa glyfosaat): geldige fytolicensie of uitbesteding sproeien aan loonwerker Dit staat in IKM lastenboek punt 33 (A1, A): in het bezit zijn van een adequate fytolicensie. Voorlopig wordt dit nog via deze manier bevestigd, later kan dit automatisch uit het lastenboek worden onttrokken.
Diervoeding	6.1	De melkveehouder optimaliseert de voederefficiëntie via kuilanalyses en rantsoenberekening: voederwaardeanalyse van ingekuuld ruwvoerkuil (bv gras of mais)
	6.2	Er is een AMV "vlinderbloemigen" afgesloten of via het teeltplan of facturen van de laatste 3 jaar van zaden wordt de teelt van vlinderbloemigen aangetoond
	6.3	Droge krachtvoeraankopen (enkelvoudig KV + mengvoer, exclusief bijproducten) per 1.000 l melk < 220 kg (bij 88 % ds)
	6.4	Jaargemiddeld ureumgehalte tussen 180 en 250 mg/l melk (resultaten MCC of CdL)
	6.5	De melkveehouder maakt gebruik van vervoederde nevenproducten van de voedingsindustrie (pulp, draf, aardappelbijproducten, DDGS: bijproducten van bio-ethanol uit granen, ...)
Water & bodem	7.1	Standaard grondontleding met bemestingsadvies om de 5 jaar per 10 ha en een algemene mestanalyse in het voorjaar
	7.2	Gebruik van alternatieve waterbronnen :

		<ul style="list-style-type: none"> • regenwater • oppervlaktewater
	7.3	Waterzuivering: <ul style="list-style-type: none"> • infiltratiebekken en/of • rietvelden en/of • biofilter en/of • waterzuivering en/of
	7.4	Hergebruik van naspoelwater van de reiniging van de melkinstallatie
Sociale duurzaamheid	8.1	Het bedrijf: <ul style="list-style-type: none"> • is erkend als kijkboerderij/bezoekboerderij of neemt deel aan publieke activiteiten voor vulgarisatie van de landbouw en/of • is erkend als zorgboerderij (opvang van hulpbehoevenden) door een lokale overheid en/of • ontwikkelt toeristische activiteiten; gastenverblijf, B&B, en/of • baat een hoefwinkel uit.
	8.2	De melkveehouder is lid van een machinerij, en/of een PO, en/of een coöperatie , en/of een feitelijke vereniging, en/of een studieclub.
	8.3	De melkveehouder voert een door de regionale overheden erkende bedrijfsboekhouding
	8.4	De melkveehouder is lid van een landbouworganisatie
	8.5	De melkveehouder heeft een veiligheidskursus gevolgd (bv Prevent agri)