van DUN ADVIES
partner in het buitengebied

Brabantse Zorgvuldigheidsscore Veehouderij

Vlieterdijk 34 te Luyksgestel

Van Dun Advies BV
Dorpsstraat 54
5113 TE Ulicoten
T 013-519 9458

Postel 8
5711 ET Someren
T 0493 745 015

E info@vandunadvies.nl
I www.vandunadvies.nl
F 013-519 9727

IBAN NL56 RABO 0152 3051 49
BIC RABONL2U
KvK 180 61 619
BTW 809392720B01

Plangebied:	Vlieterdijk 34, 5575 AM Luyksgestel
Projectnummer:	09231-013
Datum:	22-10-2018
Opgesteld door:	Van Dun Advies B.V.
Projectleider:	P. Monster
Auteur:	J.C.P.M. van de Pas

Inhoudsopgave

1. Inleiding 4
1.1 Inhoud 4
1.2 Achtergrond 4
2. Toelichting BZV-score 5
2.1 Certificaten 5
2.2 Inrichting en Omgeving 5
2.2.1 Gezondheid 5
2.2.2 Geuremissie 6
2.2.3 Geurimpact 6
2.2.4 Emissie & impact fijnstof en endotoxinen 6
2.2.5 Mineralenkringloop 6
2.2.6 Verbinding, biodiversiteit en omgeving 8
2.3 Innovatie 9
3. Resultaat 10
Bijlagen 11

1. Inleiding

1.1 Inhoud

Voorliggende toelichting betreft de verantwoording van het voldoen aan de regels over de inzet van maatregelen die bijdragen aan de ontwikkeling naar een zorgvuldige veehouderij. Hiertoe is door de Gedeputeerde Staten van de provincie Noord-Brabant op 25 september 2017 de Brabantse Zorgvuldigheidsscore Veehouderij (BZV 2.0) opgesteld, welke in werking getreden op 9 februari 2018. Met de BZV 2.0 kunnen veehouders onder andere ontwikkelruimte verdienen door extra maatregelen te treffen omtrent de aspecten gezondheid, geuremissie, geurimpact, emissie & impact fijnstof / endotoxinen, mineralenkringloop, verbinding, biodiversiteit en omgeving. In voorliggende toelichting zijn de maatregelen, vastgesteld in de BZV 2.0, per onderdeel toegelicht, specifiek voor dit bedrijf. Hierna volgt een nadere beschrijving en achtergrondinformatie omtrent de BZV.

1.2 Achtergrond

Met de BZV beoogd de provincie een instrument dat stuurt en stimuleert dat een veehouderij zorgvuldig is en daarmee goed past in haar omgeving. De provincie heeft de BZV tevens gebaseerd op de denklijn dat ontwikkelruimte verdiend moet worden, maar niet onbegrensd is. De nadere regels Verordening ruimte – Brabantse Zorgvuldigheidsscore Veehouderij (versie 2.0) is op 25 september 2017 vastgesteld en per 9 februari 2018 in werking getreden.

De provincie heeft met een zorgvuldige veehouderij een sector voor ogen die op een gezonde manier verbonden is met de sociale en fysieke leefomgeving. Het doel daarbij is dat het handelen van de veehouder op het gebied van volksgezondheid, dierenwelzijn en fysieke leefomgeving wordt geobjectiveerd.

Het handelen van de veehouder wordt inzichtelijk gemaakt door een scoresysteem. Met dit scoresysteem kan de veehouder ontwikkelruimte verdienen wanneer voldoende punten worden behaald op de BZV.

De opzet van het scoresysteem BZV bestaat uit de hoofdthema's 'Volksgezondheid', 'Diergezondheid en –welzijn' en 'Fysieke leefomgeving'. Hieruit zijn zes maatlatten voort gekomen. De provincie heeft het scoresysteem vervat in een internetapplicatie waarin stapsgewijs de BZV-score berekend kan worden. De laatste versie van de BZV-applicatie betreft versie 2.0.

In de BZV kan een veehouder scoren op een schaal van 1 tot 10. Een bedrijf dat alleen aan de wettelijke eisen voldoet krijgt als basis 6 punten. Het aantal punten neemt toe naarmate het bedrijf meer stappen zet, waarbij de maximale score 10 is. Een bedrijf krijgt ontwikkelruimte als het een 7,25 of hoger haalt. Binnen de range 6 – 10 zijn dus maximaal 4 punten te scoren. Deze punten zijn te scoren op de onderdelen 'Certificaten' en 'Inrichting & Omgeving' in het BZV scoresysteem. In het onderdeel 'Inrichting & Omgeving' zijn punten te scoren op de zes maatlatten welke bestaan uit 'gezondheid', 'geuremissie', 'geurimpact', 'emissie & impact fijnstof / endotoxinen', 'mineralen kringlopen', 'mineralenkringloop', 'verbinding, biodiversiteit en omgeving'. Daarnaast zijn punten te scoren door het beschikken over certificaten zoals IKB, Milieukeur, EKO-keurmerk en MDV.

Dus wanneer een veehouder een 7,25 scoort op de BZV scoringsysteem heeft hij zijn ontwikkelruimte verdiend. Hierbij geldt dat minimaal 0,2 punten behaald moeten worden via het onderdeel 'Certificaten' en minimaal 0,6 punten via het onderdeel 'Inrichting & Omgeving'.

2. Toelichting BZV-score

Dit rapport beschrijft stapsgewijs hoe de BZV-score is berekend. De rekenstappen zijn verwerkt in de BZV-internetapplicatie. In de internetapplicatie worden de maatregelen die op het bedrijf getroffen worden en de certificaten waarover de veehouder beschikt ingevoerd. De applicatie berekent dan de BZV-score. Hierna worden de invoergegevens per onderdeel toegelicht. Een afdruk van de ingevoerde gegevens en resultaten van de BZV is als bijlage toegevoegd bij voorliggende toelichting. Het aantal NGE per diercategorie is weergegeven in de basisgegevens van de webapplicatie. De basisindeling van de BZV wordt gevormd door drie lijnen, Certificaten, Inrichting & Omgeving en Innovatie. De lijn Innovatie is voor bedrijven met innovatieve zorgvuldige bedrijfsconcepten die via de andere twee lijnen onvoldoende punten halen. In dit hoofdstuk worden deze nader toegelicht.

2.1 Certificaten

Via certificaten als IKB, Milieukeur, EKO-keurmerk en MDV kunnen veehouders maatregelen op een aantal thema's nemen. Op dit moment kunnen via certificaten alleen punten worden verdiend voor maatregelen ten aanzien van zoönosen, antibiotica, dierenwelzijn, fosfaatefficiëntie, brandveiligheid en energie.

Ieder certificaat levert een aantal punten op. Dit is gebaseerd op de maatregelen die een certificaat borgt. Op de BZV zijn alleen certificaten van toepassing waarvan de criteria openbaar zijn en een onafhankelijke derde partij borgt dat aan de eisen in het systeem is voldaan.

De initiatiefnemer beschikt over de volgende certificaten, zie de bijlagen 4h, 4i & 4j:

- Deelnamebewijs FoqusPlanet FrieslandCampina, incl. weidegang;
- GD Statussen Melkvee;
    - BVD-virusvrij;
    - IBR-vrij;
    - Leptospirose vrij;
- IKB Kip.

Verder neemt het bedrijf deel aan het concept 'Goed Nest Kip'. Hier bestaat geen certificaat voor, maar het bewijs hiervan blijkt uit het advies van de Adviescommissie Agrarische Bouwaanvragen. In het advies wordt de deelname bevestigd.

2.2 Inrichting en Omgeving

Voor de fysieke inrichting van bedrijven bevat de BZV zes maatlatten.

1. Gezondheid
2. Geuremissie
3. Geurimpact
4. Emissie & impact fijnstof / endotoxinen
5. Mineralen kringlopen
6. Verbinding, biodiversiteit en omgeving

In de navolgende paragrafen wordt de zorgvuldigheid van de veehouderij in beeld gebracht aan de hand van de maatlatten. Hierbij gaat het steeds om maatregelen die verder gaan dan wat op dit moment op basis van de Europese, nationale of provinciale wetten en regels verplicht is.

2.2.1 Gezondheid

Het houden van vee dient zo min mogelijk risico's voor de gezondheid van mensen en dieren met zich mee te brengen. De maatlat gezondheid bevat in feite de thema's zoönosen en antibioticagebruik. Deze thema's worden op twee manieren in de BZV opgenomen. Enerzijds via het onderdeel certificaten en anderzijds via deze maatlat, waarin keuzemaatregelen zijn opgenomen waarvan eenvoudig kan worden vastgesteld of deze fysiek op het bedrijf aanwezig zijn. De fysieke maatregelen zijn af te leiden uit de plattegrondtekening, zie bijlage 2 van de toelichting op het bestemmingsplan.

Bij de maatlat gezondheid worden maatregelen, die er toe leiden dat de gezondheidsrisico's van een veehouderij afneemt, gewaardeerd.

2.2.2 Geuremissie

In de maatlat geuremissie wordt het in de BZV wenselijk geacht om zo min mogelijk geur uit te stoten en op deze manier de mensen in de omgeving het minste te hinderen. In deze maatlat worden dus maatregelen gewaardeerd die de emissie van geur per dierplaats verminderen.

In de berekening van de score op de maatlat geuremissie wordt de emissie van een stal bepaald aan de hand van de Regeling geurhinder en veehouderij (Rgv). De emissiefactor uit de Rgv wordt vergeleken met de referentiewaarde uit de tabel van bijlage 3 van BZV. Wanneer de emissiefactor uit de Rgv lager is dan de referentiewaarde uit bijlage 3 van de BZV worden punten gescoord op deze maatlat.

Echter zijn op dit moment nog niet voor alle sectoren emissie reducerende technieken voor geur beschikbaar. Zolang dit nog niet het geval is kan een veehouder uit de desbetreffende sector niet scoren op deze maatlat. In de totaal berekening van de BZV-score wordt hier rekening mee gehouden.

Voor de diercategorieën melk- en kalfkoeien, jongvee, overig rundvee en paarden zijn bij ministeriële regeling geen geuremissiefactoren opgenomen en kunnen derhalve geen maatregelen worden toegepast. Op de pluimveestallen worden geen geur reducerende maatregelen toegepast. Derhalve worden er op deze maatlat geen punten gescoord.

2.2.3 Geurimpact

Geur wordt grotendeels veroorzaakt door mest van dieren en is eveneens belangrijk voor volksgezondheid (o.a. via hinder). Deze maatlat geurimpact houdt rekening met de impact, oftewel het percentage omwonenden dat mogelijk hinder ondervindt van de geuruitstoot van een bedrijf. Deze maatlat geeft een score die gebaseerd is op de geurbelasting van het bedrijf op de omgeving.

Door middel van invoergegevens, welke te vinden zijn in bijlage 6 van de toelichting op het bestemmingsplan, is een geurberekening gemaakt waarbij is getoetst aan de verschillende geurgevoelige objecten in de omgeving van het bedrijf. Deze berekening is uitgevoerd middels V-stacks Vergunning.

De volledige berekening is tevens in bijlage 6 van de toelichting op het bestemmingsplan toegevoegd. Uit de berekening blijkt dat de hinder voorgrond geurbelasting bedrijf op objecten in de woonkern 1,0 Ou_e/m^3 is en op objecten in het buitengebied 1,1 Ou_e/m^3.

2.2.4 Emissie & impact fijnstof en endotoxinen

Fijnstof is een drager van ziekteverwekkende organismen en endotoxinen. Om de gezondheid van mensen op en in de omgeving van het bedrijf zo min mogelijk bloot te stellen aan gezondheidsrisico's is het wenselijk dat een veehouderij zo min mogelijk fijnstof uitstoot.

Voor het bepalen van de score op deze maatlat wordt de fijnstofreductie op bedrijfsniveau ten opzichte van de traditionele stalsystemen berekend. Deze emissiefactor wordt in de internetapplicatie vergeleken met de referentiewaarde uit bijlage 4 van de BZV. Wanneer de feitelijke waarde lager is dan de referentiewaarde worden punten gescoord. In dit geval worden er punten gescoord, omdat de warmtewisselaars zorgen voor een reductie in fijnstofemissie.

2.2.5 Mineralenkringloop

Uit het oogpunt van zorgvuldige veehouderij wordt in de BZV getracht de kringlopen van mineralen op zo klein mogelijke schaal te sluiten. De kringloop mineralen wordt inzichtelijk gemaakt in P-stromen (fosfaat). Het wordt inzichtelijk gemaakt in P-stromen omdat dit mineraal aanwezig blijft in het voer, dier en mest en daarom relatief eenvoudig in te monitoren.

Op deze maatlat kunnen punten gescoord worden wanneer fosfaat uit mest in de nabijheid van het bedrijf wordt afgezet op gronden die via eigendom of op andere wijze aan het bedrijf verbonden zijn. Deze gronden dienen binnen een grens van 15 km van de productielocatie te zijn gelegen. Gronden waar mest afgezet wordt buiten dit gebied tot een maximale afstand van 100 km telt ook mee, maar minder zwaar.

De score op deze maatlat wordt berekend aan de hand van de mestproductie op het bedrijf en de gebruiksruimte. De gebruiksruimte wordt bepaald door het aantal hectare grond behorend tot het bedrijf en de hoeveelheid mest wat hierop kan worden afgezet. Door het Ministerie van Economische Zaken zijn tabellen opgesteld voor het mestbeleid 2014-2017. In de tabellen worden de normen weergegeven die nodig zijn om de mestproductie en de gebruiksruimte te berekenen.

De documenten ter bewijslast bij de berekening van de mineralenkringloop zijn afkomstig van het bestaande bedrijf aan de Vlieterdijk 34 te Luyksgestel.

Mestproductie in kg P
De mestproductie wordt uitgedrukt in kg fosfaat (P) per dier. Op het bedrijf is zowel pluimvee als rundvee aanwezig.

Voor pluimvee is de excretie afgeleid van het dierrechten stelsel. Eén pluimvee-eenheid is gelijk aan de forfaitaire mestproductie van één legkip (0,5 kg fosfaat). Voor vleeskuikens is een pluimvee-eenheid van 0,48 vastgesteld. Dit staat dus gelijk aan 0,24 kg fosfaat per vleeskuiken.

In tabel 4 en 6 bij het mestbeleid, zie de bijlage 4d en 4e van deze toelichting, wordt de excretie per stuks rundvee per jaar in kg fosfaat weergeven. Bij melkkoeien wordt de fosfaatproductie afgeleid van de hoeveelheid melk die een koe per jaar produceert. Op onderhavig bedrijf werd in 2017 8.268 kg melk per koe geproduceerd, zie het integraal mestrapport 2017. Dit wil dus zeggen dat per melkkoe 41,3 kg fosfaat geproduceerd wordt.

De fosfaat productie per stuks jongvee is weergegeven in tabel 4 bij het mestbeleid. Hierin is een verdeling gemaakt tussen jongvee jonger dan 1 jaar en jongvee vanaf 1 jaar en ouder. Op onderhavig bedrijf is de verdeling tussen het jongvee jonger dan 1 jaar en vanaf 1 jaar ieder 50%. De fosfaat productie per stuks overig rundvee is tevens weergegeven in tabel 4 bij het mestbeleid.

Veehouderijen kunnen hun fosfaatexcretie per jaar verminderen door bijvoorbeeld het gebruik maken van aangepast voer e.d. Dit betreft het BEX-voordeel. Onderhavige veehouderij heeft zoals in het integraal mestrapport 2017 te zien is een BEX-voordeel van 16%. Dit percentage is het aantal procent fosfaatexcretie dat op onderhavig bedrijf minder wordt geproduceerd in vergelijking met de forfaitaire excretie.

In Tabel 1 wordt de excretie per dier per jaar in kg fosfaat weergeven. Op het bedrijf worden volgende kilogrammen fosfaat geproduceerd.

Tabel 1: Som fosfaatproductie

Diercategorie	Aantal	Kg fosfaat per jaar	Kg fosfaat per jaar incl. BEX-voordeel (16%)	Totaal (kg fosfaat per jaar)
Melk- en kalfkoeien	62	41,3	34,69	2.150,78
Jongvee < 1 jaar	22	9,6	8,06	177,32
Jongvee > 1 jaar	22	21,9	18,40	404,80
Overig rundvee	60	25,9	21,76	1.305,60
Totaal incl. BEX-voordeel				**4.038,50**
Vleeskuikens	106.468	0,24		25.552,32
Totaal				**29.590,82**

Gebruiksruimte
De gebruiksruimte wordt bepaald door het aantal beschikbare hectare grond dat behoort tot het bedrijf en de hoeveelheid fosfaat dat kan worden afgezet op deze gronden. De hoeveelheid fosfaat dat mag worden afgezet op de gronden is afhankelijk van de fosfaattoestand en of het bouwland of grasland betreft. De fosfaattoestand van de bodem wordt uitgedrukt in PAL- of PW-waarde. De PAL-waarde van de gronden bepaalt de fosfaatgebruiksnorm. In tabel 2 bij het mestbeleid, zie bijlage 4c van deze toelichting, worden de fosfaatgebruiksnormen weergegeven per categorie van de fosfaattoestand van de bodem.

De gronden behorende bij onderhavige veehouderij zijn niet bemonsterd op de PAL- en PW-waarden, zie bijlage 4g. Derhalve wordt conform tabel 2 van het mestbeleid de hoge categorie gehanteerd voor zowel het grasland als het bouwland. Hieruit blijkt dat op de gronden in gebruik als grasland per ha 80 kg fosfaat/jaar afgezet mag worden. Op de gronden in gebruik als bouwland mag per ha, 50 kg fosfaat/jaar afgezet worden. Zoals in de gecombineerde opgave te zien is, hebben initiatiefnemers in totaal 27,5 hectare grond in gebruik. Hiervan wordt 7,91 hectare gebruikt voor het telen van maïs en 19,59 hectare als grasland. In Tabel 2 zijn de waarden van de percelen van het bedrijf nader toegelicht.

De hoogte van de score die behaald kan worden op deze maatlat is afhankelijk van de hoeveelheid fosfaatproductie en de hoeveelheid fosfaat wat kan worden afgezet op de bij het bedrijf behorende gronden (ofwel de gebruiksruimte).

Tabel 2: Gebruiksruimte percelen

Grasland, binnen 15 km van het bedrijf					
Volgnr	**Beteelde oppervlakte ha**	**PAL-waarde**	**Categorie**	**kg P/ha**	**Totaal P**
1	0,89	Onbekend	Hoog	80	71,2
2	0,18	Onbekend	Hoog	80	14,4
3	0,57	Onbekend	Hoog	80	45,6
4	6,61	Onbekend	Hoog	80	528,8
5	1,30	Onbekend	Hoog	80	104
6	2,17	Onbekend	Hoog	80	173,6
7	0,97	Onbekend	Hoog	80	77,6
9	1,98	Onbekend	Hoog	80	158,4
10	1,23	Onbekend	Hoog	80	98,4
11	1,02	Onbekend	Hoog	80	81,6
13	0,97	Onbekend	Hoog	80	77,6
14	1,70	Onbekend	Hoog	80	136
Totaal	**19,59**			**Totaal fosfaat**	**1567,2**
Bouwland, binnen 15 km van het bedrijf					
Volgnr	**Beteelde oppervlakte ha**	**PW-waarde**	**Categorie**	**kg P/ha**	**Totaal P**
8	0,87	Onbekend	Hoog	50	43,5
20	7,04	Onbekend	Hoog	50	352
Totaal	**7,91**	**Totaal fosfaatplaatsingsruimte**			**395,5**

2.2.6 Verbinding, biodiversiteit en omgeving
Een zorgvuldig veehouderij bedrijf is goed verbonden met de mensen in zijn omgeving: burgers, collega's en andere bedrijven. Deels krijgt dit invullen naast de BZV doordat veehouders verplicht zijn tot het voeren van een goede dialoog met de omgeving rond de uitbreiding van hun bedrijf.

Verbinding en omgeving
De provincie beoogd voor de veehouderij een sector die op een gezonde manier verbonden is met de sociale en fysieke leefomgeving. Door het nemen van maatregelen die de verbinding tussen het

veehouderijbedrijf en de omgeving en/of transparantie van het bedrijf versterken kunnen op deze maatlat punten gescoord worden. Daarnaast kunnen er punten worden gescoord als er maatregelen worden genomen voor het tegengaan van overlast.

Het bedrijf behaalt op dit onderdeel punten doordat de dieren inpandig worden geladen en gelost en ook de voerbewerkingshandelingen inpandig plaatsvinden. De opslag van voer(componenten) vindt plaats in afgesloten ruimten dan wel voorzieningen, het bedrijf past geen bijproducten toe en de sleufsilo's worden bovendien aan het oog onttrokken.

Biodiversiteit
De BZV waardeert voorzieningen die bijdragen aan de transparantie van het bedrijf die bijdragen aan natuur en landschap op het boerenerf (op en aansluitend op bouwvlak). Ter bevordering van de variatie aan natuur en landschap op het boerenerf worden in deze maatlat maatregelen gewaardeerd. Het gaat voornamelijk om het aanbrengen groenvoorzieningen binnen het bouwvlak of aangrenzend hieraan. Op onderhavige locatie scoort punten op dit onderdeel, omdat het bedrijf zorgvuldig landschappelijk wordt ingepast waardoor 15-20% van het erf groen wordt.

2.3 Innovatie

Bedrijven die innoveren kunnen extra ontwikkelingsruimte verdienen. Voor bedrijven die door hun innovatieve karakter moeilijk de benodigde score kunnen behalen is het mogelijk om hun bedrijfsvorm met een bedrijfsplan voor te leggen aan het Panel Zorgvuldige Veehouderij. Naar aanleiding van het verzoek wordt door het Panel wordt een advies gegeven aan het bevoegd gezag.
Op onderhavige locatie worden voldoende punten behaald en is het niet noodzakelijk om advies in te winnen van het Panel Zorgvuldige veehouderij.

3. Resultaat

Uit de BZV-applicatie blijkt dat het eindoordeel 'akkoord' betreft. Dit wil zeggen dat op de onderdelen 'Certificaten' en 'Inrichting & Omgeving' voldoende punten behaald worden bovenop de basispunten uit de wettelijke verplichte aspecten.

De totaalscore op de BZV bedraagt voor onderhavige veehouderij een 7,26. Derhalve kan geconcludeerd worden dat het een zorgvuldige veehouderij betreft. Conform de denklijn 'Ontwikkelruimte moet je verdienen en is niet onbegrensd', welke gehanteerd wordt door de provincie Noord-Brabant, kan geconcludeerd worden dat de uitbreiding aan de locatie Vlieterdijk 34 te Luyksgestel mag plaatsvinden.

Bijlagen

1. Uitdraaibestand BZV-webapplicatie
2. Bewijsstuk deelname ketenkwaliteitssysteem FoqusPlanet incl. Weidegang
3. GD Statussen Melkvee
4. Certificaat IKB-Kip
5. Tabel 2 mestbeleid 'fosfaatgebruiksnormen', versie januari 2016
6. Tabel 4 mestbeleid 'diergebonden normen', versie januari 2016
7. Tabel 6 mestbeleid 'stikstof- en fosfaatproductiegetallen per melkkoe, versie januari 2015
8. Gecombineerde Opgave 2017
9. Opgave Gewaspercelen 2017
10. Integraal mestrapport 2017

Brabantse Zorgvuldigheidsscore Veehouderij

Bedrijfsgegevens

Bedrijfsnaam	
Adres	Vlieterdijk 34
Postcode	5575AM
Woonplaats	LUYKSGESTEL
Gemeente	Bergeijk
Contactpersoon	-
Telefoonnummer	
Emailadres	
Website veehouder	-
Kvknummer	

Adviseursgegevens

Adviesbureau	Van Dun Advies B.V.
Adviseur	Peter Monster
Telefoonnummer adviseur	0493745015
Emailadres adviseur	petermonster@vandunadvies.nl

CONCEPT

Stalgegevens

Omschrijving	Status	Diercategorie	Aantal dieren	Totaal Grootte eenheden
Stal 1 (1)	Bestaand	Jongvee (< 1 jaar, vrouwelijk)	14	2,47
Stal 1 (1)	Bestaand	Jongvee (1 - 2 jaar, vrouwelijk)	22	5,58
Stal 1 (1)	Bestaand	Melk- en kalfkoeien (beweiden)	62	99,82
Stal 2 (2)	Bestaand	Vleeskuikens	14500	24,65
Stal 3 (3)	Bestaand	Vleeskuikens	14500	24,65
Stal 4 (4)	Bestaand	Vleeskuikens	14500	24,65
Stal 5 (5)	Bestaand	Stieren voor de fokkerij (> 2 jaar)	60	36,13
Stal 5 (5)	Bestaand	Jongvee (< 1 jaar, vrouwelijk)	8	1,41
Stal 6 (6)	Bestaand	Vleeskuikens	24800	42,16
Stal 7 (7)	Nieuw	Vleeskuikens	38168	64,89
			106634,00	326,39

Overzicht per stal

Afkorting	Aantal	Grootte eenheden	% Grootte eenheden totaal
1	98	107,86	33,05%
2	14500	24,65	7,55%
3	14500	24,65	7,55%
4	14500	24,65	7,55%
5	68	37,53	11,50%
6	24800	42,16	12,92%
7	38168	64,89	19,88%
	106634,00	326,39	100,00%

Overzicht per diersoort

Diersoort	Aantal	Grootte eenheden	% Grootte eenheden totaal
Melkvee	166	145,40	44,55%
Vleeskuikens	106468	181,00	55,45%
	106634,00	326,39	100,00%

CONCEPT

Resultaat

Basis score	Punten	Score	Beoordeling
Score op Basispunten		**6,00**	
Inrichting en omgeving	waarde		
Gezondheid	54,05		
Geuremissie	0,00		
Geurimpact	75,60		
Fijnstof	26,72		
Mineralenkringloop	6,63		
Verbinding met de omgeving	35,00		
Totaal punten op Inrichting & Omgeving	198,00		
Correctiefactor aantal maatlatten	0,99		
Gecorrigeerde aantal punten	195,04		
Wegingsfactor	200,00		
Score op Inrichting en Omgeving		**0,98**	**Akkoord**
Certificaten			
Totaal punten op certificaten	11,38		
Wegingsfactor	40,00		
Score op certificaten		**0,28**	**Akkoord**
Innovatie			
Innovatie telt mee in het eindoordeel	Nee		
Totaal score BZV		**7,26**	**Akkoord**
Eindoordeel BZV			**Akkoord**

CONCEPT

Certificaten

Bedrijfsniveau

Omschrijving	Antwoord	Gewogen punten
GD Keurmerk Zoönosen	GD Keurmerk Zoönosen	0,00

Diersoorten

Diersoort	Certificaat	Antwoord	Gewogen punten
Melkvee	CONO,DOC, Rouveen, FoqusPlanet of KKM basiscertificaat, IKM	Ja	3,56
	Q-Rund	Nee	0,00
	GD-melkvee: IBR-vrij of Tankmelk IBR	Ja	0,09
	GD-melkvee: certificaat Salmonella	Nee	0,00
	GD-melkvee: certificaat BVD-Virusvrij of Tankmelk BVD	Ja	0,09
	GD-melkvee: certificaat Leptospirosen	Ja	0,09
	FoqusPlanet levensduur melkvee	Nee	0,00
	Certificaten voor energie	Geen	0,00
	Certificaten voor weidegang	Stichting Weidegang (alle melkgevende koeien weiden minimaal 720uur per jaar, op minimaal 120 dagen)	0,89

Stalniveau

Afkorting	Certificaat	Antwoord	Gewogen punten
2	De Nieuwe AH Kip/ De Goed Nest Kip	Ja	0,23
	IKB Kip	Ja	0,68
3	De Nieuwe AH Kip/ De Goed Nest Kip	Ja	0,23
	IKB Kip	Ja	0,68

CONCEPT

4	De Nieuwe AH Kip/ De Goed Nest Kip	Ja	0,23
	IKB Kip	Ja	0,68
6	De Nieuwe AH Kip/ De Goed Nest Kip	Ja	0,39
	IKB Kip	Ja	1,16
7	De Nieuwe AH Kip/ De Goed Nest Kip	Ja	0,60
	IKB Kip	Ja	1,79
	Biologisch: Bio-keurmerk (SKAL) of EKO-keurmerk	Nee	0,00
		Behaalde score	**11,38**

CONCEPT

Gezondheid

Bedrijfsniveau

Vraag	Antwoord	Punten
3 - Afstand tot dichtstbijzijnde ander veebedrijf, kortste afstand tussen bouwblokken	< 100 m	-
5 - Scheiding schone-vuile weg:		
a - Vulpunten voersilo's, afvoerpunten mest, aan-en aflevervoorziening aan vuile weg	Ja	5,67
b - Afleverruimte voor dieren	Nee	-
c - Kruisende looplijnen interne bedrijfsgedeelte met openbare gedeelte	Ja	-
d - Hygiene sluis op scheiding schone-vuile weg	Ja	2,34
e - Kadaveropslag op vloeistof dichte vloer met opvang van vloeistoffen.	Nee	-
f - Looplijnenschets aanwezig, zichtbaar opgehangen	Ja	3,78
6 - Hygiëne sluis met:		
a - Scheiding schoon-vuil gedeelte + wasbak	Ja	1,56
b - Bedrijfseigen kleding/schoeisel	Ja	0,00
c - Douches	Ja	3,78
8 - Opslag van vaste mest op het erf	Nee	7,56
9 - Spoelplaats veewagens	Ja	3,78
11 - Minimaal 2 meter verharding direct aansluitend alle stalmuren ter voorkoming van ongedierte	Nee	-

Diersoortniveau

Diersoort	Vraag	Antwoord	Punten
Melkvee	1 - Quarantainestal (opfokdieren)	Nee	-
	2 - Heeft u een buitenloop of weidegang?	Buitenloop, niet overkapt	-
	4 - Houdt u andere bedrijfsmatig gehouden veesoorten?		4,69
Vleeskuikens	1 - Quarantainestal (opfokdieren)	Nee	-
	2 - Heeft u een buitenloop of weidegang?	Geen buitenloop	6,65
	4 - Houdt u andere bedrijfsmatig gehouden veesoorten?		6,65

Stalniveau

CONCEPT

Brabantse Zorgvuldigheidsscore Veehouderij

Bedrijf:
Scenario: Bestemmingsplan Vlieterdijk 34 (5)
Status: Concept (16-02-2018)

BZV versie: 2.0
Datum: 22-10-2018 (Creatie)

Stal afkorting	Vraag	Antwoord	Punten
1	7 - Aparte hygiënevoorzieningen per diercategorie of stal	Ja	2,32
	10 - Zuivering interne stallucht	Geen	-
	12 - Gescheiden huisvesting: iedere diercategorie in een aparte stal	Nee	-
2	7 - Aparte hygiënevoorzieningen per diercategorie of stal	Ja	0,60
	10 - Zuivering interne stallucht	-	-
	12 - Gescheiden huisvesting: iedere diercategorie in een aparte stal	Ja	0,00
3	7 - Aparte hygiënevoorzieningen per diercategorie of stal	Ja	0,60
	10 - Zuivering interne stallucht	-	-
	12 - Gescheiden huisvesting: iedere diercategorie in een aparte stal	Ja	0,00
4	7 - Aparte hygiënevoorzieningen per diercategorie of stal	Ja	0,60
	10 - Zuivering interne stallucht	-	-
	12 - Gescheiden huisvesting: iedere diercategorie in een aparte stal	Ja	0,00
5	7 - Aparte hygiënevoorzieningen per diercategorie of stal	Ja	0,81
	10 - Zuivering interne stallucht	-	-
	12 - Gescheiden huisvesting: iedere diercategorie in een aparte stal	Nee	-
6	7 - Aparte hygiënevoorzieningen per diercategorie of stal	Ja	1,03
	10 - Zuivering interne stallucht	-	-
	12 - Gescheiden huisvesting: iedere diercategorie in een aparte stal	Ja	0,00
7	7 - Aparte hygiënevoorzieningen per diercategorie of stal	Ja	1,59
	10 - Zuivering interne stallucht	-	-
	12 - Gescheiden huisvesting: iedere diercategorie in een aparte stal	Ja	0,00
		Behaalde score	**54,05**

CONCEPT

Fijnstof

Fijnstof emissie

				Referentie		Huidige / Gewenste situatie	
Status	Stal	BB of BWL code	Aantal	Norm	Emissie	Werkelijke waarde	Emissie
Bestaand	Stal 1	A 3.100	14	38,00	532,00	38,00	532,00
	Stal 1	A 3.100	22	38,00	836,00	38,00	836,00
	Stal 1	A 1.100	62	118,00	7316,00	118,00	7316,00
	Stal 2	E 5.11	14500	22,00	319000,00	15,00	217500,00
	Stal 3	E 5.11	14500	22,00	319000,00	15,00	217500,00
	Stal 4	E 5.11	14500	22,00	319000,00	15,00	217500,00
	Stal 5	A 7.100	60	170,00	10200,00	170,00	10200,00
	Stal 5	A 3.100	8	38,00	304,00	38,00	304,00
	Stal 6	E 5.11	24800	22,00	545600,00	19,00	471200,00
				Totalen Bestaand	1521788,00		1142888,00
Nieuw	Stal 7	E 5.11	38168	16,00	610688,00	11,00	419848,00
				Totalen Nieuw	610688,00		419848,00
				Totalen	2132476,00		1562736,00
						Behaald reductiepercentage	26,72 %
						Aantal punten	26,72
						Behaalde score	**26,72**

CONCEPT

Brabantse Zorgvuldigheidsscore Veehouderij

Bedrijf:
Scenario: Bestemmingsplan Vlieterdijk 34 (5)
Status: Concept (16-02-2018)

BZV versie: 2.0
Datum: 22-10-2018 (Creatie)

Geuremissie

				Referentie		Huidige / Gewenste situatie	
Status	Stal	BB of BWL code	Aantal	Norm	Emissie	Werkelijke waarde	Emissie
Bestaand	Stal 1	A 3.100	14	0,00	0,00	0,00	0,00
	Stal 1	A 3.100	22	0,00	0,00	0,00	0,00
	Stal 1	A 1.100	62	0,00	0,00	0,00	0,00
	Stal 2	E 5.11	14500	0,33	4785,00	0,33	4785,00
	Stal 3	E 5.11	14500	0,33	4785,00	0,33	4785,00
	Stal 4	E 5.11	14500	0,33	4785,00	0,33	4785,00
	Stal 5	A 7.100	60	0,00	0,00	0,00	0,00
	Stal 5	A 3.100	8	0,00	0,00	0,00	0,00
	Stal 6	E 5.11	24800	0,33	8184,00	0,33	8184,00
				Totalen Bestaand	22539,00		22539,00
Nieuw	Stal 7	E 5.11	38168	0,33	12595,44	0,33	12595,44
				Totalen Nieuw	12595,44		12595,44
				Totalen	35134,44		35134,44
					Behaald reductiepercentage		0,00 %
					Behaalde score		**0,00**

CONCEPT

Geurimpact

Vraag	Antwoord	Punten
Bevind u zich in een concentratiegebied?	Ja	
In concentratiegebied		
Op woonkern in OU	1,00	40,00
Op buitengebied in OU	1,10	35,60
	Behaalde score	**75,60**

CONCEPT

Mineralenkringloop

P-Mest Totaal

Vraag	Antwoord
P Mestproductie totaal	29590,82
Gebruiksruimte (in KG P)	1962,70
P-mestoverschot (Productie - Gebruiksruimte)	27628,12

P-aanwending mest

Soort aanwending	Hectaren	Norm (kg/ha)	kg P	Opgehaald bij RvO	Punten
Grond eigen gebruik, binnen straal van 15 km	19,59	80,00	1567,20	Nee	5,30
	7,91	50,00	395,50	Nee	1,34
	27,50		1962,70		6,63
Totalen	27,50		1962,70		6,63
				Behaalde score	**6,63**

CONCEPT

Verbinding met de omgeving en biodiversiteit

Thema	Vraag	Antwoord	Punten
Zicht op dieren in de stal of uitloop	Inkijk in de stal en/of zicht op dieren (die op het bedrijf worden gehouden) op permanent beschikbare uitloop.	Geen	0,00
Groen op het erf (op en aansluitend op bouwblok)	Oppervlak groen op het erf (= verticale projectie van bomen, struiken, heggen, bosplantsoen, boomgaard, poel)als percentage van het totale erfoppervlak (= het gaat om bouwblok en het groen dat direct aansluit op het bouwblok). Bemesting en gebruik bestrijdingsmiddelen is niet toegestaan.	> 15 % groen en <= 20 %	10,00
Inpandig laden en lossen van bijproducten, voer en dieren	Inpandige laad- en losplaats dieren	Ja	5,00
Inpandig laden en lossen van bijproducten, voer en dieren	Inpandige losplaats krachtvoer en bijproducten	Nee	0,00
Inpandig laden en lossen van bijproducten, voer en dieren	De voerbewerkingshandelingen vinden inpandig plaats	Ja	5,00
Inpandig laden en lossen van bijproducten, voer en dieren	Mestbewerking vindt inpandig plaats	Nee	0,00
Brijvoer/bijproducten	Opslag van voer(componenten) vindt plaats in afgesloten ruimten	Ja	5,00
Brijvoer/ bijproducten	Lucht uit de voerkeuken/ voeropslag wordt afgevoerd naar een luchtzuiveringsinstallatie	Nee	0,00
Brijvoer/ bijproducten	Bedrijf past geen bijproducten toe	Ja	10,00
Mestbe- of verwerking, mestdroging	Alle luchtwassers/ warmtewisselaars/ droogtunnels/ mestbewerkingsinstallaties op het bedrijf zijn inpandig gesitueerd	Nee	0,00
Mestbe- of verwerking, mestdroging	Sleufsilo's zijn aan het oog onttrokken	Ja	5,00
Mestbe- of verwerking, mestdroging	Bedrijf heeft dagontmesting of scheiding van mest en urine in de stal	Nee	0,00

CONCEPT

Brabantse Zorgvuldigheidsscore Veehouderij

Bedrijf:

Scenario: Bestemmingsplan Vlieterdijk 34 (5)

Status: Concept (16-02-2018)

BZV versie: 2.0

Datum: 22-10-2018 (Creatie)

Thema	Vraag	Antwoord	Punten
Kadaver ophaalplaats	Kadavers worden opgeslagen in een afgesloten en ondergrondse kadaverophaalplaats aan de openbare weg	Nee	0,00
		Behaalde score	**35,00**

CONCEPT

Aanvullende meldingen

Geen aanvullende meldingen

CONCEPT

Bewijsstuk deelname FocusPlanet incl. Weidegang

GD Statussen melkvee

Bedrijfsgegevens

UBN	
Naam	
Adres	Vlieterdijk 34
Postcode en woonplaats	5575AM Luyksgestel
Bedrijfstype	Melkveebedrijf

Statussenoverzicht

Onder "openbare statussen" worden alleen
de gunstige statussen van een bedrijf verstaan

Programma	Product	Status	Bijgewerkt
BVD	BVD Tankmelk Onverdacht	Onverdacht	15-02-2015
IBR	IBR-vrij (route tankmelk+diagnostiek)	Onverdacht	20-02-2018
Leptospirose	Leptospirose-vrij Certificering	Vrij	15-02-2015
Neospora	Neospora Tankmelk	Deelnemer	16-02-2015
Paratuberculose	Paratuberculose Programma	Status A	15-02-2015
Salmonella			

V-14-189698

CERTIFICAAT

IKB KIP regeling Vleeskuikens

Hierbij wordt verklaard dat de als IKB KIP gekenmerkte producten van het bedrijf

gevestigd aan de Vlieterdijk 34
in LUYKSGESTEL
PLV36585

zijn geproduceerd volgens het certificatieschema:
- IKB KIP regeling Vleeskuikens Versie 7

in overeenstemming met de:
- Algemene Voorwaarden IKB KIP,
- Certificatiecriteria IKB KIP

Daarom verleent Kiwa VERIN dit certificaat voor de periode tot:

23 april 2018

Dit certificaat is alleen geldig in combinatie met een positieve vermelding op het openbare register Kipnet.

Nieuwegein, 7 juli 2017
Namens Kiwa VERIN,L

Kiwa VERIN
Nevelgaarde 20d
Postbus 2703
3430 GC Nieuwegein

Tel.: 088 998 43 10
Fax: 088 998 43 01
info@verin.nl
www.kiwaverin.nl

Kiwa VERIN B.V.
Nevelgaarde 20d
3436 ZZ Nieuwegein
Postbus 2703
3430 GC Nieuwegein

T 088 998 43 10
E info@verin.nl

www.verin.nl

Vlieterdijk 34
5575 AM LUYKSGESTEL

Nieuwegein, 7 juli 2017

Betreft : Uitslag beoordeling IKB Kip
Uw kenmerk : 2489014 / PLV36585

Geachte heer, mevrouw,

Op 31 mei 2017 is uw bedrijf bezocht door een controleur van Kiwa VERIN voor de IKB Kip-controle. De controlebevindingen van de controleur zijn in goede orde ontvangen en beoordeeld.

De beoordeling wijst uit dat uw bedrijf volledig voldoet aan de Algemene Voorwaarden IKB Kip en bijbehorende voorschriften. Het IKB-certificaat is aan uw bedrijf toegekend en uw KIPnummer is opgenomen in het register IKB Kip. Het IKB-certificaat is bijgesloten.

Het certificaat is geldig tot de datum vermeld op het certificaat. U dient ervoor te zorgen dat enkele weken voor deze datum een controle is uitgevoerd. Kiwa VERIN zal u daarvoor benaderen. Hierdoor wordt ervoor gezorgd dat uw IKB erkenning zonder onderbreking doorloopt.

Mocht bovenstaande beoordeling tot vragen leiden, dan kunt u contact opnemen met Kiwa VERIN (info@verin.nl of 088-9984310).

Met vriendelijke groet,M

Kiwa VERIN

Bijlage: Certificaat IKB Kip

Norm	Omschrijving	Weging

Tabel 2
Fosfaatgebruiksnormen

Waarvoor gebruiken?
De fosfaatgebruiksnormen (in kilo's fosfaat per ha per jaar) gebruikt u om de totale fosfaatgebruiksruimte voor meststoffen voor uw bedrijf te berekenen.

Hoe te gebruiken?
U rekent met de oppervlakte landbouwgrond zoals die op 15 mei bij uw bedrijf in gebruik is. U vermenigvuldigt de oppervlakte grasland en de oppervlakte bouwland met de bijbehorende fosfaatgebruiksnorm. Dit doet u voor elke categorie: laag, neutraal en hoog. De uitkomsten telt u bij elkaar op.

De fosfaatgebruiksnorm is afhankelijk van de fosfaattoestand van de bodem. De fosfaattoestand van de bodem moet blijken uit bemonstering en analyse van de oppervlakte landbouwgrond. Heeft u de grond niet laten bemonsteren en analyseren? Dan moet u rekenen met de laagste fosfaatgebruiksnorm (categorie hoog).

Grasland
Er is sprake van grasland als het gras bestemd is als ruwvoer voor dieren. Landbouwgrond met graszaad of graszoden rekent u tot de oppervlakte bouwland.

Grasland

PAL-waarde	Categorie	2014	2015	2016	2017
<27	Laag	100	100	100	100
27-50	Neutraal	95	90	90	90
>50	Hoog	85	80	80	80

Bouwland

Pw-waarde	Categorie	2014	2015	2016	2017
<36	Laag	80	75	75	75
36-55	Neutraal	65	60	60	60
>55	Hoog	55	50	50	50

Fosfaatarme en fosfaatfixerende gronden
Voor fosfaatarme en fosfaatfixerende gronden geldt een fosfaatgebruiksnorm van 120 kilo per hectare per jaar, zolang u aan de voorwaarden voldoet. Lees meer over de voorwaarden op onze website.

De extra hoeveelheid bovenop de norm voor categorie laag mag u op grasland en bouwland in de vorm van dierlijke mest, andere organische mest en anorganische mest geven.

Tabel 4
Diergebonden forfaitaire gehalten 2018

Waarvoor gebruiken?
De diergebonden forfaitaire gehalten gebruikt u voor zowel de berekening van de minimumopslagcapaciteit die u nodig heeft, als de mestproductie van graasdieren en de stikstofcorrectie voor staldieren.

Mestproductie per dier in m^3
De normen voor de mestproductie per dier in de periode van 1 augustus tot 1 maart in m^3 gebruikt u voor de berekening van de benodigde opslagcapaciteit van dierlijke mest voor de betreffende periode. U gaat bij de berekening van de benodigde opslagcapaciteit uit van het aantal dieren dat u mag houden (op basis van uw milieuvergunning). De normen gebruikt u voor graasdieren en staldieren. Voor melkkoeien gebruikt u Tabel 6a of 6b.

Mestproductie per graasdier in kilo's stikstof en fosfaat
De gehalten voor de mestproductie per dier in kilo's stikstof en fosfaat gebruikt u voor de berekening van de mestproductie van het gemiddeld aantal graasdieren dat u op uw bedrijf heeft. Voor melkkoeien gebruikt u Tabel 6a of 6b. Voor de berekening van de totale mestproductie van graasdieren vermenigvuldigt u het gemiddeld aantal dieren dat u in het jaar op uw bedrijf heeft met de bijbehorende forfaitaire excretienorm. Dit doet u voor alle graasdiercategorieën. De uitkomsten telt u bij elkaar op.

Mestproductie per staldier in kilo's stikstof
De mestproductie voor staldieren berekent u met de stalbalans. De stikstofgehalten die voor staldieren zijn vermeld, gebruikt u alleen voor de berekening van de eventuele vrijstelling van de registratie- en/of administratieverplichtingen die geldt bij onder andere een stikstofproductie die kleiner is dan 350 kilo.

Stikstofcorrectie per staldier in kilo's stikstof
De gehalten voor stikstofcorrectie (gasvormige verliezen) gebruikt u voor de berekening van de totale stikstofcorrectie als onderdeel van de stalbalans.

Graasdier of staldier?
In de tabel worden graasdieren aangegeven met een G en staldieren met een S.

Biologisch bedrijf
Heeft u een biologisch bedrijf dat is geregistreerd bij de Stichting Skal en houdt u graasdieren? Dan gebruikt u niet de stikstofexcretiegehalten uit deze tabel. U moet dan gebruikmaken van de excretiegehalten voor stikstof uit de bijlage van de Regeling dierlijke producten. Voor de berekening van de fosfaatexcretie gebruikt u wel de gehalten uit deze tabel.

Tabel 4 Diergebonden forfaitaire gehalten 2018

Diersoort en -categorie [1]	Dier-categorie nummer	Graasdier / Staldier	Stalsysteem	Excretie per dier in de periode van 1 aug. tot 1 maart	Excretie per dier per jaar		Stikstof-correctie kg/dier/jaar [5]
				m^3 [2]	kg stikstof [3]	kg fosfaat [4]	
Rund	**10**						
Melk- en kalfkoeien (alle koeien die ten minste eenmaal hebben gekalfd en die voor de melkproductie of de fokkerij worden gehouden; ook koeien die drooggezet zijn en koeien die worden vetgemest en in de mesttijd worden gemolken)	100	G		Zie tabel 6	Zie tabel 6	Zie tabel 6	-
Jongvee jonger dan 1 jaar voor de melkvee-houderij, en vrouwelijke opfokkalveren voor de vleesveehouderij tot 1 jaar.	101	G	Drijfmest Vaste mest	4,4 2,2	32,3 29,1	9,6 9,6	-
Jongvee van 1 jaar en ouder (alle runderen van 1 jaar en ouder inclusief overig vleesvee, maar met uitzondering van roodvleesstieren en fokstieren)	102	G	Drijfmest Vaste mest	9,5 4,7	66,9 61,3	21,9 21,9	-
Witvleeskalveren van ca. 14 dagen tot ca. 8 maanden (kalveren van ca. 14 dagen en ouder die gehouden worden op een rantsoen van hoofdzakelijk melk en op een leeftijd van ca. 8 maanden worden geslacht)	112	S	Alle	1,6	*(11,3)*	-	3,0
Rosevleeskalveren van ca. 14 dagen tot ca. 8 maanden (kalveren van ca. 14 dagen en ouder die gehouden worden op een rantsoen van melk en andere voeders en op een leeftijd van ca. 8 maanden worden geslacht)	117	G	Alle	2,6	21,5	7,6	-
Startkalveren voor rosevlees of roodvlees (kalveren van ca. 14 dagen tot ca. 3 maanden die op gespecialiseerde bedrijven worden gehouden en vervolgens op een ander bedrijf als rosevleeskalf of roodvleesstier worden gehouden)	115	G	Alle	1,2	10,5	3,4	-
Rosevleeskalveren van ca. 3 tot ca. 8 maanden (kalveren van ca. 3 maanden en ouder die hiervoor zijn gehouden als startkalf, gehouden worden op een rantsoen van melk en andere voeders en op een leeftijd van ca. 8 maanden worden geslacht)	116	G	Alle	3,3	26,3	9,4	-
Roodvleesstieren van ca. 3 maanden tot de slacht (inclusief ossen en vrouwelijke dieren die op deze wijze worden gemest)	122	G	Drijfmest Vaste mest	4,2 2,2	28,2 25,6	9,7 9,7	-
Weide- en zoogkoeien (koeien die ten minste eenmaal hebben gekalfd niet zijnde melk- en kalfkoeien)	120	G	Drijfmest Vaste mest	11,2 5,3	75,4 75,3	26,9 26,9	-
Fokstieren (stieren van 1 jaar en ouder)	104	G	Alle	7,6	72,2	25,9	-
Schaap	**55**						
Schapen voor de vlees- en melkproductie (alle vrouwelijke schapen die ten minste eenmaal hebben gelammerd, inclusief alle schapen tot ca. 4 maanden, voor zover gehouden op het bedrijf waar deze schapen geboren zijn en rammen)	550	G	Alle	0,5	9,9	3,3	-
Vleesschapen tot ca. 4 maanden, gehouden op bedrijven waar ze niet zijn geboren	551	G	Alle	0,15	0,9	0,3	-
Opfokooien, weideschapen en vleesschapen van ca. 4 maanden en ouder	552	G	Alle	- [6]	7,2	2,2	-

Diersoort en -categorie [1]	Dier-categorie nummer	Graasdier / Staldier	Stalsysteem	Excretie per dier in de periode van 1 aug. tot 1 maart	Excretie per dier per jaar		Stikstof-correctie kg/dier/jaar [5]
				m^3 [2]	kg stikstof [3]	kg fosfaat [4]	
Geit	**60**						
Melkgeiten (alle vrouwelijke geiten die ten minste eenmaal hebben gelammerd, inclusief pasgeboren lammeren en geslachtsrijpe bokken)	600	G	Alle	0,76	10,2	4,3 [7]	-
Opfokgeiten en vleesgeiten tot ca. 4 maanden	601	G	Alle	0,06	0,9	0,4	-
Opfokgeiten en vleesgeiten van ca. 4 maanden en ouder	602	G	Alle	0,43	7,4	3,1	-
Paard	**94**						
Pony's (dieren met een schofthoogte tot 1,56 meter en inclusief veulens tot 6 maanden)	941	G	Alle	4,4	29,3	11,7	-
Paarden (dieren met een schofthoogte vanaf 1,56 meter en inclusief veulens tot 6 maanden)	943	G	Alle	7,8	53,7	22,4	-
Ezel	**96**						
Alle ezels (inclusief veulens tot 6 maanden)		G	Alle	3,6	19,3	8,4	-
Middeneuropees edelhert	**97**						
Hinden gehouden voor de fokkerij inclusief kalveren jonger dan 6 maanden en bijbehorende bokken	971	G	Alle	0,94	18,6	6,7	-
Herten van 6 tot 12 maanden die worden gehouden om te worden geslacht	973	G	Alle	0,44	8,6	2,8	-
Herten van 12 maanden en ouder die worden gehouden om te worden geslacht	974	G	Alle	1,09	21,4	6,4	-
Damhert	**98**						
Hinden gehouden voor de fokkerij inclusief kalveren jonger dan 3 maanden en bijbehorende bokken	981	G	Alle	1,31	11,8	3,4	-
Alle herten van 3 maanden en ouder die worden gehouden om te worden geslacht	982	G	Alle	0,81	9,7	2,4	-
Waterbuffel	**99**						
Waterbuffelkoeien (alle waterbuffel-koeien die ten minste eenmaal hebben gekalfd en die voor de melkproductie of de fokkerij worden gehouden; ook waterbuffelkoeien die droog gezet zijn of worden vetgemest en in de mesttijd worden gemolken)	991	G	Alle	11,5	76,5	29,9	-
Waterbuffeljongvee (alle jongvee van waterbuffels tot een leeftijd van 2 jaar)	992	G	Alle	4,3	28,7	10,1	-

Diersoort en -categorie [1]	Dier-categorie nummer	Graasdier / Staldier	Stalsysteem	Excretie per dier in de periode van 1 aug. tot 1 maart	Excretie per dier per jaar		Stikstof-correctie kg/dier/jaar [5]
				m^3 [2]	kg stikstof [3]	kg fosfaat [4]	
Varken	**40**						
Fokzeugen waarvan de gespeende biggen op een ander bedrijf worden gehouden (ten minste eenmaal gedekte of geïnsemineerde zeugen, guste zeugen, gedekte maar nog niet drachtige zeugen, drachtige zeugen, zeugen met biggen, zeugen waarvan de biggen gespeend zijn en waarvan de gespeende biggen aan een ander bedrijf worden geleverd).	400	S	Vaste mest, emissie-arm	1,03	*(19,6)*	-	2,1
			Vaste mest, overig	1,03	*(17,9)*	-	3,8
			Drijfmest, emissie-arm	1,4	*(19,7)*	-	2,0
			Drijfmest, overig	1,4	*(17,2)*	-	4,5
Fokzeugen inclusief biggen tot een gewicht van 25 kg (ten minste éénmaal gedekte of geïnsemineerde zeugen, guste zeugen, gedekte maar nog niet drachtige zeugen, drachtige zeugen, zeugen met biggen, waarvan de biggen worden gehouden tot een gewicht van ca. 25 kg.	401	S	Vaste mest, emissie-arm	2,0	*(27,4)*	-	2,9
			Vaste mest, overig	2,0	*(25,0)*	-	5,3
			Drijfmest, emissie-arm	2,5	*(27,5)*	-	2,8
			Drijfmest, overig	2,5	*(24,1)*	-	6,2
Opfokzeugen en –beren van ca 25 kg tot geslachtsrijpheid	404	S	Vaste mest, emissie-arm	0,81	*(13,9)*	-	1,6
			Vaste mest, overig	0,81	*(12,6)*	-	3,0
			Drijfmest, emissie-arm	0,91	*(13,3)*	-	2,3
			Drijfmest, overig	0,91	*(11,1)*	-	4,5
Dekberen en zoekberen, geslachtsrijp	406	S	Vaste mest, emissie-arm	1,3	*(20,1)*	-	3,5
			Vaste mest, overig	1,3	*(19,1)*	-	4,5
			Drijfmest, emissie-arm	1,8	*(19,7)*	-	3,9
			Drijfmest, overig	1,8	*(18,4)*	-	5,2
Gespeende biggen tot ca 25 kg zonder moederdier op eigen bedrijf	407	S	Vaste mest, emissie-arm	0,25	*(3,5)*	-	0,4
			Vaste mest, overig	0,25	*(3,2)*	-	0,7
			Drijfmest, emissie-arm	0,3	*(3,5)*	-	0,4
			Drijfmest, overig	0,3	*(3,1)*	-	0,8
Vleesvarkens	411	S	Vaste mest, emissie-arm	0,71	*(11,1)*	-	1,3
			Vaste mest, overig	0,71	*(10,1)*	-	2,3
			Drijfmest, emissie-arm	0,75	*(10,6)*	-	1,8
			Drijfmest, overig	0,75	*(8,9)*	-	3,5

Diersoort en -categorie [1]	Dier-categorie nummer	Graasdier / Staldier	Stalsysteem	Excretie per dier in de periode van 1 aug. tot 1 maart	Excretie per dier per jaar		Stikstof-correctie kg/dier/jaar [5]
				m^3 [2]	kg stikstof [3]	kg fosfaat [4]	
Kip	**30**						
Leghennen en (groot)ouderdieren jonger dan 18 weken	300	S	Drijfmest	0,012	*(0,25)*	-	0,10
			Deeppitstal	0,004	*(0,10)*	-	0,24
			Alle mestbanden	0,007	*(0,27)*	-	0,09
			Volièrestal	0,009	*(0,23)*	-	0,12
			Overig	0,007	*(0,16)*	-	0,18
Leghennen en (groot)ouderdieren 18 weken en ouder	301	S	Drijfmest	0,025	*(0,54)*	-	0,23
			Deeppitstal	0,006	*(0,19)*	-	0,58
			Alle mestbanden	0,014	*(0,58)*	-	0,19
			Volièrestal	0,018	*(0,42)*	-	0,34
			Overig	0,015	*(0,37)*	-	0,40
(Groot)ouderdieren van vleeskuikens jonger dan 20 weken	310	S	Alle	0,004	*(0,10)*	-	0,26
(Groot)ouderdieren van vleeskuikens 20 weken en ouder	311	S	Emissie-arm	0,018	*(0,68)*	-	0,44
			Overig	0,018	*(0,45)*	-	0,67
Vleeskuikens (kippen die worden gehouden voor de slacht)	312	S	Emissie-arm	0,011	*(0,45)*	-	0,05
			Overig	0,011	*(0,35)*	-	0,15
Kalkoen	**20**						
Jonge kalkoenen (hennen en hanen voor de productie van broedeieren van ca. 0 weken tot ca. 6 weken, gehouden op een quarantainebedrijf)	200	S	Alle	0,011	*(0,24)*	-	0,21
Opfokkalkoenen (hennen en hanen voor de productie van broedeieren van ca. 6 weken tot ca. 30 weken, gehouden op een opfokbedrijf)	201	S	Alle	0,071	*(1,60)*	-	0,85
Kalkoenen ouderdieren (hennen en hanen voor de productie van broedeieren van ca. 30 weken en ouder)	202	S	Alle	0,073	*(1,62)*	-	0,85
Vleeskalkoenen (kalkoenen die worden gehouden voor de slacht)	210	S	Alle	0,048	*(0,99)*	-	0,78
Nerts	**75**						
Fokteven (alle vrouwelijke dieren, die tenminste eenmaal zijn gedekt, met bijbehorende reuen en jongen, en nertsen voor pelsproductie)		S	Alle	0,039	*(2,0)*	-	0,2
Konijn	**90**						
Voedsters (alle vrouwelijke dieren die tenminste eenmaal zijn gedekt, met bijbehorende zogende jongen, opfokkonijnen en fokrammen)	900	S	Alle	0,126	*(1,13)*	-	1,58
Vleeskonijnen (alle jonge konijnen die na het spenen zijn bestemd voor de vleesproductie)	901	S	Alle	0,025	*(0,30)*	-	0,42

Diersoort en -categorie [1]	Dier-categorie nummer	Graasdier / Staldier	Stalsysteem	Excretie per dier in de periode van 1 aug. tot 1 maart	Excretie per dier per jaar		Stikstof-correctie kg/dier/jaar [5]
				m^3 [2]	kg stikstof [3]	kg fosfaat [4]	
Overige diersoorten							
[8] Rattus norvegicus (**Bruine rat**), Mus musculus (**Tamme muis**), Cavia porcellus (**Cavia**), Mesocricetus auratus (**Goudhamster**), Meriones unguiculatus (**Gerbil**) (vrouwelijke geslachtsrijpe dieren)	15	S	Alle	0,054	*(0,65)*	-	0,65
Vleeseenden (eenden die worden gehouden voor de slacht)	801	S	Vaste mest	0,028	*(0,38)*	-	0,38
			Drijfmest	0,081	*(0,60)*	-	0,17
Ouderdieren van vleeseenden in opfok (opfokperiode tot 20 weken)	802	S	Vaste mest	0,037	*(0,44)*		0,49
			Drijfmest	0,110	*(0,72)*	-	0,22
Ouderdieren van vleeseenden (legperiode vanaf 20 weken)	803	S	Vaste mest	0,045	*(0,53)*	-	0,58
			Drijfmest	0,130	*(0,85)*	-	0,26
[8] Struthio camelus (**Struisvogel**), Dromaius novaehollandiae (**Emoe**) en Rhea Americana (**Nandoe**) (vrouwelijke geslachtsrijpe dieren)	25	S	Alle	0,56	*(12,3)*	-	12,3
[8] Anser cygnoides (**Knobbelgans**) en Anser anser (**Grauwe gans**) (alle geslachtsrijpe vrouwelijke ganzen)	28	S	Alle	0,086	*(3,2)*	-	3,2
[8] Phasianus colchicus (**Fazant**), Perdix perdix (**Patrijs**) (vrouwelijke geslachtsrijpe dieren)	35	S	Alle	0,006	*(0,12)*	-	0,12
[8] Columbia livia (**Vleesduif**), Numida meleagris (**Helmparelhoen**), (vrouwelijke geslachtsrijpe dieren en voor vleesduiven ook de vleeskuikens)	37	S	Emissie-arm	0,009	*(0,46)*	-	0,036
			Overig	0,009	*(0,42)*	-	0,078

G = graasdier
S = staldier

1 Als de omschrijving van de categorieën niet aansluit bij de voorkomende situatie, dan hanteert u de forfaits van de categorie die het best aansluit bij de voorkomende situatie.
2 Normen voor de berekening van de benodigde opslagcapaciteit dierlijke mest.
3 Gehalten voor de berekening van de mestproductie van graasdieren. Voor staldieren gebruikt u deze gehalten (cursief) alleen voor de berekening van de eventuele vrijstelling van de registratie- en/of administratieve verplichtingen.
4 Gehalten voor de berekening van de mestproductie van graasdieren. Voor staldieren niet van toepassing.
5 Gehalten voor de berekening van de totale stikstofcorrectie (gasvormige verliezen) als onderdeel van de stalbalans. Voor graasdieren niet van toepassing.
Voor graasdieren is de stikstofcorrectie al meegenomen in de forfaitaire stikstofexcretie (kg stikstof per dier per jaar).
6 De mestproductie van deze dieren (voor de berekening van de benodigde opslagcapaciteit) is al verrekend in het forfait van de fokschapen.
7 Ingeval van melkgeiten gehouden op door SKAL als biologisch gecertificeerde bedrijven is het getal 4,1 in plaats van 4,3.
8 De gehalten zijn inclusief jongen en mannelijke dieren. Voor de berekening van de mestproductie telt u alleen de geslachtsrijpe vrouwelijke dieren.

Tabel 6
Stikstof- en fosfaatproductiegetallen per melkkoe 2018 (drijfmest en vaste mest)

Waarvoor gebruiken?
De normen gebruikt u voor zowel de berekening van de minimum-opslagcapaciteit die u nodig heeft als de mestproductie van melkkoeien.

Mestproductie per dier in m^3
De normen voor de mestproductie per melkkoe in de periode van 1 augustus tot 1 maart in m^3 gebruikt u voor de berekening van de opslagcapaciteit die u nodig heeft voor dierlijke mest voor de betreffende periode.

Mestproductie per graasdier in kilo's stikstof en fosfaat
De normen voor de mestproductie per melkkoe in kilo's stikstof en fosfaat gebruikt u voor de berekening van de totale mestproductie op uw bedrijf. Daarbij maakt u onderscheid tussen drijfmest en vaste mest.

De stikstofnormen kunt u ook gebruiken voor de berekening van de eventuele vrijstelling van de registratie- en/of administratie-verplichtingen die geldt bij onder andere een stikstofproductie kleiner dan 350 kilo.

Hoe te gebruiken?
De stikstofexcretie is afhankelijk van de melkproductie (in kilo's melk per koe per jaar) en het ureumgehalte (in milligram per 100 gram melk). De fosfaatexcretie is afhankelijk van de melkproductie. Voor de berekening van de totale mestproductie van melkkoeien vermenigvuldigt u het gemiddeld aantal melkkoeien dat u in het jaar op uw bedrijf heeft met de bijbehorende forfaitaire norm.

Melkproductie en ureumgehalte
De gemiddelde melkproductie per melkkoe bepaalt u door de hoeveelheid koemelk die in het jaar op uw bedrijf is geproduceerd, te delen door het gemiddeld aantal melkkoeien dat u in het jaar op uw bedrijf heeft. Hiervoor gebruikt u de hoeveelheid koemelk die op het bedrijf is geproduceerd.

Handreiking bedrijfsspecifieke excretie melkvee
Als u als melkveehouder wilt afwijken van de excretieforfaits dan kunt u gebruikmaken van de Handreiking bedrijfsspecifieke excretie melkvee. Op onze website vindt u de actuele versie van de Handreiking.

Biologisch bedrijf
Heeft u een biologisch bedrijf dat is geregistreerd bij de Stichting Skal en houdt u melkkoeien? Dan gebruikt u niet de stikstof-excretienormen uit deze tabel. U moet dan gebruikmaken van de excretienormen voor stikstof uit de bijlage van de Regeling dierlijke producten. Voor de berekening van de fosfaatexcretie gebruikt u wel de normen uit deze tabel.

Tabel 6a Excretieforfaits per melkkoe drijfmest 2018

Stikstof- en fosfaatexcretie per koe (in kg stikstof en kg fosfaat per jaar) en mestproductie (in m^3 mest per zeven maanden).

Melkproductie in kg melk per koe per jaar	Ureumgehalte in mg/100 g																													Fosfaat-excretie (kg)	Mestproductie (m^3 per 7 mnd)
	<14	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	>40		
< 5.624	76,0	77,5	79,0	81,0	82,5	84,0	86,0	87,5	89,0	90,5	92,5	94,0	95,5	97,5	99,0	100,5	102,5	104,0	105,5	107,0	109,0	110,5	112,0	114,0	115,5	117,0	118,5	120,5	122,0	32,4	12,1
5.625 - 5.874	80,5	82,5	84,0	85,5	87,0	89,0	90,5	92,0	94,0	95,5	97,0	99,0	100,5	102,0	103,5	105,5	107,0	108,5	110,5	112,0	113,5	115,0	117,0	118,5	120,0	122,0	123,5	125,0	127,0	34,0	12,6
5.875 - 6.124	83,0	84,5	86,0	87,5	89,5	91,0	92,5	94,5	96,0	97,5	99,5	101,0	102,5	104,0	106,0	107,5	109,0	111,0	112,5	114,0	115,5	117,5	119,0	120,5	122,5	124,0	125,5	127,5	129,0	34,8	12,9
6.125 - 6.374	85,0	86,5	88,0	90,0	91,5	93,0	95,0	96,5	98,0	100,0	101,5	103,0	104,5	106,5	108,0	109,5	111,5	113,0	114,5	116,0	118,0	119,5	121,0	123,0	124,5	126,0	128,0	129,5	131,0	35,5	13,1
6.375 - 6.624	87,0	89,0	90,5	92,0	93,5	95,5	97,0	98,5	100,5	102,0	103,5	105,0	107,0	108,5	110,0	112,0	113,5	115,0	116,5	118,5	120,0	121,5	123,5	125,0	126,5	128,5	130,0	131,5	133,0	36,2	13,4
6.625 - 6.874	89,5	91,0	92,5	94,0	96,0	97,5	99,0	101,0	102,5	104,0	105,5	107,5	109,0	110,5	112,5	114,0	115,5	117,0	119,0	120,5	122,0	124,0	125,5	127,0	129,0	130,5	132,0	133,5	135,5	36,9	13,6
6.875 - 7.124	91,5	93,0	94,5	96,5	98,0	99,5	101,5	103,0	104,5	106,0	108,0	109,5	111,0	113,0	114,5	116,0	117,5	119,5	121,0	122,5	124,5	126,0	127,5	129,5	131,0	132,5	134,0	136,0	137,5	37,7	13,9
7.125 - 7.374	93,5	95,0	97,0	98,5	100,0	102,0	103,5	105,0	106,5	108,5	110,0	111,5	113,5	115,0	116,5	118,5	120,0	121,5	123,0	125,0	126,5	128,0	130,0	131,5	133,0	134,5	136,5	138,0	139,5	38,4	14,1
7.375 - 7.624	95,5	97,5	99,0	100,5	102,5	104,0	105,5	107,0	109,0	110,5	112,0	114,0	115,5	117,0	119,0	120,5	122,0	123,5	125,5	127,0	128,5	130,5	132,0	133,5	135,0	137,0	138,5	140,0	142,0	39,1	14,4
7.625 - 7.874	98,0	99,5	101,0	103,0	104,5	106,0	107,5	109,5	111,0	112,5	114,5	116,0	117,5	119,5	121,0	122,5	124,0	126,0	127,5	129,0	131,0	132,5	134,0	135,5	137,5	139,0	140,5	142,5	144,0	39,8	14,6
7.875 - 8.124	100,0	101,5	103,5	105,0	106,5	108,0	110,0	111,5	113,0	115,0	116,5	118,0	120,0	121,5	123,0	124,5	126,5	128,0	129,5	131,5	133,0	134,5	136,0	138,0	139,5	141,0	143,0	144,5	146,0	40,6	14,9
8.125 - 8.374	102,0	104,0	105,5	107,0	108,5	110,5	112,0	113,5	115,5	117,0	118,5	120,5	122,0	123,5	125,0	127,0	128,5	130,0	132,0	133,5	135,0	136,5	138,5	140,0	141,5	143,5	145,0	146,5	148,5	41,3	15,1
8.375 - 8.624	104,5	106,0	107,5	109,0	111,0	112,5	114,0	116,0	117,5	119,0	121,0	122,5	124,0	125,5	127,5	129,0	130,5	132,5	134,0	135,5	137,0	139,0	140,5	142,0	144,0	145,5	147,0	149,0	150,5	42,0	15,4
8.625 - 8.874	106,5	108,0	109,5	111,5	113,0	114,5	116,5	118,0	119,5	121,5	123,0	124,5	126,0	128,0	129,5	131,0	133,0	134,5	136,0	137,5	139,5	141,0	142,5	144,5	146,0	147,5	149,5	151,0	152,5	42,7	15,6
8.875 - 9.124	108,5	110,0	112,0	113,5	115,0	117,0	118,5	120,0	122,0	123,5	125,0	126,5	128,5	130,0	131,5	133,5	135,0	136,5	138,0	140,0	141,5	143,0	145,0	146,5	148,0	150,0	151,5	153,0	154,5	43,5	15,9
9.125 - 9.374	111,0	112,5	114,0	115,5	117,5	119,0	120,5	122,5	124,0	125,5	127,0	129,0	130,5	132,0	134,0	135,5	137,0	138,5	140,5	142,0	143,5	145,5	147,0	148,5	150,5	152,0	153,5	155,0	157,0	44,2	16,1
9.375 - 9.624	113,0	114,5	116,0	118,0	119,5	121,0	123,0	124,5	126,0	127,5	129,5	131,0	132,5	134,5	136,0	137,5	139,0	141,0	142,5	144,0	146,0	147,5	149,0	151,0	152,5	154,0	155,5	157,5	159,0	44,9	16,4
9.625 - 9.874	115,0	116,5	118,5	120,0	121,5	123,5	125,0	126,5	128,0	130,0	131,5	133,0	135,0	136,5	138,0	139,5	141,5	143,0	144,5	146,5	148,0	149,5	151,5	153,0	154,5	156,0	158,0	159,5	161,0	45,6	16,6
9.875 - 10.124	117,0	119,0	120,5	122,0	124,0	125,5	127,0	128,5	130,5	132,0	133,5	135,5	137,0	138,5	140,0	142,0	143,5	145,0	147,0	148,5	150,0	152,0	153,5	155,0	156,5	158,5	160,0	161,5	163,5	46,4	16,9
10.125 - 10.374	119,5	121,0	122,5	124,5	126,0	127,5	129,0	131,0	132,5	134,0	136,0	137,5	139,0	141,0	142,5	144,0	145,5	147,5	149,0	150,5	152,5	154,0	155,5	157,0	159,0	160,5	162,0	164,0	165,5	47,1	17,1
10.375 - 10.624	121,5	123,0	125,0	126,5	128,0	129,5	131,5	133,0	134,5	136,5	138,0	139,5	141,5	143,0	144,5	146,0	148,0	149,5	151,0	153,0	154,5	156,0	157,5	159,5	161,0	162,5	164,5	166,0	167,5	47,8	17,4
> 10.624	126,0	127,5	129,0	130,5	132,5	134,0	135,5	137,5	139,0	140,5	142,5	144,0	145,5	147,0	149,0	150,5	152,0	154,0	155,5	157,0	158,5	160,5	162,0	163,5	165,5	167,0	168,5	170,5	172,0	49,3	17,9

Tabel 6b Excretieforfaits per melkkoe vaste mest 2018

Stikstof- en fosfaatexcretie per koe (in kg stikstof en kg fosfaat per jaar) en mestproductie (in m^3 mest per zeven maanden).

Melkproductie in kg melk per koe per jaar	Ureumgehalte in mg/100 g																													Fosfaat-excretie (kg)	Mestproductie (m^3 per 7 mnd)
	<14	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	>40		
< 5.624	65,0	66,5	68,0	69,5	71,0	72,5	73,5	75,0	76,5	78,0	79,5	80,5	82,0	83,5	85,0	86,5	88,0	89,0	90,5	92,0	93,5	95,0	96,5	97,5	99,0	100,5	102,0	103,5	105,0	32,4	6,2
5.625 - 5.874	69,5	70,5	72,0	73,5	75,0	76,5	77,5	79,0	80,5	82,0	83,5	85,0	86,0	87,5	89,0	90,5	92,0	93,5	94,5	96,0	97,5	99,0	100,5	102,0	103,0	104,5	106,0	107,5	109,0	34,0	6,5
5.875 - 6.124	71,0	72,5	74,0	75,5	77,0	78,0	79,5	81,0	82,5	84,0	85,0	86,5	88,0	89,5	91,0	92,5	93,5	95,0	96,5	98,0	99,5	101,0	102,0	103,5	105,0	106,5	108,0	109,5	110,5	34,8	6,6
6.125 - 6.374	73,0	74,5	76,0	77,0	78,5	80,0	81,5	83,0	84,5	85,5	87,0	88,5	90,0	91,5	92,5	94,0	95,5	97,0	98,5	100,0	101,0	102,5	104,0	105,5	107,0	108,5	109,5	111,0	112,5	35,5	6,7
6.375 - 6.624	75,0	76,0	77,5	79,0	80,5	82,0	83,5	84,5	86,0	87,5	89,0	90,5	92,0	93,0	94,5	96,0	97,5	99,0	100,0	101,5	103,0	104,5	106,0	107,5	108,5	110,0	111,5	113,0	114,5	36,2	6,8
6.625 - 6.874	76,5	78,0	79,5	81,0	82,5	83,5	85,0	86,5	88,0	89,5	91,0	92,0	93,5	95,0	96,5	98,0	99,5	100,5	102,0	103,5	105,0	106,5	107,5	109,0	110,5	112,0	113,5	115,0	116,0	36,9	7,0
6.875 - 7.124	78,5	80,0	81,5	82,5	84,0	85,5	87,0	88,5	90,0	91,0	92,5	94,0	95,5	97,0	98,5	99,5	101,0	102,5	104,0	105,5	107,0	108,0	109,5	111,0	112,5	114,0	115,0	116,5	118,0	37,7	7,1
7.125 - 7.374	80,5	81,5	83,0	84,5	86,0	87,5	89,0	90,0	91,5	93,0	94,5	96,0	97,5	98,5	100,0	101,5	103,0	104,5	106,0	107,0	108,5	110,0	111,5	113,0	114,5	115,5	117,0	118,5	120,0	38,4	7,2
7.375 - 7.624	82,0	83,5	85,0	86,5	88,0	89,0	90,5	92,0	93,5	95,0	96,5	97,5	99,0	100,5	102,0	103,5	105,0	106,0	107,5	109,0	110,5	112,0	113,5	114,5	116,0	117,5	119,0	120,5	122,0	39,1	7,3
7.625 - 7.874	84,0	85,5	87,0	88,5	89,5	91,0	92,5	94,0	95,5	96,5	98,0	99,5	101,0	102,5	104,0	105,0	106,5	108,0	109,5	111,0	112,5	113,5	115,0	116,5	118,0	119,5	121,0	122,0	123,5	39,8	7,5
7.875 - 8.124	86,0	87,5	88,5	90,0	91,5	93,0	94,5	96,0	97,0	98,5	100,0	101,5	103,0	104,0	105,5	107,0	108,5	110,0	111,5	112,5	114,0	115,5	117,0	118,5	120,0	121,0	122,5	124,0	125,5	40,6	7,6
8.125 - 8.374	87,5	89,0	90,5	92,0	93,5	95,0	96,0	97,5	99,0	100,5	102,0	103,5	104,5	106,0	107,5	109,0	110,5	111,5	113,0	114,5	116,0	117,5	119,0	120,0	121,5	123,0	124,5	126,0	127,5	41,3	7,7
8.375 - 8.624	89,5	91,0	92,5	94,0	95,0	96,5	98,0	99,5	101,0	102,5	103,5	105,0	106,5	108,0	109,5	111,0	112,0	113,5	115,0	116,5	118,0	119,0	120,5	122,0	123,5	125,0	126,5	127,5	129,0	42,0	7,8
8.625 - 8.874	91,5	93,0	94,0	95,5	97,0	98,5	100,0	101,5	102,5	104,0	105,5	107,0	108,5	110,0	111,0	112,5	114,0	115,5	117,0	118,5	119,5	121,0	122,5	124,0	125,5	126,5	128,0	129,5	131,0	42,7	8,0
8.875 - 9.124	93,0	94,5	96,0	97,5	99,0	100,5	101,5	103,0	104,5	106,0	107,5	109,0	110,0	111,5	113,0	114,5	116,0	117,5	118,5	120,0	121,5	123,0	124,5	126,0	127,0	128,5	130,0	131,5	133,0	43,5	8,1
9.125 - 9.374	95,0	96,5	98,0	99,5	101,0	102,0	103,5	105,0	106,5	108,0	109,0	110,5	112,0	113,5	115,0	116,5	117,5	119,0	120,5	122,0	123,5	125,0	126,0	127,5	129,0	130,5	132,0	133,5	134,5	44,2	8,2
9.375 - 9.624	97,0	98,5	100,0	101,0	102,5	104,0	105,5	107,0	108,5	109,5	111,0	112,5	114,0	115,5	116,5	118,0	119,5	121,0	122,5	124,0	125,0	126,5	128,0	129,5	131,0	132,5	133,5	135,0	136,5	44,9	8,4
9.625 - 9.874	99,0	100,0	101,5	103,0	104,5	106,0	107,5	108,5	110,0	111,5	113,0	114,5	116,0	117,0	118,5	120,0	121,5	123,0	124,0	125,5	127,0	128,5	130,0	131,5	132,5	134,0	135,5	137,0	138,5	45,6	8,5
9.875 - 10.124	100,5	102,0	103,5	105,0	106,5	107,5	109,0	110,5	112,0	113,5	115,0	116,0	117,5	119,0	120,5	122,0	123,5	124,5	126,0	127,5	129,0	130,5	131,5	133,0	134,5	136,0	137,5	139,0	140,0	46,4	8,6
10.125 - 10.374	102,5	104,0	105,5	106,5	108,0	109,5	111,0	112,5	114,0	115,0	116,5	118,0	119,5	121,0	122,5	123,5	125,0	126,5	128,0	129,5	131,0	132,0	133,5	135,0	136,5	138,0	139,0	140,5	142,0	47,1	8,7
10.375 - 10.624	104,5	105,5	107,0	108,5	110,0	111,5	113,0	114,0	115,5	117,0	118,5	120,0	121,5	122,5	124,0	125,5	127,0	128,5	130,0	131,0	132,5	134,0	135,5	137,0	138,5	139,5	141,0	142,5	144,0	47,8	8,9
> 10.624	108,0	109,5	111,0	112,5	113,5	115,0	116,5	118,0	119,5	120,5	122,0	123,5	125,0	126,5	128,0	129,0	130,5	132,0	133,5	135,0	136,5	137,5	139,0	140,5	142,0	143,5	145,0	146,0	147,5	49,3	9,1

:

Rijksdienst voor Ondernemend Nederland

overzicht

Ingevulde gegevens Gecombineerde opgave 2017

Uw gegevens

Naam	
Adres	: Vlieterdijk 34
Woonplaats	: 5575 AM LUYKSGESTEL
Relatienummer	:
KvK-nummer	:
Aanvraagnummer	:

Gemachtigde

Naam	:
Adres	:
Woonplaats	:
Relatienummer	:
KvK-nummer	:

Relatiegegevens

Naam	
Adres	Vlieterdijk 34
Woonplaats	5575 AM LUYKSGESTEL
Aanvraagnummer	
KvK-nummer	
Hoofdvestiging: SBI-code hoofdactiviteit	0150
Hoofdvestiging: SBI-code nevenactiviteit(en)	
Nevenvestiging(en): SBI-codes hoofd- en nevenactiviteiten	
IBAN	
Rechtsvorm	
Telefoonnummer	
Mobiel telefoonnummer	
E-mailadres	

Zijn bovenstaande gegevens correct en volledig?

- [x] Ja
- [ ] Nee

Heeft u uw bedrijf volledig beëindigd of bent u in 2017 niet actief als agrarisch ondernemer?

- [ ] Ja, ik heb mijn bedrijf volledig beëindigd.
- [ ] Ja, ik ben in 2017 niet actief als agrarisch ondernemer. Er worden, bedrijfs- of hobbymatig, op 1 april 2017 géén dieren gehouden en vanaf 15 mei 2017 is er geen grond in gebruik.
- [x] Nee

E-mailadres

Dit e-mailadres gebruiken wij voor het versturen van de ontvangstbevestiging. Ook kunnen wij het gebruiken voor het versturen van een herinnering of een melding over uw ingediende opgave.

E-mailadres	
Om te bevestigen nogmaals uw e-mailadres	
E-mailadres adviseur	
Om te bevestigen nogmaals het e-mailadres van de adviseur	

Biologische landbouw

op 15 mei 2017

Past u op het bedrijf een door SKAL gecontroleerde biologische productiewijze toe? Is uw bedrijf (deels) in omschakeling? Vul dan ook Ja in.

- ☐ Ja
- ☒ Nee

Levering aan consument

Levert u rechtstreeks of via één tussenschakel producten aan de consument? Het gaat om producten die op uw bedrijf worden geproduceerd of verwerkt en geschikt zijn voor menselijke consumptie.

- ☐ Ja
- ☒ Nee
- ☐ Niet bekend

Bedrijfsvorm en bedrijfsleiding

Is uw bedrijf een rechtspersoon?

☐ Ja, bijvoorbeeld een BV, NV, stichting, vereniging, coöperatie, gemeente, provincie of kerkgenootschap

☒ Nee, het is een natuurlijk persoon, eenmanszaak, maatschap, VOF of CV

Bedrijfshoofd/bedrijfsleider

Geboortejaar	1964
Geslacht	☒ Man
	☐ Vrouw
Gemiddelde arbeidstijd per week van april 2016 tot en met maart 2017 op dit bedrijf	38 uur of meer

Meewerkende familie

Aantal meewerkende familieleden

Vul het aantal familieleden in dat op het bedrijf werkte van april 2016 tot en met maart 2017. Het gaat om:

- 1e graads familie van 16 jaar of ouder. Dit zijn ouders en kinderen.

- 2e graads familie van 16 jaar of ouder. Dit zijn broers, zussen, grootouders en kleinkinderen.

- uw levenspartner, als u getrouwd bent of een samenlevingscontract of geregistreerd partnerschap heeft.

De persoon die eerder bij bedrijfshoofd/bedrijfsleider is opgegeven, geeft u hier niet op.

	Gemiddelde arbeidstijd per week				
	38 uur of meer	30 tot 38 uur	20 tot 30 uur	10 tot 20 uur	minder dan 10 uur
Aantal mannen					
Aantal vrouwen					

Regelmatig meewerkende personen

Aantal regelmatig meewerkende personen

Vul het aantal personen in dat regelmatig werkte op het bedrijf van april 2016 tot en met maart 2017. Het gaat om personen van 16 jaar of ouder, met een contract voor onbepaalde tijd.

Iemand die maar een deel van deze periode regelmatig gewerkt heeft geeft u alleen op als dit kwam door:

- het in de loop van de periode beginnen of stoppen met werken voor het bedrijf.

- afwezigheid door vakantie, ziekte, ongeval of overlijden.

- het stil komen liggen van het werk door overmacht, bijvoorbeeld overstroming of brand.

- bijzondere omstandigheden, bijvoorbeeld een teelt die alleen een deel van het jaar plaatsvindt.

Seizoenarbeiders en de persoon die eerder bij bedrijfshoofd/bedrijfsleider is opgegeven geeft u hier niet op.

	Gemiddelde arbeidstijd per week				
	38 uur of meer	30 tot 38 uur	20 tot 30 uur	10 tot 20 uur	minder dan 10 uur
Aantal mannen					
Aantal vrouwen					

Niet-regelmatig meewerkende personen

Totale arbeidstijd niet-regelmatig meewerkende personen

Vul de totale arbeidstijd in van personen die niet-regelmatig werkten op het bedrijf van april 2016 tot en met maart 2017. Het gaat om personen van 16 jaar of ouder.

Rechtstreeks door het bedrijf tewerkgesteld (bijvoorbeeld arbeidskrachten voor bepaald werk of gelegenheidswerk)		volledige werkdagen
Niet rechtstreeks door het bedrijf tewerkgesteld (bijvoorbeeld loonwerkers of arbeidskrachten van werktuigencoöperaties)		volledige werkdagen

Regelingen

Geef aan voor welke regelingen u in 2017 in aanmerking wilt komen, of waarvoor u uitbetaling wilt aanvragen. Informatie over de voorwaarden van de regelingen kunt u vinden op mijn.rvo.nl/gecombineerde-opgave

Betalingsrechten

Uitbetaling Betalingsrechten en Vergroeningsbetaling
- ☒ Ja
- ☐ Nee

Extra betaling jonge landbouwers
- ☐ Ja
- ☒ Nee

Toekenning uit Nationale reserve

Wilt u betalingsrechten uit de Nationale reserve aanvragen?
- ☐ Ja
- ☒ Nee

☐ Nationale reserve voor starters

☐ Nationale reserve voor jonge landbouwers

☐ Nationale reserve voor percelen waarop openbare werken of nutsvoorzieningen zijn aangelegd of set-aside percelen. U heeft deze percelen nu weer in gebruik als landbouwgrond.

Overige regelingen

Diergezondheidsfonds
Wilt u in aanmerking komen voor maatregelen om dierziekten te voorkomen? Dit kan alleen als u tussen 15 mei 2017 en 15 mei 2018 runderen, varkens, kippen, kalkoenen, eenden, schapen en/of geiten gaat houden.
- ☒ Ja
- ☐ Nee

Graasdierpremie
U kunt graasdierpremie aanvragen als u schapen of runderen (vrouwelijk vleesvee) laat grazen op gronden die niet meetellen als subsidiabele landbouwgrond. Bijvoorbeeld heide, duinen en kwelders.
- ☐ Ja
- ☒ Nee

Tegemoetkoming premie brede weersverzekering
U kunt deze tegemoetkoming aanvragen als u een brede weersverzekering heeft voor gewassen die u in de open grond teelt.
- ☐ Ja
- ☒ Nee

Uitbetaling Subsidie natuur- en landschapsbeheer, onderdeel agrarisch natuur- en landschapsbeheer (SNL-a)
- ☐ Ja
- ☒ Nee

☒ Het is mij bekend dat ik met relevante bewijsstukken (statuten, fiscale documenten) moet kunnen aantonen dat ik actief landbouwer ben en dat deze bewijsstukken beschikbaar moeten zijn bij een controle ter plaatse.

Verbonden bedrijf

Bent u met andere rechtspersonen verbonden en heeft u volledige zeggenschap in de vorm van eigendom of een meerderheidsbelang in de andere rechtspersoon of rechtspersonen?

- ☐ Ja
- ☒ Nee

Diergezondheidsfonds

Aantal werknemers op uw bedrijf in de periode van april 2016 tot en met maart 2017: 0

Is de jaaromzet van uw bedrijf meer dan € 50 miljoen?

- ☐ Ja
- ☒ Nee

Is het jaarlijkse balanstotaal van uw bedrijf meer dan € 43 miljoen?

- ☐ Ja
- ☒ Nee

Vergroening

Ecologisch aandachtsgebied

Op welke manier vult u het ecologisch aandachtsgebied in?

- ☒ Algemene lijst
- ☐ Duurzaamheidscertificaat
- ☐ Ik ben niet verplicht om 5% ecologisch aandachtsgebied te hebben.

Grond

Grond in gebruik

Het gaat hier om grasland, bouwland, tuinbouw open grond, natuurterrein, braakland en bos.

Heeft u op 15 mei 2017 grond in Nederland in gebruik of beheer?
- [x] Ja
- [ ] Nee

Heeft u op 15 mei 2017 grond in België en/of Duitsland in gebruik?
- [ ] Ja
- [x] Nee

Fosfaat

Wilt u in 2017 gebruik maken van een hogere fosfaatgebruiksnorm?

- [x] Nee
- [ ] Ja, ik maak gebruik van reparatiebemesting voor fosfaatarme en -fixerende gronden (PAL lager dan 16, Pw lager dan 25)
- [ ] Ja, ik maak gebruik van fosfaatdifferentiatie voor percelen met een neutrale of lage fosfaattoestand

Tuinbouw in 2017

Heeft u op 15 mei 2017 tuinbouw onder glas of overige tuinbouw (bollenbroei, paddenstoelenteelt of witloftrek)?
- [ ] Ja
- [x] Nee

Tuinbouw in 2016

Had u in (een deel van) 2016 warmtekrachtinstallaties (glastuinbouw en/of tuinbouw overig)?
- [ ] Ja
- [x] Nee

Had u in (een deel van) 2016 glasopstanden in gebruik die werden verwarmd met aardgas en/of warmte van derden?
- [ ] Ja
- [x] Nee

Volgorde uitbetaling betalingsrechten

Heeft u voldoende grond opgegeven voor uitbetaling betalingsrechten om alle rechten uit te laten betalen die u in gebruik heeft?
- [x] Ja
- [ ] Nee

Al uw betalingsrechten kunnen in aanmerking komen voor betaling. U hoeft niet te kiezen voor een andere volgorde.

Samenvatting GLB / Betalingsrechten en Vergroeningsbetaling

	Opgegeven oppervlakte		Totaal Aantal percelen
Opgegeven voor uitbetaling betalingsrechten en vergroeningsbetaling	27,66	ha	15
Opgegeven subsidiabele landbouwgrond	27,66	ha	15
Percelen met noemenswaardige hinder	0,00	ha	0
Percelen Nationale reserve openbare werken, nutsvoorzieningen en set-aside	0,00	ha	0
Verdeling voor vergroeningseisen			
Blijvend grasland	6,53	ha	6
Bouwland	21,13	ha	9

Braak	0,16	ha	1
Tijdelijk grasland	13,06	ha	6
Vlinderbloemigen	0,00	ha	0

Ecologisch aandachtsgebied

Grondslag 5% EA-verplichting	21,13	ha	9
Oppervlakte voor EA (opgegeven oppervlakte x weegfactor)	0,16	ha	1
EA, volgteelten	0,00	ha	0
EA, bouwland (exclusief beheerde randen)	0,16	ha	1
EA, bouwland, beheerde randen	0,00	ha	0
EA, anders dan bouwland	0,00	ha	0

Op basis van de opgegeven percelen voldoet u niet aan de norm voor EA.

Gewasdiversificatie

Oppervlakte grootste gewas	13,06	ha
Percentage t.o.v. totaal bouwland	61,81	%
Oppervlakte twee grootste gewassen	20,97	ha
Percentage t.o.v. totaal bouwland	99,24	%

Op basis van de opgegeven percelen voldoet u aan de norm voor gewasdiversificatie.

Biologisch

Volledig biologisch	0,00	ha	0
In omschakeling naar biologisch, op certificaat	0,00	ha	0
In omschakeling naar biologisch, niet op certificaat	0,00	ha	0

Samenvatting Gebruiksnormen en Derogatie

	Opgegeven oppervlakte		Aantal percelen
Oppervlakte per gewas			
Grasland, blijvend (265)	6,53	ha	6
Grasland, tijdelijk (266)	13,06	ha	6
Maïs, snij- (259)	7,91	ha	2
Rand, grenzend aan bouwland, hoofdzakelijk bestaand uit een ander gewas dan gras. (EA: onbeheerd) (3804)	0,16	ha	1

Oppervlakte per gebruikstitel

Eigendom	3,91	ha	5
Reguliere pacht	16,55	ha	8
Geliberaliseerde pacht, 6 jaar of korter	0,16	ha	1

Overige exploitatievormen	7,04	ha	1
Volgteelten	7,91	ha	2

Hogere fosfaatgebruiksnorm

PAL-waarde grasland			
< 27 (laag)	0,00	ha	0
27 - 50 (neutraal)	0,00	ha	0
> 50 (hoog)	0,00	ha	0
Pw-waarde bouwland			
< 36 (laag)	0,00	ha	0
36 - 55 (neutraal)	0,00	ha	0
> 55 (hoog)	0,00	ha	0

Derogatie

Percentage grasland	70,82	%	

Op basis van de opgegeven percelen voldoet u niet aan de norm voor derogatie.

Totale oppervlakte grasland	19,59	ha	12
Blijvend grasland	6,53	ha	6
Tijdelijk grasland	13,06	ha	6
Totale oppervlakte landbouwgrond	27,66	ha	15

Dieren

Welke dieren houdt u op 1 april 2017?

- [x] Rundvee
- [ ] Varkens
- [x] Kippen
- [ ] Eenden voor vleesproductie (inclusief ouderdieren), kalkoenen, ganzen, emoes, fazanten, helmparelhoenders, nandoes, patrijzen, struisvogels, vleesduiven
- [x] Paarden, pony's, ezels
- [ ] Schapen, geiten
- [ ] Konijnen
- [ ] Nertsen
- [ ] Damherten, Midden-Europese edelherten, knaagdieren, waterbuffels
- [ ] Geen van bovenstaande

Voor welke dieren heeft u huisvesting in Nederland op 1 april 2017? Geef gehuurde stallen en stallen waar op 1 april geen dieren worden gehouden ook op.

- [x] Rundvee
- [ ] Varkens
- [x] Kippen
- [ ] Kalkoenen
- [ ] Eenden
- [ ] Schapen
- [ ] Geiten
- [ ] Konijnen
- [ ] Nertsen
- [ ] Geen van bovenstaande

Rundvee: UBN en productiedoel

Hieronder ziet u het UBN of de UBN's die op uw relatienummer zijn geregistreerd. Op basis van I&R-gegevens zijn UBN's ingedeeld bij een productiedoel: melkvee, vleesvee, witvleesproductie, rosévleesproductie of gemengd/overig. U kunt het productiedoel wijzigen als het niet correct is. Als het productiedoel onbekend is, bent u verplicht om een andere keuze te maken. Is het productiedoel gemengd/overig en houdt u op 1 april 2017 runderen? Dan verdeelt u in het volgende scherm zelf de runderen die op 1 april aanwezig zijn over de diercategorieën. Bij de andere productiedoelen gebruikt RVO.nl de aantallen uit I&R. U vult de rundveevragen in per UBN, eerst aantallen (alleen voor gemengd/overig) en daarna de huisvesting.

UBN	Productiedoel	Hoort dit UBN bij uw relatienummer?6
	Melkvee	[x] Ja [ ] Nee

UBN	Productiedoel	Hoort dit UBN bij uw relatienummer?1
	Melkvee	[x] Ja [ ] Nee

UBN's die u na 1 april registreert of overneemt, hoeft u niet toe te voegen.

Rundvee: huisvesting

op 1 april 2017

In de volgende velden geeft u de huisvesting van uw dieren aan. U ziet de ingevulde gegevens uit de Gecombineerde opgave 2016 al staan. Controleer deze gegevens, wijzig ze als dit nodig is en vul het gemiddeld aantal dieren 2016 in. U kunt ook stallen toevoegen of verwijderen.

UBN	
Gemiddeld aantal runderen in 2016	32

Gegevens stal

BAG-id of XY-coördinaat	Naam stal	Jaar ingebruikname
1724100000000640		1980

Staltype	Gemiddeld aantal dieren 2016	Waarvan melkkoeien (inclusief droge koeien)
A 1.100, overige huisvestingssystemen	1	1

Waarvan jongvee

Gegevens stal

BAG-id of XY-coördinaat	Naam stal	Jaar ingebruikname
1724100000001919		1990

Staltype	Gemiddeld aantal dieren 2016
A 3.100, overige huisvestingssystemen	31

Rundvee: huisvesting

op 1 april 2017

In de volgende velden geeft u de huisvesting van uw dieren aan. U ziet de ingevulde gegevens uit de Gecombineerde opgave 2016 al staan. Controleer deze gegevens, wijzig ze als dit nodig is en vul het gemiddeld aantal dieren 2016 in. U kunt ook stallen toevoegen of verwijderen.

UBN	
Gemiddeld aantal runderen in 2016	79

Gegevens stal

BAG-id of XY-coördinaat	Naam stal	Jaar ingebruikname
1724100000000640		1980

Staltype	Gemiddeld aantal dieren 2016	Waarvan melkkoeien (inclusief droge koeien)
A 1.100, overige huisvestingssystemen	61	60

Waarvan jongvee
1

Gegevens stal

BAG-id of XY-coördinaat	Naam stal	Jaar ingebruikname
1724100000001919		1990

Staltype	Gemiddeld aantal dieren 2016
A 3.100, overige huisvestingssystemen	18

Kippen

Aantal kippen op 1 april 2017

Geef het aantal kippen op waarvan u op 1 april de houder bent. Hieronder vallen ook dieren die u op contract houdt of voor verzorgingsloon voor derden. Pluimvee dat korter dan één week op uw bedrijf blijft, geeft u niet op. Het maakt niet uit of u de dieren hobby- of bedrijfsmatig houdt.

Vleeskuikens

Vleeskuikens		66000
Ouderdieren van vleeskuikens	jonger dan 18 weken	
	18 weken of ouder	

Leghennen

Leghennen	jonger dan 18 weken (inclusief kuikens)	
	18 weken tot 20 maanden	
	20 maanden of ouder	
Ouderdieren van leghennen	jonger dan 18 weken	
	18 weken of ouder	

Totaal aantal kippen	66000

Kippen: huisvesting

op 1 april 2017

In de volgende velden geeft u de huisvesting van uw dieren aan. U ziet de ingevulde gegevens uit de Gecombineerde opgave 2016 al staan. Controleer deze gegevens, wijzig ze als dit nodig is en vul het gemiddeld aantal dieren 2016 in. U kunt ook stallen toevoegen of verwijderen.

Gegevens stal

BAG-id of XY-coördinaat	Naam stal	Jaar ingebruikname	Gemiddeld aantal dieren 2016
1724100000015972		2012	20000

Staltype	Additionele (nageschakelde) techniek
E 5.11 stal met luchtmengsysteem voor droging strooisellaag in combinatie met een warmtewisselaar	- Kies uit de lijst -

BAG-id of XY-coördinaat	Naam stal	Jaar ingebruikname	Gemiddeld aantal dieren 2016
1724100000000288		1986	12000

Staltype	Additionele (nageschakelde) techniek
E 5.11 stal met luchtmengsysteem voor droging strooisellaag in combinatie met een warmtewisselaar	- Kies uit de lijst -

BAG-id of XY-coördinaat	Naam stal	Jaar ingebruikname	Gemiddeld aantal dieren 2016
151248,365426		1986	12000

Staltype	Additionele (nageschakelde) techniek
E 5.11 stal met luchtmengsysteem voor droging strooisellaag in combinatie met een warmtewisselaar	- Kies uit de lijst -

BAG-id of XY-coördinaat	Naam stal	Jaar ingebruikname	Gemiddeld aantal dieren 2016
151280,365391		1986	12000

Staltype	Additionele (nageschakelde) techniek
E 5.11 stal met luchtmengsysteem voor droging strooisellaag in combinatie met een warmtewisselaar	- Kies uit de lijst -

Paarden, pony's en ezels

Aantal paarden, pony's en ezels op 1 april 2017

Geef het aantal paarden, pony's en ezels op waarvan u op 1 april de houder bent. Ook dieren waarvan u geen eigenaar bent geeft u op, bijvoorbeeld pensionpaarden die op uw bedrijf aanwezig zijn. Het maakt niet uit of u de dieren hobby- of bedrijfsmatig houdt.

Paarden (groter of gelijk aan 157 cm)

Fokpaarden	jonger dan 3 jaar	
	3 jaar of ouder	
Overige paarden	jonger dan 3 jaar	2
	3 jaar of ouder	4

Pony's (kleiner dan 157 cm)

	jonger dan 3 jaar	
	3 jaar of ouder	

Ezels

6 maanden of ouder	

Totaal aantal paarden, pony's en ezels	6

Beweiding en excretie 2017

Heeft u in 2017 grasland dat u gebruikt voor beweiding van graasdieren?

- [x] Ja
- [ ] Nee

Weidt u uitsluitend jongvee van runderen (niet ouder dan twee jaar)?

- [ ] Ja
- [x] Nee

Bedrijfsspecifieke excretie

U kunt als melkveehouder gebruik maken van bedrijfsspecifieke excretie (BEX). Hiermee toont u aan dat uw melkvee minder stikstof en fosfaat produceert dan de wettelijke forfaitaire norm. Geef hieronder aan of u hier gebruik van maakt. Het gaat dus niet om deelname aan de KringloopWijzer.

Maakt u gebruik van de bedrijfsspecifieke excretie?

- [x] Ja
- [ ] Nee

Beweiding in 2016

Had u in het weideseizoen 2016 melkgevende melkkoeien op uw bedrijf?

- [x] Ja
- [ ] Nee

Hoeveel melkgevende melkkoeien waren in het weideseizoen 2016 gemiddeld aanwezig op uw bedrijf? 51

Zijn de melkgevende melkkoeien geweid in 2016?

- [ ] Nee
- [x] Ja, alle melkgevende melkkoeien zijn geweid
- [ ] Ja, een deel van de melkgevende melkkoeien zijn geweid

Periode beweiding

U vult in hoeveel weken u de koeien heeft geweid en het gemiddelde aantal uren per etmaal. Maak hierbij onderscheid tussen het aantal weken dat dag en nacht werd geweid en het aantal weken dat alleen overdag werd geweid.

Dag en nacht geweid		weken		uren per etmaal
Alleen overdag geweid	22	weken	8	uren per etmaal

Beweiding vrouwelijk jongvee

Had u in het weideseizoen 2016 vrouwelijk jongvee voor de melkveehouderij op uw bedrijf?

- [x] Ja
- [ ] Nee

Heeft u dit jongvee geweid in het weideseizoen 2016?

- [x] Ja
- [ ] Nee

Hoeveel weken werd het vrouwelijk jongvee jonger dan 1 jaar geweid? 21

Hoeveel weken werd het vrouwelijk jongvee van 1 jaar of ouder geweid? 25

Mestbehandeling en -verwerking

in 2017

Op welke manier(en) wordt de dierlijke mest op uw bedrijf behandeld?

- ☐ Composteren
- ☐ Hygiëniseren
- ☐ Scheiden
- ☐ Vergisten
- ☐ Andere manier
- ☒ Op mijn bedrijf wordt geen mest behandeld.

Op welke manier(en) wordt de dierlijke mest verwerkt die op uw bedrijf is geproduceerd?

- ☐ Bewerken tot een mengsel van gedroogd digistaat en verwerkt categorie 1-materiaal, bedoeld in artikel b8 van verordering (EG) nr. 1069/2009.
- ☐ Bewerken tot mestkorrels in een installatie die door de NVWA erkend is. Het drogestofgehalte van de mestkorrels is ten minste 90%.
- ☒ Export
- ☐ Verbranden of vergassen tot as waarin maximaal 10% organische stof aanwezig is.
- ☐ Andere manier
- ☐ Er wordt geen dierlijke mest van mijn bedrijf verwerkt.

Over deze opgave

De overheid weet dat de administratieve lasten die deze opgave met zich meebrengt hoog zijn. Door het beantwoorden van deze vragen geeft u ons een indicatie van de tijd die u nodig had om de opgave in te vullen.

Is deze opgave door uzelf of door uw adviseur ingevuld?

☒ Zelf

☐ Adviseur

Tijd nodig voor bijwerken perceelsregistratie voor de Gecombineerde opgave

Hoeveel tijd heeft u besteed aan het inlezen/verzamelen van informatie voor het bijwerken van de perceelsregistratie?	01 uur	00 min
Hoeveel tijd heeft u besteed aan het bijwerken van de perceelsregistratie?	01 uur	00 min

Tijd nodig voor invullen Gecombineerde opgave

Hoeveel tijd heeft u besteed aan het inlezen/verzamelen van informatie voor het invullen van de Gecombineerde opgave?	01 uur	00 min
Hoeveel tijd heeft u besteed aan het invullen van de Gecombineerde opgave?	01 uur	00 min

Ondertekening

☒ Ik verklaar dat ik:

- de opgave volledig en naar waarheid heb ingevuld
- bekend ben met de regels en verplichtingen van de Landbouwwet, het mestbeleid en het Gemeenschappelijk landbouwbeleid
- landbouwer ben (van toepassing als u subsidies aanvraagt met deze opgave)

Ontvangstbevestiging per e-mail

Na het versturen van deze digitale Gecombineerde opgave ontvangt u van ons geen papieren ontvangstbevestiging. Wij sturen u alleen een bevestiging per e-mail.

E-mailadres

Elektronisch ondertekend op 11-05-2017 07:31:12

door

Rijksdienst voor Ondernemend Nederland

overzicht

Ingevulde gegevens Gecombineerde opgave 2017: Regelingen grondgebonden

Uw gegevens

Naam		
Adres	:	Vlieterdijk 34
Woonplaats	:	LUYKSGESTEL
Telefoonnummer	:	
Mobiel telefoonnummer	:	
E-mailadres	:	
Relatienummer	:	
Aanvraagnummer	:	
KvK-nummer	:	

Gemachtigde

Naam	:	
Adres	:	
Woonplaats	:	
Relatienummer	:	
KvK-nummer	:	

Overzicht percelen: Regelingen - grondgebonden

Peildatum 15-05-2017

Perceelsgegevens		Mest			Betalingsrechten GLB					Brede weers-verzekering
	Biologische productiewijze	Voorgestelde oppervlakte	Opgegeven oppervlakte	Hogere fosfaatnorm	Betalings rechten	Voorgestelde oppervlakte	Opgegeven oppervlakte	Ecologisch aandachtsgebied	Nationale reserve	Verzekeraar
Perceel 1: achter de stal										
0,89 ha		0,89 ha	0,89 ha		Ja	0,89 ha	0,89 ha			
Grasland, blijvend (265)										
Perceel 2: dorpsstraat										
0,18 ha		0,18 ha	0,18 ha		Ja	0,18 ha	0,18 ha			
Grasland, blijvend (265)										
Perceel 3: kapel										
0,57 ha		0,57 ha	0,57 ha		Ja	0,57 ha	0,57 ha			
Grasland, tijdelijk (266)										
Perceel 4: hondsbosserdijk										
6,61 ha		6,61 ha	6,61 ha		Ja	6,61 ha	6,61 ha			
Grasland, tijdelijk (266)										
Perceel 5: achter stal 2										
1,30 ha		1,30 ha	1,30 ha		Ja	1,30 ha	1,30 ha			
Grasland, blijvend (265)										
Perceel 6: achter stal 3										
2,17 ha		2,17 ha	2,17 ha		Ja	2,17 ha	2,17 ha			
Grasland, blijvend (265)										
Perceel 7: hondsbosserdijk klein										
0,97 ha		0,97 ha	0,97 ha		Ja	0,97 ha	0,97 ha			
Grasland, tijdelijk (266)										
Perceel 8: broek langs de weg										
0,87 ha		0,87 ha	0,87 ha		Ja	0,87 ha	0,87 ha			
Maïs, snij- (259)										

Overzicht percelen: Regelingen - grondgebonden

Peildatum 15-05-2017

Perceelsgegevens		Mest			Betalingsrechten GLB					Brede weers-verzekering
	Biologische productiewijze	Voorgestelde oppervlakte	Opgegeven oppervlakte	Hogere fosfaatnorm	Betalings rechten	Voorgestelde oppervlakte	Opgegeven oppervlakte	Ecologisch aandachtsgebied	Nationale reserve	Verzekeraar
Perceel 9: over de loop										
1,98 ha Grasland, tijdelijk (266)		1,98 ha	1,98 ha		Ja	1,98 ha	1,98 ha			
Perceel 10: broek 2										
1,23 ha Grasland, tijdelijk (266)		1,23 ha	1,23 ha		Ja	1,23 ha	1,23 ha			
Perceel 11: broek 3										
1,02 ha Grasland, blijvend (265)		1,02 ha	1,02 ha		Ja	1,02 ha	1,02 ha			
Perceel 13: langs huis										
0,97 ha Grasland, blijvend (265)		0,97 ha	0,97 ha		Ja	0,97 ha	0,97 ha			
Perceel 14: over de loop										
1,70 ha Grasland, tijdelijk (266)		1,70 ha	1,70 ha		Ja	1,70 ha	1,70 ha			
Perceel 20: tegenover										
7,04 ha Maïs, snij- (259)		7,04 ha	7,04 ha		Ja	7,04 ha	7,04 ha			
Perceel 21: rand broek										
0,16 ha Rand, grenzend aan bouwland, hoofdzakelijk bestaand uit een ander gewas dan gras. (EA: onbeheerd) (3804)		0,16 ha	0,16 ha		Ja	0,16 ha	0,16 ha	0,16 ha		
Totalen			27,66 ha				27,66 ha	0,1600 ha		

Volgteelten

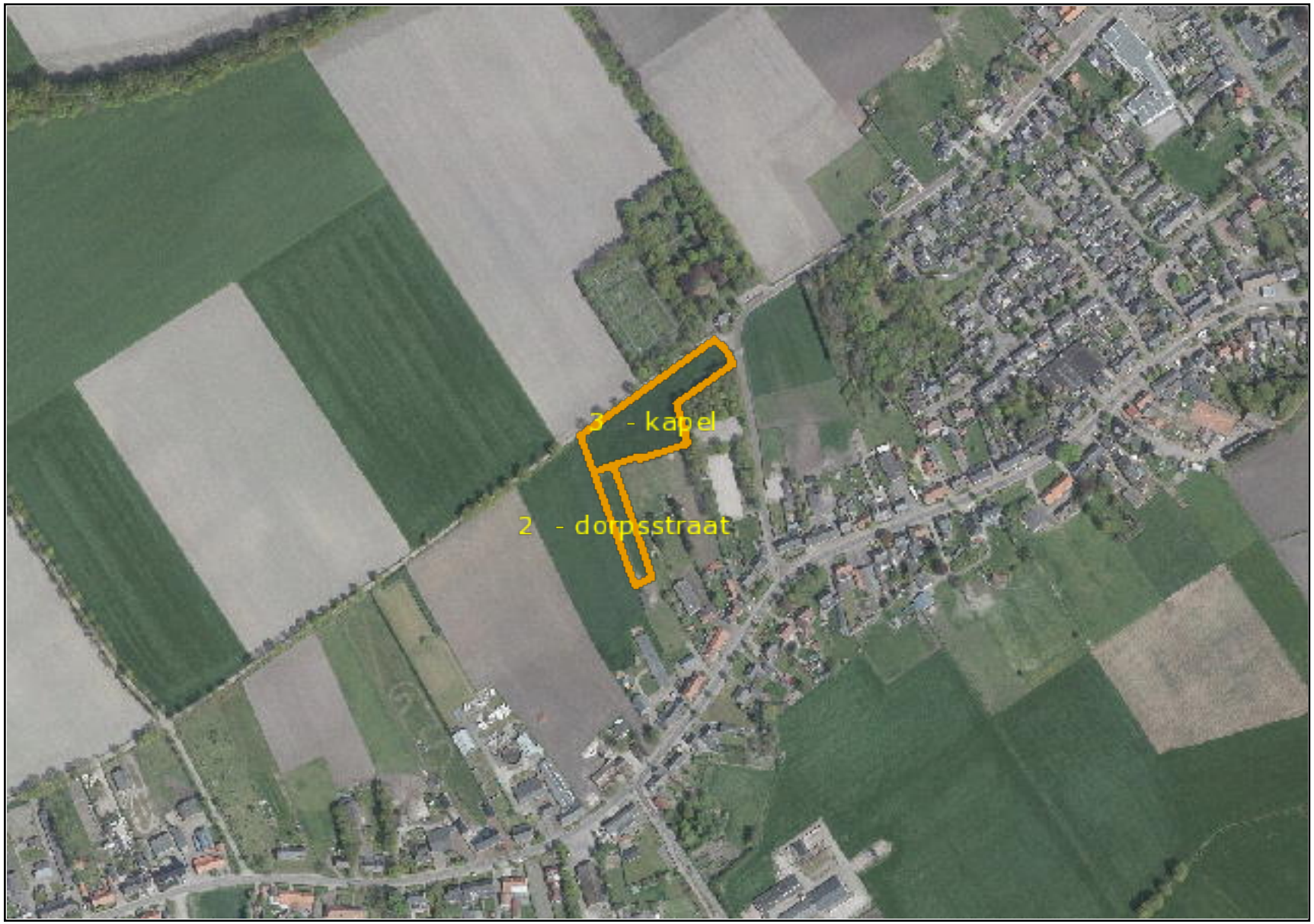
	Beteelde oppervlakte	Gewas	Ecologisch aandachtsgebied		Uiterlijke inzaaidatum	Verklaring minimaal 10 weken
			Categorie	Oppervlakte		
Perceel 8: broek langs de weg		Maïs, snij-				
Volgteelt 1	0,87 ha	Overige groenbemesters, niet-vlinderbloemige-				
Perceel 20: tegenover		Maïs, snij-				
Volgteelt 1	7,04 ha	Overige groenbemesters, niet-vlinderbloemige-				
Totalen	7,91 ha			0,00 ha		

Mijn percelen

Peildatum 15-05-2017 | Perceel 1, 5, 8, 9, 10, 11, 13, 14, 20, 21

Mijn percelen

Peildatum 15-05-2017 | Perceel 2, 3



Mijn percelen

Peildatum 15-05-2017 | Perceel 4, 6, 7

Integraal mestrapport 2017

Definitief

17 januari 2018

Inhoudsopgave

1. CONCLUSIES

2. GRONDGEBONDENHEID MELKVEE

3. GEBRUIKSNORMEN

4. MESTVERWERKINGSPLICHT

5. AAN- EN AFVOERMOGELIJKHEDEN
5.1. BOER-BOERTRANSPORT

6. GEBRUIKSRUIMTE
6.1. STIKSTOF DIERLIJK
6.2. STIKSTOF TOTAAL
6.3. FOSFAAT

7. GEBRUIK GRAASDIERENMEST
7.1. PRODUCTIE RUNDVEEMEST
7.2. GEBRUIK RUNDVEEMEST

8. BEDRIJFSSPECIFIEKE EXCRETIE (BEX)
8.1. VERHOUDINGEN VOEDERMIDDELEN IN BEX-BEREKENING
8.2. RANTSOENSAMENSTELLING MELKKOEIEN & JONGVEE
8.3. KENGETALLEN

9. GEBRUIK STALDIERENMEST
9.1. PRODUCTIE (Vleeskuikens)
9.2. GEBRUIK KIPPENMEST

10. GEBRUIK OVERIGE MESTSTOFFEN
10.1. KUNSTMEST

11. VERPLICHTE MESTOPSLAGCAPACITEIT

12. REFERENTIEGEGEVENS T.B.V. GRONDGEBONDENHEID

BIJLAGEN
BIJLAGE 1: Bedrijf & percelen
BIJLAGE 2: Grondmonsters
BIJLAGE 3: Graasdieren
BIJLAGE 4: Vleeskuikens
BIJLAGE 5: Dierlijke meststoffen
BIJLAGE 6: Overige meststoffen

Wijzr Agrarisch Advies aanvaardt geen enkele aansprakelijkheid voor schade van welke aard dan ook, anders dan geregeld in de leveringsvoorwaarden van dit product, als gevolg van beslissingen en of handelingen gebaseerd op de informatie uit dit software-pakket en deze rapportage. (Versie: 2017.22)

1. CONCLUSIES

1.1. BEDRIJFSSITUATIE

		2017
Grondgebruik (ha)		
Grasland		19,59
Bouwland		7,91
Aantal graasdieren (incl. uitgeschaard naar natuurterrein)		
100 Melkkoeien		54,8
Melkproductie (totaal per jaar)		453.067
Ureum		22,1
101 Jongvee <1 jr		25,4
102 Jongvee >1 jr		25,9
104 Fokstieren		1,0
Voordeel BEX (berekend) t.o.v. forfaitair	Stikstof	18%
	Fosfaat	16%
Aantal staldieren		
312 Vleeskuikens		55.510

1.2. CONCLUSIES

		2017
Saldo fosfaatruimte (grondgebondenheid)	√	**224**
Saldo's gebruiksnormen	X	
Stikstof dierlijk		-33
Stikstof totaal		5
Fosfaat		502
Saldo mestverwerkingsplicht (kg fosfaat)	√	**4.904**

Wijzr Agrarisch Advies aanvaardt geen enkele aansprakelijkheid voor schade van welke aard dan ook, anders dan geregeld in de leveringsvoorwaarden van dit product, als gevolg van beslissingen en of handelingen gebaseerd op de informatie uit dit software-pakket en deze rapportage. (Versie: 2017.22)

2. GRONDGEBONDENHEID MELKVEE

2.1. BEDRIJFSOVERSCHOT MELKVEE & MELKVEEFOSFAATOVERSCHOT

	Fosfaat (kg)		
	2014	2016	2017
Bedrijfsoverschot melkvee	**840**	**143**	**616**
Fosfaatproductie melkvee (incl. uitgeschaarde dieren naar natuurterrein)	2.711	2.129	2.578
Fosfaatruimte (inclusief natuurterrein)	1.871	1.986	1.963
Melkveefosfaatreferentie	**686**	**686**	**686**
MELKVEEFOSFAATOVERSCHOT	**154**	**-543**	**-70**

2.2. MAXIMAAL TOEGESTAAN MELKVEEFOSFAATOVERSCHOT

	2017
Melkveefosfaatoverschot 2014	**154**
Extra productie t.o.v. 2014 x staffel	**0**
Extra productie t.o.v. 2014	0
Staffel o.b.v. voorgaand jaar (zie tabel 4)	100%
MAXIMAAL MELKVEEFOSFAATOVERSCHOT	**154**

2.3. CONCLUSIES GRONDGEBONDENHEID

	2017
Extra benodigde fosfaatruimte (verschil)	**-224**
Berekend melkveefosfaatoverschot	-70
Maximaal melkveefosfaatoverschot	154
Als gevolg van de 100% staffel dit jaar uitbreiding zonder grond mogelijk	

2.4. BEREKENING STAFFEL

	2016	2017
Overschot per ha (fosfaat / ha)	**5,2**	**22,4**
Bedrijfsoverschot (fosfaat)*	143	616
Oppervlakte landbouwgrond & natuurterrein (ha)*	27,60	27,50
STAFFEL VOLGEND JAAR	**100%**	**75%**

BIJ HET UIT GEBRUIK GEVEN VAN GROND KAN DE STAFFEL VOOR HET VOLGENDE JAAR WIJZIGEN.

* *Inclusief extra benodigde grond. Er wordt GEEN rekening gehouden met de eventueel uit gebruik te geven grond.*

Wijzr Agrarisch Advies aanvaardt geen enkele aansprakelijkheid voor schade van welke aard dan ook, anders dan geregeld in de leveringsvoorwaarden van dit product, als gevolg van beslissingen en of handelingen gebaseerd op de informatie uit dit software-pakket en deze rapportage. (Versie: 2017.22)

3. GEBRUIKSNORMEN

Deze samenvatting geeft weer wat de gebruiksruimte op uw bedrijf is op basis van oppervlakte en geteelde gewassen. Daarnaast wordt het feitelijke gebruik van meststoffen weergegeven. U kunt tevens zien of uw bedrijf binnen de gebruiksnormen blijft.

		2017					
		Aantal	Eenheid	Stikstof dierlijk (kg)	Werkings - coëff.	Stikstof totaal (kg)	Fosfaat (kg)
GEBRUIKSRUIMTE				**4.675**		**5.783**	**1.963**
Stikstof (hoofdteelten)		**27,50**	**ha**	**4.675**		**5.783**	
Maïs (excl. suiker), incl. evt. volgteelt	Zand	7,91	ha	170		112	
Grasland, met beweiding	Zand	19,59	ha	170		250	
Fosfaat		**27,50**	**ha**				**1.963**
Grasland	hoog	19,59	ha				80
Bouwland	hoog	7,91	ha				50
GEBRUIK RUNDVEEMEST				**4.708**		**2.119**	**1.460**
Drijfmest (eigen productie, met beweiding)				4.072	45%	1.833	1.213
Vaste mest (eigen prod., met beweiding)				636	45%	286	247
Productie melkvee op landbouwgrond (BEX berekend)				**7.280**			**2.578**
100 Melkkoeien	dm	50,0	stuks				
100 Melkkoeien	vm	4,8	stuks				
Melkproductie* per koe / ureum: 8.268 / 22,1							
Vet / eiwit: 4,590 / 3,610							
101 Jongvee <1 jr	dm	15,4	stuks				
101 Jongvee <1 jr	vm	10,0	stuks				
102 Jongvee >1 jr	dm	25,9	stuks				
Productie overige dieren op landbouwgrond (forfaitair)				**72**			**26**
104 Fokstieren	dm	1,0	stuks	72,2			25,9
Mutaties drijfmest				**-2.644**			**-1.144**
Beginvoorraad		1.600	ton	6.400			2.400
Aanvoer		0	ton	0			0
Afvoer		-782	ton	-3.044			-1.294
Eindvoorraad		-1.500	ton	-6.000			-2.250
Mutaties vaste mest				**0**			**0**
Beginvoorraad		15	ton	116			65
Aanvoer		0	ton	0			0
Afvoer		0	ton	0			0
Eindvoorraad		-15	ton	-116			-65
GEBRUIK KIPPENMEST				**0**			**0**
Saldo (negatief gebruik niet mogelijk!)				-3.425			-1.803
Productie vleeskuikens				**15.206**			**7.939**
312 Vleeskuikens	vm	55.510	stuks				

Wijzr Agrarisch Advies aanvaardt geen enkele aansprakelijkheid voor schade van welke aard dan ook, anders dan geregeld in de leveringsvoorwaarden van dit product, als gevolg van beslissingen en of handelingen gebaseerd op de informatie uit dit software-pakket en deze rapportage. (Versie: 2017.22)

Fosfaatefficiëntie 57%					
Mutaties vaste mest			**-18.631**		**-9.742**
Beginvoorraad	80	ton	2.728		1.328
Aanvoer	0	ton	0		0
Afvoer	-643	ton	-21.018		-10.904
Eindvoorraad	-10	ton	-341		-166
GEBRUIK KUNSTMEST				**3.660**	**0**
Aanvoer	13.650	kg		4.227	0
Eindvoorraad	-2.100	kg		-567	0
GEBRUIK OVERIGE ORGANISCHE MEST				**0**	**0**
SALDO			**-33**	**5**	**502**
Norm overschreden?			**ja**	**nee**	**nee**

dm = drijfmest / vm = vaste mest

Wijzr Agrarisch Advies aanvaardt geen enkele aansprakelijkheid voor schade van welke aard dan ook, anders dan geregeld in de leveringsvoorwaarden van dit product, als gevolg van beslissingen en of handelingen gebaseerd op de informatie uit dit software-pakket en deze rapportage. (Versie: 2017.22)

4. MESTVERWERKINGSPLICHT

4.1. MESTVERWERKINGSPLICHT 'REGIO'

		2017
Fosfaatproductie (incl. uitgeschaarde dieren naar natuurterrein)		**10.543**
Melkkoeien & jongvee		2.578
Overige graasdieren		26
Kippen en/of kalkoenen		7.939
Fosfaatruimte (incl. eigen natuurterrein)		**1.963**
BEDRIJFSOVERSCHOT		**8.580**
Regionaal verwerkingspercentage	**regio Zuid**	**59%**
VERWERKINGSPLICHT 'REGIO' Ondergrens 100 kg niet van toepassing		**5.062**

4.2. MESTVERWERKINGSPLICHT 'VERANTWOORDE GROEI MELKVEEHOUDERIJ'

		2017
Bedrijfsoverschot melkvee		**616**
Fosfaatproductie melkkoeien & jongvee		2.578
Fosfaatruimte (incl. eigen natuurterrein)		1.963
Melkveefosfaatreferentie 2013		**686**
MELKVEEFOSFAATOVERSCHOT		**0**
Verwerkingspercentage melkveefosfaatoverschot	**100% - regiopercentage**	**41%**
VERWERKINGSPLICHT MELKVEEFOSFAATOVERSCHOT		**0**

4.3. MESTVERWERKINGSPLICHT

	2017
Verwerkingsplicht productie eigen bedrijf	**5.062**
Verwerkingsplicht 'regio'	5.062
Verwerkingsplicht melkveefosfaatoverschot	0
MESTVERWERKINGSPLICHT	**5.062**
Reeds verwerkt (code 61 of 3PO)	**9.966**
NOG TE VERWERKEN	**-4.904**

Wijzr Agrarisch Advies aanvaardt geen enkele aansprakelijkheid voor schade van welke aard dan ook, anders dan geregeld in de leveringsvoorwaarden van dit product, als gevolg van beslissingen en of handelingen gebaseerd op de informatie uit dit software-pakket en deze rapportage. (Versie: 2017.22)

5. AAN- EN AFVOERMOGELIJKHEDEN

Tevens worden de mogelijkheden van Boer-boertransport weergegeven.

5.1. BOER-BOERTRANSPORT

Ruimte voor boer-boertransport	Aantal	Eenheid
Plaatsingspercentage fosfaatproductie (min. 75%)	18,6	%
Maximale afvoer (25% van de fosfaatproductie)*	0	kg fosfaat
Reeds afgevoerd via boer-boertransport	0	kg fosfaat
U kunt nog afvoeren (negatief = te veel afgevoerd)	0	kg fosfaat
Er wordt niet voldaan aan de voorwaarden!		

* *Let op: Boer-boertransport is alleen toegestaan met eigen geproduceerde mest!*

Wijzr Agrarisch Advies aanvaardt geen enkele aansprakelijkheid voor schade van welke aard dan ook, anders dan geregeld in de leveringsvoorwaarden van dit product, als gevolg van beslissingen en of handelingen gebaseerd op de informatie uit dit software-pakket en deze rapportage. (Versie: 2017.22)

6. GEBRUIKSRUIMTE

De gebruiksruimte op uw bedrijf wordt bepaald op basis van de oppervlakte grond, de grondsoort, de gewassen, de fosfaattoestand en het al dan niet toepassen van derogatie.

6.1. STIKSTOF DIERLIJK

Grondgebruik	Oppervl.	Stikstof (kg)	
	(ha)	Per ha	Totaal
Oppervlakte	27,50	170	4.675
TOTAAL	**27,50**		**4.675**

6.2. STIKSTOF TOTAAL

Gewas	Grond-soort	Oppervl.	Stikstof totaal (kg)	
		(ha)	Per ha	Totaal
Maïs (excl. suiker), incl. evt. volgteelt	Zand	7,91	112	886
Grasland, met beweiding	Zand	19,59	250	4.898
TOTAAL				**5.783**

6.3. FOSFAAT

Gebruik	Fosfaat-klasse	Oppervl.	Fosfaat (kg)		
			Organ.*	Totaal	
		(ha)	Per ha	Per ha	Totaal
Grasland	hoog	19,59		80	1.567
Bouwland	hoog	7,91		50	396
TOTAAL LANDBOUWGROND		**27,50**			**1.963**

* *Deze normen worden alleen getoond indien deze afwijkend zijn.*

Wijzr Agrarisch Advies aanvaardt geen enkele aansprakelijkheid voor schade van welke aard dan ook, anders dan geregeld in de leveringsvoorwaarden van dit product, als gevolg van beslissingen en of handelingen gebaseerd op de informatie uit dit software-pakket en deze rapportage. (Versie: 2017.22)

7. GEBRUIK GRAASDIERENMEST

Het gebruik van graasdierenmest op uw bedrijf is afhankelijk van de productie, de mestaan- en afvoer, de mestvoorraden en de eventueel toegepaste mestscheiding.

7.1. PRODUCTIE RUNDVEEMEST

Productie		Aantal	Stikstof (kg)		Fosfaat (kg)	
			Per dier	Totaal	Per dier	Totaal
Melkvee op landbouwgrond (BEX berekend)				**7.280**		**2.578**
100 Melkkoeien	dm	50,0				
100 Melkkoeien	vm	4,8				
Melkproductie* per koe / ureum: 8.268 / 22,1						
Vet / eiwit: 4,590 / 3,610						
101 Jongvee <1 jr	dm	15,4				
101 Jongvee <1 jr	vm	10,0				
102 Jongvee >1 jr	dm	25,9				
Overige dieren op landbouwgrond (forfaitair)				**72**		**26**
104 Fokstieren	dm	1,0	72,2	72	25,9	26
TOTALE PRODUCTIE OP LANDBOUWGROND				**7.352**		**2.604**
Voordeel BEX (berekend) t.o.v. forfaitair				**18%**		**16%**
In kilogrammen				1.573		496
Fosfaatefficiëntie BEX						**33%**

*dm = drijfmest / vm = vaste mest / * totale melkproductie: 453.067 kg*

Wijzr Agrarisch Advies aanvaardt geen enkele aansprakelijkheid voor schade van welke aard dan ook, anders dan geregeld in de leveringsvoorwaarden van dit product, als gevolg van beslissingen en of handelingen gebaseerd op de informatie uit dit software-pakket en deze rapportage. (Versie: 2017.22)

7.2. GEBRUIK RUNDVEEMEST

Gebruik	Gewicht	Stikstof (kg)			Fosfaat
	(ton)	Bruto	w.c. (%)	Netto	(kg)
Productie		**7.352**			**2.604**
Melkvee, drijfmest		6.644			2.332
Melkvee, vaste mest		636			247
Overige dieren, drijfmest		72			26
Beginvoorraad	**1.615**	**6.516**			**2.465**
10 Rundvee - Vaste mest	15	116			65
14 Rundvee - Drijfmest behalve van vleeskalveren	1.600	6.400			2.400
Afvoer	**-782**	**-3.044**			**-1.294**
14 Rundvee - Drijfmest behalve van vleeskalveren	-782	-3.044			-1.294
Eindvoorraad	**-1.515**	**-6.116**			**-2.315**
10 Rundvee - Vaste mest	-15	-116			-65
14 Rundvee - Drijfmest behalve van vleeskalveren	-1.500	-6.000			-2.250
SUBTOTAAL		**4.708**			**1.460**
Gebruik & werkingscoëfficiënten					
Drijfmest (eigen productie, met beweiding)		4.072	45%	1.833	1.213
Vaste mest (eigen productie, met beweiding)		636	45%	286	247
TOTAAL GEBRUIK INCL. WERKING		**4.708**		**2.119**	**1.460**

Wijzr Agrarisch Advies aanvaardt geen enkele aansprakelijkheid voor schade van welke aard dan ook, anders dan geregeld in de leveringsvoorwaarden van dit product, als gevolg van beslissingen en of handelingen gebaseerd op de informatie uit dit software-pakket en deze rapportage. (Versie: 2017.22)

8. BEDRIJFSSPECIFIEKE EXCRETIE (BEX)

De productie van de melkkoeien en bijbehorende jongvee wordt bepaald op basis van de Bedrijfsspecifieke Excretie (BEX) en komt in plaats van de forfaitaire productienormen.

8.1. VERHOUDINGEN VOEDERMIDDELEN IN BEX-BEREKENING

Voedermiddel	kVEM*	Aandeel	Stikstof (kg)	Aandeel	Fosfor (kg)	Aandeel	Stikstof (g / kVEM)	Fosfor (g / kVEM)	Stikstof / fosfor
Krachtvoer	117.316	25%	4.180	38%	501	30%	35,6	4,3	8,3
Overig (ruw)voer	13.638	3%	564	5%	75	4%	41,3	5,5	7,5
Snijmaïs	186.097	40%	1.871	17%	416	25%	10,1	2,2	4,5
Graskuil/-hooi	127.730	27%	3.610	33%	598	35%	28,3	4,7	6,0
Vers gras	20.843	4%	726	7%	95	6%	34,9	4,6	7,6
TOTAAL	**465.625**	**100%**	**10.951**	**100%**	**1.685**	**100%**	**23,5**	**3,6**	**6,5**

* *De hoeveelheden snijmaïs, graskuil/-hooi en vers gras zijn berekende (BEX) en dus geen gemeten hoeveelheden.*

8.2. RANTSOENSAMENSTELLING MELKKOEIEN & JONGVEE

Voedermiddel	Gewicht (kg ds)*	Aandeel	Gemiddeld gehalte / kg ds			
			VEM	Re	Stikstof	Fosfor
Krachtvoer **	123.334	26%	951	212	33,9	4,1
Overig (ruw)voer	14.133	3%	965	249	39,9	5,3
Snijmaïs	177.316	37%	1.050	66	10,6	2,3
Graskuil/-hooi	138.235	29%	924	163	26,1	4,3
Vers gras***	20.637	4%	1.010	220	35,2	4,6
TOTAAL	**473.655**	**100%**	**983**	**145**	**23,1**	**3,6**

* *De hoeveelheden snijmaïs, graskuil/-hooi en vers gras zijn berekend (BEX) en dus geen gemeten hoeveelheden.*

** *De hoeveelheid krachtvoer is uitgedrukt in kg product, de gehalten zijn per kg product.*

*** *Het VEM-gehalte van vers gras is ingeschat.*

8.3. KENGETALLEN

Maisopbrengst	Aantal	Eenheid
Aanleg maïskuil*	293.700	kg ds
Oppervlakte zelf geproduceerde maïs	8	ha
Oppervlakte aangekochte maïs	0	ha
DS-OPBRENGST PER HA	**37.130**	**kg**

* *Het betreft hier de ingevoerde hoeveelheden.*

Overige kengetallen	Aantal	Eenheid
Melkproductie per hectare	16.475	kg
Jongvee per 10 melkkoeien	9,4	stuks
Mengvoer per 100 kg melk*	27,2	kg

* *Excl. enkelvoudige- en vochtige voeders.*

Wijzr Agrarisch Advies aanvaardt geen enkele aansprakelijkheid voor schade van welke aard dan ook, anders dan geregeld in de leveringsvoorwaarden van dit product, als gevolg van beslissingen en of handelingen gebaseerd op de informatie uit dit software-pakket en deze rapportage. (Versie: 2017.22)

Wijzr Agrarisch Advies aanvaardt geen enkele aansprakelijkheid voor schade van welke aard dan ook, anders dan geregeld in de leveringsvoorwaarden van dit product, als gevolg van beslissingen en of handelingen gebaseerd op de informatie uit dit software-pakket en deze rapportage. (Versie: 2017.22)

9. GEBRUIK STALDIERENMEST

Het gebruik van staldierenmest op uw bedrijf is afhankelijk van de productie, de mestaan- en afvoer, de mestvoorraden en de eventueel toegepaste mestscheiding.

9.1. PRODUCTIE (Vleeskuikens)

Productie (berekend)	Stikstof (kg)	Fosfaat (kg)
Dieren	**-28.296**	**-10.329**
Beginvoorraad	3.751	1.339
Aanvoer	615	189
Afvoer	-31.354	-11.390
Eindvoorraad	-1.309	-467
Voer erkende leveranciers	**51.829**	**18.268**
Beginvoorraad	525	169
Aanvoer	52.589	18.538
Afvoer	0	0
Eindvoorraad	-1.285	-439
Overig voer	**0**	**0**
Eieren	**0**	**0**
Stikstofcorrectie	**-8.327**	**-**
TOTALE PRODUCTIE	**15.206**	**7.939**
Fosfaatefficiëntie		**57%**

Diercategorie	Stalsysteem	Aantal (gemid.)	Stikstofcorr. (kg) Per dier	Stikstofcorr. (kg) Totaal
312 Vleeskuikens	Vaste mest, overige	55.510	0,150	8.327
TOTAAL				**8.327**

Wijzr Agrarisch Advies aanvaardt geen enkele aansprakelijkheid voor schade van welke aard dan ook, anders dan geregeld in de leveringsvoorwaarden van dit product, als gevolg van beslissingen en of handelingen gebaseerd op de informatie uit dit software-pakket en deze rapportage. (Versie: 2017.22)

9.2. GEBRUIK KIPPENMEST

Gebruik	Gewicht	Stikstof (kg)			Fosfaat
	(ton)	Bruto	w.c. (%)	Netto	(kg)
Productie		**15.206**			**7.939**
Vaste mest - Vleeskuikens		15.206			7.939
Beginvoorraad	**80**	**2.728**			**1.328**
39b Vleeskuikens en parelhoenders - Vaste mest	80	2.728			1.328
Afvoer	**-643**	**-21.018**			**-10.904**
39b Vleeskuikens en parelhoenders - Vaste mest	-643	-21.018			-10.904
Eindvoorraad	**-10**	**-341**			**-166**
39b Vleeskuikens en parelhoenders - Vaste mest	-10	-341			-166
SUBTOTAAL		**-3.425**			**-1.803**
LET OP: negatief gebruik is niet mogelijk!					
TOTAAL GEBRUIK INCL. WERKING		**0**			**0**

Wijzr Agrarisch Advies aanvaardt geen enkele aansprakelijkheid voor schade van welke aard dan ook, anders dan geregeld in de leveringsvoorwaarden van dit product, als gevolg van beslissingen en of handelingen gebaseerd op de informatie uit dit software-pakket en deze rapportage. (Versie: 2017.22)

10. GEBRUIK OVERIGE MESTSTOFFEN

Het gebruik van overige meststoffen (o.a. kunstmest) op uw bedrijf is afhankelijk van de aanvoer, de eventuele afvoer en de voorraden.

10.1. KUNSTMEST

Gebruik	Gewicht (kg)	Stikstof (kg)	Fosfaat (kg)
Aanvoer	**13.650**	**4.227**	**0**
novurea	5.000	1.900	0
novamais	850	221	0
27-00-00 (Kas)	7.800	2.106	0
Eindvoorraad	**-2.100**	**-567**	**0**
27-00-00 (Kas)	-2.100	-567	0
TOTAAL GEBRUIK		**3.660**	**0**

Wijzr Agrarisch Advies aanvaardt geen enkele aansprakelijkheid voor schade van welke aard dan ook, anders dan geregeld in de leveringsvoorwaarden van dit product, als gevolg van beslissingen en of handelingen gebaseerd op de informatie uit dit software-pakket en deze rapportage. (Versie: 2017.22)

11. VERPLICHTE MESTOPSLAGCAPACITEIT

Voor bedrijven die dieren houden geldt een verplichte mestopslagcapaciteit. Deze verplichte opslagcapaciteit wordt vergeleken met de aanwezige mestopslagcapaciteit.

11.1. DRIJFMEST

Diersoort	Aantal	Mestopslag (7 mnd)	
		Per dier (m3)	Totaal (m3)
Benodigd voor drijfmest			**1.076**
100 Melkkoeien	50,0	15,100	755
101 Jongvee <1 jr	15,4	4,400	68
102 Jongvee >1 jr	25,9	9,500	246
104 Fokstieren	1,0	7,600	8
Aanwezige capaciteit			**1.500**
stal			1.000
stal boseind			500
SALDO*			**424**

** Negatief = te weinig opslagcapaciteit*

11.2. VASTE MEST

Diersoort	Aantal	Mestopslag (7 mnd)	
		Per dier (m3)	Totaal (m3)
Benodigd voor vaste mest			**670**
100 Melkkoeien	4,8	7,700	37
101 Jongvee <1 jr	10,0	2,200	22
312 Vleeskuikens	55.510,0	0,011	611
Aanwezige capaciteit			**200**
stal			200
SALDO*			**-470**

** Negatief = te weinig opslagcapaciteit*

Wijzr Agrarisch Advies aanvaardt geen enkele aansprakelijkheid voor schade van welke aard dan ook, anders dan geregeld in de leveringsvoorwaarden van dit product, als gevolg van beslissingen en of handelingen gebaseerd op de informatie uit dit software-pakket en deze rapportage. (Versie: 2017.22)

12. REFERENTIEGEGEVENS T.B.V. GRONDGEBONDENHEID

12.1. PRODUCTIE MELKVEE 2014

	Aantal	Fosfaat (kg)	
		Per dier	Totaal
Melkvee op landbouwgrond (forfaits 2017)			**2.711**
- BEX wel toegepast bij gebruiksnormen			
100 Melkkoeien	51,1	37,7	1.926
Melkproductie (kg, per melkkoe)*	6.948		
101 Jongvee < 1 jr	23,3	9,6	224
102 Jongvee > 1 jr	25,6	21,9	561
TOTAAL			**2.711**

* Totale melkproductie (kg per jaar) 355.040

12.2. FOSFAATRUIMTE 2014

	Fosfaat-klasse	Aantal ha	Fosfaat (kg)	
			Norm	Totaal
Landbouwgrond (normen 2017)		**27,44**		**1.871**
Grasland	hoog	16,63	80,0	1.330
Bouwland	hoog	10,81	50,0	541
TOTAAL		**27,44**		**1.871**

Wijzr Agrarisch Advies aanvaardt geen enkele aansprakelijkheid voor schade van welke aard dan ook, anders dan geregeld in de leveringsvoorwaarden van dit product, als gevolg van beslissingen en of handelingen gebaseerd op de informatie uit dit software-pakket en deze rapportage. (Versie: 2017.22)

12.3. PRODUCTIE MELKVEE VOORGAAND JAAR (2016)

	Aantal	Fosfaat (kg)	
		Per dier	Totaal
Melkvee op landbouwgrond o.b.v. BEX 2016			**2.129**
100 Melkkoeien	57,2		
Melkproductie (kg, per melkkoe)*	7.092		
101 Jongvee < 1 jr	22,9		
102 Jongvee > 1 jr	30,7		
TOTAAL			**2.129**

* Totale melkproductie (kg per jaar) 405.662

12.4. FOSFAATRUIMTE VOORGAAND JAAR (2016)

	Fosfaat-klasse	Aantal ha	Fosfaat (kg)	
			Norm	Totaal
Landbouwgrond (normen 2017)		**27,60**		**1.986**
Grasland	hoog	20,20	80,0	1.616
Bouwland	hoog	7,40	50,0	370
TOTAAL		**27,60**		**1.986**

Wijzr Agrarisch Advies aanvaardt geen enkele aansprakelijkheid voor schade van welke aard dan ook, anders dan geregeld in de leveringsvoorwaarden van dit product, als gevolg van beslissingen en of handelingen gebaseerd op de informatie uit dit software-pakket en deze rapportage. (Versie: 2017.22)

Bijlage 1: Bedrijf & percelen

1.1. BEDRIJFSGEGEVENS

Bedrijfsgegevens	
Opteren voor derogatie	Nee
Biologisch	Nee

1.2. PERCELEN

Volgnummer & naam		Topo-perceel	Opp. (ha)	Grond-soort **	Grond-monster	Fosfaat-klasse	Hoofdteelt	Beweidings-systeem BMP	Extra info *
1	1. grasland	T1	6,53	Z-BL		hoog	Grasland, met beweiding	Weiden bep.	
2	2. grasland		13,06	Z-BL		hoog	Grasland, met beweiding	Weiden bep.	
3	3. mais land		7,91	Z-BL		hoog	Maïs (excl. suiker)		
4	4. rand		0,16	Z-BL		hoog			
TOTAAL			**27,66**						
Gebruiksnormen opp. (15 mei)			**27,50**						

* *1) Het gehele jaar niet in gebruik. 2) Deel van het jaar niet in gebruik. 3) Uitgebruik gegeven middels de Vogelaar-variant. 4) Grensperceel Duitsland. 5) Grensperceel België. 6) Perceel in buitenland. 7) Tweede grondmonster gekoppeld 8) Grond zonder beweiding of aanwending van dierlijke mest. 9) Gepland perceel*

** *Z-BL: Zand (Noord Brabant, Limburg), Z-GUO: Zand (Gelderland, Utrecht, Overijssel), Z-ov.: Zand (overige provincies)*

Wijzr Agrarisch Advies aanvaardt geen enkele aansprakelijkheid voor schade van welke aard dan ook, anders dan geregeld in de leveringsvoorwaarden van dit product, als gevolg van beslissingen en of handelingen gebaseerd op de informatie uit dit software-pakket en deze rapportage. (Versie: 2017.22)

Bijlage 2: Grondmonsters

Monsternummer & naam	Protocol	Datum		Analyseresultaat				Opp.	Geschikt voor *
		Monster	Analyse	PAL	Pw	NLV	N-min	(ha)	
1. 2 + 3	Gestr.	31-01-2010	31-01-2010	53	55	124			
2. 1 + 5	Gestr.	31-01-2010	31-01-2010	57		164			
3. 11	Gestr.	31-01-2010	31-01-2010	46	46	111			
4. 12	Gestr.	31-01-2010	31-01-2010	43	43	90			
5. 6	Gestr.	31-01-2010	31-01-2010		91	102			
6. 4	Gestr.	31-01-2010	31-01-2010	118	118	115			
7. 7	Gestr.	31-01-2010	31-01-2010	112		138			
8. 9	Gestr.	31-01-2010	31-01-2010	47		183			
9. fortjeloop	Gestr.	08-05-2009	18-02-2009	48		41			
10. grasland 1	Gestr.	15-03-2011	22-03-2011	23	21	154			

* *1) Derogatie. 2) Fosfaatdifferentiatie. 3) Fosfaatarme gronden. 4) Graslandvernietiging.*

Wijzr Agrarisch Advies aanvaardt geen enkele aansprakelijkheid voor schade van welke aard dan ook, anders dan geregeld in de leveringsvoorwaarden van dit product, als gevolg van beslissingen en of handelingen gebaseerd op de informatie uit dit software-pakket en deze rapportage. (Versie: 2017.22)

Bijlage 3: Graasdieren

3.1. ALGEMEEN

Bedrijfsgegevens	
BEX toepassen	Ja
Ras melkkoeien	Overige rassen (o.a. HF)

3.2. AANTALLEN

Diersoort			Aantal			Voersysteem		Status
			Totaal gemid. aanw.	Uitge-schaard(natuur)	Gemid. voor GBN	Systeem	Dagen	
100 Melkkoeien		dm	50,0		50,0	<zie: 3.3.>		Definitief
100 Melkkoeien		vm	4,8		4,8	<zie: 3.3.>		Definitief
101 Jongvee <1 jr		dm	15,4		15,4	<zie: 3.3.>		Definitief
101 Jongvee <1 jr		vm	10,0		10,0	<zie: 3.3.>		Definitief
102 Jongvee >1 jr		dm	25,9		25,9	<zie: 3.3.>		Definitief
104 Fokstieren	***	dm	1,0		1,0	Weiden bep.	180	Definitief

*Voercorrectie BEX: * = alleen ruwvoer, ** = alleen krachtvoer, *** = krachtvoer & ruwvoer, x = geen*
dm = drijfmest, vm = vaste mest

3.3. VOERSYSTEEM MELKVEE

Stal/voersysteem	Dagen	Uren
100 Melkkoeien	120	
Weiden beperkt	120	6,0
101 Jongvee < 1 jr		
<n.v.t.>		
102 Jongvee > 1 jr		
<n.v.t.>		

3.4. MELKPRODUCTIE

Productie	Hoeveelheid
Jaarproductie melk	453.067 kg
Vetpercentage	4,590 %
Eiwitpercentage	3,610 %
Ureumgehalte melk	22,1 mg/kg

Wijzr Agrarisch Advies aanvaardt geen enkele aansprakelijkheid voor schade van welke aard dan ook, anders dan geregeld in de leveringsvoorwaarden van dit product, als gevolg van beslissingen en of handelingen gebaseerd op de informatie uit dit software-pakket en deze rapportage. (Versie: 2017.22)

3.5. RUNDVEE: VOEDERMIDDELEN (BEX)

3.5.1. Krachtvoer

Omschrijving	Gewicht	Gehalten (g/kg)			Totalen (kg)			Status
	(kg)	VEM	Stikstof	Fosfor	kVEM	Stikstof	Fosfor	
Beginvoorraad					**4.800**	**138**	**17**	
forfarmers begin	5.000	960	27,50	3,40	4.800	138	17	Definitief
Aanvoer					**118.576**	**4.259**	**511**	
forfarmer	124.540	952	34,20	4,10	118.562	4.259	511	Definitief
forfarmers mineralen	160	90	0,90	0,10	14	0	0	Definitief
Eindvoorraad					**-5.712**	**-207**	**-25**	
forfarmers	6.000	952	34,50	4,10	-5.712	-207	-25	Definitief
TOTAAL					**117.664**	**4.190**	**503**	

3.5.2. Overig voer

Omschrijving	Gewicht	Gehalten (g/kg ds)			Totalen (kg)			Status
	(kg ds)	VEM	Stikstof	Fosfor	kVEM	Stikstof	Fosfor	
Beginvoorraad					**3.392**	**140**	**19**	
bierbostel	3.500	969	40,10	5,30	3.392	140	19	Definitief
Aanvoer					**14.214**	**588**	**78**	
bierbostel	14.730	965	39,90	5,30	14.214	588	78	Definitief
Eindvoorraad					**-3.392**	**-140**	**-19**	
bierbostel	3.500	969	40,10	5,30	-3.392	-140	-19	Definitief
TOTAAL					**14.214**	**588**	**78**	

3.5.3. Maiskuil

Omschrijving	Gewicht	Gehalten (g/kg ds)			Totalen (kg)			Status
	(kg ds)	VEM	Stikstof	Fosfor	kVEM	Stikstof	Fosfor	
Beginvoorraad					**201.053**	**1.992**	**470**	
maiskuil 1 2016	187.900	1.070	10,60	2,50	201.053	1.992	470	Definitief
Aanleg kuil					**275.491**	**3.050**	**478**	
mais grondkuil 2017	123.200	938	10,50	1,80	115.562	1.294	222	Definitief
mais plaat 2017	170.500	938	10,30	1,50	159.929	1.756	256	Definitief
Eindvoorraad					**-243.130**	**-2.694**	**-426**	
mais grondkuil 2017	123.200	938	10,50	1,80	-115.562	-1.294	-222	Definitief
mais plaat 2017	136.000	938	10,30	1,50	-127.568	-1.401	-204	Definitief

Wijzr Agrarisch Advies aanvaardt geen enkele aansprakelijkheid voor schade van welke aard dan ook, anders dan geregeld in de leveringsvoorwaarden van dit product, als gevolg van beslissingen en of handelingen gebaseerd op de informatie uit dit software-pakket en deze rapportage. (Versie: 2017.22)

TOTAAL			**233.414**	**2.347**	**522**	

3.5.4. Grasproducten

Omschrijving	Gewicht	Gehalten (g/kg)			Totalen (kg)			Status
	(kg ds)	VEM	Stikstof	Fosfor	kVEM	Stikstof	Fosfor	
Beginvoorraad					**114.278**	**3.124**	**542**	
graskuil 1 2016	24.000	995	31,30	4,70	23.880	751	113	Definitief
graskuil 2 2016	39.100	891	29,70	5,00	34.838	1.161	196	Definitief
graspakken 2016	60.000	926	20,20	3,90	55.560	1.212	234	Definitief
Aanleg kuil					**160.325**	**4.989**	**756**	
graspakken 2017	62.500	842	26,60	4,30	52.625	1.663	269	Definitief
graskuil 1 2017	54.200	945	29,60	4,10	51.219	1.604	222	Definitief
graskuil 2 2017	43.600	924	28,10	4,10	40.286	1.225	179	Definitief
graskuil 3 2017	18.700	866	26,60	4,60	16.194	497	86	Definitief
Eindvoorraad					**-114.565**	**-3.591**	**-549**	
graskuil 1 2017	54.200	945	29,60	4,10	-51.219	-1.604	-222	Definitief
graskuil 3 2017	18.700	866	26,60	4,60	-16.194	-497	-86	Definitief
graspakken 2017	56.000	842	26,60	4,30	-47.152	-1.490	-241	Definitief
TOTAAL					**160.038**	**4.523**	**749**	

Wijzr Agrarisch Advies aanvaardt geen enkele aansprakelijkheid voor schade van welke aard dan ook, anders dan geregeld in de leveringsvoorwaarden van dit product, als gevolg van beslissingen en of handelingen gebaseerd op de informatie uit dit software-pakket en deze rapportage. (Versie: 2017.22)

Bijlage 4: Vleeskuikens

4.1. AANTALLEN

Diercategorie	Aantal (gemid.)	Stalsysteem	Status
Vleeskuikens	55.510	Vaste mest, overige	Definitief
TOTAAL			

4.2. MUTATIES DIEREN

Diercategorie + omschrijving	Aantal dieren	Reken-eenh.*	Invoer gewicht		Gemid. lev.gew.	Stikstof (kg)	Fosfaat (kg)	Status
			Per dier	Totaal				
Beginvoorraad						**3.751**	**1.339**	
Ki8 Vleeskuikens	66.280	lg	2,0			3.751	1.339	Definitief
Aanvoer						**615**	**189**	
Ki1 Eendagskuikens	463.570	t				615	189	Definitief
Afvoer						**-31.354**	**-11.390**	
Ki8 Vleeskuikens	397.290	t				-31.354	-11.390	Definitief
Eindvoorraad						**-1.309**	**-467**	
Ki8 Vleeskuikens	66.070	lg	0,7			-1.309	-467	Definitief
TOTAAL						**-28.296**	**-10.329**	

** a = aantal, t = totaal stikstof en fosfaat, gg (x,xx) = geslacht gewicht (omrekenfactor), lg = levend gewicht*

4.3. VOER ERKENDE LEVERANCIERS

Voersoort + omschrijving	Gewicht (kg)	Perc. ds	Gehalten			Stikstof (kg)	Fosfaat (kg)	Status
			Eenheid	Stikstof	Fosfaat			
Beginvoorraad						**525**	**169**	
coppens, Mengvoer	8.000	88%	totaal			285	89	Definitief
rutten, Enkelv. voer	12.000	88%	totaal			240	80	Definitief
Aanvoer						**52.589**	**18.538**	
coppens, Mengvoer	1.325.745	88%	totaal			41.660	14.516	Definitief
rutten, Enkelv. voer	634.830	88%	totaal			10.868	3.925	Definitief
rutten Luzerne, Enkelv. voer	2.240	88%	totaal			60	15	Definitief
coppens enkelvoudig, Enkelv. voer	257	88%	totaal			0	82	Definitief
Eindvoorraad						**-1.285**	**-439**	
coppens, Mengvoer	1.000	88%	totaal			-285	-89	Definitief
rutten, Enkelv. voer	32.000	88%	totaal			-1.000	-350	Definitief
TOTAAL						**51.829**	**18.268**	

Wijzr Agrarisch Advies aanvaardt geen enkele aansprakelijkheid voor schade van welke aard dan ook, anders dan geregeld in de leveringsvoorwaarden van dit product, als gevolg van beslissingen en of handelingen gebaseerd op de informatie uit dit software-pakket en deze rapportage. (Versie: 2017.22)

Bijlage 5: Dierlijke meststoffen

5.1. MUTATIES DIERLIJKE MEST

Mestcode + omschrijving	Gewicht (ton) *	Mestver-werking**	Gehalten Stikstof	Gehalten Fosfaat ***	Stikstof (kg)	Fosfaat (kg)	Status
Beginvoorraad					**9.244**	**3.793**	
10 eind	15,00			F	116	65	Definitief
14 eind	1.600,00			F	6.400	2.400	Definitief
39b eind	80,00			F	2.728	1.328	Definitief
Afvoer					**-24.062**	**-12.198**	
10 afvoer	0,00				0	0	Definitief
14 afvoer	0,00				0	0	Definitief
14 afvoer	782,11				-3.044	-1.294	Definitief
39b afvoer	586,02	61			-18.695	-9.966	Definitief
39b afvoer december	57,20				-2.323	-938	Definitief
Eindvoorraad					**-6.457**	**-2.481**	
10 eind	15,00			F	-116	-65	Definitief
14 eind	1.500,00			F	-6.000	-2.250	Definitief
39b eind	10,00			F	-341	-166	Definitief
TOTAAL					**-21.275**	**-10.886**	

* *1 = aangevoerde mest*
2 = najaarsaanwending

** *61 Mestverwerking*
71 Regionale afzet
72 Afvoer champignonsubstraatbereider
73 Huisvestingssysteem strorijke mest
3PO Drie partijen overeenkomst
BIO Afvoer biologische mest naar biologisch bedrijf

*** *F = forfaitair (bij BV/EV of prognose aan-/afvoer)*
13 Grensperceel (verklaring eigen gebruik)
31 Particulier
32 Boer/boer
33 Vogelaar
34 Natuurterrein
36 Konijnengier < 2,5 %
37 Keten paardenmest
50 Mestmonster verloren gegaan
52 Analyse van het monster mislukt

5.1. MESTSCHEIDING

Wijzr Agrarisch Advies aanvaardt geen enkele aansprakelijkheid voor schade van welke aard dan ook, anders dan geregeld in de leveringsvoorwaarden van dit product, als gevolg van beslissingen en of handelingen gebaseerd op de informatie uit dit software-pakket en deze rapportage. (Versie: 2017.22)

Bijlage 6: Overige meststoffen

6.1. MUTATIES KUNSTMEST

Mestsoort + omschrijving	Gewicht (kg)	Stikstof (kg)	Fosfaat (kg)	Status
Aanvoer		**4.227**	**0**	
27-00-00 (Kas)	7.800	2.106	0	Definitief
novurea, aanvoer	5.000	1.900	0	Definitief
novamais	850	221	0	Definitief
Eindvoorraad		**-567**	**0**	
27-00-00 (Kas), eindvoorraad	2.100	-567	0	Definitief
TOTAAL		**3.660**	**0**	

Wijzr Agrarisch Advies aanvaardt geen enkele aansprakelijkheid voor schade van welke aard dan ook, anders dan geregeld in de leveringsvoorwaarden van dit product, als gevolg van beslissingen en of handelingen gebaseerd op de informatie uit dit software-pakket en deze rapportage. (Versie: 2017.22)