

<u>Environment:</u>	<u>Social:</u>	<u>Governance</u>
<p>E1 Klimaatverandering: Geef een omschrijving van de gebruikte grondstoffen voor energieverbruik en brandstofverbruik. Bereken op basis hiervan, de uitgestoten hoeveelheid CO₂. Geef daarnaast een omschrijving van de maatregelen om emissies te reduceren en de 1,5 graden Celsius doelstelling vanuit Europa te behalen. Druk deze punten onder andere uit in: KPI 1 = Het energieverbruik van de onderneming, onder te verdelen in:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Energieverbruik uit grijze stroom in kWh - Energieverbruik uit groene energie - Opgewekte energie door de onderneming (vb. zonnepanelen) <ul style="list-style-type: none"> o Grijze stroom: 0,456 kg CO₂ per kWh o Groene stroom: 0 kg CO₂ per kWh <p>Deels afhankelijk van de leveranciers wordt de stroom voor elektrische auto's gerepresenteerd. Bij stroom onbekend wordt deze op 0,337 geplaatst.¹</p> <p>KPI 2 = Het brandstofverbruik van de onderneming, onder te verdelen in:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Dieselverbruik in liters - Benzineverbruik in liters - Koolstofdioxide (CO₂). Het verbruik van de onderneming is om te rekenen naar CO₂ uitstoot volgens de volgende omrekenfactoren: 	<p>S1 Eigen Personeel: Geef een omschrijving van hoe er binnen de onderneming omgegaan wordt met verschillen tussen mannen en vrouwen, en druk dit onder andere uit in: KPI 1 = Verhouding tussen mannen en vrouwen, uitgedrukt in:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Gemiddelde salaris van mannen en vrouwen en het verschil hiertussen. Te berekenen als: <i>(totale inkomsten van mannen – totale inkomsten van vrouwen) / totale inkomsten van mannen</i> - De hoeveelheid vaste contracten onderverdeeld in man/ vrouw - De hoeveelheid tijdelijke contracten onderverdeeld in man/vrouw <p>Geef een omschrijving van het beleid omtrent het vaststellen van salarissen, en druk dit onder andere uit in: KPI 2 = Hoogst betaalde salaris afgezet tegen het gemiddelde salaris. Te berekenen als: <i>Totale jaarlijkse compensatie van het hoogste individu / mediaan van de totale jaarlijkse compensatie van de werknemers</i> Indien van toepassing/ of uit te voeren via HR services.</p>	<p>G1 Bestuur, risicomanagement en interne controle: Geef een omschrijving van de samenstelling van de bestuursorganen, en druk dit onder andere uit in: KPI 1 = De samenstelling van elk bestuursorgaan betreffende:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Het aantal onafhankelijke bestuursleden - Het percentage mannen en vrouwen - Het percentage bestuursleden per leeftijdsgroep <p>Geef een omschrijving van de bijeenkomsten van elk van de bestuursorganen, en druk dit onder andere uit in: KPI 2 = Het aantal vergaderingen per jaar, en het aantal aanwezigen bij elk van de vergaderingen</p> <p>Geef een omschrijving van hoe de onderneming haar stakeholders betreft bij de ontwikkeling van duurzaamheidsbeleid: KPI 3 = Deelt de onderneming haar duurzaamheidsbeleid met relevante</p>

¹ [Jaaroverzicht-27-2-2023.pdf \(co2emissiefactoren.nl\)](#)

<ul style="list-style-type: none"> ○ Diesilverbruik: 3256 gram CO₂ per liter ○ Benzineverbruik: 2821 gram CO₂ per liter <p><u>Specifiek voor de melkveehouderij²:</u></p> <p>KPI 3A: Uitstoot van broeikasgassen per kg melk en per hectare. Specifiek dient de uitstoot van drie broeikasgassen gerapporteerd te worden (lachgas, methaan en CO₂), te berekenen als:</p> <ul style="list-style-type: none"> - <i>Lachgas: Emissie N₂O uit bodem + emissie N₂O uit mestopslag + N₂O inputs (kunstmest, diervoer)</i> - <i>Methaan: Emissie CH₄ uit pensfermentatie + CH₄ uit mestopslag</i> - <i>CO₂: Emissie van direct energiegebruik + indirect energiegebruik (elektriciteit, voeraankoop, productie kunstmest)</i> <p>De uitstoot van deze gassen wordt omgerekend naar kg CO₂ volgens de volgende omrekenfactoren:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1 kg N₂O = 298 kg CO₂ - 1 kg CH₄ = 34 kg CO₂ <p>E2 Vervuiling: Geef een overzicht van de zorgwekkende stoffen die gebruikt, geproduceerd of uitgestoten worden door de onderneming. Geef daarnaast aan voor welk deel van de omgeving deze stoffen schadelijk kunnen zijn (lucht, water, grond). Tot slot, geef, indien mogelijk,</p>	<p>Geef een omschrijving van de mogelijkheden voor werknemers om zichzelf te ontwikkelen, en druk dit onder andere uit in:</p> <p>KPI 3 = Gemiddeld aantal trainingen/scholingsuren van medewerkers, ingedeeld per:</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ Functiegroep/ salarisschaal ○ Gender <table border="1" data-bbox="869 448 1505 746"> <thead> <tr> <th>Functiegroep/salarisschaal</th> <th>Man</th> <th>Vrouw</th> <th>totaal</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> </tbody> </table> <p>Geef een omschrijving van het beleid omtrent overwerk van werknemers, en druk dit onder andere uit in:</p> <p>KPI 4 = De hoeveelheid werknemers die meer dan 48 uur per week werkt. Te berekenen als: <i>Totale aantal FTE dat meer werkt dan 48 uur / Totaal aantal FTE binnen de onderneming</i></p>	Functiegroep/salarisschaal	Man	Vrouw	totaal																													<p>stakeholders, en hoe vindt deze uitwisseling van informatie plaats?</p> <p>G2 Zakelijk gedrag: Geef een omschrijving van het beleid omtrent corruptie, en druk dit onder andere uit in:</p> <p>KPI 4 = Het aantal onderzoeken naar corruptie bij de onderneming, onderverdeeld in:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Het aantal lopende onderzoeken - Het aantal afgeronde onderzoeken in het afgelopen jaar, en de uitkomst van deze onderzoeken <p>Geef een omschrijving van het beleid omtrent betalingen, en druk dit onder andere uit in:</p> <p>KPI 5 = Het gemiddelde aantal dagen waarbinnen de onderneming een factuur betaalt.</p>
Functiegroep/salarisschaal	Man	Vrouw	totaal																															

² In dit document wordt verwezen naar meerdere kritieke prestatie indicatoren die specifiek betrekking hebben op de melkveehouderij. Alle KPI's met betrekking tot de melkveehouderij zijn gebaseerd op:

Laarhoven, G. van, J. Nijboer, N. Oerlemans, R. Piechocki en J. Pluimers, 2018. Biodiversiteitsmonitor melkveehouderij - Een nieuw instrument dat biodiversiteitsversterkende prestaties in de melkveehouderij eenduidig meetbaar maakt, Rabobank/FrieslandCampina/WWF

<p>een inschatting van de vervuiling en maatregelen om vervuiling tegen te gaan.</p> <p>KPI 3 = Indien van toepassing, uitstoot m.b.t. vervuiling van de lucht. Hieronder vallen onder andere:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Zwaveloxiden - Stikstofdioxiden - Koolstofmonoxide - Fijnstof - Zware metalen <p><u>Specifiek voor de melkveehouderij:</u></p> <p>KPI 4A = Emissie van Ammoniak in kg NH₃ per hectare, te berekenen als: <i>(Uitstoot NH₃ uit de stal + mestopslag + beweiding + uitrijden van dierlijke mest + gebruik van kunstmest) / totaal oppervlak onderneming</i></p> <p>KPI 4 = Indien van toepassing, uitstoot m.b.t. vervuiling van water. Hieronder vallen onder andere:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Olie - Microplastic en plastic <p>KPI 5 = Indien van toepassing, uitstoot m.b.t. vervuiling van grond. Hieronder vallen onder andere:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ammoniak - Persistente chemicaliën en pesticiden - Stikstof - Microplastic en plastic <p><u>Specifiek voor de melkveehouderij:</u></p> <p>KPI 6A = Stikstofbodemoverschot in kg per hectare, te berekenen als: <i>Aanvoer van stikstof (via depositie, bemesting, vlinderbloemigen, mineralisatie, aangekocht voer) –</i></p>	<p>Geef een omschrijving van het beleid omtrent privacy van werknemers, en druk dit onder andere uit in:</p> <p>KPI 5 = Indien van toepassing, het aantal datalekken waarbij personeelsgegevens betrokken zijn</p> <p>Geef een omschrijving van het beleid omtrent de veiligheid van de werknemers, en druk dit onder andere uit in:</p> <p>KPI 6 = Aantal meldingen van incidenten, ingedeeld per:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Aantal incidenten met betrekking tot discriminatie - Aantal incidenten met betrekking tot seksueel geweld - Aantal incidenten met betrekking tot onveilig gevoel op de werkvloer - Aantal incidenten op de werkvloer dat heeft geleid tot uitval van personeel - Aantal incidenten met gezondheidsklachten als gevolg (werk-gerelateerde gezondheidsklachten) <p>KPI 7 = aantal formele meldingen bij de ondernemingsraad, indien ontbreken van ondernemingsraad bij de directie, ten aanzien van de werkomstandigheden/ arbeidsvoorwaarden</p>	
--	---	--

Afvoer van stikstof (gewas) – Uitstoot van stikstof (lucht)

N.B. Het stikstofbodemoverschot wordt berekend voor het percentage grasland, maïslaan, land waarop overige ruwvoeders geteeld worden, en land waarop akkerbouwgewassen geteeld worden. Vervolgens wordt hierover het gewogen gemiddelde berekend voor het oppervlak van de onderneming.

E3 Waterbronnen:

Geef een omschrijving van het watergebruik, en van welke waterbronnen gebruik wordt gemaakt. Druk dit onder andere uit in:

KPI 6 = het absolute watergebruik van de onderneming, te rapporteren volgens het volgende format*:

	Huidig jaar	% doel behaald	Vergeleken met voorgaand jaar
Wateronttrekking in duizenden m ³			
Waterconsumptie in duizenden m ³			
Waterafvoer in duizenden m ³			
Waterafvoer van zeer zorgwekkende stoffen in tonnen of kilogram			

Gerecycled of hergebruikt water in duizenden m ³					
Opgeslagen water in duizenden m ³					
<p>*Indien watergebruik niet specifiek onderdeel is van de bedrijfsvoering, dan volstaat het om alleen de waterconsumptie van de onderneming in m³ te vermelden.</p> <p>KPI 7 = water-intensiteit. Het watergebruik ten opzichte van de netto-omzet van de onderneming</p> <p>E4 Biodiversiteit en het ecosysteem (indien van toepassing): Geef een omschrijving van hoe de onderneming biodiversiteit en het ecosysteem beïnvloedt.</p> <p>KPI 8 = Een beoordeling van de impact van de onderneming op de biodiversiteit en het ecosysteem, waarin verwezen wordt naar:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Belangrijkste grondstoffen voor de onderneming. - Regio of land waaruit deze grondstoffen gewonnen worden. - De mate waarop het winnen van deze grondstoffen effect heeft op het betreffende ecosysteem en de biodiversiteit. <p><u>*Specifiek voor de melkveehouderij:</u> KPI 8A = Percentage blijvend grasland, te berekenen als: <i>(Totaal oppervlak blijvend grasland / totaal oppervlak onderneming) * 100%</i></p>					

KPI 8B = Percentage eiwit van eigen bedrijf, te berekenen als:

*(1 - aangekocht voer / totaal voer) * 100%*

KPI 9C = Percentage kruidenrijk grasland, te berekenen als:

*(Totaal oppervlak kruidenrijk grasland / totaal oppervlak onderneming) * 100%*

E5 Gebruik van hulpbronnen en circulaire economie (indien van toepassing):

Geef een omschrijving van wat de organisatie doet aan circulariteit, en druk dit onder andere uit in:

KPI 9 = Het gewicht van hernieuwde materialen die gebruikt worden voor de productie en services van de onderneming

KPI 10 = De hoeveelheid afval die geproduceerd wordt door de onderneming, en in welke mate dit afval te recyclen is/ in welke mate recycling heeft plaatsgevonden.