





# Blijven inspelen op de toekomst



Mark Tijssen, VOORZITTER

Ons jubileumjaar 2022 was meteen ook een uitdagend jaar. De varkenshouderij in Nederland, maar ook in andere landen, stond voor veel uitdagingen. Als onze leden en klanten uitdagingen en onzekerheid ervaren, ervaart onze organisatie die vaak ook. De situatie in de wereld, veroorzaakt door de oorlog in Oekraïne, maakte het niet makkelijk. De kosten stegen aanzienlijk. Daarom is het zeer bevredigend dat er toch een degelijk positief resultaat werd behaald.

Onverlet blijft dat Topigs Norsvin succesvol is. Onze producten zijn wereldwijd gevraagd. Vooral de TN70-zeug, de TN Tempo-eindbeer en de in Noord-Amerika gelanceerde TN Duroc-eindbeer zorgden voor een flinke omzetstijging. Niet alleen in het buitenland. Ook in Nederland wist Topigs Norsvin extra marktaandeel te winnen doordat varkenshouders kozen voor onze genetica. Het marktaandeel bij de zeugen ligt hierdoor ondertussen op meer dan 75%.

De reden van het succes stemt tot nog meer tevredenheid. Het zijn de keuzes die we maken in ons fokprogramma die maken dat varkenshouders kiezen voor Topigs Norsvin. Redenen die varkenshouders geven om voor TN70-zeugen te kiezen zijn dat er een beter saldo met minder arbeid gehaald wordt en vooral dat er minder problemen in de stal zijn. De sterfte ligt een stuk lager. Onze langjarige focus op balanced breeding, het fokken van vitale, robuuste en sterke dieren betaalt zich dus uit in commercieel succes. Onze keuzes uit het verleden passen bij de wensen van de gebruikers.

We blijven vooruitdenken zodat we goed blijven inspelen op de eisen en wensen van onze leden en klanten in de toekomst. Een zichtbaar voorbeeld hiervan is ons nieuwe kernfokbedrijf Innova Canada. Dit nieuwe bedrijf is ingericht met kraamhokken waar de zeugen meer vrijheid hebben. Ook is het mogelijk om in Innova Canada uitgebreid onderzoek te doen naar het gedrag van het dier. Hierdoor is het mogelijk om nu al in de fokkerij rekening te houden met toekomstige huisvestingseisen en varkens te fokken die ook aan de eisen van de toekomst voldoen.

Dichterbij huis is de opening van het spermawinstation in Keldonk een goed voorbeeld van vooruitdenken. Dit station is volgens de allerlaatste stand van de techniek ingericht en voldoet aan hoge biosecurity eisen. Hierdoor is het mogelijk om effectief hoogwaardige genetica met een hoge gezondheidsstatus uit te leveren in Nederland. ►

Elders in dit jaarverslag staat meer over de festiviteiten rond ons eeuwfeest. Ondanks dat we de mijlpaal van 100 jaar hebben gepasseerd staan we dus niet stil en kijken we niet te lang naar het verleden. We gaan door met werken aan de toekomst en dragen daarmee bij aan een sterke en gezonde varkenshouderij in Nederland.

In 2022 hebben we afscheid genomen van ledenraadsleden Martijn Verbakel, Rik Rotink, Will Peeters, Simon van Loon, Carla Lemans, Hanneke van de Corput, Johan Melis en Math Egelmeers. Ze hebben afgelopen jaren met hun ervaring en kennis een belangrijke bijdrage geleverd aan het functioneren van onze Ledenraad. Ik wil ze hierbij nogmaals danken voor hun deskundige inbreng. We verwelkomden Joanne de Vink, Mark Bosch, Joost van den Broek, Stefan ter Haar, Manon Schilderincx en Luuk Rijnen als nieuwe ledenraadsleden.

Ik wil onze leden, medewerkers en klanten bedanken voor hun bijdrage aan de mooie ontwikkeling die we als coöperatie en bedrijf doormaken. Zelfs in een moeilijk jaar vol met onverwachte uitdagingen. Iets om met zijn allen trots op te zijn. Teamwork, inzet en enthousiasme van eenieder die betrokken is maakt het mogelijk.

### **Mark Tijssen**

VOORZITTER COÖPERATIE TOPIGS U.A.

# Eerste keer overdracht ledencertificaten

Sinds 2016 schrijft Coöperatie Topigs 30% van de winst van de Coöperatie op naam van de leden. Dit volgens een systeem van zeugequivalenten en ledencertificaten. Na een aanlooptijd van 5 jaar werden in 2022 certificaten voor het eerst onder voorwaarden overdraagbaar. Ook werd er in 2022 voor het eerst dividend uitgekeerd.

Vermogen op naam komt voort uit de ambitie om een sterkere ledenbetrokkenheid te creëren. Het Bestuur en de Ledenraad van Coöperatie Topigs vinden het belangrijk dat de leden betrokken zijn bij de coöperatie en het bedrijf. Vermogen op naam geeft invulling aan financiële betrokkenheid door een herkenbaar deel van het eigen vermogen van de coöperatie op naam van het individuele lid te stellen.

Ledenbetrokkenheid is wederkerig. Dat wil zeggen dat de coöperatie en haar leden blijf geven van loyaliteit jegens elkaar. De investering in elkaar en een langdurige relatie vormen de basis van de coöperatie.

Het vermogen in de coöperatie is van de leden gezamenlijk. Er is geen stemrecht verbonden aan vermogen op naam. De coöperatie wendt het vermogen aan om haar ambities te realiseren. Met de winst die het bedrijf jaarlijks maakt wordt de vermogenspositie sterker.

In 2022 is het voor het eerst mogelijk geweest de certificaten over te dragen. Overdracht van certificaten gaat plaatsvinden op een digitaal Topigs Leden Certificaten-plein (TLC-plein). Dit is een digitaal prikbord waar zowel actieve als buitengewone leden (gestopte leden) hun certificaten kunnen aanbieden en actieve leden certificaten kunnen bijkopen. Zie ook kader Drie typen leden.

Aanbiedende en vragende partijen worden op het TLC-plein met elkaar in contact gebracht door uitwisseling van mailadressen. De daadwerkelijke overdracht van certificaten is elk jaar alleen mogelijk gedurende een beperkte periode. In 2022 was dat een periode in oktober en november. Er wisselden toen 16.806 certificaten van €10 van eigenaar.

Buitengewone leden hebben 5 jaar tijd om hun certificaten over te dragen aan actieve leden. Door deze werkwijze regelt Coöperatie Topigs dat minimaal 75% van de certificaten in handen blijft van de actieve leden die zaken doen met Topigs Norsvin en Varkens KI Nederland. Dit zijn de meest betrokken leden en zij hebben het meeste belang bij het succes en de ontwikkeling van de coöperatie en de onderneming. ►

Op dit moment is ongeveer 85% van de certificaten in handen van actieve leden. De Coöperatie telt zo'n 847 actieve leden. Daarnaast zijn er 223 buitengewone leden en zijn er 28 vleesvarkenshouders lid.

### 5% dividend uitkering

In 2022 is voor het eerst 5% dividend uitgekeerd over de waarde van de ledencertificaten die leden op 31 december 2021 in bezit hadden. Dit dividend werd in september 2022 uitgekeerd. Ook in 2023 bedraagt het dividend 5%.

Op 2 mei 2023 heeft de Ledenraad bij het vaststellen van de resultaatbestemming 2022 van de Coöperatie besloten € 629.854 toe te voegen aan de Ledenvermogensreserve. Door de sterke winstgevendheid van Topigs Norsvin in de afgelopen jaren staat er hierdoor nu inmiddels ruim € 8.234.935 op naam van de leden.

### Drie typen leden

In de statuten van Coöperatie Topigs worden drie typen leden gedefinieerd. Elk type lid heeft bij het systeem van ledencertificaten bepaalde rechten.

	Krijgt jaarlijks nieuwe certificaten?	Bezit certificaten?	Kan certificaten bijkopen?	Kan certificaten verkopen?
Actieve leden	Ja	Ja	Ja	Ja
Vleesvarken leden	Nee	Nee	Nee	Nee
Buitengewone leden	Nee	Ja	Nee	Ja

# 100 Jaar Coöperatie Topigs

Het jaar 2022 stond in het teken van het 100-jarig bestaan van onze organisatie. Op 24 februari 1922 werd het Centraal Bureau voor de Varkensfokkerij (CBV) door varkenshouders opgericht met als doel de fokkerij te verbeteren. De stichting van het CBV vormde het begin van wat nu Coöperatie Topigs, Topigs Norsvin en Varkens KI Nederland is. Dat betekent 100 jaar genetische vooruitgang voor én door varkenshouders.

De afgelopen eeuw is de organisatie uitgegroeid tot één van de grootste varkensgenetica bedrijven in de wereld. Innovatie is, net zoals in de beginjaren, nog steeds de grote drijfveer. Hierdoor is het meer dan ooit mogelijk om genetische vooruitgang te realiseren die ten goede komt aan onze leden en klanten in Nederland.







Op 24 februari 2022 vond de start van de jubileumfestiviteiten plaats met het feestelijk hijsen van de jubileumvlag op kantoor in Vught. Onder het thema "100 jaar vooruitgang" volgden nog diverse activiteiten zoals bijvoorbeeld de eerste Topigs Norsvin classic, een fietstocht voor iedereen door het Brabantse land. Start en finishplaats was het hoofdkantoor in Vught. In oktober vierden 700 leden en werknemers een groot eeuwefeest in Inspyrium in Cuijk.





Afsluiting van het jubileumjaar was de publicatie van het boek “Door coöperatieve genen gedreven”. Dit boek beschrijft de ontwikkeling van onze organisatie sinds de oprichting van het CBV een eeuw geleden. Een reis door een eeuw varkensfokkerij, het ontstaan van bedrijven en de overnames en fusies die uiteindelijk leiden tot een wereldspeler op gebied van varkensgenetica.





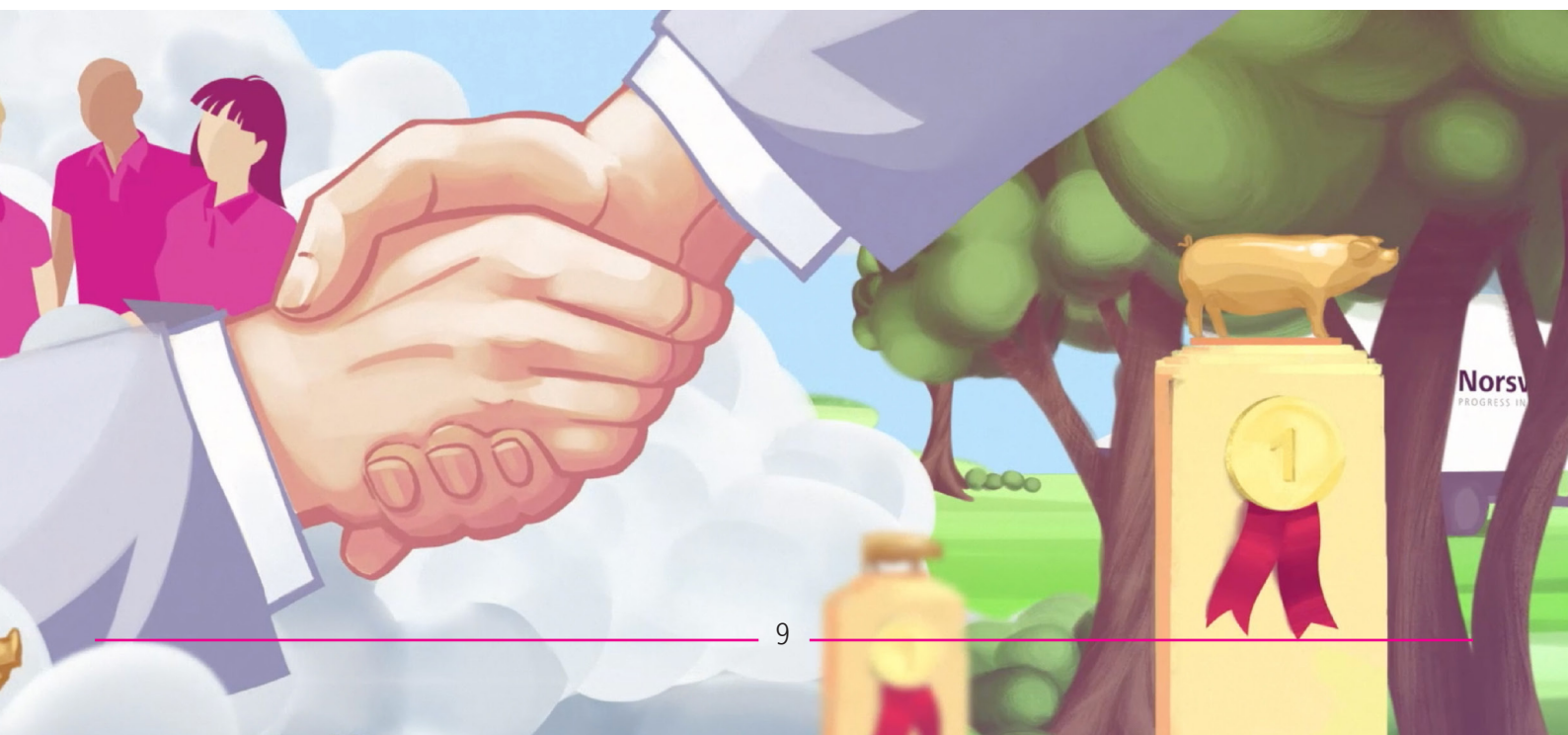
# Missie

**De doelstelling van Coöperatie Topigs is het produceren en distribueren van hoogwaardig fokmateriaal en genen in de varkenshouderij. Dit fokmateriaal is toegesneden op de eisen die de verschillende markten en de maatschappij stellen.**

Coöperatie Topigs streeft ernaar om producten te leveren tegen een zo gunstig mogelijke prijs/kwaliteitverhouding voor haar leden. De fokkerijproducten moeten in principe vrij beschikbaar zijn. Coöperatie Topigs is in handen van en wordt aangestuurd door Nederlandse varkenshouders.

De internationale activiteiten van de organisatie groeien sterk. De achterliggende doelen:

- de organisatie een nog steviger basis geven voor de toekomst;
- kostenverdunding realiseren voor de Nederlandse activiteiten;
- op niveau kunnen blijven investeren in onderzoek en ontwikkeling op gebied van k.i., fokkerij en informatisering;
- het in stand kunnen houden van een voldoende aantal basislijnen om meerdere markten een goed product te kunnen bieden;
- het genereren van toegevoegde waarde en kostprijsverlaging voor de Nederlandse varkenshouders.



# Progress in Pigs. Every day.



## **Innovatief** **Leidend in de sector**

De genetische vooruitgang die we boeken, wordt aangedreven door een omvangrijk programma van onderzoek en ontwikkeling in de varkensfokkerij en -reproductie. We gebruiken de nieuwste technologie en kennis en passen die toe om genetische vooruitgang tot stand te brengen die een meerwaarde voor de toekomst creëert, of de kosten van de varkensvleesproductie verlaagt, of beide bewerkstelligt. Innovatie schept vooruitgang in de varkenshouderij.



## **Ambitieuus** **Nu handelen voor de toekomstige behoeften in de sector**

We tonen marktleiderschap door proactief genetische oplossingen te creëren en aan te dragen. Onze partners worden zo goed mogelijk uitgerust en ondersteund bij hun streven om de productie op een hoger niveau te brengen. We anticiperen en identificeren uitdagingen in een vroeg stadium, zodat we al oplossingen kunnen bieden, nog voordat zij nodig zijn. Het is onze ambitie het meest innoverende bedrijf op het gebied van varkensgenetica ter wereld te zijn. Wij staan voor de vooruitgang in de varkensfokkerij en wij streven ernaar de eerste keuze te zijn voor varkenshouders en geïntegreerde productiesystemen.



## **Duurzaam** **Wij leveren een verantwoorde bijdrage aan de voeding van de wereld**

We voelen ons verantwoordelijk voor een duurzame bijdrage aan een veilige voedselproductie en wij zetten ons in voor hoge volksgezondheidsnormen. Onze producten en procedures dienen een minimaal milieueffect te hebben door efficiënt gebruik van natuurlijke grondstoffen. Zowel biodiversiteit als dierenwelzijn zijn belangrijk voor ons.



## **Partnerschap** **De logische partner voor samenwerking**

We zoeken naar partnerschappen. Aan professionele bedrijven in de varkensproductieketen bieden wij onze brede kennis en expertise op het gebied van varkensgenetica en reproductie aan. We zoeken actief naar samenwerkingsverbanden met producenten, coördinatoren, verwerkers, academische instituten en anderen in de varkenssector, zodat wij de logische eerste keuze zijn voor een langdurend partnerschap. We zijn er trots op de varkensindustrie en onze partners te ondersteunen.

# Bestuur

## Bestuur Coöperatie Topigs U.A.



Mark Tijssen, VOORZITTER | Frank de Wildt | Marko van Asten, VICE VOORZITTER |  
Gerben Toebes | Ilse Verhoijzen | Loes van de Pas



# Ledenraad



Arthur ter Avest, NOTTER  
Gert van Beek, PUTTEN  
Gert-Jan van Bergen, MARIAHEIDE  
Cees van den Broek, OUD GASTEL  
Hanneke van den Corput, VUGHT  
Math Egelmeers, WANROIJ  
Ben Goetstouwers, ZUNDERT  
Sabine Grobbink, BARGER COMPASCUUM  
Roel Hakvoort, KEIJENBORG  
Gerard Hendrixx, OMMEL  
Antoon van Hoof, VREDEPEEL  
Ruud Janssen, WEERT  
Toon Janssen, ESCHAREN  
Jan van Kilsdonk, ODILIAPEEL  
Tim Krabben, MARIENVELDE  
Jan Kreuger, WOERDEN

Carla Lemans-Linssen, URMOND  
Simon van Loon, NEDERWEERT  
Rick Loverbos, ASTEN  
Johan Melis, ELSENDORP  
Will Peeters, OUD GASTEL  
Ronnie Peeters-Weem, OTTERSUM  
Jasper Pierik, RUURLO  
Stephan Rientjes, RAALTE  
Rik Rotink, AALTEN  
Wim van Sambeek, ECHTENERBRUG  
Sander Thus, WEHL  
Corné van Vechel, OOSTELBEERS  
Wim Veldhuizen, RHENEN  
Martijn Verbakel, WESTERBEEK  
Erik Visscher, HELLENDORP  
René Witlox, HAAREN

Samenstelling Ledenraad in verslagjaar 2022

# Besturen

## **Supervisory board Topigs Norsvin Holding B.V.**

Mark Tijssen, VOORZITTER  
Geir Heggheim, VICE VOORZITTER  
Marko van Asten  
Ronald Eikelenboom  
Rolf Gjermund Fjeldheim  
Tjarda Klimp  
Frank de Wildt  
Anthonie Zoomers

## **Ondernemingsraad**

Eveline Willems, VOORZITTER  
Will Hermans, VICE VOORZITTER  
Gerda van Eldik, SECRETARIS  
Henriette Kleuskens  
Chris Jan Peijnenburg  
Susan Wijga  
Johan te Vaanholt

## **Extended leadership team Topigs Norsvin**

Villaume Kal, CEO  
Pieter van Sundert, CFO  
Hans Olijslagers, CTO  
Arno van de Laar, REGIONAL DIRECTOR EUROPE  
Ton van de Goor, GLOBAL DIRECTOR KEY ACCOUNT MANAGEMENT  
Jean-Marie van Oort, STRATEGY OFFICER  
Peter van Kemenade, DIRECTOR GLOBAL SUPPLY CHAIN MANAGEMENT  
Annabel Jansen, HEAD OF MARKETING COMMUNICATIONS  
Bart Remers, HRM MANAGER  
Bas van der Wee, GLOBAL IT MANAGER

## Geconsolideerde kerncijfers

[x 1 miljoen euro]	2022	2021	2020	2019	2018
Netto-omzet	234,4	209,1	191,4	164,8	136,7
Bedrijfsresultaat	4,7	13,1	15,6	11,1	6,7
Resultaat na belastingen	2,1	6,0	6,9	5,1	2,1
Afschrijvingen	12,7	11,0	10,6	9,2	9,1
Operationale cashflow	8,2	25,6	17,2	12,5	13,0
Netto cashflow	-8,6	9,2	1,5	0,9	5,4
Groepsvermogen	80,8	78,1	65,4	55,7	45,9
Voorzieningen	4,4	2,9	2,7	2,1	2,0
Balanstotaal	143,8	119,4	107,6	98,0	87,2
Solvabiliteit (in %)	56,2	65,4	60,8	56,8	52,6
EBITDA	17,4	24,1	26,2	20,3	15,8



## Geconsolideerde balans per 31 december 2022

	31/12/2022		31/12/2021	
	Euro	Euro	Euro	Euro
<b>Vaste activa</b>				
Immateriële vaste activa	1.107.336		1.156.873	
Materiële vaste activa	56.821.474		40.633.748	
Financiële vaste activa	11.485.695		9.115.973	
		69.414.505		50.906.594
<b>Vlottende activa</b>				
Voorraden	8.534.715		6.146.439	
Vorderingen en overlopende activa	41.205.224		33.171.899	
Liquide middelen	24.595.922		29.146.372	
		74.335.861		68.464.710
		143.750.366		119.371.304
<b>Groepsvermogen</b>				
Aandeel van rechtspersoon in het groepsvermogen	49.254.580		47.758.361	
Aandeel van derden in het groepsvermogen	31.518.327		30.369.095	
		80.772.907		78.127.456
<b>Voorzieningen</b>		4.425.656		2.875.432
<b>Langlopende schulden</b>		21.553.333		8.872.632
<b>Kortlopende schulden en overlopende passiva</b>		36.998.470		29.475.784
		143.750.366		119.371.304

## Geconsolideerde winst & verliesrekening over 2022

	2022		2021	
	Euro	Euro	Euro	Euro
<b>Netto omzet</b>	234.405.060		209.108.933	
Som der opbrengsten		234.405.060		209.108.933
Kostprijs van de omzet	134.016.272		111.799.006	
Lonen en salarissen	30.364.406		26.798.474	
Sociale lasten	7.386.794		6.371.527	
Afschrijvingen op immateriële en materiële vaste activa	12.650.268		11.044.339	
Overige bedrijfskosten	45.305.447		39.973.938	
<b>Som der bedrijfslasten</b>		229.723.187		195.987.284
<b>Bedrijfsresultaat</b>		4.681.873		13.121.649
Rentebaten en soortgelijke opbrengsten	2.338.226		1.006.467	
Rentelasten en soortgelijke kosten	-1.331.162		-1.005.513	
		1.007.064		954
<b>Resultaat uit gewone bedrijfs- uitoefening vóór belastingen</b>		5.688.937		13.122.603
Belastingen resultaat uit gewone bedrijfsuitoefening		-1.733.305		-2.524.849
		3.955.632		10.597.754
<b>Aandeel in resultaat van ondernemingen waarin wordt deelgenomen</b>		619.325		1.202.302
Groepsresultaat na belastingen		4.574.957		11.800.056
Aandeel derden in resultaat		-2.475.443		-5.819.722
<b>Resultaat na belastingen</b>		2.099.514		5.980.334

# Toelichting

## ALGEMEEN

De jaarrekening is opgesteld in overeenstemming met Titel 9 Boek 2 BW en overeenkomstig de Nederlandse richtlijnen voor jaarverslaggeving, zoals vastgesteld door de Raad voor de Jaarverslaggeving.

## ACTIVITEITEN

De activiteiten van Coöperatie Topigs U.A en haar dochtermaatschappijen., statutair gevestigd te Vught, Helvoirtseweg 227, bestaan voornamelijk uit het creëren van een zo hoog mogelijke genetische vooruitgang in varkens voor de leden van de Coöperatie en haar afnemers. De vennootschap is geregistreerd bij de kamer van koophandel onder nummer 16022911.

## VERGELIJKENDE CIJFERS

De cijfers voor 2021 zijn, waar nodig, opnieuw gerubriceerd om vergelijkbaarheid met 2022 mogelijk te maken.

## GEBRUIK VAN SCHATTINGEN

De opstelling van de jaarrekening vereist dat het management oordelen vormt en schattingen en veronderstellingen maakt die van invloed zijn op de toepassing van grondslagen en de gerapporteerde waarde van activa, verplichtingen, baten en lasten. De daadwerkelijke uitkomsten kunnen afwijken van deze schattingen. De schattingen en onderliggende veronderstellingen worden voortdurend beoordeeld. Herzieningen van schattingen worden opgenomen in de periode waarin de schatting wordt herzien en in toekomstige perioden waarvoor de herziening gevolgen heeft.

## OPERATIONAL LEASE

Bij de vennootschap kunnen er leasecontracten bestaan waarbij een groot deel van de voor- en nadelen die aan het eigendom verbonden zijn, niet bij de vennootschap ligt. Deze leasecontracten worden verantwoord als operationele lease. Leasebetalingen worden, rekening houdend met ontvangen vergoedingen van de lessor, op lineaire basis verwerkt in de winst-en-verliesrekening over de looptijd van het contract.

## VERBONDEN PARTIJEN

Als verbonden partij worden alle rechtspersonen aangemerkt waarover overheersende zeggenschap, gezamenlijke zeggenschap of invloed van betekenis kan worden uitgeoefend. Ook rechtspersonen die overwegende zeggenschap kunnen uitoefenen worden aangemerkt als verbonden partij. Ook de statutaire directieleden, andere sleutelfunctionarissen in het bestuur van Coöperatie Topigs U.A. en nauwe verwanten zijn verbonden partijen. Transacties van betekenis met verbonden partijen worden toegelicht voor zover deze niet onder normale marktvoorwaarden zijn aangegaan. Hiervan wordt toegelicht de aard en de omvang van de transactie en andere informatie die nodig is voor het verschaffen van het inzicht.

## GRONDSLAGEN VOOR CONSOLIDATIE

De geconsolideerde jaarrekening omvat de financiële gegevens van Coöperatie Topigs U.A. en haar groepsmaatschappijen. Groepsmaatschappijen zijn deelnemingen waarin Coöperatie Topigs U.A. een meerderheidsbelang heeft, of waarin op een andere wijze een overwegende invloed wordt uitgeoefend.

De niet geconsolideerde deelneming Topigs Norsvin France SaS is een zuivere joint venture, waarin de beide participanten gemeenschappelijk het beleid bepalen en er derhalve geen overheersende zeggenschap is.

In de geconsolideerde jaarrekening zijn de onderlinge schulden, vorderingen en transacties geëlimineerd, evenals de binnen de Groep gemaakte winsten. De Groepsmaatschappijen zijn integraal geconsolideerd, waarbij het minderheidsbelang van derden afzonderlijk tot uitdrukking is gebracht.

De grondslagen voor consolidatie zijn ongewijzigd ten opzichte van vorig jaar.

## ACQUISITIES EN DESINVESTERINGEN VAN GROEPSMAATSCHAPPIJEN

Vanaf de overnamedatum worden de resultaten en de identificeerbare activa en passiva van de overgenomen vennootschap opgenomen in de geconsolideerde jaarrekening. De overnamedatum is het moment dat overheersende zeggenschap kan worden uitgeoefend op de desbetreffende vennootschap. De verkrijgingsprijs bestaat uit het geldbedrag of het equivalent hiervan dat is overeengekomen voor de verkrijging van de overgenomen onderneming vermeerderd met eventuele direct toerekenbare kosten. Indien de verkrijgingsprijs hoger is dan het nettobedrag van de reële waarde van de identificeerbare activa en passiva wordt het meerdere als goodwill geactiveerd onder de immateriële vaste activa. Indien de verkrijgingsprijs lager is dan het nettobedrag van de reële waarde van de identificeerbare activa en passiva, dan wordt het verschil (negatieve goodwill) als overlopende passiefpost opgenomen.

De maatschappijen die in de consolidatie betrokken zijn, blijven in de consolidatie opgenomen tot het moment dat zij worden verkocht; deconsolidatie vindt plaats op het moment dat de beslissende zeggenschap wordt overgedragen.



# Grondslagen voor de waardering van activa & passiva en de resultaatbepaling

## ALGEMEEN

De grondslagen die worden toegepast voor de waardering van activa en passiva en resultaatbepaling zijn gebaseerd op historische kosten. Voor zover niet anders is vermeld, worden activa en passiva opgenomen tegen historische kostprijs, vervaardigingsprijs of reële waarde. De opbrengsten en kosten worden toegerekend aan de periode waarop zij betrekking hebben.

De jaarrekening is opgesteld in Euro's.

## GRONDSLAGEN VOOR DE OMREKENING VAN VREEMDE VALUTA

De uit transacties in vreemde valuta voortvloeiende kosten en opbrengsten, respectievelijk vorderingen en schulden, worden omgerekend tegen de koers per transactiedatum, respectievelijk balansdatum.

Koersverschillen worden onder de financiële baten of lasten ten gunste respectievelijk ten laste van de winst-en-verliesrekening over de per balansdatum afgesloten verslagperiode gebracht.

De in vreemde valuta luidende balans van zelfstandige buitenlandse deelnemingen wordt omgerekend tegen de koers per balansdatum. De in vreemde valuta uitgedrukte winst-en-verliesrekening van zelfstandige buitenlandse deelnemingen wordt omgerekend tegen de gemiddelde koers gedurende de verslagperiode.

Koersverschillen als gevolg van omrekening van buitenlandse deelnemingen worden rechtstreeks ten gunste of ten laste van het eigen vermogen van Coöperatie Topigs U.A. gebracht. Hetzelfde geldt voor omrekeningsverschillen op concernleningen die beschouwd worden als een uitbreiding van de netto investering in de buitenlandse deelneming.

Er wordt hyperinflatie accounting toegepast voor de Argentijnse peso met betrekking tot de Topigs Norsvin deelneming Topigs Norsvin Argentina Srl. De slotkoers per 31 december 2022 was 1 EUR = ARS 0,005276 (per 31 december 2021 was 1 EUR = ARS 0,008560).

De balansposten en de posten van de winst- en verliesrekening worden uitgedrukt in koopkrachteenheden van de functionele valuta per balansdatum teneinde de invloed van de prijsstijgingen weer te geven. Het daaruit resulterende resultaat over de netto monetaire positie wordt in de winst en verliesrekening verwerkt. De aangepaste resultaten en financieel positie worden omgerekend in de presentatievaluta van de rechtspersoon tegen de slotkoers per balansdatum. Hieruit voortvloeiende omrekenverschillen worden rechtstreeks in het vermogen verwerkt.

## IMMATERIËLE VASTE ACTIVA

### *Kosten van rechten van intellectueel eigendom*

Hieronder zijn begrepen aangekochte licentierechten die worden gewaardeerd tegen verkrijgingsprijs en recht geven op toekomstige royalty inkomsten, alsmede de varkensrechten. Het geactiveerde bedrag wordt volgens de lineaire methode afgeschreven in 5 tot 20 jaar.

### *Goodwill*

Goodwill wordt bepaald als het positieve verschil tussen de verkrijgingsprijs van de deelnemingen, vermeerderd met direct aan de acquisitie toerekenbare kosten en de netto vermogenswaarde op het moment van verkrijging verminderd met de afschrijvingen. De geactiveerde goodwill wordt lineair afgeschreven in 6 of 10 jaren.

## MATERIËLE VASTE ACTIVA

De bedrijfsgebouwen en terreinen, machines en installaties en andere vaste bedrijfsmiddelen worden gewaardeerd tegen verkrijgingsprijs verminderd met cumulatieve afschrijvingen en bijzondere waardeverminderingen. De waarde van de materiële vaste activa bestaat uit de inkoopprijs en kosten die rechtstreeks toerekenbaar zijn aan het gebruiksklaar maken van de activa. Afschrijvingen zijn afgestemd op de verwachte toekomstige gebruiksduur van het actief, hierbij wordt rekening gehouden met een restwaarde. De restwaarde van gebouwen varieert tussen 16% en 44% afhankelijk van het onderliggende actief. Op terreinen wordt niet afgeschreven. De waarde van gekochte fokdieren is gebaseerd op verkrijgingprijs, de waarde van in eigen beheer gefokte dieren wordt gebaseerd op kostprijs. De afschrijvingen worden berekend als een percentage over de verkrijgingprijs volgens de lineaire methode op basis van de economische levensduur en rekening houdend met een restwaarde.

De afschrijvingspercentages die worden gehanteerd zijn:

Bedrijfsgebouwen	3%	-	5%
Verbouwingen	3%	-	20%
Bestrating en hekwerk	5%	-	20%
Machines en installaties	5%	-	20%
Fokvarkens	67%	-	100%
Andere vaste bedrijfsmiddelen	10%	-	33,3%

De verwachte levensduur van de fokvarkens (12-18 maanden) is gebaseerd op de gemiddelde levensduur van de fokvarkens in het fokprogramma. Deze verwachte levensduur is in lijn met de werkelijke leeftijd van de per balansdatum aanwezig fokvarkens (zeugen en beren).

Onderhoudsuitgaven worden slechts geactiveerd, indien zij de gebruiksduur van het actief verlengen. Bij activering wordt de componentenmethode toegepast. ►

Verwachte afwaarderingen op balansdatum zijn opgenomen in de cijfers.

### FINANCIËLE VASTE ACTIVA

Deelnemingen waarin invloed van betekenis op het zakelijke en financiële beleid kan worden uitgeoefend, worden gewaardeerd volgens de vermogensmutatiemethode op basis van de netto vermogenswaarde. Bij de bepaling van de netto vermogenswaarde worden de waarderingsgrondslagen van Coöperatie Topigs U.A. gehanteerd. Deelnemingen waarin geen invloed van betekenis wordt uitgeoefend, worden gewaardeerd tegen verkrijgingprijs en indien van toepassing onder aftrek van bijzondere waardeverminderingen.

Leningen verstrekt aan niet-geconsolideerde deelnemingen worden bij eerste verwerking opgenomen tegen reële waarde en vervolgens gewaardeerd tegen de geamortiseerde kostprijs, onder aftrek van noodzakelijk geachte voorzieningen. De overige financiële vaste activa worden tegen nominale waarde c.q. verkrijgingprijs of lagere marktwaarde gewaardeerd.

### BIJZONDERE WAARDEVERMINDERINGEN

De vennootschap beoordeelt op iedere balansdatum of er aanwijzingen zijn dat een vast actief aan een bijzondere waardevermindering onderhevig kan zijn. Indien dergelijke indicaties aanwezig zijn, wordt de realiseerbare waarde van het actief vastgesteld. Indien het niet mogelijk is de realiseerbare waarde voor het individuele actief te bepalen, wordt de realiseerbare waarde bepaald van de kasstroom genererende eenheid waartoe het actief behoort.

Van een bijzondere waardevermindering is sprake als de boekwaarde van een actief hoger is dan de realiseerbare waarde; de realiseerbare waarde is de hoogste van de opbrengstwaarde en de bedrijfswaarde. Een bijzonder-waardeverminderingverlies wordt direct als last verwerkt in de winst-en-verliesrekening onder gelijktijdige verlaging van de boekwaarde van het betreffende actief.

De opbrengstwaarde wordt in eerste instantie ontleend aan een bindende verkoopovereenkomst; als die er niet is wordt de opbrengstwaarde bepaald met behulp van de actieve markt waarbij normaliter de gangbare biedprijs geldt als marktprijs. Voor de bepaling van de bedrijfswaarde wordt een inschatting gemaakt van de toekomstige netto kasstromen bij voortgezet gebruik van het actief / de kasstroom genererende eenheid en vervolgens worden deze kasstromen contant gemaakt.

Indien wordt vastgesteld dat een bijzondere waardevermindering die in het verleden verantwoord is, niet meer bestaat of is afgenomen, dan wordt de toegenomen boekwaarde van de desbetreffende activa niet hoger gesteld dan de boekwaarde die bepaald zou zijn indien geen bijzondere waardevermindering voor het actief zou zijn verantwoord.

Ook voor financiële instrumenten beoordeelt de vennootschap op iedere balansdatum of er objectieve aanwijzingen zijn voor bijzondere waardeverminderingen van een financieel actief of een groep van financiële activa. Bij objectieve aanwijzingen voor bijzondere waardeverminderingen bepaalt de vennootschap de omvang van het verlies uit hoofde van de bijzondere waardeverminderingen, en verwerkt dit direct in de winst-en-verliesrekening.

Bij financiële activa die gewaardeerd zijn tegen geamortiseerde kostprijs wordt de omvang van de bijzondere waardevermindering bepaald als het verschil tussen de boekwaarde van het actief en de best mogelijke schatting van de toekomstige kasstromen, contant gemaakt tegen de effectieve rentevoet van het financiële actief zoals die is bepaald bij de eerste verwerking van het instrument. Het waardeverminderingverlies dat daarvoor opgenomen was, dient te worden teruggenomen indien de afname van de waardevermindering verband houdt met een objectieve gebeurtenis na afboeking. De terugname wordt beperkt tot maximaal het bedrag dat nodig is om het actief te waarderen op de geamortiseerde kostprijs op het moment van de terugname, als geen sprake geweest zou zijn van een bijzondere waardevermindering. Het teruggenomen verlies wordt in de winst-en-verliesrekening verwerkt. Bij een investering in eigen-vermogensinstrumenten gewaardeerd tegen kostprijs wordt de omvang van de bijzondere waardevermindering bepaald als het verschil tussen de boekwaarde van het financiële actief en de best mogelijke schatting van de toekomstige kasstromen, contant gemaakt tegen de actuele vermogenskostenvoet voor een soortgelijk financieel actief. Het bijzondere-waardeverminderingverlies wordt slechts teruggenomen indien er aanwijzingen zijn dat een in voorgaande jaren in de jaarrekening verwerkt verlies als gevolg van waardevermindering niet meer aanwezig is of veranderd is.

### VOORRADEN

De voorraden/fokdieren worden gewaardeerd tegen verkrijgingprijs, vervaardigingsprijs, of lagere opbrengstwaarde. Uitgangspunt is dat de FIFO-methode (First in First out) wordt gehanteerd. De opbrengstwaarde is de geschatte verkoopprijs onder aftrek van direct toerekenbare verkoopkosten. Bij de bepaling van de opbrengstwaarde wordt rekening gehouden met de incurantheid van de voorraden.

### VORDERINGEN

Handelsvorderingen en overige vorderingen worden initieel gewaardeerd tegen de reële waarde. Na de eerste opname worden vorderingen verantwoord op basis van geamortiseerde kostprijs, welke gelijk zijn aan de nominale waarde en zo nodig onder aftrek van een voorziening voor oninbaarheid. De voorziening voor oninbaarheid wordt individueel bepaald indien er objectieve aanwijzingen zijn dat de Groep niet in staat zal zijn om het volledige bedrag van de vordering te incasseren. ►

### **LIQUIDE MIDDELEN**

Liquide middelen betreffen kasgelden, banksaldi, cheques en deposito's met een looptijd korter dan 12 maanden. De liquide middelen staan, voor zover niet anders vermeld, ter vrije beschikking van de vennootschap. De waarderingsgrondslag is de nominale waarde.

### **MINDERHEIDSBELANG DERDEN**

Het minderheidsbelang derden wordt gewaardeerd op het aandeel van derden in de netto vermogenswaarde, zoveel mogelijk bepaald in overeenstemming met de waarderingsgrondslagen van Coöperatie Topigs U.A. Wanneer de betreffende groepsmaatschappij een negatieve waarde heeft, wordt deze negatieve waarde niet toegerekend aan het minderheidsbelang, tenzij de minderheidsbelanghebbenden een feitelijke verplichting hebben en in staat zijn om de verliezen te verrekenen.

### **VOORZIENINGEN**

Een voorziening wordt verwerkt wanneer sprake is van een in rechte afdwingbare of feitelijke verplichting voor de Groep als gevolg van een gebeurtenis uit het verleden en het waarschijnlijk is dat voor de afwikkeling van die verplichting een uitstroom van middelen noodzakelijk is. Voorzieningen, met uitzondering van latente belastingen, worden gewaardeerd tegen de contante waarde van de toekomstige kasstromen.

Indien verwacht wordt dat de noodzakelijke uitstroom van middelen geheel dan wel gedeeltelijk wordt vergoed door een andere partij, zal deze vergoeding slechts worden verantwoord wanneer het vrijwel zeker is dat zij zal worden ontvangen wanneer de verplichting wordt afgewikkeld. De vergoeding zal in dat geval worden verantwoord als een separaat activum.

#### ***Latente belastingen***

Voor zover fiscale waarderingsgronden afwijken van de in deze jaarrekening vermelde waarderingsgrondslagen en daaruit uitgestelde belastingvorderingen en/of -verplichtingen voortvloeien, wordt hiervoor een vordering of voorziening voor latente belastingen opgenomen, berekend op basis van reële belastingpercentages. Waardering vindt plaats tegen contante waarde (of nominale waarde).

Latente belastingvorderingen worden alleen gewaardeerd indien in redelijkheid mag worden aangenomen dat realisatie te zijner tijd zal kunnen plaatsvinden. Als actieve en passieve belastinglatenties in de toekomst gesaldeerd kunnen worden verrekend dan zijn deze in de jaarrekening ook gesaldeerd opgenomen.

### ***Pensioenen***

Coöperatie Topigs U.A. is voor de werknemers van de Nederlandse vennootschappen aangesloten bij het Bedrijfstakpensioenfonds voor de Landbouw en past samen met andere ondernemingen de door dit bedrijfstakpensioenfonds uitgevoerde pensioenregeling toe. De over het boekjaar verschuldigde premies worden als kosten verantwoord. Voor per balansdatum nog niet betaalde premies wordt een reservering opgenomen. Aangezien deze verplichtingen een kortlopend karakter hebben, worden deze gewaardeerd tegen de nominale waarde. Vooruitbetaalde premies worden opgenomen als overlopende activa indien dit tot een terugstorting leidt of tot een vermindering van toekomstige betalingen. Alle personeelsleden nemen deel aan deze pensioenregeling die zich kenmerkt als een toegezegde pensioenregeling. De risico's van loonontwikkeling, prijsindexatie, beleggingsrendement op het fondsvermogen zullen mogelijk leiden tot toekomstige aanpassingen in de jaarlijkse bijdragen aan het pensioenfonds. Deze risico's komen niet tot uitdrukking in een in de balans opgenomen voorziening. Deze pensioenregeling wordt in de jaarrekening verwerkt als zou er sprake zijn van een toegezegde bijdrageregeling, omdat de Coöperatie in geval van een tekort bij het pensioenfonds niet de verplichting heeft tot het voldoen van aanvullende bedragen anders dan hogere toekomstige premies. De beleidsdekkingsgraad van het bedrijfstakpensioenfonds bedraagt ultimo 2022 117,4% (2021: 99,9%). De salarisgrondslag is middelloon. Indexatie heeft al enkele jaren niet meer plaatsgevonden gezien de beleidsdekkingsgraad van BPL.

In enkele buitenlandse deelnemingen zijn pensioenregelingen van kracht welke alle zijn verwerkt als zou er sprake zijn van een toegezegde bijdrageregeling met uitzondering van Italië en Griekenland.

#### ***Overige voorzieningen***

De overige voorzieningen zijn gewaardeerd tegen de contante waarde van de toekomstige kasstromen.

### **LANGLOPENDE EN KORTLOPENDE SCHULDEN**

Onder de langlopende schulden worden schulden opgenomen met een resterende looptijd van meer dan één jaar.

De kortlopende schulden hebben een verwachte looptijd van maximaal één jaar.

Opgenomen rentedragende leningen en schulden worden initieel gewaardeerd tegen de reële waarde. De direct aan de leningen toe te rekenen transactiekosten worden in mindering gebracht van de lening en over de looptijd ten laste van de winst en verliesrekening gebracht. Na de eerste opname worden deze gewaardeerd tegen de geamortiseerde kostprijs.



## Grondslagen voor resultaatbepaling

### ALGEMEEN

Het resultaat wordt bepaald als het verschil tussen de netto omzet en alle hiermee verbonden, aan het verslagjaar toe te rekenen kosten. De kosten worden bepaald met inachtneming van de hiervoor vermelde waarderingsgrondslagen.

Winsten worden verantwoord in het jaar waarin de omzet is gerealiseerd. Verliezen worden in aanmerking genomen in het jaar waarin deze voorzienbaar zijn.

De overige baten en lasten worden toegerekend aan de verslagperiode waarop deze betrekking hebben.

### NETTO OMZET

Netto omzet omvat de opbrengsten uit levering van goederen en diensten en gerealiseerde projectopbrengsten uit hoofde van onderhanden projecten onder aftrek van kortingen en dergelijke en van over de omzet geheven belastingen. Opbrengsten uit de verkoop van goederen en het verlenen van diensten en uit hoofde van onderhanden projecten worden per prestatieverplichting en voor onderhanden projecten verwerkt als het bedrag of het resultaat betrouwbaar kan worden geschat.

De opbrengsten worden verwerkt voor het bedrag waarop de rechtspersoon verwacht recht te hebben in ruil voor het overdragen van toegezegde goederen of diensten, dit is de transactieprijs. Dit bedrag is exclusief de bedragen die namens derden worden geïnd (waaronder over de omzet geheven belastingen). De transactieprijs bestaat uit een vaste vergoeding en variabele vergoedingen in de vorm van kortingen en prestatiebonussen. Bij het vaststellen van de transactieprijs wordt geen rekening gehouden met het kredietrisico.

Voor het bepalen van de transactieprijs is het uitgangspunt dat de goederen of diensten in overeenstemming met de desbetreffende overeenkomst zullen worden geleverd en dat deze overeenkomst niet zal worden geannuleerd, verlengd of anderszins zal worden gewijzigd.

Bij het bepalen van de transactieprijs wordt door middel van een schatting van de omvang ervan rekening gehouden met de effecten van variabele vergoedingen. Dergelijke schattingen worden aan het einde van elk boekjaar geactualiseerd. Er worden alleen variabele vergoedingen in aanmerking genomen waarvan de kans klein is dat ze later teruggenomen moeten worden. Er is geen sprake van belangrijke financieringscomponenten. Eveneens is geen sprake van vergoedingen aan afnemers van goederen en diensten.

Een overeenkomst kan meerdere prestatieverplichtingen (toezeggingen in de overeenkomst tot levering van een te onderscheiden goed of dienst) omvatten. Topigs Norsvin identificeert afzonderlijke prestatieverplichtingen voor de verschillende opbrengsten. De opbrengsten worden per afzonderlijke prestatieverplichting verwerkt. Navolgende prestatieverplichtingen worden onderscheiden

- Opbrengsten uit de verkoop van goederen (fokdieren, bijproducten (vlees- en mestvarkens), doses sperma en KI materialen): een enkele prestatieverplichting met betrekking tot de overdracht van goederen (en risico's en beloningen)
- Licenties / Royalty inkomsten: een enkele prestatieverplichting met betrekking tot het gebruik van Topigs Norsvin genetica van klanten binnen hun productiebedrijven.
- Overige opbrengsten: een enkele prestatieverplichting met betrekking tot de diensten (transport, export, dierenarts etc.) gekoppeld aan de overdracht van de goederen (en risico's en beloningen).

De totale transactieprijs wordt naar rato van de waarde van de prestatieverplichtingen toegerekend ingeval een overeenkomst meerdere van dergelijke verplichtingen (toezeggingen) bevat. Zoals hierboven beschreven identificeert Topigs Norsvin slechts een prestatieverplichting voor haar opbrengsten categorieën.

### Opbrengsten uit de verkoop van goederen (fokdieren, bijproducten, doses sperma en KI materialen)

Opbrengsten uit de verkoop van goederen worden verwerkt zodra alle belangrijke rechten en risico's met betrekking tot de eigendom van de goederen zijn overgedragen aan de koper. Dit is als de belangrijkste rechten op economische voordelen en alle belangrijke risico's met betrekking tot de producten zijn overgedragen.

### Opbrengsten uit licenties/royalty's

De opbrengsten uit licenties/royalty's worden toegerekend aan de verslagperiode in overeenstemming met de inhoud van de overeenkomst.

### Overige bedrijfsopbrengsten

Onder overige bedrijfsopbrengsten worden resultaten verantwoord die rechtstreeks samenhangen met de levering van goederen of diensten in het kader van de normale bedrijfsactiviteiten (transportkosten, export kosten, veterinaire kosten etc).

### Subsidies

Exploitatiesubsidies dienen ten gunste van de winst- en verlies rekening te worden gebracht ten laste waarvan de gesubsidieerde bestedingen komen of waarin de opbrengsten zijn gederfd dan wel het exploitatietekort zich heeft voorgedaan.

### KOSTPRIJS VAN DE OMZET

Hieronder zijn begrepen de direct aan de netto-omzet toerekenbare kosten. Deze worden gewaardeerd tegen de uitgaafprijs.

### LONEN EN SALARISSEN

Hieronder worden opgenomen de lonen en salarissen van de bij de ondernemingen werkzame of werkzaam geweest zijnde personeelsleden welke verband houden met het verslagjaar. ▶

#### **SOCIALE LASTEN**

Hieronder worden opgenomen de door de werkgever verschuldigde bijdragen uit hoofde van sociale wetgeving en belastingwetgeving met betrekking tot lonen en salarissen, alsmede de pensioenlasten en andere sociale lasten m.b.t. het personeel.

#### **AFSCHRIJVINGEN**

De afschrijvingen zijn gerelateerd aan de aanschafwaarde van de betreffende immateriële en materiële vaste activa. De afschrijvingen worden berekend als een percentage over de verkrijgingprijs volgens de lineaire methode op basis van de economische levensduur en rekening houdend met een restwaarde.

#### **OVERIGE BEDRIJFSKOSTEN**

Overige bedrijfskosten omvatten kosten die ten laste van het jaar komen en die niet rechtstreeks zijn toe te rekenen aan de kostprijs van de verkochte goederen en diensten.

#### **FINANCIËLE BATEN EN LASTEN**

##### ***Rente baten en lasten***

De betaalde en ontvangen rente wordt tijdsevenredig verantwoord, rekening houdend met de effectieve rentevoet van de betrokken activa en passiva. Bij de administratieve verwerking van rentelasten worden de erkende transactiekosten voor ontvangen leningen in aanmerking genomen.

##### ***Koersverschillen***

Koersverschillen die ontstaan bij de afwikkeling van monetaire posten worden in de winst- en verliesrekening opgenomen in de periode dat ze zich voordoen, tenzij ze afgedekt zijn.

#### **BELASTINGEN OVER HET RESULTAAT**

De belastingen over de resultaten omvatten zowel de op korte termijn te verrekenen belastingen als de latente belastingen, rekening houdend met fiscale faciliteiten en niet-aftrekbare kosten. Op winsten worden geen belastingen in mindering gebracht, indien en voor zover compensatie van deze winsten met in voorgaande jaren geleden verliezen mogelijk is.

Op verliezen worden belastingen in mindering gebracht, indien compensatie met in voorgaande jaren behaalde winsten mogelijk is en dit leidt tot belastingrestitutie. Tevens worden belastingen in mindering gebracht, indien redelijkerwijs mag worden aangenomen dat compensatie van verliezen met toekomstige winsten mogelijk is.

#### **AANDEEL IN HET RESULTAAT VAN ONDERNEMINGEN WAARIN WORDT DEELGENOMEN**

Het aandeel in het resultaat van ondernemingen waarin wordt deelgenomen omvat het aandeel van de Groep in de resultaten van deze deelnemingen. De resultaten van deelnemingen, welke gedurende het boekjaar zijn verworven of afgestoten, worden vanaf het verwervingsmoment respectievelijk tot het moment van afstoting verwerkt in het resultaat van de Groep.

#### **FINANCIËLE INSTRUMENTEN**

Financiële instrumenten betreffen zowel primaire financiële instrumenten, zoals vorderingen en schulden, als derivaten. Voor de waarderingsgrondslagen van primaire financiële instrumenten wordt verwezen naar de grondslagen van de respectievelijke posten van deze jaarrekening.

##### ***Kostprijs hedge-accounting***

Er wordt geen hedge accounting toegepast, omdat de onderneming geen gebruik maakt van financiële instrumenten.

# Nadere toelichting op de posten van de geconsolideerde balans per 31 december 2022

## MATERIËLE VASTE ACTIVA

De samenstelling van de materiële vaste activa is als volgt:

Bedrijfsgebouwen en -terreinen	€ 40.132.082
Machines en installaties	€ 5.823.112
Fokvarkens	€ 7.655.282
Overige vaste bedrijfsmiddelen	€ 3.210.998
Stand per 31 december 2022	€ 56.821.474

## FINANCIËLE VASTE ACTIVA

### DEELNEMINGEN

De financiële vaste activa bestaan uit langlopende vorderingen en een actieve belastinglatentie (samen Euro 4.628.909) en uit niet geconsolideerde deelnemingen (Euro 6.856.786). Het verloop van deze deelnemingen kan als volgt nader worden gespecificeerd:

Stand per 1 januari 2022	€ 6.208.485
Investerings-, desinvesteringen en dividend	€ 28.976
Aandeel resultaat 2022	€ 619.325
Stand per 31 december 2022	€ 6.856.786

### EIGEN VERMOGEN

Stand per 1 januari 2022	€ 47.758.361
Resultaat 2022	€ 2.099.514
Valutakoersverschillen	€ -314.911
Dividend ledencertificaten	€ -288.384
Stand per 31 december 2022	€ 49.254.580

### VOORZIENINGEN

Betreft de volgende voorzieningen:

Latente vennootschapsbelasting	€ 1.451.646
Pensioenen	€ 474.525
Overige voorzieningen	€ 2.499.485
Stand per 31 december 2022	€ 4.425.656

Onder de overige voorzieningen zijn bedragen opgenomen voor verwachte kosten met betrekking tot claims en milieurisico's.

### LANGLOPENDE SCHULDEN

Euro 4.596.756 heeft een resterende looptijd langer dan 5 jaar. Euro 18.360.040 heeft een resterende looptijd tussen 1 en 5 jaar. Het kortlopende deel van de leningen is opgenomen onder aflossingsverplichtingen. De langlopende schulden bestaan uit schulden verstrekt door kredietinstellingen, participanten in deelnemingen en overige leningen.

De schulden aan kredietinstellingen omvatten bankleningen van in totaal Euro 21.198.199 (2021: Euro 8.285.841). In Nederland zijn de bankleningen verstrekt door Rabobank en in Canada met name door FCC. De Coöperatie heeft de bank zekerheden verstrekt die tevens gelden voor het rekening-courant krediet. De rentepercentages voor deze leningen variëren van 0,75% (Spanje) tot 6,0% (Canada), afhankelijk van het land waarin de leningen zijn opgenomen. Het grootste deel van de lening (CAD 17.448.087/Euro 12.068.842 betreft de leningen van FCC voor Innova Canada met rentepercentages tussen de 2,7% en 4,45% afhankelijk van de looptijd van de leningen.

### KORTLOPENDE SCHULDEN

De kortlopende schulden aan kredietinstellingen omvatten aflossingsverplichtingen op langlopende leningen van Euro 1.758.597 en bankkredieten. In Nederland beschikt de Groep over een vaste kredietfaciliteit van Euro 7.000.000, waarvan per 31 december 2022 Euro 3.932.406 is gebruikt (31-12-2021 nihil). Buiten Nederland beschikken groepsmaatschappijen in Italië, Spanje en Portugal over kredietfaciliteiten. De totaal beschikbare faciliteit per 31 december 2022 in het buitenland is Euro 2.985.000. Interestpercentages variëren van 0,315% tot 3,5% afhankelijk per land.

### NIET IN DE BALANS OPGENOMEN VERPLICHTINGEN

#### GARANTIES

Coöperatie Topigs U.A. heeft geen bankgaranties afgegeven anders dan de bankgarantie (op naam van Topigs Norsvin Holding BV) voor het nieuwe hoofdkantoor in Den Bosch ter grootte van EUR 135.472. (31-12-2021: nihil).

#### MEER JARIGE FINANCIËLE VERPLICHTINGEN

Er zijn lease en huurverplichtingen aangegaan ter zake van auto's en productie- en kantoorlocaties en een onderhoudscontract voor CT scanner. Deze leaseverplichtingen bedragen Euro 1.707.594. Hiervan is Euro 957.329 verschuldigd binnen een jaar, Euro 750.265 binnen twee tot vijf jaar en Euro nil langer dan vijf jaar. Deze huurverplichtingen bedragen Euro 16.104.445. Hiervan is Euro 5.549.157 verschuldigd binnen een jaar, Euro 5.717.976 binnen twee tot vijf jaar en Euro 4.837.312 langer dan vijf jaar.

#### ANDERE NIET IN DE BALANS OPGENOMEN VERPLICHTINGEN

Topigs Norsvin bedrijven zijn verplichtingen aangegaan tot afname van fokvarkens tot een bedrag van Euro 10.236.000 binnen een jaar, Euro 9.867.000 binnen twee tot vijf jaar en Euro nil langer dan vijf jaar. De totale verplichting bedraagt Euro 20.103.000. ►



### FINANCIËEL RISICOBEBEER

Het risicomangement omvat beheersing van de bedrijfsactiviteiten op lange termijn en het voor zo ver mogelijk mitigeren van de hiermee samenhangende bedrijfsrisico's. Risicomangement is een continu proces dat gezien de wereldwijde spreiding van de activiteiten doorlopend de aandacht heeft binnen de organisatie. Specifieke risico's die de bedrijfsvoering en financiële positie van de Groep nadelig kunnen beïnvloeden zijn onder andere veterinaire risico's, kredietrisico, liquiditeitsrisico en markt risico's, waaronder veranderingen in marktprijzen als rentetarieven, valutakoersen, prijzen voor grondstoffen voor diervoeding en vleesprijzen. De Groep houdt geen tegoeden aan om te speculeren op koersveranderingen en streeft ernaar om valutakoersrisico's zoveel mogelijk te voorkomen. Twee aspecten in kader van risicobehoor willen we dit jaar extra uitlichten.

Handelen in een mondiale markt met geopolitieke spanningen (bijv. 'handelsoorlogen', import-/exportverboden) vormen een relevant risico. Door ons brede wereldwijde netwerk zijn wij in het algemeen in staat om de negatieve impact van vraagstukken op te vangen. Echter in februari 2022 viel Rusland Oekraïne binnen. In de periode voordat de invasie begon werd er een scenarioanalyse en een risicobeoordeling gedaan op basis van het verhoogde landenrisico voor Rusland. Deze beoordeling wordt regelmatig bijgewerkt. Onze positie ten aanzien van zakendoen in Rusland wordt gestuurd door het naleven van wet- en regelgeving. Hiertoe worden klanten en leveranciers continu met software gescreend op onder meer sanctielijsten. Topigs Norsvin heeft de ambitie om ten allen tijde te voldoen aan wet- en regelgeving, inclusief sancties. Indien nodig worden passende maatregelen genomen. Omdat we actief zijn in de voedselvoorziening, een primaire sector, hebben we onze activiteiten binnen Rusland niet opgeschort.

De prijzen van grondstoffen voor diervoeding en vleesprijzen hebben een grote invloed op de exploitatie van de Groep. Voerkosten maken een significant deel uit van de kostprijs van een varken en zijn onvermijdelijk. Daarom hebben stijgende voerkosten, die niet kunnen worden doorberekend, een negatief effect op de exploitatie van klanten van Topigs Norsvin en daardoor op hun investeringen. In de loop van 2022 zijn grondstoffen voor diervoeder flink in prijs gestegen. In vergelijking met 2021 variëren de prijsstijgingen van 60% tot 70%, afhankelijk van het land en de grondstoffen. Prijsstijgingen hangen samen met verschillende factoren, zoals: het effect van weersomstandigheden op de oogsten, de onbalans tussen vraag en aanbod door de toename van de varkensproductie in China en de invasie van Rusland in de Oekraïne (één van de belangrijkste graanproducten van de wereld).

Een belangrijk deel van de opbrengst van onze klanten en van eigen productiefaciliteiten binnen de groep zijn afhankelijk van prijsnoteringen voor varkensvlees. Hierdoor hebben hogere vleesprijzen een positieve invloed op verkoopaantallen en –prijzen, terwijl lagere vleesprijzen een negatieve invloed hebben op zowel de exploitatie van de klanten van Topigs Norsvin als ook onze eigen exploitatie. In het vierde kwartaal van 2021 daalden de vleesprijzen in verschillende markten, vooral door de afnemende vraag naar varkensvlees uit China, doordat China zelfvoorzienend werd. De vleesprijzen zijn in een groot deel van de markten gedurende 2022 gestegen, echter nog onvoldoende om de gestegen voerkosten en kosten van energie alsmede de inflatie te compenseren. Hoge voerprijzen in combinatie met lage vleesprijzen hadden een significant effect op de brutomarge van onze eigen productiefaciliteiten en onze klanten.

# Nadere toelichting op de posten van de geconsolideerde winst- en verliesrekening over 2022

## NETTO OMZET

De netto-omzet kan als volgt gesplitst worden naar de volgende geografische gebieden (in Euro's):

Nederland	€ 19.780.158
Europese landen en Rusland	€ 79.917.945
Noord en Zuid-Amerika	€ 125.987.873
Azië	€ 8.719.084
Totaal:	€ 234.405.060

## PERSONEELSBESTAND

Gedurende het boekjaar 2022 bedroeg het gemiddelde aantal werknemers bij de Groep, omgerekend naar voltijd dienstverband (FTE), 671 personen (2021: 649 personen). Hiervan zijn 514 medewerkers werkzaam buiten Nederland (2021: 495). De verdeling naar categorie is als volgt:

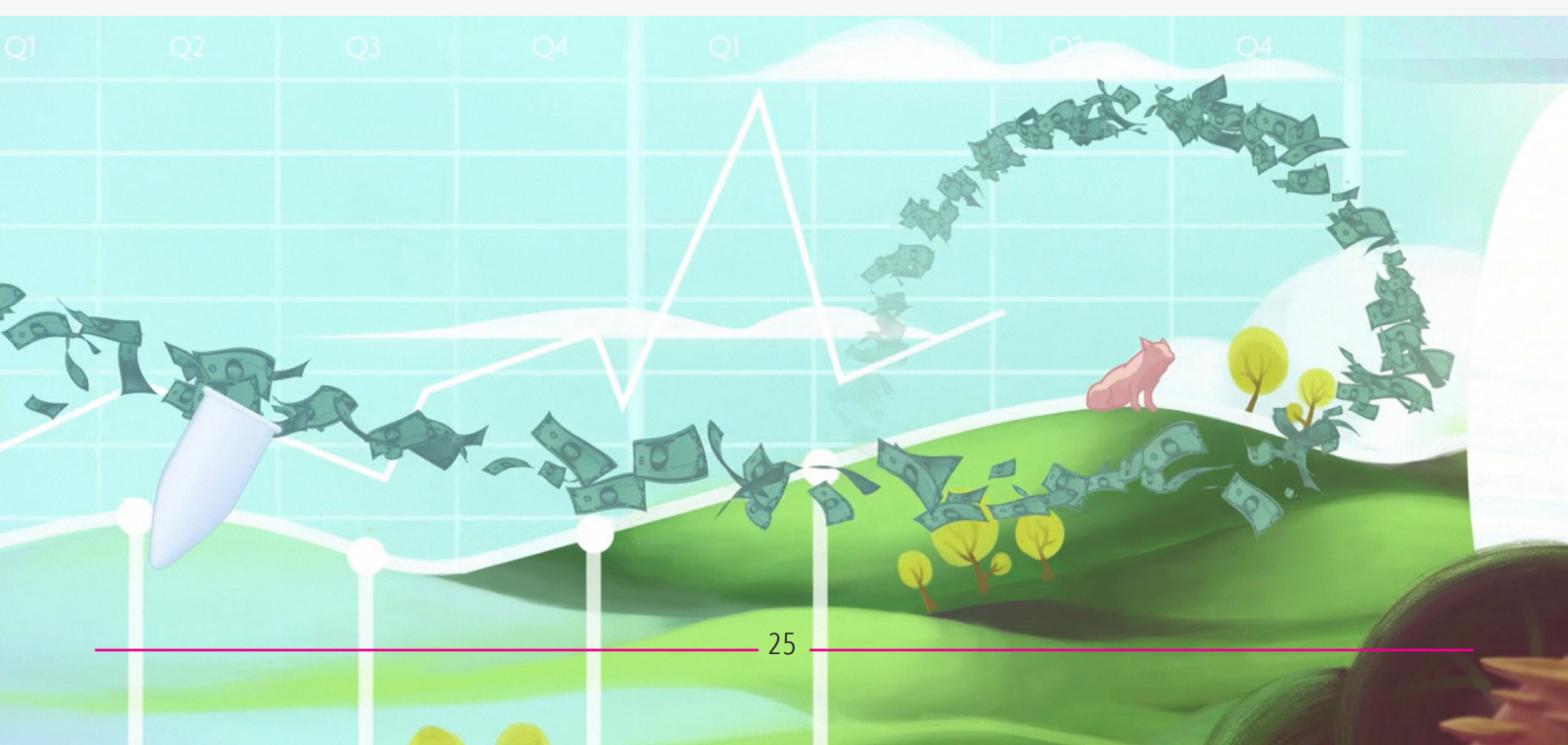
	2022	2021
Algemeen en administratief:	97	86
Verkoop en marketing:	149	152
Onderzoek en ontwikkeling:	72	65
Productie:	<u>353</u>	<u>346</u>
Totaal:	671	649

## BELASTINGEN

De effectieve belastingdruk 2022 is aanzienlijk hoger dan de effectieve belastingdruk 2021. De belangrijkste reden hiervoor is dat er meer winst is gemaakt in landen met relatief hoge belastingpercentages en dat voor de landen met een verlies geen belastingbaten in ogenschouw is genomen gezien van

onzekerheid ten aanzien van de verrekening hiervan.

Deels niet opgenomen latente belastingvorderingen hebben vooral betrekking op door groepsmaatschappijen gerealiseerde verliezen. Het totale bedrag aan beschikbare verliezen voor voorwaartse verliescompensatie bedraagt per 31 december 2022 circa Euro 30,3 miljoen (2021: Euro 23,3 miljoen). Voor circa Euro 22,1 miljoen is het onvoldoende waarschijnlijk dat deze in de overzienbare toekomst gebruikt zullen kunnen worden voor verrekening met fiscale winst dat dit een actieve belastinglatentie rechtvaardigt. Het betreft hier voornamelijk verliezen in USA (Euro 20,0 miljoen), Brazilië (Euro 1,8 miljoen), waarvan op basis van het budget 2023 en de verder toekomstige resultaten gebaseerd op de masterplannen verrekening binnen de termijnen niet waarschijnlijk wordt geacht. Voor historische verliezen ten bedrage van Euro 8,2 miljoen (2021: Euro 4,1 miljoen) wordt verwacht dat deze in de toekomst gebruikt kunnen worden voor verrekening met fiscale winst. Dit betreft met name verrekenbare verliezen van de fiscale eenheid Topigs Norsvin Holding BV, Topigs Norsvin Mexico en Topigs Norsvin Brazilië. Met betrekking tot de USA zijn alle boekjaren verliesgevend, tevens is er voor 2023 een verlies gebudgetteerd. Op basis van belastingtarieven die naar verwachting van toepassing zullen zijn als verrekening plaats gaat vinden en op basis van fiscale regelgeving die ultimo 2022 geldt is een bedrag aan te verrekenen belasting beschikbaar van Euro 2.052.092. Coöperatie Topigs heeft Euro 2.052.092 van dit bedrag verantwoord onder de langlopende vorderingen. De termijn waarbinnen fiscale verliezen kunnen worden aangewend voor verrekening met toekomstige winsten is per land anders en op basis van lokale fiscale wetgeving varieert dit tussen de 3 en 20 jaar. In Brazilië en USA blijven verliezen, onder voorwaarden, onbeperkt verrekenbaar.



# Controleverklaring van de onafhankelijke accountant

Aan: het bestuur van Coöperatie Topigs U.A.

## Verklaring over de samengevatte financiële overzichten over 2022

### Ons oordeel

Naar ons oordeel zijn de bijgaande samengevatte financiële overzichten over 2022 van Coöperatie Topigs U.A., in alle van materieel belang zijnde aspecten, consistent met de gecontroleerde jaarrekening, in overeenstemming met de grondslagen zoals beschreven in de samengevatte toelichtingen op de geconsolideerde balans per 31 december 2022 en de geconsolideerde winst- en verliesrekening over 2022.

### De samengevatte financiële overzichten

De samengevatte financiële overzichten die zijn ontleend aan de gecontroleerde jaarrekening over 2022 van Coöperatie Topigs U.A. te Vught ('de coöperatie') bestaan uit:

- De geconsolideerde balans per 31 december 2022;
- De geconsolideerde winst- en verliesrekening over 2022; en
- de samengevatte toelichtingen op de financiële overzichten.

De samengevatte financiële overzichten bevatten niet alle toelichtingen die zijn vereist op basis van Titel 9 Boek 2 BW. Het kennismaken van de samengevatte financiële overzichten kan derhalve niet in de plaats treden van het kennismaken van de gecontroleerde jaarrekening van Coöperatie Topigs U.A. en onze controleverklaring daarbij.

De gecontroleerde jaarrekening en de samengevatte financiële overzichten bevatten geen weergave van gebeurtenissen die hebben plaatsgevonden sinds de datum van onze controleverklaring bij de gecontroleerde jaarrekening.

### De gecontroleerde jaarrekening en onze controleverklaring daarbij

Wij hebben een goedkeurend oordeel verstrekt bij de jaarrekening in onze controleverklaring van 2 mei 2023.

### Verantwoordelijkheden van het bestuur voor de samengevatte financiële overzichten

Het bestuur is verantwoordelijk voor het opstellen van de samengevatte financiële overzichten in overeenstemming met de grondslagen zoals beschreven in de samengevatte toelichtingen op de geconsolideerde balans per 31 december 2022 en de geconsolideerde winst- en verliesrekening over 2022.

### Onze verantwoordelijkheden

Onze verantwoordelijkheid is het geven van een oordeel over de samengevatte financiële overzichten op basis van onze werkzaamheden, uitgevoerd in overeenstemming met Nederlands recht, waaronder de Nederlandse Standaard 810 'Opdrachten om te rapporteren betreffende samengevatte financiële overzichten'.

Breda, 31 mei 2023

**PricewaterhouseCoopers Accountants N.V.**

drs. A. de Wit RA