

Avler for bedre **liv**

geno

ÅRSREGNSKAP OG NOTER 2020



RESULTATREGNSKAP OG BALANSE

RESULTATREGNSKAP - MOR/KONSERN

GENO SA

2020	Morselskap 2019		Note	Konsern 2020	2019
DRIFTSINTEKTER OG DRIFTSKOSTNADER					
146 468	146 078	Salgsinntekt	2, 16	189 009	183 923
19 342	13 547	Salg til datterselskap	2, 16	0	0
180 446	170 164	Semintjenesten	3	180 446	170 164
78 316	38 161	Annen driftsinntekt	12	84 795	44 822
424 571	367 949	Sum driftsinntekter		454 249	398 909
41 638	39 182	Varekostnad	8, 16	44 142	43 909
70 236	68 434	Lønnskostnad	4, 5	83 053	82 035
13 294	12 125	Avskr. av driftsmidler og imm. eiendeler	6	20 739	19 797
0	0	Nedskrivning av driftsmidler og immaterielle eie	6	0	540
77 975	63 890	Annen driftskostnad	4, 6, 16	82 664	71 866
180 793	174 409	Semintjenesten	7	180 793	174 409
383 935	358 040	Sum driftskostnader		411 392	392 556
40 636	9 909	Driftsresultat		42 858	6 352
0	0	Finansinntekter og finanskostnader			
365	423	Inntekt på investering i tilknyttet selskap	13	870	1 566
472	568	Renteinntekt fra foretak i samme konsern		0	0
1 465	1 650	Annen renteinntekt		512	715
1 926	3 246	Annen finansinntekt		2 975	2 347
1 292	589	Annen rentekostnad		2 077	3 205
-916	-1 195	Annen finanskostnad		2 513	1 454
		Resultat av finansposter		-233	-31
39 720	8 713	Ordinært resultat før skattekostnad		42 625	6 321
0	0	Skattekostnad på ordinært resultat	14	684	99
39 720	8 713	Ordinært resultat		41 941	6 223
39 720	8 713	Årsresultat		41 941	6 223
0	0	Minoritetens andel	9	92	-98
39 720	8 713	Majoritetens andel	9	41 850	6 321
39 720	8 713	Overføringer			
39 720	8 713	Avsatt til annen egenkapital	9	41 850	6 321
		Sum disponert		41 850	6 321

BALANSE - MOR/KONSERN

GENO SA

2020	Morselskap 2019		Note	Konsern 2020	2019
EIENDELER					
Anleggsmidler					
Immaterielle eiendeler					
16 457	15 450	Forskning og utvikling	6	30 022	34 536
2 300	0	Patenter, utvikling o.l.	6	7 000	4 622
0	0	Utsatt skattefordel	14	4 817	5 330
0	0	Goodwill	6	2 280	3 595
18 757	15 450	Sum immaterielle eiendeler		44 120	48 083
Varige driftsmidler					
11 953	11 953	Eliteokser	6	11 953	11 953
2 601	3 132	Transportmidler	6, 10	2 601	3 132
68 294	73 104	Tomter og fast eiendom	6, 10	68 294	73 104
36 813	38 027	Maskiner	6, 10	36 908	38 147
119 661	126 215	Sum varige driftsmidler		119 756	126 336
Finansielle anleggsmidler					
35 783	35 783	Investeringer i datterselskap	13	0	0
26 945	26 945	Investeringer i tilknyttet selskap	13	11 433	10 327
110	110	Investeringer i aksjer og andeler	17	118	118
10 230	10 230	Langsiktig konsernfordring	15	0	0
2 719	4 414	Langsiktig fordring tilknyttet selskap	15	2 719	4 414
367	367	Andre langsiktige fordringer		367	367
76 155	77 850	Sum finansielle anleggsmidler		14 637	15 226
214 573	219 516	Sum anleggsmidler		178 513	189 645
Omløpsmidler					
6 909	6 346	Varebeholdning dyr	8	7 822	7 296
6 909	6 346	Sum varebeholdning		7 822	7 296
Fordringer					
64 991	59 262	Kundefordringer	15	61 726	57 145
8 735	15 140	Andre kortsiktige fordringer	12, 14, 15	13 272	21 168
73 725	74 402	Sum fordringer		74 997	78 313
8 086	83	Bankinnskudd, kontanter o.l.	11	22 279	9 833
88 721	80 831	Sum omløpsmidler		105 098	95 443
303 293	300 347	Sum eiendeler		283 610	285 088

BALANSE - MOR/KONSERN

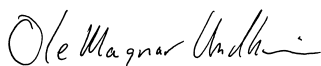
GENO SA

2020	Morselskap 2019		Note	Konsern 2020	2019
EGENKAPITAL OG GJELD					
		Innskutt egenkapital			
		Opptjent egenkapital			
184 377	144 657	Annen ek/udekket tap	9	149 362	106 940
184 377	144 657	Sum opptjent egenkapital		149 362	106 940
184 377	144 657	Sum majoritet		149 362	106 940
0	0	Minoritet	9	768	667
184 377	144 657	Sum egenkapital		150 129	107 608
Gjeld					
		Avsetning for forpliktelser			
4 236	4 173	Pensjonsforpliktelser	5	4 236	4 173
0	0	Andre avsetninger for forpliktelser		12 420	16 731
4 236	4 173	Sum avsetning for forpliktelser		16 656	20 904
Annen langsiktig gjeld					
1 618	1 563	Konserngjeld	15	0	0
38 500	69 398	Gjeld til kredittinstitusjoner	10, 11	38 500	69 398
0	0	Øvrig langsiktig gjeld	11	3 990	3 990
40 118	70 961	Sum annen langsiktig gjeld		42 490	73 388
Kortsiktig gjeld					
0	9 481	Gjeld til kredittinstitusjoner	10	1	9 481
17 202	16 798	Leverandørgjeld	15	14 477	15 347
17 036	16 023	Skyldig offentlige avgifter		18 020	17 367
40 324	38 254	Annen kortsiktig gjeld		41 837	40 994
74 562	80 555	Sum kortsiktig gjeld		74 335	83 188
118 916	155 689	Sum gjeld		133 481	177 480
303 293	300 347	Sum egenkapital og gjeld		283 610	285 088

Hamar, 17/02-2021
Styret i Geno SA



Jan Ole Mellby
styreleder



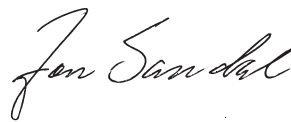
Ole Magnar Undheim
styremedlem



Anne Margrethe Solheim Stormo
styremedlem



Vegard Nils Smenes
styremedlem



Jon Helge Sandal
styremedlem



Elisabeth Gjems
styremedlem



Anne Guro Larsgard
styremedlem



Kristin Malonæs
administrerende direktør

KONTANTSTRØM



Geno SA kontantstrømoppstilling

(Beløp i TNOK)

Morselskap			Konsern	
2020	2019		2020	2019
		Kontantstrømmer fra operasjonelle aktiviteter		
39 720	8 713	Resultat før skattekostnad	42 625	6 321
0	0	Periodens betalte skatt	-171	-61
-41 312	-85	Tap/gevinst ved salg/avgang av anleggsmidler	-41 312	0
13 294	12 529	Avskrivninger	20 739	20 201
0	0	Nedskrivning anleggsmidler	0	540
-563	292	Endring i varelager	-525	308
-5 729	3 313	Endring i kundefordringer	-4 580	6 406
404	1 942	Endring i leverandørgjeld	-869	-2 072
63	364	Forskjell mellom kostnadsført pensjon og inn- /utbetalinger i pensjonsordninger	63	364
0	0	Restulatandel tilknyttet selskap justert for utdeling	-870	-1 565
0	0	Effekt av valutakursendringer	87	-11
9 488	-12 917	Endring i andre tidsavgrensningposter	5 082	-11 143
15 366	14 151	Netto kontantstrøm fra operasjonelle aktiviteter	20 269	19 288
		Kontantstrømmer fra investeringsaktiviteter		
41 312	85	Innbetalinger ved salg av varige driftsmidler	41 333	12
-4 978	-3 654	Utbetalinger ved kjøp av varige driftsmidler	-5 017	-3 654
-5 068	-4 251	Utbetaling ved kjøp av immaterielle eiendeler	-9 142	-12 074
0	0	Avgang immaterielle eiendeler	3 685	0
0	-2 000	Innbetaling på lånefordring konsern	0	0
1 695	35	Innbetaling på andre lånefordringer	1 695	35
32 962	-9 786	Netto kontantstrøm fra investeringsaktiviteter	32 554	-15 681
		Kontantstrømmer fra finansieringsaktiviteter		
0	0	Innbetalinger ved opptak av ny langsiktig gjeld	0	2 000
-30 898	-4 487	Utbetalinger ved nedbetaling av langsiktig gjeld	-30 898	-4 556
-9 427	-82	Netto endring i kortsiktig gjeld til kredittinstitusjon	-9 479	-82
0	0	Utbetalinger av utbytte	0	0
-40 325	-4 569	Netto kontantstrøm fra finansieringsaktiviteter	-40 377	-2 638
8 003	-204	Netto endring i kontanter og kontantekvivalenter	12 446	969
83	287	Beholdning av kontanter og kontantekvivalenter ved periodens begynnelse	9 833	8 864
8 086	83	Beholdning av kontanter og kontantekvivalenter ved periodens slutt	22 279	9 833
8 086	83	Bankinnskudd	22 279	9 833

NOTER



Note 1 - Regnskapsprinsipper

Årsregnskapet er satt opp i samsvar med regnskapsloven og god regnskapsskikk.

Bruk av estimater

Utarbeidelse av regnskaper i samsvar med regnskapsloven krever bruk av estimater. Videre krever anvendelse av selskapets regnskapsprinsipper at ledelsen må utøve skjønn. Områder som i stor grad inneholder slike skjønnsmessige vurderinger, høy grad av kompleksitet, eller områder hvor forutsetninger og estimater er vesentlige for årsregnskapet, er beskrevet i notene.

Aksjer i datterselskap og tilknyttet selskap

Datterselskaper er selskaper der morselskapet har kontroll, og dermed bestemmende innflytelse på enhetens finansielle og operasjonelle strategi, normalt ved å eie mer enn halvparten av den stemmeberettigede kapitalen. Investeringer med 20-50 % eie av stemmeberettiget kapital og betydelig innflytelse, defineres som tilknyttede selskaper.

Følgende selskaper inngår i konsernet 31.12.:

Mor- og datterselskaper	Eierandel
Geno SA	
Sperm Vital Invest AS	69%
Sperm Vital AS (Sperm Vital Invest AS eier resterende aksjepost)	88%
Biokapital AS	100%
Geno Global AS	100%
Datterdatterselskaper	
Xsires Crossbreeding BV	90%
Tilknyttede selskaper	
Cryo Genetics AS (Cryo Invest AS eier 12,75 % i Cryo Genetics AS)	50%
Cryo Invest AS	50%
Biobank AS	33%

Regnskapsprinsipper for aksjer i datterselskaper og tilknyttede selskaper

Kostmetoden brukes som prinsipp for investeringer i datterselskaper og tilknyttede selskaper i selskapsregnskapet. Kostprisen økes når midler tilføres ved kapitalutvidelse, eller når det gis konsernbidrag til datterselskap. Mottatte utdelinger resultatføres i utgangspunktet som inntekt. Utdelinger som overstiger andel av opptjent egenkapital etter kjøpet føres som reduksjon av anskaffelseskost. Utbytte/konsernbidrag fra datterselskap regnskapsføres det samme året som datterselskapet avsetter beløpet. Utbytte fra andre selskaper regnskapsføres som finansinntekt når utbyttet er vedtatt.

I konsernregnskapet brukes egenkapitalmetoden som prinsipp for investeringer i tilknyttede selskaper. Bruk av metoden fører til at regnskapsført verdi i balansen tilsvarer andelen av egenkapitalen i det tilknyttede selskapet, korrigert for eventuelle gjenværende merverdier fra kjøpet og urealiserte internergevinster. Resultatandelen i resultatregnskapet baseres på andelen av resultatet etter skatt i det tilknyttede selskapet, og korrigeres for eventuelle avskrivninger på merverdier og urealiserte gevinster. I resultatregnskapet vises resultatandelen under finansposter.

Konsolideringsprinsipper

Datterselskaper blir konsolidert fra det tidspunkt kontrollen er overført til konsernet (oppkjøpstidspunktet).

I konsernregnskapet erstattes posten aksjer i datterselskap med datterselskapets eiendeler og gjeld. Konsernregnskapet utarbeides som om konsernet var én økonomisk enhet. Transaksjoner, urealisert fortjeneste og mellomværende mellom selskapene i konsernet elimineres.

Kjøpte datterselskaper regnskapsføres i konsernregnskapet basert på morselskapets anskaffelseskost. Anskaffelseskost tilordnes identifiserbare eiendeler og gjeld i datterselskapet, som oppføres i konsernregnskapet til virkelig verdi på oppkjøpstidspunktet. Eventuell merverdi ut over hva som kan henføres til identifiserbare eiendeler og gjeld, balanseføres som goodwill. Goodwill behandles som en residual og balanseføres med den andelen som er observert i oppkjøpstransaksjonen. Merverdier i konsernregnskapet avskrives over de oppkjøpte eiendelenes forventede levetid.

Omregning av utenlandske datterselskaper skjer ved at balansen omregnes til balansedagens kurs, og at resultatregnskapet omregnes til en gjennomsnittskurs. Eventuelle vesentlige transaksjoner omregnes til transaksjonsdagens kurs. Alle omregningsdifferanser føres direkte mot egenkapitalen. Merverdi knyttet til utenlandske datterselskaper behandles som oppstått i valuta og omregnes på tilsvarende måte

Salgsinntekter

Inntekter ved salg av varer og tjenester vurderes til virkelig verdi av vederlaget, netto etter fradrag for merverdiavgift, returer, rabatter og andre avslag. Salg av varer resultatføres når en enhet innenfor konsernet har levert sine produkter til kunden og det ikke er uoppfylte forpliktelser som kan påvirke kundens aksept av leveringen. Levering er ikke foretatt før produktene er sendt til avtalt sted og risiko for tap og ukurans er overført til kunden. Erfaringstall brukes som grunnlag for å estimere og regnskapsføre avsetninger for kvantumsrabatter og varereturer på salgstidspunktet. Avsetning til forventede garantiarbeider føres som kostnad og avsetning for forpliktelser.

Tjenester inntektsføres i takt med utførelsen.

Klassifisering av balanseposter

Eiendeler bestemt til varig eie eller bruk klassifiseres som anleggsmidler. Eiendeler som er tilknyttet varekretsløpet klassifiseres som omløpsmidler. Fordringer for øvrig klassifiseres som omløpsmidler hvis de skal tilbakebetales innen ett år. For gjeld legges analoge kriterier til grunn. Første års avdrag på langsiktige fordringer og langsiktig gjeld klassifiseres likevel ikke som omløpsmiddel og kortsiktig gjeld.

Anskaffelseskost

Anskaffelseskost for eiendeler omfatter kjøpesummen for eiendelen, med fradrag for bonuser, rabatter og lignende, og med tillegg for kjøpsutgifter (frakt, toll, offentlige avgifter som ikke refunderes og eventuelle andre direkte kjøpsutgifter). Ved kjøp i utenlandsk valuta balanseføres eiendelen til kursen på transaksjonstidspunktet, men til terminkursen ved bruk av terminkontrakt.

For varige driftsmidler og immaterielle eiendeler omfatter anskaffelseskost også direkte utgifter for å klargjøre eiendelen for bruk, for eksempel utgifter til testing av eiendelen.

Immaterielle eiendeler og goodwill

Goodwill har oppstått i forbindelse med kjøp av datterselskap. Goodwill avskrives over forventet levetid.

Utgifter til utvikling balanseføres i den grad det kan identifiseres en fremtidig økonomisk fordel knyttet til utvikling av en identifiserbar immateriell eiendel og utgiftene kan måles pålitelig. I motsatt fall kostnadsføres slike utgifter løpende. Balanseført utvikling avskrives lineært over økonomisk levetid.

Varige driftsmidler

Tomter avskrives ikke. Andre varige driftsmidler balanseføres og avskrives lineært til restverdi over driftsmidlenes forventede utnyttbare levetid. Ved endring i avskrivningsplan fordeles virkningen over gjenværende avskrivningstid ("knekkpunktmetoden"). Vedlikehold av driftsmidler kostnadsføres løpende under driftskostnader. Påkostninger og forbedringer tillegges driftsmidlets kostpris og avskrives i takt med driftsmidlet. Skillet mellom vedlikehold og påkostning/forbedring regnes i forhold til driftsmidlets stand på anskaffelsestidspunktet.

Andre langsiktige aksjeinvesteringer

Kostmetoden brukes som prinsipp for investeringer i andre aksjer mv. Utdelinger regnskapsføres i utgangspunktet som finansinntekt, når utdelingen er vedtatt. Hvis utdelingene vesentlig overstiger andel av opptjent egenkapital etter kjøpet, føres det overskytende til reduksjon av kostprisen.

Nedskrivning av anleggsmidler

Ved indikasjon om at balanseført verdi av et anleggsmiddel er høyere enn virkelig verdi, foretas det test for verdifall. Testen foretas for det laveste nivå av anleggsmidler som har selvstendige kontantstrømmer. Hvis balanseført verdi er høyere enn både salgsverdi og gjenvinnbart beløp (nåverdi ved fortsatt bruk/eie), foretas det nedskrivning til det høyeste av salgsverdi og gjenvinnbart beløp.

Tidligere nedskrivninger, med unntak for nedskrivning av goodwill, reverseres hvis forutsetningene for nedskrivningen ikke lenger er til stede.

Varelager

Varer vurderes til det laveste av anskaffelseskost (etter FIFO-prinsippet) og virkelig verdi. For råvarer brukes gjenanskaffelseskost som tilnærming til virkelig verdi. For ferdig tilvirkede varer og varer under tilvirkning består anskaffelseskost av utgifter til produktutforming, materialforbruk, direkte lønn, og andre direkte og indirekte produksjonskostnader (basert på normal kapasitet). Virkelig verdi er estimert salgspris fratrukket nødvendige utgifter til ferdigstillelse og salg. Bare variable utgifter anses nødvendige for å selge ferdige varer, mens også faste tilvirkningskostnader inkluderes som nødvendige for varer som ikke er ferdig tilvirket.

Fordringer

Kundefordringer føres opp i balansen etter fradrag for avsetning til forventede tap. Avsetning til tap gjøres på grunnlag av individuell vurdering av fordringene og en tilleggsavsetning som skal dekke øvrige påregnelige tap. Vesentlige økonomiske problemer hos kunden, sannsynligheten for at kunden vil gå konkurs eller gjennomgå økonomisk restrukturering, og utsettelse og mangler ved betalinger anses som indikatorer på at kundefordringer må nedskrives.

Andre fordringer, både omløpsfordringer og anleggsfordringer, føres opp til det laveste av pålydende og virkelig verdi. Virkelig verdi er nåverdien av forventede framtidige innbetalinger. Det foretas likevel ikke neddiskontering når effekten av neddiskontering er uvesentlig for regnskapet. Avsetning til tap vurderes på samme måte som for kundefordringer.

Utenlandsk valuta

Fordringer og gjeld i utenlandsk valuta vurderes etter kursen ved regnskapsårets slutt. Kursgevinster og kurstap knyttet til varesalg og varekjøp i utenlandsk valuta føres som salgsinntekter og varekostnad.

Gjeld

Gjeld, med unntak for enkelte avsetninger for forpliktelser, balanseføres til nominelt gjeldsbeløp.

Pensjoner

Selskapet har ulike pensjonsordninger. Pensjonsordningene er finansiert gjennom innbetalinger til forsikringsselskap, med unntak av AFP-ordningen. Selskapet har både innskuddsplaner og ytelsesplaner.

Innskuddsplaner

Ved innskuddsplaner betaler selskapet innskudd til et forsikringsselskap. Selskapet har ingen ytterligere betalingsforpliktelse etter at innskuddene er betalt. Innskuddene regnskapsføres som lønnskostnad. Eventuelle forskuddsbetalte innskudd balanseføres som eiendel (pensjonsmidler) i den grad innskuddet kan refunderes eller redusere framtidige innbetalinger.

Ytelsesplaner

En ytelsesplan er en pensjonsordning som ikke er en innskuddsplan. Typisk er en ytelsesplan en pensjonsordning som definerer en pensjonsutbetaling som en ansatt vil motta ved pensjonering. Pensjonsutbetalingen er normalt avhengig av flere faktorer, som alder, antall år i selskapet og lønn. Den balanseførte forpliktelsen knyttet til ytelsesplaner er nåverdien av de definerte ytelsene på balansedagen minus virkelig verdi av pensjonsmidlene (innbetalte beløp til forsikringsselskap), justert for ikke resultatførte estimatavvik og ikke resultatførte kostnader knyttet til tidligere perioders pensjonsopptjening. Pensjonsforpliktelsen beregnes årlig av en uavhengig aktuar ved bruk av en lineær opptjeningsmetode.

Skatt

Morselskap er fritatt for skatteplikt, jfr. Skatteloven §2-32 (1). Skattekostnaden i datterselskap i resultatregnskapet omfatter både periodens betalbare skatt og endring i utsatt skatt. Utsatt skatt beregnes på grunnlag av de midlertidige forskjeller som eksisterer mellom regnskapsmessige og skattemessige verdier, samt eventuelt ligningsmessig underskudd til fremføring ved utgangen av regnskapsåret. Skatteøkende og skattereduserende midlertidige forskjeller som reverserer eller kan reversere i samme periode er utlignet. Oppføring av utsatt skattefordel på netto skattereduserende forskjeller som ikke er utlignet og underskudd til fremføring, begrunnes med antatt fremtidig inntjening. Utsatt skatt og skattefordel som kan balanseføres oppføres netto i balansen.

Utsatt skatt både i selskapsregnskapet og i konsernregnskapet regnskapsføres til nominelt beløp.

Kontantstrømoppstilling

Kontantstrømoppstillingen utarbeides etter den indirekte metoden. Kontanter og kontantekvivalenter omfatter kontanter, bankinnskudd og andre kortsiktige likvide plasseringer, som umiddelbart og med uvesentlig kursrisiko kan konverteres til kjente kontantbeløp og med gjenværende løpetid mindre enn tre måneder fra anskaffelsesdato.

Note 2 Spesifikasjon av salgsinntekter (Alle tall i 1000 kroner)

Morselskapet			Konsernet	
2020	2019	Geografisk fordeling	2020	2019
152 127	149 040	Salg av sæd nasjonalt	138 373	139 120
-	-	Salg av sæd internasjonalt	45 894	38 544
13 683	10 584	Annet salg	4 742	6 259
165 810	159 624	Sum	189 009	183 923

Note 3 Semintjenesten inntekt (morselskap og konsern)

Semintjenesten inntekt	2020	2019
Produsentenes egenandel	156 449	145 375
Norsvin	2 243	2 893
Jordbruksavtalemidler avregnet	21 753	21 896
Sum	180 446	170 164

Note 4 Lønnskostnader, antall ansatte, godtgjørelser, lån til ansatte mm.

Morselskapet			Konsernet	
2020	2019	Lønnskostnader - Kontor/anlegg	2020	2019
55 167	51 586	Lønninger	65 116	62 949
8 507	7 903	Folketrygdavgift	10 096	9 764
4 366	4 280	Pensjonskostnader	5 130	5 174
-	-	Andre ytelser	310	463
2 197	4 665	Innleie av arbeidskraft	3 757	6 421
-	-	Aktiverte lønnskostnader	-1 356	-2 736
70 236	68 434	Sum	83 053	82 035

Morselskapet			Konsernet	
2020	2019	Lønnskostnader - Semintjenesten	2020	2019
32 054	32 324	Lønninger	32 054	32 324
5 095	5 124	Folketrygdavgift	5 095	5 124
1 983	1 814	Pensjonskostnader	1 983	1 814
1 121	1 296	Andre ytelser	1 121	1 296
40 253	40 558	Sum	40 253	40 558

146	141	Sysselsatte årsverk i regnskapsåret har vært	165	163
-----	-----	--	-----	-----

Ytelser til ledende personer

	Daglig leder	Styret
Lønn	1 061	1 390
Pensjonsutgifter	84	-
Annen godtgjørelse	8	264

Lønn til daglig leder gjelder fra 1. mars 2020.

Godtgjørelse til styret er inkludert arbeidsgiveravgift, men eksklusiv feriepengene .

Tidligere administrerende direktør har en pensjonsavtale som gir rett til pensjon i perioden 62 til 67 år.

Forpliktelsen er inkludert i regnskapet.

Det er ikke gitt lån/sikkerhetsstillelse til daglig leder, styrets leder eller andre nærstående parter.

Morselskapet			Konsernet	
2020	2019	Kostnadsført godtgjørelse til revisor	2020	2019
115	96	Lovpålagt revisjon	186	151
28	18	Andre attestasjonstjenester	65	45
39	2	Skatterådgivning (inkl. bistand skattemelding)	57	2
92	83	Annen bistand	127	133
274	199	Sum	435	331

Note 5 Pensjoner

Morselskapet har en kollektiv lukket pensjonsordning etter Lov om foretakspensjon, og morselskapet og datterselskapene har innskuddsordninger for de øvrige ansatte. Forpliktelsene knyttet til den kollektive ordningen er dekket gjennom et forsikringselskap. Innskuddspensjonene inklusive arbeidsgiveravgift kostnadsføres løpende.

Selskapet og konsernet har også en avtalefestet førtidspensjonsordning (AFP). Den nye AFP-ordningen, som gjelder fra og med 1. januar 2011, er å anse som en ytelsesbasert flerforetaksordning, men regnskapsføres som en innskuddsordning frem til det foreligger pålitelig og tilstrekkelig informasjon slik at konsernet kan regnskapsføre sin proporsjonale andel av pensjonskostnad, pensjonsforpliktelse og pensjonsmidler i ordningen. Selskapets forpliktelser er dermed ikke balanseført som gjeld.

Selskapets og konsernets pensjonsordninger tilfredsstiller kravene i lov om obligatorisk tjenestepensjon.

Personer i ordningene

	Morselskapet		Konsernet	
	Aktive	Pensjonister	Aktive	Pensjonister
Ytelsesordning (lukket)	0	0	0	0
Tilleggs pensjon tidligere adm.dir.	0	1	0	1

Alle ansatte er med i den innskuddsbaserte ordningen.

Resultatregnskap

	Morselskapet		Konsernet	
	2020	2019	2020	2019
Nåverdi av årets pensjonsopptjening	-	155	-	155
Rentekostnad av pensjonsforpliktelsen	66	87	66	87
Avkastning på pensjonsmidler	-	-	-	-
Resultatførte planavvik/estimatendringer	-12	-	-12	-
Arbeidsgiveravgift	10	34	10	34
Ansattes egenandel	-	-	-	-
Netto pensjonskostnad ytelsesordning	63	275	63	275
Kostnader ved AFP-ordning inkl. aga	2 118	1 279	2 118	1 279
Innbetalte omkostninger til pensjonsordningene	-	-	-	-
Kostnader ved innskuddsordning inkl aga	5 264	5 075	5 749	5 687
Sum netto pensjonskostnad	7 629	6 629	7 930	7 241

Balansen

	Morselskapet		Konsernet	
	2020	2019	2020	2019
Opptjente pensjonsforpliktelser 31.12.	-3 713	-3 657	-3 713	-3 657
Beregnet brutto pensjonsforpliktelse 31.12.	-3 713	-3 657	-3 713	-3 657
Pensjonsmidler (til markedsverdi) 31.12.	0	0	0	0
Ikke resultatførte estimatavvik/planendringer	0	0	0	0
Arbeidsgiveravgift	-523	-516	-523	-516
Netto pensjonsforpliktelse /-midler	-4 236	-4 173	-4 236	-4 173

Fordelt på	Morselskapet		Konsernet	
	2020	2019	2020	2019
Netto forpliktelse i forsikrede ordninger	0	0	0	0
Udekket forpliktelse	-4 236	-4 173	-4 236	-4 173
Netto pensjonsforpliktelse /-midler	-4 236	-4 173	-4 236	-4 173

Økonomiske forutsetninger	2020	2019
Diskonteringsrente	1,50 %	1,80 %
Forventet lønnsregulering	2,00 %	2,25 %
Forventet pensjonsregulering	1,50 %	1,50 %
Forventet G-regulering	1,75 %	2,00 %
Forventet avkastning på pensjonsmidler	2,40 %	4,20 %

Som akturamessige forutsetninger for demografiske faktorer og avganger er lagt til grunn vanlig benyttede forutsetninger innen forsikring.

Note 6 Immaterielle eiendeler og varige driftsmidler

Immaterielle eiendeler

Morselskapet

	Teknisk utvikling	FoU	Sum
Anskaffelseskost 01.01.	-	17 617	17 617
Tilgang	2 300	2 768	5 068
Avgang	-	-	-
Anskaffelseskost 31.12.	2 300	20 385	22 685
Akkumulerte avskrivninger 1.1.	-	2 167	2 167
Akkumulerte avskrivninger 31.12.	-	3 928	3 928
Balanseført verdi 31.12.	2 300	16 457	18 757
Årets avskrivninger	-	1 761	1 761
Forventet økonomisk levetid	5 år	Inntil 10 år	
Avskrivningsplan	Lineær	Lineær	

Balanseført immaterielle eiendeler er forsknings- og utviklingsaktivitet som knytter seg til genomisk seleksjon.

De genomiske verdiene benyttes i avlsarbeidet i nær 20 år, men har størst verdi de første 10 årene og avskrives følgelig over 10 år.

Konsernet

	Goodwill	Konsesjoner og utvikling	FoU	Sum
Anskaffelseskost 01.01.	15 358	7 883	64 045	87 286
Tilgang	-	3 425	5 717	9 142
Avgang	-	-	4 226	4 226
Anskaffelseskost 31.12.	15 358	11 308	65 536	92 202
Akkumulerte avskrivninger 1.1.	7 699	3 261	32 957	43 917
Akkumulert nedskrivning 31.12.	3 843	-	-	3 843
Akkumulerte avskrivninger 31.12.	9 235	4 308	35 514	49 057
Balanseført verdi 31.12.	2 280	7 000	30 022	39 302
Årets avskrivninger	1 572	1 045	6 545	9 162
Årets nedskrivning	-	-	-	-
Forventet økonomisk levetid	10 år	15 år	5 - 10 år	
Avskrivningsplan	Lineær	Lineær	Lineær	

Avskrivning av goodwill gjelder merverdien av kjøpet utover bokført verdi av Xsires. Geno Global har en lang horisont på aktivitetene i Holland dvs mer enn 10 år som et viktig marked i seg selv og som et marked Geno Global benytter til internasjonale kundepresentasjoner.

Varige driftsmidler

Morselskapet

	Tomter	Bygninger	Transport- midler og maskiner	Driftsløsøre og inventar	Anlegg under utførelse	GS okser	Sum
Anskaffelseskost 01.01.	6 087	131 533	11 648	79 337	-	11 953	240 557
Tilgang	-	-	252	4 700	26	-	4 978
Avgang	-	-	-	-	-	-	-
Anskaffelseskost 31.12.	6 087	131 533	11 900	84 037	26	11 953	245 535
Akkumulerte avskrivninger 1.1.	410	64 106	8 517	41 310	-	-	94 721
Akkumulerte avskrivninger 31.12.	422	68 929	9 299	47 224	-	-	125 873
Balansført verdi 31.12.	5 665	62 604	2 601	36 813	26	11 953	119 661

Årets avskrivninger	12	4 824	782	5 914	-	-	11 533
---------------------	----	-------	-----	-------	---	---	--------

Forventet økonomisk levetid	Inntil 30 år	Inntil 10 år	Inntil 10 år
Avskrivningsplan	Lineær	Lineær	Lineær

Geno SA har i 2020 solgt en andel av Hallsteingård i Trondheim kommune for kr 41,3 millioner. Eiendommen som er avhendet hadde en bokført kostpris på kr 0, og salgssummen er i sin helhet inntektsført som gevinst innværende periode.

Konsernet

	Tomter	Bygninger	Transport- midler og maskiner	Driftsløsøre og inventar	Anlegg under utførelse	GS okser	Sum
Anskaffelseskost 01.01.	6 087	131 533	11 648	80 582	-	11 953	241 736
Tilgang	-	-	252	4 739	26	-	5 017
Avgang	-	-	-	110	-	-	110
Anskaffelseskost 31.12.	6 087	131 533	11 900	85 211	26	11 953	246 710
Akkumulerte avskrivninger 31.12.	422	68 929	9 299	48 303	-	-	126 953
Balansført verdi 31.12.	5 665	62 604	2 601	36 908	26	11 953	119 756

Årets avskrivninger	12	4 824	782	5 968	-	-	11 586
---------------------	----	-------	-----	-------	---	---	--------

Forventet økonomisk levetid	Inntil 30 år	Inntil 10 år	Inntil 10 år
Avskrivningsplan	Lineær	Lineær	Lineær

Årlig leie av ikke balanserte driftsmidler

Driftsmiddel	Leieperiode	Årlig leie
Maskiner	5 år	716
Bygninger	10 år	2 281
Andre leiekostnader		1 629

Note 7 Semintjenesten kostnader

	2020	2019
Lønn	31 483	31 760
Sosiale kostnader	8 771	8 798
Sum lønnskostnader	40 253	40 558
Honorar veterinær	126 554	117 803
Billhold og reisekostnader	8 656	9 232
Diverse	5 329	6 816
Sum	180 793	174 409

Note 8 Varer

Morselskapet

	2020	2019	Endring
Avling på lager	804	645	160
Inseminasjonsutstyr	1 470	1 005	465
Beholdning av innkjøpte varer for videresalg	760	814	-54
*) Behodning av dyr inkl. fremtidige eliteokser	3 874	3 883	-9
Sædlager			-
Sum	6 909	6 346	563
*) Varebeholdning vurdert til anskaffelseskost	6 909	6 346	563
*) Varebeholdning vurdert til virkelig verdi	-	-	-
Sum	6 909	6 346	563

Konsernet

	2020	2019	Endring
Avling på lager	804	645	160
Inseminasjonsutstyr	1 470	1 005	465
Beholdning av innkjøpte varer for videresalg	1 673	1 764	-91
*) Behodning av dyr inkl. fremtidige eliteokser	3 874	3 883	-9
Sædlager	-	-	-
Sum	7 822	7 296	526
*) Varebeholdning vurdert til anskaffelseskost	7 822	7 296	526
*) Varebeholdning vurdert til virkelig verdi	-	-	-
Sum	7 822	7 296	526

Note 9 Egenkapital

Morselskapet

Årets endring i egenkapital	Annen egenkapital	Sum
Egenkapital 01.01.	144 657	144 657
Årets resultat	39 720	39 720
Egenkapital 31.12.	184 377	184 377

Konsernet

Årets endring i egenkapital	Annen egenkapital	Minoritets-interesse	Sum
Egenkapital 01.01.	106 940	667	107 608
Årets resultat	41 850	92	41 942
Omregningsdifferanse	370	9	379
Posteringer direkte mot egenkapital i tilknyttet selskap	202		202
Egenkapital 31.12.	149 362	768	150 129

Note 10 Pantstillelser og garantiansvar

Morselskapet			Konsernet	
2020	2019		2020	2019
68 269	73 104	Bokført verdi av pantsatte eiendommer	68 269	73 104
39 414	41 158	Bokført verdi av pantsatte løsøre og driftstilbehør	39 414	41 158
38 500	78 878	Aktuell gjeld pr 31.12.	38 500	78 878

Note 11 Likvider/langsiktig lån**Morselskapet**

Kassekreditt: Limit kr 50 mill og benyttet kreditt pr. 31.12. kr 0. Ubenyttet kassekreditt kr 50 mill.

For skattetrekk er det stilt bankgaranti på kr 5 mill.

I datterselskaper er det innestående på bankkonto for sikring av skattetrekk tkr 351.

Morselskapet har et avdragsfritt langsiktig lån til kredittinstitusjon med forfall i oktober 2022.

Datterselskapet Spermvital AS har fått et lån fra Innovasjon Norge på kr 3,99 mill. Lånet forrentes med en nominell rente på 4,7% og er avdragsfritt fram til 01.03.2021.

Note 12 Offentlige tilskudd

Morselskapet			Konsernet	
2020	2019		2020	2019
21 753	21 896	Midler fra Jordbruksavtalen til seminvirksomhet	21 753	21 896
-	-	Norges Forskningsråd	4 462	5 256
-	-	Skattefunn, investeringstilskudd	1 090	1 405
3 143	2 452	Andre off. tilskudd	4 070	2 452
9 290	9 290	Tilskudd fra omsetningsrådet	9 290	9 290
34 186	33 638	Sum inntektsførte tilskudd	40 665	40 299
-	-	Skattefunn, kostnadsreduksjon	467	602

Tilskudd er delvis ført som andre driftsinntekter, delvis som kostnadsreduksjon, og delvis under semintjenesten.

Geno SA mottok i 2020 og 2019 et investeringstilskudd på hhv mnok 7,9 og mnok 4,6

fra Landbruksdepartementet som ikke har resultateffekt.

Sperm Vital AS har mottatt investeringstilskudd som regnskapsmessig behandles som uopptjent inntekt og inntektsføres i i takt med avskrivningene (NRS nr. 4).

Note 13 Datterselskap, tilknyttet selskap og felleskontrollert virksomhet**Morselskapet**

Datterselskap	Forretnings-kontor	Eier-/stemme-andel	Egenkapital siste år (100 %)	Resultat siste år (100 %)	Balanseført verdi
Sperm Vital Invest AS	Hamar	69 %	15 264	-35	10 970
Sperm Vital AS	Hamar	88 %	10 871	203	5 900
Biokapital AS	Hamar	100 %	2 174	29	900
Geno Global AS	Hamar	100 %	6 274	1 601	18 013
Datterdatterselskaper (eies av Geno Global AS)					
Xsires Crossbreeding	Nederland	90 %	2 690	849	-
Balanseført verdi 31.12.					35 783

Tilknyttet selskap	Forretnings-kontor	Eier-/stemme-andel	Egenkapital siste år (100 %)	Resultat siste år (100 %)	Balanseført verdi
Cryo Invest AS	Hamar	50 %	5 718	-255	3 825
Cryogenetics AS	Hamar	50 %	28 598	2 795	22 020
BioBank AS	Hamar	33 %	7 583	237	1 100
Balanseført verdi 31.12.					26 945

Tallene som er oppgitt for Cryogenetics AS ovenfor, gjelder selskapsregnskapet.

Behandling av tilknyttede selskap i konsernet

	BioBank AS	Cryo Invest AS	Cryo- genetics AS	Sum
Beregning av årets resultatandel				
Andel årets resultat	81	-128	916	870
Andel tidligere års resultat	-	-	-	-
Avskrivning henførbare merverdi	-	-	-	-
Avskrivning goodwill	-	-	-	-
Årets resultatandel	81	-128	916	870

Beregning av balanseført verdi 31.12.

Balanseført verdi 01.01.	2 446	702	7 179	10 327
Tilgang/avgang i perioden	-	-	-	-
Årets resultatandel	81	-128	916	870
Egenkapitaljustering direkte mot egenkapitalen	-	-	202	202
Omregningsdifferanse	-	-	34	34
Innbetalt/tilbakebetalt egenkapital i perioden	-	-	-	-
Balanseført verdi 31.12.	2 527	575	8 331	11 433

Det er ingen gjenstående merverdier knyttet til investeringene.

Egenkapitalmetoden for Cryogenetics AS er beregnet ut fra konsernregnskapet.

Note 14 Skatt

Morselskapet driver ikke skattepliktig virksomhet. Tallene nedenfor gjelder konsernet.

	Konsernet	
	2020	2019
Midlertidige forskjeller		
Driftsmidler	10 887	9 152
Omløpsmidler	-464	-735
Pensjoner	-	-
GRS - avsetning	-	-
Andre forskjeller	-1 972	-3 967
Aksjeutbytte	-	-
Netto midlertidige forskjeller	8 451	4 450
Underskudd til fremføring	-40 335	-38 594
Forskjeller som ikke inngår i utsatt skatt	1 972	3 967
Grunnlag for utsatt skatt	-29 912	-30 177
Utsatt skattefordel	-6 581	-6 639
Herav ikke balanseført utsatt skattefordel	1 764	1 309
Utsatt skattefordel i balansen	-4 817	-5 330
Grunnlag for betalbar skatt		
Resultat før skattekostnad	42 625	6 321
Resultat fra selskap som ikke er skattepliktig	-39 720	-8 713
Permanente forskjeller	-10	-1 370
Grunnlag for skattekostnad på årets resultat	2 895	-3 762
Endring i midlertidige forskjeller	-4 001	-5 057
Gr.lag for bet.bar skatt i res.regnskapet	-1 106	-8 819
Selskaper med underskudd	4 203	9 209
Anvendt underskudd	-2 060	-112
+/- Mottatt/avgitt konsernbidrag	-	-
Skattepliktig inntekt (grunnlag for betalbar skatt i balansen)	1 037	278

	Konsernet	
	2020	2019
Fordeling av skattekostnaden		
Betalbar skatt	171	61
For mye, for lite avsatt i fjor	-	-
Sum betalbar skatt	171	61
Endring i utsatt skatt/skattefordel	512	37
Endring i utsatt skatt/skattefordel som følge av endret skattesats	-	-
Skattekostnad	684	99
Avstemming av årets skattekostnad		
Regnskapsmessig resultat før skattekostnad	42 625	6 321
Beregnet skatt	9 378	1 391
Skattekostnad i resultatregnskapet	684	99
Differanse	-8 694	-1 292
Differansen består av følgende:		
Skatt av permanente forskjeller	2	-301
Skattefrie selskaper	8 738	-1 916
Avvikende skattesats utenlandske døtre	57	2
Agio langsiktig fordring i utenlandsk datterselskap	-	-
Ikke aktiverte skattefordeler	-543	1 163
Endring i utsatt skatt/skattefordel som følge av endret skattesats	-	-
Andre forskjeller	438	-241
Sum forklart differanse	8 694	-1 292
Betalbar skatt i balansen		
Betalbar skatt i skattekostnaden	167	55
Betalt akonto utland	-167	-55
Skattevirkning av konsernbidrag	-	-
Betalbar skatt i balansen, andre fordringer	-	-
Fordeling av skattekostnaden mellom norsk og utenlandsk del		
Norsk del	513	37
Utenlandsk del	171	61
Sum	684	99

Note 15 Mellomværende med selskap i samme konsern m.v.**Morselskapet**

	Kundefordringer		Andre fordringer	
	2020	2019	2020	2019
Foretak i samme konsern m.v.	11 025	9 296	10 230	10 847
Tilknyttet selskap	89	171	2 719	4 414
Sum	11 114	9 467	12 949	15 261

	Øvrig langsiktig gjeld		Leverandørgjeld	
	2020	2019	2020	2019
Foretak i samme konsern	1 618	1 563	4 019	2 815
Tilknyttet selskap	0	0	703	1 004
Sum	1 618	1 563	4 722	3 819

Konsernet

	Kundefordringer		Andre fordringer	
	2020	2019	2020	2019
Tilknyttet selskap	89	171	2 719	4 414
Sum	89	171	2 719	4 414

	Øvrig langsiktig gjeld		Leverandørgjeld	
	2020	2019	2020	2019
Tilknyttet selskap	0	0	703	1 004
Sum	0	0	703	1 004

Note 16 Transaksjoner med nærstående parter

Ytelser til ledende ansatte er omtalt i note 4, og mellomværende med konsernselskaper er omtalt i note 15.

Morselskapets transaksjoner med nærstående parter: **2020** **2019**

Informasjonen nedenfor gjelder transaksjoner med deleide datterselskaper og tilknyttede selskaper

a) Salg av varer og tjenester

Salg av varer:

- Tilknyttede selskaper	286	865
- Datterselskap	13 458	12 403

Salg av tjenester:

- Tilknyttede selskaper	624	0
- Datterselskap	6 480	2 314

Sum salg av varer og tjenester	20 848	15 582
---------------------------------------	---------------	---------------

- Renteinntekter fra tilknyttet selskap	0	93
- Renteinntekter fra datterselskap	360	329

b) Kjøp av varer og tjenester

Kjøp av varer:

- Tilknyttede selskaper	5 204	5 796
- Datterselskaper	4 034	5 788

Kjøp av tjenester:

- Tilknyttede selskap	0	197
- Datterselskaper	3 122	0

Sum kjøp av varer og tjenester	12 360	11 781
---------------------------------------	---------------	---------------

- Rentekostnad fra datterselskap	55	68
----------------------------------	----	----

Konsernets transaksjoner med nærstående parter: **2020** **2019**

a) Salg av varer og tjenester

Salg av varer:

- Tilknyttede selskaper	286	865
-------------------------	-----	-----

b) Kjøp av varer og tjenester

Kjøp av varer:

- Tilknyttede selskaper	5 204	5 796
-------------------------	-------	-------

Kjøp av tjenester:

- Tilknyttede selskaper	0	197
-------------------------	---	-----

Renteinntekter fra tilknyttet selskap	0	93
---------------------------------------	---	----

Note 17 Andre langsiktige aksjer og andeler

Morselskapet, mindre eierposter

Balansført verdi

2020 **2019**

Landbruksforlaget	40	40
Produsentregisteret BA	50	50
Rogaland Landbrukspark SA	20	20
Balansført verdi 31.12.	110	110

Det er ingen kjent markedsverdi for investeringene.

Konsernet, mindre eierposter

Balansført verdi

2020 **2019**

Geno Turkey Haycancilik LTD	8	8
Landbruksforlaget	40	40
Produsentregisteret BA	50	50
Rogaland Landbrukspark SA	20	20
Balansført verdi 31.12.	118	118