



# FIFAX

Bättre fisk för världen.

**HALVÅRSRAPPORT**  
**1.1.2022 - 30.6.2022**

**Fifax Abp:s halvårsrapport januari – juni 2022 (ej reviderad)**

Bolagsmeddelande 25.8.2022 kl. 9.00

## Bolaget förbereder för återuppstart av anläggningen efter IHN utbrottet i juni

### Centrala händelser januari – juni 2022

*Siffrorna inom parentes presenterar motsvarande jämförelseperiod 2021.*

- Omsättning 1-6.2022 var 0,9 miljoner euro (0,6 miljoner euro).
- Leveransvolymen 1-6.2022 uppgick till 192 ton rensad regnbåge (227 ton).
- Rörelseresultatet i perioden 1-6.2022 var -5,2 miljoner euro (-5,2 miljoner euro).
- Periodens förlust var -5,5 miljoner euro 1-6.2022 (-7,0 miljoner euro).
- Fiskbeståndet uppgick 30.6.2022 till 331 ton. Utöver detta estimeras Fifax ha ca 55 ton sättfisk per 30.6.2022 hos sina leverantörer som reserverats för leverans under 2022.
- I juni 2022 konstaterades IHN i prover av fisk från anläggningen. Sjukdomen ska bekämpas enligt lag, och i början av juli beslöt Livsmedelsverket om slakt och avlivning för att tömma anläggningen på fisk varefter anläggningen skall smittosaneras innan odlingen tillåts starta upp på nytt. De IHN-relaterade åtgärderna kommer påverka andra halvåret betydligt.
- Bolaget har påbörjat planering och inlett förhandlingar i relation till odlingsverksamhetens återuppstart.

## VD:s översikt

Fifax centrala målsättning på kort sikt har varit att uppnå ett fiskbestånd och en produktionsnivå som motsvarar Eckerö-anläggningens fulla kapacitet. Under perioden visade vår produktionsdata att vi var på väg mot att nå våra mål och stod inför slutspurten. Vi hade sedan september 2021 rensat stabilt ca 10 ton fisk per vecka för leverans till våra kunder. Alla processer relaterade till slakt, förädling och distribution förbereddes för den fulla leveransnivån.

I början av juni ökade dödligheten bland fiskarna kraftigt. Strax innan midsommar fick vi det oönskade beskedet att fiskar vi skickat för provtagning var smittade med IHN-virus. IHN (*infektiös hematopoietisk nekros*) är en allvarlig fisksjukdom som bekämpas enligt lag.

Som följd av smittan nollställs vår operativa verksamhet, och bolaget står inför en ny start.

Efter beskedet har vi jobbat i nära samarbete med Livsmedelsverket och andra myndigheter med de utredningar och åtgärder IHN-smittan förorsakar. Källan till smittan har fortfarande inte kunnat bekräftas: exempelvis har alla prover som tagits hos våra ägg- och yngelleverantörer varit negativa, och viruset verkar inte heller ha kommit in med det inkommande havsvattnet. Under juli-augusti tömdes anläggningen på all fisk enligt Livsmedelsverkets slakt- och avlivningsbeslut. Tyvärr var vi också tvungna att genomföra omställningsförhandlingar som ledde till permitteringar omfattande hela produktionspersonalen. Till näst skall anläggningen smittosaneras för att utrota IHN-viruset innan odlingsverksamheten kan fortsätta. De detaljerade saneringsplanerna som myndigheterna förbereder i samarbete med Fifax är ännu delvis öppna, och därför kan omfattningen av åtgärderna samt deras tidtabell inte ännu preciseras. Det står dock klart att våra målsättningar på kort sikt förskjuts.

Vi planerar flera åtgärder för att förstärka biosäkerheten i anläggningen till en ännu högre nivå för att undvika en motsvarande händelse framledes. RAS-odlingar är i grunden avsevärt bättre skyddade för sjukdomar och föroreningar från omgivningen än konventionella odlingsmetoder eftersom vattenkvaliteten på intagsvattnet kan kontrolleras. Den skyddade omgivningen gör aktiv riskhantering möjlig. Både risknivån och effekterna om den realiserar kan med lämpliga åtgärder och investeringar ytterligare förminskas. Bland annat planeras en vidare uppdelning av anläggningen i flera hygienzoner med separata vattenflöden, vilket skulle hindra en spridning till hela anläggningen i framtiden. Virusets spridning i vårt fall inte till kläckeriet och yngelavdelningen vilka redan tidigare varit separerade enheter, vilket visar att zoneringsfunktionerna fungerar. Nu tar vi principen till nästa nivå vilket gör produktionssystemet mer resiliert.

Det arbete som gjorts under det gångna halvåret utgör en bra grund för den fortsatta verksamheten så snart odlingsprocessen igen kan startas. Vi har arbetat med vår marknadsnärvaro och försäljning, och levererat stabila volymer sedan förra hösten fram tills anläggningen tömdes på fisk. Vi har också expanderat distributionen till nya kunder, och det realiserade försäljningspriset har samtidigt ökat. I början av sommaren har vi också börjat leverera fisk direkt till dagligvaruhandeln. Kundresponsen för vår fisk har varit utmärkt. Samtidigt gjorde vi också betydande framsteg såväl i odlingsprocessen som i driften av anläggningen.

Landbaserad odling har mycket starka tillväxtutsikter globalt, och Fifax är en av pionjärerna i branschen. Vår personal är ett av de mest erfarna teamen inom RAS-odling globalt och vi har

därför goda förutsättningar för en lyckad återuppstart. Samtidigt som saneringsarbetet pågår bygger vi upp en effektiv plan för återuppstarten av produktionen, och fortsätter att planera expansionen av produktionskapacitet genom att bygga nya anläggningar enligt våra målsättningar på längre sikt. Vi har flera alternativ för uppstarten som vi jobbar med.

Under den utmanande perioden har vi haft ett mycket fint samarbete med myndigheterna. Det är också skäl att notera den gynnsamma lagstiftningen vi har i Finland för situationer som denna. Att staten också finansiellt stöder utrotningen av allvarliga djursjukdomar såsom IHN är ingen självklarhet i global jämförelse, och helheten visar styrkan och resiliensen i vårt samhälle.

Jag vill ännu rikta ett ödmjukt och stort tack till vår personal för det utomordentligt goda arbetet under perioden och speciellt under den svåra och utmanande IHN-sommaren.

## Nyckeltal

|   | 1-6.2022 <sup>1</sup> | 1-6.2021 <sup>1</sup> | 12.2021    |
|---|-----------------------|-----------------------|------------|
| <b>FINANSIELLA NYCKELTAL</b>                                    |                       |                       |            |
| <b>Tusen euro</b>   |                       |                       |            |
| Omsättning  | 873                   | 635                   | 1 004      |
| Rörelseresultat   | -5 189                | -5 185                | -9 822     |
| Räkenskapsperiodens resultat                                    | -5 541                | -6 970                | -13 687    |
| Resultat per aktie, odiluterad och diluterad (EUR) <sup>2</sup> | -0,22                 | -0,59                 | -0,94      |
| Affärsverksamhetens kassaflöde                                  | -4 634                | -4 593                | -9 627     |
| Investeringar   | -476                  | -388                  | -963       |
| Soliditet %   | 71 %                  | 6 %                   | 75 %       |
| Genomsnittligt antal heltids-årsverken                          | 31                    | 27                    | 28         |
| Löner och prestationer totalt                                   | -1 138                | -882                  | -1 875     |
| Balansomslutning  | 24 976                | 26 367                | 31 223     |
| Antal utestående aktier vid periodens slut <sup>3</sup>         | 25 756 168            | 11 851 507            | 25 756 168 |
| Vägt medelvärde av antal utestående aktier <sup>3,4</sup>       | 25 756 168            | 11 851 507            | 14 594 344 |
| <b>OPERATIVA NYCKELTAL</b>                                      |                       |                       |            |
| Fiskbeståndet i början av perioden, ton                         | 315                   | 413                   | 413        |
| Fiskbeståndet i slutet av perioden, ton                         | 331                   | 268                   | 315        |
| Producerad fisk, rensad ton                                     | 192                   | 227                   | 288        |

<sup>1</sup>Ej reviderat

<sup>2</sup>Det finns inga diluterande instrument och därmed är resultatet per aktie detsamma för både odiluterad och diluterad.

<sup>3</sup>Justerad enligt Fifax ordinarie bolagsstämmas beslut den 10.5.2021 om vederlagsfri inlösen och makulering av 47 406 260 aktier den 11.5.2021.

<sup>4</sup>Antal utestående aktier vid periodens slut samt kalkylen för vägt medelvärde av antalet utestående aktier under perioden exkluderar de 150 000 aktier bolaget innehar.

### Beräkning av nyckeltal:

Resultat per aktie, odiluterad (EUR) = Periodens resultat/Vägt medelvärde av antalet utestående aktier under perioden

Resultat per aktie, diluterad (EUR) = Periodens resultat/Vägt medelvärde av antalet utestående aktier under perioden samt (+) antalet möjliga diluterande aktier

Investeringar = finansieringsanalysens investeringar i materiella och immateriella tillgångar

Soliditet-% = ( eget kapital + kapitallån ) / ( balansens summa - erhållna förskott )

## Målsättningar

Under de närmaste månaderna ligger bolagets fokus på smittosanering av anläggningen och planering för återuppstart. Slakt- och odlingsverksamheten har avslutats i augusti i samband med att anläggningen tömts på fisk. Odlingsverksamheten förväntas kunna återupptas efter att smittosaneringen har slutförts.

De finansiella och operativa målsättningarna på kort sikt har flyttats fram på grund av IHN fyndet och påföljande smittosaneringsåtgärder, eftersom anläggningen måste tömmas på fisk och smittosaneras innan fiskbeståndet kan byggas upp på nytt. Eftersom planen och tidtabellen för smittosaneringen ännu inte slutligt har bekräftats så kan deras inverkan på de kortsiktiga målen inte ännu bedömas med tillräcklig precision.

*Tidigare mål på kort sikt (2022), som flyttats fram 22.6.2022:*

- Uppnående av fullt fiskbestånd (900 ton) samt full produktionsnivå motsvarande en årlig produktion på ungefär 3 200 ton under första halvåret 2022
- Byggandet av Eckerö-produktionsanläggningens utvidgning förväntas påbörjas år 2022

Målsättningarna på medellång och lång sikt kvarstår och kommer att evalueras på nytt i förhållande till planerna för återuppstart och expansion.

Finansiella och operativa mål (kvarstår):

### **PÅ MEDELLÅNG SIKT (INNAN UTGÅNGEN AV ÅR 2026):**

- Full verksamhet vid utvidgningen av Eckerö-produktionsanläggningen
- Omsättning över 50 miljoner euro
- EBITDA på 25 procent av omsättning
- Grundande av en affärsverksamhet som kommersiellt utnyttjar förvärvad kunskap beträffande RAS-teknologi och -projekt

### **PÅ LÅNG SIKT (INNAN UTGÅNGEN AV ÅR 2030):**

- Expandera verksamheten vidare genom att bygga nya anläggningar
- Betydande omsättning från verksamhet som kommersiellt utnyttjar förvärvad kunskap
- Omsättning över 100 miljoner euro
- EBITDA över 25 procent av omsättning

## Verksamhetens utveckling

Det oförutsedda IHN-utbrottet i juni nollställde bolagets verksamhet på ett fundamentalt sätt. Fram till IHN-utbrottet utvecklades verksamheten positivt i linje med planerna.

Slakten hade hållits på en stabil nivå om ca 10 ton fisk per vecka sedan september förra året. Fiskbeståndet ökade, och under halvåret togs 189 ton sättfisk in på anläggningen för att accelerera uppbyggandet. Bolaget har under perioden också byggt upp försäljningsfunktionen och startat arbetet för att öppna upp för egna produkter i dagligvaruhandeln.

Från början av juni expanderades distributionen till leveranser till servicediskar i olika delar av Finland. Responsen från kunderna har varit mycket positiv. Det realiserade snittpriset har utvecklats gynnsamt. Fiskbeståndet växte och dess storleksfördelning speciellt bland den mindre fisken var optimal för full produktionsnivå. Överlag visade produktionsdatan att bolaget var på väg att nå målen.

I början av juni ökade dödligheten hos fisken plötsligt i delar av anläggningen, och fiskens tillväxt försvagades kraftigt. Slutligen meddelade Livsmedelsverket i slutet av juni att IHN-virus konstaterats i prover från de döda fiskarna. Under juni tappades 83 ton fisk i dödlighet och tillväxten uteblev nästan helt på grund av sjukdomsutbrottet. På grund av effekterna av IHN-utbrottet hade Fifax i slutet av perioden enbart 331 ton fisk i anläggningen.

IHN (*infektiös hematopoietisk nekros*) är ofarlig för människan och varmblodiga djur, såsom hund och katt men utgör en allvarlig sjukdom för fisken. IHN är en fisksjukdom som enligt lag ska bekämpas och myndigheterna beslutar om åtgärder för att förhindra smittspridning. Typiska åtgärder innefattar slakt och avlivning av fiskbeståndet, och smittosaneringsåtgärder innefattande viloperiod.

Livsmedelsverket beslöt den 11.7.2022 att anläggningen skall tömmas på fisk så att slaktstor fisk utan symptom slaktas till försäljning, och all övrig fisk skall avlivas innan den 15.8.2022. Efter tömningen skall anläggningen smittosaneras. Bolaget är berättigat att ansöka om ersättning till marknadsvärde för fisk som avlivas och egendom som bortförskaffas i samband med smittosanering. Finska staten ansvarar även direkt för kostnader som föranleds av avlivningen och avlägsnandet av fisken, samt smittosaneringsarbetet och material. Hur de framförstående åtgärderna har beaktats i halvårsrapporten sammanfattas i *Behandlingen av poster relaterat till IHN* på sida 20.

Till följd av tömningen av anläggningen har bolaget i juli även genomgått omställningsförhandlingar enligt samarbetslagen, och 26 personer har permitterats från mitten av augusti.

Slakt- och avlivningsarbetet inleddes i juli och slutfördes den 11.8.2022 inom utsatt tid. Livsmedelsverket utfärdade 12.8.2022 ett beslut om utrotande av IHN-virus på anläggningen genom smittosanering. Vid rapporteringstidpunkten fortsätter smittosaneringsarbetet enligt myndigheternas direktiv.

Tills vidare har källan till smittan inte kunnat identifieras. Alla analyserade prover från våra leverantörer av ägg och yngel har varit negativa. Viruset verkar inte heller ha kommit in med det inkommande havsvattnet. Myndigheterna fortsätter utredningarna för att identifiera smittokällan.

Bolaget står efter perioden inför en full återstart av produktionen. Ledningen arbetar med flera alternativa planer för återstarten av odlingen, den påföljande uppbyggnaden av fiskbeståndet samt hur slakt och försäljningsverksamheten kan återupptas. Samtidigt planeras lösningar för att vidare höja på biosäkerheten i anläggningen för att vidare minimera risken för och begränsa den negativa effekten av en möjlig smitta i framtiden, bl.a. genom uppdelning av grow-out<sup>1</sup> i flera hygienzoner med separata vattenflöden. Den plan som slutligen väljs är också beroende av tillgången till finansiering för verksamheten under uppstartsperioden innan slakten igen kan återupptas och skalas upp till full kapacitet se vidare stycket om *fortsatt drift och finansiering*.

## Resultatutveckling

Under perioden levererade bolaget 192 ton rensad regnbågslax. Omsättningen uppgick till 0,9 miljoner euro (0,6 miljoner euro 1.1.– 30.6.2021 och 1,0 miljoner euro 1.1.– 31.12.2021).

De direkta kostnaderna uppgick till 2,6 miljoner euro (3,2 miljoner euro 1.1.– 30.6.2021 och 5,1 miljoner euro 1.1.– 31.12.2021) och bestod huvudsakligen av inköp av sättfisk, foder och syre, kemikalier och el som krävs för produktionsmiljön. Kostnader för död fisk och utebliven tillväxt i fiskbeståndet relaterat till sjukdomsutbrottet i juni uppskattas till totalt ca 0,3 miljoner euro och ingår i de direkta kostnaderna. Försäkringsersättning i förhållande till virusutbrottet är inte betydande.

Eftersom bolaget har rätt att söka marknadsvärdesbaserad ersättning från staten för den fisk som enligt myndighetsbeslut kommer att avlivas, och i normal ordning kan sälja den fisk som slaktas, så anses inget behov för nedskrivningar finnas.

Direkta kostnaderna i jämförelseperioden 1.1.– 30.6. 2021 innefattar förlusten i fiskbestånd och andra direkta kostnader om 0,9 miljoner euro i relation till syreolyckan i slutet av maj 2021, försäkringsersättningar i relation till olyckan om 0,5 miljoner euro är beaktade i övriga rörelseintäkter.

Personal- och övriga rörelsekostnader uppgick till 2,7 miljoner euro (2,3 miljoner euro den 1.1.– 30.6.2021 och 4,7 miljoner euro den 1.1.– 31.12.2021). Personalkostnaderna har ökat genom nyanställningarna under 2021 och i början av året. Övriga rörelsekostnader har ökat i relation till ökad administration för ett listat bolag. Övriga rörelsekostnader innefattar även 0,1 miljoner euro i kostnadsreserveringar i relation till IHN för sådana kostnader som bolaget själv ansvarar för.

Kostnader avlivning och smittosanering uppkommer i relation till verkställandet av besluten som fattas av myndighet ansvarar staten för enligt lagen om djursjukdomar och beaktas därför inte genom kostnadsreserveringar.

Avskrivningarna enligt plan uppgick till 0,8 miljoner euro (0,8 miljoner euro 1.1.– 30.6.2021 och 1,6 miljoner euro 1.1.– 31.12.2021).

---

<sup>1</sup> Grow-out utgör den huvudsakliga uppodlingsfasen efter yngelstadiet fram till slaktfärdig storlek.



Eftersom verksamheten under perioden ännu utvecklade sitt fiskbestånd till full skala för att öka sin leveranskapacitet och därmed försäljning, översteg kostnaderna intäkterna och verksamheten var förlustbringande. Rörelseförlusten uppgick till -5,2 miljoner euro (-5,2 miljoner euro 1.1.– 30.6.2021 och -9,8 miljoner euro 1.1.– 31.12.2021).

Kassaflödet från den löpande verksamheten uppgick till -4,6 miljoner euro (-4,6 miljoner euro 1.1.– 30.6.2021 och -9,6 miljoner euro 1.1.– 31.12.2021).

## Balans, finansiering och investeringar

Investeringarna uppgick till 0,5 miljoner euro (0,4 miljoner euro 1.1.– 30.6.2022 och 1,0 miljon euro 1.1.– 31.12.2021). Investeringarna innefattar förbättringar i säkerhet och vattenmiljö. De bestående aktiva uppgick till 19,3 miljoner euro (19,6 miljoner euro den 31.12.2021). Eftersom smittosaneringsåtgärderna inte påverkar anläggningstillgångarnas bruksvärde då åtgärderna enligt den preliminära saneringsplanen består av rengöring och desinficering, så inget behov för nedskrivning uppstår. Saneringsplanen är ännu inte slutligt fastställd.

Omsättningstillgångarna uppgick till 1,6 miljoner euro (1,1 miljoner euro den 31.12.2021), består i huvudsak av fiskbeståndet. Fiskbeståndet i omsättningstillgångarna kommer till den del fisken är slaktmogen att slaktas och säljas i normal ordning, mindre och sjuk fisk avlivas. Eftersom bolaget enligt lagen om djursjukdomar (14 kap 83§) har rätt att söka statlig ersättning för den avlivade fisken till dess marknadsvärde så anses inget behov för nedskrivningar finnas.

Avsättningar per 30.6.2022 0,1 miljoner euro innefattar reservering för kostnader relaterade till fyndet av IHN på anläggningen som uppkommer under slutet av året och som inte ingår i de kostnader som staten enligt lagen om djursjukdomar ansvarar för eller ersätter.

Bolaget har amorterat 1,0 miljoner på lånen från finansiella institutioner, vilka uppgick till 4,8 miljoner per 30.6.2022 (5,9 miljoner per 31.12.2021). Betalningsplanen för lånet har under våren 2022 omförhandlats och sista raten förfaller i april 2023. Lånevillkoren förutsätter en soliditet om minimum 30%, den 30.6.2022 var soliditeten 71% (75% per 31.12.2021). Lånevillkoren har även innefattat en resultatbaserad kovenant, för vilken undantag (*waiver*) har erhållits under tidigare period.

30.6.2022 uppgick eget kapital till 17,8 miljoner euro (23,3 miljoner euro den 31.12.2021). Främmande kapital uppgick till 7,1 miljoner euro (7,9 miljoner euro den 31.12.2021), inklusive 4,8 miljoner euro lån från finansiella institutioner.

Likvida medel uppgick till 3,3 miljoner euro (9,4 miljoner euro den 31.12.2021).

Balansomslutningen uppgick till 25,0 miljoner euro (31,2 miljoner euro den 31.12.2021).

## Fortsatt drift och finansiering

IHN fyndet på anläggningen i slutet av juni har föranlett myndigheternas beslut om slakt och avlivning i juli, samt smittosaneringsbeslut i augusti. Sjukdomen är sådan som enligt lagen om

djursjukdomar ska bekämpas. Enligt lagen ansvarar staten för direkta smittosanerings- och avlivningskostnader såsom desinfektionsmedel, kostnader för bortforsling och de arbetskostnader som uppstår.

Ersättningar för avlivad fisk och egendom som bortskaffas i samband med smittosaneringsarbetet har bolaget enligt lagen rätt att ansöka om. Tidsramen för behandlingen av ersättningsbesluten och den slutliga utbetalningen har en betydande inverkan på bolagets likviditetssituation på kort sikt, ersättningarna antas sannolikt kunna erhållas före årsskiftet.

Rätten till ersättning enligt lagen om djursjukdomar omfattar inte operativa kostnader under den tomperiod som utgör en del av smittosaneringen, eller operativa kostnader under återuppstarten av verksamheten.

Bolagets ledning har upprättat en finansiell prognos för de följande 12 månaderna. Prognosen baserar sig på antagandet att Fifax Abp kan samla tillräckliga nya medel som krävs för en återuppstart av verksamheten och uppbyggnad till fullt kapacitetsutnyttjande, efter att smittosaneringen har slutförts. Åtgärderna kräver tilläggsinvesteringar för fortsatt effektivisering av produktionsprocessen samt riskhanteringsåtgärder inklusive investeringar i biosäkerhet, så väl som investeringar i ägg och för en accelererad återuppstart även sättfisk, samt i foder och upprätthållande av produktionsmiljö för det nya och växande fiskbeståndet.

Under halvåret som tog slut 30.6.2022 var bolagets förlust -5,5 miljoner euro och per slutet av perioden var det egna kapitalet totalt 17,8 miljoner euro. Affärsverksamhetens kassaflöde var -4,6 miljoner euro och investeringarna uppgick till 0,5 miljoner euro. De kortfristiga skulderna vid slutet av perioden uppgick totalt till 7,1 miljoner euro och de kortfristiga fordringarna, omsättningstillgångarna och likvida medel var totalt 5,4 miljoner euro.

Bolagets nuvarande likvida medel kommer inte att räcka för att täcka de operativa kostnaderna under återuppstartsperioden samt motiverade tilläggsinvesteringar för effektivisering och riskhantering eller för att betala de utestående lånen från kreditinstitut om 4,8 miljoner euro.

Bolaget planerar också sedan tidigare en vidare expansion av verksamheten och förhandlingar med nya långgivare och finansörer hade innan IHN utbrottet redan inletts och pågår aktivt. Intresset för projekt som faller inom ramen för hållbar utveckling är fortfarande stort, och framtidsutsikterna för landbaserad fiskodling anses vara mycket intressanta. Flera omfattande nya RAS-projekt har startats på olika håll i världen, och den positiva prisutvecklingen på fisk bidrar till intresset för branschen i allmänhet. Fifax är en av pionjärerna inom branschen med ett av de mycket få teamen globalt med praktisk erfarenhet av odling av fullstor fisk i en storskalig RAS-anläggning. Detta stöder möjligheterna att trygga finansieringen.

Eftersom det vid tidpunkten för publiceringen av halvårsrapporten inte har erhållits bindande förbindelser för ytterligare finansiering, tyder dock detta förhållande, tillsammans med annan information som nämnts ovan, på en sådan väsentlig osäkerhetsfaktor som kan leda till betydande tvivel om företagets förmåga att fortsätta verksamheten.

## Marknadsutsikter

Fifax odlar och säljer ekologiskt hållbar och hälsosam regnbåglax genom tillämpning av högintensiv vattencirkulationsteknologi (RAS: Recirculating Aquaculture System). Ledningen bedömer att de globala megatrenderna, som går mot hälsosammare kost och mindre konsumtion av rött kött, som betonar närproducerad mat, samt den överlag ökande miljömedvetenheten starkt stöder efterfrågan av hållbart odlad fisk.

Fifax fokuserar primärt på den finska och svenska marknaden. Konsumenterna på dessa fokusmarknader prioriterar också alltmer inhemska och närproducerade matvaror<sup>2</sup>. Den skyddade och stabila odlingsmiljön på RAS -odlingen gör det möjligt för Fifax att erbjuda färsk fisk kontinuerligt året runt, vilket ledningen ser som en stark konkurrensfördel. En RAS-anläggnings skyddade odlingsmiljö leder också till ett hälsosamt livsmedel för konsumenten.

Globalt har marknadspriserna för lax under våren ökat 43% sedan december 2021<sup>3</sup>, vilket även har påverkat priset på den finska marknaden. Det lokala priset på lax i Finland och Sverige påverkas dock även av lokala och geopolitiska faktorer.

Närproduktion och hållbarhet har blivit alltmer viktiga under pandemin och Rysslands invasion av Ukraina. Fifax fisk har därför en stark position som ASC certifierad, hållbart odlad, högkvalitativ och inhemsk regnbåglax.

Det makroekonomiska läget och Rysslands invasion av Ukraina påverkar dock operativa kostnader, hittills främst i form av ökade foder och energikostnader, men även kostnader och leveranstider för reservdelar och dylikt. Ökade materialkostnader och försvårad tillgång på material kan även påverka den på längre sikt planerade expansionen av produktionskapaciteten

## Strategi

Fifax vision är att vara en föregångare inom storskalig hållbar landbaserad fiskodling. Konsumenterna uppmärksammar alltmer livsmedlens miljöpåverkan vilket ökar efterfrågan på hållbart producerade varor. Trenden är särskilt stark på marknaderna kring Östersjön som Fifax primärt fokuserar på.

Östersjön är ett relativt slutet och grunt havsområde som gör det synnerligen känsligt, övergödningen är ett problem i synnerhet i skärgården och längs kusterna. I Fifax högintensiva implementation av recirkulationsteknologi (RAS: Recirculating Aquaculture System) renas och återcirkuleras upp till 99,7% av vattnet som används i processen. Fosfor, kväve och andra sidoprodukter som uppstår av odlingen tas till vara och bidrar därför inte till övergödningen av

---

<sup>2</sup> Kantar TNS Agri (2019). n=1014

<sup>3</sup> FishPool

havet, jämfört med odling till havs. Den skyddade odlingsmiljön bidrar också med en optimal och sund tillväxtmiljö för fisken som växer året runt.

Bolaget ska efter att smittosaneringen är avslutad bygga upp fiskbeståndet och försäljningsverksamheten på nytt. Under den tidigare ramp-up-fasen har bolaget främst producerat rensad, hel fisk (HOG, dvs Head On Gutted) till sina kunder, som förädlad och distribuerat fisken vidare till dagligvaruhandeln och HoReCa aktörer och genom dessa vidare till konsumenter. Under andra kvartalet 2022 tog bolaget steget vidare enligt strategin och började även leverera fisk direkt till dagligvaruhandeln.

Bolaget investerar vidare i försäljning och marknadsföring för att öka värdet på produkterna, fortsätter att bygga upp distributionskanaler och att utveckla förädlade konsumentprodukter under eget varumärke.

Landbaserad odling baserat på RAS teknologi växer globalt med betydande investeringar i produktionskapacitet på olika håll i världen, Fifax är en av pionjärerna i branschen, och har byggt upp ett värdefullt specialkunnande i etablering av en RAS-anläggning, dess operativa drift och underhåll. Utöver nuvarande produktionsanläggning planerar bolaget att expandera verksamheten genom att investera i tilläggskapacitet. Expansionen erbjuder även vissa operativa skalfördelar. Bolaget ämnar även att kommersialisera specialkunnandet det har i recirkulationsteknologi och operation av RAS -anläggningar på den internationella marknaden.

Hållbarhet är en central del av strategin och reflekteras även i energianvändning och nyttjandet av sidoflöden. All elektricitet som används i anläggningen produceras med förnybar vindkraft och vattenkraft och bolaget arbetar kontinuerligt med optimering av energianvändningen. De näringsrika sidoflödena från produktionen, som huvudsakligen består av slam, fiskrens och fisk som dött före slakt, utnyttjas i dag i form av foder och gödsel. Fifax fortsätter att utreda möjligheterna till förädling av processens sidoflöden för att skapa högre mervärde.

Fifax fiskodlingsverksamhet är ASC certifierad sedan februari 2022 och slakteriet sedan juni 2022 och därmed kan Fifax slakta och sälja ASC certifierad fisk. ASC är en non-profit oavhängig internationell organisation grundad av Världsnaturfonden (WWF) och Sustainable Trade Initiative (IDH) som handhar det ledande certifierings och märkningsprogrammet för vattenbruk. ASC-standarderna ställer höga krav på miljö- och socialt ansvar och märkningen är välkänd på marknaden. ASC-certifieringen antas stärka produkternas konkurrenskraft.

## **Bolagets aktier, aktiekapital och aktieägare**

Bolagets ordinarie bolagsstämma hölls 29.4.2022, vid stämman omvaldes styrelsen och styrelseordförande för mandatperioden som utgår vid 2023 års ordinarie bolagsstämma. PricewaterhouseCoopers Oy valdes till revisor, med Ylva Eriksson, CGR, som huvudansvarig revisor.

Fifax hade 25 906 168 aktier och 1256 ägare 30.6.2022, inklusive förvaltarregistrerade aktieägare. Bolagets aktier är registrerade i notarietjänsten. Information om aktieägarna är baserad på information från Euroclear Finland Oy. De största aktieägarna presenteras på bolagets webbsida [www.fifax.ax](http://www.fifax.ax).

31.12.2021 innehade verkställande direktören och styrelsemedlemmarna direkt eller via bolag under deras kontroll sammanlagt 5 386 976 aktier i Fifax (20,8% av samtliga aktier och röster).

## Personal och ledning

Vid den ordinarie bolagsstämman 29.4.2022 beslöts att antalet ordinarie styrelseledamöter är 5 och att Panu Routila, Ulf Toivonen, Rolf Karlsson, Edvard Paulig och Robin Blomqvist återvaldes. Panu Routila återvaldes till styrelseordförande. Mandatperioden utgår vid utgången av 2023 års ordinarie bolagsstämma.

Bolagets verkställande direktör är Samppa Ruohutula.

Jarkko Alho anställdes till ledningsgruppen i rollen som kommersiell direktör i januari 2022. Tommy Andersson, tidigare i rollen som teknisk chef, lämnade bolaget i april 2022.

Ledningsgruppen består 30.6.2022 av

|                  |                        |
|------------------|------------------------|
| Samppa Ruohutula | Verkställande Direktör |
| Linda Lindroos   | Ekonomidirektör        |
| Eevertti Vetriö  | Fiskmästare            |
| Niclas Jansson   | Produktionschef        |
| Kimmo Jalo       | Teknologidirektör      |
| Jarkko Alho      | Kommersiell direktör   |

Bolaget hade i genomsnitt 31 (27) anställda omräknat till heltidsårsverken under 2022.

Med anledning av IHN utbrottet i juni och inverkan på verksamheten på kort sikt har bolaget i juli fört omställningsförhandlingar och permitterat 26 personer från mitten av augusti.

## Närståendetransaktioner

Till Fifax Abp:s närståendekrets hör bolagets styrelsemedlemmar, verkställande direktör och medlemmarna i ledningsgruppen samt deras familjemedlemmar och de bolag i vilka dessa personer har bestämmanderätt.

Bolaget har under perioden 1-6.2022 inte köpt tjänster från bolag som hör till dess närstående krets. Under perioden 1-6.2021 var bolagets inköp från den närstående kretsen 186 tusen euro och på lån från den närstående kretsen upplöpte räntor om 136 tusen euro. Bolaget har varken 31.12.2021 eller 30.6.2022 lån eller andra balansposter relaterade till den närstående kretsen.

## Risker och osäkerhetsfaktorer

Ytterligare finansiering kommer att behövas för att starta upp odlingsverksamheten efter att smittosaneringsåtgärderna har avslutats och för att genomföra en strategisk expansion av produktionskapaciteten, nuvarande likviditet räcker inte se vidare stycket *Fortsatt drift och finansiering*.

Ledningen och styrelsen arbetar kontinuerligt med att säkerställa kommande finansieringsbehov, men kan inte garantera att det kommer att lyckas trots de attraktiva framtidsprospekten för verksamheten. Därför är den mest betydande osäkerhetsfaktorn tillgången till kapital tills full löpande produktionsnivå och lönsamhet är uppnådd.

Tidsramen för när odlingsverksamheten kan startas upp på nytt påverkar finansieringsbehovet för återuppstarten, och den är beroende av den smittosanering av anläggningen som nu föreligger. Ifall att smittosaneringen inte lyckas enligt nuvarande plan så innebär det risker för fördröjning. Tidsramen för när slakt och försäljningsverksamheten kan återupptas påverkas vidare också av tillgången på lämplig sättfisk även då finansieringen har säkerställts.

Operativa risker hänför sig till fiskodlingen. Produktionskedjan bildar en helhet och fiskens tillväxtmiljö måste hålla konstant kvalitet. Brister i en del av produktionskedjan kan få långtgående följdverkningar. Fiskbeståndet, dess utveckling och de biologiska tillväxtförutsättningarna (såsom vattenkvalitet, utfodring och fiskhälsa) övervakas och optimeras kontinuerligt (24/7).

Fiskodlingen utsätts även för smittorisker eftersom odlingsverksamheten inte kan ske i fullständig isolation. Foder, ägg, sättfisk och intagsvatten samt närmiljön kan utgöra smittokällor. RAS odling ger fisken ett skydd från smittokällor i havet då intaget vatten kontinuerligt desinficeras och vattenkvaliteten följs upp kontinuerligt. Bassängstrukturen och kontrollerade vattenflöden ger möjlighet att avgränsa delar av anläggningen ifall misstankar för smittokällor eller andra problem identifieras. Samtidigt möjliggör den interna vattencirkulationen också att smittor snabbt kan spridas i de delar av anläggningen som delar vattenflöde och där avgränsande åtgärder inte kan vidtas. Därför planeras nu bland annat uppdelning av grow-out<sup>4</sup> i flera hygienzoner med separata vattenflöden, vilket hindrar en eventuell smitta att spridas snabbt mellan dem.

Lönsamheten är direkt beroende av foderkonversion, faktisk tillväxt och dödlighet. Fiskbeståndets storlekssammansättning optimeras också för en jämn produktionstakt. Ojämn produktion och eventuella kvalitetsproblem i såld fisk kan leda till tappat förtroende i leveranskedjan och ekonomiska förluster.

Marknadsutvecklingen påverkar efterfrågan och de priser som kan erhållas för producerad fisk och det i sin tur lönsamhetsförutsättningarna. Efterfrågan på hållbart odlad närproducerad fisk uppfattas dock fortsättningsvis som mycket stark.

Miljörisker hänför sig till vattenreningen och eventuella okontrollerade utsläpp. Fifax har en mycket hög grad av vattencirkulation och reningen av vattnet har som regel obetydliga utsläpp.

---

<sup>4</sup> Grow-out utgör den huvudsakliga uppodlingsfasen efter yngelstadiet fram till slaktfärdig storlek.

Allt avfall återvinns och hanteras genom etablerade processer av tredje parter. Miljöavtrycket kräver inte miljötillstånd i sin nuvarande omfattning.

## Väsentliga händelser efter perioden

- Bolaget meddelade 11.7.2022 om att Livsmedelsverket har beslutit om fiskbeståndets slakt- och avlivningsplan i anslutning till fyndet av IHN-virus i bolagets anläggning i Eckerö, anläggningen ska tömmas på fisk. Slakten och avlivningen ska verkställas till och med 15.8.2022. Bolaget har enligt lagen om djursjukdomar rätt att söka kompensation för den avlivade fisken enligt marknadsvärde. Staten ansvarar för kostnaderna för avlivningsarbetet.
- Med anledning av tömningen och smittosaneringen av anläggningen och deras inverkan på bolagets operativa verksamhet genomgick Fifax i juli omställningsförhandlingar på anläggningen i Eckerö. Förhandlingarna resulterade i permittering av 26 personer till hösten.
- Bolaget meddelade 15.8.2022 om att Livsmedelsverket har beslutit om att anläggningen skall smittosaneras för att utrota IHN-viruset som påträffats på bolagets anläggning i Eckerö. Bolaget har enligt lagen om djursjukdomar rätt att söka kompensation för egendom som bortskaffas i samband med smittosanering. Staten ansvarar för kostnaderna för smittosaneringsarbetet.
- Avlivningsarbetet slutfördes 11.8.2022, och totalt ca 250 ton avlivades.
- Slakten avslutades i samband med tömningen, i juli och augusti slaktades 42 ton rund fisk, ca 37 ton HOG vilket motsvarar 0,3 miljoner euro i omsättning för det andra halvåret.

## **Publicering av finansiell information**

Bolaget publicerar en halvårsrapport för månaderna 1–6 samt en bokslutskommuniké och bokslut för räkenskapsåret enligt kalenderåret.

Bokslutet publiceras 23:e mars 2023. Bokslutskommunikén publiceras 2:a mars 2023.

Bokslutet och verksamhetsberättelsen för år 2022 och halvårsrapporten publiceras genom bolagsmeddelande och på bolagets webbplats [www.fifax.ax](http://www.fifax.ax).

### **Tilläggsinformation:**

Verkställande Direktör Samppa Ruohtula, +358 40 559 8812

Certifierad rådgivare Aktia Alexander Corporate Finance, +358 50 520 4098

### **Distribution:**

Nasdaq, centrala media, [www.fifax.ax](http://www.fifax.ax).



## Resultaträkning

| Tusen euro  | 1-6/2022      | 1-6/2021      | 1-12/2021      |
|---|---------------|---------------|----------------|
| <b>OMSÄTTNING</b>   | <b>873</b>    | <b>635</b>    | <b>1 004</b>   |
| Övriga rörelseintäkter                                      | 0             | 460           | 497            |
| Material och tjänster                                       | -2 582        | -3 215        | -5 110         |
| Personalkostnader   | -1 138        | -882          | -1 875         |
| Avskrivningar och nedskrivningar                            | -802          | -760          | -1 552         |
| Övriga rörelsekostnader                                     | -1 540        | -1 423        | -2 785         |
| <b>RÖRELSERESULTAT</b>                                      | <b>-5 189</b> | <b>-5 185</b> | <b>-9 822</b>  |
| Finansiella intäkter och kostnader                          | -352          | -1 785        | -3 865         |
| <b>FÖRLUST FÖRE BOKSLUTS-<br/>DISPOSITIONER OCH SKATTER</b> | <b>-5 541</b> | <b>-6 970</b> | <b>-13 687</b> |
| <b>PERIODENS RESULTAT</b>                                   | <b>-5 541</b> | <b>-6 970</b> | <b>-13 687</b> |

## Balansräkning

| Tusen euro   | 30.6.2022     | 31.12.2021    |
|--|---------------|---------------|
| <b>AKTIVA</b>  |               |               |
| <b>BESTÅENDE AKTIVA</b>                              |               |               |
| Materiella tillgångar                                | 19 286        | 19 612        |
| Andelar i företag i samma koncern                    | 10            | 10            |
| <b>BESTÅENDE AKTIVA TOTALT</b>                       | <b>19 296</b> | <b>19 622</b> |
| <b>RÖRLIGA AKTIVA</b>                                |               |               |
| Omsättningstillgångar                                | 1 682         | 1 062         |
| Långfristiga fordringar                              | 270           | 270           |
| Kortfristiga fordringar                              | 458           | 852           |
| Kassa och bank                                       | 3 270         | 9 418         |
| <b>RÖRLIGA AKTIVA TOTALT</b>                         | <b>5 680</b>  | <b>11 602</b> |
| <b>AKTIVA TOTALT</b>                                 | <b>24 976</b> | <b>31 223</b> |
| <b>PASSIVA</b>                                       |               |               |
| <b>EGET KAPITAL</b>                                  |               |               |
| Aktiekapital   | 80            | 80            |
| Fonden för inbetalt fritt eget kapital               | 66 845        | 66 845        |
| Balanserat resultat från tidigare räkenskapsperioder | -43 598       | -29 911       |
| Räkenskapsperiodens resultat                         | -5 541        | -13 687       |
| <b>EGET KAPITAL TOTALT</b>                           | <b>17 786</b> | <b>23 327</b> |
| <b>AVSÄTTNINGAR</b>                                  | <b>82</b>     | <b>0</b>      |
| <b>FRÄMMANDE KAPITAL</b>                             |               |               |
| Kortfristigt främmande kapital                       |               |               |
| Skulder till kreditinstitut                          | 4 839         | 5 851         |
| Inköpsskulder  | 725           | 783           |
| Övriga skulder                                       | 153           | 177           |
| Resultatregleringar                                  | 1 391         | 1 085         |
| Kortfristigt främmande kapital totalt                | 7 108         | 7 896         |
| <b>FRÄMMANDE KAPITAL TOTALT</b>                      | <b>7 108</b>  | <b>7 896</b>  |
| <b>PASSIVA TOTALT</b>                                | <b>24 976</b> | <b>31 223</b> |

## Finansieringsanalys

| Tusen euro  | 1-6/2022      | 1-6/2021      | 1-12/2021     |
|---|---------------|---------------|---------------|
| <b>Affärsverksamhetens kassaflöde</b>                                     |               |               |               |
| Vinst (förlust) före bokslutsdispositioner och skatter (+/-)              | -5 541        | -6 970        | -13 687       |
| Korrektivposter (+/-):  |               |               |               |
| Avskrivningar enligt plan   | 802           | 760           | 1 552         |
| Finansiella intäkter och kostnader  | 352           | 1 785         | 3 865         |
| Avsättningar  | 82            | 0             | 0             |
| <b>Kassaflöde före förändring i rörelsekapital</b>                        | <b>-4 305</b> | <b>-4 425</b> | <b>-8 269</b> |
| Förändring av rörelsekapitalet:   |               |               |               |
| Förändring i rörelsefordringar  | 393           | -108          | -635          |
| Förändring av omsättningstillgångar                                       | -620          | 268           | 261           |
| Förändring av icke-räntebärande kortfristiga skulder                      | -17           | -26           | 47            |
| <b>Affärsverksamhetens kassaflöde före finansiella poster och skatter</b> | <b>-4 549</b> | <b>-4 292</b> | <b>-8 596</b> |
| Betalda räntor  | -86           | -301          | -1 030        |
| <b>Affärsverksamhetens kassaflöde (A)</b>                                 | <b>-4 634</b> | <b>-4 593</b> | <b>-9 627</b> |
| <b>Investeringarnas kassaflöde</b>  |               |               |               |
| Investeringar i materiella och immateriella tillgångar                    | -476          | -388          | -953          |
| Investeringar i dotterbolagsaktier  | 0             | 0             | -10           |
| <b>Investeringarnas kassaflöde (B)</b>                                    | <b>-476</b>   | <b>-388</b>   | <b>-963</b>   |
| <b>Finansieringens kassaflöde</b>   |               |               |               |
| Betald emission   | 0             | 0             | 15 416        |
| Belopp betalt för egna aktier   | 0             | 0             | -383          |
| Upptagna kortfristiga lån   | 0             | 2 000         | 2 000         |
| Amortering av kortfristiga lån  | -1 038        | -863          | -3 926        |
| Upptagna konvertibla lån  | 0             | 3 541         | 3 770         |
| First North listningskostnader  | 0             | 0             | -2 051        |
| <b>Finansieringens kassaflöde (C)</b>                                     | <b>-1 038</b> | <b>4 678</b>  | <b>14 827</b> |
| <b>Förändring av likvida medel (A+B+C)</b>                                | <b>-6 148</b> | <b>-303</b>   | <b>4 237</b>  |
| <b>Likvida medel vid räkenskapsperiodens början</b>                       | <b>9 418</b>  | <b>5 182</b>  | <b>5 182</b>  |
| <b>Likvida medel vid räkenskapsperiodens slut</b>                         | <b>3 270</b>  | <b>4 879</b>  | <b>9 418</b>  |

## Principer för uppgörande av delårsrapport

Delårsrapportens information är upprättat enligt god bokföringssed och i enlighet med finsk bokföringslagstiftning (FAS). Delårsrapportens omfattning motsvarar kraven som ställs enligt First North Growth Market punkt 4.4 (e) (i)-(iv). Delårsrapportens siffror är inte reviderade. Uppgifterna presenteras i tusen euro och de är avrundade från exakta siffror. Därför kan i vissa fall slutsummor av kolumner eller rader avvika från den presenterade totalsumman.

För information om transaktioner med närstående se stycket Närståendetransaktioner på sida 13.

För information om bolagets fortsatta drift se stycket Fortsatt drift och finansiering på sida 9.

### BEHANDLINGEN AV POSTER RELATERAT TILL IHN

IHN (*infektiös hematopoietisk nekros*) är en djursjukdom som hör till kategori c i del III avdelning II i EU:s djurhälsoförordning, och myndigheterna beslutar om åtgärder för att förhindra smittspridning och om att bekämpa sjukdomen. Lagen om djursjukdomar (76/2021) kap 14 behandlar det kostnadsansvar som föranleds av besluten och den rätt till ersättning som bolaget har. IHN är en fisksjukdom som främst drabbar laxfisk. Sjukdomen är ofarlig för människor och varmblodiga husdjur, såsom hund och katt.

Delårsrapporten beaktar IHN fyndet som bekräftades 21.6 och de relaterade kostnaderna och ersättningarna för avlivning och smittosanering på följande sätt:

- Eftersom smittosaneringsåtgärderna inte påverkar anläggningstillgångarnas bruksvärde då åtgärderna består av rengöring och desinficering, så finns inget behov för nedskrivning.
- Fiskbeståndet i omsättningstillgångarna kommer till den del fisken är slaktmogen att slaktas och säljas i normal ordning, mindre och sjuk fisk avlivas. Eftersom bolaget enligt lagen om djursjukdomar (14 kap 83§) har rätt att söka statlig ersättning för den avlivade fisken till dess marknadsvärde så anses inget behov för nedskrivningar föreligga.
- Övriga omsättningstillgångar, som eventuellt förs till destruering i samband med smittosaneringsåtgärderna utgör egendom som bortförskaffas genom beslut av myndighet. Enligt lagen om djursjukdomar (14 kap 84§) har bolaget rätt att söka ersättning för bortförd egendom.
- Staten ansvarar för de kostnader som uppkommer då besluten om avlivning och smittosanering verkställs. Detta innefattar kostnader för arbetet med avlivningen och rengöringen, utrustning och medel som används, samt transporter och hantering av det avfall som uppstår (14 kap 82§).
- Avsättningarna som beaktats i delårsrapporten innefattar endast de kostnader för konsultering som inte omfattas av statens direkta ansvar eller för vilka ersättning kan sökas.
- Driftskostnaderna för anläggningen under smittosaneringsens viloperiod och återuppstarten utgör operativa kostnader under framtida perioder i normal ordning och har därmed inte beaktats i rapporteringsperioden. För produktionsförlust som uppkommer till följd av myndigheternas beslut kan ersättning sökas enligt 14 kap 85§, möjligheterna till sådan ersättning är dock osäker och en eventuell ersättning beaktas därför först då beslut har erhållits.

## Förändring i eget kapital

### Tusen euro

| <b>1-6/2022</b>                          | <b>Aktiekapital</b> | <b>Fonden för<br/>inbetalt fritt<br/>eget kapital</b> | <b>Balanserad<br/>vinst<br/>(förlust)</b> | <b>Kapitallån i<br/>Eget kapital</b> | <b>Eget kapital<br/>totalt</b> |
|--|---------------------|---|---|--------------------------------------|--------------------------------|
| Eget kapital i början av perioden        | 80                  | 66 845  | -43 598                                   | 0                                    | 23 327                         |
| Periodens resultat                       | 0                   | 0   | -5 541                                    | 0                                    | -5 541                         |
| <b>Eget kapital i slutet av perioden</b> | <b>80</b>           | <b>66 845</b>   | <b>-49 139</b>                            | <b>0</b>                             | <b>17 786</b>                  |

| <b>1-6/2021</b>                              | <b>Aktiekapital</b> | <b>Fonden för<br/>inbetalt fritt<br/>eget kapital</b> | <b>Balanserad<br/>vinst<br/>(förlust)</b> | <b>Kapitallån i<br/>Eget kapital</b> | <b>Eget kapital<br/>totalt</b> |
|--|---------------------|---|---|--------------------------------------|--------------------------------|
| Eget kapital i början av perioden            | 5                   | 34 756  | -29 911                                   | 0                                    | 4 850                          |
| Periodens resultat                           | 0                   | 0   | -6 970                                    | 0                                    | -6 970                         |
| Ökning av eget kapital 21.5.2021             | 75                  | -75   | 0   | 0                                    | 0                              |
| Ökning av kapitallån med eget kapitalvillkor | 0                   | 0   | 0   | 3 500                                | 3 500                          |
| <b>Eget kapital i slutet av perioden</b>     | <b>80</b>           | <b>34 680</b>   | <b>-36 881</b>                            | <b>3 500</b>                         | <b>1 379</b>                   |

| <b>1-12/2021</b>                             | <b>Aktiekapital</b> | <b>Fonden för<br/>inbetalt fritt<br/>eget kapital</b> | <b>Balanserad<br/>vinst<br/>(förlust)</b> | <b>Kapitallån i<br/>Eget kapital</b> | <b>Eget kapital<br/>totalt</b> |
|--|---------------------|---|---|--------------------------------------|--------------------------------|
| Eget kapital i början av perioden            | 5                   | 34 756  | -29 911                                   | 0                                    | 4 850                          |
| Periodens resultat                           | 0                   | 0   | -13 687                                   | 0                                    | -13 687                        |
| Ökning av aktiekapital 21.5.2021             | 75                  | -75   | 0   | 0                                    | 0                              |
| Ökning av kapitallån med eget kapitalvillkor | 0                   | 0   | 0   | 3 729                                | 3 729                          |
| First North listningsemission                | 0                   | 32 547  | 0   | -3 729                               | 28 818                         |
| Köp av egna aktier                           | 0                   | -383  | 0   | 0                                    | -383                           |
| <b>Eget kapital i slutet av perioden</b>     | <b>80</b>           | <b>66 845</b>   | <b>-43 598</b>                            | <b>0</b>                             | <b>23 327</b>                  |

## Säkerheter och ansvarsförbindelser

| Tusen euro  | 30.6.2022     | 31.12.2021    |
|---|---------------|---------------|
| <b>Skulder till kreditinstitut</b>                        |               |               |
| Skulder till kreditinstitut                               | 4 839         | 5 851         |
| <b>Totalt</b>   | <b>4 839</b>  | <b>5 851</b>  |
| <b>Givna sakrättsliga säkerheter</b>                      |               |               |
| Företagsinteckningar                                      | 10 100        | 10 100        |
| Fastighetsinteckningar                                    | 10 134        | 10 134        |
| <b>Totalt</b>   | <b>20 234</b> | <b>20 234</b> |
| <b>Leasingansvar</b>                                      |               |               |
| Belopp som betalas inom ramen för leasingavtal            |               |               |
| Inom nästa räkenskapsperiod                               | 128           | 147           |
| Efter nästa räkenskapsperiod                              | 88            | 94            |
| <b>Totalt</b>   | <b>216</b>    | <b>241</b>    |
| <b>Hysesansvar</b>  |               |               |
| Belopp som betalas inom ramen för hyresavtal              |               |               |
| Inom nästa räkenskapsperiod                               | 790           | 790           |
| Efter nästa räkenskapsperiod                              | 2 821         | 3 210         |
| <b>Totalt</b>   | <b>3 611</b>  | <b>4 001</b>  |
| <b>Inköpsförbindelser, sättfisk</b>                       |               |               |
| Belopp som betalas inom ramen för inköpsavtal*            | 606           | 757           |
| <b>Totalt</b>   | <b>606</b>    | <b>757</b>    |
| <b>Återbetalningsansvar för erhållna investeringsstöd</b> |               |               |
| Erhållna investeringsstöd, ansvaret upphör 2025           | 2 403         | 2 403         |
| <b>Totalt</b>   | <b>2 403</b>  | <b>2 403</b>  |

\* Sättfiskleverantörerna har meddelats om force majeure beträffande tidtabellen för leveranserna eftersom bolaget inte har rätt att ta emot sättfisk innan smittosaneringen har avslutats och myndigheterna har hävt förbudet.