



Hållbarhetsrapport 2023 | Feralco Nordic AB

VÅR AFFÄRSIDÉ Vi ska, med vår breda kompetens, producera, marknadsföra och leverera både traditionella och innovativa produkter och tjänster för vattenrening och vattenbehandling till våra kunder. Detta ska göras till rätt pris, i rätt tid och med rätt kvalitet.

Marknaden, med kunder huvudsakligen inom kommun och industri, omfattar primärt Sverige, Norge och Danmark.



Feralco Nordic har tilldelats silvermedalj i Ecovadis bedömnings-system. Det innebär att företaget tillhör de 15 procent högst värderade företagen i jämförelse med alla bedömda företag i databasen under de senaste 12 månaderna.

EcoVadis är en globalt erkänd bedömningsplattform som värderar företags hållbarhet baserat på fyra nyckelkategorier: miljöpåverkan, arbets- och mänskliga rättigheter, etik och upphandlingsmetoder.

Innehåll

Vd:n har ordet	4
Detta är Feralco Nordic.	6
Våra medarbetare	7
Cirkularitet och hållbarhet	10
Våra kunder.	13
Hållbarhetsarbete ur ett kundperspektiv	14
Våra leverantörer	15
Våra transporter	16
Samarbete med myndigheter.	17
Feralcos hållbarhetsresa	19
Vattenresurs AB.	21
KPI:er för hållbarhetsrapportering	22

Feralco Nordic AB har producerat denna **Hållbarhetsrapport 2023** i linje med den rapportering CSRD/ESRS förskriver, utan att för den skull göra anspråk på att vara en fullständig rapport enligt CSRD/ESRS. All information är till vår bästa vetskap korrekt och spårbar. Vi kommer ha en fullständig rapport senast för räkenskapsåret året 2025. Den formella rapporteringen kommer lämnas av vår ägare Mellby Gård.

Hållbarhetsarbetet är under utveckling och därför finns till exempel inte en i alla delar fullt utvecklad logik med policyer, åtgärder, mått och mål. I botten finns dock bland annat intressentanalyser, dubbel materialitetsanalys (DMA) och stort engagemang. Företaget har dessutom sedan länge arbetat med kvalitetsverktyg (t ex ISO 9000, ISO 14000), frivilliga hållbarhetsprogram (tex Responsible Care) och rapporterar tex i Ecovadis.

Ansvarig utgivare är Johan Modén, Feralco Nordic AB,
Lilleviksvägen, SE-29435 Sölvesborg.
+46 456 156 16 info.se@feralco.com www.feralco.se

All text och alla bilder © Feralco Nordic AB 2024 där inte annat anges.



Inledning Under 2023 har vi fortsatt arbetat med att vidareutveckla vårt företag. Verksamheten ska vara både hållbar och robust, med avseende på såväl människor, organisationer, vår plats i samhället och miljö.

Oron i omvärlden har för oss och många andra påverkat tillgången på råvaror, energipriser och bidragit till utmaningar i leveranskedjan och därmed kostnaderna för oss och våra kunder. Men jag är stolt över att vi har klarat utmaningarna så här långt. Genom en god dialog med både leverantörer och kunder, har vi tillsammans med kunderna landat i bra överenskommelser. Detta har varit möjligt eftersom vi sedan tidigare har fokuserat på att bygga goda relationer, vara närvarande och ha öppna och transparenta dialoger. Delvis som en följd av dessa dialoger har vi sett en organisk minskning av våra volymer då medvetenheten har ökat. Kostnadsbesparingar har gjorts hos både våra kunder, i form av översyn av doseringar, och hos slutkonsumenter via mindre förbrukning av varmvatten.



Feralco Nordics medarbetare är företagets stomme och när de trivs har vi lyckats...

»...ATT GE UPP INFÖR ONDSKANS MAKTER...«

I samhällets ökande fokus på beredskapsfrågan är tillgången på rent vatten central. Feralco Nordic är en av många viktiga aktörer och deltar aktivt i detta arbete. Nätverket VAPOS har skapats som plattform för samarbete mellan myndigheter, industri och andra aktörer. Läs mer om VAPOS och vårt engagerade deltagande i det viktiga arbetet att skapa en resilient samhällsstruktur under avsnittet »Samarbete med myndigheter«.

Det är allt tydligare att Feralco Nordic bedriver en samhällsviktig verksamhet! Därför behöver vi kunna hantera förändringar i politik, fluktuationer i energiförsörjningen och säkerställa tillgång till råvaror för vår produktion. Det vore väl lite att ge upp inför ondskans makter genom att beskriva den situation vi nu befinner oss i som »det nya normala«. Men. Vi behöver fortsätta bygga robusta förutsättningar för att kunna fortsätta rena vatten.

Att säkra kompetens för framtiden

Företaget har många medarbetare som är på väg till en välförtjänt pension. Det innebär att vi snart kommer tappa dessa medarbetares kunskap och kompetens. För att förstå och kunna

agera har vi inventerat effekten och möjligheten, både vad vi tappar och vad vi behöver. Så nu har vi en rekryteringsplan som är synkroniserad med utvecklingen av den befintliga personalen! Mer om detta under avsnittet »Våra medarbetare«.

Att lyssna, att ge förutsättningar för utveckling och att medarbetarna känner att de bidrar till en samhällsviktig verksamhet, det är viktiga delar i vårt arbete. Feralco Nordics medarbetare är företagets stomme och när de trivs har vi lyckats. Jag är stolt över lojaliteten hos kollegorna. Vi har gått igenom ett par tuffa år tillsammans och alla har ställt upp till 100 procent.

Tack!

Johan Modén

DETTA ÄR FERALCO NORDIC

FERALCO NORDIC ÄR EN LEDANDE SVENSK TILLVERKARE AV PRESTANDAPRODUKTER FÖR VATTENRENING. VI BIDRAR TILL ATT FLERA MILJONER SVENSKAR KAN NJUTA AV RENT VATTEN I SINA KRANAR OCH I VÅRA SJÖAR.

Feralco Nordic producerar och levererar vattenreningskemikalier till framför allt den svenska, norska och danska marknaden. Våra kunder består till 85 procent av kommuner och 15 procent av industri, primärt pappers- och massaindustrin. Feralco Nordic har produktion i Sölvesborg och Vetlanda samt ett försäljningskontor i Kungälv.



År 2023 var antalet anställda i Feralco Nordic 40 personer och omsättningen var 355 MSEK.

Vid anläggningen i Sölvesborg produceras aluminium- och järnbaserade fällningskemikalier, i Vetlanda aluminiumbaserade fällningskemikalier och kombinerade produkter (aluminium och järn). I Sölvesborg finns dessutom en terminalverksamhet, som hanterar, lagrar och distribuerar lut och vegetabiliska oljor. De senaste åren har vi därutöver utvecklat en alltmer betydande försäljning av hjälpkoagulanter i form av polymerer. Dessa är viktiga supplement och våra leverantörer är ledande tillverkare.

Vårt dotterbolag Vattenresurs behandlar sjöar för övergödning – ett mycket viktigt uppdrag – läs mer på sidan 21.



Om

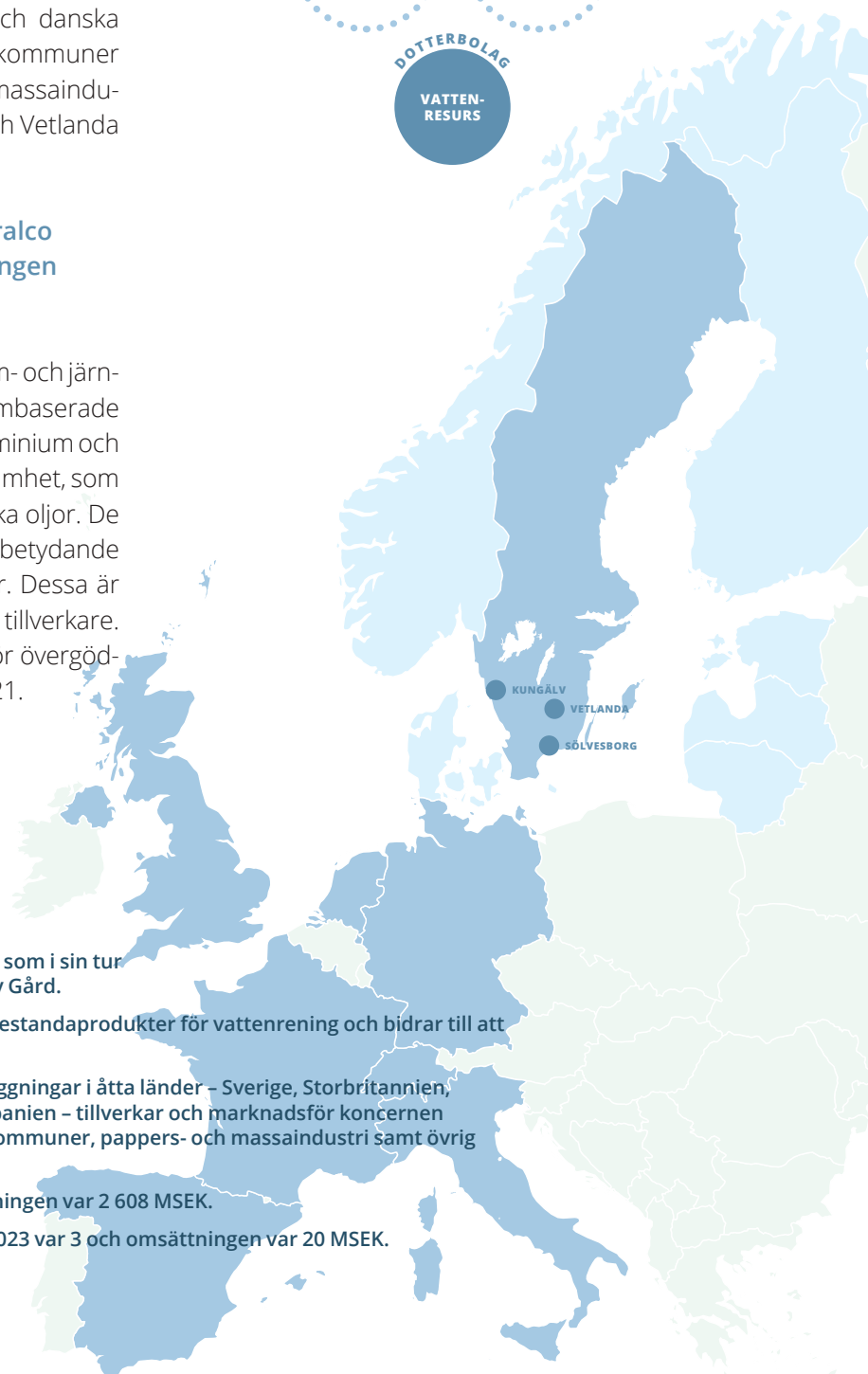
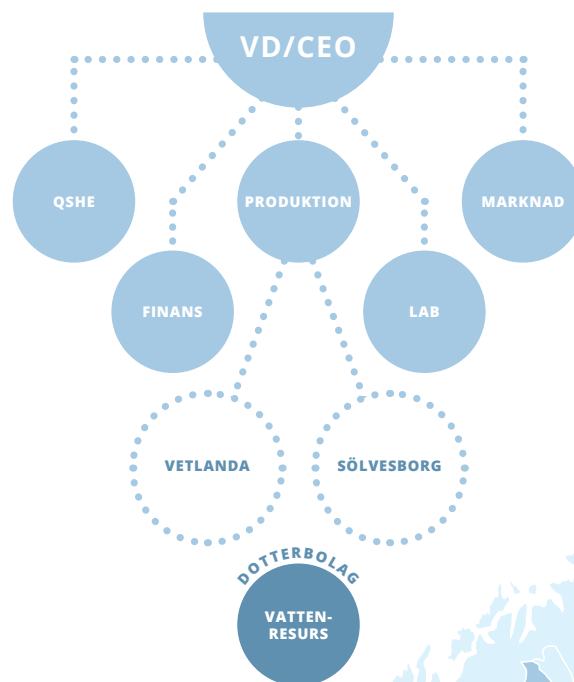
Feralco Nordic ingår i Feralcokoncernen som i sin tur ingår i den privatägda koncernen Mellby Gård.

Feralcokoncernen är en ledande europeisk tillverkare av prestandaprodukter för vattenrening och bidrar till att leverera dricksvatten till mer än 120 miljoner människor.

Genom sina försäljningsbolag och med 17 produktionsanläggningar i åtta länder – Sverige, Storbritannien, Tyskland, Nederländerna, Frankrike, Italien, Schweiz och Spanien – tillverkar och marknadsför koncernen oorganiska koagulanter för vatten- och avloppsrening till kommuner, pappers- och massaindustri samt övrig industri i Europa.

Totalt antal anställda i koncernen 2023 var 284 och omsättningen var 2 608 MSEK.

Antalet anställda i dotterbolaget Vattenresurs Sverige AB 2023 var 3 och omsättningen var 20 MSEK.



VÅRA MEDARBETARE



Våra medarbetare är vår främsta tillgång. Det är deras insatser som utgör grunden för Feralco Nordics hållbarhetsarbete. Inom Feralco erbjuder vi en bra arbetsmiljö och stimulerande arbetsuppgifter. Den övergripande målsättningen för vårt arbetsmiljöarbete är att skapa en sund och utvecklande arbetsplats för alla medarbetare, att anpassa arbetet till medarbetarnas olika förutsättningar samt att skapa förutsättningar för ständigt lärande och utveckling.

För att bibehålla och utveckla denna målsättning arbetar vi kontinuerligt med flera olika områden:

Riskanalyser är en integrerad del i alla delar av vår verksamhet. Det ger oss god framförhållning att skapa åtgärder för att eliminera och minimera risker i såväl fysisk som social arbetsmiljö. I de fall det finns förbättringsområden vill vi kunna agera på detta och vi följer därför några nyckeltal.

Medarbetarsamtal är viktiga och genomförs årligen med samtliga medarbetare. Genom samtalen förstår vi och kan agera på medarbetarens behov av och vilja till utveckling och därmed behov av utbildning, både intern och extern.

En hel del **utbildningar** krävs eller behöver regelbundet uppdateras för att medarbetarna ska kunna utföra sitt arbete på ett arbetsmiljö- och kvalitetssäkert sätt. Exempel på sådan är arbetsmiljöutbildning, HLR, heta arbeten, truckutbildning och tunga lyft.

VÅRA MEDARBETARE

Vi har genomfört **medarbetarenkäter** sedan 2013 i vilka vi bland annat följer ett medarbetarindex. Målsättningen är att medarbetarindex ska ligga på minst 4,0 på en femgradig skala.

Vid den senaste mätningen 2023 fick vi ett övergripande NMI (nöjd-medarbetar-index) på 4,57. Dessutom visade den sammantagna analysen på ökande NMI över åren, högt förtroende för chefer och kollegor, hög trivsel och stolthet i arbetet samt stark värdegrund i företaget.

Feralco Nordic följer den **uppförandekod och personalpolicy** som gäller inom Feralcokoncernen, men stärker också arbetet genom vår egen arbetsmiljöpolicy.



Kompetensförsörjning

Feralco Nordic står inför en generationsväxling och för att hantera detta har ett externt rekryteringsföretag (Maxkompetens) engagerats. Under 2023 har vi genomfört ett stort antal intervjuer med våra medarbetare i syfte att skapa en bild av de kommande 5–10 årens succession. Nu vet vi när medarbetare planerar att gå i pension och tar med sig kunskaper och kompetenser ut ur organisationen. Ett annat syfte har varit att förstå vilka kunskaper och kompetenser vi inte har idag. För att fortsatt vara ett konkurrenskraftigt och attraktivt företag behöver vi bygga vår framtida organisation för att möta framtida krav! Detta har sammanfattats i en rekryteringsplan som hjälper oss att i tid rekrytera för att överföra kunskap och kompetens samt att bibehålla en balanserad arbetsbelastning i organisationen. På kort sikt, från och med nu är de viktigaste aktiviteterna att verkställa vår rekryteringsplan, vilket har påbörjats. Som en del av detta är det också viktigt att fortsätta och fördjupa samtalen med våra befintliga medarbetare.



”

Jag är på en
arbetsplats som
genomsyras av
glädje!
/TONY



Jag blir utmanad
på ett sätt som
utvecklar mig
i min roll!
/ULRIKA



Det är roligt att
arbeta på Feralco
för man känner man
gör något viktigt.
/DANIEL



På detta
jobbet kan jag
utvecklas!

/PELLE

Alla får
tycka till.
/OLGA



En god
teamkänsla.
/JOAN

Glädje
och fin
gemenskap.
/GUNILLA

Otroligt bra
stämning på jobbet,
roligt nästan
hela tiden.
/SÖREN



Jobbar här
tack vare ett företag
som jobbar
för framtiden.
/ANN-CATRIN



Roligt,
spännande,
omväxlande
arbetsuppgifter.
/CECILIA

Positivt att
jobba skift.
/GORAN

Korta
beslutsvägar.
/ULF



Familjär känsla
i ett företag
som vågar satsa.
/MATTIAS



Jag trivs så bra
med mina kollegor
och vi har roligt på
vår arbetsplats.
/NELLIE

Laget före jaget
samt proffsigt och
kompetent
ledarskap
/TORE



»Frihet under
ansvar» är det
bästa med att
arbeta på Feralco.
/ANNA

När jag berättar
var jag jobbar
gör jag det
med stolthet!
/SARA

Positiv
miljöpåverkan.
/JONAS

Det känns roligt
att arbeta med
något så viktigt
som rent vatten!
/CATARINA

Litet bolag
i det stora,
ger stor
arbetsglädje!
/JOAKIM

Många
frihetsgrader
i det dagliga
arbetet.
/GÖRAN

”



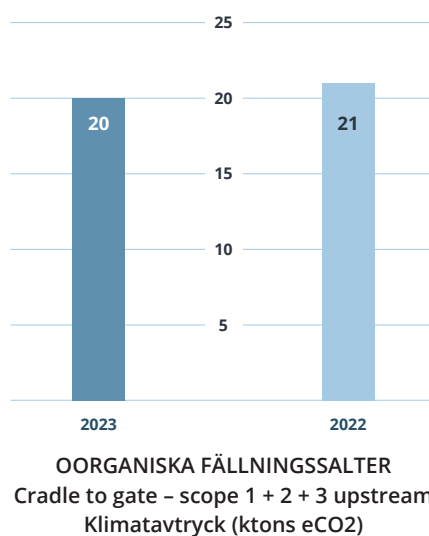
Cirkulära och hållbara

En viktig del av Feralco Nordics hållbarhetsarbete är att minska vårt klimatavtryck. I det första steget bör man därför ha en tydlig bild av det kvantitativa fotavtrycket på produkterna och vad som genererar det. Feralco har därför under 2023, tillsammans med branchorganisationen INCOPA och IVL Svenska Miljöinstitutet, utvecklat livscykelanalyser (LCA) för flertalet av de oorganiska fällningssalterna som finns på marknaden. Dessa finns publicerade bland annat i Svenskt Vattens klimatberäkningsverktyg. Dessutom finns hela LCA-studien tillgänglig hos INCOPA. (länk).

Viss osäkerhet med LCA-beräkningar

Genom att applicera LCA-data på verksamheten vet Feralco Nordic nu hur stort klimatavtryck vi har och vad som bygger upp det. För klimatavtrycket »cradle to gate« [Footnote: Scope 1+ Scope 2 + Scope 3 upstream] är det, med de siffror som kommer med INCOPA/IVL-studien, i storleksordningen 20-23 kton eCO₂. För transporter till kund (»gate to gate« som faller under Scope 3 downstream)

Klimatavtryck Feralco Nordic



har vi gjort en skattning att vi har ca 2,5 kton eCO₂. Som i alla LCA-beräkningar finns det en viss osäkerhet. Den kommer delvis från att inte alla våra produkter stämmer in i de LCA-analyser INCOPA/IVL gjort och att en del av vårt avtryck kommer från produkter som inte har precisa LCA-data, utan vi har fått använda ett skattat värde utifrån det data som finns tillgängliga i LCA-verktygen.



...arbetar med tillämpad forskning och uppdrag för en ekologiskt, ekonomiskt och socialt hållbar tillväxt inom näringslivet och övriga samhället. Stiftelsen Institutet för Vatten- och Luftvårdsforskning (SIVL) är ensam ägare till IVL Svenska Miljöinstitutet AB och finansierar forskning och innovation med särskild inriktning på tillämpade frågeställningar med ett tvärvetenskapligt och systemorienterat angreppssätt.

SIVL skapar tillsammans med näringslivet och statens myndigheter samarbete kring viktiga frågor inom området miljö och hållbar utveckling.



...är den europeiska föreningen för producenter av oorganiska koagulanter (inorganic coagulants producers association). INCOPA:s medlemmar tillverkar oorganiska koagulanter (aluminium- och järnsalter), som är väsentliga element för vattenbehandling, pappersproduktion, gödselproduktion och andra industrier.

Incopa specialiserar sig på att förbättra vattenkvalitet genom hållbara och miljövänliga lösningar. De fokuserar på att utveckla och implementera innovativa tekniker för vattenrening, främjar forskning och utbildning, samt samarbetar med samhällen för att säkerställa tillgång till rent vatten globalt.

CIRKULARITET OCH HÅLLBARHET

I LCA-studien framgår det att det stora bidraget till fällningssaltarnas klimatavtryck kommer från råvarorna. Mer än 80 procent av klimatavtrycket kommer från råvarorna, dessa är ofta jungfruliga, elintensiva och/eller transporteras långväga. Detta är självklart något vi tittar extra på, och vi har redan i Feralco Nordic ett bra exempel då en restprodukt från aluminiumindustrin sedan 1982 till en del ersätter jungfrulig produkt som råvara i vår Vetlanda-fabrik. Hos oss kommer cirka sex procent av aluminiumet från restprodukter, vilket har en positiv påverkan på klimatavtrycket.

Kvalitet kopplat till råvara

Det är lätt att undra varför inte mer restprodukter används och det enkla svaret är att Feralco letar efter sådana restprodukter, men det finns en solid målkonflikt! Slutprodukternas kvalitet är nämligen starkt kopplade till råvarorna och måste uppfylla de krav som ställs av regelverken för applikationerna. Krav på prestanda och framförallt renhetskrav för produktion av dricksvatten styr produktportföljen i högre grad än klimatavtrycket. För att möta dessa krav använder Feralco Nordic ren järnmalm (magnetit) och aluminiumtrihydrat (raffinerad bauxit) för framställning av våra järn- och aluminiumsalter. Dessa är primära råvaror och bauxit är dessutom med på EU:s lista över kritiska råmaterial.



»VI
GER INTE
UPP«

De alternativ som ger tillräcklig prestanda ger tyvärr för höga föroreningshalter, vilket gör att vi har svårt att identifiera sekundära material att fasa ut de jungfruliga med. Men vi ger inte upp!

Den andra stora råvaruströmmen är saltsyra, vilket det för närvarande råder stor brist på. Här kan vi i dagsläget inte se-

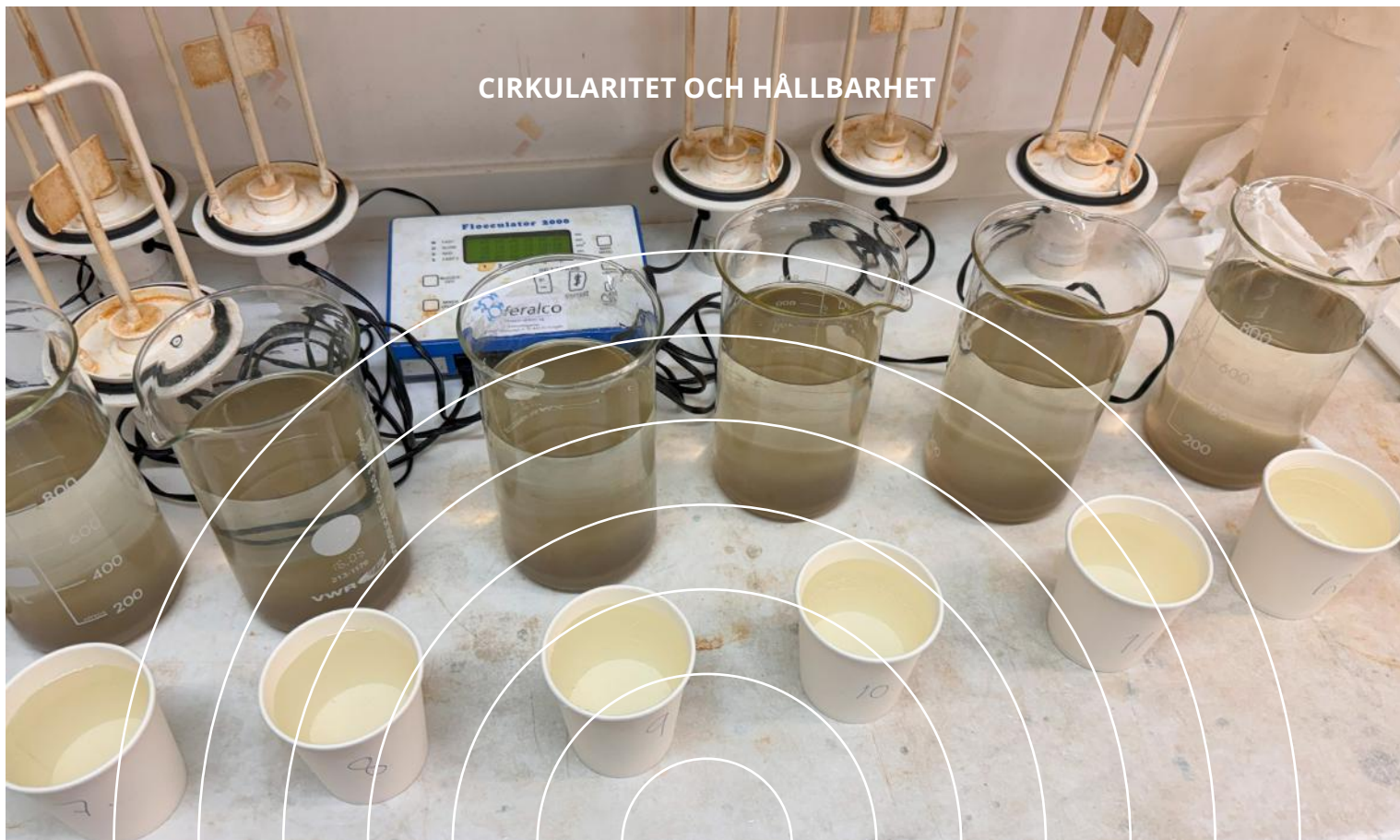
lektera bland leverantörer, utan är hänvisade att ta vad som är tillgängligt på marknaden. Det man möjligen kan trösta sig med är att saltsyra på den nordiska marknaden sannolikt har ett lägre klimatavtryck än de saltsyror som används för data i INCOPA/IVL-studien. Exakt hur mycket lägre är dock inte enkelt att kvantifiera.

Avloppsslam attraktivt

När klimatavtryck diskuteras pratar man ofta om att gå över till biobaserade råvaror. För fällningssalter är det inte möjligt, då de är oorganiska salter och här är det snarare olika typer av cirkulära lösningar som är i fokus. Nu är återvinning av järn- och aluminiummetall välutvecklat i samhället. Värdet av aluminium respektive järn är dessutom inte speciellt högt i relation till de relativt komplexa processer som krävs för att återvinna dem. Därför saknas förutsättningar för att skapa direkta cirkulära lösningar baserat på värdet av metallerna. Dock kan man tänka att till exempel återvinning av fosfor från avloppsslam kan vara attraktivt nog att bära de kostnader som uppstår. Detta



CIRKULARITET OCH HÅLLBARHET



möjliggör även återvinning av det aluminium respektive järn som finns i avloppsslammet. På så sätt skapas cirkulära lösningar där även mindre kritiska ämnen kan återvinnas genom att det finns ett affärsekosystem som kan dela kostnader. Detta är egentligen inget nytt, på detta sätt har kemiindustrin verkat i ett par hundra år. Det nya blir att sluta värdekedjan i loopar. Därför deltar Feralco i samarbeten om hur vi kan verka som en partner i cirkulära lösningar som drivs att återvinna fosfor ur avloppsslam. Ett exempel på sådant samarbete är det så kallade Sahara-projektet finansierat av Energimyndigheten. Här utforskas en delprocess för att utvinna järn i samband med fosforutvinning ur avloppsslam.

Arbetet bär frukt

Biobaserade råvaror för vattenrening är däremot relevant för de polymerer (polyakrylamid, polyamin etc) som finns i Feralcos produktsortiment. Våra leverantörer bedriver ett intensivt arbete med att fasa ut de fossila råvarorna, helt eller delvis. Detta arbete börjar nu bära frukt vilket vi uppskattar.

Ytterligare ett betydelsefullt område där biobaserade produkter är viktiga för Feralco Nordic är som bränslen. Genom användning av bioolja i våra ångpannor kan vi reducera vårt, i

och för sig relativt lilla, Scope 2 non-biogenic koldioxid-utsläpp till i princip noll. Under 2023, liksom under flera tidigare år, har Feralco Nordic haft fossilfri el och ånga.

Feralco Nordic har en aktiv roll

Cirkularitet och klimatmål är alltså starkt närvarande för Feralco Nordic. Vi har dessutom en, milt sagt, intressant koppling mellan dessa och krav på kvalitet och kostnadseffektivitet. Därför är det väldigt spännande att delta i branschens diskussioner kring klimatfrågor, tillgänglighet och cirkularitet. Genom samarbeten med bland andra Sydvatten och Easymining, liksom deltagande i nätverk som exempelvis Svenska Näringsplattformen och Vattenindustrin, har Feralco Nordic en aktiv roll också kring det viktiga nedströmsarbetet. Det är med stort intresse vi ser att EU:s nya Urban WasteWater Treatment Directive håller på att bli verklighet, vilket kanske inte omedelbart påverkar volymen fällningssalter på den nordiska marknaden, men med krav på energineutralitet och rening av mikroplaster/läkemedel (4:e steget) kommer traditionell rening med fällningssalter vara viktig.

Vi jobbar vidare och målsätter vårt arbete att fortsatt minska vårt avtryck.



VÅRA KUNDER

Feralco Nordic har kunder inom kommun och industri och med en geografisk marknad som i första hand omfattar Sverige, Norge och Danmark. Vi lägger stor vikt vid att dels vårda våra nuvarande kundrelationer, dels bygga upp nya relationer med kunder inom såväl befintliga som nya segment. Närvaro och tillgänglighet är viktigt för oss och har visat sig vara uppskattat hos våra kunder – vi ska finnas tillsammans med våra produkter ute hos kunderna.

Kundernas bästa är vårt fokus.

Det innebär att vi vill ge kunden de allra bästa förutsättningarna genom att tillhandahålla de produkter som de efterfrågar i rätt kvalitet och kvantitet.

Genom våra anläggningars utformning och placering kan vi säkra en effektiv logistik där vi ständigt verkar för att minska belastningen på miljön. För våra kunder skapar det en hållbar och kostnadseffektiv leverantörskedja.

Omvärldsbevakning av marknaden är viktig för oss för att kunna följa och tillgodose kundernas behov. Vi ser bland annat en utveckling där andelen anläggningar för biologisk fosforrening har ökat. Vi ser också en effektivare dosering av kemikalier och högre miljömedvetenhet vid reningsverken samt rationaliseringar inom pappers- och massaindustrin, vilket påverkar volymerna av koagulanter.

Samtidigt finns det ett antal faktorer som bidrar till att volymerna av koagulanter hos kommuner och industri växer, såsom högre ställda myndighetskrav på kommuner och industri, vilket ökar branschens behov av kemisk fällning. Allt större fluktuationer i klimatet, tillsammans med en ökad folkmängd, är ytterligare faktorer som påverkar.

Relationerna med våra kunder mäts regelbundet genom NKI (nöjd kund-index).

Det ger oss förståelse för vad kunderna uppfattar som positivt och möjlighet att agera där det finns utrymme för förbättringar. Vid senaste mätningen 2023 fick vi ett NKI på 4,54 (femgradig skala) på frågan »Hur nöjd är du med Feralco Nordic som helhet?»

Vi ser det som ett kvitto på att våra kunder också uppskattar de relationer vi byggt upp.

4,54





VÅRA KUNDER

»DE GER OSS INSYN
I VÄRLDSLÄGET«

ANNA GUNNARSSON ÄR HÅLLBARHETSSTRATEG
PÅ TEKNISKA VERKEN I LINKÖPING.
HÄR FÅR VI EN REFLEKTION ÖVER FERALCO NORDICS
HÅLLBARHETSARBETE UR ETT KUNDPERSPEKTIV.



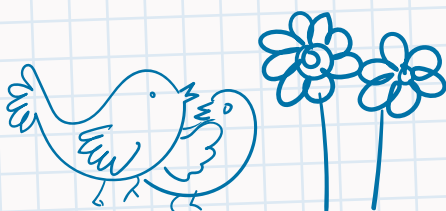
Säkra leveranser är avgörande för att vi ska kunna leverera våra produkter och tjänster.

Vi som kund uppskattar hur Feralco Nordic i den tid med brist på råvaror verkat med
transparens, inte minst genom våra regelbundna avstämningsmöten vilka ger oss

insyn i världsläget och situationen kring de produkter vi köper.

För de kemiska produkter vi köper finns mycket lagstiftning att hålla koll på och
för Feralco Nordic att efterleva. Till exempel får produkterna inte innehålla ämnen som
är upptagna på ECHAS tillståndsförteckning. Dessutom ska säkerhetsdatabladet följa
standard, vara på svenska, hållas reviderade och vara tillgängliga.

Vi förväntar oss att även att våra leverantörer arbetar systematiskt för att minska
klimatpåverkan, motverka kränkningar av mänskliga rättigheter, upprätthåller goda
arbetsvillkor och en säker arbetsplats, inom den egna verksamheten men även i leve-
rantörsleden.



NYKVARNVERKET, FOTO: TEKNISKA VERKEN

VÅRA LEVERANTÖRER



Våra ambitioner inom hållbarhet genomsyrar verksamheten såväl internt som när det gäller kunder och myndigheter. Självklart ger det också avtryck i arbetet tillsammans med våra leverantörer.

Feralco Nordic har tre huvudsakliga råvaror: aluminiumtrihydrat, järnmalm och saltsyra och vi använder leverantörer från olika delar av Europa. Att kombinera kraven på renhet, tillräcklig volym och tillgång till råvaror är en utmaning.

Vi har dessutom i flera decennier arbetat med att hitta alternativa råvaror som bidrar till mindre avtryck på miljön. Cirkulära lösningar behövs och vi arbetar tillsammans med andra bolag med att etablera nya materialkedjor.

Precis som vi har höga krav i vår egna produktion, ställer vi också höga krav på våra leverantörer. Det avspeglar sig i kvaliteten på de råvaror vi köper. Vi förväntar oss att våra leverantörer aktivt arbetar med att minska negativ miljöpåverkan och att de bedriver en tillverkning som sker på ett etiskt och säkerhetsmässigt sätt. Kriget i Ukraina har naturligtvis påverkat oss, och även om vi har klarat oss relativt bra och har kunnat bibehålla vår leveranskvalitet, så har det påverkat tillgång och kostnader för i stort sett alla energislag och råvaror.

Såväl pandemin som kriget i Ukraina skapar en större osäkerhet vad gäller tillgång på bland annat råvaror, energi och vatten. Svängningarna i tillgång och efterfrågan är generellt sett större och går fortare. Vi lägger därför ännu mer vikt vid omvärldsbevakning och att bygga upp resiliens för att skapa långsiktig tillgång på de resurser vi behöver i vår verksamhet. Vi är också aktiva i flera samarbetsprojekt tillsammans med andra aktörer.





VÅRA TRANSPORTER SAMARBETET MED HAGÉNS ÅKERI

Det flesta av leveranserna från Feralco Nordic hanteras av Hagéns Åkeri.

Detta goda samarbete går långt tillbaka i tiden. Den nära relationen ger många fördelar, inte minst i form av kostnadseffektivitet. Hagéns känner vår verksamhet och har implementerat en effektiv logistiklösning som tryggar både utleveranser och leverans av inkommande råvaror. Hagéns var dessutom tidigt ute med att skapa en fossilfri fordonsflotta och började använda HVO100 redan 2017. Det gör att vi på Feralco sänker vårt klimatavtryck för leveranser ordentligt! Under 2023 var andelen fossilt bränsle endast 2 procent. Skillnaden mellan diesel och



Hagéns chaufförer blir ambassadörer. De är väl förtrogna med produkterna, vet hur lossning ska ske och kör trafiksäkert.

HVO100 uttryckt i koldioxidutsläpp är så mycket som 90 procent! Genom att dessutom planera körningarna, ha en hög fyllnadsgrad och en hög andel leveranser som planeras med returtransporter blir klimatavtrycket på transporter till kund och från leverantör ännu lägre.

Det långsiktiga samarbetet gör Hagéns chaufförer till våra ambassadörer. Chaufförerna är väl förtrogna med våra produkter, vet hur lossning ska ske och kör trafiksäkert. De ger våra kunder en bra och hållbar leverans av våra produkter.

**»Det är viktigt för oss att jobba med hållbarhet.
Det som inte är hållbart, kommer inte att vara lönsamt i framtiden.«**

MARIE HAGÉN-LANDGREN, VD HAGÉNS ÅKERI AB

SAMARBETE MED MYNDIGHETER OCH BRANSCH

- FERALCO I SAMVERKAN -

I FEBRUARI 2020 TOG LIVSMEDELSVERKET KONTAKT MED FERALCO NORDIC FÖR ATT DISKUTERA ETT SAMARBETSPROJEKT FÖR ATT SKAPA BÄTTRE BEREDSKAP I KRIS OCH KRIG. I VÅRT FALL ETT SAMARBETE SOM GÄLLER FÖRSÖRJNING AV LIVSMEDEL – NÄRMARE BESTÄMT RENT VATTEN.

Eftersom pandemin startade kort där- efter intensifierades arbetet och grupp- eringen VAPOS (Vatten och Avlopp Privat Offentlig Samverkan) bildades. VAPOS är ett forum för att säkra tillgången på dricksvatten vid kris eller krig, men också för att diskutera frågor som kan höja beredskapen långsiktigt. I forumet ingår Livsmedelsverket, Svenskt Vatten, Vattenindustrin, Naturvårdsverket, MSB och länsstyrelserna samt de privata fö- retag som levererar produkter till dricks- och avloppsvattenrening.

»VI BEHÖVER EN HÖGRE EGEN BEREDSKAP«

Under 2021 intensifierades samar- betet då EU-sanktionerna gentemot bland annat Belarus förstärktes, vilket påverka- de tillgången på saltsyra som i sin tur starkt kom att påverka våra leveransmöj- ligheter. VAPOS tog fram en avsiktsförkla- ring, vilken undertecknades av Svenskt Vatten och oss leverantörer. Det primära syftet med denna var att trygga kemikalie- försörjningen för produktionen av dricks- vatten och etablera ett gemensamt för- hållningssätt hos leverantör/producent och användare. VAPOS tog också fram en vägledning för prioritering av fällningske-

mikalier vid en bristsituation med en kort- fattad beskrivning av:

- 1. Hur fällningskemikalier används inom dricksvattenproduktion och avlopps- rening.**
- 2. Vilka konsekvenserna blir vid en bristsituation.**
- 3. Förslag till prioriteringsordning.**

Den kritiska situation vi har befunnit oss i en tid, samt det utvecklade samar- betet med myndigheter, har lärt oss att vi behöver en högre egen beredskap vad gäller framförallt lagerkapacitet, trans- portkapacitet och humana resurser. Vidare behöver vi längre framförhållning och ett vidare perspektiv när det gäller tillgång på råvaror.

- 1. Vi behöver, där det är möjligt, öka vår självförsörjning, bli mer självständiga både som företag och nation för att minska beroendet av externa faktorer och därmed höja vår krisberedskap.**
- 2. Vi behöver också utveckla internationel- la, långsiktiga och hållbara samarbeten för att säkerställa en stabil och trygg tillgång på råvaror.**

Arbetet i VAPOS har fortsatt under 2023. Fokus har varit att vidmakthålla och ut- veckla det nätverk och samarbete som skapats mellan myndigheter och närings-

SAMARBETE MED MYNDIGHETER OCH BRANSCH

liv. Även fokus på att öka tydligheten kring roller och ansvarsfördelning, stärka motståndskraften i de viktigaste samhällsfunktionerna samt att fortsätta förbereda för att ha en tydlig och fullständig prioritering vid en eventuell bristsituation.

Allt mer involverade

Det viktiga samarbetet med politiken, myndigheter och branschorganisationer fortsatte under 2022 för att ytterligare utvecklas under 2023. Feralco Nordic deltar aktivt! Vi har levererat remissvar, betänkanden och input till ett antal uppdrag och initiativ från regeringen. Från hösten 2023 deltar vi dessutom som representant för Vattenindustrin i en expertgrupp inom VA-beredskapsutredningen ledd av Regeringskansliet (Statens Offentliga Utredningar: »Ökad beredskap för att säkerställa en robust och kontinuerlig leverans«). Utredningen leds av regeringens särskilda utredare. Till utredningen finns knutet en expertgrupp som består av personer med erfarenhet av de sakfrågor som behandlas inom utredningen. Utredningens uppdrag är att stärka förmågan att leverera vattentjänster vid händelse av kris, höjd beredskap och då ytterst krig samt utifrån de nya förutsättningar som följer av ett förändrat klimat.

Vidare deltog vi i MSB:s mötesplats för kontinuitethantering i november för att redovisa det samarbetet som pågår i VAPOS.

Förebyggande arbete

Livsmedelsverket har i uppdrag att tillsammans med Naturvårdsverket och andra berörda myndigheter utreda och analysera behovet av och förutsättningar för att införa investeringsprogram för livsmedel (robusta livsmedelsbutiker), dricksvatten och avlopp. Arbetet ska redovisas i Livsmedelsverkets, Jordbruksverkets och SVA:s gemensamma redovisning som Livsmedelsverket ska lämna

till Regeringskansliet (Landsbygds- och infrastrukturdepartementet) senast den 1 april 2025.

Ytterligare en interaktion är med länsstyrelserna, som ska utarbeta regionala analyser och kunskapsunderlag samt stödja den regionala och lokala prioriteringsförmågan inom ramen för kommunernas kontinuitetsplanering. Detta för att förebygga störningar och minska sårbarheten gällande tillgång till viktiga varor för avloppsrening och förebygga negativa konsekvenser för dricksvattenproduktionen.

Branschorganisationen

Vattenindustrin

Vattenindustrin samlar leverantörer inom VA-branschen och kemikalier utgör en viktig del av vattnets värdekedjor. Det är därför ytterligare en samverkan där Feralco Nordic är aktivt engagerad, bland annat genom representation i Vattenindustrins styrelse och genom deltagande i de olika fokusgrupper som är det verktyg Vattenindustrin driver olika frågeställningar genom. Exempel på fokusgrupper som vi finner viktiga är:

Vattenindustrins fokusgrupp »Kemikalier för renare VA« har som mål att inköp ska kunna ske på ett enkelt sätt och samtidigt uppfylla köparens behov, vilket har resulterat i rekommendationer och stöd för upphandling av kemikalier. Materialet har tagits fram i samverkan med representanter för olika upphandlingsenheter för att kvalitetssäkra innehållet.

Vattenindustrins fokusgrupp »Klimatneutral VA« är ett viktigt forum för Feralcos arbete att reducera vårt klimatavtryck. Här diskuterar vi bland annat hur klimatfaktorer används i upphandling och stöttar Svenskt Vattens arbete med deras klimatberäkningsverktyg.





FÖLJ MED PÅ HÅLLBARHETSRESAN!

PÅ FERALCO NORDIC HAR VI ALLTID HAFT HÅLLBARHET SOM EN INTEGRERAD DEL I AFFÄRSMODELLEN. VÅR ANLÄGGNING I VETLANDA HAR SEDAN 1982 ANVÄNT ÅTERVUNNA RÅVAROR. GENOM ÅREN HAR FLERA UTVECKLINGSINSATSER GJORTS, INTE MINST KOPPLAT TILL CIRKULARITET. VÅRA MEDARBETARE ÄR VÅR VIKTIGASTE TILLGÅNG, DERAS INSATSER UTGÖR GRUNDEN FÖR VÅRT HÅLLBARHETSARBETE. ARBETET MED ATT SKAPA EN UTVECKLANDE OCH HÄLSOSAM ARBETSPLATS HAR OCKSÅ VARIT OCH ÄR EN GRUNDLÄGGANDE DEL I VÅRT ARBETE.

Vår första hållbarhetsrapport publicerades 2023 (för 2022). I den fokuserade vi på att systematisera vårt arbete och kartlägga vad som är särskilt väsentliga områden för oss. I denna vår andra rapport bygger vi vidare på detta arbete. Hållbarhetsrapportering är viktigt för oss ur flera aspekter. Det handlar om att vara transparenta med våra framgångar såväl som med våra utmaningar samt att upptäcka risker och möjligheter så att vi i tid kan agera på dem. Det finns flera drivkrafter för oss att utveckla vårt arbete framåt. Exempel är de regulatoriska krav som ställs på hållbarhetsrapportering, förväntningar från ägare, kunder och övriga intressenter, den tekniska utvecklingen och inte minst våra egna ambitioner.

Nytt direktiv med transparens i fokus

Den europeiska gröna given är ett politiskt initiativ inom EU med ett omfattande åtgärds paket för att Europa ska bli en resurseffektiv och konkurrenskraftig ekonomi med nollutsläpp

innan år 2050. Som en del av gröna given har EU kommit med ett nytt direktiv, Corporate Sustainability Reporting Directive (CSRD) med syfte att bidra till en transparent hållbarhetsrapportering för företag inom EU. Oavsett om man som företag påverkas direkt eller indirekt av direktivet, så kommer det sannolikt att bidra till ett paradigmskifte i hur företag arbetar med och rapporterar om hållbarhet.

Mellby Gård, ägare av Feralcokoncernen, kommer att rapportera enligt CSRD 2026 för räkenskapsår 2025. Ett första steg är att alla bolag i koncernen ska identifiera de mest väsentliga frågorna för verksamheten. Ett mer utvecklat arbete avseende detta gjordes under 2023 och arbetet fortsätter naturligtvis. Vi på Feralco Nordic har sedan tidigare sett ett stort värde i att skapa strukturer för att kunna rapportera i enlighet med CSRD, vilket styrs av de ESRS-standarder (European Sustainability Reporting Standards) som bolag ska rapportera i enlighet med.

FÖLJ MED PÅ HÅLLBARHETSRESAN!

Agenda 2030

Utöver rapportering utifrån CSRD och ESRS-standarder vill vi parallellt säkerställa att vi bidrar till det gemensamma arbetet för att nå de globala målen. De globala målen för hållbar utveckling har antagits för att uppnå fyra övergripande mål till år 2030:

- Att avskaffa extrem fattigdom.
- Att minska ojämlikheter och orättvisor i världen.
- Att främja fred och rättvisa.
- Att lösa klimatkrisen.

På Feralco kan vi genom att styra vårt arbete på ett hållbart sätt bidra till att uppnå flera av målen i agendan och samtidigt ta hänsyn till intressen hos ägare, kunder, samarbetspartners, leverantörer och medarbetare, men också hos intresserade medborgare. På vilket sätt vi kan bidra till flera av målen kan du läsa mer om i rapportens bilaga. I denna rapport har vi valt att rapportera på två av målen, **mål 6 Rent vatten och sanitet för alla** samt **mål 17 Genomförande och globalt partnerskap**.



Hållbarhetsrapport 2023

Vi redovisar ett antal väsentliga KPI:er och utvecklar arbetet med dessa. En del data presenteras i form av kvantitativt underlag, andra genom kvalitativa beskrivningar. Rapporten omfattar data och information till och med år 2023. I de fall det saknas underlag för perioden noteras detta i anslutning till respektive område.

Innehållet och uppgifterna i denna rapport kommer från Feralco Nordics befintliga lednings- och dataregistrerings-system och från företagsdokument. Innehållet har fastställts och kvalitetssäkrats genom interna processer och granskning av medarbetare med relevant specialistkompetens.



Agenda 2030

I september 2015 antog världens stats- och regeringschefer en ny utvecklingsagenda. Agenda 2030 består av 17 globala mål för hållbar utveckling som syftar till att utrota fattigdom, stoppa klimatförändringar och skapa fredliga och trygga samhällen.

Agenda 2030 är den mest ambitiösa planen för hållbar utveckling som världen någonsin antagit. Världens ledare har lovat att uppnå de 17 globala målen till år 2030. Alla länder har därmed tagit på sig ansvaret att skapa en mer rättvis, hållbar och bättre värld.



Djurgårdsbrunnsviken, Stockholm.

Norrviken, Sollentuna.

Dala-Demokraten
14/10 2023. Text/foto
Tomas Nyberg.

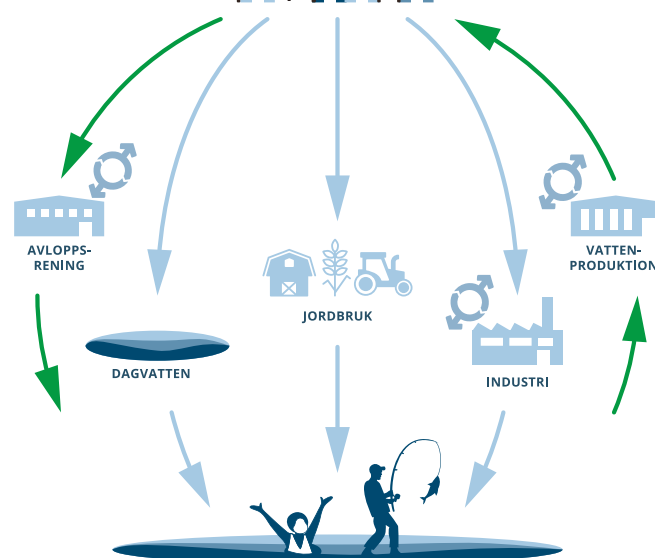
KOSTNADSEFFEKTIV MILJÖVÅRD!

Feralco Nordics dotterbolag Vattenresurs utför behandling av övergödda sjöar och havsvikar.

När fosfor från bristfälligt renade avlopp eller jordbruk ackumulerats i miljön har balansen i ekosystemet förskjutits med kraftiga algbloomingar, syrefattiga bottenar och igenvuxna grundområden som följd. Detta försämrar möjligheterna till fiske, ingen vill bada i sjön och hundar som får i sig algförgiftat vatten kan bli allvarligt sjuka och till och med avlida. Sjön blir med andra ord sjuk, oattraktiv och mindre värd.

Vid behandlingen åtgärdas överskottet av fosfor genom beprövad och naturlig teknik där aluminiumjoner fälls in i botten sedimentet och binder överskottet av fosfor. Aluminiummineral finns naturligt i sjöars botten sediment, till exempel som lera, där det binder fosfor. Vid en stor extern belastning av fosfor, från till exempel jordbruk, uppstår en brist på tillgängligt aluminiummineral och vilket resulterar i att sjön blir övergödd. Samma högkvalitativa PAC som används för vatten och avloppsrening använder Vattenresurs vid behandlingen av övergödda sjöar. Metoden, som kallas Ekobentik, nyttjar en patenterad metod för att injicera aluminiumjoner i botten sedimentet. Där reagerar aluminium med fosfat och bildar en olöslig förening vilket gör fosfatet otillgängligt för ekosystemet. Genom att lägga behandlingen i sedimentet uppnås flera fördelar, den viktigaste är att merparten av det fosfor som finns i ekosystemet finns i sedimentet, inte i den fria vattenmassan. Därför sker behandlingen på rätt ställe! Vidare kan doseringen styras med hög precision, risken för till exempel pH-chock är minimal och metoden blir betydligt mer skonsam mot sjöns flora och fauna.

När fosfor binds fast i botten sedimentet bromsas algbloomingen. Resultatet blir en snabb och bestående återhämtning av hela ekosystemet. En direkt effekt är att siktdjupet blir synligt bättre inom bara någon vecka. Långsiktigt balanseras ekosystemet med bland annat en återhämtning av ett naturligt fiskbestånd och frisk växtlighet. Överskottsfosfor förblir bundet i botten sedimenten.



Att behandla ett övergött vatten ska därför ses som en framtidsinvestering. Det är naturvård med hög avkastning, en kostnadseffektiv återställning till en hållbar och god livsmiljö med möjlighet till bad, rekreation och ett rikt naturliv. I människors närområde skapas en attraktiv plats att bo på och verka i! Metoden är väl beprövad och sjöar som behandlades för över två decennier sedan uppvisar fortfarande god ekologisk balans.

Under 2023 behandlades bland annat sjön Uttran, en sjö som ligger på gränsen mellan Botkyrka, Salems och Södertälje kommuner. Sjön har under lång tid varit övergödd men genom en behandling under sensommaren 2023 har ekosystemet snabbt hittat en betydligt bättre balans. De kringboende kan dessutom glädja sig en fin badsjö och se sportfisket förbättras de kommande åren. Behandlingen av Uttran är ett exempel på ett projekt där Länsstyrelsens LOVA-bidrag täckt stora delar av kostnaden. Behandlingsmetoden utgör ett kostnadseffektivt sätt att snabbt och långsiktigt nå »god vattenstatus«, vilket krävs enligt det EU-direktiv som gäller från 2027.

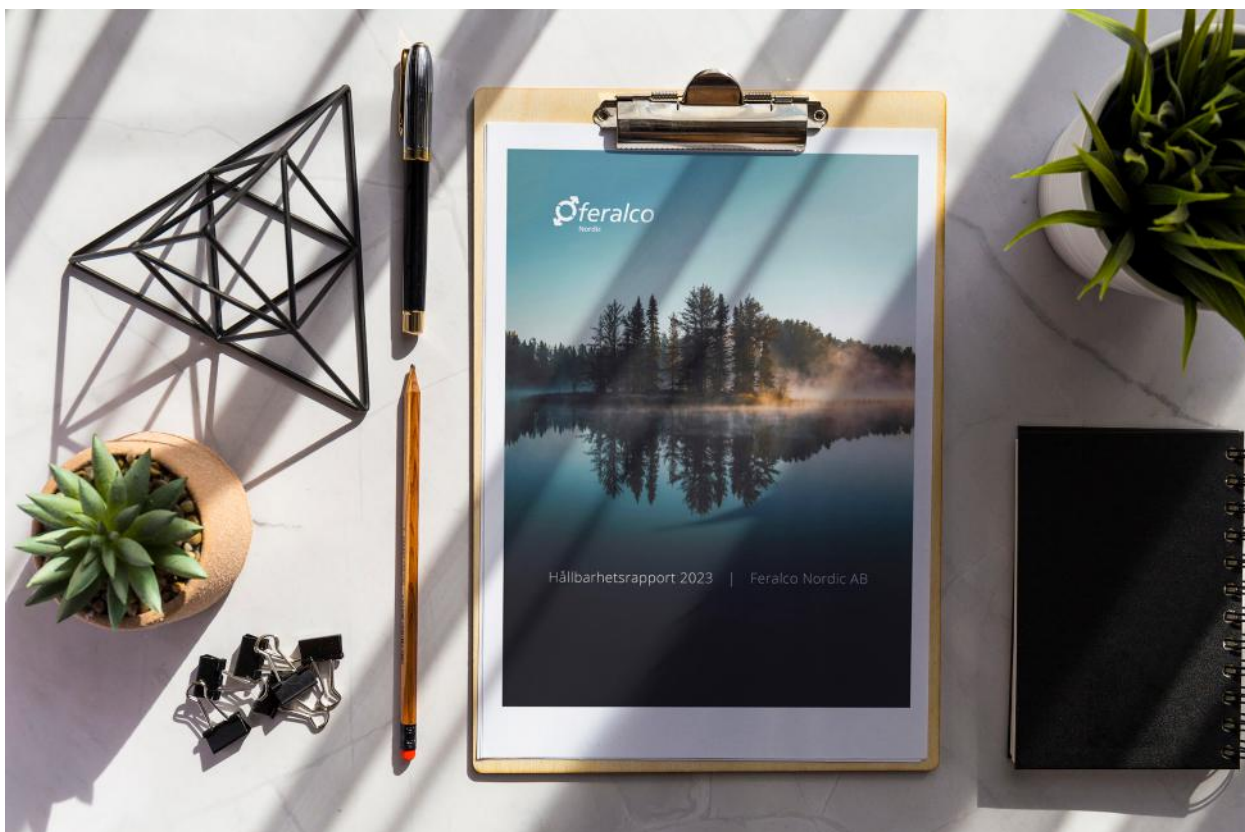
För Feralco Nordic är Vattenresurs ytterligare ett sätt vi skapar hållbarhet på!



KPI:ER FÖR HÅLLBARHETSRAPPORTERING

»KEY PERFORMANCE INDICATORS«

MILJÖ		23
E1-5	Energianvändning och energimix	24
E1-6	Växthusgasutsläp	25
SDG 6	Renat vatten	26
E5-2	Cirkularitet	27
SOCIAL		28
S1-13	Utbildning och kompetensutveckling	29
S1-14	Hälsa och säkerhet	30
S1-14	Frisknärvaro	31
BOLAGSSTYRNING		32
G1-1	Affärsetiska policyer och företagskultur	33
G1-2	Leverantörer, korruption och mutor	34



MILJÖ

År 2023 bidrog våra produkter och tjänster till att rena 750 000 000 m³ vatten. Allra största delen levererades till kommunala dricks- och avloppsreningsverk, vilket motsvarar cirka 3 000 000 hushåll i Sverige, Norge och Danmark.

KPI:ER FÖR HÅLLBARHETSRAPPORTERING

MILJÖ

ENERGIANVÄNDNING OCH ENERGIMIX

Vi har som en del av vårt miljöarbete analyserat data avseende energikonsumtion i våra verksamheter vid fabrikerna i Sölvesborg och Vetlanda samt Vattenresurs. Datan synliggör energianvändningen enligt scope 1 och 2 baserat på GHG-protokollet.

TOTAL ENERGIFÖRBRUKNING (MWh)	2023	2022
Scope 1 och 2.....	8 732	8 847
SCOPE 1 OCH 2 (MWh)	2023	2022
Fossila källor.....	104	73
Kärnenergi.....	524	493
Bränsleförbrukning, förnybara källor.....	6 638	6 747
El, förnybara källor.....	1 466	1 570
Energiförbrukning	8 732	8 847



KPI:ER FÖR HÅLLBARHETSRAPPORTERING

MILJÖ

VÄXTHUSGASUTSLÄPP

Bruttoväxthusgasutsläpp inom scope 1 och 2

Data avser verksamheten i Sölvesborg och Vetlanda samt helägda dotterbolaget Vattenresurs AB.

SAMMANSTÄLLNING TOTALT FOSSILA UTSLÄPP	2023	2022
SCOPE 1 (tCO₂e)		
Mobil förbränning	25,2	19,8
Stationär förbränning	0	0
SCOPE 2 (tCO₂e)		
Marknadsbaserade växthusgasutsläpp	2,7	0,029
Platsbaserade växthusgasutsläpp	52,3	52,7
Totala växthusgasutsläpp i scope 1 & 2 (marknadsbaserade)	37,9	19,8
Totala växthusgasutsläpp i scope 1 & 2 (platsbaserade)	77,5	72,5

SAMMANSTÄLLNING TOTALT BIOGENA UTSLÄPP	2023	2022
SCOPE 1 (tCO₂e)		
Mobil förbränning	26,3	22,8
Stationär förbränning	2008	2053
Total	2034,3	2075,8

VÄXTHUSGASINTENSITET PER NETTOOMSÄTTNING	2023	2022
Totala utsläpp av växthusgaser i scope 1 & 2 (marknadsbaserade) per nettoomsättning (ton CO ₂ e/MSEK)	0,10	0,075
Totala utsläpp av växthusgaser i scope 1 & 2 (platsbaserade) per nettoomsättning (ton CO ₂ e/MSEK)	0,20	0,27

Beräkningsprinciper

SCOPE 1 Mobil förbränning: Flera, uppskattningar av använda mängder utifrån årligt inköp till exakta mängder utifrån fakturerade tankningar. GHG faktorer. Tjänstebilar: Körda sträckor enligt reseräkningar. Standard CO₂-utsläpp enligt registreringsbevis för respektive bilmodell. Stationär förbränning: Fakturor och inventeringar samt momentana mätningar utförda av externt företag omräknade till CO₂-e per bränsleenhet.

SCOPE 2 Marknadsbaserad: Årsförbrukning och utsläpp per kWh enligt leverantören. Platsbaserad: Energimyndighetens framräknade CO₂-e för 2022.

KPI:ER FÖR HÅLLBARHETSRAPPORTERING

MILJÖ

RENAT VATTEN

Restaurerade sjöar och havsvikar

Vattenresurs AB är ett dotterbolag till Feralco Nordic AB. Vattenresurs arbetar med en metod för restaurering av övergödda och syrefattiga sjöar och havsvikar med naturliga mineraler. I sjöar med mycket algblomning kan man på så sätt behandla sjön genom att binda fosfor i botten. Vattenresurs verksamhet är viktig, inte minst för att nå Water Framework Directive vars syfte är att uppnå god ekologisk och kemisk status i sjöar och havsvikar. Vattenresurs använder samma kemikalier som Feralco använder sig av i övriga processer, men injicerar dem i sjöbotten och binder på så sätt fosfor. **Läs mer om Vattenresurs verksamhet på www.vattenresurs.se**

	2023	2022
Antal behandlade sjöar (st)	3	1
Behandlad area (ha)	442	180
Polyaluminiumklorid (PAC) som använts för att binda fosfor (ton)	1529	382



Förberedelser inför behandling av Magelungen i Stockholm/Huddinge.

KPI:ER FÖR HÅLLBARHETSRAPPORTERING

MILJÖ

CIRKULARITET

Återvunnet material

Som en del av vårt cirkularitetsarbete använder vi slam från en del av aluminiumindustrin. Detta bidrar bland annat till att industrin kan slippa höga transportkostnader för att bli av med slammet. Detta slam kallas för presskaka. Presskaka är således en benämning på det aluminiumhydroxid som faller som biprodukt vid bearbetning av aluminiummetall och som oftast hamnar på deponi.

ÅTERVUNNET ALUMINIUM (TON)	2023	2022
Restprodukter från aluminium-industrin (som råvara i produktion)	2393	3161



Återvunnet slam från aluminiumindustrin blir vattenreningsprodukter. En cirkulär lösning som är hållbar!

SOCIAL

**Feralco Nordic har under 2023 inte drabbats
av några arbetsrelaterade olyckor
och har inga förlorade arbetsdagar
till följd av arbetsrelaterade olyckor
eller arbetsrelaterad ohälsa.**



KPI:ER FÖR HÅLLBARHETSRAPPORTERING

SOCIAL

UTBILDNING OCH KOMPETENSUTVECKLING

Anställda erbjuds utbildning för att upprätthålla kunskaper inom den befattning de innehar. I tillägg erbjuds utbildning för att förvärva nya kunskaper i de fall detta är överenskommet eller vid behov. Ledningen har beslutat att prestationer och utbildning diskuteras en gång per år med närmaste chef under utvecklingssamtal.

När det gäller uppföljning av utbildningstimmar har detta historiskt inte följts upp på en detaljerad nivå, utan innehåller framförallt utbildningstimmar som resulterat i någon typ av certifikat eller utbildningsbevis vilket innebär att all typ av utbildning inte ingår i denna presentation. Företaget planerar att förbättra systemet för uppföljningen av utbildningstimmar framöver.

**Socialt engagemang Feralco Nordic
inklusive Vattenresurs**

KATEGORI	2023	2022
Genomsnittligt antal utbildningstimmar/år /anställd		
Totalt antal anställda*	43	44
Totalt antal utbildningstimmar/anställd	6,5	3,03
Kvinnor	2,45	3,45
Män	7,9	2,89

KATEGORI	2023	2022
Procentuellt antal anställda som erhöll utvecklingssamtal		
Totalt antal anställda**	43 100%	44 100%
Omfattade av utvecklingssamtal	43 100%	44 100%
Kvinnor	11 100%	11 100%
Män	32 100%	33 100%
Produktion	29 100%	29 100%
Administration	4 100%	4 100%
Försäljning och marknad	10 100%	11 100%
FoU***	– 100%	– 100%

* Inkl 3 anställda från Feralco Nordic AB:s helägda dotterbolag Vattenresurs AB.

** Avser fastanställda som inte varit frånvarande.

*** FoU-arbetet inom Feralco sker koncerngemensamt.

KPI:ER FÖR HÅLLBARHETSRAPPORTERING

SOCIAL

HÄLSA OCH SÄKERHET

Feralco Nordics arbetsmiljösystem är beskrivet i ledningssystemet samt i friskvårdspolicyn. Företaget erbjuder sina anställda hälsoundersökning vart tredje år samt friskvårdsbidrag för att bidra till en frisk och motiverad personalstyrka.

Andelen av antal anställda och andra arbetare som omfattas av hälsa- och säkerhetssystemet

KATEGORI	2023	2022
Totalt antal anställda**	43 100%	44 100%
Omfattade av utvecklingssamtal	43 100%	44 100%
Kvinnor	11 100%	11 100%
Män	32 100%	33 100%
Produktion	29 100%	29 100%
Administration	4 100%	4 100%
Försäljning och marknad	10 100%	11 100%
FoU**	– 100%	– 100%

Antalet arbetsrelaterade olyckor som måste registreras samt olycksfrekvens

KATEGORI	2023	2022
Totalt antal incidenter	0 0%	0 0%
(Frekvensen beräknas som antalet arbetsrelaterade skador per 500 heltidsanställda personer i arbetskraft under en ettårsperiod)		

Antalet förlorade arbetsdagar till följd av arbetsrelaterade olyckor och arbetsrelaterad ohälsa

KATEGORI	2023	2022
Totalt antal dagar	0	0

Då vi lyckligtvis inte har haft varken arbetsrelaterade olyckor eller arbetsrelaterad ohälsa under 2023 eller under de två tidigare åren, har vi inte heller haft några förlorade arbetsdagar. Vårt mål är att vi ska kunna fortsätta att visa upp liknande siffror framöver.

* Avser fastanställda som inte varit frånvarande.

** FoU-arbetet inom Feralco sker koncerngemensamt.

KPI:ER FÖR HÅLLBARHETSRAPPORTERING

SOCIAL

FRISKNÄRVARO

Feralco Nordics anställda har en hög frisknärvaro såväl inom alla funktioner som för kvinnor och män. Medarbetarenkäter visar att personalen trivs på arbetet vilket naturligtvis är en starkt bidragande orsak till den höga närvaron.

Procentuell frisknärvaro

KATEGORI	2023	2022
Totalt antal anställda*	43	44
Total frisknärvaro	96,6	96,4
Kvinnor	99,0	99,4
Män	96,1	94,9
Produktion	95,3	97,4
Administration	99,0	99,4
Försäljning och marknad	99,5	92,4
FoU**	–	–

* Procentuell närvaro i förhållande till ordinarie arbetstid.

** FoU-arbetet inom Feralco sker koncerngemensamt.



Feralco Nordics anställda har en hög frisknärvaro såväl inom alla funktioner som för kvinnor och män

BOLAGSSTYRNING

**Feralco Nordic har inga fällande domar
eller bötesbelopp för brott mot lagar
mot korruption och mutor.**

KPI:ER FÖR HÅLLBARHETSRAPPORTERING

BOLAGSSTYRNING

AFFÄRSETISKA POLICYER OCH FÖRETAGSKULTUR

Vi åtar oss att välja ut och behandla våra affärspartners på ett rättvist och objektivt sätt samt att bedriva vår verksamhet på ett etiskt sätt. Alla våra medarbetare är informerade om företagets Code of conduct. Feralco Nordic AB är ett dotterbolag till Feralco AB som i sin tur ingår i Mellby Gård-koncernen. Intern kontroll av hur företaget agerar i affärsetiska frågor sker dels inom organisationen, dels via moderföretaget. Eventuella misstag eller avvikelser rapporteras, hanteras, bedöms och åtgärdas av styrelsen.

»UPPFÖRANDEKOD FÖR AFFÄRSPARTNERS«

Uppförandekoden är en viktig grund för att bedriva affärer på ett etiskt sätt och fungerar som ett övergripande åtagande för hela företaget. Feralcos uppförandekod för affärspartners fastställs av företagsledningen och baseras på internationella regelverk såsom FN:s allmänna förklaring om de mänskliga rättigheterna, FN:s barnkonvention, FN:s konvention mot korruption samt ILO:s konventioner. En hänvisning till uppförandekoden kommer att finnas med i Feralcos avtal med leverantörer, vilket innebär att det signerade avtalet också motsvarar accept av koden. Feralcos långsiktiga ambition är att alla våra leverantörer ska acceptera uppförandekoden.

Visselblåsarfunktion

Feralco koncernen har implementerat en visselblåsar kanal baserad på svensk lagstiftning som ska vara tillgänglig för alla bolag inom koncernen där det inte finns formella krav på en visselblåsar kanal. I de företag där det finns formella krav baseras det på respektive lands lagstiftning.

Relationer med offentliga myndigheter

Feralco uppmuntrar och främjar effektiva offentliga partnerskap genom kontakter med myndigheter och andra samarbetspartners. Feralco engagerade sig under 2023 i totalt 232 timmars samverkan vid 26 tillfällen (127 + 24, 2022). Feralco har bland annat samverkat med Livsmedelsverket, Myndigheten för samhällsskydd och beredskap samt Svenskt Vatten. Feralcos ambition är att öka kontakten med myndigheterna för att på så sätt både vara en del i utvecklingen inom vattenrening och samtidigt kunna påverka den. Läs mer om våra samarbeten på sidan 17.

Feralcos arbete inom mål 17 utgår särskilt från delmål 17.17 – Uppmuntra effektiva partnerskap. Läs mer: www.globalamalen.se/om-globala-malen/

KPI:ER FÖR HÅLLBARHETSRAPPORTERING

BOLAGSSTYRNING

LEVERANTÖRER, KORRUPTION & MUTOR

Hantering av förbindelser med leverantörer

Vi förväntar oss att våra leverantörer arbetar för att minska negativ miljöpåverkan från tillverkningen av sina produkter. De förväntas tillverkas och utvecklas på ett etiskt och säkert sätt, i enlighet med gällande lagar och föreskrifter om produktsäkerhet. Dessutom förväntas leverantörerna informera om faror och säker användning av deras produkter.

För att säkerställa efterlevnad av Feralcos föreskrifter och normer kan vi begära bekräftelse i form av ett frågeformulär för leverantörernas utvärdering, certifiering, utvärdering av tredje part eller granskning på plats. Om leverantörerna bryter mot någon del av det som är stipulerat i uppförandekoden för affärspartners ska de diskutera hur förbättringar kan åstadkommas och om överträdelsen är allvarlig förbehåller Feralco sig rätten att säga upp det/de aktuella avtalet/avtalen och/eller avbryta pågående samarbeten och transaktioner med leverantören.

Vår betalningspolicy/process följer gängse regler på respektive marknad och vad som definieras i överenskomna avtal och vi åtar oss att leva upp till överenskomna avtal och hantera eventuella avvikelser i rimlig tid. För att förhindra eventuella avvikelser scannas alla fakturor och behandlas i vårt ERP system.

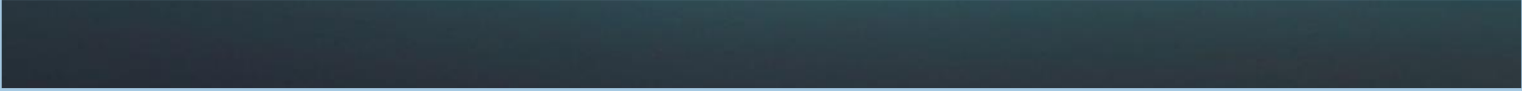
Vidare åtar vi oss att sträva efter att säkerställa att våra affärspartners är införstådda med och följer den här koden.

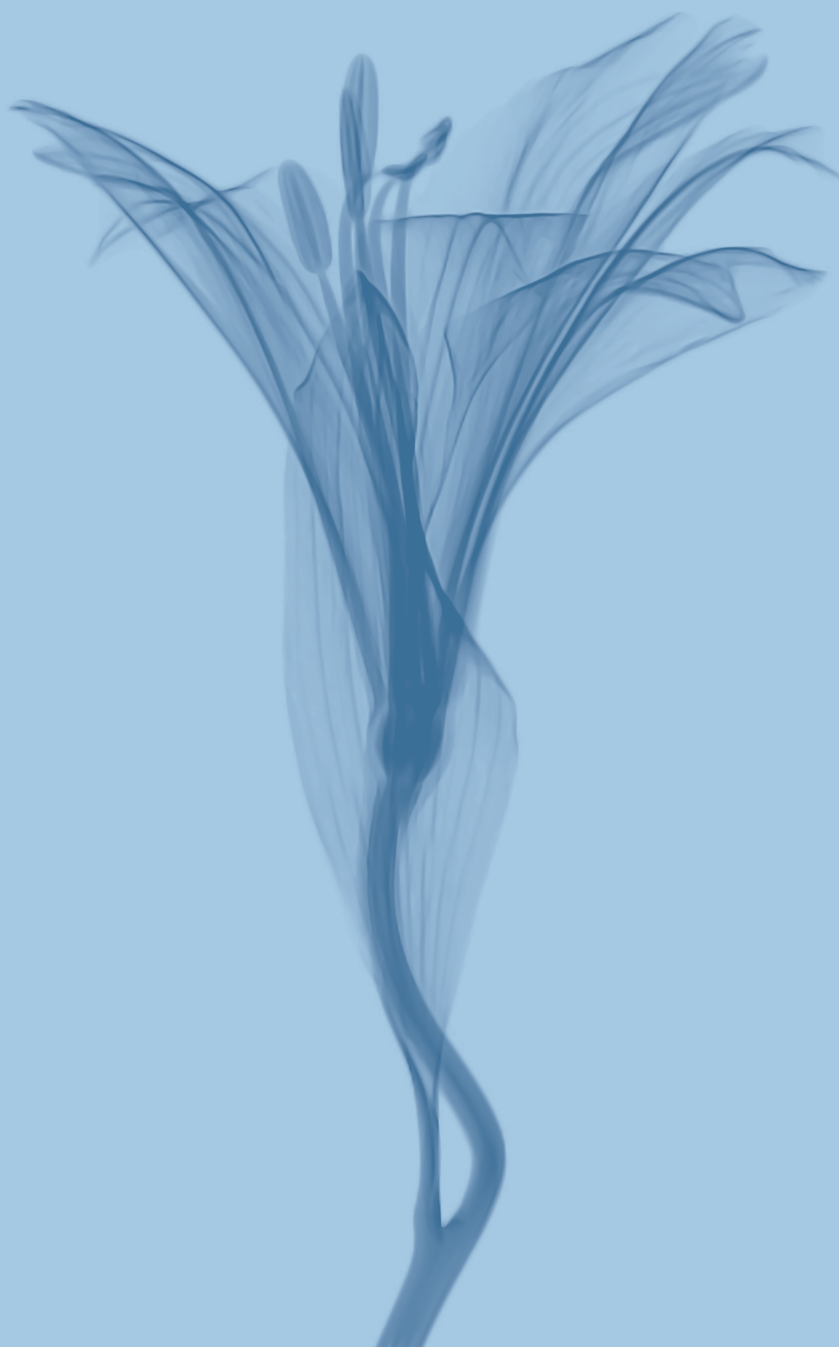
Förebyggande och upptäckande av korruption och mutor

Utöver en visselblåsarkanal har vi inte några andra formella system på plats om incidenter inträffar. Anledningen till detta är att vi är ett litet företag som kan hålla god intern översyn på verksamheten med direkt kommunikation. Vi tydliggör i vår code of conduct att vi förväntar oss att våra affärspartners inte accepterar mutor eller annan korruption och inte heller erbjuder eller tar emot belöningar eller fördelar som bryter mot gällande lag eller som kan uppfattas påverka objektiviteten i affärsbeslut. Feralco uppmuntar alla medarbetare att rapportera om de skulle upptäcka eller misstänka oegentligheter eller missförhållanden.

Bekräftade incidenter av korruption eller mutor

Vi har inga fällande domar och bötesbeloppen för brott mot lagar mot korruption och mutor. På grund av det har vi inte behövt vidta några åtgärder för att hantera överträdelser i förfaranden och normer för korruptionsbekämpning och mutor.





FERALCO NORDIC AB LILLEVIKSVÄGEN SE-29435 SÖLVESBORG WWW.FERALCO.SE