



En grönare väg framåt

Hållbarhetsrapport



Rent Cirkulärt Ansvar® med siktet inställt på 2035

Vi har ambitionen om att bli Sveriges mest ansvarsfulla tvätteri. Det är ambitiöst - det ska det vara.

På Rikstvätt Bengtsfors/Karlskoga ser vi textilservice som en del av något större. Varje textil som cirkulerar lite längre, varje liter vatten vi sparar och varje förbättring i våra processer är ett steg mot en mer hållbar bransch. Med Rent Cirkulärt Ansvar® visar vi vägen och bjuder in våra kunder och partners att göra resan tillsammans med oss.

Rent Cirkulärt Ansvar® är vårt registrerade varumärke som säkerställer hur vi arbetar i varje led; från dialogen med våra leverantörer och inköp av textilier, till tvättprocesserna, logistikflödena och hur vi återbrukar och redesignar textilier som tjänat ut sitt första syfte. Det är vår metod för att skapa ansvarsfulla processer, minimera miljöpåverkan och stärka

kvaliteten i alla steg samtidigt som vi bidrar till klimatmålen och skapar värde för våra kunder och samarbetspartners. Att vara cirkulär är lite av en trend, men för oss är det ett långsiktigt kall och en helt naturlig del av vårt DNA. Det är vad vi kallar **"smart tvätt- och hyrservice"**. När vi äger textilen och låter den cirkulera mellan kund och tvätteri om och om igen, skapas ett resurseffektivt system där kvalitet, livslängd och klimatnytta hänger ihop. Genom smart teknik, branschkunskap och ett systematiskt arbetssätt kan varje textil användas längre, vilket minskar behovet av nyproduktion och sparar stora mängder vatten, energi och utsläpp globalt. Alla insatser räknas och bidrar till att lyfta hela textilservicebranschen.



Rent Cirkulärt Ansvar®	2
Om oss	4
Vårt hållbarhetsramverk	5
Miljö- och klimatpåverkan	6
Våra besparingar	8
Medarbetare i fokus	10
Målbild	12
Textil som håller	14
Innovation och teknik	16
Hållbarhetsstyrning	18
Val av textil	19
Redesign och återbruk	19
Sov på Saken®	20
Certifieringar och initiativ	22
ESRS-kodförklaring	23
Om rapporten och vår hållbara data	24



Rikstvätt

Bengtsfors/Karlskoga

Rikstvätt Bengtsfors/Karlskoga är ett av Sveriges största privatägda tvätterier, verksamt sedan 1993. Vi drivs idag i andra generationen och består av ett hundratal engagerade medarbetare som utgör hjärtat i vår verksamhet. Genom åren har vi utvecklats från ett traditionellt tvätteri till en högteknologisk textilservicepartner som ständigt söker bättre, smartare och mer resurseffektiva lösningar. Vi är en del av Rikstvätt - ett samarbete med väletablerade tvätterier och partners som tillsammans servar kunder i stora delar av landet. Detta gör att vi kan kombinera lokal närvaro med en bredare regional täckning och en gemensam ambition att utveckla textilservicebranschen framåt.

Ett cirkulärt arbetssätt i praktiken

Vår textilservice bygger på grundprincipen att produkter ska användas länge och mer effektivt. Vi äger textilierna och ansvarar för hela kedjan; från inköp och kvalitetstester, till tvätt, reparation, spårbarhet med hjälp av RFID-teknik och slutligen återbruk. På så sätt kan varje del av processen styras för att optimera resursanvändningen, minska svinnet och nå högsta kvalitet genom textiliernas hela livslängd. Genom att hyra ut textilier i stället för att låta varje kund köpa egna, skapar vi alltså ett gemensamt textilflöde där samma artiklar används av många kunder under lång tid.

Smarta och resurseffektiva tvättprocesser

Med kalibrerad utrustning, energieffektiva maskiner och noggrant styrda processer arbetar vi för att förlänga livslängden på våra textilier. Vi återvinner värme, vatten och överskott av kemi så långt det idag är möjligt, och justerar ständigt våra metoder för att bli ännu mer resurseffektiva.

Resultatet ger:

- lägre energiförbrukning
- minskad vattenanvändning
- automatiserad och exakt dosering av kemikalier
- förlängd livslängd på textilierna
- samma höga kvalitet, tvätt efter tvätt

Ett arbetssätt som gör skillnad - för fler än oss

Genom ett cirkulärt upplägg minskar vi behovet av nyproduktion av textil, vilket är en av de största miljövinsterna i hela värdekedjan. Samtidigt erbjuder vi våra kunder en trygg och enkel tvätt- och hyrservice där de alltid har hela, rena och hållbara textilier tillgängliga. Vi arbetar nära våra kunder och leverantörer för att skapa gemensamma lösningar. Det kan handla om utbildning i ansvarsfull textihantering, val av rätt material, effektiv sortering eller gemensam utveckling av nya produkter.

Visste du att...
vi processar cirka 6200
ton tvätt och levererar 13
miljoner artiklar per år!

Vårt hållbarhetsramverk

riktning och ansvar

För att följa upp vår påverkan och beskriva vårt hållbarhetsarbete på ett tydligt sätt tar vi stöd av EU:s direktiv om företags hållbarhetsrapportering CSRD och de europeiska rapporteringsstandarderna ESRS. Informationen i denna broschyr gör inte anspråk på att utgöra en fullständig rapport enligt direktivet, men regelverket ger oss en stabil grund för att analysera vår verksamhet, prioritera rätt områden och arbeta strukturerat med förbättringar över tid. Metodmässigt använder vi ISO 26000, som fungerar som vägledning för hur vi konkretiserar vårt arbete inom ramen för de globala målen och Agenda 2030.

Hur tar vi fram vår hållbara data

Vårt hållbarhetsarbete bygger på faktiska data från vår egen verksamhet. Det innebär att vi samlar in uppgifter om energi, vatten, kemikalier, textilköp, logistik och materialflöden för att kunna analysera hur våra processer påverkar miljö och klimat. Denna data ligger till grund för våra klimatberäkningar, vår resurseffektivisering och våra långsiktiga mål.

För att redovisa vår koldioxidpåverkan använder vi GHG-protokollet, en internationellt etablerad standard för att analysera avtryck från både den egna verksamheten och värdekedjan. Vi använder primärdata där det finns tillgängligt, exempelvis för vår energianvändning och våra transporter. I delar av värdekedjan, särskilt inom textilproduktion och kemikalier, bygger beräkningarna i dag på etablerade branschdatabaser. I takt med att våra krav på leverantörer stärks och datainsamlingen utvecklas kommer dessa ersättas med mer detaljerad och exakt information som bygger på faktiskt uppmätt data.

Genom att avgränsa beräkningarna till de delar av värdekedjan med störst klimat- och resursmässig påverkan; energi, vatten, kemi och textilier, kan vi säkerställa att analyserna leder till relevanta och verkningsfulla beslut.

Väsentlighet - där vårt arbete gör mest nytta

Väsentlighetsanalysen är central i vårt hållbarhetsarbete. För oss handlar det framför allt om resurseffektivitet och klimatpåverkan, om textiliers livslängd och materialval samt om en trygg och utvecklande arbetsmiljö för våra medarbetare. Etik, ansvar och samspelet med våra leverantörer är också helt centralt. Beslut som fattas i andra delar av värdekedjan påverkar både vår verksamhet och de resurser som används globalt.

Så hänger allt ihop - ramverket och vägen framåt

De metoder och avgränsningar som ligger till grund för vårt arbete är viktiga, men de får sin verkliga betydelse när de omsätts i vår dagliga drift. Det är när data möter praktiskt genomförande som det blir tydligt hur vår verksamhet påverkar miljö och samhälle och var våra förbättringar får störst genomslag.

Miljö- och klimatpåverkan

våra utsläpp enligt GHG-protokollet

Vår klimatpåverkan uppstår i tre huvudsakliga led: från vår egen energianvändning och våra fordon, från inköpt el och värme samt från delar av värdekedjan som ligger utanför vår direkta kontroll. För att beskriva dessa utsläpp på ett tydligt och jämförbart sätt redovisar vi dem enligt GHG-protokollets tre nivåer – Scope 1, 2 och 3.

Tabellen nedan visar hur dessa nivåer ser ut i en textilserviceverksamhet som vår.

Scope	Vad som ingår	Exempel i vår verksamhet
Scope 1 Direkta utsläpp	Utsläpp från egna anläggningar och fordon	Pellets och biogas (pannor) för tillverkning av ånga, torktumlare, egna distributionsbilar
Scope 2 Indirekta utsläpp	Utsläpp från inköpt energi	Fossilfri fjärrvärme samt el till maskiner, belysning och ventilation
Scope 3 Övriga utsläpp	Utsläpp från leverantörsledet i värdekedjan utanför den egna verksamheten	Textilproduktion, tvättmedel/tvättkemi

Så beräknar vi våra utsläpp - datakällor och underlag

Våra klimatberäkningar bygger i första hand på faktiska data från verksamheten. I Scope 1 och 2 har vi tillgång till primärdata för våra pannor, distributionsbilar och tvättprocesser.

För Scope 3 är tillgången till primärdata mer begränsad. Därför använder vi i större utsträckning etablerade branschdatabaser för att ta fram emissionsfaktorer och för att validera kvaliteten på de leverantörsuppgifter som finns. Databaser som Ecoinvent, Cotton Initiative 2017 och Ethicalconsumer 2012 fungerar som stöd tills mer detaljerad primärdata blir tillgänglig. I takt med att fler leverantörer utvecklar sin rapporteringsförmåga kommer dessa att kompletteras och/eller ersättas med mer exakta uppgifter.

Uppräkningsfaktorer för osäkerhet i data

För beräkningarna år 2024 använder vi en uppräkningsfaktor på 0,1 i Scope 1 och 2. Den speglar de osäkerheter som finns i vissa delar av primärdaten och säkerställer att utsläppen inte underskattas.

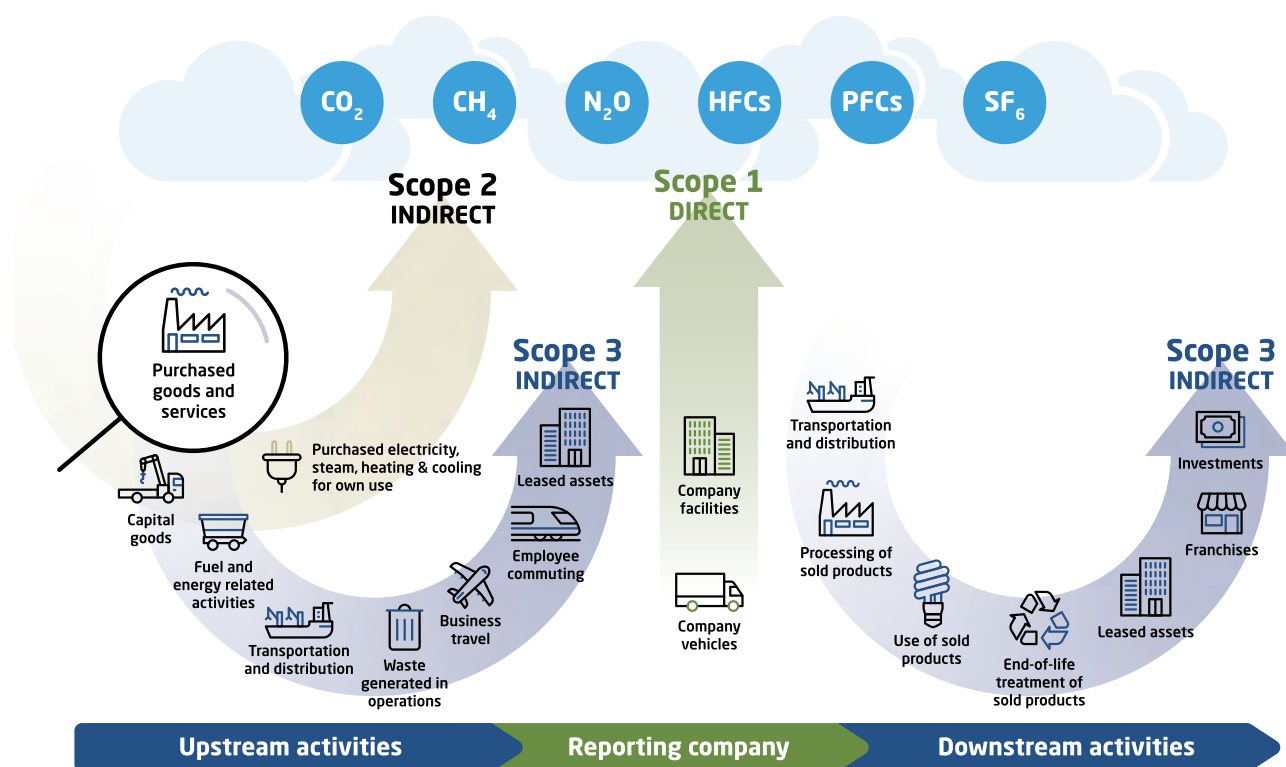
Inom Scope 3 gäller en särskild bedömning. I de fall emissionsdatan bedömts ofullständig har vi kompenserat med en uppräkningsfaktor om 0,5. Insamlade utsläppsdata från inköp av årlig mängd tvättmedel/tvättkemi kan vid behov särredovisas och följas separat.

Vår avgränsning inom Scope 3

GHG-protokollet omfattar 15 kategorier av utsläpp inom Scope 3. I vårt arbete fokuserar vi i detta skede endast på att fördjupa oss i kategorin uppströms, inköp av varor och tjänster, mer precist:

- produktion av textilier
- produktion av tvättmedel/tvättkemi

Dessa två områden dominerar vår klimatpåverkan och påverkas starkt av materialval, leverantörernas energi- och kemianvändning samt produktionsmetoder. Övriga Scope 3-kategorier kommer successivt att inkluderas i takt med att primärdata utvecklas och våra leverantörskrav skärps.



Greenhouse Gas Protocol www.ghgprotocol.org

2014 - året då våra effektiviseringar tog fart

Vi använder 2014 eftersom flera stora resurseffektiviserande åtgärder löpande har genomförts sedan detta år, alla i syfte att arbeta med större respekt för hushållning av jordens och företagets samlade resurser. Fossilkällor blev färre, smartare tvättprocesser, energieffektiviseringar och kravställning på vår transportflotta med HVO blev vardag. Det gäller till exempel energieffektiviseringar och utveckling av tvättprocesser. Genom att utgå från 2014 får vi en rättvis och tydlig bild av hur våra utsläpp förändras över tid och vilken effekt våra nuvarande åtgärder ger.

Vi väljer:

- Pellets och biogasol istället för vanlig gasol
- 100% fossilfri fjärrvärme
- 100% fossilfri el
- HVO före diesel

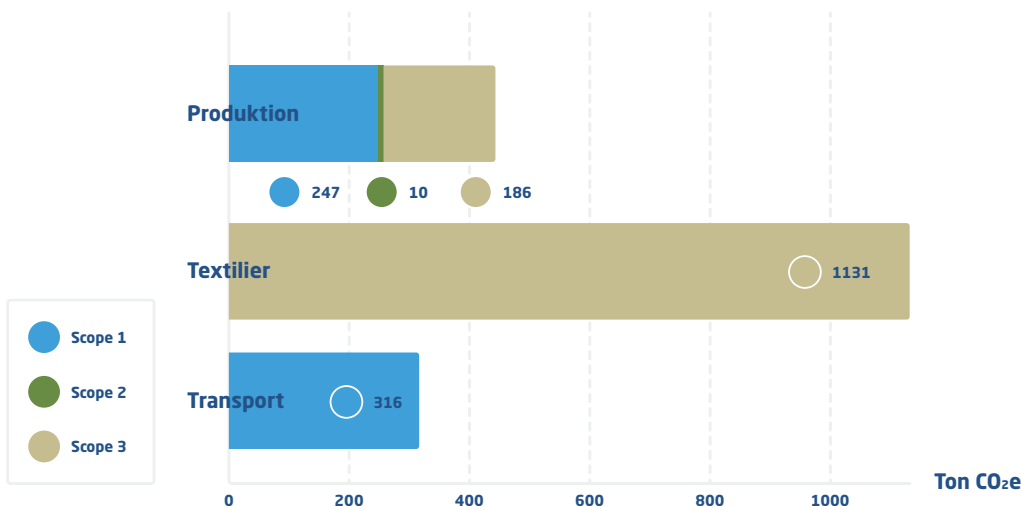
Vägen framåt

Analysen visar tydligt att de mest betydande utsläppen uppstår i Scope 3, främst i textilproduktion och tillverkning av tvättkemi medan våra direkta utsläpp, i Scope 1 & 2, idag är förhållandevis begränsade. Denna kunskap hjälper oss att prioritera rätt insatser tillsammans med leverantörer, kunder och samarbetspartners. Det är också dessa insikter som ligger till grund för våra långsiktiga mål och ambitionen om att bli Sveriges mest ansvarsfulla tvätter.

Våra besparingar

Dessa diagram visar våra reella avtryck för helåret 2024.

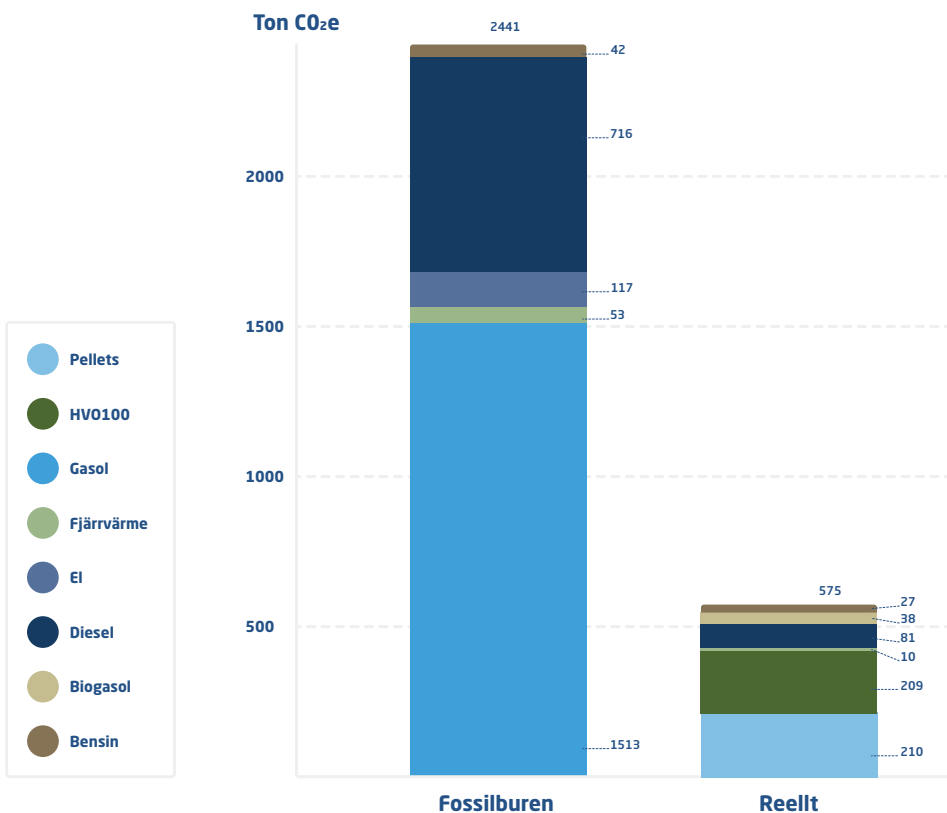
Totalt kartlagda ton CO₂e



Här visar vi hittills kartlagda utsläpp inom Scope 1, 2 och 3, fördelat på produktion, inköpta textilier och transport.

Textilier avser bädd-, bad- och bordstextil.

Reellt avtryck jämfört med helt fossilburen drift



Här redovisar vi effekten av vår omställning och hur långt vi hittills har kommit i vårt miljöarbete.

Diagrammet visar en sammanställning av våra utsläpp från produktion och transport.

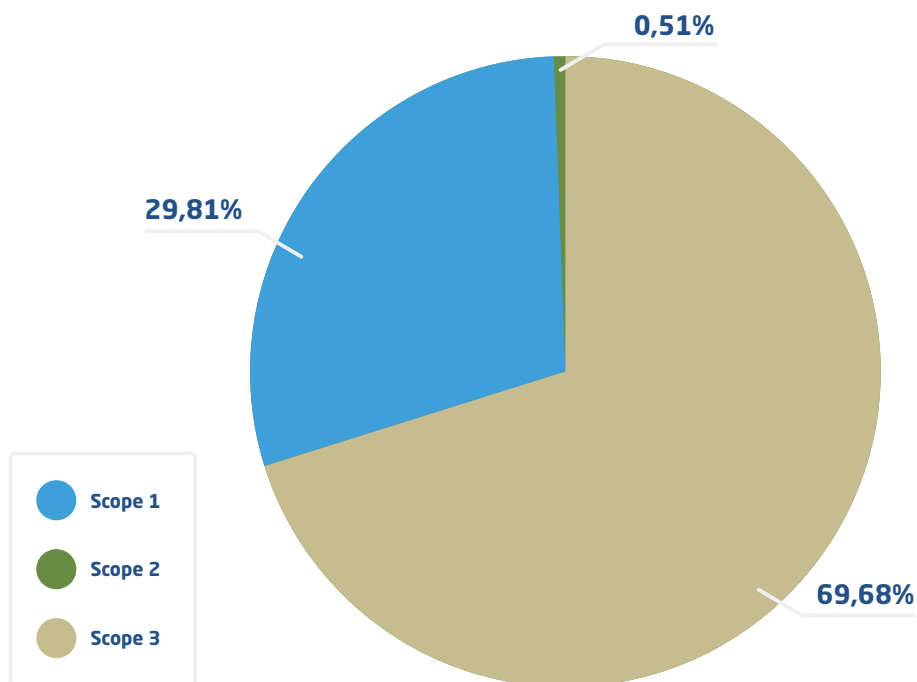
Stapeln till höger visar våra reella avtryck under 2024. Den vänstra stapeln visar ett teoretiskt CO₂e avtryck antaget på endast fossila källor.

Scope 1- Direkta utsläpp - från egna anläggningar och fordon

Scope 2- Indirekta utsläpp - från inköpt energi såsom fossilfri fjärrvärme samt el

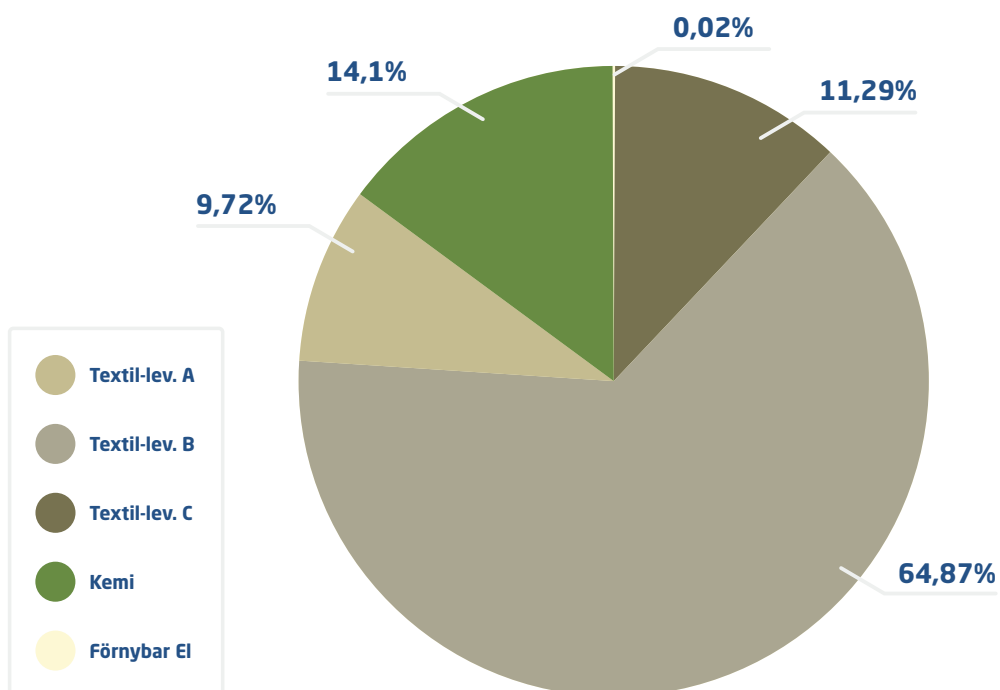
Scope 3- Övriga utsläpp - från leverantörsledet i värdekedjan utanför den egna verksamheten

Ton CO₂e totalt fördelat inom Scope 1, 2 och 3



Diagrammet visar att den övervägande delen av verksamhetens utsläpp uppstår i Scope 3, i leverantörsledet, utanför vår direkta kontroll. Textilier och kemi utgör majoriteten av vår totala påverkan.

Ton CO₂e i Scope 3 fördelat på våra största leverantörer



Diagrammet visar fördelningen av CO₂e-avtryck inom Scope 3 och för kategorin inköpta varor och tjänster baserat på mängd.

Medarbetare i fokus

Medarbetarna är hjärtat i vår verksamhet. Deras kunskap och engagemang ligger bakom kvaliteten i varje leverans och är grunden för hur vi utvecklar både arbetssätt och vår tjänst. En trygg arbetsmiljö, goda arbetsvillkor och möjligheter att växa är samtliga viktiga delar av vårt hållbarhetsarbete.

Arbetet i ett tvätteri är fysiskt och ställer krav på en säker och ergonomisk miljö. Vi arbetar kontinuerligt med att förbättra flöden, anpassa arbetsstationer och investera i teknik som avlastar kroppen och skapar trygghet i vardagen. Genom vår designskyddade robotlösning i produktionsflödet har vi eliminerat över 3000 snedställda lyft per dag, en förbättring som både minskar belastningen och gör arbetet mer hållbart över tid. Automatiseringen har även förbättrat ergonomin i andra delar av processen. Den nya mangellinjen har en förbättrad inmatning som minskar belastningen och samtidigt fördubblar kapaciteten. Inom frottévikningen sker numera sorteringen automatiskt efter typ av frotté. Även plaggvikningen har utvecklats med ny teknik som själv identifierar plagget och vikmetoden. Denna innovationshöjd minskar monotona moment och frigör tid till andra arbetsuppgifter.

Kompetens är avgörande för kvaliteten

Nya medarbetare får en strukturerad introduktion i tvättprocesser, ergonomi, hygien och säkerhet. Fortlöpande kompetensstöd lägger grunden för våra medarbetare att utvecklas i sin roll och bidra med sin erfarenhet i takt med att verksamheten och tekniken utvecklas.

Rikstvätt Bengtsfors/Karlskoga är en betydande arbetsgivare och ett växande företag. För flertalet individer är vi det första steget in på arbetsmarknaden, ett ansvar vi tar på stort allvar och ser som ett viktigt bidrag till samhällsutvecklingen.

Vårt sociala ansvar omfattar även vår värdekedja. Vi ställer krav på våra leverantörer när det gäller arbetsvillkor, mänskliga rättigheter och etiska affärsmetoder, och genom dialog och uppföljning säkerställer vi att textilen vi köper är producerad under ansvarsfulla förhållanden. På så sätt sträcker sig vårt arbete för medarbetare och människor genom hela kedjan, från fiber till färdig produkt.





Målbild

Sveriges mest ansvarsfulla tvätteri

Kopplat till Agenda 2030 har vi identifierat ett antal väsentliga hållbarhetsområden där vi som företag har störst möjlighet att påverka, bidra och skapa värde. Vårt arbete inom dessa områden och viljan att kommunicera våra framsteg ligger till grund för nedan uppsatta målformuleringar inom respektive valt delmål.

Minskat klimatavtryck per kilo tvättat gods

Vårt första delmål är att utveckla våra mätmetoder och minska CO₂e per kilo tvättat gods, i syfte att året 2035 nå ambitionen om att bli Sveriges mest ansvarsfulla tvätteri. Sedan 2014 har vi kraftigt minskat vår klimatpåverkan genom att ersätta fossila bränslen med HVO100, pellets, biogasol, fossilfri el och fjärrvärme. Det har gjort vår drift mer effektiv och hållbar, både i produktionen och i transporterna (Scope 1 och 2). Nästa steg handlar om att minska påverkan i hela värdekedjan tillsammans med våra partners. En stärkt leverantörsdialog utvecklar datainsamling, skapar mer kompletta hållbarhetsberäkningar och konkretiserar kravställningar och delmål.

Genom insatser och uppföljning av CO₂e per kilo tvättat gods

Mätetal: Minska vårt klimatavtryck per kilo tvättat gods genom att utveckla och förfinat vårt systematiska arbete i hela vår värdekedja, i enlighet med GHG-protokollet baserat på 2024 års nivåer.

Årlig förväntad progress: MINSKAT CO₂e avtryck per kilo tvättat gods.



Ökat återbruk med 20%

Vår verksamhet bygger på att varje textil ska användas så länge som möjligt. Med chipmärkning (RFID) kan vi följa våra textilier genom hela cirkeln - från produktion och användning hos kund till tvätt och återleverans. Det minskar svinn och ger oss värdefull kunskap om hur länge våra produkter håller i tvättprocessen. Det som verkligen kännetecknar oss är vår vilja att tänka ett steg längre. Kasserade textilier ges nytt liv i samarbete med olika entreprenörer som utvecklar lösningar där utsorterat material blir till nya produkter, såsom handdukar, putstrasor till industrin och andra användbara artiklar.

Genom att förlänga livslängd och skänka nytt liv till våra textilier

Mätetal: Öka andelen återbruk genom uppföljning av årlig vikt av gods som ges nytt liv istället för att kasseras.

Årlig förväntad progress: ÖKA antalet kilo av återbruk 2% årligen i jämförelse med verksamhetens totala mängd kasserade gods = 20% fram till 2035.



Ökad automatisering med 10%

Vi har under lång tid investerat i teknik och innovation som gör vår tvätt- och textil-serviceprocess mer effektiv och hållbar. Med ny utrustning såsom plockrobot, sorteringsröntgen och en modern mangellinje har vi både ökat produktiviteten och förbättrat arbetsmiljön för våra medarbetare. Automatisering och digitalisering handlar inte bara om effektivitet utan också om att minska resursåtgång, spara energi och skapa en tryggare arbetsplats. Genom att involvera personalen i utvecklingen av nya lösningar stärker vi dessutom innovationskulturen i hela företaget. Ökad andel automatisering är därför en central framgångsnyckel för att stärka kvaliteten i arbetsmiljön, minimera resursanvändningen och samtidigt nå en mer robust process inför framtiden.

Genom innovationshöjd och en optimerad textilserviceprocess

Mätetal: Öka andelen automatisering genom uppföljning av hållbara investeringar och tekniktillämpning i tvättprocessen som bidrar till att höja antalet kilo gods per bearbetningstid.

Årlig förväntad progress: ÖKAD automatiseringsgrad motsvarande 1% i ökad vikt per bearbetningstid för tvättat gods = 10% fram till 2035.



Minskad vattenanvändning med 10%

Vatten är världens allra viktigaste livsmedel och en ändlig resurs på vår planet. Denna värdefulla tillgång behöver användas med omsorg. Ett viktigt steg i detta arbete är att återanvända det vatten som redan nyttjas i våra processer och löpande utveckla våra tvättmetoder för högsta möjliga resurseffektivitet.

Genom en mer effektiv vattenanvändning i vår tvättprocess

Mätetal: Minskad vattenanvändning genom årlig uppföljning av köpt andel dricksvatten i relation till totalt antal kilo tvättat gods.

Årlig förväntad progress: MINSKAD inköpt vattenmängd med 1% i relation till kilo tvättat gods = 10% fram till 2035.



Ökat Intressentengagemang till 25%

Att inspirera våra kunder att göra hållbara val är en central del av vårt uppdrag. Genom våra varumärken Sov på Saken® och Rent Cirkulärt Ansvar® delar vi kunskap och praktiska verktyg som gör det enklare för kunder att, tillsammans med oss, ta ansvar och minska sin miljöpåverkan.

Genom att skapa ett aktivt intressentengagemang hos våra kunder och partners

Mätetal: Minst 25% av svaranden i kundenkät uppger siffran 3 eller mer på en 5-gradig skala senast år 2035.

Årlig förväntad progress: ÖKA med 1,5% per år i engagemang, antaget att cirka 10% idag ser oss som en aktiv del av deras hållbara resa = 25% fram till 2035.



Textil som håller för både människa och miljö

Bädd-, bad- och bordstextilier

Våra textilier för hotell och restaurang cirkulerar många gånger mellan kund och tvätteri och det är i dessa produktkategorier som vårt hållbarhetsarbete gör allra störst nytta. Genom att välja textilier av hög kvalitet, arbeta med kalibrerade tvättprocesser och använda RFID-märkning kan vi förlänga livslängden, minska svinnet och optimera resursanvändningen i varje steg.

Majoriteten av all textil vi köper in idag är miljömärkt. Textil med omtanke om miljön innebär att man väljer produkter som är tillverkade på ett hållbart sätt. För oss handlar det bland annat om material som ekologisk bomull och återvunnen polyester, som minskar resursförbrukningen vid produktion och håller längre i våra tvättprocesser. Andelen återvunnen polyester växer dessutom stadigt i de kollektioner vi utvecklar tillsammans med våra leverantörer.

Bädd-, bad- och bordstextilier används ofta och i miljöer där höga krav ställs på både kvalitet och hygien. Det kräver tvättprocesser som skyddar materialet, bevarar komforten och samtidigt klarar de belastningar som uppstår i den dagliga driften. Vår erfarenhet i kombination med moderna tvättmetoder gör att vi kan tvätta skonsamt och effektivt, samtidigt som vi reducerar vatten-, energi- och kemikalieförbrukningen.

När en textil når slutet av sin första livscykel arbetar vi för att den ska få ett nytt användningsområde. Genom olika samarbeten med entreprenörer kan vi låta kasserade textilier bli till nya produkter som handdukar, putstrasor och andra praktiska artiklar. Det minskar avfallet och bidrar till vårt delmål 12.2 om ett ökat återbruk med 20%.

Det är kombinationen av genomtänkta materialval, skonsamma processer och cirkulära flöden som gör att dessa textilier kan användas längre och att vi tillsammans med våra kunder minskar resursanvändningen i hela värdekedjan.

Visste du att...
majoriteten av all textil
vi köper in idag är
miljömärkt!



Arbetskläder för kök, industri och vård

Arbetskläder ska inte bara kännas bra att bära, de ska också skydda, hålla länge och klara höga krav på hygien och funktion. Inom olika verksamhetsområden, där graden av smuts, slitage och säkerhetskrav varierar stort, spelar kvaliteten på plaggen en avgörande roll. Därför arbetar vi med leverantörer som inte bara erbjuder robusta och funktionella material, utan som också driver utvecklingen mot mer hållbara val såsom miljömärkta textilier och en växande andel återvunnen polyester.

Hållbarhet inom arbetskläder handlar också om säkerhet. Om ett plagg inte uppfyller sin kravspecifikation, till exempel varselklassning eller flamskydd, är det varken hållbart eller ansvarsfullt. Professionell tvätt är därför en förutsättning för att kläderna ska behålla sina skyddande egenskaper och samtidigt få så lång livslängd som möjligt. Genom specialanpassade tvättprogram avlägsnar vi svåra fläckar, skyddar färger och material samt säkerställer att funktion och passform bibehålls över tid. När ett plagg börjar visa tecken på slitage lagar vi det eller byter ut komponenter som knappar, dragkedjor och reflexdetaljer för att maximera livslängden.

För oss är hållbarhet också ett samspel i värdekedjan. Vi prioriterar leverantörer som arbetar aktivt med energieffektiv produktion, kemikalieansvar, socialt ansvarstagande och redovisning av klimatpåverkan enligt moderna standarder. Dessa data blir allt viktigare för vår egen Scope 3-rapportering och möjliggör ett mer transparent och komplett klimatunderlag. På så sätt kan vi tillsammans driva utvecklingen framåt.

När ett plagg inte längre kan användas i sin ursprungliga form arbetar vi för att materialet ska tas tillvara på bästa möjliga sätt. Genom samarbeten med entreprenörer, kunskapsutbyten och matchning av olika kompetenser utforskar vi nya användningsområden där textilierna kan fortsätta göra nytta. I vissa fall kan plagg märkas om av specialiserade aktörer och användas i miljöer med andra funktionskrav. Vi samarbetar också med leverantörer som erbjuder lösningar för att ta hand om utslitna arbetskläder, till exempel genom återbruk eller materialåtervinning. Genom att hitta flera vägar vidare för materialen minskar vi avfallet och bidrar till en mer cirkulär hantering av arbetskläder.

Entré- och interiörmattor - med omtanke om miljön

Entré- och interiörmattor spelar en viktig roll i många verksamheter, inte bara för att hålla miljöerna rena och säkra, utan också för att minska slitaget på lokalerna och därmed spara resurser över tid. Vår mattservice bygger på samma cirkulära principer som övriga textilier. Mattorna ägs av oss, cirkulerar mellan kund och tvätteri och används under lång tid innan de behöver bytas ut. Genom regelbunden tvätt och kvalitetskontroll av mattor i stället för att våra kunder köper nya minskar resursförbrukningen avsevärt. Mattor samlar upp stora mängder smuts, väta och partiklar i entréer och industrimiljöer. För att säkerställa lång livslängd och god funktion arbetar vi med tvättprocesser som både avlägsnar smutsen effektivt och bevarar materialets egenskaper. Många av våra mattor är tillverkade av återvunnet material, vilket ger ett lägre miljöavtryck redan från start. Ett exempel är vår Micromix Miljömatta, vars material har hög upptagningsförmåga och därför behöver tvättas mer sällan. Det sparar både vatten och energi och gör mattan till ett bra val i miljöer med högt slitage.

När en matta inte längre uppfyller kraven för fortsatt användning arbetar vi för att ta tillvara materialet på bästa möjliga sätt. I samverkan med andra utforskar vi nya användningsområden där kasserade mattor kan fortsätta göra nytta. I vår verksamhet har de bland annat fått nytt liv som bottenkydd i våra leveransvagnar och som stoppning i vagnsstopp som skyddar våra kunders väggar och dörröppningar från skador. Materialet har även använts i en prototypframtagning av en ljudabsorberande skärmvägg. Dessa exempel visar hur textilier som annars skulle ha gått till avfall kan förlänga sin livslängd i andra funktioner.

Visste du att...
vi reparerar, byter
knappar och reflexer för
maximerad livslängd!

Visste du att...
vår Micromix
Miljömatta behöver
tvättas mer sällan!

Innovation och teknik

smarta lösningar som driver hållbarhet

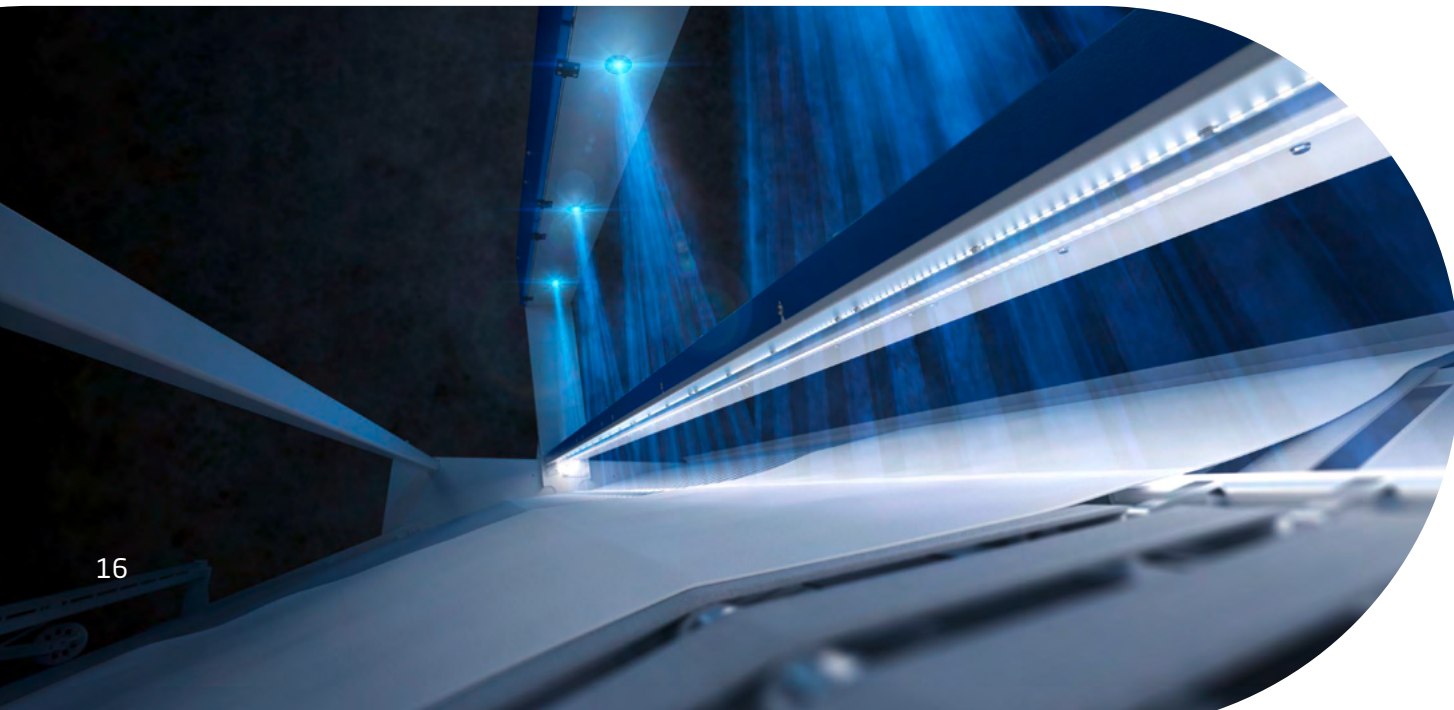
Innovation sker varje dag hos oss på Rikstvätt Bengtsfors/Karlskoga. Det är en del av vardagen och ett sätt att ta ansvar för både kvalitet och resurseffektivitet. Varje tekniskt framsteg ska göra det enklare att arbeta smart, minska vårt resursbehov och stärka den cirkulära modellen som hela vår verksamhet bygger på.

Att öka automatiseringen är en viktig del av detta, och vårt delmål 9.4 - att öka automatiseringsgraden med 10 procent - är en tydlig riktning för de kommande åren. Under senare år har vi gjort flera investeringar som tar oss närmare den ambitionen. Vår plockrobot och sorteringsröntgen har förbättrat noggrannheten i sorteringen och skapat jämnare flöden, samtidigt som vi minskar svinn och får bättre kontroll på materialet. Den nya mangellinjen ger oss både högre kapacitet och en mer skonsam hantering av textilierna, vilket gör att de håller längre. Inom plaggvikningen använder vi teknik som automatiskt identifierar plagget och anpassar vikningen efter dess form och storlek. Det gör processen snabbare, stabilare och mer resurssnål.

RFID-tekniken är en av våra viktigaste investeringar. Genom chipmärkta textilier, vagnar och chipläsare kan vi följa varje artikel genom hela processen och därmed säkerställa högkvalitativa data - från inleverans till användning hos kund och tillbaka igen. Det minskar svinn, förlänger livslängden på våra textilier och ger oss bättre kontroll över lagernivåerna både i tvätteriet och ute hos kund. Idag är cirka 70 procent av våra textilier chipmärkta, och vår ambition är att nå 90-95 procent inom tre år.

Genom att kombinera modern teknik med erfarenhet och nyfikenhet fortsätter vi att utveckla lösningar som gör textilservice mer hållbar. Varje förbättring, oavsett storlek, tar oss ett steg närmare våra långsiktiga mål.

Visste du att...
cirka 70% av våra
textilier är chipmärkta!





Hållbarhetsstyrning

Hållbarhet är integrerat i hur vi driver Rikstvätt Bengtsfors/Karlskoga. Med familjeäggande, korta beslutsvägar och ett starkt engagemang i organisationen följs våra mål upp genom ledningssystem och ISO-certifieringar; 9001, 14001 och 45001. Minst två gånger per år rapporteras utvecklingen mot vårt övergripande mål; ambitionen om att bli Sveriges mest ansvarsfulla tvätteri. Informationen delas löpande via personalmöten, ledningsgrupp och interna kanaler.

Arbetsmiljön styrs genom handlingsplaner kopplade till ISO 45001, där risker, ansvar och uppföljning är tydligt definierade. Teknikinvesteringar och ökad automatisering bidrar också till en tryggare och mer resurseffektiv produktion.

En viktig del av styrningen är dialogen med våra textilleverantörer. Genom årliga leverantörsbedömningar och återkommande uppföljningar samlar vi in data som stärker våra Scope 3-beräkningar, ett område som nu blir allt viktigare i vår klimatrapporering. Leverantörernas arbete med material, kemikalier, energi och sociala villkor påverkar vår värdekedja, och vi prioriterar samarbeten där utvecklingsviljan är stark.

Hållbarhetsstyrning är för oss ett kontinuerligt arbete där tydliga rutiner, rätt kompetens och nära samarbete med leverantörer gör att vi kan möta både dagens och framtidens krav.

"Vi sparar till 30 resor jorden runt"

Med aktiv hållbarhetsstyrning har vi under en 12-månadersperiod sänkt transportutsläppen med 442 ton. Detta kan jämföras med att köra en lastbil på HVO100 hela 31 varv runt jorden vid ekvatorn eller att åka tur och retur mellan Stockholm och Göteborg 1335 gånger.



Val av textil

Valet av textil är en av de mest avgörande delarna i vårt hållbarhetsarbete. En textil av god kvalitet håller längre, klarar fler tvättcykler och kräver färre nyinköp - vilket i sin tur minskar utsläpp och resursförbrukning genom hela värdekedjan. Därför lägger vi stor vikt vid att välja material som är utvecklade för professionell textilservice, där slitstyrka, funktion och hållbarhet går hand i hand.

Majoriteten av all bädd-, bad- och bordstextil vi köper in idag är miljömärkt, och vi arbetar med material som ekologisk bomull och återvunnen polyester. Kombinationen av naturfiber och syntetfiber ger en balans mellan komfort, livslängd och effektivt tvättresultat. Andelen återvunnen polyester ökar dessutom i de kollektioner vi utvecklar tillsammans med våra leverantörer, vilket bidrar till både lägre klimatpåverkan och längre livscyklar.

Eftersom en stor del av textiliers klimatpåverkan uppstår innan de når tvätteriet är våra val av leverantörer och material direkt kopplade till våra Scope 3-beräkningar. Genom dialog och årliga leverantörsbedömningar får vi underlag om materialens ursprung, kemikalieanvändning, energiåtgång och sociala villkor.

Genom att välja rätt textil från början, och arbeta nära de leverantörer som vill utvecklas tillsammans med oss, bidrar vi till miljö- och klimatnytta samtidigt som vi skapar hållbara upplevelser hos kunden som bär våra plagg eller sover i våra lakan.

Redesign och återbruk - när textilier får nya möjligheter

För oss är återbruk och redesign en naturlig del av vårt cirkulära arbetssätt. Vi tar tillvara materialens kvalitet och utvecklar samarbeten som leder till nya användningsområden. Så bidrar vi till att ytterligare minska vårt klimatavtryck och stärka den hållbara textilservicen.

Vår styrka är att vi har stora, homogena restströmmar av rena bädd-, bad- och bordstextilier som håller hög kvalitet även när de tjänat ut sitt syfte i vår verksamhet. Det gör materialet väl lämpat för både återanvändning och vidare förädling. Delar av våra restströmmar som fortfarande har lång livslängd kvar, säljer vi ut i vår egen butik. På så sätt kan produkter som påslakan, lakan, frotté, dukar och servetter fortsätta användas i sin ursprungliga funktion - den mest resurseffektiva formen av återbruk.



Sov på Saken®

Sov på Saken® är vårt registrerade varumärke och mer än bara ett arbetssätt. Det är ett partnerskap mellan oss och våra kunder inom hotell- och restaurangbranschen. Tillsammans skapar vi textilflöden som är både hållbara och kostnadseffektiva.

Grunden i Sov på Saken® är enkel; när textilier hanteras och sorteras på rätt sätt redan hos kunden, blir varje steg i den cirkulära kedjan bättre. Färre textilier får svåra fläckar eller skadas i onödan, vilket gör att de kan användas längre. Det ger en direkt effekt - mindre resursuttag och ett lägre klimatavtryck totalt sett.

Men framför allt är Sov på Saken® ett sätt att ta ansvar. Det är så verklig hållbarhet byggs; i samarbetet, i vardagen och i alla de små beslut som gör skillnad över tid. Det skapar öppenhet, en bättre dialog och en gemensamt riktning.

För att underlätta detta arbete erbjuder vi även marknadsmaterial som hjälper våra kunder att visa sina gäster att de arbetar hållbart. Genom engagemang och tydlig kommunikation på hotellen, kan gästerna förstå att arbetssätt, beteenden och tankesätt faktiskt kan göra konkret skillnad för både miljö och livslängd på textilier.

Därför väljer våra kunder Sov på Saken®

- Vi skapar hållbara flöden tillsammans
- Rätt hantering ger textilierna ett längre liv
- Gästerna får tydlig information om hotellets hållbarhetsarbete
- Små rutiner - stor effekt för både miljö och ekonomi

Visste du att...
vi arrangerar husfru-
träffar för ökad kunskap
om hållbara arbets-
sätt, miljö- och
klimatnytta!



Certifieringar och initiativ

Här kan du läsa mer om våra certifieringar gällande verksamheten och textilierna samt en kort beskrivning av vad de innebär.



Rent Cirkulärt Ansvar®

Rent Cirkulärt Ansvar® är vårt registrerade varumärke och vår metod för att skapa ansvarsfulla processer. Genom att minimera miljöpåverkan och stärka kvaliteten i alla steg bidrar vi till klimatmålen samtidigt som vi skapar värde för våra kunder och samarbetspartners.



Fossilfritt

Våra transporter körs på fossilfritt drivmedel förutsatt tillgång och tillgänglighet.



Svanen

Vårt tvätteri är Svanenmärkt. Kraven för att vara Svanenmärkt skärps kontinuerligt, vilket driver på omställningen till en hållbar produktion steg för steg.



ISO-certifieringar

Basen i vårt verksamhetssystem är våra ISO certifieringar för Kvalité, Miljö och Arbetsmiljö. Att ständigt förbättra och utveckla vårt verksamhetssystem är centralt för att nå framgång i hållbarhetsarbetet. För detta behövs aktuella verktyg i form av rutiner och styrda processer som är i linje med våra intressenters krav och våra högt ställda krav på oss själva.



Sveriges Tvätteriförbund

Som medlem av Sveriges Tvätteriförbund genomgår vi en årlig auktorisationskontroll utförd av extern part. Målet med kontrollen är att nivån på vårt arbete hela tiden skall höjas och utvecklas efter branschens "best practice" och naturligtvis efter kundernas krav och förväntningar.



EU-Blomman

EU-Blomman är EU:s officiella miljömärkning, beslutad av EU-kommissionen. Produkterna granskas från råvara till avfall. För att få licens måste produkterna uppfylla höga krav på miljö, hälsa, funktion och kvalitet.



OEKO-TEX Made in Green

Produkter med certifiering OEKO-TEX Step Made in Green har testats för skadliga ämnen och är en spårbar produkt tillverkad i en miljövänlig fabrik under säkra och socialt ansvarsfulla arbetsförhållanden.



GOTS (Global Organic Textile Standard)

Global Organic Textile Standard (GOTS) är erkänd som världens ledande beredningsstandard för textilier tillverkade av ekologiska fibrer. Endast textilprodukter som innehåller minst 70% ekologiska fibrer kan bli GOTS certifierade.



BCI BOMULL - Ett branschinitiativ

BCI Bomull är producerad av jordbrukare som uppfyller krav på bl. a. bekämpningsmedel, tillgång till vatten, bevaring av naturliga miljöer och främjar rättvisa arbetsvillkor.

ESRS-kodförklaring

varför visar vi koderna

Denna broschyr är skriven med stöd av avsnitt och koder från ESRS-European Sustainability Reporting Standards, de europeiska standarder som styr hur företag ska redovisa hållbarhetsinformation i riktning med CSRD-direktivet. Koderna fungerar som en vägledning för vilka områden som ingår i hållbarhetsrapporteringen och gör det enklare att utveckla och förstå hur vårt arbete kopplar till EU:s gemensamma ramverk. Det skapar transparens, jämförbarhet och gör det enklare för våra kunder och partners att se färdriktningen mot kommande rapporteringskrav.

Här följer en kort förklaring av de kodgrupper som förekommer i broschyren:

E - Environment (Miljö)

Koder inom E beskriver frågor som rör klimat, utsläpp, energi, vatten, avfall och resursanvändning. Här återfinns bland annat våra beräkningar av utsläpp enligt GHG-protokollet och vårt arbete för att minska resursanvändningen.

S - Social (Social hållbarhet)

Sociala koder handlar om arbetsmiljö, säkerhet, kompetens, lika villkor och mänskliga rättigheter. Här beskriver vi till exempel hur vi arbetar med ergonomi, trygghet och utveckling för våra medarbetare.

G - Governance (Styrning)

Koder inom G gäller styrning, ansvarsfördelning, riskhantering och rutiner för hur hållbarhetsarbetet följs upp. I broschyren syns detta i hur vi strukturerar vårt arbete, hanterar leverantörskrav och följer upp våra mål.

IRO - Impacts, Risks & Opportunities (Påverkan, risker och möjligheter)

Koderna inom IRO handlar om hur verksamheten påverkar omvärlden - både positivt och negativt - och vilka risker och möjligheter som finns kopplade till hållbarhet.

Detta speglar vår väsentlighetsanalys och hur vi prioriterar våra delmål och fokusområden.

MDR - Metrics & Data Reporting (Mätetal och dataredovisning)

Denna grupp beskriver hur företag ska mäta, följa upp och redovisa sin hållbarhetsdata.

Här ryms exempelvis våra nyckeltal, våra utsläppsberäkningar och våra delmål.

Sida	Rubrik	ESRS-koder
2	Rent cirkulärt Ansvar	BP-1
4	Om oss	SBM-1, SBM-2, SBM-3
5	Vårt hållbarhetsramverk	BP-2, IRO-1
6	Miljö- och klimatpåverkan	E1, E2, E3
8	Våra besparingar	MDR (delmål 8.4)
10	Medarbetare i fokus	S1
12	Målbild	BP-1, BP-2, E1, E4, S3
14	Textil som håller	E4, S3
16	Innovation och teknik	S1-S3 (delmål 9.4) (delmål 6.4)
18	Hållbarhetsstyrning	GOV-1 - GOV-5, IRO-1, MDR-P
19	Val av textil	E4 (delmål 12.2)
19	Redesign & återbruk	E4
20	Sov på saken	S3, S4-5 (delmål 12.8)
22	Certifieringar och initiativ	GOV-5, E4, S3 (beroende på certifikat)
23	ESRS-koder	-
24	Om rapporten och vår hållbara data	BP-1, BP-2

Sveriges mest ansvarsfulla tvätteri?

mod och beslutsamhet i varje steg

Denna rapport syftar till att ge en vägledande, samlad och begriplig bild av vår miljö- och klimatpåverkan. Tillsammans med våra kunder och partners väljer vi en grönare väg framåt.

Innehållet tar stöd av EU:s direktiv om hållbarhetsrapportering för företag (CSRD). Rapporten är framtagen för att ge oss, våra kunder, leverantörer och andra intressenter en tydlig översikt över hur vi arbetar med hållbarhet. Arbetet utgår från de globala målen för hållbar utveckling inom Agenda 2030. Rapporten är inspirerad av Europeiska standarder för hållbarhetsrapportering (ESRS). På detta sätt kan vi göra våra upplysningar mer jämförbara, transparenta och i linje med det europeiska ramverket.

Datainsamlingen bygger på verkliga uppgifter från vår tvätt- och serviceanläggning; energiåtgång, vattenförbrukning, mängden tvättkemikalier och uppgifter om våra textilköp. Denna information ligger till grund för våra utsläppsberäkningar enligt GHG-protokollet.

Välkommen att ta del av rapporten och de val som formar vår väg!

Rikstvätt Bengtsfors/Karlskoga
Industrigatan 2
666 31 Bengtsfors
0531-722 20
rikstvatt.se/bengtsfors



Rikstvätt
BENGTSFORS
KARLSKOGA

