



HÅLLBARHETS REDOVISNING 2017



KUNSKAP OCH TRADITIONER

Med omsorg och kvalitet i alla led

KUNDEN I CENTRUM

Allt sedan starten, hemma på gården i Edsvära 1960, har vår tydliga ambition varit att tillgodose våra kunders behov. Vi vill tro att denna bakomliggande filosofi starkt har bidragit till att Benders idag är en av de ledande nordiska leverantörerna av produkter i betong, lertegel och natursten för bygg- och anläggningssektorn – med en allt större närvaro ute i Europa, en omsättning på över två miljarder SEK och nästan 1000 anställda. Vårt företagande präglas av ett lokalt och lyhört affärsmannaskap som grund för långa och starka relationer med både kunder och leverantörer.

AFFÄRSIDÉ, VISION OCH STRATEGIER

Vår idé är att utveckla, producera och marknadsföra konkurrenskraftiga, högkvalitativa produkter och tjänster för bygg och anläggning, som bidrar till en långsiktigt hållbar miljö där människor bor, lever, arbetar och umgås. Våra kundrelationer bygger på ett långsiktigt engagemang där branschkunskap, erfarenhet och personlig service värdesätts högt. Benders ska förena erfarenhet och kompetens med nyfikenhet på nya trender. Vi ska ligga steget före i utveckling av nya produkter och utvecklas tillsammans med våra kunder för att skapa framtidens bästa produkter.

Innehåll

Koncernchefen har ordet	4
Omvärld och intressenter	6
Intressentkrav 6	
Intressentdialog 6	
Tidslinje	8
Tidslinje i sammanfattning 9	
Tidslinje 10	
Social hållbarhet	12
Arbeta för en säker och trygg arbetsmiljö 13	
Verka för en hälsosam livsstil 16	
Attraktiv arbetsgivare 18	
Socialt ansvar 19	
Ansvar i hela värdekedjan 20	
Ekologisk hållbarhet	21
Optimerad råvaruanvändning 22	
Smarta logistiklösningar 24	
Systematisk avfallshantering och återanvändning av resurser 26	
Förbättrad energiförsörjning 27	
Ekonomisk hållbarhet	28
Långsiktighet 29	
Prisvärda och hållbara produkter 30	
Goda kundrelationer 30	

KONCERNCHEFEN HAR ORDET

Benders är familjeföretaget som startades 1960, i Edsvära på Varaslätten. Då var det betong-takpannor som producerades. Idag är Benders en komplett producent och leverantör till bygg- och anläggningssektorn, vad gäller byggsystem och produkter av framför allt betong, tegel och natursten. Benders företagande präglas av filosofin att branschkunskap, erfarenhet och personlig service skapar långa och starka relationer med både kunder och leverantörer. Utifrån det är vårt mål att kontinuerligt utveckla våra produkter, vår teknik och vår personal för att växa och stärka varumärket Benders. Därför återinvesteras vinster i bolaget och genom det skapas förutsättningar för tillväxt, men också förutsättningar för att klara konjunktursvängningar när de inträffar.

Benders har tillverkning både i Sverige och ute i Europa. I Sverige finns vi strategiskt placerade, allt från Norberg i norr till Åstorp i söder. Våra stenhuggerier finns i Bohuslän och fabriker för byggkomponenter, takpannor och marksten finns bl.a. i Uddevalla, Strängnäs och Bålsta. Med totalt över 20 produktionsanläggningar är vi alltid nära dig som kund. Många av våra enheter har

järnvägsspår in på området och vi använder tåg som ett miljövänligt transportalternativ. Benders huvudkontor finns i Vara kommun i Västergötland.

Vår ambition är att Benders skall fortsätta vara ett svenskt, starkt och familjeägt företag som utvecklas tillsammans med omvärlden. Genom att förena erfarenhet och kompetens tillsammans med nyfikenhet på nya trender vill vi skapa framtidens bästa produkter inom vårt område och bidra till en långsiktigt hållbar miljö där människor kan bo, leva, arbeta och umgås.

På följande sidor kan du för första gången läsa mer ingående om hur Benders arbetar med social, ekologisk och ekonomisk hållbarhet. Detta är en central del av vår verksamhet och är alltid integrerat i vårt dagliga arbete. Vår syn på långsiktig hållbarhet tar sig många uttryck: utvinning av råvaror och produktion så nära slutkonsumenten som möjligt, fokus på en säker och trygg arbetsmiljö, mångmiljoninvesteringar i miljövänliga logistiklösningar med egna tåg och mycket mer.

Trevlig läsning!



“Genom att förena erfarenhet och kompetens tillsammans med nyfikenhet på nya trender vill vi skapa framtidens bästa produkter inom vårt område och bidra till en långsiktigt hållbar miljö där människor kan bo, leva, arbeta och umgås.”

- OVE BENDER, KONCERNCHEF

OMVÄRLD OCH INTRESSENER

Benders identifierar löpande viktiga hållbarhetsfrågor genom olika forum i verksamheten. Exempel på detta kan vara ledningens genomgång, skyddskommittémöten, diverse externa kontakter etc.

Hållbarhetsredovisningen har delvis utgått från vår befintliga intressentanalys som genomförts av Benders

ledningsgrupp ihop med KMA-avdelningen (kvalitet, miljö och arbetsmiljö). Som en del av analysen framkommer de mest väsentliga hållbarhetskraven som ställs på vår verksamhet. Dialogen med omvärldsintressenter sker i hela verksamheten, genom många olika typer av kontakter. Identifierade intressentkrav och intressentdialog beskrivs i nedan figurer. Hur företaget arbetar med dessa frågor beskrivs närmare på kommande sidor.



Intressentkrav



Intressentdialog

TIDSLINJE

Benders har lyckats växa med engagerade och kunniga medarbetare som en nyckel till framgång. Investeringar, satsningar och förbättringar av rätt art i rätt tid har också varit avgörande. Tidslinjen på följande uppslag visar några av dessa.

Händelserna i de lila rutorna är kopplade till de tre hållbarhetsområdena och övriga stopp på tidslinjen visar

företagets utveckling genom både organisk tillväxt och köp av nya verksamheter.

Som tidslinjen visar händer det mycket i verksamheten vilket gör att hållbarhetsredovisningen kommer att utvecklas från år till år.

Tidslinje i sammanfattning



1960

Första takpannemaskinen köps in. Tillverkning av betongtakpannor startar i Edsvära i Västergötland.



Bender blir den första svenska takpannafabriken att miljöcertifiera sig enligt ISO 14001.

1999



2003

Arbete påbörjas med logistiklösning för tåg i Bålsta tillsammans med Green Cargo.



Bender vinner Schenkers logistikpris för miljövänliga transporter med satsning på egna systmetåg.

2010



2013

Första egna båtlasten till Benders. Lastbåt från Kina lade till i Uddevalla och omlastades till eget tåg för vidare transport till Bålsta.

Tidslinje Benders

1960

**1960**

Första takpannemaskinen köps in. Tillverkning startar.

1964

Benders är Sveriges största producent av betongtakpannor.

1981

Benders exporterar första takpannan till Norge, som blir vårt första och viktigaste exportland.

1989

Stilpannan köps upp och ny takpannefabrik i Braås, Småland, etableras.

**1998**

Egen tillverkning av takpannor startar i Kritzkow, Tyskland.

1999

Benders Air bildas.

Benders blir den första svenska takpannetillverkaren att miljöcertifiera sig enligt ISO 14001.

2000

2000

Benders etablerar sig i Finland.

2001

Takpannefabriker byggs i Bålsta och Grekland. Start för markstensfabrik i Hjo och Frillesås.

2003

Arbete påbörjas med logistiklösning för tåg i Bålsta tillsammans med Green Cargo.

2005

Markstensfabrik i Bålsta invigs.

I Frillesås och Bålsta påbörjas byggandet av anläggningar för att blanda egen "slurryfärg" till betongen. Detta innebär minskade transporter från Edsvära.

2006

Förvärv av Spikma Betong AB.

Starten för Benders platta takpanneprofil Carisma.

2007

Markstensfabrik i Fjärås köps.

2008

Egen markproduktion i Norge efter förvärv av Lasken Stein AB.

Minskat användande av naturgrus till förmån för krossmaterial införs.

2010

2010

Benders förvärvar Floda Cementgjuteri AB. Logistikcenter i Kongsvinger, Norge etableras.

Lansering av eget systemtåg som rullar mellan produktionsanläggningen i Bålsta och ett centrallager i Kongsvinger för den norska marknaden.

Benders vinner Schenkers logistikpris för miljövänliga transporter med satsningen på egna systemtåg och innovationen med unik containerlösning.

2011

Benders förvärvar Uddevalla Cementgjuteri AB.

Benders blir stolt sponsor till Star for Life och stöttar en skola i Sydafrika.

2012

Fabrik och logistikcenter i Åstorp etableras. Benders förvärvar Bohusgranit.

Tågsatsningen presenteras i Bryssel hos EU-kommissionen i ett led att inspirera andra företag att med hjälp av EU-stöd genomföra större förändringsprojekt.

Elektrifiering av industrispåret i Bålsta ersätter dieselinväxling av Benders systemtåg.

2012

2015

2016

2020

**2013**

Benders storsatsar i Uddevalla och förvärvar fabrik av Volvo.

Första egna båtlasten till Benders. Lastbåt från Kina lade till i Uddevalla och omlastades till eget tåg för vidare transport till Bålsta.

2014

Benders Isolering AB startar i Vara.

Benders utökar fokus på att förbättra sitt systematiska arbetsmiljö- och säkerhetsarbete. Bland annat satsning på interna utbildningar och tillsättning av resurser.

Samarbete mellan Green Cargo/ Tågab ger möjlighet att köra vagnslasttåg till kunder från Bålsta.

2015

Tågförbindelser utökas, bl.a. kopplas Uddevalla på tåglösningen.



Benders förvärvar Skanska stomsystem AB och Benders Byggsystem AB bildas. Kontor i Stockholm etableras i Riksbankens f.d. byggnad på Östermalm.

Järnvägen byggs om så att tåg kan trafikera direkt in till Benders anläggning i Uddevalla.

Båttransport till egen kaj i Uddevalla från Portugal.

Båttransport från Portugal med insats material till produktion i Uddevalla ersätter biltransporten från Linköping.

Direkt avtal med GreenCargo som nu kan trafikera Bålsta, Uddevalla och Åstorp.

Tågförbindelse mellan enheterna i Bålsta och Åstorp efter det att industrispåret i Åstorp elektrifieras.

Projekt med bl.a. Volvo och Transportstyrelsen med en ny lastbil med totalvikt på 80 ton istället för 60 ton. Detta medför minskade antal transporter med ballast från Hjo till Edsvära. Även en 74 tons bil får dispens att köra produkter mellan Benders olika lager.

Benders gör två nya förvärv i WMB AB och Norbergstrappan AB.

2017

Benders förvärvar betongfabrik av Leca Sverige AB, i Arboga som tillverkar Alfabalk.

Green Cargos vagnslastssystem startas för att ytterligare öka mängden produkter som Benders transporterar på tåg. Även enheten i Hjo integrerades i tågsystemet.

Körs ca 30% av transportererna mellan egna anläggningar med tåg.

Efterfrågan på tågtransporter till kund ökar.

Inköp av senaste blandartekniken till den nya Uddevallafabriken. Innebär att allt vatten kan återvändas vid betongproduktion.

Produkter till Bergen och Ålesund från Edsvära som tidigare enbart körts med bil körs nu till Lysekil för att sedan åka vidare med båt.

SOCIAL HÅLLBARHET

SOCIAL HÅLLBARHET FÖR OSS



Arbeta för en
säker och trygg
arbetsmiljö



Verka för en
hälsosam
livsstil



Vara en attraktiv
arbetsgivare



Ta socialt
ansvar



Ta ansvar i
hela värdekedjan



ARBETA FÖR EN SÄKER OCH TRYGG ARBETSMILJÖ

Vårt systematiska arbetsmiljöarbete

Alla våra verksamhetschefer har ansvaret att driva sina verksamheters arbetsmiljöarbete. För att få en bra stöttning finns en central avdelning som arbetar fram en systematik kring dessa frågor. Vi har under de senaste två åren arbetat med att skapa en tydlig plattform för organisationen att utföra det som krävs inom arbetsmiljöarbetet såsom riskbedömningar, skyddsronder mm. När det gäller tillbud och olyckor arbetar vi systematiskt med uppföljning och grundorsaksanalyser, genom ett IT-verktyg istället för manuell hantering, för att förhindra att samma saker ej ska behöva hända igen. Genom IT-verktyget får vi en bättre kontroll och uppföljning på att saker åtgärdas enligt plan.

Vi lägger stort fokus på och arbetar ständigt med vår maskinsäkerhet och ergonomi i verksamheten. Det senaste året har det lagts mycket arbete på vår stenbearbetning i Bohusgranit där en helt ny automatiserad linje byggts upp. Här har vi samtidigt, tillsammans med institutioner och skolor, ett projekt igång som jobbar med ergonomin inom just stenindustrin kring vibrationer och buller.

Långsiktighet

Benders eftersträvar långsiktighet i sina anställningsförhållanden och målsättningen är att i så lång utsträckning som möjligt arbeta med egen anställd personal. Vi försöker minimera användandet av bemanningsföretag och utomstående entreprenörer. Detta håller nere våra kostnader och bidrar till ökad lojalitet och kompetens hos medarbetarna. Vi bidrar härigenom också till långsiktiga och tryggade anställningsförhållanden.

Chefs- och Ledarskapsutbildning

Benders har sedan 2014 bedrivit ett omfattande arbete med att förbättra sitt systematiska arbetsmiljö- och säkerhetsarbete. Sedan 2014 har resurser tillförts för att skapa en särskild arbetsmiljöfunktion. Ett stort arbete har dessutom bedrivits för att ge samtliga chefer nödvändig kompetens för att kunna ta sitt arbetsmiljöansvar. Detta har genomförts genom att samtliga chefer fått utbildning i arbetsmiljölagstiftning samt i Benders rutiner. Idag bedrivs löpande utbildningsverksamhet för nya chefer för att säkerställa företagets chefs kompetens.

Medarbetarsamtal

Varje år skall samtliga chefer genomföra medarbetarsamtal med sina underställda. Syftet är att diskutera medarbetarnas personliga utveckling samt hur denna kan bidra till att utveckla företaget i önskad riktning. Cheferna får årligen rapportera till HR-chefen i vilken omfattning de genomfört sina medarbetarsamtal.

Facklig verksamhet

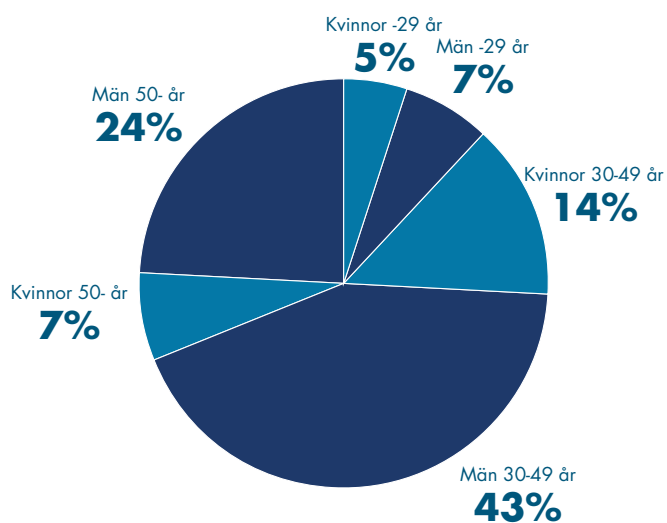
Företagets utveckling sker i löpande dialog med de fackliga organisationerna för att säkerställa medarbetarnas inflytande. Större förändringar samt åtgärder som är av betydelse för enskilda medarbetare förhandlas med de lokala fackliga representanterna.

Policy avseende jämställdhet och kränkande särbehandling

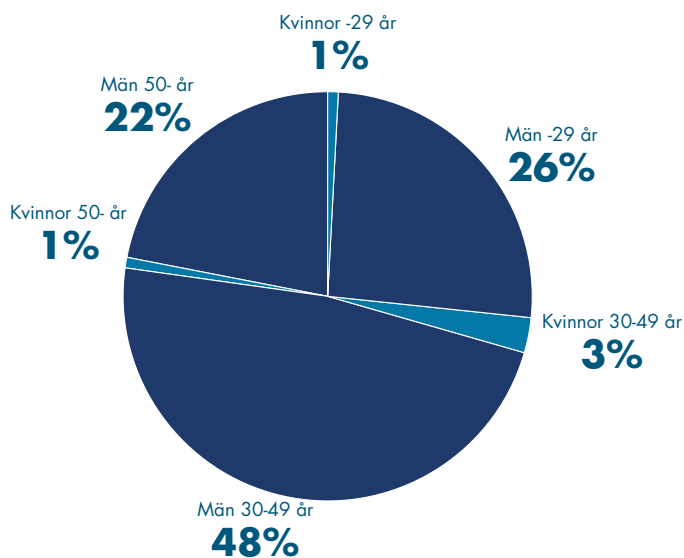
Benders strävar efter att vara en arbetsplats där vi bedöms utifrån vad vi presterar och gör, inte vilket kön, religion eller sexualitet vi har. Därför har Benders fastställt policys för jämställdhetsarbete och hur vi motverkar kränkande särbehandling. Benders tar kraftigt avstånd till dåligt bemötande och trakasserier. Våra chefer informeras om våra arbetssätt inom jämställdhet och kränkande särbehandling genom företagets löpande arbetsmiljöutbildningar.

Fördelning kön/ålder Tjänstemän

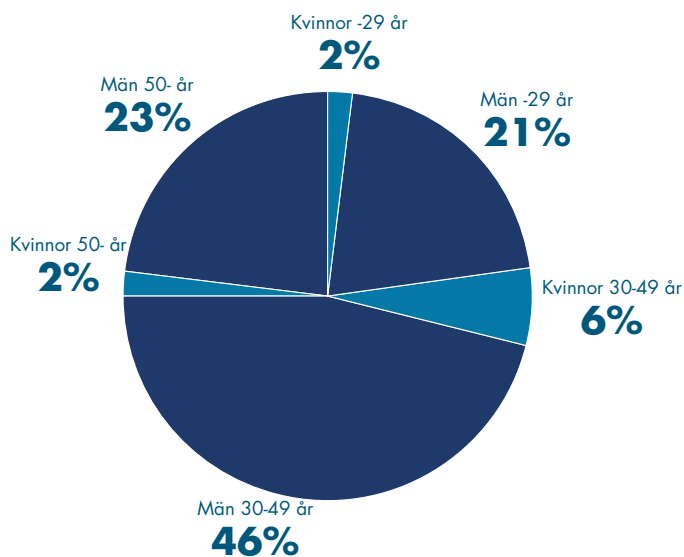
Könsfördelning anställda



Fördelning kön/ålder Yrkesarbetare



Fördelning kön/ålder Totalt Benders





VERKA FÖR EN HÄLSOSAM LIVSSTIL

Företagshälsovård

Benders är ansluten till företagshälsovård genom avtal med Avonova och Centralhälsan i Falköping. Samtliga medarbetare erbjuds var tredje år en hälsoundersökning. I samband med hälsoundersökningen genomförs en enkät om hur man upplever arbetsplatsen såväl psykiskt som fysiskt. Resultatet från hälsoundersökningarna och enkäterna sammanställs av HR och följs upp tillsammans med berörda chefer. Vid behov tas åtgärdsplaner fram i samarbete mellan HR och aktuell chef.

Alkohol och droger

Missbruk av alkohol och droger är ett stort problem i samhället. På en arbetsplats som Benders är berusning på arbetsplatsen förödande för arbetsmiljö och säkerhet. Företaget är därför tydligt med att alkohol och droger inte är förenligt med arbete.

Nolltolerans gäller. Företaget arbetar aktivt med att identifiera medarbetare med missbruksproblem och har handlingsprogram för att försöka bidra till att de kommer tillrätta med sitt missbruk. Benders har ett aktivt samarbete med Aleforsstiftelsen som hjälper till med rådgivning, bedömningar och att fastställa beroendediagnoser. I de fall missbruksproblem upptäcks finns handlingsplaner samt extern rådgivning och rehabilitering.

Uppföljning av sjukstatistik

Statistik över sjukfrånvaron sammanställs månadsvis. HR sammanställer och analyserar statistiken halvårsvis för att fånga upp eventuella problem som kan vara kopplat till arbetsmiljön. Statistik och analys redovisas för ledningsgruppen och den centrala skyddskommittén.

Även hög sjukfrånvaro bevakas. Särskilda rehabiliteringslistor sammanställs månadsvis av HR. Här fångas medarbetare med sammanhängande sjukfrånvaro eller hög upprepad korttidsfrånvaro upp. HR initierar så att aktuell chef informeras och genomför rutinmässig rehabiliteringsutredning. Syftet är att fånga upp om sjukfrånvaron är kopplad till problem på arbetsplatsen samt om det är aktuellt med rehabiliteringsinsatser från arbetsgivaren.

Under 2017 var sjukfrånvaron i genomsnitt 5,38 % totalt sammanräknat både för yrkesarbetare och tjänstemän. Yrkesarbetarna hade en genomsnittlig sjukfrånvaro på 6,31 % och tjänstemännen 2,33 %.

Friskvårdsbidrag

Stillasittande är ett problem i samhället. Genom att vara fysiskt aktiv ökar förmågan att prestera i arbetet men också till att orka med en aktiv fritid. Vi tror på att en berikande fritid bidrar till goda prestationer på arbetsplatsen och långsiktighet i anställningsförhållande. Företaget uppmuntrar fysisk träning på fritiden genom ekonomiskt bidrag för kostnader som uppkommer i samband med denna.

Under 2017 var det 19 % av alla anställda som valde att använda friskvårdsbidraget.

Benders arbetar aktivt med att uppmuntra gemensamt deltagande i motionslopp, lagturneringar. Vi är övertygade om att det bidrar till såväl hälsa, sammanhållning och ökad lojalitet till arbetsgivaren. Benders arrangerar årligen företagsteam i t.ex. Göteborgsvarvet. Utöver detta stöttar företaget initiativ från medarbetarna.





ATTRAKTIV ARBETSGIVARE

Låg personalomsättning

Benders har låg personalomsättning. Både bland tjänstemän och kollektivanställd personal. Personalomsättningen sammanställs årsvis på respektive verksamhetsort. Personalomsättningen redovisas för företagsledningen vid ledningsgruppsmötet vid årsskiftet.

Rekrytering

Rekrytering sker i hög utsträckning i närområdet och företaget ser en styrka i en lokal förankring hos sina anställda. Benders eftersträvar att i så hög utsträckning som möjligt utföra arbete, även sådant som inte ligger inom kärnkompetensen med egen anställd personal.



SOCIALT ANSVAR

Benders har alltid haft ett nära samarbete med och stöttat lokala mindre föreningar på de orter där företaget verkar. Vid sidan av det lokala engagemanget har Benders också åtagande i ett antal större organisationer, med verksamhet i såväl Sverige som utlandet. Engagemanget berör oftast barn och ungdomar.



Star for life

Benders samarbetar sedan 2011 med organisationen Star for Life, som arbetar med att stödja barn och ungdomar till att hitta en god självkänsla och utveckla en hälsosam livsstil. Star for Life har varit verksam i skolor i Sydafrika, Namibia och Sri Lanka sedan 2005 och har sedan 2014 verksamhet även i svenska skolor.



Barncancerfonden

Benders är vänföretag med Barncancerfonden som kämpar mot barncancer och hjälper drabbade barn, ungdomar och deras familjer att få den vård och det stöd de behöver.



ANSVAR I HELA VÄRDEKEDJAN

Leverantörskrav

Benders lägger stor vikt vid att säkerställa att våra leverantörer, av både råmaterial och handelsvaror, följer vår uppförandekod, arbetar på ett etiskt korrekt sätt och följer internationella konventioner avseende mänskliga rättigheter. Uppförandekoden skrivs under av våra leverantörer vid avtalsskrivning. Genom uppförandekoden intygas att leverantören uppfyller nationella och internationella lagar och förordningar, FN:s Allmänna förklaring om de mänskliga rättigheterna, ILO:s kärnkonventioner samt FN:s barnkonvention.

Leverantörsbedömning

Varje avtal som skrivs med leverantör skall föranledas av ett noggrant offertförfarande där vi säkerställer att rätt leverantör väljs. Det är av stor vikt att leverantören som väljs lever upp till ställda kvalitets-, arbetsmiljö och miljökrav vilket medför att leverantören skall ha genomgått en leverantörsbedömning innan samarbete och avtal ingås. Inköpsavdelningen ansvarar för att leverantörsbedömningar genomförs och har löpande kontakt med leverantören för att säkerställa och följa upp krav.

Tredjepartsrevisioner

Sociala och etiska krav följs dessutom upp på plats hos utvalda leverantörer genom oberoende tredjepartsrevisioner eller Benders egna revisioner. Revisionerna skall utföras i enlighet med kraven i vår Uppförandekod. Benders har policys som förtydligar vår hållning i ovan frågor; inköbspolicy, antikorrupcionspolicy samt policy mot barnarbete.

EKOLOGISK HÅLLBARHET

EKOLOGISK HÅLLBARHET FÖR OSS



Optimerad
råvaruanvändning



Smarta logistik-
lösningar



Avfallshantering
och
återanvändning



Förbättrad
energiförsörjning



OPTIMERAD RÅVARUANVÄNDNING

Vi jobbar kontinuerligt med att utveckla och optimera våra produkter avseende råvaruinnehåll. Detta inkluderar typ, mängd av råvara samt transporter. De råvaror som Benders förbrukar mest är framförallt ballast (naturgrus och kross), cement och vatten.

Bland annat så har nya takpannor utvecklats som består av 5% mindre betong med bibehållen hållfasthet. Detta ger på totalen en minskad råvaruförbrukning.

Ballast

Naturgrus är en ändlig resurs. Åsar och andra isälvsavlagringar har stor betydelse som dricksvattenresurs och för rening av ytvatten genom konstgjord infiltration. Regeringen har därför beslutat uttag av naturgrus bör minimeras och ersättas med återanvänt material, krossberg och morän.

Benders jobbar därför med att minska mängden naturgrus och ersätta med krossmaterial. Några anläggningar använder enbart krossmaterial medan andra har ett pågående arbete med att minska användandet av naturgrus ytterligare. Nedan visas den ungefärliga totala fördelningen i koncernen för 2017.

Utöver arbetet med typ av ballast som används i produkterna så arbetar vi med att ha så korta transportvägar som möjligt från ballasttäckerna till våra fabriker. Detta ger både en ekonomisk och miljömässig vinst. I de fall där längre transporter måste ske med ballast används tågtransporter istället för lastbilstransporter.

5

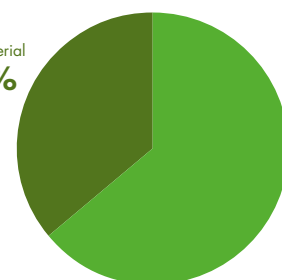
PROCENT MINDRE BETONG INNEHÅLLER NYUTVECKLADE BETONGTAKPANNOR. BÄTTRE FÖR MILJÖN!

36

PROCENT - DET ÄR PROCENTANDLEN DÄR KROSSMATERIAL ANVÄNDS I STÄLLET FÖR DET ÄNDLIGA NATURGRUSET.

Ballastfördelning

Krossmaterial
36%



Grusmaterial
64%

Vatten



De flesta anläggningarna har slutna system för att återanvända allt vatten i produktionen. Målet är att allt vatten skall återanvändas i produktionsprocesserna. Under 2017 har följande satsningar gjorts för att återanvända vatten:

- Sedimentationsanläggning vid produktionsenheten i Ävja där vatten från granitsågarna recirkuleras och återanvänds i ett slutet system.
- På Benders nya betongfabrik i Uddevalla investerades det i den senaste tekniken för betongtillverkning där allt vatten kan återanvändas vid blandning.

Cement

Cementens miljöpåverkan uppkommer främst i tillverkningskedet vilket ger upphov till koldioxidutsläpp. Koldioxiden kommer dels från förbränning och dels från den kemiska omvandlingen av kalksten till cementklinker. Betongen tar sedan under sin livscykel upp CO².

Cementa är Benders enda leverantör av cement och är ett av Europas miljöeffektivaste företag i branschen. Bland annat har de en vision om att nå klimatneutralitet till 2030. Visionen innebär noll koldioxidutsläpp under produkternas livscykel.

Granit

Utöver våra betongprodukter tillverkar vi byggprodukter av svensk granit med tillverkning i Bohuslän. Bohusgraniten står sig i generationer framöver och blir bara vackrare för varje år som går. Vid tillverkningen används all utbryten råvara, främst till byggprodukter men också som ballast.





SMARTA LOGISTIKLÖSNINGAR

Geografisk spridning

Transporter, både interna och externa, utgör en stor del av Benders verksamhet och är en betydande del av vår miljöpåverkan. Geografiskt spridda produktionsanläggningar och lagerställen anses vara en förutsättning för miljövänlig produktion. Kortaste transportavståndet till kund avgör från vilket av våra lager leveransen skall ske ifrån. För oss är det viktigt att miljö, effektivitet och kostnader går hand i hand.

Med de miljöutmaningar som finns inom transportbranschen vill vi kunna bidra på bästa möjliga sätt och göra strategiskt miljömedvetna val för bland annat våra transporter. Vårt leverantörssamarbete har resulterat i att inleveranser av råvaror som t.ex. cement och sand alltid sker från den geografiskt mest närbelägna platsen, under förutsättning att råvaran håller efterfrågad kvalitet.

Svensk tillverkning

Produktsortimentet påverkar också transporterna ur ett geografiskt perspektiv. Under 2017 har fokus varit att utöka den svenska produktionen av svenska bohusgranitprodukter och på så sätt minska de internationella transportererna av granit. Som ett led i detta har vi investerat i en unik produktionsanläggning av kantsten i Bohuslän.

Benders satsar på att ha samordnade centrallager med hela produktsortimentet på strategiska platser med närhet till järnväg. Tre av våra stora produktionsanläggningar har egna spåranslutningar vilket innebär att vi har goda förutsättningar att välja miljövänliga transporter. Syftet är att de längre transportererna görs med miljövän-

liga tåg och kortare transporter ut till kund sker med lastbil. Idag körs ca 30 % av våra interna transporter med tåg.

Tåg- och båtsatsning

Benders har sedan 2010 ett eget systemtåg som rullar mellan produktionsanläggningen i Bålsta och ett centrallager i Kongsvinger för den norska marknaden. Green Cargos vagnslastsystem är ett viktigt komplement för ökad flexibilitet och stabil kapacitet för främst transporter mellan de svenska anläggningarna. Vagnslast är en lösning som passar verksamheter som behöver regelbundna såväl som enstaka godstransporter.

På senare år har samarbetet mellan Benders och Green Cargo intensifierats och vi har flyttat över mer gods från väg till järnväg. Under 2017 har Green Cargo transporterat ca 1 600 vagnar med en sammanlagd vikt på cirka 45 000 ton inom Sverige. Det innebär att Green Cargo och Benders tillsammans minskat miljöpåverkan med cirka 778 ton koldioxidutsläpp under året.

På vår anläggning i Uddevalla finns även kaj med möjlighet dit både produkter och insatsvaror till produktion kör med båt.

CO2-utsläpp

I dagsläget mäter vi dieselförbrukningen för våra interna transporter (tjänstebilar och arbetsmaskiner på lagergårdar, ej produkter). Förbrukningen under 2017 gav upphov till ca 1740 ton CO2-utsläpp.

30

PROCENT AV VÅRA INTRERNTTRANSPORTER KÖRS IDAG MED TÅG.

778

TON CO² - ÄR DEN KOLDIOXIDMÄNGD SOM BENDERS TILLSAMMANS MED GREEN CARGO HAR MINSKAT MED UNDER ÅRET.

Benders i Sverige

Huvudkontor

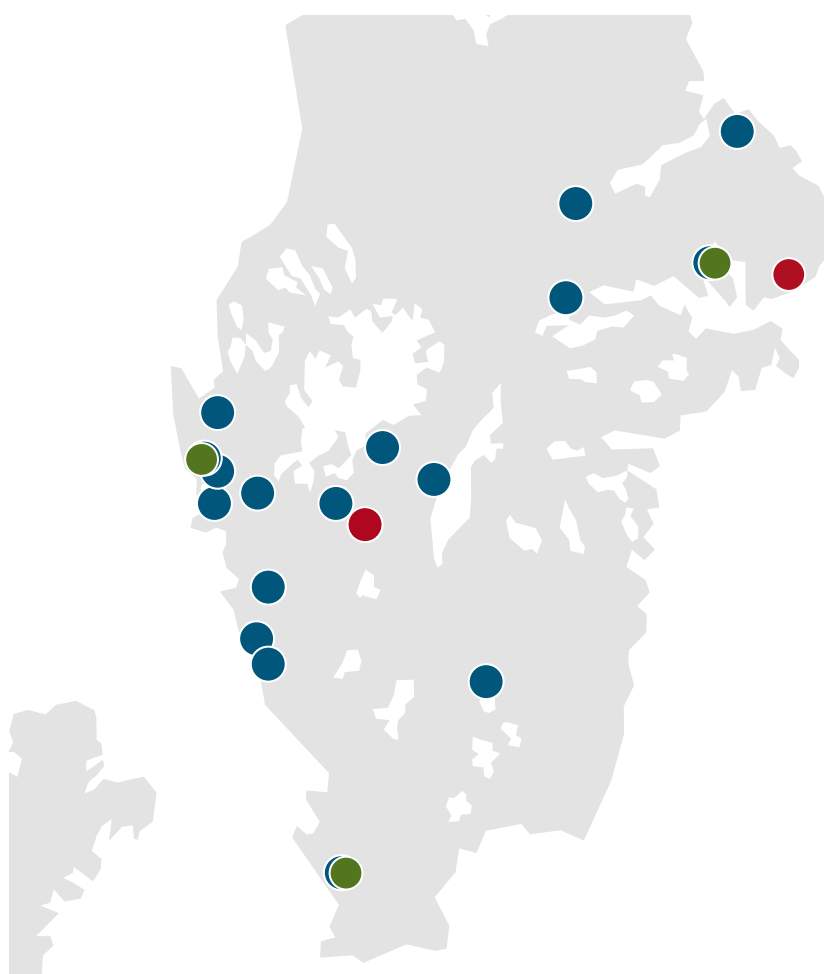
- Edsvära
- Stockholm

Logistikcenter

- Bålsta
- Uddevalla
- Åstorp

Produktion

- Arboga
- Braås
- Bålsta 2 st
- Edsvära
- Fjärås
- Floda
- Frillesås
- Götene
- Hjo
- Norberg
- Näsinge
- Rabbalshede
- Skärholmen
- Skärplinge
- Uddevalla 2 st
- Vara
- Åstorp
- Ävja





SYSTEMATISK AVFALLSHANTERING OCH ÅTERANVÄNDNING AV RESURSER

Benders retursystem

Med egna, produktpassade pallar uppnås optimal packningsgrad som ger färre antal pallar och ser till att produkterna kommer fram väl skyddade utan transportskador samtidigt som en betydande insats görs för miljön. När järnvägsvagnar och lastbilsflak kan packas tätare får vi med upp till 50 procent fler produkter per transport, med motsvarande minskning av både energiförbrukning och CO₂-utsläpp.

En lastpall av trä är dessutom förmodligen det mest miljövänliga sättet att hantera och förflytta gods. En träprodukt binder CO₂ under hela sin livslängd, en vanlig pall binder ca 25 kg CO₂.

Benders har utvecklat ett retursystem med hög återvinningsgrad där skadade returemballage lagas istället för att slängas. När pallen slutligen skall skrotas blir den exempelvis energi för uppvärmning av villor, varför en lastpall av trä inte bara är en pall. Pallarna är dessutom till 100 % tillverkade av svenska råvaror. Pallen tillverkas i pallfabriker som i många fall ligger i anslutning till sågverken och dessutom ofta matchar Benders anläggningar

Miljöstationer

Miljöstationer med en enhetlig uppmärkning och ändamålsenliga kärl finns på de avdelningar där behov föreligger. Miljöstationen är placerad i så nära anslutning som möjligt där avfallet uppstår.

Källsortering

Följande fraktioner ingår som standardsortiment i våra miljöstationer. Wellpapp, kontorspapper, plast, brännbart, metall, köksavfall och deponi.

Farligt avfall

Avfall som kan innebära en miljörisk källsorteras och förvaras i lämpliga kärl/containers innan avfallet transporteras med godkänd transportör till destruktion/återvinning. Exempel på farligt avfall från vår verksamhet är: Spillolja, batterier, lysrör, kemikalier, färgrester.

Restmaterial och återanvändning

Vi försöker att hitta användningsområden för allt restmaterial som uppkommer i verksamheten. Exempel på detta är betongrester som används som fyllnadsmaterial och slam som används som jordförbättrande medel i jordbruket. Det enda restmaterialet som i dagsläget inte återanvänds är färgslam från takpannetillverkningen, där arbete pågår för att hitta alternativa användningsområden. Det mesta vattnet som används i produktionen hanteras i slutna system där det återanvänds.



FÖRBÄTTRAD ENERGIFÖRSÖRJNING

Koldioxidneutrala bränslen

En annan stor del av vår miljöpåverkan är vår energiförbrukning som går till drift av produktionsutrustning, belysning och uppvärmning av lokaler. Historiskt sett så är eldningsolja ett av de primära uppvärmningssätten på flera anläggningar. Vi arbetar aktivt med att ersätta dessa anläggningar med andra mer koldioxidneutrala bränslen.

Från eldningsolja till träpellets

Som exempel har det under 2017 gjorts en satsning för att byta ut värmeanläggningen på tillverkningsenheten i Strängnäs, som idag består av pannor för eldningsolja, till pannor för träpellets. I Strängnäs tillverkas prefabricerade byggelement i betong. Åtgärden är en del av Naturvårdsverkets program Klimatklivet som stöttar investeringar som skall minska växthusgasutsläppen. Utbytet innebär en årlig minskning av CO₂-utsläpp på ca 1270 ton. Pannorna tas i bruk under våren 2018.

LED-armaturer

Andra åtgärder som kontinuerligt genomförs för att förbättra energiprestandan på enheterna är t.ex. byta ut armaturer till LED, begränsande av tomgångsförbrukning, kontroll av tryckluftsläckage, förbättrade rutiner etc. Arbete pågår också med att ta fram energikartläggningar.

Nedan visas den totala energiförbrukningen ihop med utsläpp av koldioxid kopplat till el och eldningsolja.

Typ av energi År 2017	Bränsleförbrukning (ton/m ³)	Koldioxidutsläpp (ton)
El Vattenfall	17 000	145
Eldningsolja 1 (m ³)	1130	3005

1270

TON ÄR DEN ÅRLIGA MINSKNINGEN AV CO₂-UTSLÄPP SOM GJORTS NÄR ELDNINGSOLJA BYTTS UT MOT TRÄPELETS.



EKONOMISK HÅLLBARHET

EKONOMISK HÅLLBARHET FÖR OSS



Långsiktighet



Prisvärda och
hållbara
produkter



Goda
kundrelationer



LÅNGSIKTIGHET

Familjeägt

Benders är ett familjeägt och ägarlett företag som är verksamt i större delen av Sverige. Huvudkontoret är förlagt i Edsvära där verksamheten en gång startades. Företaget verkar och lever i hög utsträckning med sin hembygd och värdesätter nära relationer med andra företag och entreprenörer i sin geografiska närhet. Eftersom företaget inte är börsnoterat och ägs inom familjen Bender finns en ekonomisk långsiktighet i allt företaget åtar sig. Tredje generationen är numera delägare i bolaget. Det finns en långsiktighet och uthållighet i såväl investeringar, ekonomiska tillgångar, organisation och anställningsförhållanden.

Stora återinvesteringar

Detta tar sig uttryck i att Benders återinvesterar en stor del av vinsten i utveckling av företaget, bl.a. i form av fastigheter, maskiner och inventarier samt förvärv av nya bolag. Under perioden 2008-2017 hade Benders ett sammanlagt resultat före avskrivningar och efter skatt på 1,6 miljarder. Under samma period har det investerats 1,1 miljarder i fastigheter, maskiner och inventarier samt förvärvat bolag för 0,4 miljarder. Det betyder att Benders har återinvesterat i stort sett lika mycket som hela koncernens resultat i verksamheten under perioden.

I många fall går investeringarna hand i hand med och bidrar till vår sociala och ekologiska hållbarhet, t.ex. investeringar i tåg, ny teknik med mera. För att vara ett konkurrenskraftigt alternativ mot importerade varor arbetar vi även mycket med ny teknik och automation. En ökning av ekonomiskt kapital skall i minsta möjliga mån påverka vårt naturkapital eller sociala kapital. De beslut vi tar utvärderas med noggranna analyser för att främja en hållbar utveckling i samspel mellan kapital och naturresurser.

1,6

MILJARDER SEK ÄR DET TOTALA RESULTATET SOM BENDERS GJORT UNDER PERIODEN 2008-2017.

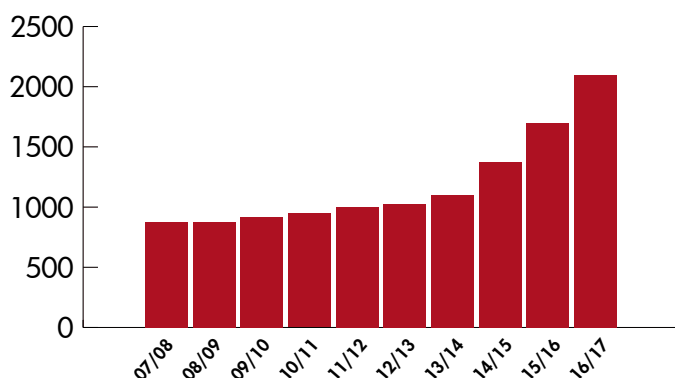
1,1

MILJARDER SEK ÄR DET ANTAL KRONOR SOM BENDERS INVESTERAT I FASTIGHETER, MASKINER OCH INVENTARIER UNDER PERIODEN 2008-2017.

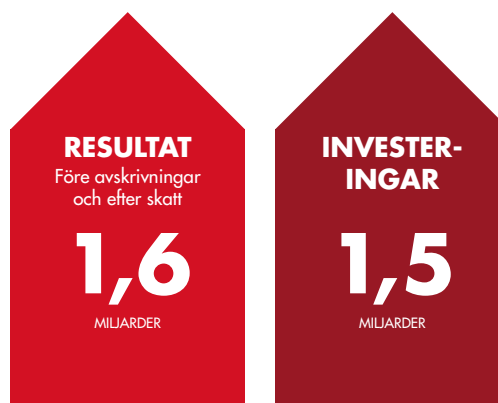
0,4

MILJARDER SEK ÄR DET ANTAL KRONOR SOM BENDERS FÖRVÄRVAT BOLAG FÖR UNDER PERIODEN 2008-2017.

Omsättning 2008-2017 (milj. kr)



Investeringar 2008-2017



PRISVÄRDA OCH HÅLLBARA PRODUKTER

Benders är idag en av de ledande nordiska leverantörerna av produkter i natursten, betong och lertegel. Vi har ett brett utbud och målet är att vara en komplett helhetsleverantör av byggprodukter inom sortimenten tak, mark, natursten, infrastruktur, grund, vägg och betongstommar. Det kompletta sortimentet bidrar samtidigt till samordnade transporter för våra kunder.

Våra produkter skall för gemene man vara prisvärda och vara försvarbara ur både i resurshänseende och i ekonomisk livslängd. Benders strävar efter produkter med jämn kvalitet och vårt arbetssätt drivs av filosofin att angripa problem där de uppstår, för att på så sätt skapa varaktiga förbättringar.



GODA KUNDRELATIONER

Våra kundrelationer bygger på ett långsiktigt engagemang där branschkunskap, erfarenhet och personlig service värdesätts högt. Benders förenar erfarenhet och kompetens, med nyfikenhet på nya trender och utvecklas tillsammans med våra kunder.

Goda kundrelationer tror vi uppnås genom att vara närvarande genom att ha en aktiv säljorganisation, en engagerad kundtjänst samt delta på mässor. Genom detta har vi en transparens och öppen dialog med våra intressenter.

