

Skandia Elevator

Hur får vi in hållbarhetsarbete i affärsplan och hur berörs produktionsteknik?

Skandia Elevator AB

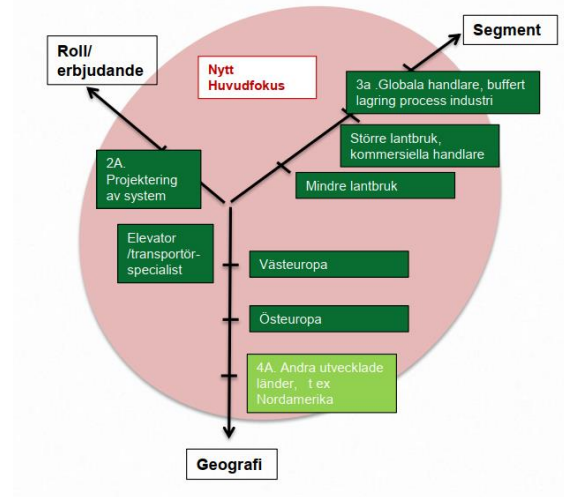


- Startade 1914 i Arentorp
- 120 anställda
- Tillverkar maskiner och mjukvara till jordbruksindustrin

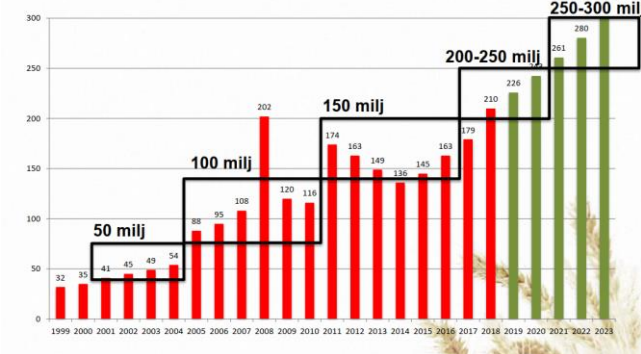


Affärsplan

Framgångsnycklar



Tillväxtambition



Hur integrerar vi hållbarhetsarbetet i utvecklingen av

- Försäljning
- Produktutveckling
- Leveransprocessen
- Kultur & Organisation



Hållbarhet: Hur börjar jag ens förstå vad det innebär?

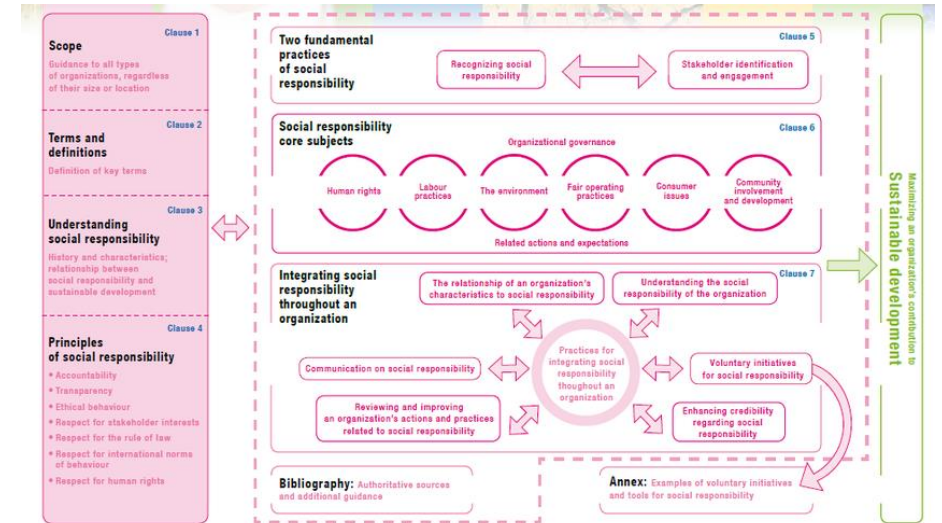
- Agenda 2030



- Vad är hållbarhet?
- Vad innebär det för oss?
- Vart skall vi börja?
- Hur får vi in det i vår strategi och affärsplan
- Hur kan produktionsteknik påverka?

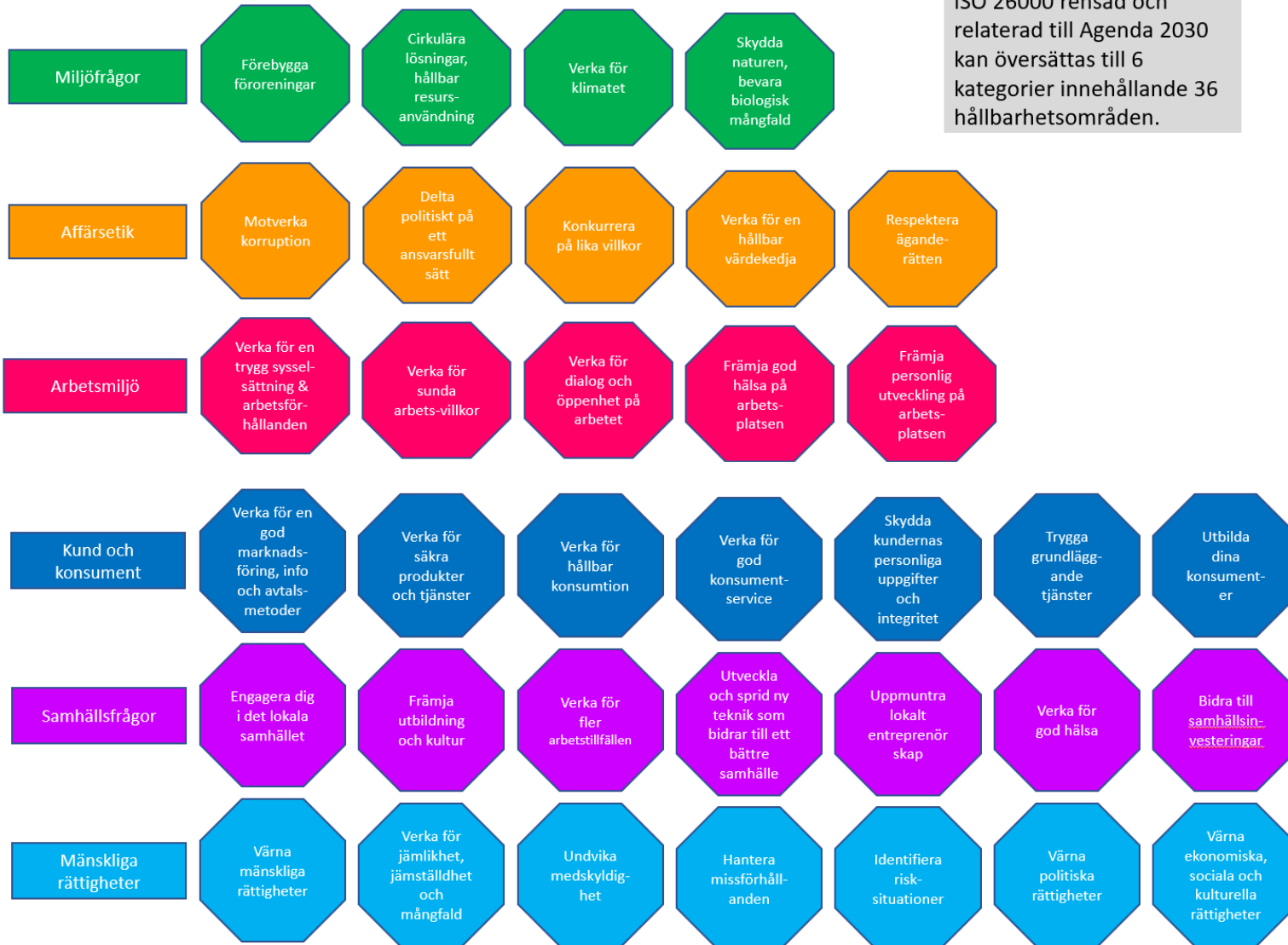


- ISO 26000



Börja förstå

ISO 26000 rensad och relaterad till Agenda 2030 kan översättas till 6 kategorier innehållande 36 hållbarhetsområden.

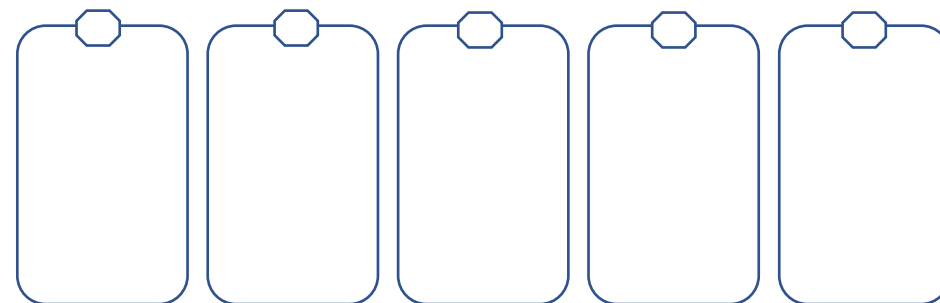


Vilka områden vill vi prioritera?

1. Fundera individuellt på vad Skandia kan göra (Ledningsgrupps"hatt" på!)

- Vad gör ni redan idag?
- Vad skulle relevanta mål kunna vara?
- Vad behöver ni göra framåt för att ta er närmare de uppsatt målen?

2. Ge samma uppgift till din funktion/avdelning att fundera på som en del av affärsplaneprocessen?



Vart står vi idag?

Vad är viktigt för oss och våra kunder?



Vad görs idag och vad behöver utvecklas?



Fokusområden/handlingsplan i affärsplanen

1

Verka för en hållbar konsumtion

- Prioritera leverantör med hållbarhetsfokus
- Öka tillgänglighet på reservdelar
- Optimera energianvändning för våra produkter
- Mäta CO2 i GC
- Byta till Magnelisplåt för bättre rostskydd
- Se över förbrukning av konsumtionsvaror
- Effektivare torkstyrning
- Produktlivscykelanalys

- Inköp
- Fastighet & Underhåll
- Q
- PU
- Marknad

2

Jämlikhet, jämställdhet & mångfald

- Förfina rekryteringsprocessen
- Skapa förutsättningar för ökad mångfald (omklädningsrum, etc)
- Främja kvinnors karriärsutveckling på SE
- Nätverk för jämställdhet i teknikbransch (IDC)
- Marknadsföra "öppenhet" vid rekrytering

- Alla
- Ledningsgrupp
- Produktion
- HR

3

Verka för en hållbar värdekedja

- Kravställa leverantörer (Kina specifikt)
- Kravställa transportörer
- Kravställa egna produktionsprocessen
- Redogöra för vår egen kedja – det här gör vi (hållbarhetsfolder)

- Inköp
- Produktion

4

Förebygga föroreningar

- Källsortering 100%
- Resepolicy (t.ex. tågresor inom Sverige i största möjliga mån)
- Återvinning av "Kinalådor"
- Fler laddstolpar

- Fastighet
- Alla

5

Verka för klimatet

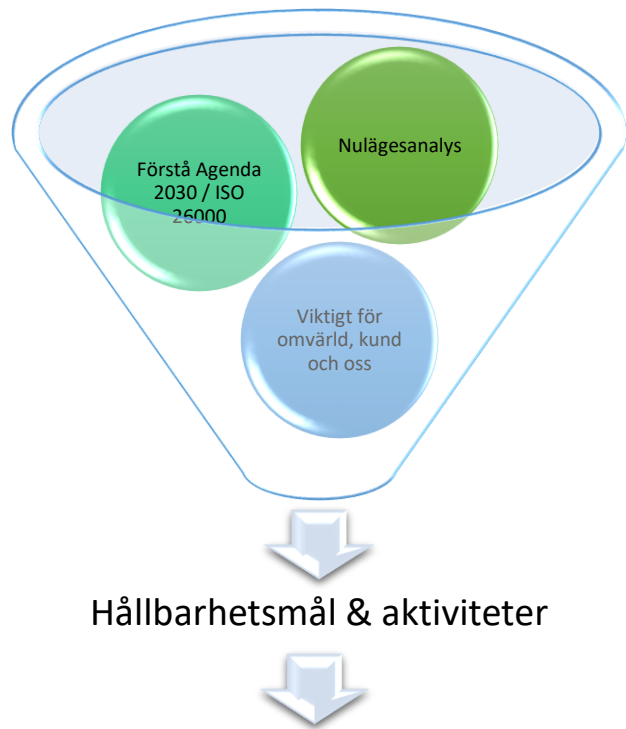
- Solceller/Solpaneler
- Batterier på åkern
- Mer led
- CO2-kalkyl
- Minska mängden utskrifter & manualer
- Laddstolpar
- Minska cykeltider i maskinutrustning
- Hållbar upphandling av maskiner och utrustning
- Minska kassationer / Reklamationer
- Ergonomi

- Fastighet
- Produktion
- Inköp
- Produktionsteknik
- Kvalitet

Prioriterat ISO 26000/Agenda 2030 område

Vad kan vi göra mer?

Mest berörda avdelningar?



Hållbarhetsmål & aktiviteter



Aktiviteter för produktionsteknik

- Håll det enkelt i början
- Få alla att förstå hur dom kan bidra
- Integrera i förbättringssystemet

Vad gör vi i början?


Minska använd energi per producerad enhet & insourca tillverkning

- Reducera cykeltid i maskinell utrustning
- Hållbar upphandling av utrustning
Energisnål, lång livslängd
- Minska kassationer
- Ta hem och producera produkter som köps

På produktsidan har vi börjat – Hållbar livsmedelsproduktion

Unmatched hybrid approach.

The **Improvin' method** combines the scalability of remote sensing with the precision of growers' inputs. Get verified Scope 3 calculations traced down to land-management units without gathering the data manually.



Reduce your **foodprint**.



Move beyond passive carbon offsets and use the platform to reduce emissions produced in your value chain.

- Discover emission reduction opportunities.
- Monitor the ongoing progress with primary data.
- Quantify and report your reductions.

[Talk to our team](#)

Ensure climate compliance.

Our platform is built to comply with the latest directives, standards and frameworks, such as CSRD, Greenhouse Gas Protocol, and Science Based Targets Initiative.



Nytt partnerskap – Improvin'

Sedan den 15 december 2022 samarbetar Grain Cloud med Improvin'. Detta partnerskap utforskar värdet av datautbyte för att öka transparensen i spannmålsförsörjningskedjan. Båda företagen ser ökad transparens i försörjningskedjan som avgörande för att nå miljömässigt och ekonomisk hållbarhet.

ImprovIn' påskyndar livsmedelsindustrins övergång till en mer hållbar livsmedelsproduktion. Med Improvin's AI-drivna plattform kan livsmedelsföretag mäta och rapportera sina leveranskedjespecifika Scope 3-utsläpp och verifiera deras klimatavtryck i stor skala. Dessutom kan företag främjas till utsläppsminskningar i sin egen värdekedja med hjälp av en verifierad process och löpande övervakning av primärdata. Grain Cloud tillhandahåller Grain App som ger odlarna total kontroll över sitt spannmålsarbete och samlar in spannmålsdata, t.ex. vikt, torktemperatur och energianvändning, till en databas.

"Grain Cloud är fokuserat på att öka kunskapen och lönsamheten inom lantbruket. Tillsammans med Improvin' har vi en chans att undersöka värdet av den spårbara spannmålsförsörjningskedjan. Vi ser fantastiska möjligheter i detta gemensamma arbete och tror att det kommer att ge stort värde för våra kunder", menar Joakim Larsson, VD och delägare i Skandia Elevator.



- Produktionsteknik bygger produktionsprocesser för hårdvaran som skall leverera mjukvara och den värdefulla datan
- Vi har inte tillverkat elektronik förut så processer och ESD säker produktionsyta fick skapas från grunden
- Flyttat hem tillverkning. Påverkar ekonomiskt och miljömässigt positivt

Hållbarhet är viktigt och vi vill göra vår del för en bättre framtid.

Kan vi bidra till att säkra tillgången av mat i framtiden och minska klimatavtrycket har vi lämnat ett arv att vara stolt över

Vision 2030

Most wanted alternative for the next generation farming professionals

At Skandia Elevator, we have our feet on the ground and our eyes on the horizon. We create solutions that deliver today but also tomorrow. This ambition means that we are constantly one step ahead. So when the future comes, we are ready. We have always been. Will always be.



Sustainable
grainhandling for
future famers

