



ELLEVIÖ

Entreprenörsdagen 2023

28 november 2023

Agenda eftermiddag del 2

- 
- 15.15–15.45 Aktuellt inom hållbarhet samt Safety Award 2023
- 15.45–16.30 Säkra förutsättningar – samtal vid borden
- 16.30 Kommentarer från borden
- 16.40–16.50 Bensträckare
- 16.50–17.20 Förra årets "Utmärkt entreprenör" samt avslutning och utvärdering
- 17.20–18.00 Mingel
- 18.00– Middag med prisutdelning "Utmärkt entreprenör 2023"

Hållbarhet

Karolina Viksten, hållbarhetschef
Mia Iggström, arbetsmiljöspecialist

En del av det som hänt sedan sist

EU:s taxonomi



Klassar elnätsverksamhet som grönt!

Programmet för Säkra förutsättningar



Fokus på att skapa säkra förutsättningar

Byggherre-ansvar



Ny inriktning från Ellevio i stora projekt (LUF)

Gröna kablar

N1XE Flex 0,6/1 kV - "Ellevios gröna 1 Kraftkabel 1 kV Power cable 1 kV

Standard: SS 424 14 18, HD 603
Standard: SS 424 14 18, HD 603

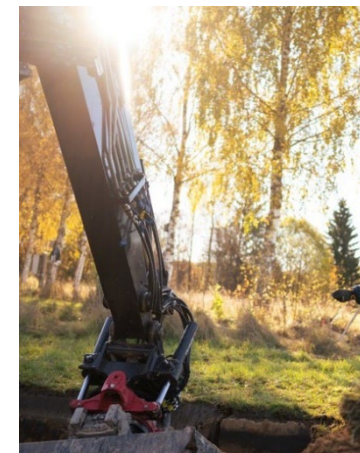


Konstruktion:
Design:

1 Ledare: fåtrådig glödgad aluminium enligt IEC 60228 klass 2, all aluminium är tillverkad av 100 % förnyelsebar energi (100 % fossilfri)
50 mm²: rund
95-240 mm²: sektorformad
Conductor: annealed aluminium according to IEC 60228 class

Minskade CO₂-utsläpp i scope 3

Flera pilotprojekt



Eldrivna fordon och arbetsmaskiner till 2030

EU:s CSRD



Behov av data – och samarbete!

Elnätens betydelse för klimatomställningen – Taxonomin ger siffror



EU:s taxonomi

| Överföring och distribution av el | Andel som omfattas ¹⁾ , % | Andel som inte omfattas ²⁾ , % | Andel som är förenlig med taxonomin ³⁾ , % | Andel som är förenlig med taxonomin, av del som omfattas ⁴⁾ , % |
|-----------------------------------|--------------------------------------|---|---|--|
| Omsättning | 100 | 0 | 100 | 100 |
| Kapitalutgifter | 98 | 2 | 98 | 100 |
| Driftsutgifter | 95 | 5 | 95 | 100 |

1) Eligible

2) Non-eligible

3) Aligned

4) Aligned of eligible

Hållbarhet Orsa





CarbonApp

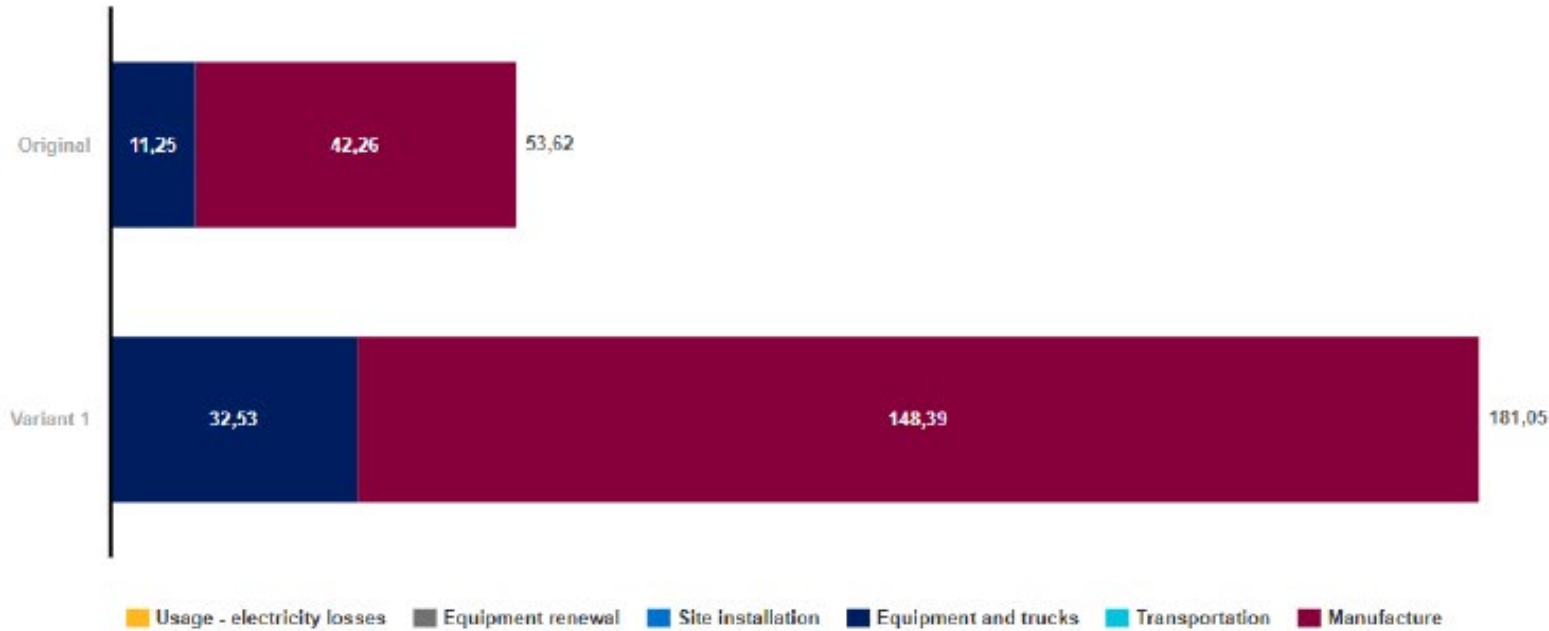


Variant comparison by emission type (tCO2 eq)

in tCO2 eq

Emission difference
127,42 tCO2 eq

Emission % difference
237,62%





Säkerheten kommer alltid först!

Ellevio ska vara ett hållbart företag för alla som arbetar för, eller berörs av, vår verksamhet. Arbetsmiljö och elsäkerhet sätts alltid främst och vi har en nollvision mot olyckor och arbetsrelaterade sjukdomar.

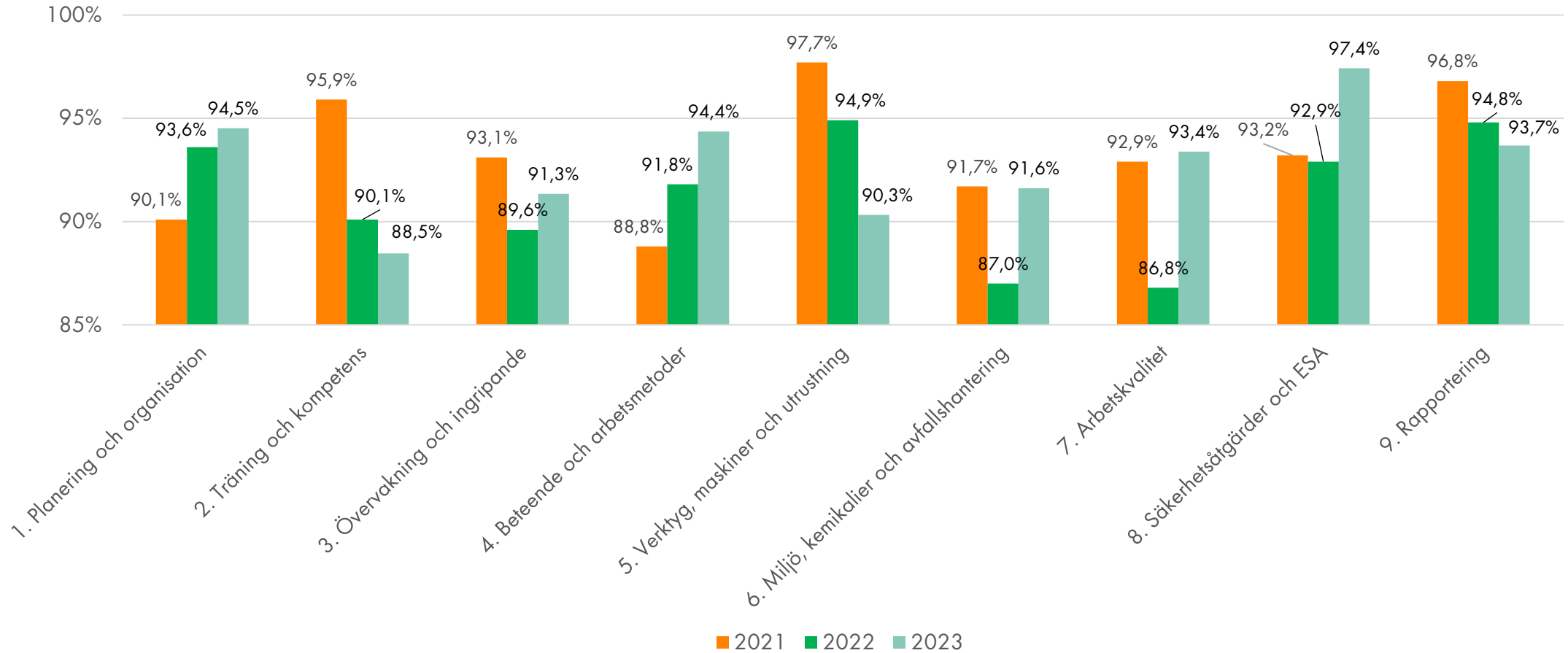
Vi vill vara ett föredöme och strävar därför efter ständiga förbättringar, ömsesidigt lärande och att misstag inte ska upprepas.

| | |
|---|----|
| Accidents (total) – 60 Same period 2022: 69 Result 2022:73 | 1. |
| SI accident – 7 Same period 2022: 6 Result 2022: 7 | 2. |
| LTI accident – 11 Same period 2022: 10 Result 2022:11 | 3. |
| Near Misses – 116 Same period 2022: 99 Result 2022: 115 | 4. |
| SI near miss – 10 Same period 2022: 10 Result 2022: 10 | 5. |
| Risk Observations – 806 Same period 2022:481 Result 2022: 584 | 6. |

Riskobservationer, tillbud och olycksfall

Att rapportera, utreda och åtgärda händelser är en förutsättning för att förebygga olyckor och tillbud.

Flying Audits – Sustainability Index 93%



Vanligaste avvikelserna vid Flying Audits (totalt 233)

| Punkt | Checkpoint | Antal avvikelser |
|-------|--|------------------|
| 2.2 | Kan aktuellt utbildningsbevis visas upp för obligatorisk kompetens? "Säker arbetsplats"? * ESA Fackkunnig*, ESA Instruerad eller ESA Rövning? | 42 |
| 3.5 | Har dokumenterade skyddsronder genomförts på arbetsplatsen? NOTERA datum för senaste skydds rond och med vilket intervall de genomförs. | 39 |
| 9.1 | Finns det instruktion om hur rapportering av olycksfall, tillbud och riskobservationer samt miljöhändelser ska ske till Ellevio ? | 23 |
| 7.1 | Förvaras kemikalier spillskyddade och på ett brandsäkert sätt? Är farliga kemikalier på arbetsplatsen korrekt märkta med faropiktogram och namn på svenska? | 21 |
| 6.2 | Finns aktuell kemikalielista och säkerhetsdatablad tillgänglig på arbetsplatsen? | 21 |
| 5.4 | Finns det vid arbetsområdet tillräckligt med informationsskyltar på lämpliga platser? Är informationsskyltarna hela och rena samt innehåller korrekt information? | 20 |



Programmet för säkra förutsättningar

Ökad kunskap och medvetenhet om vår roll i säkerhetsarbetet

Målgrupp primärt Ellevio i rollen som:

- Byggarbetsmiljösamordnare – projektering (BAS P)
- Byggherre
 - Då Ellevio är byggherre i genomförandefasen i stora RN-projekt
- Beställare
 - Då Ellevio utser entreprenör till självständig uppdragstagare
 - Då Ellevio beställer underhållsarbeten och markundersökningar m.m.
- Händelseansvarig och chef i ENIA
- Samordningsansvarig, fast driftställe
- Anläggningsinnehavare



Bättre stöd och utbildning

- Uppdaterad utbildning Säker arbetsplats för alla Ellevios anställda
- Byggherreutbildning (RN-projektledare)
 - EHS-stöd där vi är byggherre
- Ny instruktion och utbildning för händelseansvariga och chefer i ENIA
- Utökad ESA för Driften
- Utbildning i Flying audits i kunskapsportalen
- BAS P/U



Möjlighet till lärande och förbättringsarbete

- Lära av inträffade händelser
 - Systematiska "safety alerts"
 - Utredningar
 - Utvärderingar och erfarenhetsöverföring mellan projekt och med underhåll/felavhjälpning
- Undersökning av behov och möjligheter – hur påverkar olika roller varandra och förutsättningarna i fält
 - BBS-metodik internt
- Kontinuerliga kommunikationsinsatser

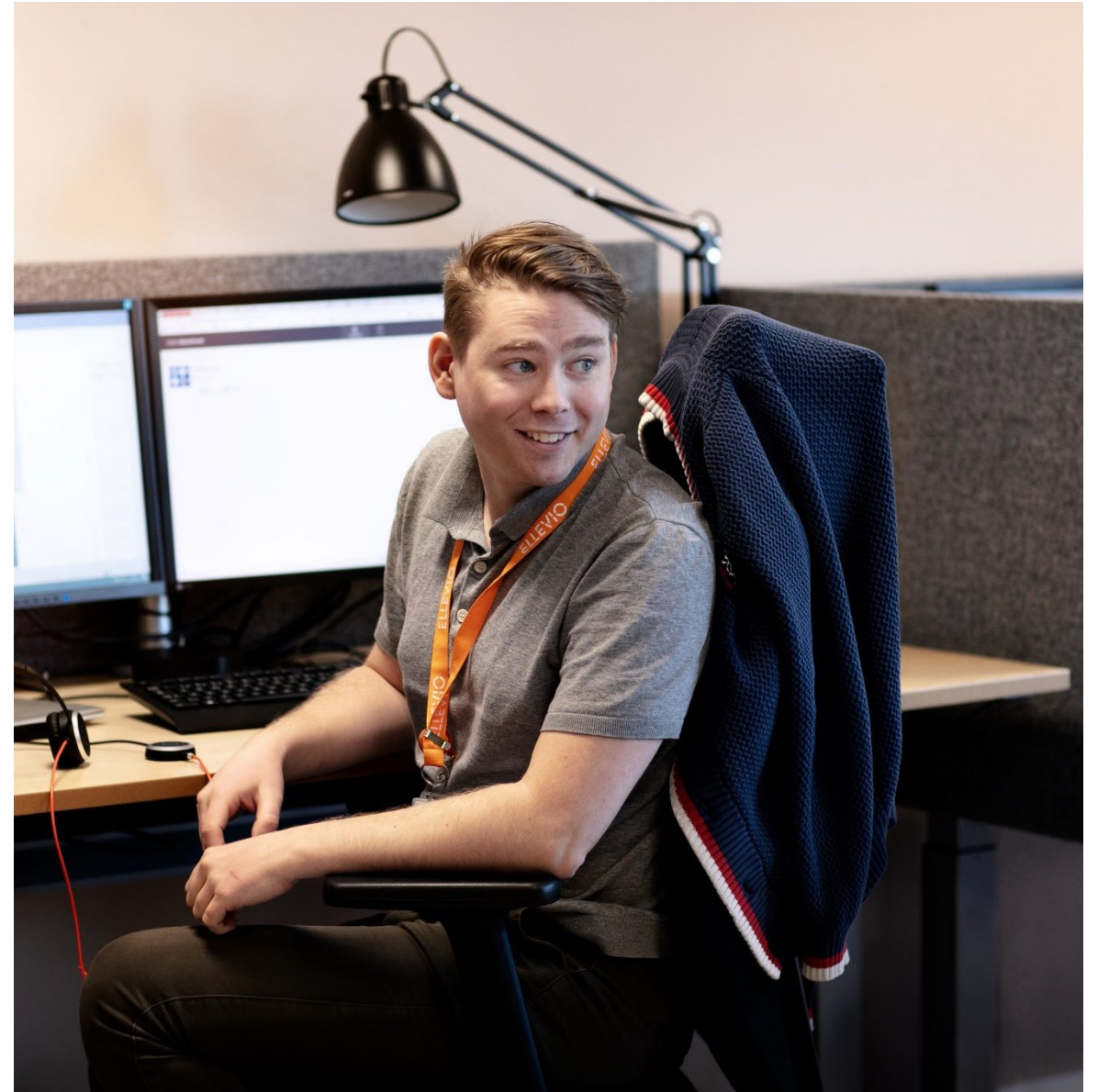


Tydliga och samstämmiga stödjande dokument, processer och rutiner

- Bygg elnät
- Anslut kund
- Underhåll elnät
- Hantera inköp- och leverantörsrelationer

Exempel på nya interna dokument:

- Instruktion ENIA
- Checklista byggherre



Relevanta mätetal som följs upp och kommuniceras

- Utvärdering av befintliga mätetal pågår.
- Exempel på nya mätetal som diskuteras:
 - Serious Incident Frequency
 - Främjande hantering av olyckor, tillbud, riskobservationer, miljöhändelser
- ...



Tillsammans ser vi till att alla kommer hem friska och oskadda – varje dag.





Ellevio Safety Award 2023

Årets vinnare har fortsatt att bevisa att de har ett starkt fokus på hälsa och säkerhet; både med egna aktiviteter och genom en öppen och transparent dialog med oss som beställare.

Några exempel:

- Starkt eget säkerhetsprogram, proaktiva aktiviteter om säkerhetskultur, riskanalyser med uppföljning och Lessons Learned-verktyg visar på engagemang och nytänk.
- Förmåga till förbättringar över tid. Inom mätarsbytesprogrammet AMM hade årets vinnare utmaningar i början, men genom att ta dessa på stort allvar och införa åtgärder kunde programmet avslutats under 2023 med mycket låg olycksstatistik.
- Årets vinnare hade bäst resultat vid årets Flying audits – 100 % på flera kategorier i projekt efter projekt.
- 90 % av personalen har gått vår uppdaterade utbildning Säker arbetsplats, inklusive många chefer.
- Sist men inte minst: Årets vinnare har påpekat förbättringsmöjligheter hos oss som beställare. Det är vi mycket tacksamma för, och det är precis det vårt program för säkra förutsättningar vill uppmuntra till!

Årets vinnare är ...

The image shows a stylized logo consisting of the lowercase letters 'one' in a bold, rounded, blue font. The letters are set against a white rectangular background. The 'o' is a simple circle, the 'n' has a thick vertical stem and a curved top, and the 'e' is a simple, rounded shape.

Välkommen att kontakta oss på Ellevios hållbarhetsavdelning



Ingvar Balkefors
Projektledare och EHS-
samordnare Produktion nord



Linda Nyberg,
EHS-samordnare stora
projekt Sthlm



Birgitta Breed
EHS-samordnare
Skanstull och Värtan,
mm



Reijo Eriksson
Elsäkerhetsspecialist



Mia Iggström
Arbetsmiljöspecialist



Pernilla Nilsson
Hållbarhetscontroller



vakans
Hållbarhetssamordnare



Karolina Viksten
Hållbarhetschef