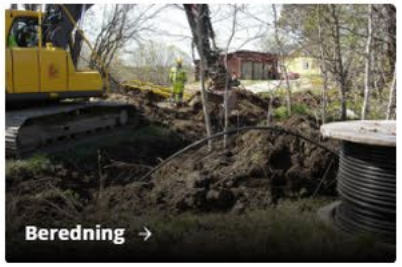
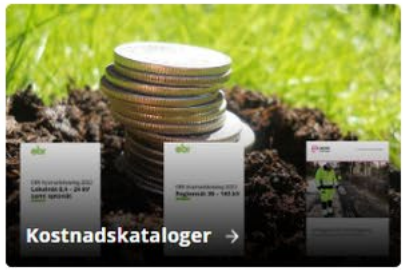
EBR-e

DITT DIGITALA BIBLIOTEK





VERKTYGETS ANVÄNDNING

EBR (ElnätBranschens Riktlinjer) är den encyklopedi som används vid byggnation och underhåll av elnät i landet. Den borgar för en säker och kostnadseffektiv förvaltning och utveckling av Sveriges elnät. EBR är skapad av branschen för branschen under det senaste halvseklet.

Vår onlinetjänst EBR-e är ett ypperligt sätt att ständigt hålla koll på hur man ska planera, bygga, underhålla och rasera anläggningar på ett säkert, miljövänligt och effektivt sätt. Verktyget används av fältpersonal som ett uppslagsverk för att kunna klargöra olika detaljer i konstruktioner och andra tekniska frågeställningar, bland annat när man behöver kontrollera arbetsmetod eller val av utförande utifrån aktuell situation, till exempel för att kontrollera säkerhetsanvisningar. Verktyget innehåller både nya och äldre anvisningar. Med sökmotorn hittar du rätt bland all information, med hjälp av sökord eller fraser som guidar dig rätt. Och det bästa är att allt är samlat på en och samma digitala plattform.

Det är en unik tjänst på marknaden utan några likvärdiga alternativ.

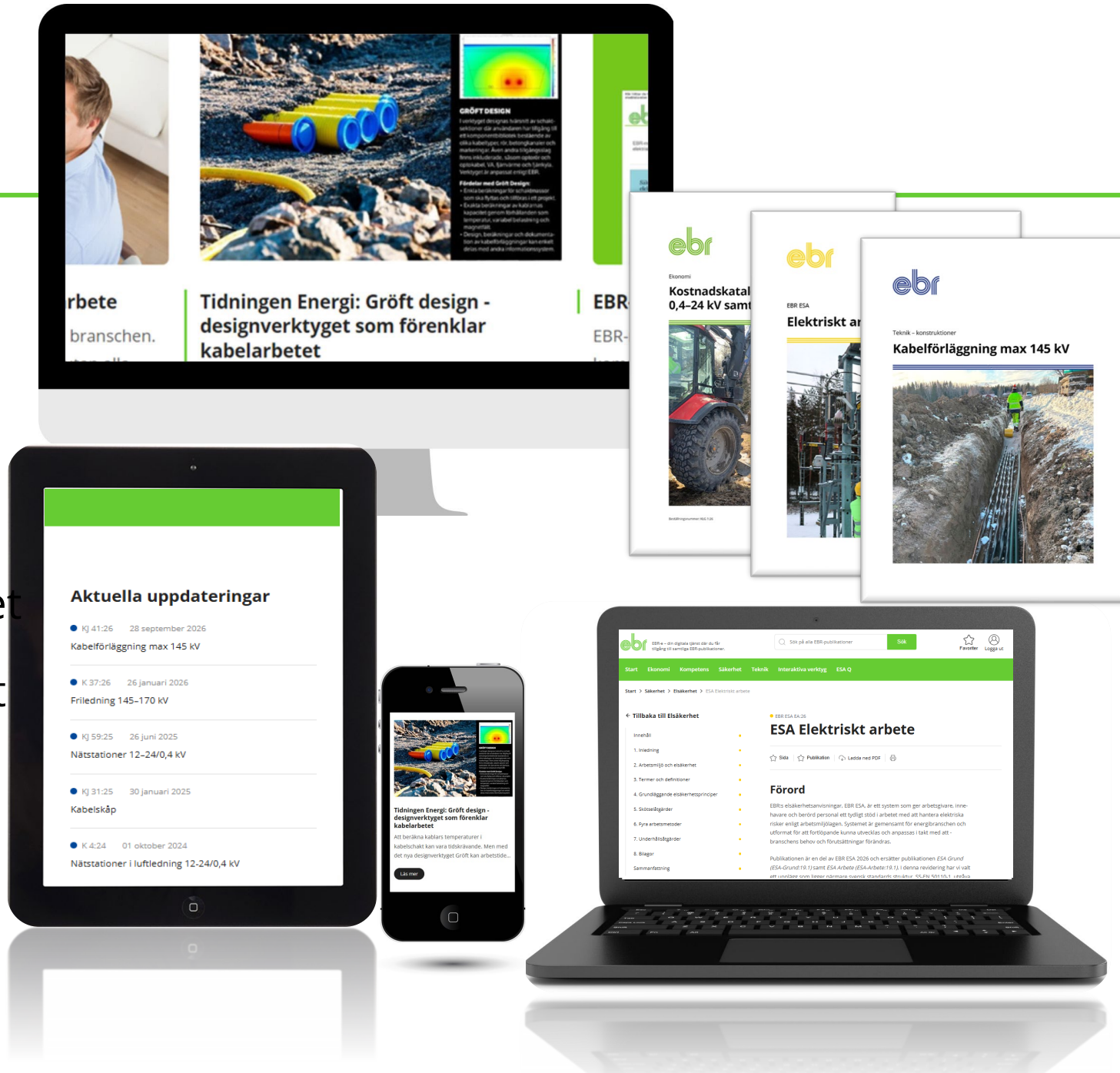
”EBR är elnätsföretagens viktigaste verktyg”

”EBR-e är det bästa sättet att alltid ha med ett helt bibliotek i fickan.”

”Det här är EBR-e, å du e väl me’?”

FUNKTIONALITET

- De senaste utgåvorna
- Läs på alla typer av enheter
- Ladda ned som PDF
- Verktyg för att underlätta arbetet
- Anpassning till egen verksamhet
- Flertalet tillägg såsom artiklar, EBR-meddelanden med mera



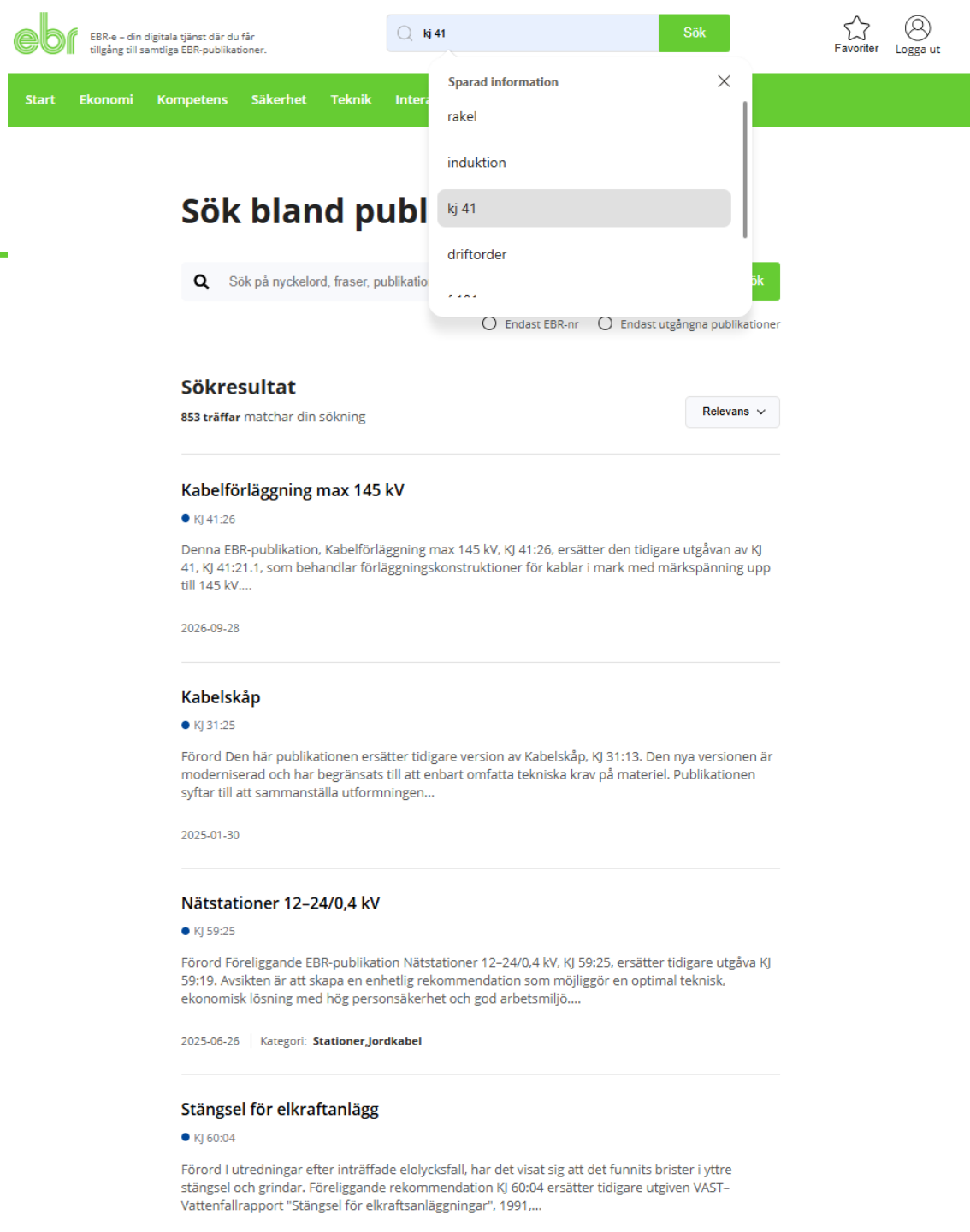
STARTSIDA

Här hittar du:

- Ämnesområden och underkategorier
- Sökfunktion
- Sparade favoriter
- Aktuellt från EBR

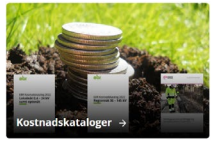
SÖK I BIBLIOTEKET

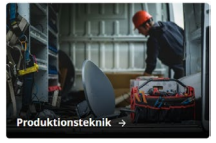
- Sök bland samtliga EBR-publikationer utifrån publikationens namn eller beställningsnummer
- Förslag på sökord när du skriver
- Se antal relevanta sökresultat
- Filtrera utifrån relevans och utgivningsdatum
- Arkiv/utgångna publikationer



ÄMNESOMRÅDEN

Ekonomi
Kostnadskataloger, sambyggnad och samförläggning, produktionsteknik, värderingskontroll

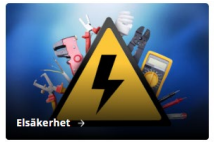


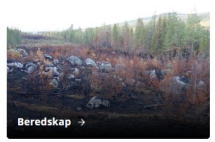


EBR-e är indelat i fem olika ämnesområden för enklare navigering. Ämnesområdena har i sin tur underkategorier.

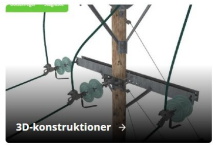
Kompetens
Kravdokument

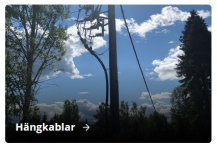
Säkerhet
Hälsa & miljö, elsäkerhet



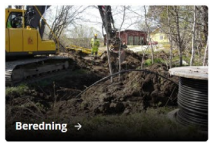


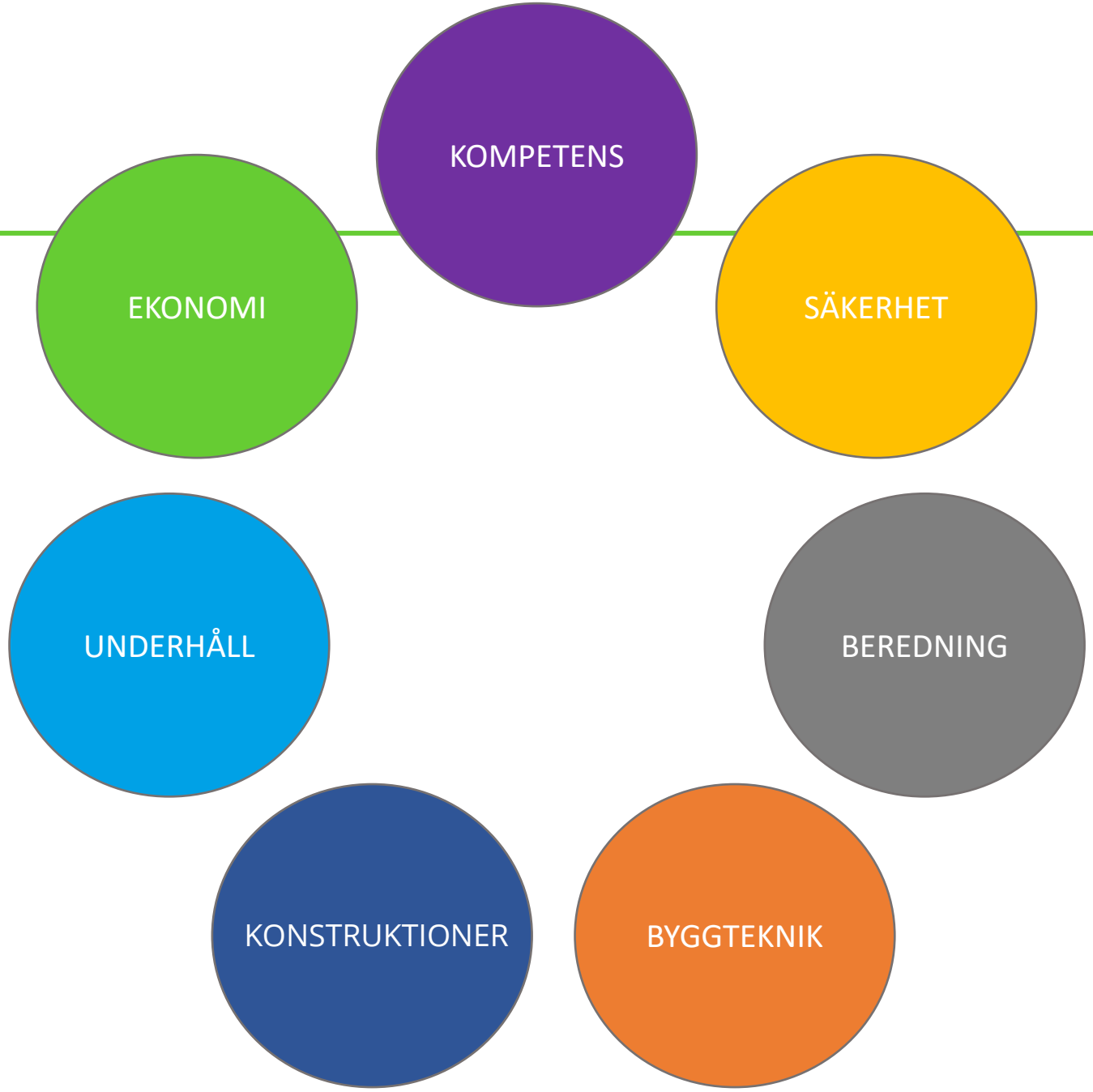
Interaktiva verktyg
FRIBE, 3D-konstruktioner, hängkablar





Teknik
Beredning, byggteknik, konstruktioner, underhåll



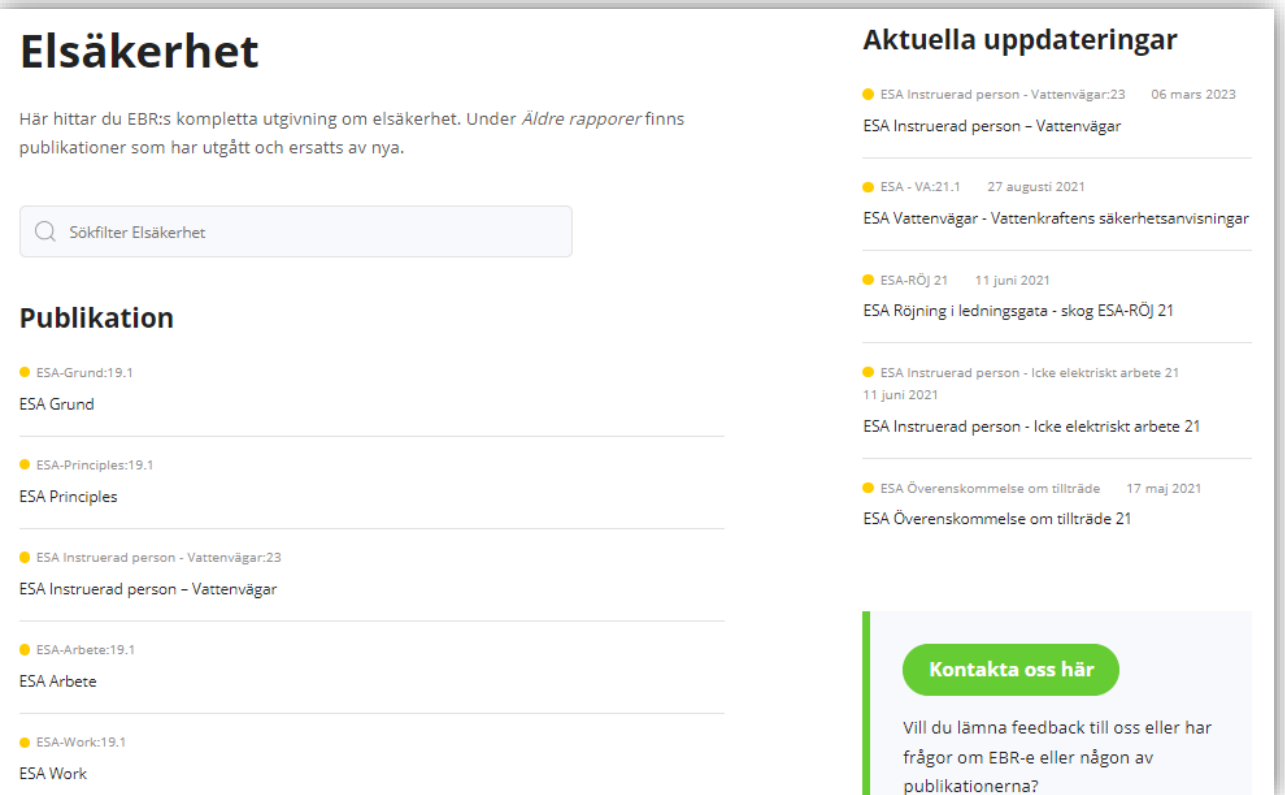


NAVIGERA BLAND ÄMNESOMRÅDEN

Våra ämnesområden är indelade i olika färger för lättare navigering.

Det är dessa färger som syns framför namnet på publikationen (se ”Hantera favoriter” för exempel).

Ämnesområdet Teknik *är uppdelad i färg per underkategori (grå, orange, mörkblå och ljusblå)*

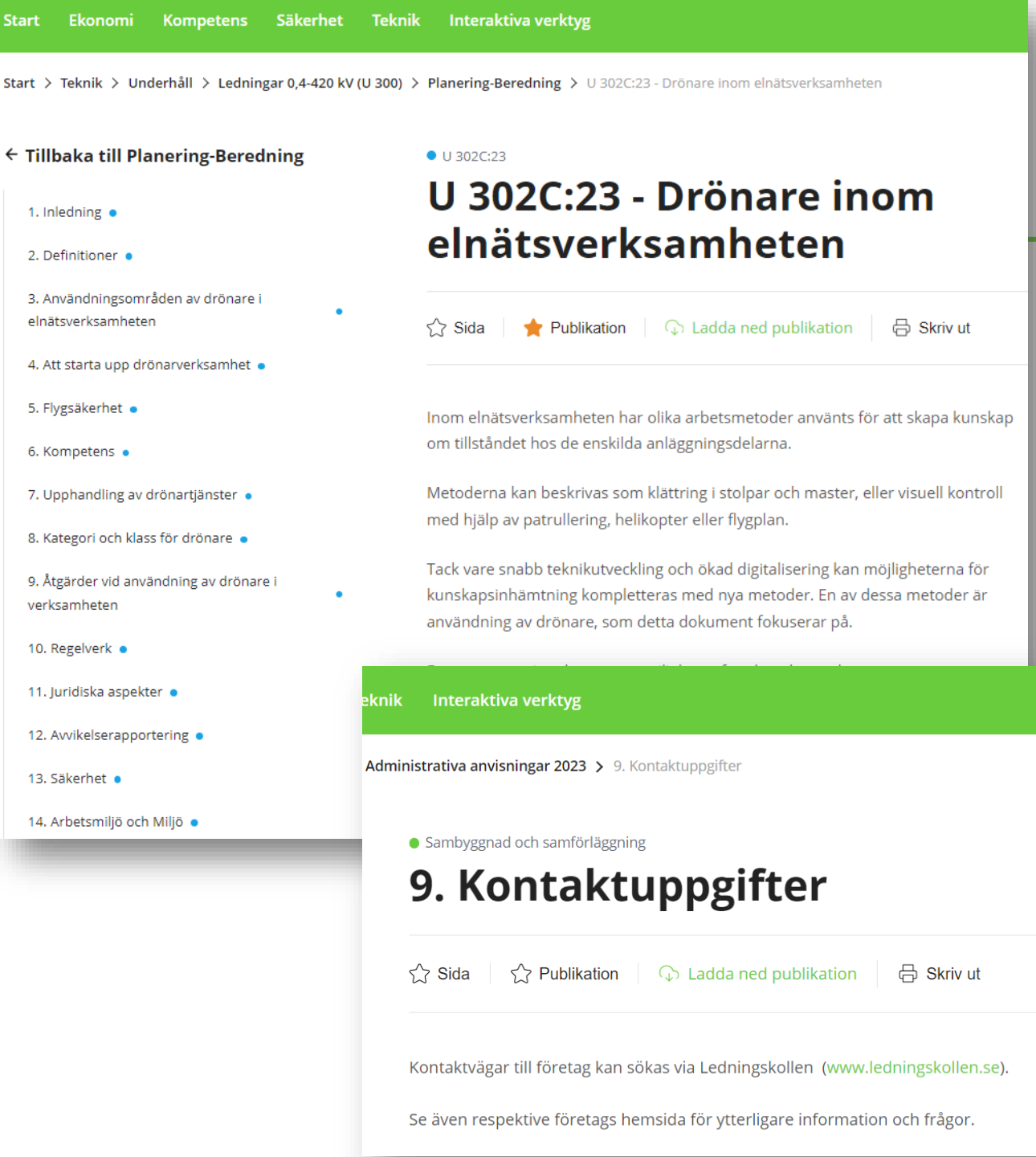


NAVIGERA BLAND ÄMNESOMRÅDEN

Våra ämnesområden har även underkategorier för att lättare navigera och hitta rätt publikation.

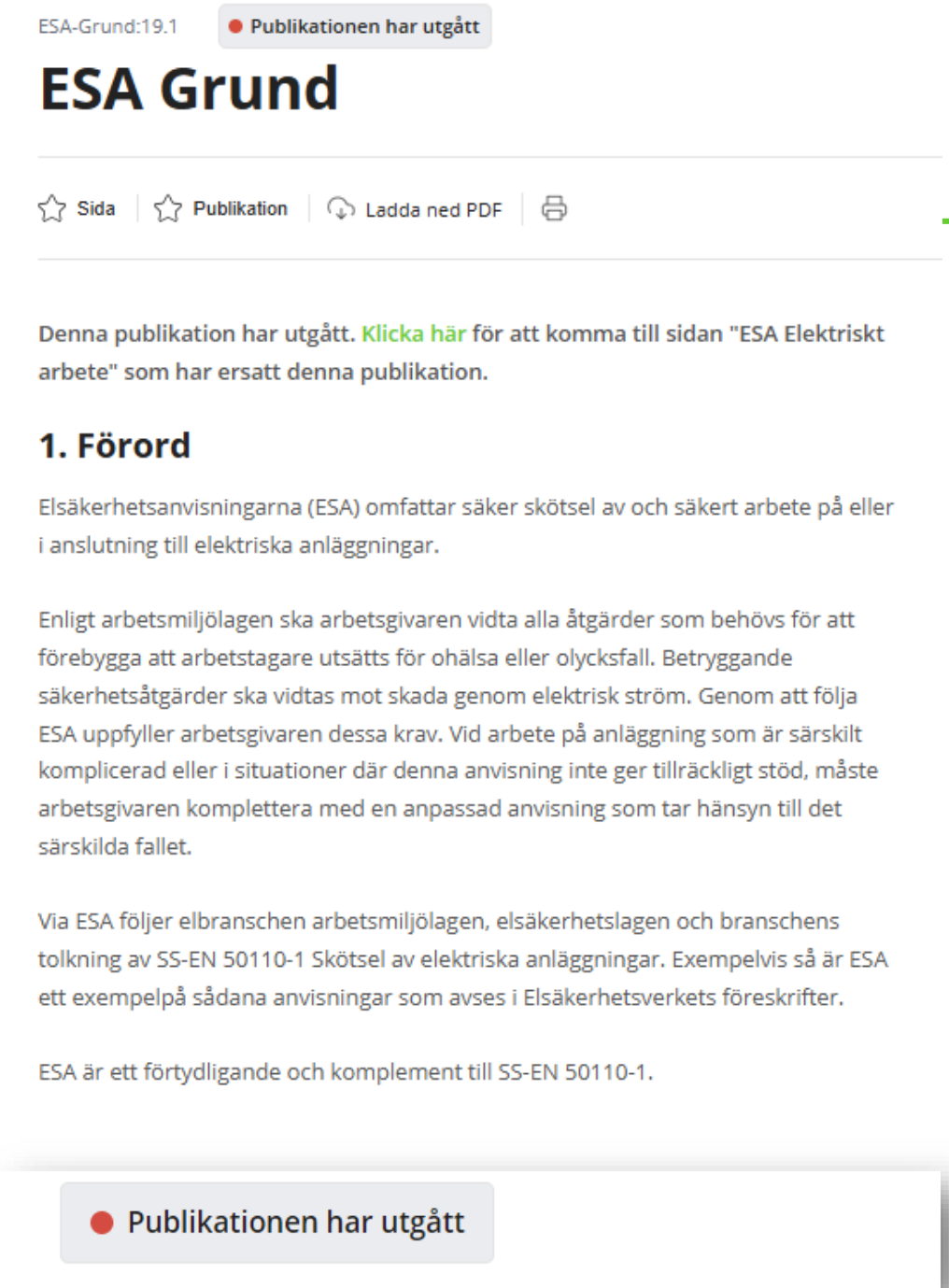
I respektive underkategori hittar du:

- Alla publikationer i nummerordning (beställningsnummer)
- Aktuella uppdateringar av publikationer
- Sökfilter
- Äldre utgåvor



PUBLIKATIONER

- Läs direkt på sidan
- Ladda ner som PDF till din enhet
- Spara som favorit (specifik sida eller hela publikationen)
- Navigera kapitel i vänstermenyn
- Länkar syns i färg
- Fungerar på alla enheter



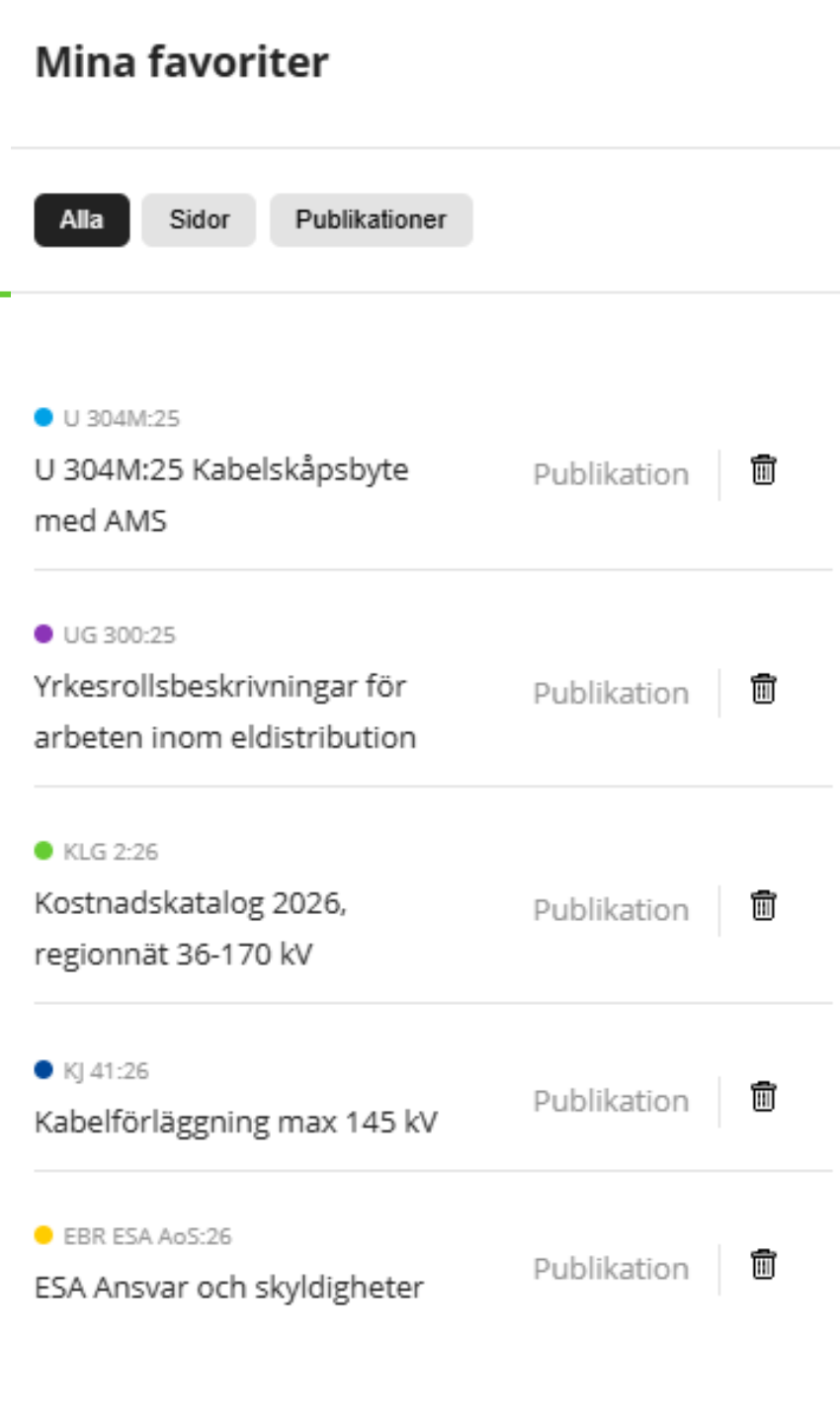
PUBLIKATIONER

Du kan även läsa äldre publikationer som är utgångna.

- Hänvisar till eventuell publikation som ersätter
- Tydliga markeringar för utgången publikation (synlig ovanför titel och nedtill på samtliga kapitel)

HANTERA FAVORITER

- Spara de publikationer som passar ditt arbete
- Välj mellan specifika sidor eller hela publikationen och öppna genom ett klick
- Färgmarkering som visar ämnesområde

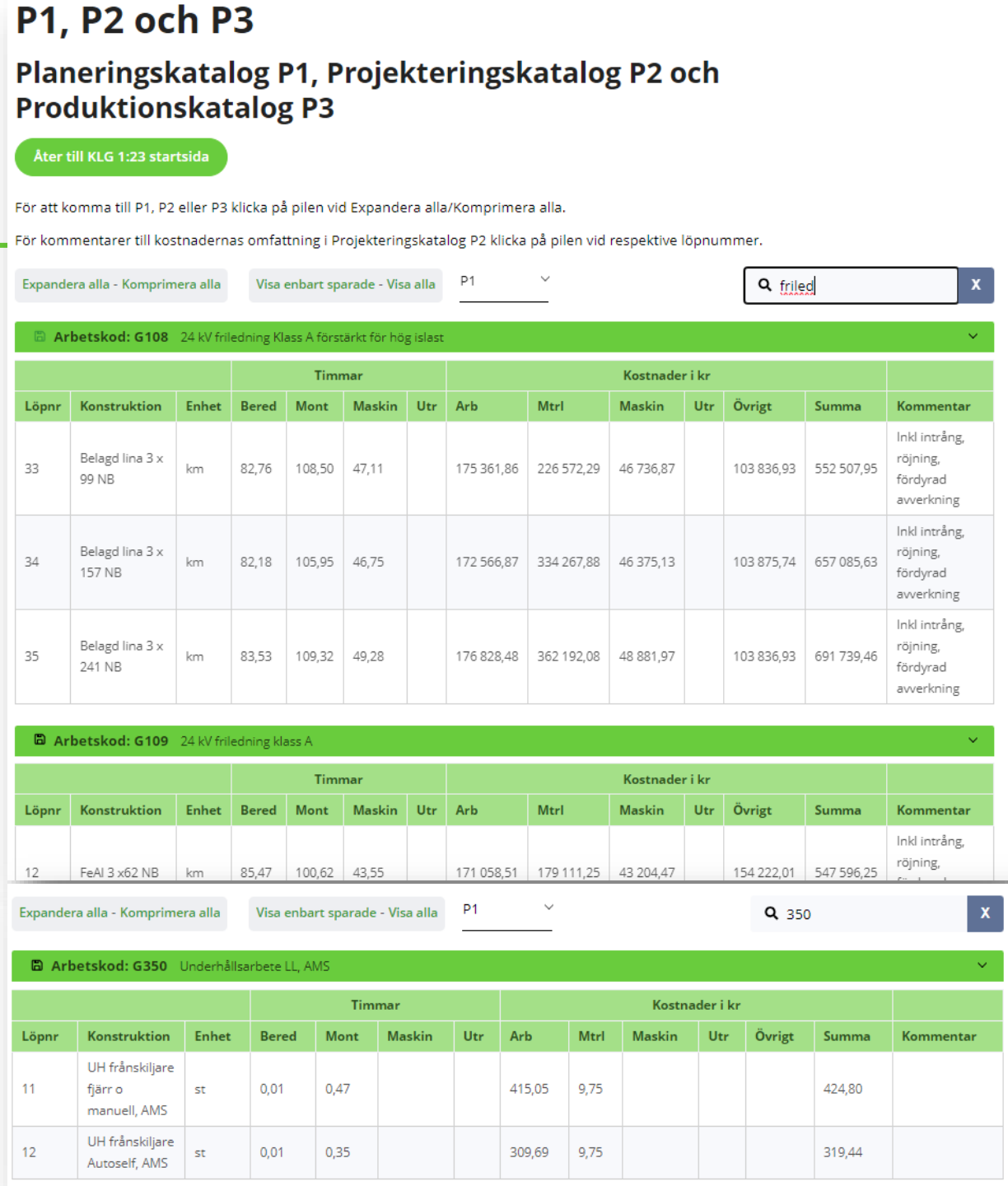


HANTERA ARBETSKODER

- Du kan spara arbetskoder i P1-, P2- och P3-katalogerna
- Välj mellan att visa *alla koder* eller *visa enbart sparade* i respektive katalog

HANTERA ARBETSKODER

- Du kan även välja mellan att komprimera eller expandera informationen i koderna
- Filtrera utifrån sökord eller arbetskod



P1, P2 och P3

Planeringskatalog P1, Projekteringskatalog P2 och Produktionskatalog P3

Åter till KLG 1:23 startsida

För att komma till P1, P2 eller P3 klicka på pilen vid Expandera alla/Komprimera alla.

För kommentarer till kostnadernas omfattning i Projekteringskatalog P2 klicka på pilen vid respektive löpnummer.

Expandera alla - Komprimera alla | Visa enbart sparade - Visa alla | P1 | friled | X

Arbetskod: G108 24 kV friledning Klass A förstärkt för hög islast

			Timmar				Kostnader i kr						
Löpnr	Konstruktion	Enhet	Bered	Mont	Maskin	Utr	Arb	Mtrl	Maskin	Utr	Övrigt	Summa	Kommentar
33	Belagd lina 3 x 99 NB	km	82,76	108,50	47,11		175 361,86	226 572,29	46 736,87		103 836,93	552 507,95	Inkl intrång, röjning, fördyrad avverkning
34	Belagd lina 3 x 157 NB	km	82,18	105,95	46,75		172 566,87	334 267,88	46 375,13		103 875,74	657 085,63	Inkl intrång, röjning, fördyrad avverkning
35	Belagd lina 3 x 241 NB	km	83,53	109,32	49,28		176 828,48	362 192,08	48 881,97		103 836,93	691 739,46	Inkl intrång, röjning, fördyrad avverkning

Arbetskod: G109 24 kV friledning klass A

			Timmar				Kostnader i kr						
Löpnr	Konstruktion	Enhet	Bered	Mont	Maskin	Utr	Arb	Mtrl	Maskin	Utr	Övrigt	Summa	Kommentar
12	FeAl 3 x62 NB	km	85,47	100,62	43,55		171 058,51	179 111,25	43 204,47		154 222,01	547 596,25	Inkl intrång, röjning,

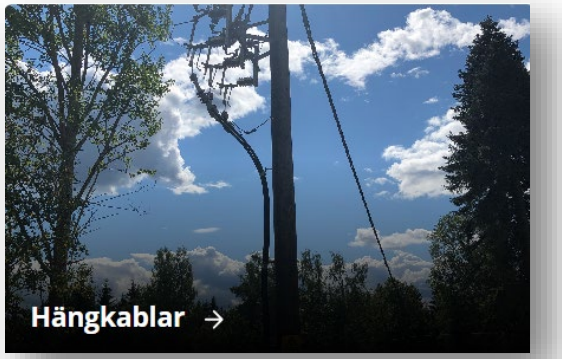
Expandera alla - Komprimera alla | Visa enbart sparade - Visa alla | P1 | 350 | X

Arbetskod: G350 Underhållsarbete LL, AMS

			Timmar				Kostnader i kr						
Löpnr	Konstruktion	Enhet	Bered	Mont	Maskin	Utr	Arb	Mtrl	Maskin	Utr	Övrigt	Summa	Kommentar
11	UH frånskiljare fjärr o manuell, AMS	st	0,01	0,47			415,05	9,75				424,80	
12	UH frånskiljare Autoself, AMS	st	0,01	0,35			309,69	9,75				319,44	

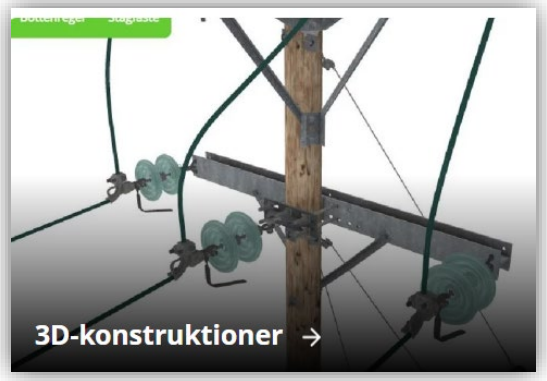
INTERAKTIVA VERKTYG

FRIBE är ett dimensioneringsprogram som dimensionerar alla förekommande trästolptyper i EBR K 30, Friledning 24-52 kV belagd och obelagd ledare.



Hängkablar är ett dimensioneringsprogram som dimensionerar alla förekommande trästolptyper i EBR K 28, Hängspiral- och Hängkabelledning för 0,4-24 kV.

3D-konstruktioner är lokalnätskonstruktioner som visas i 3D



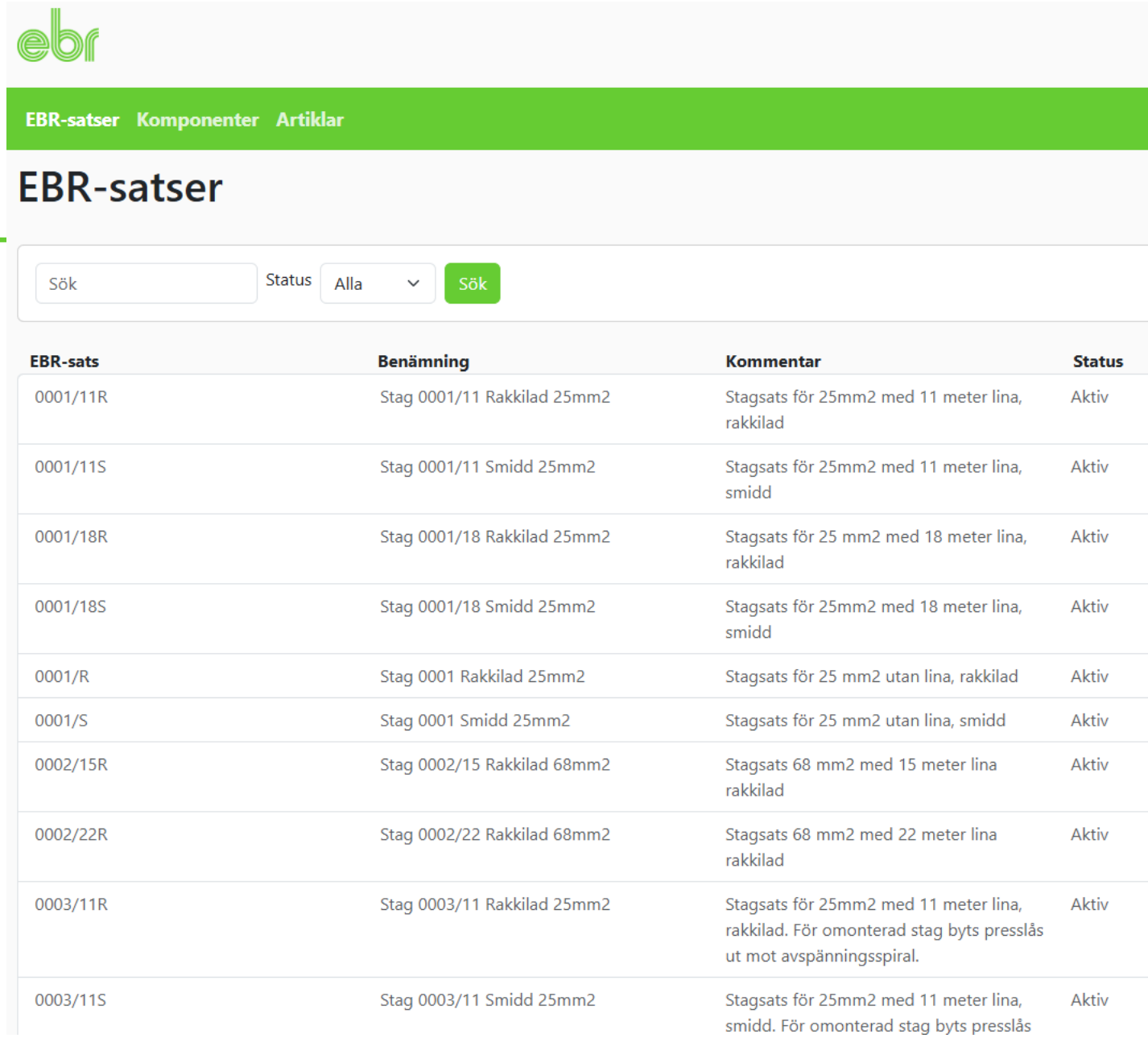
EBR-satser samlar information om EBR:s materialsatser. Det är en digital databas som ersätter publikationsserien K9.

NYTT!

EBR-SATSER

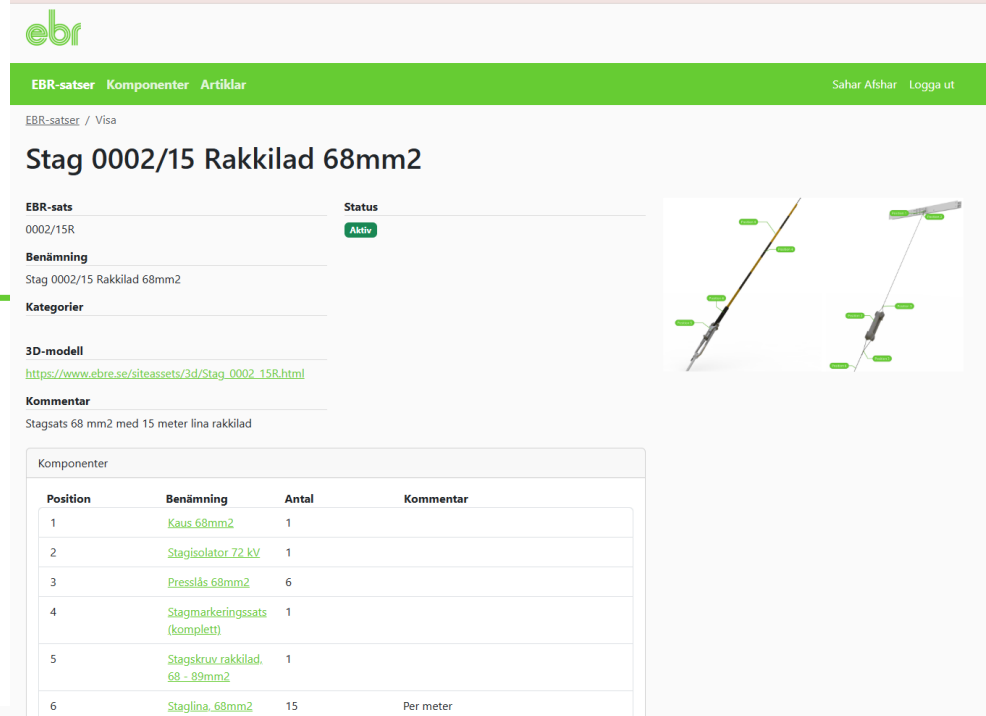
Sök information om EBR:s materialsatser

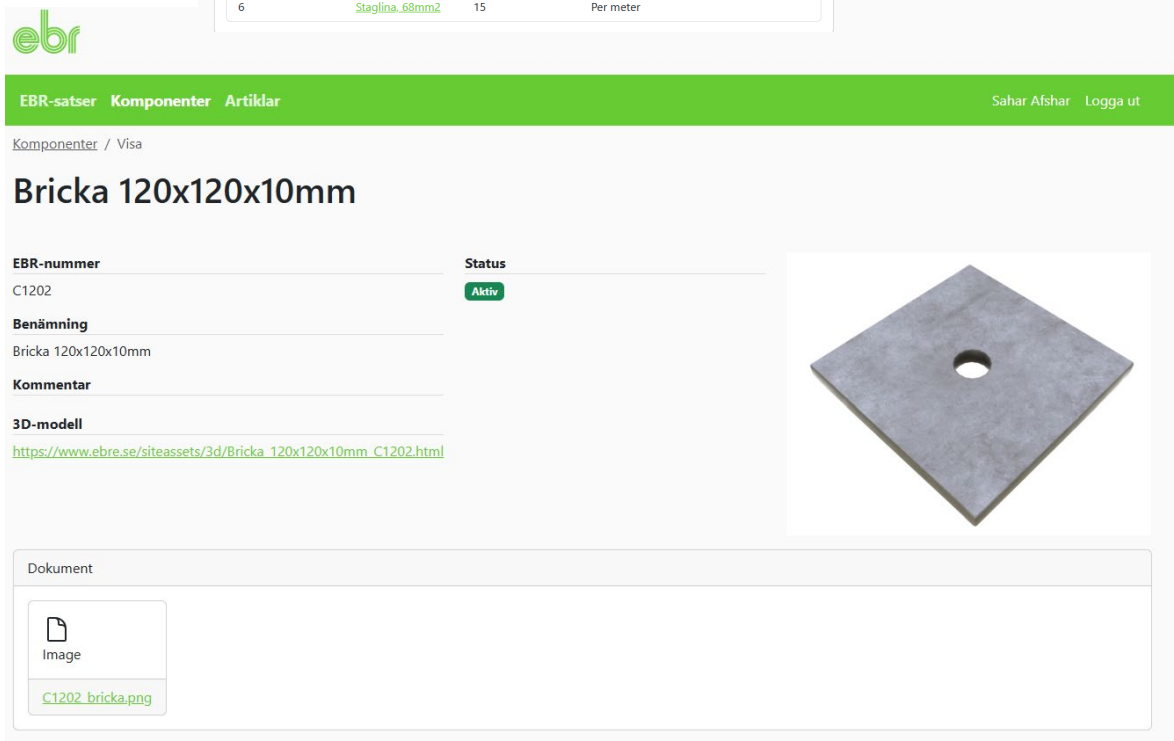
- Hitta och filtrera satser
- Se vilka komponenter som ingår
- Följa kopplingar till E-nummer, leverantörer och relaterade konstruktioner.
- Ger bättre förutsättningar för projektering, upphandling, byggande och underhåll av elnät.



EBR-SATSER

- Materialsatser
- Komponenter



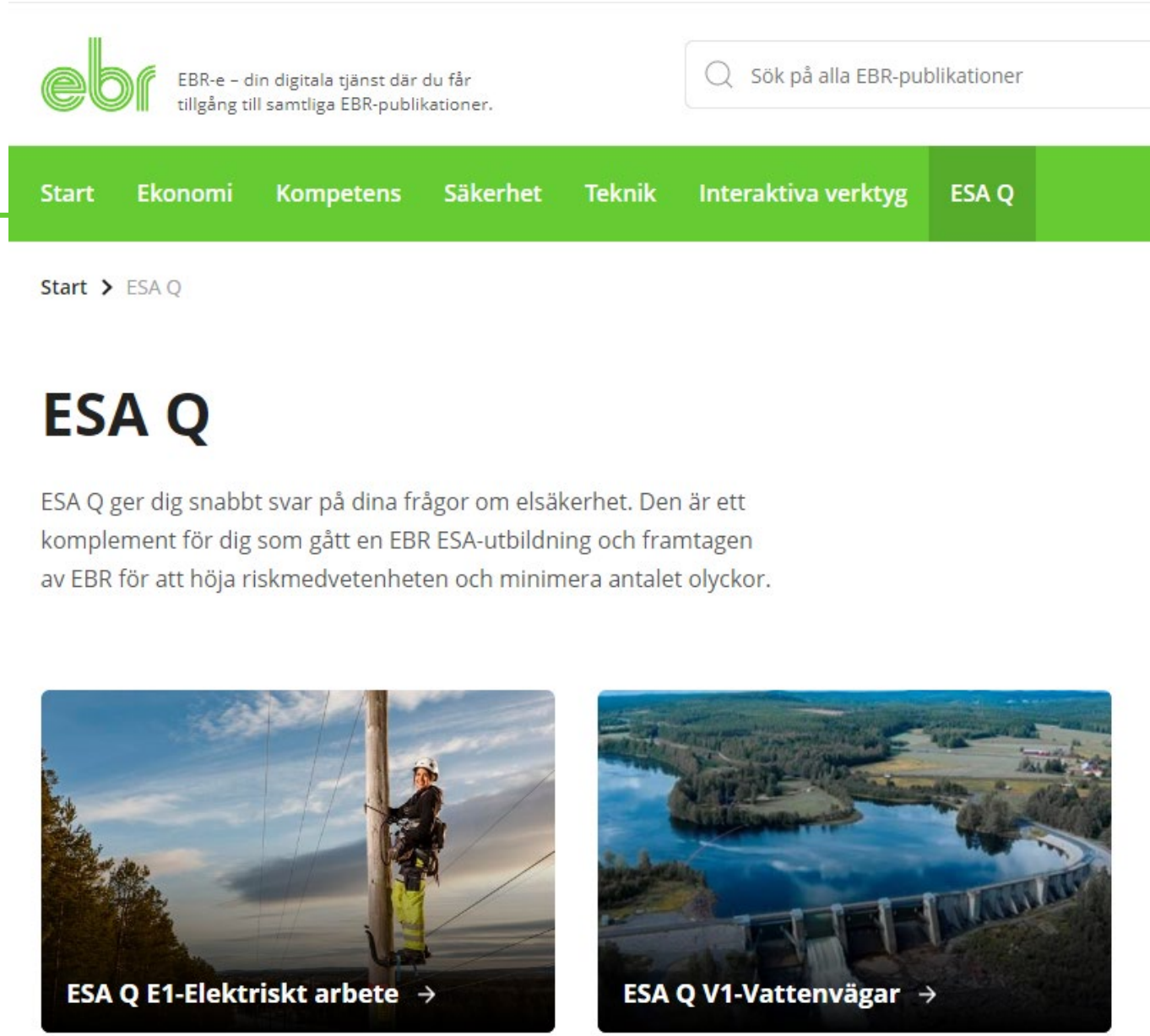


ESA Q

Med inloggning till EBR-e får du nu också tillgång till ESA Q som ger dig snabba svar i frågor om elsäkerhet.
ESA Q finns som:

- E1 Elektriskt arbete
- V1 Vattenvägar

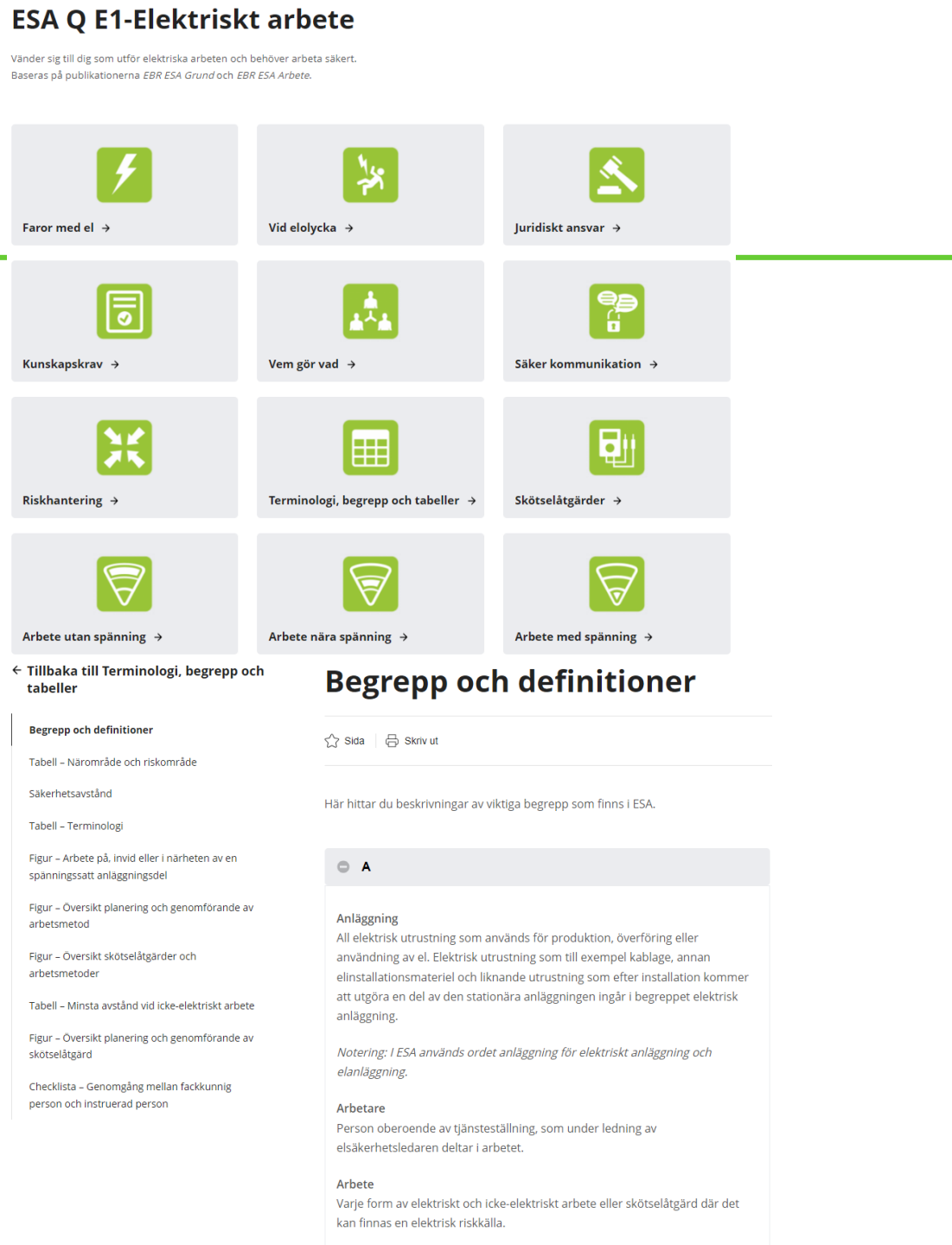
ESA Q är ett komplement för dig som gått en EBR ESA-utbildning.



ESA Q

Genom tydliga kategorier kan du enkelt hitta informationen du söker.

- Samtliga kapitel i respektive kategori hittas i menyn till vänster

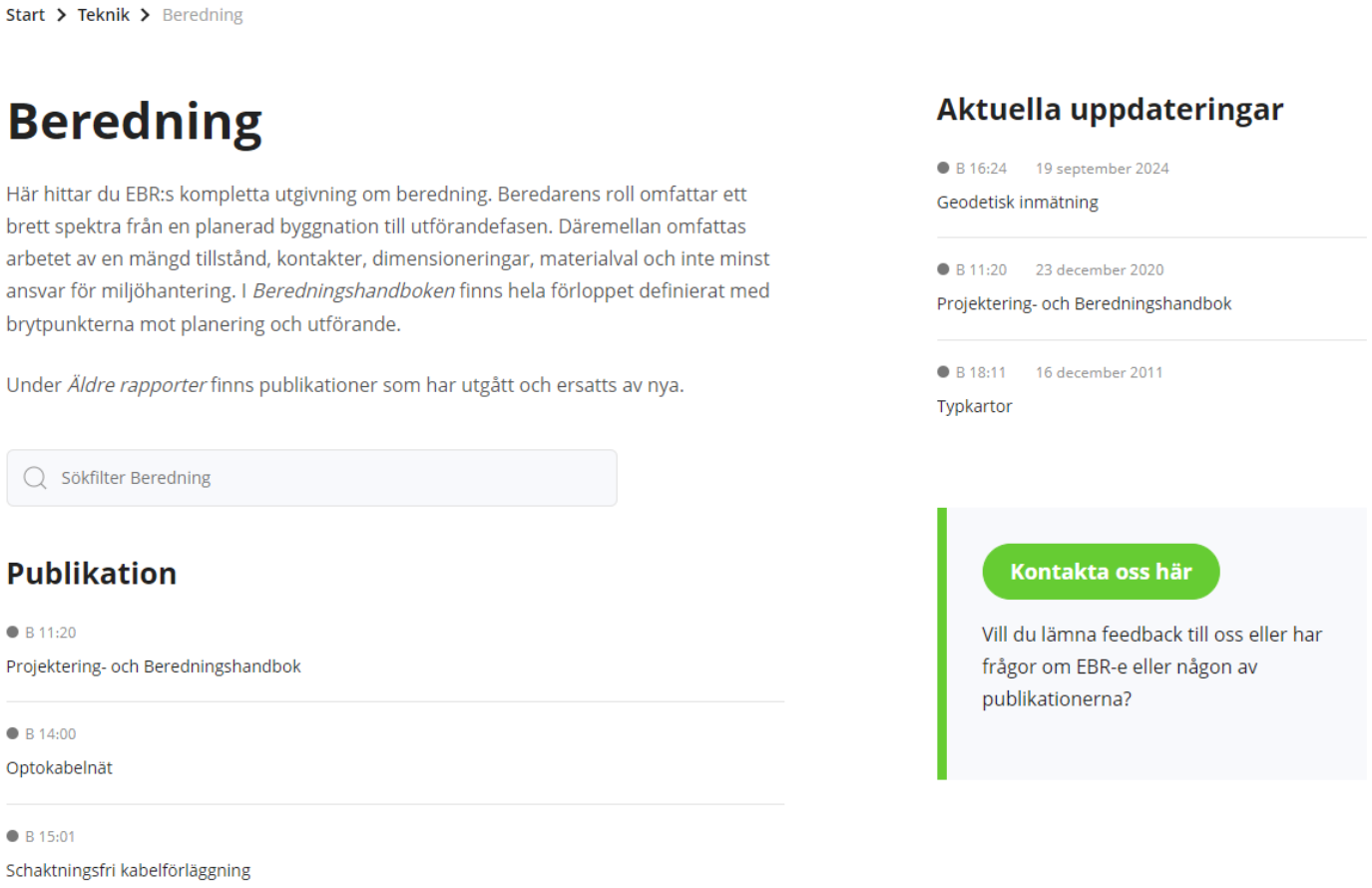


FEEDBACK

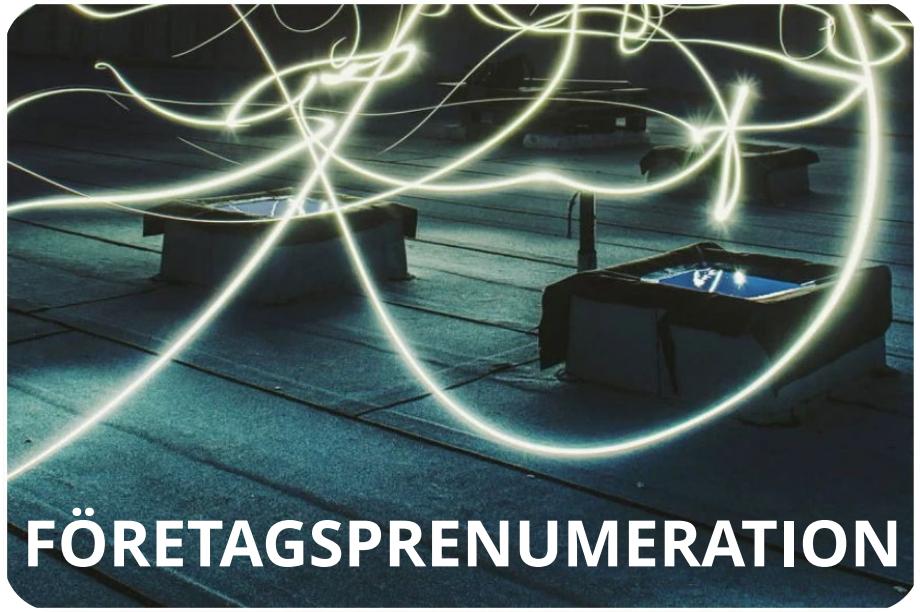
Vi strävar alltid efter att skapa den bästa användarupplevelsen för dig. Därför är din feedback viktig för oss och för utvecklingen av våra digitala tjänster.

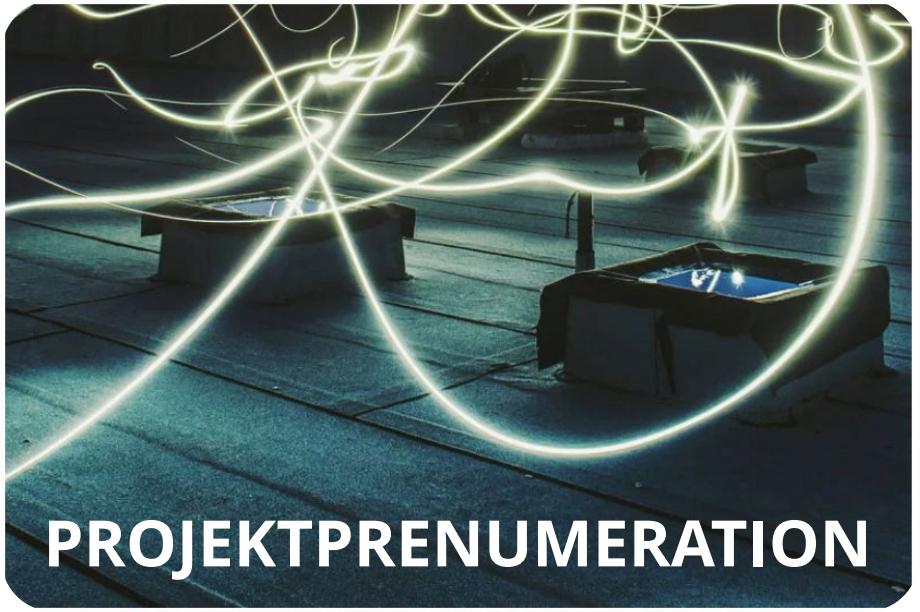
Lämna feedback av din upplevelse på EBR-e genom att trycka på *”Kontakta oss”* så återkommer vi så snart vi kan.

Kontaktrutan finns på samtliga ämnesområden och publikationer.



HA ALLTID TILLGÅNG





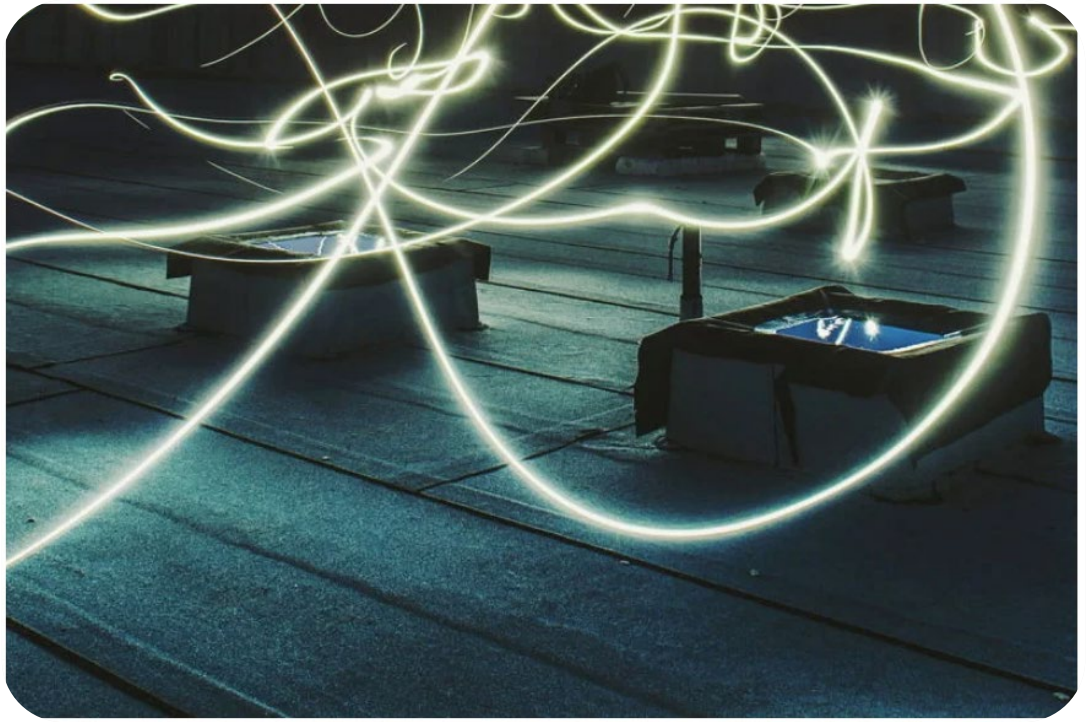
Företagsprenumeration medför fri spridning till alla i företaget. Det finns även möjlighet att teckna en projektprenumeration, som tillägg, med fri spridning till användare utanför företaget som ingår i gemensamma projekt under begränsad tid. Företags- och projektprenumeration ger tillgång till EBR-e och säkerställer att användaren alltid har de senaste utgåvorna med korrekt information.

Fyll i formuläret om du vill ansluta! [EBR-e prenumeration]

FÖRETAGSPRENUMERATION

En företagsprenumeration innebär:

- Fast årligt pris
- Fri spridning till alla inom företaget
- Nya och uppdaterade publikationer ingår
- Personliga licenser/inloggning
- Möjlighet att teckna projektprenumeration

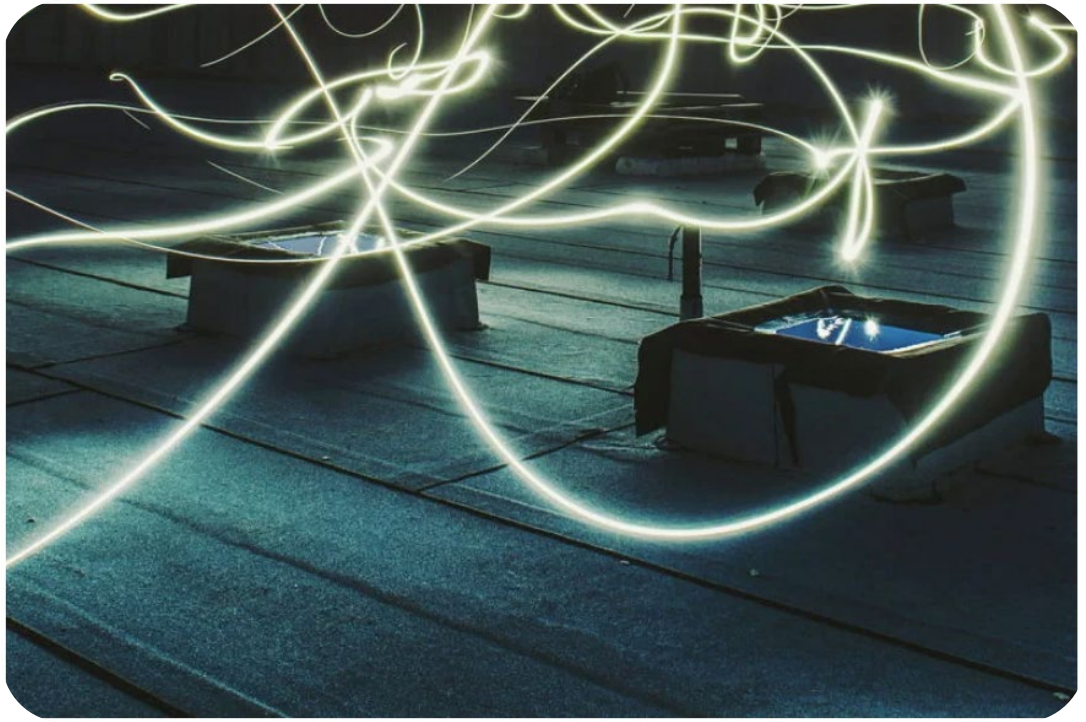


För villkor och prisuppgifter, besök vår hemsida: EBR-e företagsprenumeration (energiforetagen.se)

PROJEKTPRENUMERATION

Vad är en projektprenumeration?

- Tillägg till företagsprenumeration
- Fri spridning till företag, såsom underleverantörer, som ingår i gemensamma projekt
- 20 % av kostnaden för företagsprenumerationen



För villkor och prisuppgifter, besök vår hemsida: [EBR-e företagsprenumeration (energiforetagen.se)]

KONTAKT

Vill du veta mer eller har frågor om våra prenumerationer, inloggning m.m.?

Kontakta oss på: forlag@energiforetagen.se

Har du frågor om innehållet?

Kontakta: ebrkontakt@energiforetagen.se

Besök oss på: Energiföretagen