

SKS Verksamhetsberättelse 2023

Styrelsen och dess arbete

Verksamhetsåret 2023 för Sveriges Kärntekniska Sällskap har på många sätt reflekterat de förändringar som genomsyrar kärnkraftslandskapet överlag. Styrelsen tog det strategiska beslutet att genomlysa SKS verksamhet, vilket inneburit att året har sett ganska annorlunda ut i jämförelse med tidigare år.

Inom ramen för den ordinarie och planlagda verksamheten så har styrelsen skrivit remisser, varit aktiva på vår hemsida, LinkedIn och Facebook, haft möten med olika intressenter, arrangerat Tendens 2023 och delat ut SKS Hederspris.

SKS styrelse har under verksamhetsåret bestått av 10 medlemmar: ordförande John Lindberg; samt ordinarie ledamöter: Johanna Fröjd (vice ordförande), Claes-Inge Andersson (sekreterare), Petty Cartemo (kassör), Balder Hagert, Lukasz Sokolowski, Veronika Ljungfelt, Simon Wakter; Fredrik Dehlin, samt suppleanten: Emma Ekberg Berry.

Styrelsemedlemmarna är geografiskt fördelad över följande områden: Stockholm, Uppland, Göteborg, Malmö, Oskarshamn samt utomlands (Storbritannien). Styrelsen har under verksamhetsåret hållit protokollförda möten en gång per månad med uppehåll för sommarledighet. Styrelsemöten har ägt rum via videolänk. Flera separata arbetsmöten fysiskt och digitalt har också genomförts kopplat till reformarbete samt planering av Tendens.

SKS styrelse genomförde en strategidag i Solna den 15 augusti. Under mötet diskuterades främst SKS behov av att sätta ny strategi framåt då den tidigare Roadmapen fokuserade på arbetet fram till valet 2022. Efter valet har kärnkraftsopinionen svängt och omvärlden för SKS till viss del förändrats. Detta arbete resulterade senare i utredningarna om reform., förutom ett som genomfördes i samband med utvecklingsdagen i Stockholm.

Verksamhetsfördelningen i styrelsen har sett ut på följande sätt (ansvarig inom parantes):

- Ekonomi (Petty Cartemo). Föreningens in- och utbetalningar, medlemsavgifter, bokföring, årsbokslut, budget och deklaration.
- Medlemsadministration (Petty Cartemo). Upprätthålla aktuell medlemsdatabas.

- Marknadsföring (Lukasz Sokolowski). Administrera hemsidan, kalendarium, kontakt med medlemmarna via e-post, framtagning av marknadsföringsmaterial, LinkedIn, engagera medlemmar
- Företagsråd (Johanna Fröjd, John Lindberg). Kontakt med företagsmedlemmarna. Arrangera möten med företagsrådet.
- Internationellt samarbete (Fredrik Dehlin, John Lindberg). Samarbete med ENS och andra systerorganisationer.
- Remissutskottet (Simon Wakter, John Lindberg och Fredrik Dehlin). Bemöta relevanta remisser från myndigheter och organisationer inom ämnesområden kärnkraft, energi, miljö, högskola och forskning.
- Kommunikation (Claes-Inge Andersson). Identifiera sakfrågor, debatt och opinionsbildning, Facebook, utbyte med andra nationella organisationer.
- Evenemang och medlemsaktiviteter (Balder Hagert och lokalt ansvariga). Föredrag, seminarier, studiebesök och studieresor. Speciella evenemang inkl. webinarium, konferens och event.

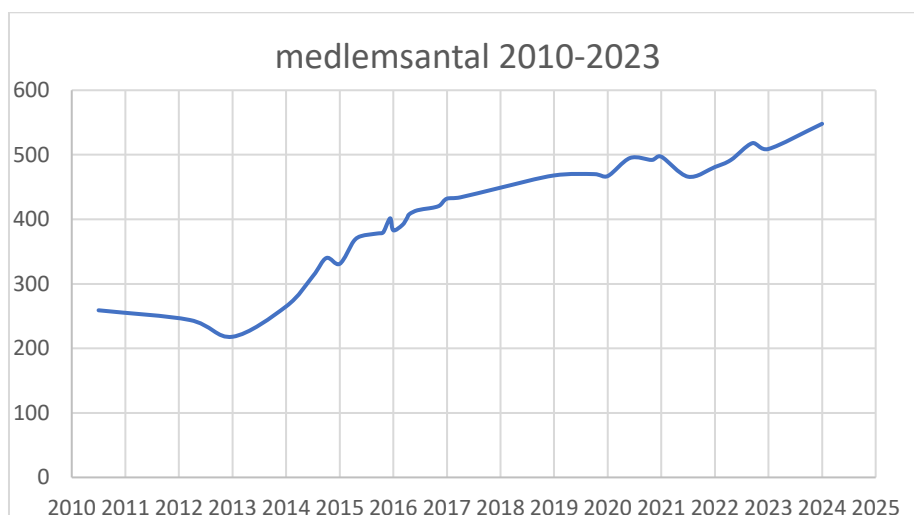
Medlemsutveckling

Förändringar under året (01/2023 – 12/2023):

- 39 nya medlemmar varav 1 nytt företag
- 9 utträden (kampanj för avregistrering pga obetalda har ej genomförts under 2023)

Antalet medlemmar status i december 2023:

Regional förening	2021	2022	2023
Göteborg	61	72	80
Nyköping	16	17	19
Oskarshamn	25	24	28
Skåne	21	26	30
Stockholm	152	154	165
Uppland	92	96	102
Utlandet	3	5	4
Västerås	98	98	99
Övriga landet	13	17	21
Summa:	481	509	548



Ekonomi

	2023-01-01	2023-12-31	Resultat	Budget 2023
Belopp på konto	222 605 SEK	191 838 SEK	-30 767 SEK	-91 000 SEK

Ambitionen med SKS ekonomi är att förvalta bidragen så att tillgångarna hamnar på en konstant nivå som helst inte överstiga 150 kSEK. Inga utdelningar eller vinster får förekomma. Samtidigt så krävs det att SKS är likvid för att kunna betala fakturor på löpande band. Årets resultat är negativt vilket var ambitionen för 2023 även om inte lika mycket som tilltänkt. Med tanke på världsekonomin och inflationen är detta dock fördelaktigt då priserna ökar. Större marginaler är därav en försäkring för SKS verksamhet för kommande år. Ambitionen ska fortsatt vara att arrangera fler studiebesök och fysiska föreläsningar där det även ges möjlighet till att bjuda på mindre tilltugg eller fika.

Fakturastatus 2023:

- RiskPilot blev ej fakturerad för medlemskap 2023 pga inträde i SKS under andra halvan av 2022.
- Sponsring Tendens bidrog med 25000 SEK.
- Fakturauppdrag skapades i augusti 2023.
- 306 betalda via Föreningssupport, ca. 5 stycken betalda via Swish eller direkt till PG.
- Betalningspåminnelse skickades enbart till företagsmedlemmar. Alla bidrag har inkommit (2 stycken under 01-2024 som ingår ej i resultatet för 2023.)

- 155 stycken obetalda fakturor (enstaka medlemmar).

Uppföljning revision 2022.

Enligt föregående revisionsberättelse är det rekommenderat att budgetera för större utgifter än intäkter för att inte skapa vinster baserad på medlemsavgifter. Detta lyckades vi med under 2023. En annan rekommendation var att eventuellt ansöka om att bli registrerad som momsbefriad organisation hos Skatteverket för att kunna bli en alltigenom ideell verksamhet. Detta har inte genomförts.

Balansräkning 2023

Se separat fil: Balansräkning_230101-231231.pdf

Resultaträkning 2023

Se separat fil: Resultaträkning_230101-231231.pdf

Budget 2024

Se separat fil: SKS Budget 2024.docx

Uppföljning "Pensionärsrabatt"

Under förra årsmöte diskuterades idén att införa pensionärsrabatt om 100 SEK vilket motsvarar ungefär det beloppet som SKS betalar per medlem till ENS (European Nuclear Society) per år. Det till ENS redovisade antalet medlemmar gäller alla betalande medlemmar, dvs. ca. 350. Det försvarade ekonomiska läget, den svaga kronan, behovet av en tillräcklig buffert samt svårigheten i administrering kring en ny medlemskategori leder tyvärr till att medlemsavgiften inte kommer förändras för 2024.

Evenemang och Medlemsaktiviteter

Under 2023 har SKS valt att fokusera på arbete med reformering av föreningens visioner och strategier. Medlemsaktiviteter har en central roll i SKS verksamhet, med målsättning att upprätthålla en aktiv verksamhet kopplat t. ex. till bildning, professionell utveckling, delaktighet och kontaktskapande för medlemmarna.

Medlemsaktiviteter med sammankomster för föredrag, seminarier, studiebesök och resor osv. har under tidigare år varit en självklar del av verksamheten, och så var även planen för detta verksamhetsår. Under 2023 har styrelsen tyvärr inte haft tillräcklig fokus på detta, dels på grund av ett omfattande reformarbete (se under reform nedan), men också att vi ser att vi behöver stöd från våra ordinarie medlemmar runt om i landet. Det behövs nya idéer och viljan att genomföra enklare aktiviteter. Efter överenskommelse med styrelsen står SKS för eventuella kostnader, kontaktuppgifter till regionala föreningar, publicering på hemsida/sociala

medier och annat men det är ny input och engagemang från medlemmar som styrelsen saknar. Beslutsvägarna är korta och allt blir enklare om vi gör det tillsammans.

Den 21a mars anordnades Tendens i Stockholm med temat "Energiomställningens möjligheter". Dagen fylldes av intressanta presentationer och samtal, bl.a. från ordförande i Sveriges Kärntekniska Sällskap Ulrika Wretås, Vattenfall, Uniper, Fortum, European Nuclear Society (ENS), Energiföretagen, Energimyndigheten, Strålsäkerhetsmyndigheten (SSM), Jernkontoret och Novatron Fusion. Dagen modererades av Carl Berglöf från Energiföretagen. Omkring 70 deltagare var på plats och dagens slutsatser får nog sägas vara att tendensen i svensk kärnkraft är fortsatt positiv.

Utöver detta genomfördes i mars ett seminarium om BWRX-300.

Remisser

Under verksamhetsåret 2023 har SKS lämnat in svar på 2 remisser:

- Januari: Remissvar ang. Strålsäkerhetsmyndighetens granskning av SKB:s Fud-program 2022
- April: Remissyttrande gällande promemorian "Ny kärnkraft i Sverige - ett första steg".

Båda går att läsa om på vår hemsida www.karnteknik.se.

Kommunikationsutskottet

SKS har fortsatt att fullfölja ambitionen att ha ett kontinuerligt nyhetsflöde på sociala medier med relevanta nationella och internationella nyheter som kan vara av intresse för våra följare.

Vi har också publicerat "egna" nyheter som till exempel länkar till inlägg från SKS i externa medier och remissvar från SKS och KKI.

Debattinlägg, kommentarer och möten

Under året har tre SKS kommentarer publicerats (alla inlägg kan läsas i sin helhet på vår hemsida):

- April: Visste du att...?
- Utökade samarbete mellan SKS, WiN och YG - Balder, check se nedan

- September 2023: [Debatten om kärnkraft måste baseras på fakta – inte ideologi](#) - SKS replikerade i Göteborgs-Posten efter en debattartikel som kom med ett antal faktafel.
- Sist men inte minst publicerade vi en kort julhälsning

SKS utökade samarbete

Vi har också tagit initiativ till att fördjupa samarbetet med YG, SKC och WiN. Detta arbete är en del av vår pågående reformprocess, där vi redan från början insåg värdet av ett närmare samarbete. Samarbetet har redan börjat struktureras och klargöras, oavsett utgången av reformutredningen (se mer under reform nedan). Vi har föreslagit att dessa fyra organisationer ska träffas fyra gånger per år för att diskutera följande:

1. Status på pågående arbeten: Diskutera vad varje organisation arbetar med och vilka framsteg som har gjorts enligt den övergripande tidsplanen. Därav bör varje organisation ta fram sin egen övergripande tidsplan som sedan kan diskuteras med de andra.
2. Samarbetesmöjligheter framåt: Utforska möjligheter till samarbete inom olika områden, såsom industrin, allmänheten, akademin/skolor, evenemang/artiklar och andra relevanta områden.
3. Förslag på gemensamma projekt framåt: Komma med förslag på projekt eller initiativ där vi kan samarbeta för att uppnå gemensamma mål och syften.
4. Utvärdering av året: Utvärdera och reflektera över det gångna året för att identifiera förbättringsmöjligheter och lära av våra erfarenheter.

Varje organisation kommer att ansvara för att arrangera ett av dessa fyra gemensamma möten varje år. För närvarande är detta en föreslagen struktur och samarbetsformerna kan behöva anpassas och förbättras allt eftersom samarbetet utvecklas och stärks

Nästa möte kommer att ske i slutet av maj där SKS bör ha tagit fram en egen tid/årsplan som kan diskuteras med de andra organisationerna.

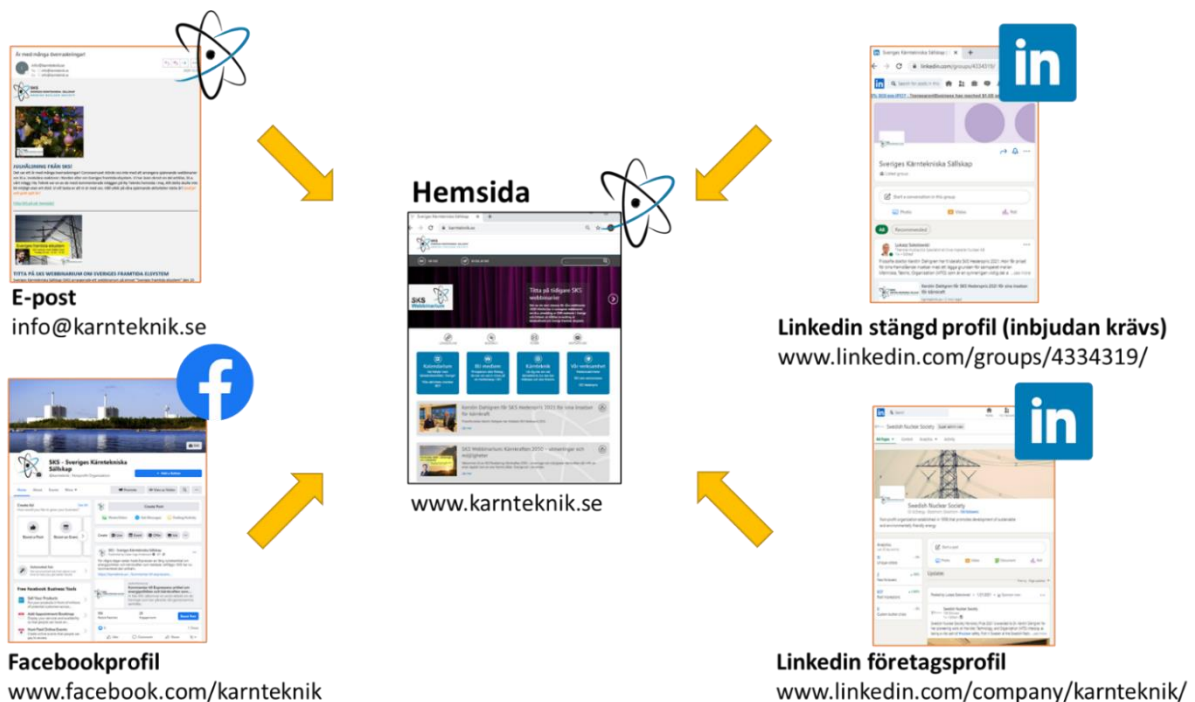
Marknadsföring

Marknadsföringsutskottets uppdrag är i huvudsak att marknadsföra SKS aktiviteter, hålla en öppen dialog med medlemmar och övriga aktörer inom och utom kärnkraftsbranschen. Utskottet ger medlemmar och övriga

följare överblick av sällskapets insatser, kommande evenemang, föreläsningar osv. Under 2023 har utskottet fokuserat på att utveckla och driva följande kommunikationskanaler (digitala kanaler):

- Hemsida www.karnteknik.se
- E-postutskick och newsletter till medlemmar genom info@karnteknik.se
- LinkedIn stängd profil (inbjudan krävs) www.linkedin.com/groups/4334319/
- Facebookprofil www.facebook.com/karnteknik

De två viktigaste kanalerna är e-post (e-postutskick eller newsletter) och SKS hemsida. SKS använder även sociala medier för att publicera inlägg. Här ingår: SKS facebookside, stängd grupp på LinkedIn och ett företagskonto på LinkedIn (www.linkedin.com/company/karnteknik/). På kommande figur redovisas SKS digitala kanaler och relationer mellan dem.

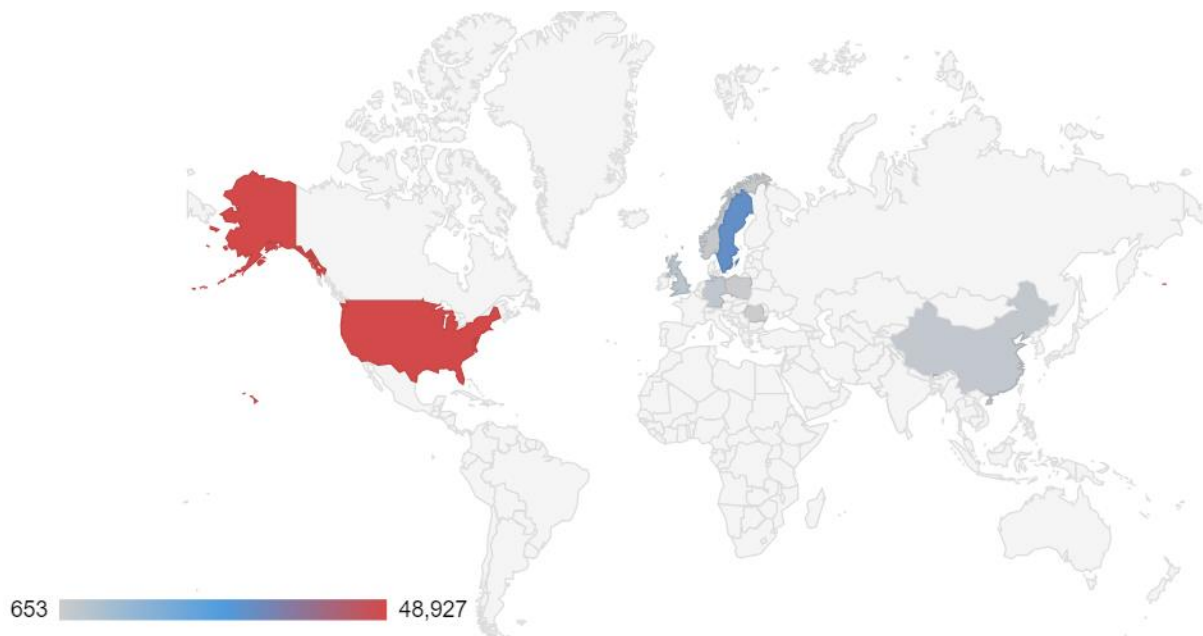


Figur. Digitala kanaler som används av Sveriges Kärntekniska Sällskap (SKS).

Hemsidan står i centrum av SKS nyhetsflöde. På övriga kanaler strävar man efter att hänvisa i sitt innehåll till hemsidan, t.ex. i ett inlägg om sällskapets aktiviteter på Facebook ser man länken till hemsidan. På detta sätt uppmärksammas hemsida på ett effektivt sätt och dess kännedom hos allmänheten ökar. Genom att hemsidan står i centrum har det en annan aspekt också. Tack vare denna har medlemmar och allmänheten en

obegränsad tillgång till SKS budskap eftersom det krävs inga konton för att ta del av innehållet.

På hemsidans nyhetsflöde publiceras nyheter om de viktigaste aktiviteterna inom SKS. Man kan även hitta andra relevanta informationer, bl.a. kalendarium om kommande event, konferenser och evenemang med sällskapet, sammanfattning av remissinstanser som SKS har behandlat samt information om vilka som är företagsmedlemmar. SKS hemsida hade besökare från många delar av världen. På kartan nedan redovisas länder där besöker man hemsidan. De flesta besökarna kommer från USA, Sverige och Storbritannien. En möjlig förklaring till besökare från olika delar av världen är att debattörer och andra som är intresserad av kärnkraft i andra länder följer debatten i olika länder via det som man bedömer vara seriösa och trovärdiga källor.



Figur. SKS hemsida hade besökare från många delar av världen. De flesta besökare (*Page Views*) var från USA (45,37 %) 2023. På andra och fjärde platsen (platsnamn ang. treposition saknas) var Sverige (26,42 %) och Storbritannien (3,53 %). Totalt hade www.karnteknik.se 107850 Page Views 2023 (2022 var det 116125, 2021 - 105988, 2020 - 72104 och 2019 - 22311 Page Views).

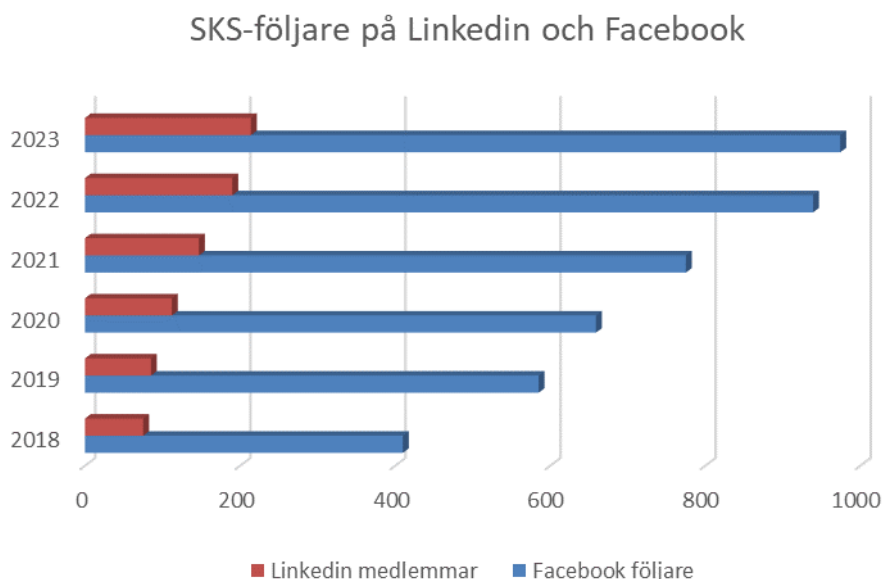
SKS e-postutskick, som kallas även SKS newsletter, når direkt till medlemmarna. Därför gäller det en rutin att, om det är möjligt, skicka bara ett newsletter varje månad. Det är för att undvika att "mejlbomba" medlemmarna i onödan och samtidigt göra newsletter mer välkommet. Det har skickats sex medlemsutskick till medlemmar 2023.

På Facebook publicerades 2023 många inlägg som berör kärnkraft, bl.a. små modulära reaktorer (SMR), slutförvaret för använt spänt bränsle och övriga energifrågor.

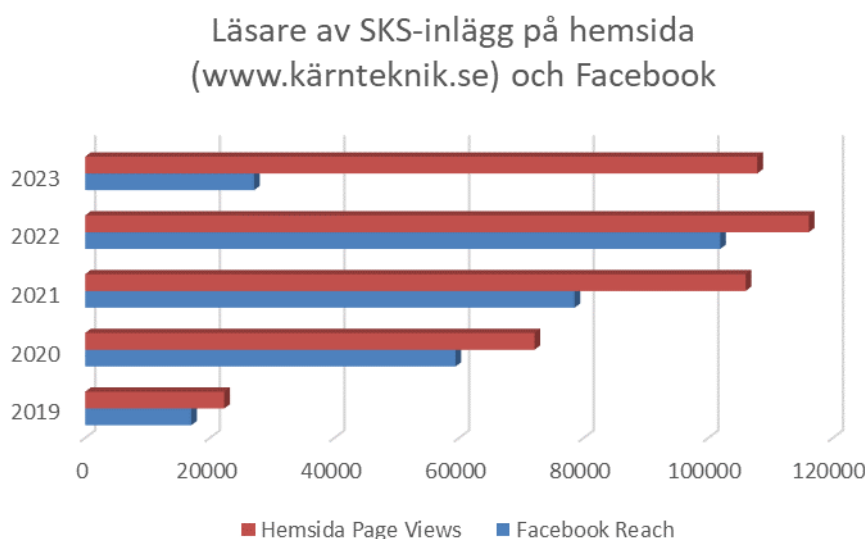
År 2019, 2020, 2021 och 2022 har inlägg på Facebook nått respektive 17000, 59422, 78521 och 101899 läsare (*Reach*). Samma år hade SKS gruppen på Facebook 585, 659, 755 och 939 följare. Förra året har kanalen nått 27097 läsare (*Reach*) och 974 följare (uppdatering 2023-03-05).

På LinkedIn stängd profil publicerades främst medlemsanpassade nyheter, t.ex. info om kommande SKS-aktiviteter, webinarier eller meddelandet om hederspriset. Kanalen har idag (2023-03-05) 214 medlemmar (*Members*). Det är en ökning jämfört med 2022 (190 medlemmar), 2021 (147), 2020 (112) och 2019 (85). LinkedIn företagsprofil har sällan använts för att publicera nyheter.

På figurer nedan redovisas några lämpliga statistik ang. användning av hemsidan, Facebook och LinkedIn.



Figur. Antal medlemmar på SKS sociala medier (Facebook, LinkedIn stängd grupp) 2018-2023. På Facebook överskrider antal följare antalet medlemmar i själva SKS. Det betyder att s.k. *Content* (innehåll, inlägg, grafik, etc). på Facebook från SKS är attraktiv för allmänheten. På LinkedIn var ökningen stabil genom åren.



Figur. Antal besökare och läsare på SKS hemsida och Facebook 2019-2023.

Företagsrådet

Företagsrådet är till styrelsen rådgivande samling med representanter från alla företagsmedlemmar. För närvarande består företagsrådet av 11 företag: AFRY, Forsmark, Fortum, GE Hitachi, Ringhals, Riskpilot, Safetech, Sweco, Uniper, Vattenfall och Westinghouse.

Under 2022 och 2023 tillkom Riskpilot och Sweco som nya medlemmar samt dialog inletts med WSP. SKS har kontinuerlig kontakt med företag som kan vara intresserade av att bli medlemmar i företagsrådet.

Under 2023 har ett digitalt möte hållits för att informera om planerade utredningen av reform samt förankring av inriktning för Tendens 2024. Övrig kontakt har skett via mail. Företagsrådets engagemang och intresset för SKS arbete är fortsatt högt och rådet uttrycker nöjdhet över befintlig verksamhet.

Kvalitativt Kärnkraftsinformation (KKI)

2022 beslutade SKS styrelse att samarbeta med Ekomodernisterna och WiN under namnet "Kvalitativ Kärnavfallsinformation (KKI)" när det gäller information kring slutförvarsprocessen. Man sökte och fick ekonomiskt stöd från SSM för verksamhetsåret 2022.

KKI sökte och fick ett ekonomiskt stöd från SSM även för verksamhetsåret 2023. Dock var beloppet betydligt mindre än vad som söktes vilket innebar att ambitionsnivån fick revideras rejält. Fokus lades på att lämna svar på

vissa prioriterade remisser. Dessutom informerades det om att det efter verksamhetsåret 2023 inte längre skulle vara möjligt att söka verksamhetsbidrag från SSM. Styrelsen för KKI undersökte möjligheten att hitta alternativ finansiering för att kunna fortsätta verksamheten vilket visade sig vara mycket svårt. Därför beslutades att avveckla KKI under 2024.

Den fortsatta granskningen av slutförvarsprocessen och informationen om utvecklingen kommer nu att ske inom ramen för SKS och KKI:s övriga medlemsorganisationers ordinarie verksamhet. Claes-Inge Andersson har varit SKS ordinarie representant i KKI:s styrelse med Emma Ekberg Berry som suppleant.

ENS

SKS är medlem av European Nuclear Society (ENS) som är en europeisk intresseorganisation för kärnteknik, baserad i Bryssel med 22 medlemssällskap och 31 företagsmedlemmar. SKS betalar €3485 i en medlemsavgift som är baserad på antalet medlemmar i respektive medlemssällskap. Under verksamhetsåret 2023 har ordförande John Lindberg deltagit vid två medlemsmöten (i Cadarache och Bryssel) för att registrera SKS åsikter kring ENS arbetsplan och prioriteringar, samt för att godkänna organisationens budget.

I december 2023 valdes en ny styrelse till ENS och SKS nominerade ordförande John Lindberg för den nordiska platsen i styrelsen. Det fanns 8 kandidater för tre platser och John Lindberg valdes med en stor majoritet och kommer sitta med i ENS styrelse 2024-2026.

Kärnkraftsambassadörer

Tankarna kring kärnkraftsambassadörer som skulle rikta sig utåt mot t ex gymnasieungdomar och andra intresserade om kärntekniken har tagits in som en del i utredningsarbetet kring en reformering av SKS verksamhet.

SKS Hederspris 2023

SKS Hederspris 2022 tilldelades Carl Berglöf av ordförande Ulrika Wretås. Priset tilldelas den som på ett förtjänstfullt sätt främjat den tekniska och vetenskapliga utvecklingen inom den fredliga kärntekniken eller stimulerat till utbyte av erfarenheter och kunskaper inom det kärntekniska området eller på annat sätt gjort sig förtjänt därav.

SKS Hederspris delades ut i samband med Energiforsks årliga konferens.

Motiveringen till hederspriset löd:

”Carl Berglöf tilldelas SKS hederspris då han på ett positivt sätt tagit sig an den stora utmaningen att sprida kunskap och erfarenheter kring kärnteknik och kärnkraft. Han arbetar inom ett brett spektrum och tar sig tålmodigt an både journalister, politiker, allmänheten och vetenskapen för att pedagogisk guida kring de komplexa frågeställningarna inom kärnkraften som energislag. Vidare så stöttar han branschen, både nationellt och internationellt med att kommunicera, debattera, analysera, summera, klargöra, företräda den i olika sammanhang. Denna uppgift tar han sig an med både charm och diplomati som skapar förtroende och får ett stort genomslag.”

SKS Stipendier för opinionsbildning

SKS Opinionsstipendium delades ut för första gången, även denna i samband med Energiforsks årliga konferens. Stipendiet delas ut till en person eller grupp som aktivt deltagit i opinionsbildande aktiviteter till exempel genom debattartiklar publicerade i etablerade medier och/eller via SKS kanaler eller på annat sätt deltagit i den opinionsbildande debatten på ett sådant sätt så att det ligger i linje med SKS arbete.

Mottagaren av premiärstipendiet om 5000 SEK var Mattias Lantz, teknologi doktor och forskare inom området experimentell kärnfysik vid Uppsala Universitet. Dessutom är Mattias ordförande för Analysgruppen.

Motiveringen till stipendiet löd:

”Mattias har under många år på ett mycket förtjänstfullt varit aktiv som opinionsbildare med tydlighet och säkerhet argumenterar kring mytbildningar och desinformation kring kärnkraft och strålning. För hans engagemang och aktiva sätt att debattera i offentligheten tilldelas Mattias därför detta stipendium.”

Reform

Under den här perioden har vi initierat ett arbete för att SKS ska ta en mer framträdande roll i den samhällspolitiska diskussionen kring kärnkraften. Vi har identifierat att det är viktigt för kärnkraftens alla oberoende föreningar att enas kring ett gemensamt syfte. Vårt mål är att öka förståelsen för kärnkraften bland en bredare allmänhet än de som redan är intresserade av industrin, samt att bli en central politisk aktör för att framhålla kärnkraftens betydelse för ett fungerande samhälle.

För att uppnå detta inleddes en utredning för att undersöka möjligheterna. Utredningen resulterade i förslag till organisationsförändringar, utökade aktiviteter och behovet av en utökad budget för SKS. Vår vision var att SKS ska ta ledarrollen och vara den huvudsakliga organisation som samhällsintressenter vänder sig till angående kärnkraftsfrågor. En tidig medlemsenkät visade även på att majoriteten av SKS medlemmar ställde sig positiva till detta, dock bör det skötas under försiktiga former för att inte urholka SKS nuvarande arbete.

Utredningen är nu klar och diskuteras med intressenter som SAFO och företagsrådet. Tidiga indikationer tyder på att reformen inte kommer att bli lika omfattande som föreslagits, men att det finns många bra delar som kan hjälpa SKS att arbeta mer strukturerat och tydligt. Vi har också identifierat flera initiativ för bättre samarbete med andra organisationer (SAFO, WiN, YG, etc.), som vi bör ta tillvaratas på och utveckla inför nästa period.

Därför föreslår vi att en del av reformarbetet fortsätter in i nästa period för att främja samarbeten mellan organisationer, strukturera SKS aktiviteter och förbättra kommunikationen mellan styrelsen och medlemmarna. Vi tror också att detta kan tas emot väl av SKS medlemmar, att vi finner sätt att förbättra vårt arbete allt eftersom tiden förändras, men håller kvar i de kärnvärden som SKS har som organisation.

Medlemmar som har vidare frågor angående arbetet får gärna kontakta Balder Hagert i SKS styrelse.