

## **ChemSec Effektrapport 2022**

Namn: ChemSec – Internationella kemikalieseekretariatet

Organisationsnummer: 802412-7717

Juridisk form: Ideell förening

### **Vad vill ChemSec uppnå?**

ChemSecs vision är en värld fri från skadliga kemikalier. Giftiga kemikalier skapade av människor är idag vanliga ingredienser i flera vardagsprodukter; de förhindrar din dator från att börja brinna, förlänger livsmedels hållbarhet i olika förpackningar, gör din jacka vattenavvisande samt tillför ytterligare tusentals funktioner i mängder av produkter. Men flera av dessa kemikalier är också skadliga och spelar en roll i flera välkända hälsoåkommor som minskad fertilitet, cancer och neurologiska sjukdomar, för att nämna några.

Vi arbetar för att barn, djur och natur inte ska utsättas för skadliga kemikalier. Vi vill uppnå en värld där föräldrar inte behöver vara oroliga för att leksaker och andra vardagsprodukter påverkar barns intelligens negativt. En värld där företag inte spenderar pengar på att försvara användandet av skadliga kemikalier, utan investerar i innovation, ny teknik och säkra alternativa kemikalier.

### **I vilket organisatoriskt sammanhang verkar ChemSec?**

ChemSec grundades 2002 och i vår styrelse sitter fyra svenska organisationer: WWF, Naturskyddsföreningen, Jordens Vänner och Fältbiologerna, som alla arbetar med en bredd av olika miljöfrågor. ChemSecs fokuserar enbart på frågor som rör kemikalier och har således en särskild spetskompetens inom området som kompletterar styrelseorganisationers arbete.

Kemikalier i produkter är en internationell fråga, då produktion, handel och lagstiftning idag sker på global och regional nivå. Därför sker ChemSecs huvudsakliga arbete globalt och syftar till att underlätta kontakterna mellan beslutsfattare, progressiva företag och forskare i kampen mot skadliga kemikalier. Vi verkar för en hållbar, tydlig och strikt kemikalielagstiftning och ger vägledning till företag som vill förändra sin kemikaliehantering.

Bland annat utvecklar vi internetbaserade verktyg som SIN-listan och Marketplace med rekommendationer om hur företag kan minska mängden skadliga kemikalier i produkter och leverantörsled. Verktygen används av tiotusentals yrkesmänniskor runt om i världen och är erkända av flera av världens största företag, FN, EU, Europas kemikaliemyndighet, miljöorganisationer och andra nationella och internationella institutioner och

forskningscentrum. Vi för också en dialog med investerare som vill undvika de finansiella risker som är förknippade med produktion och användande av giftiga kemikalier.

ChemSec har en tydlig koppling till den internationella miljöörelsen. Inom EU samarbetar vi med flera organisationer som arbetar med kemikalier och frågor som länkas ihop med kemikalier. ChemSec är medlem i EEB (European Environmental Bureau), som är ett nätverk av europeiska miljöorganisationer. ChemSec är även medlem, och sitter i styrelsen, i IPEN – en global paraplyorganisation för organisationer som arbetar med kemikaliefrågor. ChemSec samverkar också med många organisationer i USA.

ChemSecs arbete är helt ideellt.

## **ChemSecs strategier för att nå uppsatta mål**

Vi har dragit slutsatsen att vi kan göra störst nytta genom att påverka industrin direkt. Vi tycker inte att människor ska behöva undvika den och den produkten på grund av skadligt innehåll – vi vill inte att skadligt innehåll ska finnas i produkten från första början, punkt. Därför riktar ChemSec sig mot de som använder, tillverkar, investerar i och lagstiftar kring kemikalier – nämligen företag, investerare och beslutsfattare.

Vår strategi är att sammankoppla dessa gruppers intresse. Genom att visa på industrins förmåga att anpassa sig efter tuffare lagstiftning blir det politiskt lättare för politiker att genomföra sådan. Det ger i sin tur en positiv effekt till företag som ligger långt fram i hållbarhetsfrågor. Den tredje, viktiga målgruppen för ChemSec är investerare. Genom att informera dem om riskerna med att investera i företag som använder skadliga kemikalier, och istället visa var hållbara vinster kan göras, så driver vi företag i riktning mot att bli mer hållbara. Anledningen till att vi valt denna strategi är för att den skapar väldigt starka incitament för företag att fasa ut farliga kemikalier.

ChemSec bygger också internetbaserade kemikaliemanagement verktyg som riktar sig mot våra målgrupper och kan förenkla deras arbete. Så på så vis visar vi inte bara på problemen med farliga kemikalier – vi stakar också ut vägen framåt.

Sist men inte minst driver vi en företagsgrupp – ChemSec Business Group – med flera världsledande företag som medlemmar. Gruppens syftar till att vara ett företagsforum där man öppet kan diskutera kemikalieutmaningar. Gruppen gör även stundtals gemensamma politiska utspel.

## **ChemSecs kapacitet och kunnande för nå målen?**

Våra projekt kräver kompetenser inom flera områden: både kemi och toxikologi men också politik, företagande och kommunikation. Därför arbetar bland annat kemister, politiskt sakkunniga, företags- och investerareexperter samt kommunikatörer på ChemSec. Under 2022

har antalet anställda uppgått till 13 fastanställda personer. Vår verksamhet bedrivs med finansiellt stöd av Sveriges regering, stiftelser, privatpersoner och andra icke-vinstdrivande organisationer. Pengar som ChemSec får genom bidrag och donationer spenderas i organisationens olika projekt.

Genom våra olika samarbeten med andra miljöorganisationer, företag, investerare och forskare så får vi större genomslag och gehör för våra förslag hur man kan uppnå en giftfri värld.

## **Hur mäter ChemSec framsteg?**

Alla projekt följs upp av utifrån mål som sätts vid projektstart och milstolpar under projektens gång för att kunna utvärdera deras framgångar, och alla större projektaktiviteter utvärderas internt efteråt för att fånga upp utvecklingsmöjligheter och förbättra vår verksamhet. Innan vi startar större projekt gör vi en genomlysning av situationen och problemen som projektet ska lösa.

Att förändra sättet den globala industrin tillverkar produkter är inget som sker i en handvändning, eller ens under ett år. Skeendena är tröga. Därför är det stundtals en utmaning att mäta vårt arbete, särskilt när det rör politiska frågor. Trots det är det otvivelaktigt så att EU:s kemikaliepolitik rör sig i den riktning vi förespråkar. Men eftersom det aldrig kommer stå "genomfört tack vare ChemSec" i marginalen på olika lagtexter får vi istället hitta andra sätt att mäta vår framgång. Det kan till exempel vara politiker som säger något offentligt vi har föreslagit, eller att vi ser spår av våra idéer inbakade i antagen lagstiftning.

Ett annat sätt vi mäter politiskt genomslag och inflytande över tid är att se vilka beslutsfattare vi har tillgång till. Vilken nivå verkar de på och kan vi få till möten med dem? Vi mäter även genomslag hur ofta vi bjuds in till viktiga konferenser som talare och jämför med tidigare år. Ett område där vi tvärtom kan vara mycket konkreta gällande mål är våra verktyg och hemsidor. Här mäter vi antalet besökare, hur länge de stannar och vad de gör för att förstå om vi ger dem den information som de söker. Vi mäter också hur många besökare som faktiskt blir engagerade i oss och besöker oss mer än en gång genom att dem till exempel blir prenumeranter på vårt nyhetsbrev. Vidare mäter vi genomslag i media och undersöker vilka texter och artiklar vi publicerar som genererar störst intresse för att hela tiden förbättra vår externa kommunikation.

Inom våra specifika projekt mäter vi framgångar genom till exempel hur många företag, och i ännu större utsträckning vilka företag, som är intresserade av vår företagsgrupp.

## **Vad har ChemSec åstadkommit under 2022?**

## EU:s kemikaliestrategi

Vårt fokus under 2022 har varit den europeiska kemikaliestrategin, som EU-kommissionen presenterade hösten 2020, samt den kommande REACH-översynen. Strategins implementering är oerhört viktig och den kommer ha avgörande betydelse för hur kemikalier hanteras inom EU – och globalt – under de kommande två decennierna.

ChemSecs långa historia av att vara en konstruktiv pådrivare, som kombinerar fokus på miljö och hälsa med hållbart företagande, har gjort organisationen till en eftersökt samtalspart. Under året har vi haft möten med flera medlemsländer, bland annat Tyskland, Belgien, Nederländerna, Danmark och Frankrike, för att diskutera kemikaliestrategin.

Vi har även haft möten med EU:s miljökommissionär Virginijus Sinkevičius och med kabinetten (tjänstemännen) till Franz Timmermans (vice ordförande EU-kommissionen), Thierry Breton (EU-kommissionär inre marknad) och ovan nämnda Sinkevičius. Ytterligare möten har hållits med chefer för olika departement (DGs), som Patrick Child, Deputy Director-General på DG Environment, Hubert Gambs, Deputy Director-General på DG Grow, och Peter Dröll, Director for Prosperity på DG Research. Vi har även hållit flertal möten med kontoret för Pascal Canfin, ordförande för miljöutskottet i EU parlamentet.

Utöver alla bilaterala möten är ChemSec också en aktiv aktör i en rad politiska kommittéer, som till exempel SEAC, MSC and CARACAL. Organisationen är dessutom medlem i EU-kommissionens "High-Level Round Table" i syfte att ge råd om genomförandet av kemikaliestrategin.

Vi är övertygade om att vi, genom alla möten, ser till att driva kemikalie- och hållbarhetsfrågan framåt. Att vi överhuvudtaget får möten med dessa personer visar att våra åsikter och lösningsförslag värdesätts på högsta nivå.

## Dialoger med företag

Företag vänder sig ofta till oss – särskilt med lite känsligare frågor, då de litar på vår integritet och vet att vi hjälper dem om vi kan. ChemSec har många dialoger med företag för att förstå deras problem och lära oss om deras lösningar, men även för att informera om lösningar vi känner till och ge vår insikt i aktuella kemikaliefrågor. Många företag har höga ambitioner med sina hållbarhetsarbeten, något som tyvärr inte alltid kommer fram i debatten. Tuff lagstiftning hjälper dessa företag att ställa krav i leverantörsledet och gagnar alla som blickar framåt. Dessutom är det bra för miljön. Det är här ChemSec möter företagen.

ChemSecs politiska arbete går ofta hand i hand med de företagsdialoger vi för. Vi ser att vi fortsätter fylla en viktig, och närmast unik, funktion som länk mellan näringsliv och lagstiftande politiker. Under 2022 skrev vi tillsammans med flertalet företag två öppna brev till EU-kommissionen. [Det första brevet](#) handlade om företagens behov av detaljerad information om kemikalier i leverantörsledet från kemikalieproducenterna. Brevet ledde till möte mellan Miljökommissionären och ChemSec, H&M och Tarkett under hösten. [Brev nummer två](#) var ett företagsupprop i syfte att undvika att EU-kommissionen skjuter upp den stundande REACH-översynen. 22 företag skrev på, varav flera svenska som till exempel Ikea, H&M och Intersport. Detta brev skickades alldeles innan jul så det är ännu för tidigt att säga vad det kommer leda till, men det står klart att ChemSec alltid driver på konstruktiva förslag som gagnar många positiva syften. Detta syntes inte minst i vår rapport [Unlock the Market](#), en undersökning av olika ekonomiska incitament som från politiskt håll kan stimulera övergången till en hållbar marknad, som vi släppte under våren.

Vi fortsatte också våra dialoger med ledande elektronikföretag, bland annat Apple, (som ingår i ChemSecs företagsgrupp, och ChemSec sitter i Apples rådgivningsnämnd) om utfasning av PFAS. Det är glädjande att Apple har beslutat om utfasning av PFAS från sina produkter. Grunden för vårt företagsarbete ligger i vår formaliserade företagsgrupp, där tolv företag från olika branscher är medlemmar. Förutom ovan nämnda Apple är till exempel Lego, Ikea och H&M medlemmar. Syftet är att samla företag som vill gå i bräschen för kemikaliefrågan och utbyta erfarenheter. Inom gruppen sker öppna dialoger och projektsamarbeten med ChemSec som knytpunkt och samlande kraft.

Ett annat samarbete vi har med flera företag rör så-kallad kemisk återvinning, en relativt ny metod som kemikalieindustrin driver som en pusselbit i återvinning- och hållbarhetsfrågan. Flertalet konsumentnära företag vill göra rätt för sig och använda återvunnet material, men saknar information om vad kemisk återvinning är och dess nuvarande begränsningar bortom kemiindustrins säljpitcher. I början av året publicerade vi [en rapport](#) baserad på djupintervjuer med företag och vi har även behandlat ämnet i artiklar och webinar.

### **PFAS Movement – ett företagsupprop mot PFAS**

PFAS-kemikalierna som aldrig bryts ner utan stannar i naturen har varit organisationens näst högsta prioritet. PFAS är politiskt högaktuellt, i och med det initiativ till begränsning som Sverige driver tillsammans med några andra länder inom EU. För att få till en strikt begränsning brukar det underlätta om det finns ett intresse hos industrin att en sådan införs.

ChemSec driver ett initiativ, [PFAS Movement](#), för att samla företag som stöder en begränsning av PFAS. I dagsläget har över 100 företag, varav flertalet svenska både små och multinationella företag, gått med i PFAS Movement. Som drivande initiativtagare till PFAS Movement lägger vi stort fokus på att hjälpa företag. Under året har vi därför stöttat med information om förekomst av PFAS och hur företagen kan arbeta med PFAS genom utbildningar, webinar och intervjuer.

Under 2023 är vår förhoppning att flera företag kommer vara aktiva i EU-konsultationen om PFAS-begränsningen och att ännu fler kommunicerar sina ståndpunkter externt.

Inom ramarna för vårt PFAS-arbete utvecklar vi dessutom en webbside-guide för företag om förekomst av PFAS och bekanta alternativ. Guiden kommer att lanseras i början av 2023 under Horizon 2020-projektet ZeroPM. För att få guiden så relevant som möjligt har flertalet företag gett input och bidragit med kunskap, samt även flera av världens främsta forskare avseende PFAS.

## Hållbara investeringar

Den 1e december lanserade vi den tredje upplagan av [ChemScore](#), vår årliga hållbarhetsrankning av världens största börsnoterade kemikalieproducenter, i år totalt 54 företag. Företagen rankas i fyra kategorier; deras kemikalieportfölj, satsning på utveckling av säkra kemikalier, transparens och inblandning i olyckor och miljöskandaler. Den huvudsakliga målgruppen för rankingen är institutionella investerare, men även kemiindustrin där företagen gärna jämför sig inbördes.

Idogt arbete från vår sida har nu lett till att vi är i dialog med 36 av de rankade företagen i syfte att visa vägen framåt hur de kan förbättra sin ranking. Våra kontakter med investerare ledde till att 46 investerare, som totalt förvaltar kapital på otroliga åtta biljoner dollar, skrev ett gemensamt brev till företagen att de vill se mycket större transparens i sektorn och att företagen ska fasa ut persistenta kemikalier såsom PFAS. Flertalet företag arbetar nu på utfasningstrategier för PFAS. I slutet av december aviserade amerikanska jätten 3M att företaget ska sluta tillverka PFAS, och [i artikeln](#) som sammanfattade det omnämndes vårt brev som en bidragande faktor.

[Financial Times](#) skrev [tre gånger](#) om vårt arbete och [Reuters](#), [Süddeutsche Zeitung](#) med flera skrev långa artiklar. I början av 2023 kom ytterligare en artikel i [the Guardian](#) om ChemScore och det stora intresset kemikaliefrågan väckt hos investerare. Ett antal investerarfirmer som skrev på brevet är svenska, bland andra Swedbank Robur och några av AP-fonderna. Det stora arbetet drivs framåt av våra närmsta bundsförvanter Aviva Investors (UK) och Storebrand

Asset Management (Norge). Här finns potential för svenska investmentbanker visar framfötterna ännu mer.

Under 2023 kommer vi sjösätta ett formaliserat initiativ för investerare, en sorts arbetsgrupp, som syftar till att stödja investerare i deras dialoger med kemikalieproducenter. Det är mycket glädjande att allt fler investerare börjar se holistiskt på hållbarhetsfrågan som består av fler bitar än bara koldioxidutsläpp. Klimatet, hur våra kemikalier tillverkas och biologisk mångfald – allt hänger ihop och måste behandlas tillsammans.

Vi vill även lyfta fram vårt arbete med framtagandet av EU:s taxonomi där ChemSec satt som ansvarig i undergruppen om utsläpp. Tack vare vårt arbete, och samarbete med andra aktörer, kommer produktionen av alternativ till skadliga kemikalier ses som en hållbar ekonomisk aktivitet vilket förhoppningsvis kommer leda till att investeringar går åt det hållet. Likaså kommer Ecolabel-produkter och produkter som ersätter särskilt farliga ämnen ses som en hållbar ekonomisk aktivitet.

## Kommunikation

ChemSecs målgrupp är hållbarhetsproffs och människor som arbetar med miljöfrågor och i denna grupp växer vi stadigt. Under 2022 besöktes vår hemsida av nästan 90 000 unika individer och vi har över 15 000 trogna nyhetsbrevsprenumeranter. Med tanke på vår professionella målgrupp använder vi oss främst av LinkedIn och Twitter när det kommer till sociala medier, där vi till exempel har fler följare än Kemikalieinspektionen.

En stor del av vår kommunikationsframgång tror vi beror på att vi alltid strävar efter att göra det komplexa kemikalieämnet begripligt och gärna underhållande – inte sällan med glimten i ögat. Vi använder mycket färg och starka uttryck, högkvalitetsbilder och ett modernt tilltal. Vi har också fortsatt vår tradition med [fyndiga promo-videos](#) och i år deltog vi i en [rap battle med självaste PFAS](#), något som hyllades på nätet av bland Hollywood-skådisen Mark Ruffalo som är en ChemSec-vän i kampen mot PFAS. Vår mest lästa artikel i år, som handlar om [teflon-kemikalien PTFE](#) vilken tyvärr inte är så säker som en del vill få det till, lästes av över 15 000 personer.

Vidare fick vi mycket medial exponering i år, inte minst på grund av ChemScore-projektet. Financial Times, Reuters, The Guardian är bara några av alla stora medier som skrivit om oss i år, och flera gånger dessutom.

## **SIN List och Marketplace**

Våra online-verktyg SIN List och Marketplace fortsätter vara viktiga vägvisare för företag i deras kemikaliearbete. SIN List har besökts av nästan 50 000 unika användare. De flesta besökare sitter i USA, följt av Tyskland och Sverige. På topp 10-listan av mest besökta länder finns också Kina och Indien vilket är logiskt med tanke på hur världens leverantörsled ser ut. Det är precis rätt målgrupp för oss och SIN List!

Marketplace – ChemSecs marknadsplats för företag intresserade av säkra alternativ till skadliga kemikalier – följer samma besökarmönster. Något fler användare – 57 000 – och ungefär samma länder på topp 10. Besökarantalet har gått upp från 45 000 under 2021.

Under 2022 har vi jobbat hårt med en rejält uppdaterad SIN List-webbplats med mängder av nya funktioner för användarna och nya PFAS-ämnen på listan. I början av 2023 kommer detta lanseras.

## **Kansliets utveckling**

Under året har personalstyrkan utvidgats med två visstidsanställningar. Vid årets slut så fanns det 13 fastanställda och två långtidskonsulter som arbetar från Tyskland respektive Danmark.

Organisationen arbetar aktivt med både jämställdhets- och mångfaldsfrågor och det är en viktig aspekt vid rekryteringar. Fördelningen mellan kvinnor och män vid årets slut visar att 46% av de anställda är män och i styrelsen är könsfördelningen helt lika. ChemSec har kollektivavtal och är medlemmar i Arbetsgivaralliansen.

Organisationen arbetar även aktivt med sitt interna miljöarbete. Kansliet köper endast in miljömärkta produkter för städ och el. Organisationens har inga tjänstebilar och anställda och styrelse färdas i möjligaste mån kollektivt eller med tåg enligt resepolicy. I möjligaste mån söker vi efter ekologiska och/eller lokalproducerade råvaror samt vegetariska alternativ till förtäring i samband med möten och konferenser.

Förutom [www.chemsec.org](http://www.chemsec.org) drev ChemSec under 2022 även hemsidorna:

[ChemScore.chemsec.org](http://ChemScore.chemsec.org)

[Pfas.chemsec.org](http://Pfas.chemsec.org)

[Marketplace.chemsec.org](http://Marketplace.chemsec.org)

[Sinlist.chemsec.org](http://Sinlist.chemsec.org)

[Sinproducers.chemsec.org](http://Sinproducers.chemsec.org)

[Textileguide.chemsec.org](http://Textileguide.chemsec.org)



## Styrelser och referensgrupper ChemSec deltog i under 2022:

- Kemikalieinspektionens insynsråd
- EUs taxonomiplattform för hållbara finanser
- IPEN executive committee
- The Greenscreen steering committee
- Apple Green Chemistry Advisory Board
- Lego chemistry and sustainable material advisory board
- ZDHC MRSL-committee
- Cradle2Cradle standards steering committee