

# Vær klar til Arbejdstilsynet



bfa-i.dk

## Brancherettet tilsyn i metal- og maskinindustrien

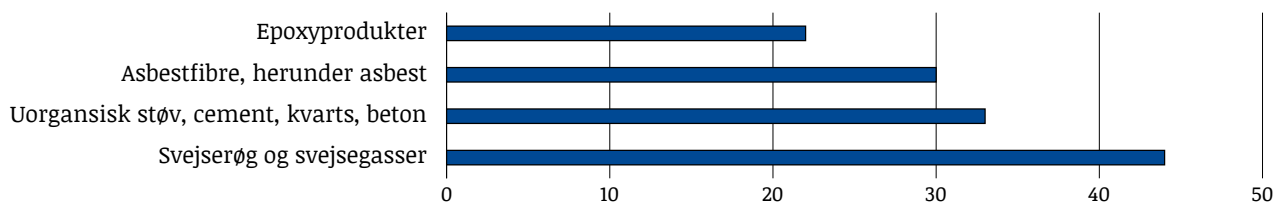
Fra november 2020 gennemfører Arbejdstilsynet brancherettet tilsyn på virksomheder i metal- og maskinindustrien med særligt fokus på kemi og ergonomi.

På et brancherettet tilsynsbesøg undersøger Arbejdstilsynet om virksomheden lever op til arbejdsmiljøreglerne. I metal- og maskinindustrien vil der på et tilsynsbesøg være særligt fokus på kemiske og er-

gonomiske arbejdsmiljøproblemer. Virksomheder, der er udtaget til tilsyn, bliver som hovedregel varslet mindst en måned inden tilsynsbesøget, men får ikke at vide, hvilken dato Arbejdstilsynet kommer. Besøgene er således uanmeldte.

➔ [at.dk/brancher/metal-og-maskiner/saerlig-tilsynsindsats-i-metal-og-maskinindustrien/](https://at.dk/brancher/metal-og-maskiner/saerlig-tilsynsindsats-i-metal-og-maskinindustrien/)

Anmeldte årsager til luftvejssygdomme er fx **svejserøg, støv fra kvarts og cement og asbest**



De fire hyppigst anmeldte påvirkninger inden for luftvejssygdomme i branchen (2015-2017)

Arbejdstilsynet kigger også bredt på arbejdsmiljøet i virksomheden, men i forbindelse med indsatsen vil der være en særlig fokus på følgende forhold:

### Kemi

På tilsynsbesøget undersøger Arbejdstilsynet, om der er truffet foranstaltninger til at beskytte medarbejderne mod farlig kemi, eller hvorfor de foranstaltninger, der er truffet, ikke er tilstrækkelige. Det kan fx være:

- Manglende eller utilstrækkelig procesventilation ved svejsning
- Manglende brug af personlige værnemidler ved sprøjtemaling og lakering
- Indendørs kørsel med brændstofdrevne køretøjer
- Manglende beskyttelse mod støv i forbindelse med slibning eller trykluftrængøring
- Utilstrækkelige velfærdsforanstaltninger, fx ingen adgang til automatisk vandhane ved arbejde med epoxy og isocyanatholdige produkter.

Arbejdstilsynet undersøger også, om virksomheden har lavet sin kemiske risikovurdering, og om medarbejderne er oplært og instrueret i at udføre deres arbejde sikkerheds- og sundhedsmæssigt fuldt forsvarligt.

### Ergonomi

På tilsynsbesøget undersøger Arbejdstilsynet de arbejdsopgaver, der kan overbelaste medarbejdernes muskler, sener og led. Det kan for eksempel være:

- Medarbejdernes arbejdsstillinger og arbejdsbevægelser, fx opmærkning og skæring af plader, opgaver med at lægge emner i maskiner eller tage dem fra conveyorbane
- Tunge løft, fx løft der gentages i løbet af en dag eller fx løft med ryggen bøjet eller vredet eller med albuerne over skulderhøjde
- Opgaver med at bære, fx over lange afstande, hvis der er pladsmangel, niveauforskel eller ujævnt underlag
- Arbejdsprocesser, hvor den samme bevægelse gentages, fx opgaver med at lægge emner i eller tage dem fra maskiner og ophængning af mindre emner ved overfladebehandling.

I forbindelse med indsatsen har parternes Arbejdsmiljøudvalg for Metal- og maskinindustrien, udvalgt en række materialer med gode råd og vejledning, som kan hjælpe med at være forberedt bedst muligt forud for Arbejdstilsynets besøg.



## KEMI:

ATEX

→ [www.bfa-i.dk/ulykker/atex/atex](http://www.bfa-i.dk/ulykker/atex/atex)



PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

→ [www.bfa-i.dk/ulykker/metoder-til-forebyggelse/personlige-vaernemidler-2014](http://www.bfa-i.dk/ulykker/metoder-til-forebyggelse/personlige-vaernemidler-2014)



ARBEJDE MED EPOXY OG ISOCYANATER

→ [www.bfa-i.dk/kemi-og-biologi/epoxy-og-isocyanater/epoxy-og-isocyanater](http://www.bfa-i.dk/kemi-og-biologi/epoxy-og-isocyanater/epoxy-og-isocyanater)



EKSEM OG HUDALLERGI

→ [www.bfa-i.dk/kemi-og-biologi/allergi-og-beskyttelse/eksem-og-hudallergi](http://www.bfa-i.dk/kemi-og-biologi/allergi-og-beskyttelse/eksem-og-hudallergi)



PROCES VENTILATION

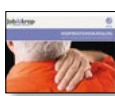
→ [www.bfa-i.dk/indeklima/ventilation/procesventilation](http://www.bfa-i.dk/indeklima/ventilation/procesventilation)



## MUSKEL OG SKELETBESVÆR:

TUNGE LØFT – GODE LØSNINGER

→ [www.bfa-i.dk/ergonomi/loeft-og-arbejdsstillinger/tunge-loeft-gode-loesninger](http://www.bfa-i.dk/ergonomi/loeft-og-arbejdsstillinger/tunge-loeft-gode-loesninger)



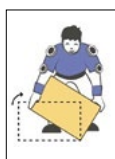
JOB & KROP I INDUSTRIEN -  
INSPIRATIONSKATALOG

→ [www.bfa-i.dk/ergonomi/job-krop-i-industrien/materialer/job-krop-i-industrien-inspirationskatalog](http://www.bfa-i.dk/ergonomi/job-krop-i-industrien/materialer/job-krop-i-industrien-inspirationskatalog)



JOB & KROP I INDUSTRIEN, LOMMEBOG

→ [www.bfa-i.dk/ergonomi/job-krop-i-industrien/materialer/job-krop-i-industrien-lommebog](http://www.bfa-i.dk/ergonomi/job-krop-i-industrien/materialer/job-krop-i-industrien-lommebog)



ARBEJDS- OG LØFTETEKNIK

→ [www.bfa-i.dk/ergonomi/instruktioner-og-hjaelpemidler/instruktioner](http://www.bfa-i.dk/ergonomi/instruktioner-og-hjaelpemidler/instruktioner)



## ULYKKER:

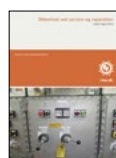
LOVPLIGTIGE EFTERSYN

→ [www.bfa-i.dk/ulykker/maskiner-og-vaerktoejer/lovpligtige-efter-syn-af-maskiner-og-vaerktoejer](http://www.bfa-i.dk/ulykker/maskiner-og-vaerktoejer/lovpligtige-efter-syn-af-maskiner-og-vaerktoejer)



CE MÆRKEDE MASKINER

→ [www.bfa-i.dk/ulykker/maskiner-og-vaerktoejer/ce-maerkede-maskiner](http://www.bfa-i.dk/ulykker/maskiner-og-vaerktoejer/ce-maerkede-maskiner)



SIKKERHED VED SERVICE OG REPARATION

→ [www.bfa-i.dk/ulykker/sikkerhed-ved-service-og-reparation](http://www.bfa-i.dk/ulykker/sikkerhed-ved-service-og-reparation)



INTERN FÆRDELSEL

→ [www.bfa-i.dk/ulykker/metoder-til-forebyggelse/intern-faerdssel](http://www.bfa-i.dk/ulykker/metoder-til-forebyggelse/intern-faerdssel)



## EGEN INDSATS:

APV-GUIDE TIL INDUSTRIEN

→ [www.bfa-i.dk/apv/konkrete-vaerktoejer/apv-guide-til-industrien](http://www.bfa-i.dk/apv/konkrete-vaerktoejer/apv-guide-til-industrien)

Der findes flere materialer med partnernes gode råd og inspirationsmaterialer, som frit kan hentes på hjemmesiden for BFA Industri:  
→ [www.bfa-i.dk](http://www.bfa-i.dk)

Herudover er man altid velkommen til at kontakte en af nedenstående partnere i samarbejdet for yderligere råd og vejledning.