

# FAKTA OM TRESTØV FRA HARDE TRESORTER



Det er anslått at rundt 3 millioner arbeidstakere i EU eksponeres for støv fra harde tresorter. Eksponering over tid kan føre til kreft i nese og bihuler. Støv fra harde tresorter er klassifisert som kreftfremkallende (Gruppe 1 karsinogen). Dette betyr at det er en sikker sammenheng mellom eksponering og kreft.

## Her finnes trestøv fra harde tresorter

Yrkesgrupper som kan være eksponert for trestøv er først og fremst arbeidstakere i treindustrien, møbelindustrien og snekkere.

## Mer om trestøv fra harde tresorter

Støv fra harde tresorter dannes når maskiner eller verktøy brukes for å kutte eller forme trematerialene. Høy eksponering sees for eksempel i sagbruk. Den største risikoen er knyttet til det fineste støvet som pustes dypt inn i nese og lunger. Det fineste støvet spres også lengst bort fra arbeidsprosessen. Mengde og type trestøv avhenger av arbeidsprosess og treslag.

## Symptomer

Når trestøv pustes inn deponeres dette i nese, svelg og luftveier. Eksponering for trestøv fra harde tresorter kan føre til luftveissykdommer, øyeirritasjon, hudsykdommer og, ved langvarig eksponering, kreft.

Latenstiden mellom eksponering og nesekreft som følge av trestøveksponering er estimert til minst 20 år.

## Hva du kan gjøre

Fokuser på tiltak som fjerner eller reduserer eksponeringen. Utfør eksponeringsmålinger for å få oversikt over problemet. Undersøk om arbeidstakerne har luftveisplager. Sørg for å fjerne eller redusere eksponeringen gjennom gode tekniske løsninger, som prosessstilpasset ventilasjon som fjerner trestøvet nær kilden. Undersøk om det finnes arbeidsutstyr eller arbeidsteknikker som begrenser dannelsen av trestøv. Personlig verneutstyr, som åndedrettsvern, er en midlertidig løsning og skal bare brukes som siste utvei dersom det ikke er mulig å redusere eksponeringen tilstrekkelig med andre tiltak.

*Referanser: ETUC, HSE, IARC, Arbeidstilsynet*