

# Hur byggbranschen har påverkats av coronapandemin

- med fokus på produktionen

## SYFTE

Rapporten undersöker hur byggprojekt inom byggbranschen har påverkats av ett samhällsproblem, i detta fall av Covid-19, och därmed ser vilka effekter sjukdomen har medfört och vilka åtgärder de olika företagen har fått ta för att motverka eller ta nytta dessa effekter.

## FRÅGESTÄLLNINGAR

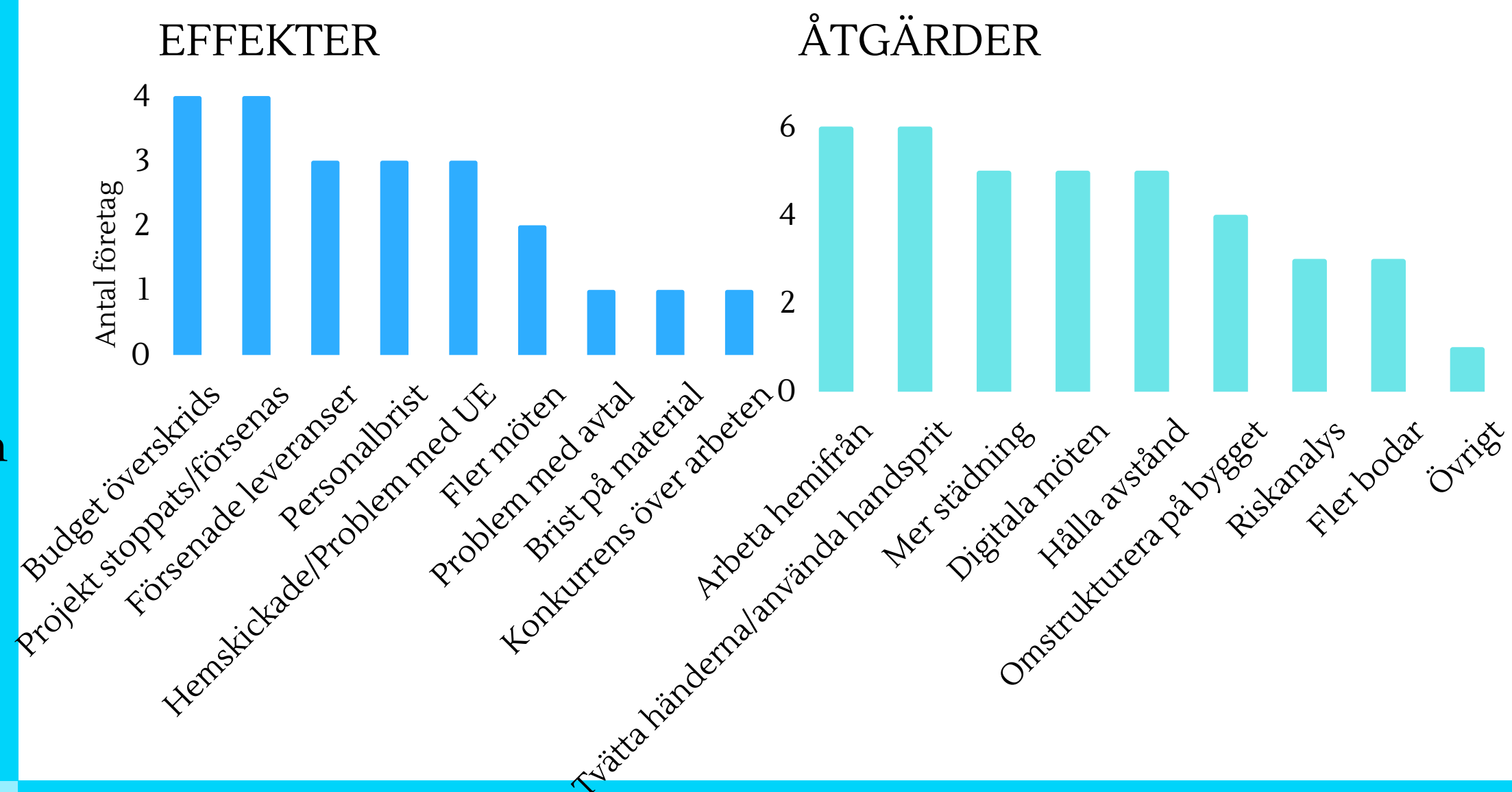
1. Hur har Covid-19 påverkat produktionsskedet inom byggbranschen?
2. Hur hanterar byggföretagen denna situation?

## METOD

Metodvalet av denna studie är kvalitativ och innefattar semistrukturerade intervjuer med produktionsledande tjänstemän från sex olika företag.

## RESULTAT

Resultatet av denna studien visade gemensamma effekter på byggprojekten och företagen fick ta samma åtgärder. Samtliga företag menar att effekterna av Covid-19 på byggproduktionen var milda och konsekvenserna av pandemin var inte så stora. Vidare har studien visat att byggprojekten har kunnat fortgå och företagen hade en positiv inställning till framtiden. De största effekterna som Covid-19 hade medfört var ekonomiska konsekvenser på projekten i form av extra kostnader och tidsrelaterade problem som exempelvis försenade leveranser. En ytterligare effekt handlade om avstängning av projekt som orsakades bland annat av sjuka arbetare. De mest framträdande åtgärder som företagen fick ta var i första hand att arbeta hemifrån om det är möjligt. Eftersom inte alla anställda på byggprojekten kunde arbeta hemifrån så uppmanades arbetare att tvätta händerna och använda handsprit på arbetsplatserna. En annan åtgärd var att anordna fler städningar i veckan på för att minska virusutbredningen.



## DISKUSSION

En alternativ tolkning av resultatet är att effekterna är mildare än vad de hade kunnat vara och därför är åtgärderna inte så stora. En förklaring kan vara att företagen har följt regeringens restriktioner och tom skapat egna regler inom företaget redan från början av pandemin, vilket kan ha bidragit till studiens resultat. Byggföretagen har trots situationen haft byggprojekt på gång och arbetare har arbetat på plats som vanligt, med olika anpassningar för att minska smittspridningen. Dessutom kan andra åtgärder som regeringen har beslutat om haft en inverkan på vilka effekter som har drabbat byggbranschen såsom den tillfälliga avskaffningen av karensdagen. Detta har fått arbetare att för minsta lilla symptom avstå från att gå till arbetet och inte förlorat en arbetsdag och på så sätt undvikit en möjlig smittspridning.

De gjorda intervjuerna i denna studien är inte representativ för hur alla företag har haft det och därför inte heller hur hela byggbranschen har påverkats. Dessutom hade det krävts fler intervjuer med personer från samma företag eftersom olika projekt ser olika ut. Alltså beror effekterna i resultatet även på andra faktorer, som t.ex projekttyp. Studien hade behövt fler perspektiv för att styrka resultat av undersökningen och för att den skulle kunna vara representativ för byggbranschens påverkan pga Covid-19. Å ena sidan hade effekterna kanske inte varit de samma om det hade varit en annan typ av sjukdom eftersom andra åtgärder hade då kanske behövts tas. En möjlig teori är att om sjukdomen hade haft en större dödlighet och varit mer smittsam så hade det påverkat byggbranschen mycket mer.