



FORLÆNG LEVETIDEN AF DIN MOBIL FOR EN GRØNNERE FREMTIED

6

Vigtige faser du skal vide
før du skifter til en ny mobil

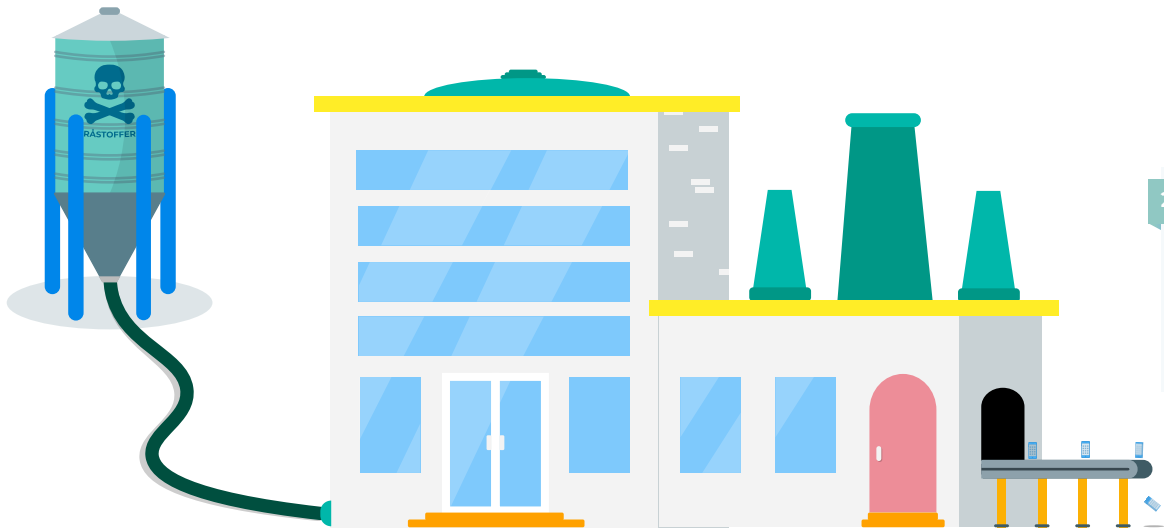
1. FASE

De tre mest gængse metaller der bruges til produktionen af en smartphone er jern (20%), aluminium (14%), og kobber (7%). Foruden disse metaller, benyttes der også tin, guld og over 40 forskellige kemikalske elementer.



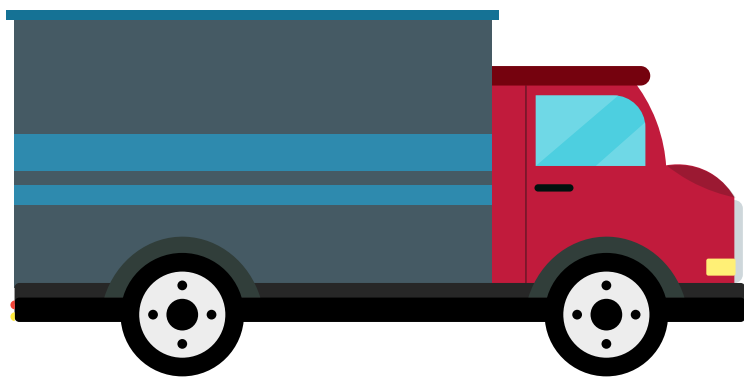
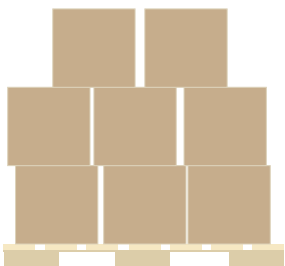
2. FASE

Der benyttes 75 kilo råstoffer til at producere én mobiltelefon, hvoraf størstedelen af disse brugte råstoffer blot bliver til affald, og dermed ikke en del af det færdige produkt.



3. FASE

De nyproducerede mobiler afhentes og fragtes ud til butikkerne, hvor de bliver solgt til forbrugerne, som er dig og mig



4. FASE

Mobilerne er ankommet til butikkerne og med stor spænding, står brugerne klar til at købe deres splinterne mobil. Men har de ikke glemt noget, for at beskytte deres mobil?



5. FASE

Øv! Søren har nu tabt sin telefon og den er gået i stykker. En smartphone har på verdensplan en gennemsnitlig levetid på 24 måneder, og i hele denne levetid står selve produktionen af den for 85-95% af CO2 udledningen. En smartphones levetid på det danske marked er kun på **18 måneder**, hvilket gør den procentvis udledning af CO2 under produktionen endnu mere kritisk. En af de væsentlige årsager til at forbrugerne udskifter sin telefon, skyldes en ødelagt skærm. Hvis bare forbrugerne beskyttede deres telefoner kunne de forlænge deres smartphones levetid markant, og dermed nedsætte den samlede CO2 udledning for smartphones.



6. FASE

Med risiko for at telefonen ikke kan repareres, eller at det ikke kan betale sig for Søren, er han nødt til at kassere sin telefon og bruge penge på en ny. Dette gavner hverken hans pengepung eller miljøet. Hvert år bliver der kasseret en million mobiltelefoner i Danmark. Kun hver tiende kasseret telefon ender hos en godkendt affaldsbehandler.

