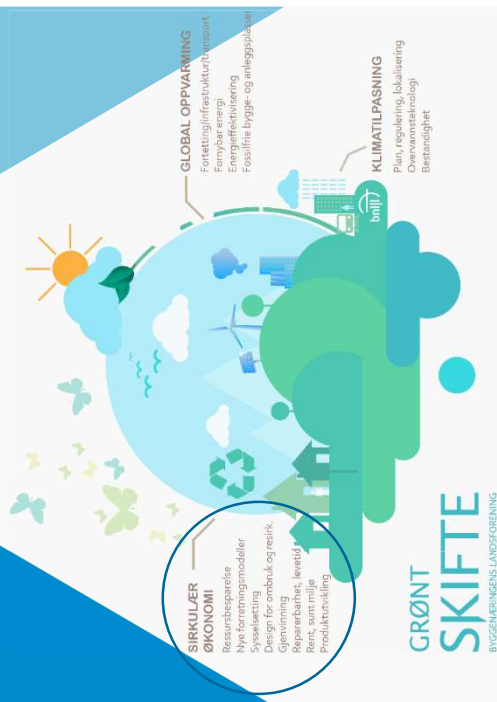


# BNLs analyse -Sirkulær økonomi i byggenæringen

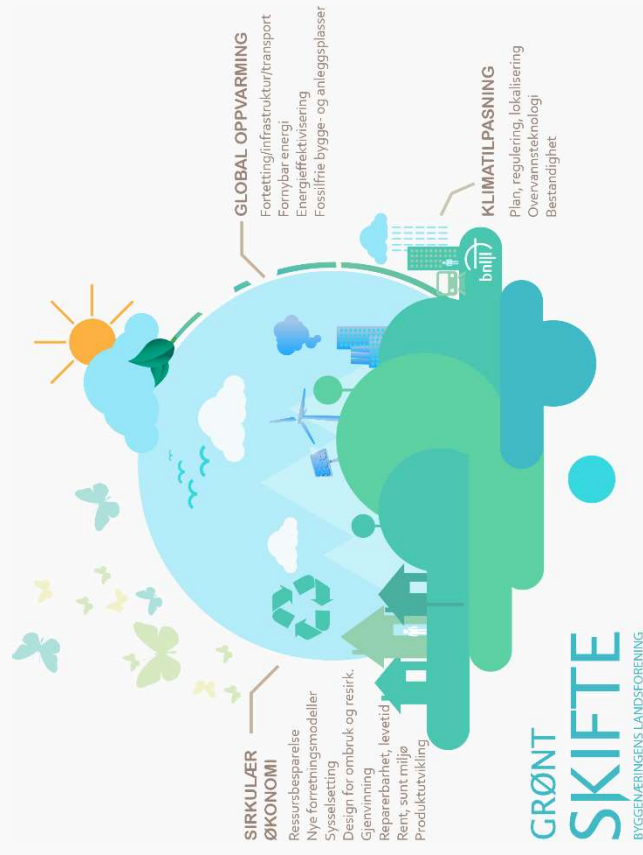
Trine Dyrstad Pettersen/Rannveig Ravnanger Landet  
10.05.2019

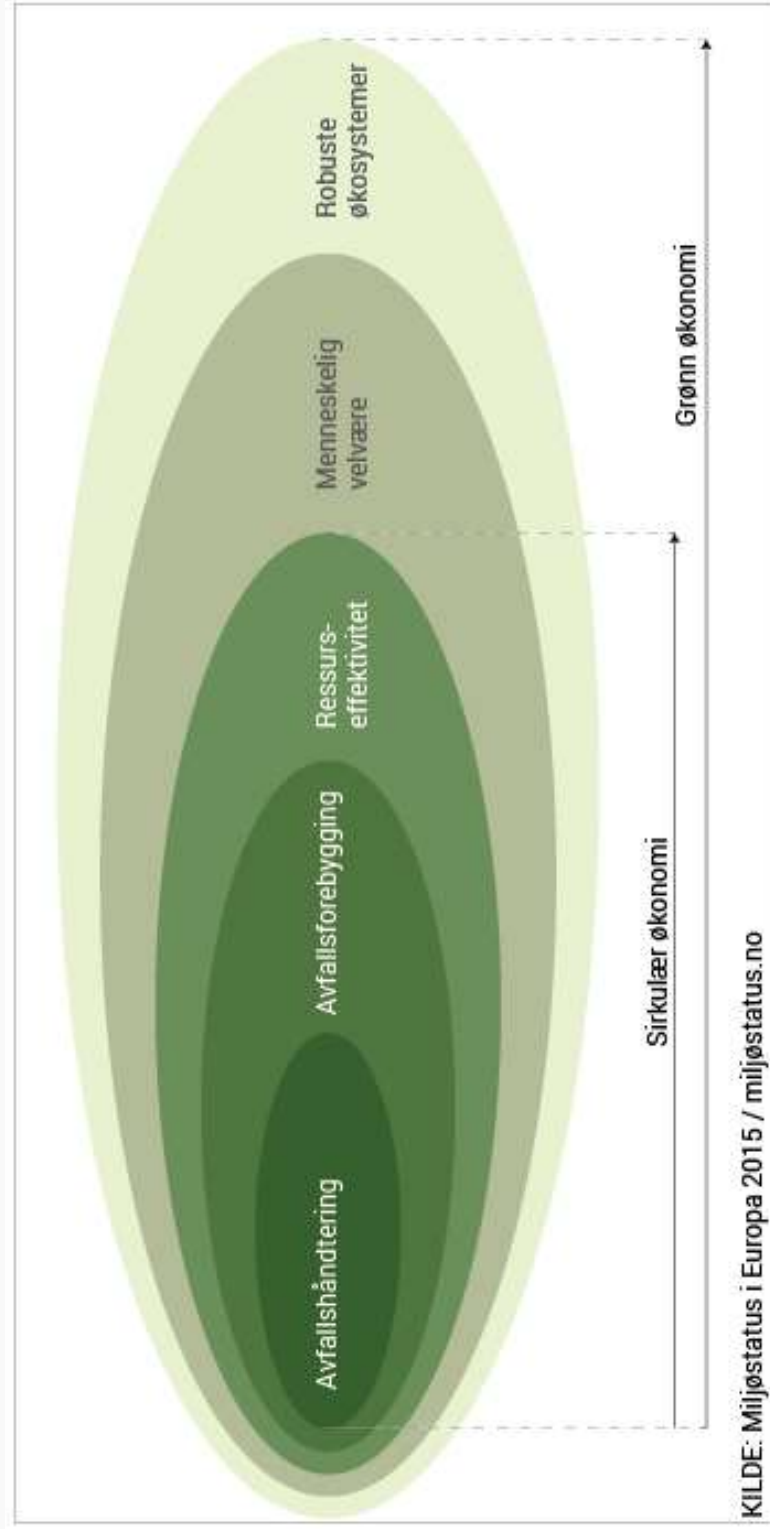


# BNLs Grønt skifte-politikk

«Det grønne skiftet innebærer økt verdiskaping med mindre samlet miljøbelastning.

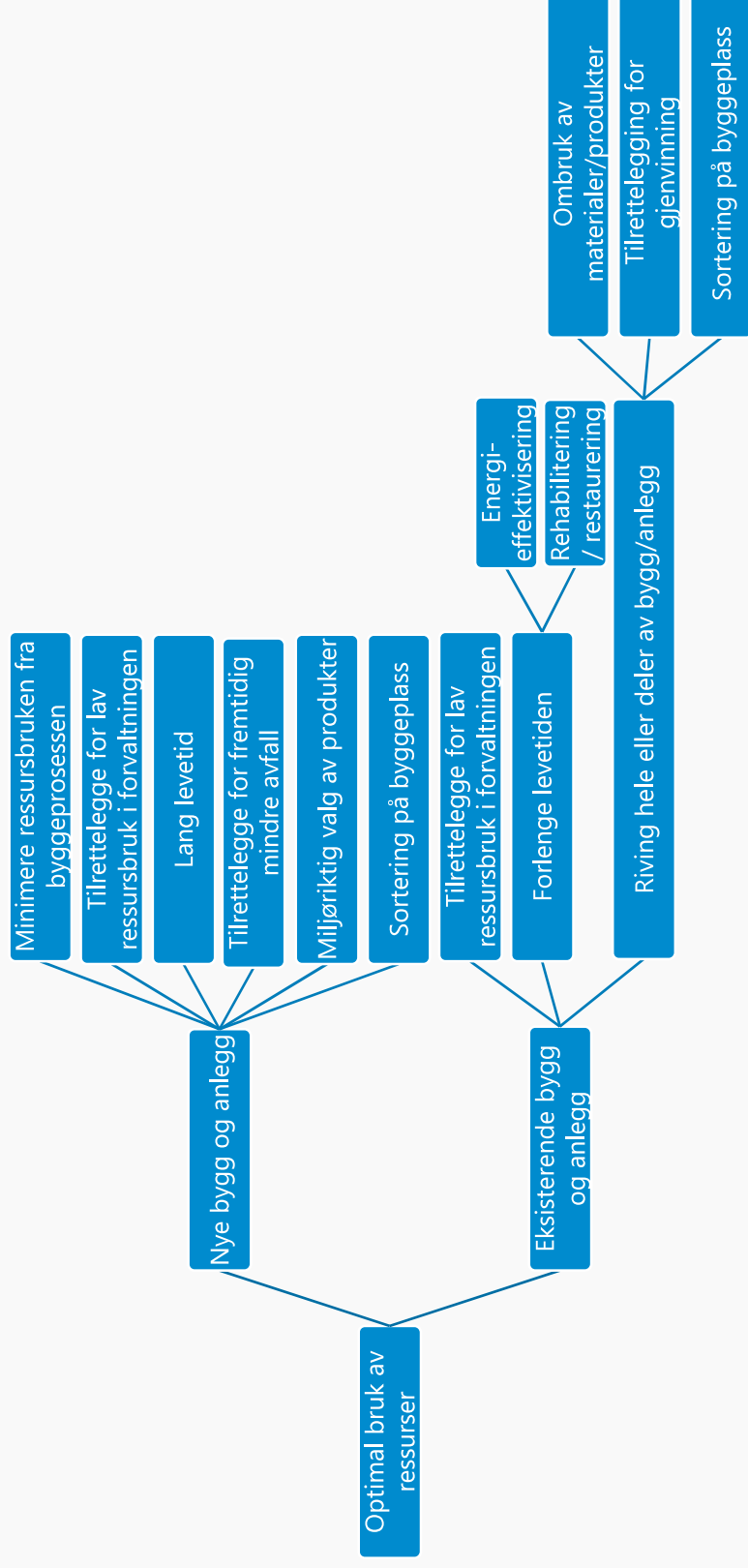
Endringene som det grønne skiftet krever gir store markedsmuligheter for byggenæringen og for samfunnet som nyter godt av våre leveranser og tjenester».



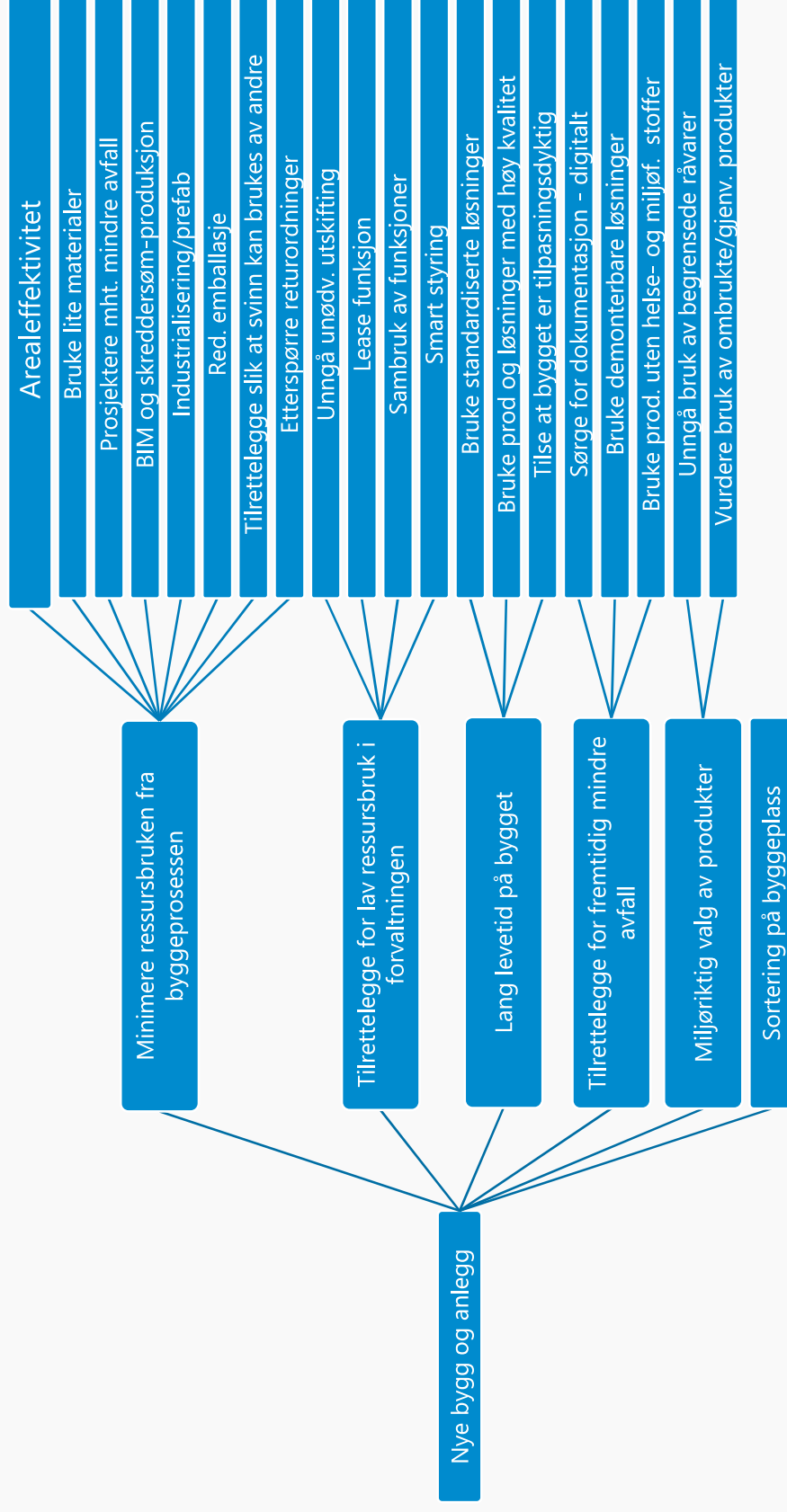


KILDE: Miljøstatus i Europa 2015 / miljøstatus.no

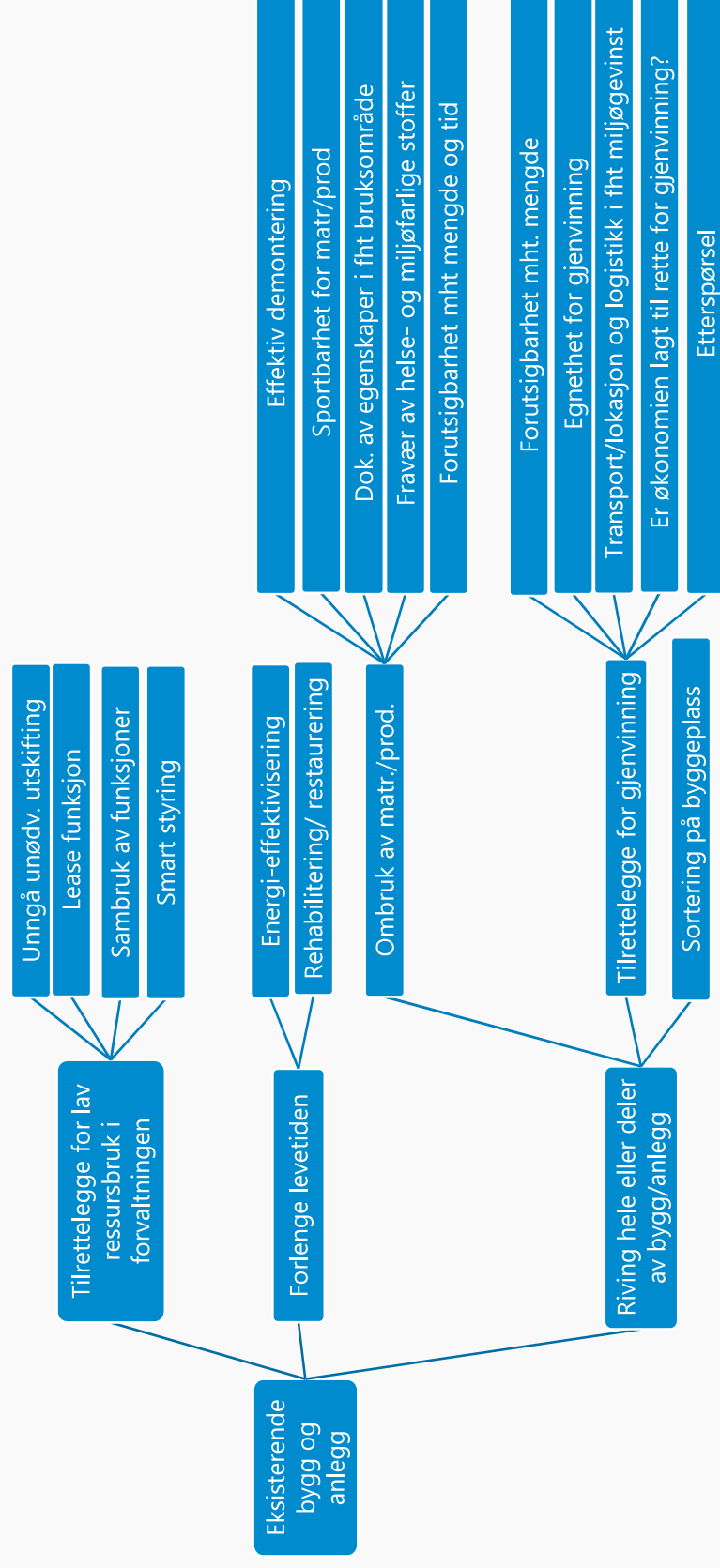
# Bygg og anlegg



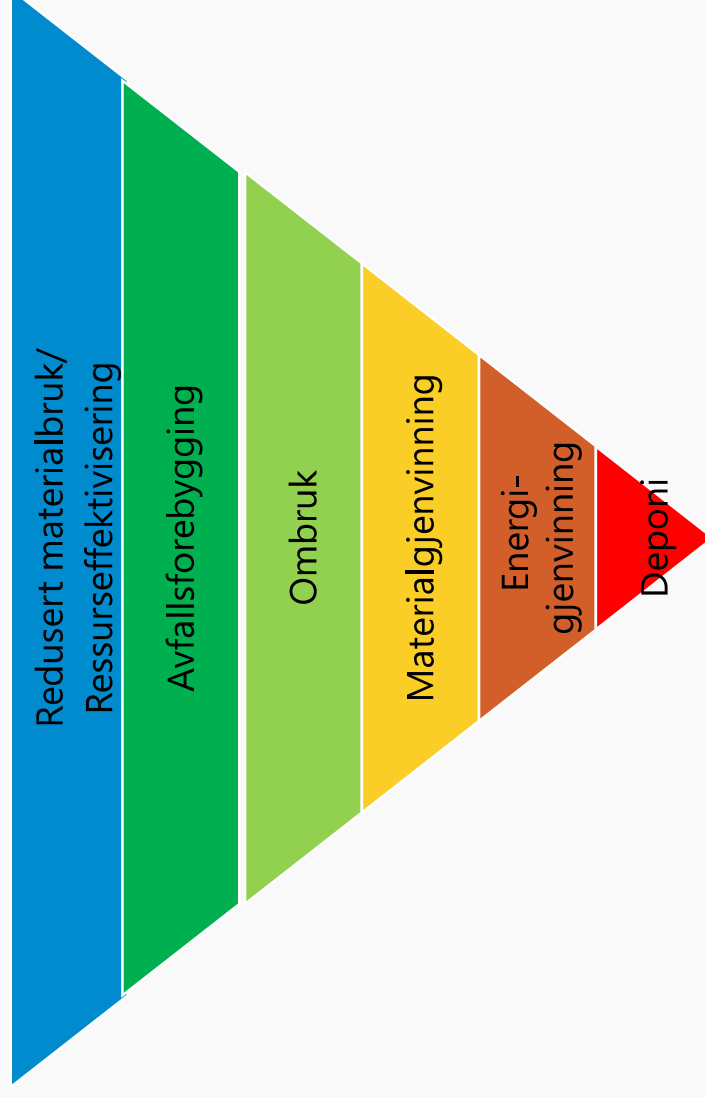
# Sirkulær økonomi – nye bygg og anlegg



# Sirkulær økonomi – eksisterende bygg og anlegg

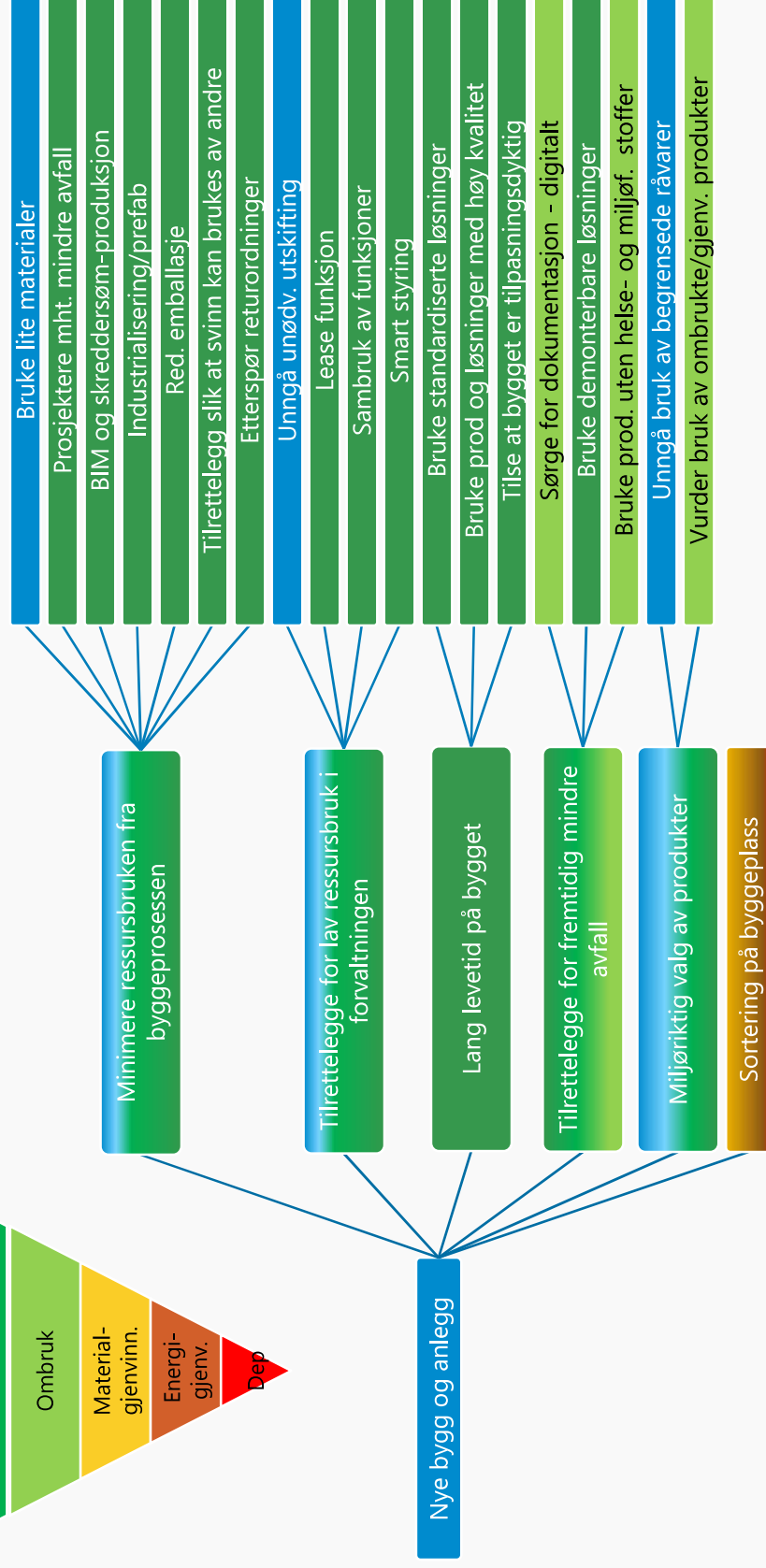
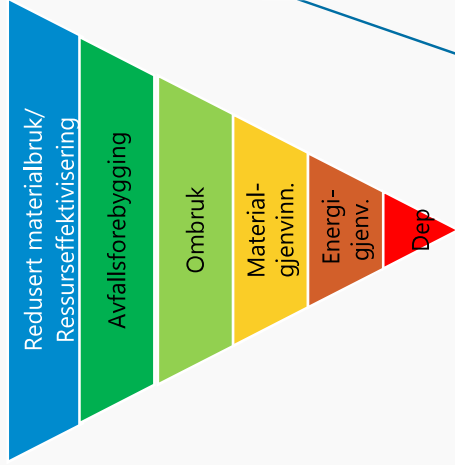


## Avfallspyramide pluss ressursbruk=sirkulær økonomi

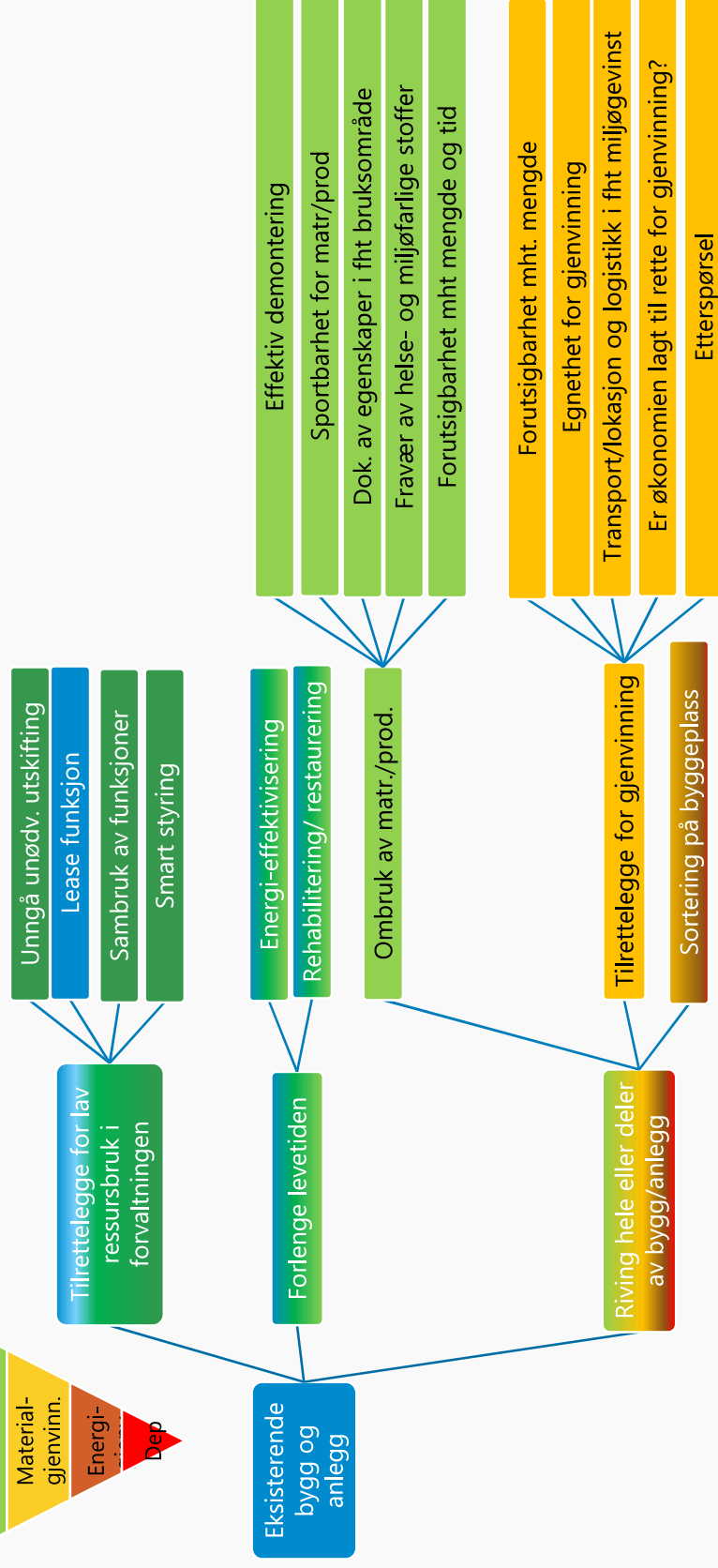
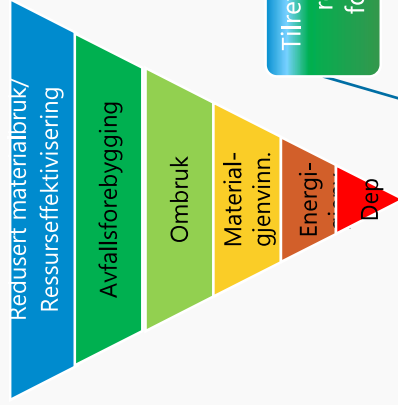


### Generelt:

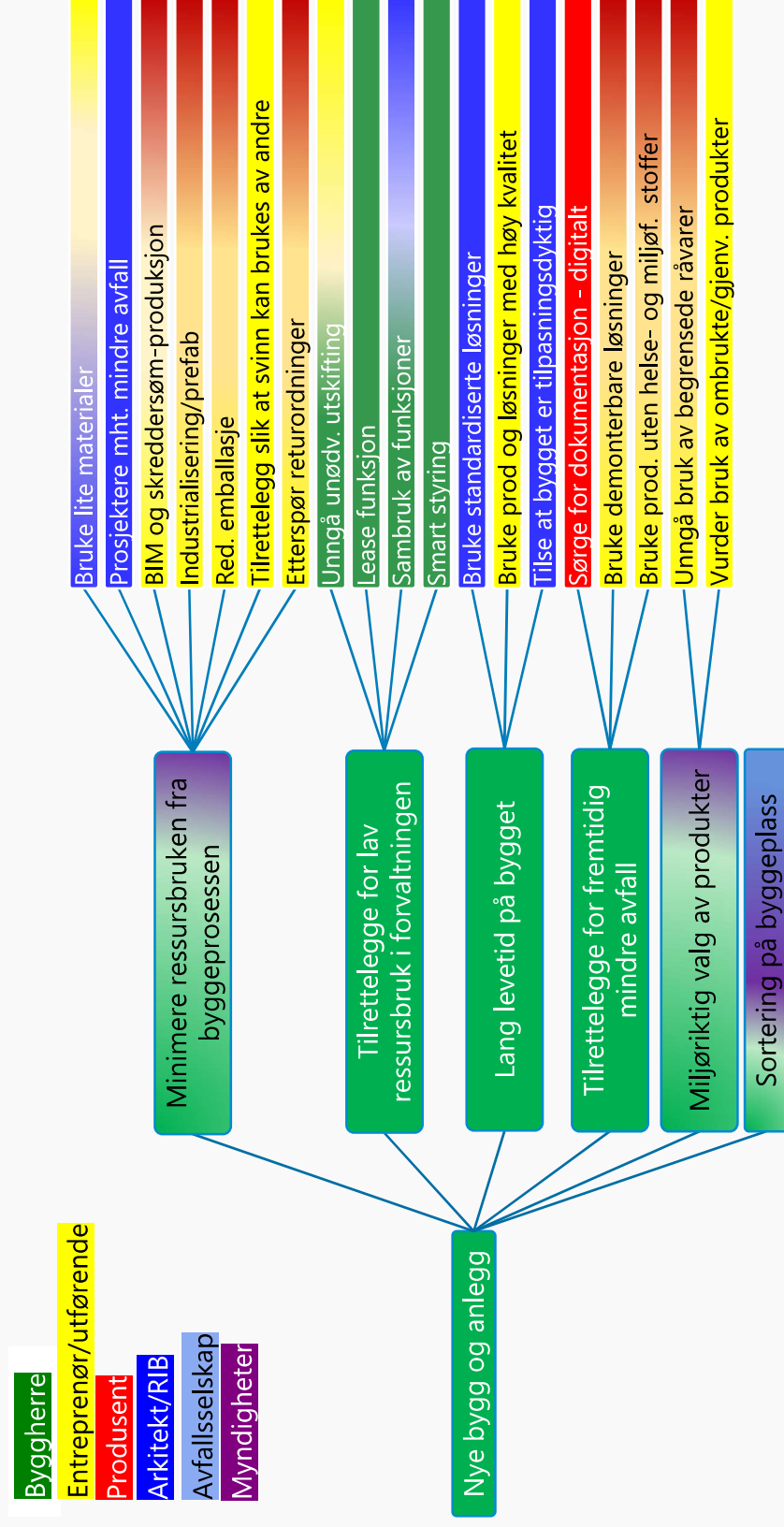
Jo lenger opp i pyramiden man jobber; desto bedre for miljø og ressursbruk.





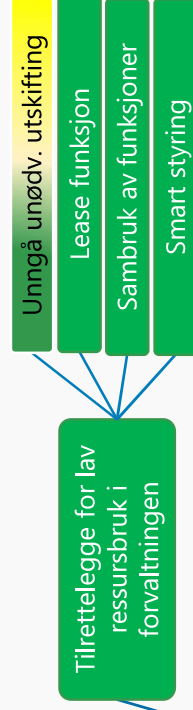


# Effektiv ressursbruk og aktørbildet



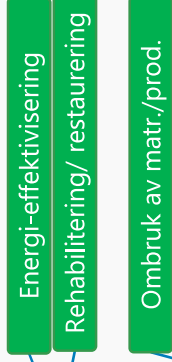
# Effektiv ressursbruk og aktørbildet

Byggherre  
Entreprenør/utførende  
Produsent  
Arkitekt/RIB  
Avfallsselskap  
Myndigheter

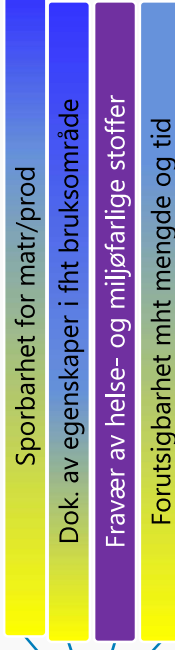


Eksisterende bygg og anlegg

Forlenge levetiden



Effektiv demontering



Riving hele eller deler av bygg/anlegg

