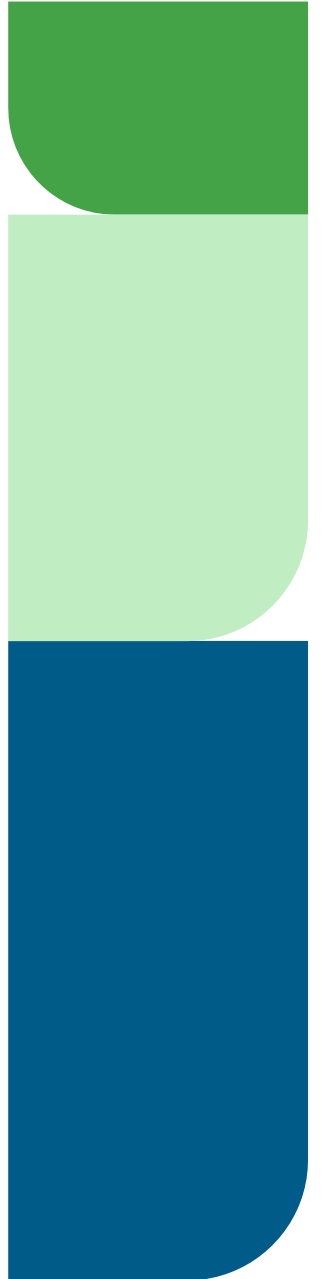


# Hållbar utveckling i kvalitetsarbete

# Hållbar utveckling

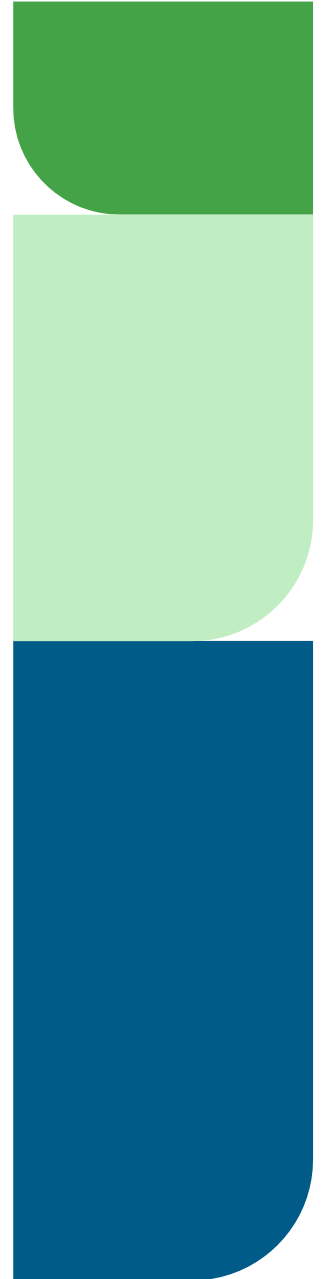
Hållbar utveckling innebär en utveckling som tillfredsställer dagens behov utan att äventyra kommande generationers möjligheter att tillfredsställa sina behov.

*FN 1987 Our Common future*



# Tre delar av hållbar utveckling

Tre dimensioner behöver beaktas för hållbar utveckling. Dessa är ekonomisk hållbarhet, ekologisk/miljömässig hållbarhet samt social hållbarhet. Det innebär att vår utveckling idag inte får vara förknippad med för stora kostnader varken ekonomiskt, miljömässigt till exempel i form av miljöförstöring eller socialt till exempel i fråga om exploatering av människor.



# Klimat och hälsa

- Klimatförändringarna har pekats ut som det största hotet mot folkhälsan globalt under detta århundrade.
- Samtidigt kan insatser för att begränsa klimatförändringarna utgör den största globala möjligheten till förbättrad folkhälsa.

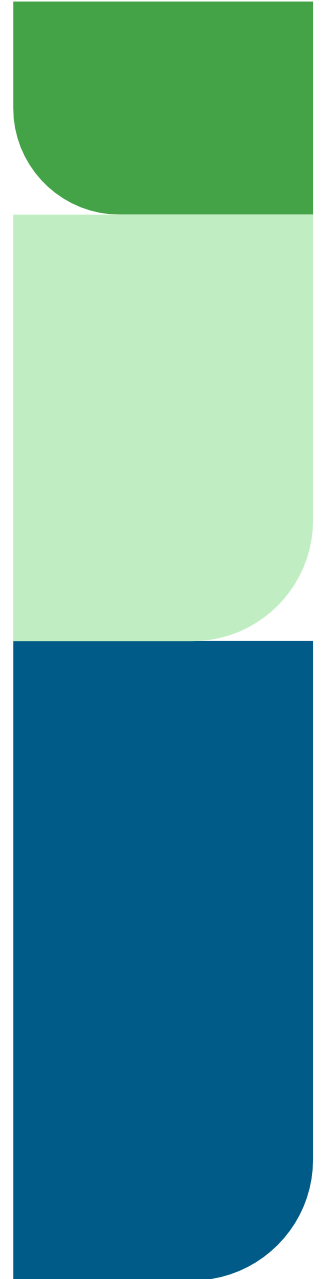
*Watts N, Adger WN, Agnolucci P, et al. Health and climate change: policy responses to protect public health. Lancet. 2015;[386\(10006\)](#):1861–1914.*

*Hamilton I, Kennard H, McGushin A, et al. The public health implications of the Paris Agreement: a modelling study. Lancet Planet Health. 2021;[5\(2\)](#):e74–e83.*

# Sjukvårdens miljöpåverkan

- Hälsa- och sjukvårdssystemen bidrar själva i betydande grad till miljöförstöring, såsom klimatförändringar, genom sina resurskrävande verksamheter, där till exempel läkemedel och kirurgi utgör stora källor till utsläpp.

*Pichler P-P, Jaccard IS, Weisz U, et al. International comparison of health care carbon footprints. Environ Res Lett. 2019;[14\(6\)](#):064004.*



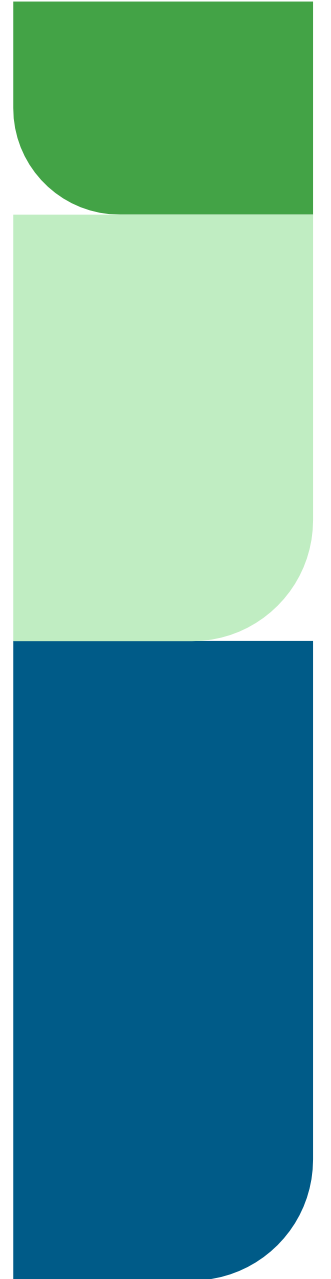
# “The triple bottom line”

För att säkerställa att ett förbättringsarbete är hållbart behöver effekterna utvärderas utifrån alla tre dimensioner av hållbar utveckling.

$$\text{Sustainable value} = \frac{\text{Outcomes for patients and populations}}{\text{Environmental + social + financial impacts (the 'triple bottom line')}}$$

# “The triple bottom line”

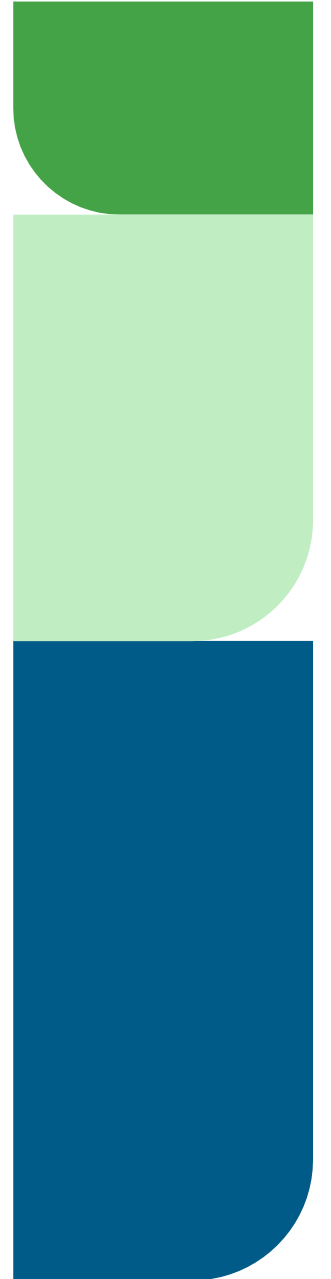
Vi är ofta vana att tänka på ekonomiska aspekter när vi värdera olika förändringar i relation till kvalitetsvinsten och utfallet för patienter. Med ett “triple bottom line”-perspektiv vägs nyttan även mot sociala och miljömässiga “kostnader”.



# Fyra principer för hållbar sjukvård

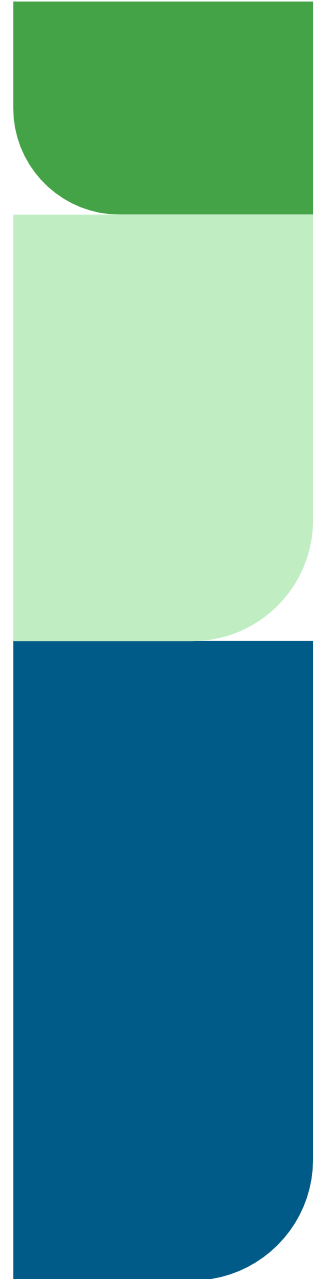
För att sjukvården ska kunna bidra till en hållbar utveckling har fyra principer för sjukvård föreslagits, som kan vara vägledande i utvecklingsarbete:

- Prevention
- Egenvård
- Effektiv vård
- Koldioxidsnålt



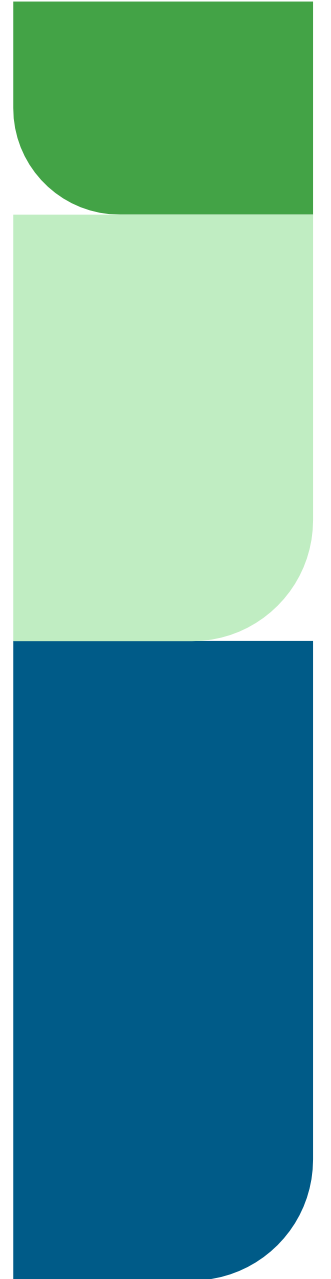
# PREVENTION – främja hälsa och förebygga ohälsa

Den mest hållbara sjukvården är den som aldrig behövs.  
Genom insatser för att främja ohälsa och förebygga sjukdom kan nyttjandet av vården minska.



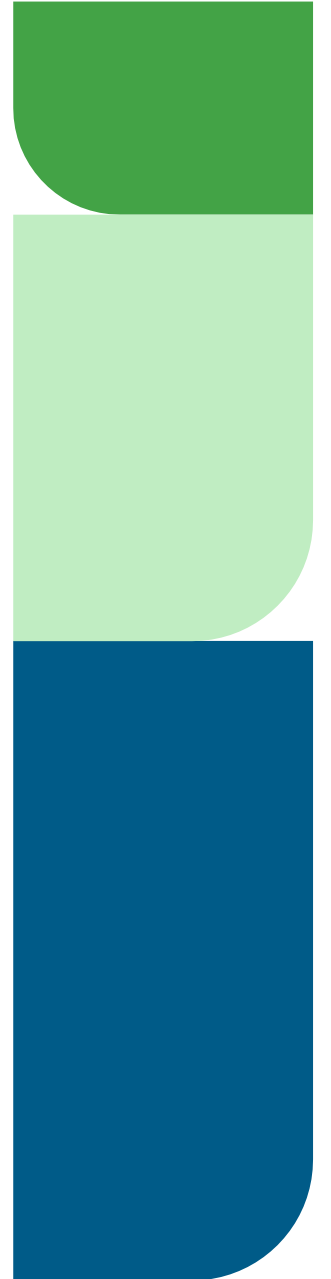
# EGENVÅRD – stärka patienter att ta hand om sin hälsa

För att hälso- och sjukvården ska räcka till behöver sjukvården ta bättre vara på patientens egna resurser.



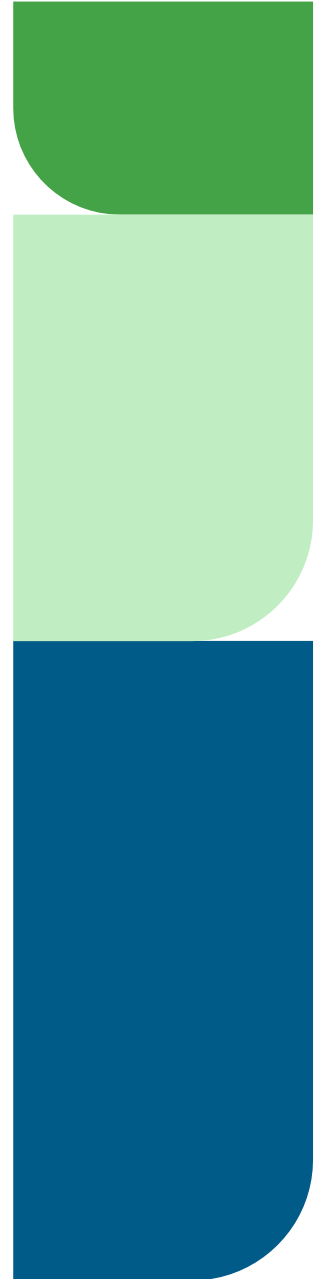
# EFFEKTIV VÅRD – rätt insatser i rätt tid till rätt person

För att säkerställa en effektiv vård till rätt person i rätt tid krävs en helhetssyn på sjukvårdens organisation där hela teamets kompetenser tas till vara i rätt fas.



# KOLDIOXIDSNÅLT – prioritera interventioner med låga utsläpp

Insatser med liten miljöpåverkan bör vara  
förstahandsalternativ om hälsoeffekten är lika.



# Sammanfattning

Kvalitetsarbete behöver utvärderas med hänsyn till alla delar av hållbar utveckling.

De fyra principerna för hållbar sjukvård kan vägleda utvecklingsarbete.

