



# Så når vi negativa utsläpp från fjärrvärmesektorn

En strategi för bio-CCS



# Varför negativa utsläpp?

**Sverige har  
ambitiösa  
klimatmål**

**Vissa utsläpp  
är svåra att  
eliminera**

**Bio-CCS kan  
reducera  
växthusgaser i  
atmosfären**



# Varför en gemensam strategi?

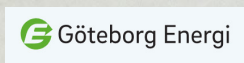


**Krävs kraft-  
samling**



**Krävs samsyn &  
gemensamma  
åtaganden**

# Vilka står bakom?





Vår vision

10

Miljoner ton  
negativa utsläpp  
till 2045

# Våra planer

Till  
**2035**

bidrar vi med 3-4  
miljoner ton per år av  
negativa utsläpp

**2045**

Är flera av våra större  
anläggningar utrustade  
med CCS-teknik

# Våra planer



Frivillig-  
marknad



Utveckla  
system för  
efterfrågan



Informations-  
spridning



Ökad  
samverkan

# Nio nödvändiga ramvillkor

# 1

Tydliga  
spelregler

# 2

Kommersiell  
marknad

# 3

Ekonomiska  
styrmedel

# 4

Särskilda  
styrmedel vid  
avfalls-  
förbränning

# 5

Tillräckligt  
lagrings-  
utrymme



# Nio nödvändiga ramvillkor

# 6

Tydligare  
tillstånds-  
processer

# 7

Strategi för  
infrastruktur

# 8

Energi-  
forskning

# 9

Undanröja  
legala hinder

Nästa steg: Driva processen vidare tillsammans



Energiföretagen  
Sverige



Avfall  
Sverige



Våra  
medlemmar



Energiforsk



Kommuner,  
politiken,  
myndigheter