

Forslag til budgetinitiativ i budget 2024-2027

INITIATIV: Anæstesigassers mv. skadelige effekter på miljøet skal reduceres

Fremsat af: Miljø- og klimaudvalget

Dansk Folkeparti, Det Konservative Folkeparti, Venstre og Anne Ehrenreich (ufp)

Formål og indhold:

I forbindelse med visse operationer, eksempelvis i forhold til børn og komplicerede operationer, benyttes flouran-gasser, som forbliver meget længe i atmosfæren og udgør en væsentlig del af regionens klimabelastning.

Der er i dag begyndende forskningsprojekter og systemer, der kan reducere / neutralisere de skadelige "gasser".

Der ønskes en intensiveret indsats på området. Derfor foreslås det, at de eksisterende forskningssamarbejder udvides og opskales/implementeres til en større volumen på flere af regionens hospitaler. Forslaget er i tråd med andre initiativer, som eksempelvis installering af nedbrydningsanlæg for lattergas på fødeafdelingen på Hvidovre Hospital.

Vi ønsker en konkret målsætning for arbejdet.

Administrationens vurdering:

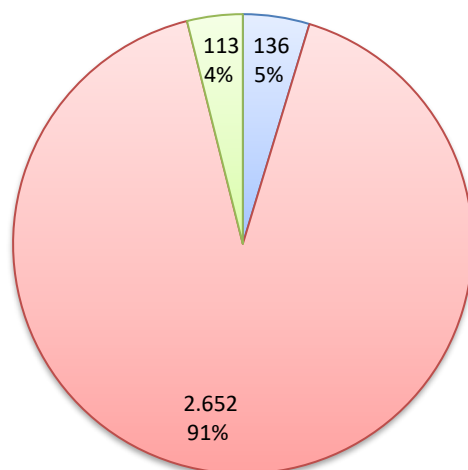
Arbejdet med medicinske gasser er vigtigt. Fokus og midler bør i første omgang rettes mod nedbrydningsanlæg til lattergas ved de resterende fødeafdelinger, hvor effekten er størst.

I grafen nedenfor vises de senest opgjorte CO₂-udledninger fra medicinske gasser. Der ses en relativt stor udledning fra dette område, men som også entydigt peger på fødeafdelingernes lattergas som væsentligste kilde. Det er en kilde, som er teknisk relativ let at tilgå og med driftssikker mulig løsning til nedbrydning af gassen, og som har en god klimaeffekt i forhold til investeringen. På Hvidovre Hospitals fødeafdeling har regionen i 2022 med succes etableret et nedbrydningsanlæg med ny teknologi til nedbrydning af gasser. Her måler vi nu en effektgrad på ca. 80 procents nedbrydning af den lattergas, der forbruges i afdelingen. Det svarer til, at ca. 400 tons CO₂ per år undgås. Oveni den positive CO₂-besparende effekt har det højnet arbejdsmiljøet i afdelingen.

Region Hovedstaden har i 2024 en enestående chance for at installere nedbrydningsanlæg på Mary Elizabeths Hospitals fødeafdeling, som det er sket på Hvidovre Hospital. Hvis det sker senere i byggeprocessen, vil det være betydeligt vanskeligere og dyrere at eftermontere. Dernæst er fødeafdelingerne i Nyt Akuthospital Herlev (2025) og Nyt Hospital Nordsjælland (2026) prioriteret i nærværende budgetforslag.

Regionens direkte udledning af medicinske gasser i tons CO2-ækv. (år 2022)

Flouraner Lattergas fra fødeafdelinger Lattergas fra øvrig type afdelinger



Konsekvenser:

Økonomi (mio. kr.)	2024	2025	2026	2027
Etableringsudgifter	4	4	4	
Løn (til evt. nye årsværk)				
Øvrig drift				
Udgifter i alt	4	4	4	

Det bør for forslag vedr. det regionale udviklingsområde anføres, om forslaget kan tilsagnsbudgetteres

Personale (antal)	2024	2025	2026	2027
Årsværk (hvis der skal ansættes nye)				

Evt. uddybende beskrivelse:

Budgettet dækker over:

- Nedbrydningsanlæg etableret på RH Mary Elisabeths Hospital ved afd. for Graviditet, Fødsel og Barsel (2024)
- Nedbrydningsanlæg etableret på HEH ved afd. Behandling af Nyfødte (2025)
- Nedbrydningsanlæg etableret på NOH Barselsafdeling (2026)

Etableringsudgifterne er baseret på casen fra Hvidovre Hospital og tager højde for prisstigninger i markedet.

3,5 mio. kr. bruges til køb og installation af anlæg og 0,5 mio. kr. til rørføring og diverse.

Finansiering:

Sæt kryds. Hvis finansiering er fra flere kasser, skal andelen anføres (fx sundhed 1/3, regional udvikling 2/3).

Sundhedskassen	x
Den regionale udviklingskasse	
Det sociale område	

Første tekstudkast til budgetaftalen:

Der er i dag begyndende forskningsprojekter og systemer, der kan reducere og neutralisere de skadelige gasser, der udledes fra hospitalerne, særligt fra fødeafdelingerne.

Region Hovedstaden ønsker at intensivere indsatsen for at reducere udledningen af skadelige gasser, herunder flouran-gasser. Derfor foreslås det, at de eksisterende forskningssamarbejder udvides og opskales til en større volumen på flere af regionens hospitaler.

Forslaget er i tråd med initiativer, såsom installering af nedbrydningsanlæg for lattergas på fødeafdelingen på Hvidovre Hospital.

Administrationen ønsker med dette forslag at undersøge mulige tiltag og fastsætte en konkret målsætning for området.

Initiativets understøttelse af FN's verdensmål:

Initiativet berører især verdensmål nr. 12: Ansvarligt forbrug og produktion og nr. 13: Klimaindsatsen, da forslaget både vil bremse den direkte udledning af drivhusgas fra hospitalerne, men også bidrage til et cirkulært forbrug af gas og et lukket kredsløb.