

## Bilag 3: Indsats B – Udskiftning af engangs- til flergangsprodukter

I det følgende redegøres for den metode, der har været brugt til at udvælge de engangsprodukter, som Region Syddanmark vil skifte til flergangsprodukter. Ligeledes redegøres for de udvalgte produkter.

### Metode til valg af produkter

Ud af det samlede forbrugsområde, er der blevet identificeret 71 engangsproduktområder, som potentielt kan skiftes til flergangsprodukter.

For hvert engangsproduktområde er der blevet vurderet barrierer i form af

- Sterilisering (kapacitet)
- Hygiejnekrav og lovgivning om medicinsk udstyr
- Bindinger til eksisterende apparatur/systemer
- Øgede ressourcer for personale
- Økonomi (besparelse/fordyrelse)
- Outcome/kvalitet (bedre/uændret/forværret)
- Implementering
- Lagerplads (både på sygehus og i afdelingen)
- Logistik

Endelig er produktområderne også blevet vurderet på det samlede potentiale i form af

- Forventet potentiale (CO<sub>2</sub>/procentuel reduktion)
- Realiserbarhed
- Synlighed

I kortlægningen af potentialer, muligheder og barrierer ved omstilling til flergangsforbrug, er der blevet inddraget viden fra ledområderne og sygehusene generelt. Der er eksempelvis blevet foretaget undersøgelser i samarbejde med de ansatte på hhv. sengeafdeling, laboratorieområdet, operationsafdelinger og i dialog med logistikafdelingen på OUH. Således er der både blevet arbejdet ud fra indkøbsdata og ud fra den kliniske hverdag for at skabe et samlet billede af, hvilke engangsprodukter, der potentielt kan skiftes til flergangsprodukter.

Der er identificeret 71 engangsprodukter/produktgrupper, der potentielt kan skiftes til flergangsudgaver. Disse 71 produkter fylder til sammen 15.733 tons CO<sub>2</sub>e. Den mængde CO<sub>2</sub>e, det vurderes realistisk at kunne reducere gennem skift af disse produkter til flergangsvarianter, svarer til næsten 2% af udledningerne fra delstrategiens scope.

### Udvalgte produkter til delstrategien

For ca. en fjerdedel af disse 71 produkter er flergangsalternativer allerede afprøvet her i regionen eller i de øvrige regioner. Det er disse produkter, der betegnes som **engangsprodukter, der med sikkerhed kan skiftes til flergangsprodukter**.

Af tabel 1 fremgår de engangsproduktgrupper, som Region Syddanmark vil skifte til flergangsudgaver:

**Tabel 2: Engangs- til flergangsprodukter**

Produkt	Tidsramme for udskiftning
<b>Engangstekstiler</b>	Sygehusenhederne skal i løbet af 2025 lægge en plan for, hvordan det kan lade sig gøre at skifte disse engangsprodukter til flergangsudgaver med henblik på gennemførelse i 2026.
<b>Engangsservice</b> (herunder kopper, glas, tallerkener, mv.)	
<b>Simple instrumenter</b> (herunder sutursæt, sakse, pincetter, mv.)	

#### Eksempler på engangstekstiler, der potentielt kan skiftes til flergangsudgaver

- Sugende underlag
- Stiklagen
- Sengeovertræk
- Lagen
- Varmejakker
- Varmetæpper
- Løftesejl
- Operationshuer

#### Eksempler på engangsservice, der potentielt kan skiftes til flergangsudgaver

- Kopper
- Glas
- Tallerkener
- Engangsemballage i køkkenerne
- Engangsvaser

#### Eksempler på simple instrumenter, der potentielt kan skiftes til flergangsudgaver

- Sutureringsæt
- Sakse
- Pincetter

Det er forventeligt, at der i løbet af de kommende år vil blive identificeret flere produkter, der kan skiftes fra engangs- til flergangsudgaver. For de produkter, hvor der endnu ikke findes en flergangsløsning, afhænger denne proces langt hen ad vejen af producenternes vilje til at udvikle udstyr, der er godkendt til flergangsbrug med genbehandlingsmetoder, der er godkendt i Danmark.