

**Datum**  
2022-03-15**Diarienummer**  
DNADH220049

## Utveckling av ambulanssjukvården i Halland

### Förslag

Förslaget är att driftnämnden framställer till regionstyrelsen att nämnden får ekonomiska resurser för att förstärka nuvarande organisation med akutambulanser inom ambulanssjukvården i Halland med ytterligare en dygnsambulans i enlighet med föreliggande beslutsunderlag. Denna utökning rymms inte inom regionens befintliga budgetram till driftnämnden för ambulanssjukvården.

### Bakgrund och motiv

Driftnämnden Ambulans, diagnostik och hälsa har beslutat (§10/2022) att ge förvaltningen i uppdrag att se över antalet ambulanser i förhållande till invånarantalet i Halland. Ett faktaunderlag har tagits fram som baseras på tidigare genomförd resurskartläggning, se bilaga. I faktaunderlaget framgår bland annat att:

- befintlig resurs med 19 akutambulanser (12 dygnsambulanser och 7 dagambulanser) har funnits sedan 2007.
- befolkningsutvecklingen har ökat med nästan 50 000 invånare sedan 2007, ungefär lika mycket som hela Falkenbergs kommun.
- uppdragsutvecklingen har ökat från 25 000 till 35 000 uppdrag från 2010 (tidigare data finns inte i regionens IT-system).
- utvecklade arbetsmetoder med betydligt mer vård på plats i hemmet, har inneburit att varje uppdrag tar längre tid.

Sammantaget innebär denna utveckling att det finns behov av att förstärka regionens ambulanssjukvård. Avsikten är att förstärka med ytterligare en ambulans i Kungsbacka.

## Kostnader och finansiering

<b>Drift (tkr per år)</b>	
Drivmedel	170
Fordonsskatt /försäkring	30
Däckbyte/Reparationer (per år)	30
<b>Fordon (tkr)</b>	
Inköp (investering)	2 400
Utrustning (investering)	200
Avskrivning per år	520
<b>Fordonskostnad per år</b>	<b>750</b>
<b>Personal (inkl. OB, semester, arbetsgivaravgifter etc.)</b>	
2 medarbetare (24 h om dygnet alla dagar om året)	7 900
<b>Kostnad 1 ordinarie dygnsambulans (dubbelbemannad)</b>	<b>8 650</b>

Investering	2 600 tkr
Driftskostnader	8 650 tkr

## Konsekvensbeskrivning jämställdhet

Genom att följa de indikatorer som i dagsläget är möjliga att analysera ur ett jämställdhetsperspektiv synliggörs eventuella skillnader mellan könen, vilket bidrar till att beslut om åtgärder kan tas i framtida planeringsprocesser.

## Ambulans, diagnostik och hälsa

Anders Westberg  
Förvaltningschef

## Bilaga: Faktaunderlag - resursförstärkning ambulanssjukvården

## Faktaunderlag - resursförstärkning ambulanssjukvården

### Befolknings- och uppdragsutveckling

Sedan 2007 har Hallands befolkning ökat med 49 000 invånare, från 291 000 till 340 000 invånare.

Sedan 2010 har antalet patientrelaterade ambulansuppdrag ökat från 25 000 till 35 000 (data ej tillgängligt för perioden före 2010).

Mediantiden från larm till att ambulans finns framme hos patienten har ökat från 8 minuter till 9,5 minuter för uppdrag med högsta prioritet (prio 1).

År 2007 tillfördes ambulanssjukvården nya resurser då en ambulans utökades från dagdrift till dygnsdrift. Sedan dess har inga nya resurser tillförts för att möta det ökade antalet uppdrag och de försämrade insatstiderna, utöver projektet med Lättvårdsambulanser som hanterar planerade uppdrag mellan sjukhus.

Tabell 1. Ambulansresurser 2022.

	Antal
<b>Ambulanser:</b>	
Ambulanser vardagar dagtid	19
Ambulanser helger dagtid	14
Ambulanser nattetid	12
<b>Lättvårdsambulans</b>	
Vardagar dagtid	2
Helger dagtid	1

Tabell 2. Fördelning ambulans och framkörningstider per huvudstation.

	Kungsbacka	Varberg	Falkenberg	Halmstad	Halland
Antal invånare/ ambulans dagtid vardagar	21 000	22 000*	15 000	17 000*	18 000
Antal invånare/ ambulans dagtid helger	28 000	32 000*	22 000	26 000*	24 000
Antal invånare/ ambulans nattetid	42 000	32 000	22 000	34 000	28 000
Antal prio 1 uppdrag med mer än 10 min framkörningstid	1 500	1 000	600	1 200	5 600
Andel prio 1 uppdrag med framkörningstid inom 10 min	55 %	63 %	72 %	72 %	62 %

\*Exklusive lättvårdsambulans placerad i Varberg och Halmstad

## Förändrat arbetssätt för ambulanssjukvården

Parallellt med ökande befolkning och antal ambulansuppdrag sker ett arbete inom vården med att förskjuta vård från sjukhus och slutenvård mot ett mer patientnära omhändertagande i primärvård och hemsjukvård. Det sker också en ökad specialisering där olika typer av vård koncentreras till specifika sjukhus både regionalt och nationellt, med ett ökat behov av sekundärtransporter. Den växande befolkningen, det ökade antalet ambulansuppdrag och de pågående förändringarna inom sjukvården ställer krav på att antalet tillgängliga ambulansresurser utökas för att säkerställa en god tillgänglighet och beredskap.

Utöver utökning av antalet ambulanser krävs också ett förändrat arbetssätt inom ambulanssjukvården. Traditionellt har alla uppdrag utförts av dubbelbemannad akutambulans och fokus för ambulanssjukvården har varit snabb transport till sjukhus. Idag ligger fokus för ambulanssjukvården i större utsträckning på bedömning, behandling och hänvisning till rätt vårdnivå. Denna förändring av ambulanssjukvården tar sig flera uttryck så som ökade behandlings- och undersökningsmöjligheter, ökad kompetens, införande av rutiner för hänvisning till egenvård, primärvård och alternativa transportsätt, utökad samverkan med psykiatri och etablering av snabbspår vid hjärtinfarkt, höftfraktur och stroke.

**Ekonomi:**

<b>Dygnambulans kostnad</b>	
<b>Drift</b>	
Drivmedel (per år)	170 000
Fordonsskatt (per år)	30 000
Däckbyte/Reparationer (per år)	30 000
<b>Fordon</b>	
Inköp (investering)	2 400 000
Utrustning (investering)	200 000
Avskrivning per år	520 000
<b>Fordonskostnad per år</b>	<b>750 000</b>
<b>Personal (inkl. OB, semester, arbetsgivaravgifter etc.)</b>	
2 medarbetare (24 h om dygnet alla dagar om året)	7 900 000

Kristoffer Wibring  
 Verksamhetsutvecklare  
 Ambulanssjukvården Halland

Viktoria Östblom  
 Controller  
 ADH ekonomi