

Snabbare sjöräddning

Den nya mobiltjänsten CARL hjälper sjöräddningen att snabbt finna en nödställd. Text: Bengt Anderhagen Foto: Sjärräddningssällskapet



"HALLÅ, ÄR DET sjöräddningen?"

"Sjärräddningen här."

"Jo vi har gått på grund i dimman och behöver hjälp att komma loss härifrån, det går ganska hög sjö och båten ligger och slår hårt mot grundet."

"Var befinner du dig, vad är din position?"

"Jag vet inte, vi irrade bort oss i dimman."

"Jag förstår. Då skickar jag ett SMS med en internetlänk till din mobiltelefon. Öppna den länken och godkänn att det är OK att vi får din position via din mobil."

Så kan det låta i kommunikationen mellan en nödställd och sjö- och flygräddningscentralen, JRCC – Joint Rescue Coordination Centre. Exemplet visar hur systemet CARL kan underlätta för sjöräddningen att snabbt finna en nödställd.

CARL STÅR FÖR Call And Rescue Link och är utvecklat av det svenska företaget Communications of Carl AB. CARL fungerar på smartphones med inbyggd GPS och Internetuppkoppling. Dessutom krävs förstås att den nödställda är vid medvetande och kan handha mobilen samt att den befinner sig inom ett täckningsområde för datatrafik.

Eftersom mobilnätet är hyggligt utbyggt i våra skärgårdar är möjligheten stor att bli hittad via



Mobiltelefonen blir en allt viktigare del i båtlivet.



CARL. Att det krävs ett godkännande för att dela positionen beror på att mobilerna är försedda med spärrar

som hindrar att mobilens position kan noteras av obehöriga vid exempelvis surfing på nätet.

SJÖFARTSVERKET, SOM ANSVARAR för sjö- och flygräddningen, har använt systemet ett par säsonger och är mycket nöjda med systemet. Med CARL har sökingsatserna i många räddningsfall kunnat begränsas och blivit snabbare. Positionens exakthet kan vara 3 m, vilket gör att söksområdena

blir avsevärt mindre.

En utveckling av CARL är att systemet även kan leverera realtidstjänster som video/bild och chatt för att underlätta räddningsarbetet genom att skapa en bättre uppfattning om situationen. JRCC håller på att utvärdera denna möjlighet till årets säsong.

Även polisen i Region Nord och Region Mitt använder CARL. En fördel är att man via systemet kan följa och guida nödställda personer som gått vilse för att på så sätt hjälpa dem hitta tillbaka till kända trakter.

SÅ NI SOM färdas på sjön: se till att ha mobilen laddad och ha den i ett vattentätt fodral!

För att testa systemet gå in på <https://carl.life/test>

Förttydligande Navigera i nedsatt sikt, Båtliv nr 1-17

Fartygs uppträdande i nedsatt sikt

I FÖRRA NUMRET av Båtliv skrev jag om en händelse i dimma som kunde ha slutat med en kollision. En seglare, som gick för motor, hade suttit nere i båten och navigerat i en farled med hjälp av plotter utan att hålla utkik. En militär veteranbåt upptäckte via sin radar segelbåten föröver och något om babord. De behöll kurs och fart men när den andra båten bara fortsatte sin kurs blev de tvungna att slå full back i maskin och lyckades

stanna innan en olycka skedde. Att seglaren handlade regelvidrigt är utan all diskussion men även veteranbåten handlade felaktigt, som ett par av våra läsare så riktigt har påpekat. Veteranfartyget borde ha girat styrbord i god tid enligt de internationella sjövägsreglerna, **regel 19, Fartygs uppträdande vid nedsatt sikt**. Om det nu var möjligt, det kan ju ha varit land, grund eller något annat hinder om styrbord.

För övrigt gäller ju alltid **regel 7** som handlar om *Risk för kollision*:

På fartyg ska man använda alla tillgängliga och under rådande omständigheter och förhållanden användbara medel för att bedöma om det finns risk för kollision. Vid minsta osäkerhet ska sådan risk anses föreligga.

Om det finns funktionsduglig radarutrustning installerad ombord ska den användas på rätt sätt.

Bengt Anderhagen



WeCamp möbler

En serie prisvärda båt- och campingmöbler, i bästa komfort och högsta kvalitet.

wecamp



GoCamp E-Bike

Hopfällbar elcykel som smidigt kan stuvas undan i båten eller i bilens bagage.

GoCamp



Hämta katalogen 2017 hos din KAMA-handlare!



Följ oss på Facebook



Handla via KAMA Order To Store Enklare kan det inte bli!

KAMA
FRITID

www.kamafritid.se