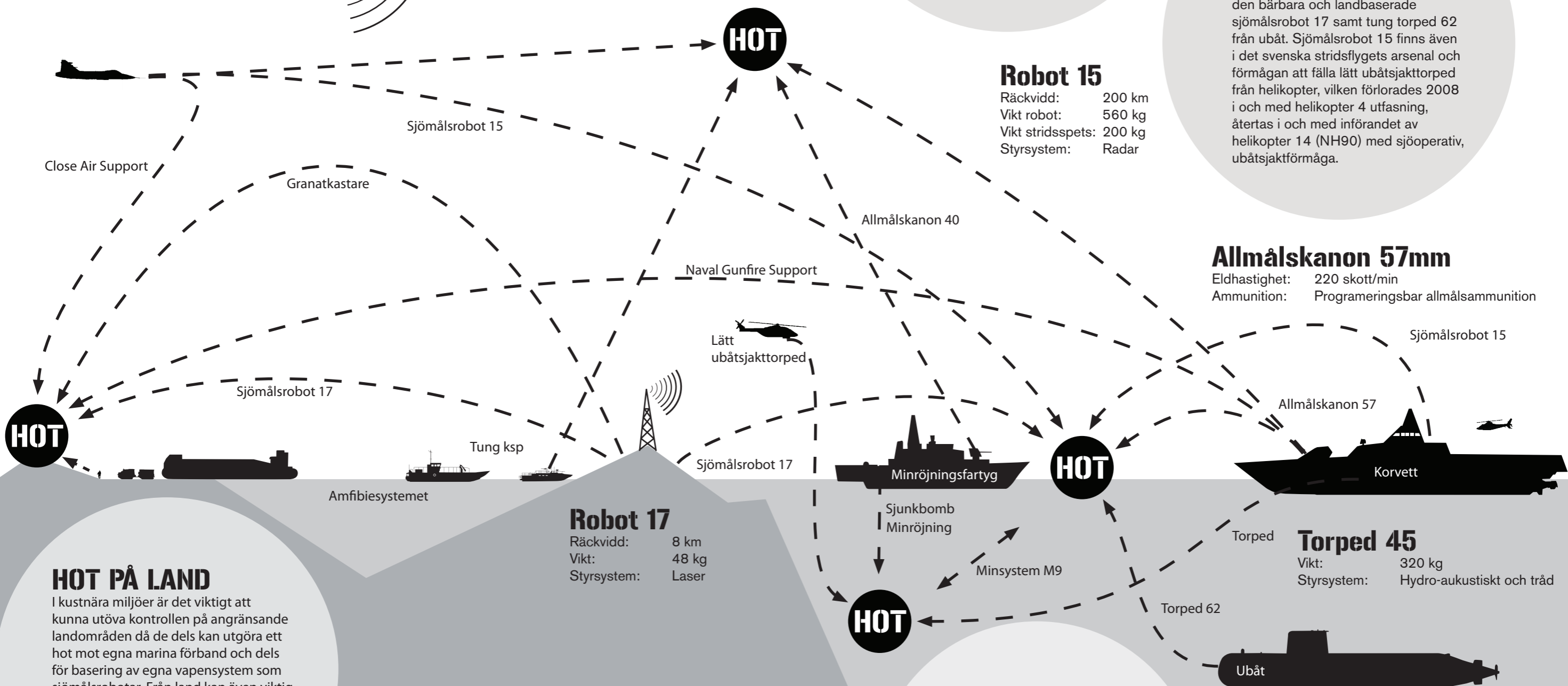
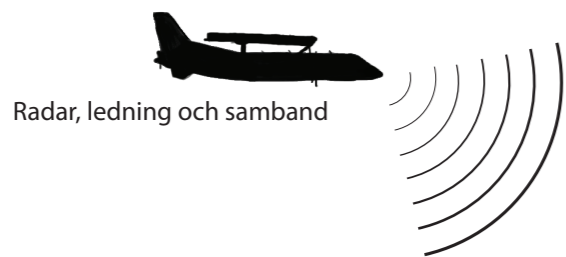


# FÖRMÅGA ATT MÖTA HÖGTEKNOLOGISKA HOT

Sveriges marint verkande stridskrafter har förmåga att möta högteknologiska hot i alla dimensioner: luft, land, på vatten och under vatten.



## HOT I LUFTEN

Ett effektivt luftförsvar är ett måste i dagens stridsmiljö. Utvecklingen av stridsflyget och robotsystemen har inneburit att lufthotet idag är ett av de största hoten mot våra marina stridskrafter, till sjöss och till lands. Marinstridskrafternas förmåga till verkan mot luftmål utgörs av en mängd olika system. Från enklare vapen för närskydd som stridsbåtarnas tunga kulsprutor, till örlogsfartygens 40 och 57mm allmålskanoner och i framtiden även luftvärnsrobotar på korvett typ Visby.

## HOT PÅ VATTEN

Marinstridskrafternas huvudvapen för bekämpning av sjömål är den fartygsbaserade sjömålsrobot 15, den bärbara och landbaserade sjömålsrobot 17 samt tung torped 62 från ubåt. Sjömålsrobot 15 finns även i det svenska stridsflygets arsenal och förmågan att fälla lätt ubåtsjakttorped från helikopter, vilken förlorades 2008 i och med helikopter 4 utfasning, återtas i och med införandet av helikopter 14 (NH90) med sjöoperativ, ubåtsjaktförmåga.

### Robot 15

Räckvidd: 200 km  
Vikt robot: 560 kg  
Vikt stridsspets: 200 kg  
Styrssystem: Radar

### Allmålskanon 57mm

Eldhastighet: 220 skott/min  
Ammunition: Programmeringsbar allmålsammunition

### Robot 17

Räckvidd: 8 km  
Vikt: 48 kg  
Styrssystem: Laser

## HOT PÅ LAND

I kustnära miljöer är det viktigt att kunna utöva kontrollen på angränsande landområden då de dels kan utgöra ett hot mot egna marina förband och dels för basering av egna vapensystem som sjömålsrobotar. Från land kan även viktig underrättelseinhämtning göras på dolt sätt. Amfibiekåren har förmåga att självständigt verka i upp till bataljons storlek i amfibiska miljöer eller som del i större förband.

## HOT UNDER VATTEN

De flesta av marinstridskrafterna har möjlighet att verka mot undervattensmål med antingen minor, sjunkbomber eller torpeder.

### Torped 45

Vikt: 320 kg  
Styrssystem: Hydro-akustiskt och tråd

### Torped 62

Vikt: 1400 kg  
Räckvidd: +40 km  
Styrssystem: Aktiv och/eller passiv målsökare