



Nieuwe lucht- en raketverdediging

Waarom belangrijk?

Hedendaagse conflicten laten zien dat luchtdreiging is toegenomen. Voor een effectieve verdediging tegen luchtdreigingen zet Defensie in op gelaagde en geïntegreerde luchtverdediging. Dit biedt bescherming tegen een brede dreiging waarbij verschillende systemen elkaars sterke punten benutten. Investeren in middellange en korte afstand systemen als onderdeel van de gelaagde luchtverdediging is belangrijk omdat deze systemen beschermen tegen een breed palet aan dreigingen en er NAVO-breed grote tekorten aan deze systemen zijn.

Waartegen verdedigen we?

- Kruisvluchtwapens
- Vliegtuigen
- (Aanvals)helikopters
- (Kamikaze)drones
- Loitering munition (autonome munitie)

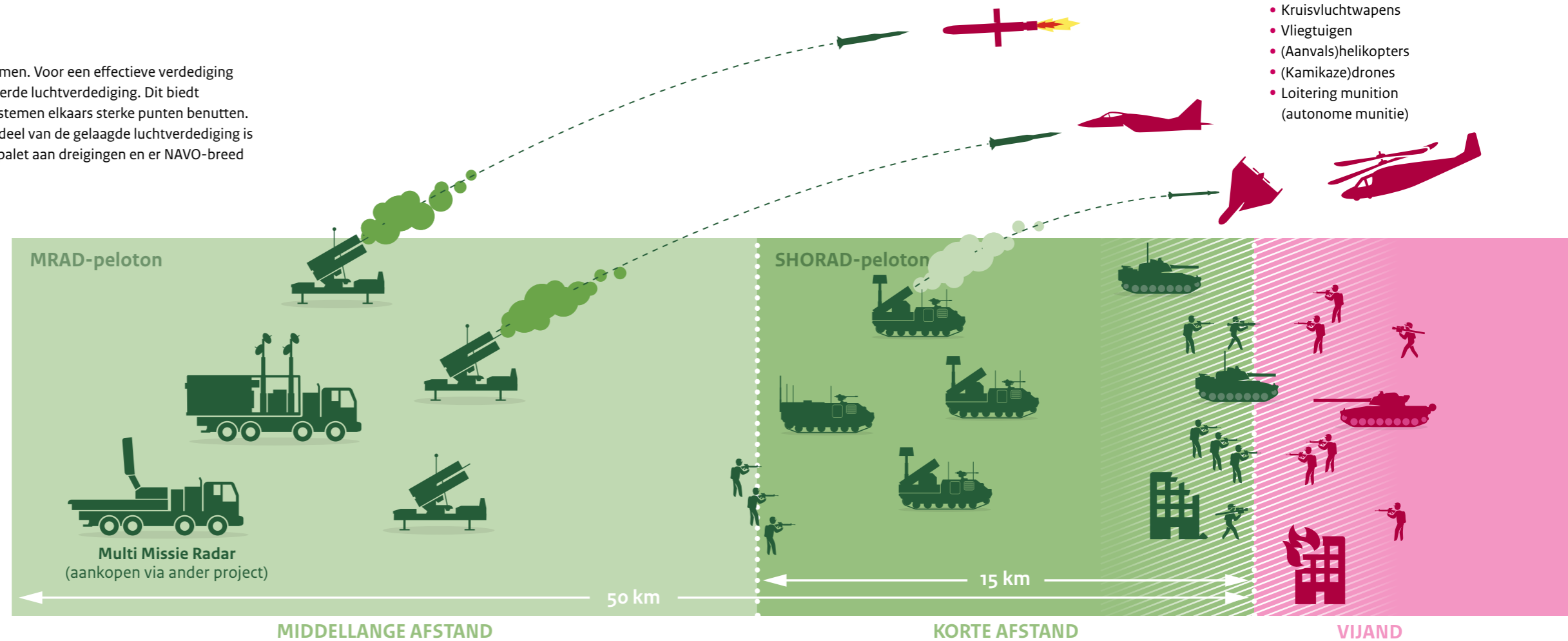
Wat verdedigen we?



- Eigen en bondgenootschappelijke (manoeuvrerende) landeenheden
- Eigen en bondgenootschappelijk grondgebied
- Strategische doelen, zoals havens, steden en logistieke knooppunten



Patriot (reeds aangekocht)



Wat kopen we?

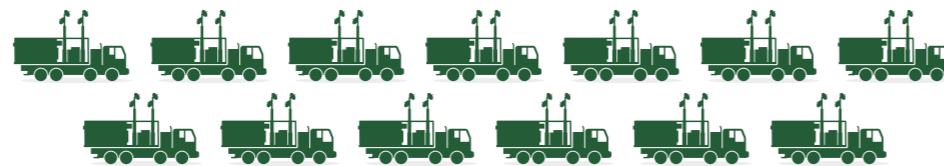
- Twee snel inzetbare luchtverdedigingsbatterijen met geïntegreerde middellange en korte afstand luchtverdediging.

Elke batterij bestaat uit één peloton middellange afstand luchtverdediging en twee pelotons korte afstand luchtverdediging. Tevens koopt Defensie de Nederlands gefabriceerde Multi Missie Radar in om de wapensystemen van luchtbeeld te voorzien.

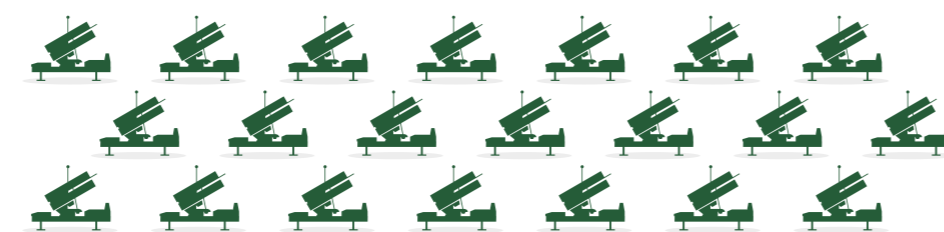
- Vier pelotons middellange afstand luchtverdediging netwerk capaciteiten en de MMR.

Vier pelotons NASAMS en de MMR: Deze pelotons zijn zelfstandig of in samenhang met andere luchtverdedigingscapaciteiten zoals de Patriot of de twee luchtverdedigingsbatterijen inzetbaar voor bescherming van eenheden en strategische doelen zoals havens, steden en logistieke knooppunten.

13 Vuurleidingscentra



21 MRAD Lanceerinrichtingen (NASAMS)



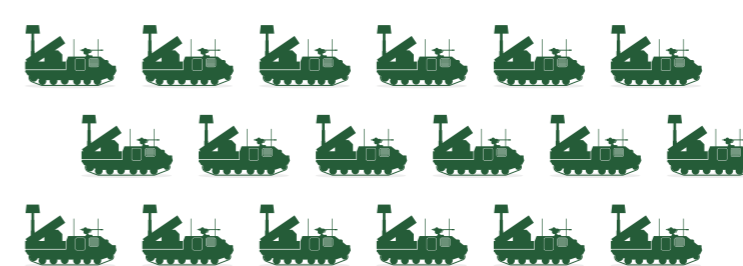
AMRAAM



5 SHORAD Vuurleidingsmodules



18 SHORAD Wapenplatformen (NOMADS)



Sidewinder



In totaliteit komt dit neer op 21 NASAMS lanceerinrichtingen (MRAD) met 8 vuurleidingsmodulen en 18 NOMADS (SHORAD) met 5 gepantserde vuurleidingsmodules.

Voor de integratie en aansturing van middellange en korte afstand luchtverdediging en middellange afstand luchtverdediging en Patriot koopt Defensie nog 5 vuurcoördinatiemodules en in een ander al lopend project extra Multie Missie Radars aan.