

Vergaderjaar 2017–2018

**27 830**

**Materieelprojecten**

**Nr. 239**

**LIJST VAN VRAGEN EN ANTWOORDEN**

Vastgesteld 8 juni 2018

De vaste commissie voor Defensie heeft een aantal vragen voorgelegd aan de Staatssecretaris van Defensie over de brief van 3 mei 2018 inzake de behoeftestelling van het project «Verwerving Softkill Torpedo Defensiesysteem» (Kamerstuk 27 830, nr. 229).

De Staatssecretaris heeft deze vragen beantwoord bij brief van 7 juni 2018. Vragen en antwoorden zijn hierna afgedrukt.

De voorzitter van de commissie,  
Ten Broeke

De griffier van de commissie,  
De Lange

**1**

**Waarom heeft u er niet voor gekozen om met de verwerving van een Softkill Torpedodefensiesysteem te wachten tot het moment dat tevens een Hardkill-systeem ontwikkeld is en deze systemen gezamenlijk kunnen worden aangeschaft?**

*Softkill* torpedodefensiesystemen (SK-TDS) zijn reeds «van de plank» verkrijgbaar, *Hardkill* systemen nog niet. *Hardkill* torpedodefensiesystemen vergen nog nader onderzoek en ontwikkeling. Uitstel van de verwerving van de *Softkill* systemen zou betekenen dat de oppervlakeschepen later dan mogelijk is van deze bescherming zouden worden voorzien. Dit is uiteraard niet wenselijk. Overigens zullen vooralsnog alleen de nieuwe M-fregatten worden uitgerust met een *Hardkill* torpedodefensiesysteem.

**2**

**Hoe wordt gegarandeerd dat een eventueel later te verwerven Hardkill-systeem voldoende comparabiliteit zal hebben met het Softkill-systeem?**

Bij de eisen die aan het *Softkill* torpedodefensiesysteem zijn gesteld, is al rekening gehouden met de latere integratie van het *Hardkill* systeem. De later te stellen eisen aan het *Hardkill* systeem zullen uiteraard worden afgestemd op die van het *Softkill* systeem. Daarmee is gegarandeerd dat deze systemen in elkaars verlengde kunnen functioneren.

**3**

**Welke energiecriteriën zijn gehanteerd bij de behoeftestelling voor dit project en in hoeverre dragen zij bij aan het doel om in 2030 de afhankelijkheid van fossiele brandstoffen met 20% terug te dringen ten opzichte van 2010?**

Net als bij wapensystemen zoals kanons en raketten, zijn voor het torpedodefensiesysteem geen energiecriteriën van toepassing.

**4**

**De luchtverdedigings- en commandofregatten ondergaan momenteel een upgrade van de SMART-L radar, wordt de installatie van het Softkill Torpedo Defensiesysteem daarin meegenomen?**

Nee, de installatie van het *Softkill* torpedodefensiesysteem wordt daarin niet meegenomen, omdat de SMART-L upgrade reeds in uitvoering is in het kader van het project *Maritime Ballistic Missile Defence*. Bovendien hebben beide systemen onderling geen technische relatie, waardoor een dergelijke integratie of synchronisatie niet nodig is.

**5**

**Is het Ministerie van Defensie (volledig) zelf in staat tot het integreren van het torpedodefensiesysteem in het commandosysteem van het schip?**

Ja, Defensie heeft soortgelijke projecten in het verleden reeds vaker uitgevoerd.