



**ASSOCIATION OF FINNISH
DEFENCE AND AEROSPACE
INDUSTRIES**

HE 30/2015 vp Hallituksen esitys eduskunnalle valtion talousarvioksi vuodelle 2016

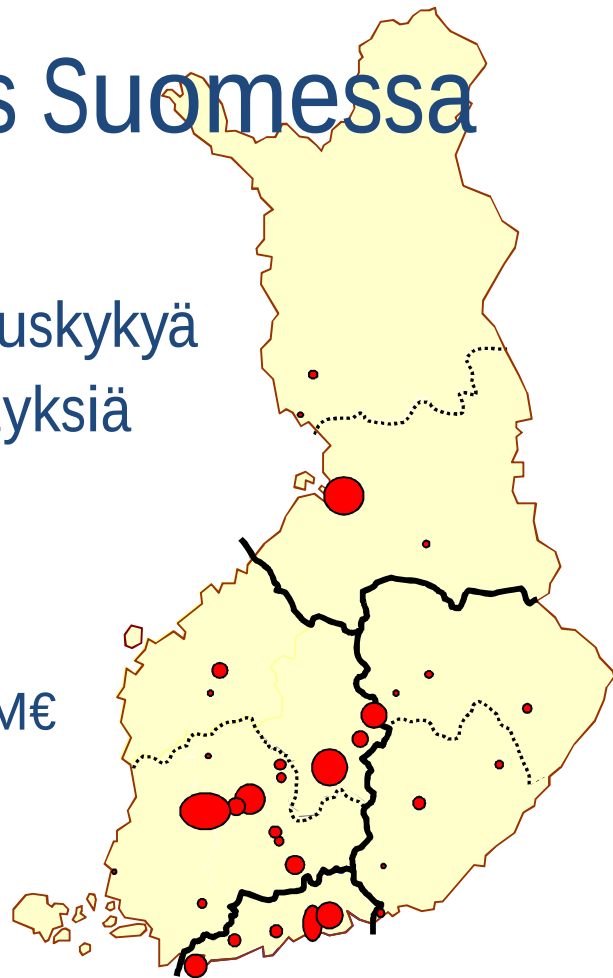
Hallinto- ja turvallisuusjaosto 4.11.2015

Tuija Karanko
PIA pääsihteeri

- PIA ry on Suomessa toimivavan puolustus-, ilmailu-, avaruus- ja turvallisuusteollisuuden etujärjestö
- Tehtävänä
 1. Edunvalvonta ja vaikuttaminen
 - Kotimaassa ja kansainvälisesti
 2. Jäsenpalveluiden tarjoaminen jäsenkunnalle
 - Mm. verkostoituminen, kansainvälistymisen tuki, koulutus, tiedotus, neuvonta...
- Jäsenyriityksiä noin 100
- Perustettu 1994
- Teknologiateollisuus ry:n toimialayhdistys

PIA:n edustama teollisuus Suomessa

- Puolustusteollisuus osa kansallista puolustuskykyä
- Noin 100 yritystä, joista suurin osa PK –yrityksiä
 - Suuri osa monitoimialayrityksiä
- Lukuja 2014
 - Liikevaihto 1.2 mrd €
 - Vienti 557 M€ , josta puolustustarvikkeita 223 M€
 - T&K osuus liikevaihdosta yli 15 %
 - Suora työllistävyys 5500



SM hallinnonalan TAE - yleistä

- PIA:n jäsenet tukevat mm.
 - Turvallisuusverkkoa
 - Häätäkeskusjärjestelmää
 - Rajavartiolaitoksen kalustoa
 - Runsaasti pienempiä hankkeita
- Toive: hankintoja ohjataan kotimaahan silloin kun se on taloudellisesti ja turvallisuussyistä (ml. huoltovarmuus) järkevää
- Kyberhankkeet
 - Teollisuudella paljon kykyjä tuottaa kyberjärjestelmiä
 - Ei asiakasta, ei hanketta, ei omistajaa kyberstrategialle

PLM hallinnonalan TAE - yleistä

- Määrärahojen nousu positiivista
 - Puolustusvoimauudistuksessa leikattiin nimenomaan materiaalihankintamäärärahoista
 - Nyt esitetty nousu ei palauta määrärahoja edes uudistusta edeltävälle tasolle
 - Lisäsäästövelvoitteiden kohdistaminen materiaalihankintoihin luo teollisuuteen säästöpainetta ja huonontaa puolustuskykyä
- T&K –toiminnan tärkeys erityisesti lähivuosina
 - Valmistautuminen strategiaan suorituskkyhankkeisiin mahdollisimman suureen kotimaisuusasteeseen ja järjestelmien elinkaaren turvaamiseksi

Puolustusvoimien toimintamenot

- Teollisuuden viennin ja kansainvälistymisen edistäminen myönteistä
 - Elinehto kotimaiselle teollisuudelle
 - Tukee sotilaallista huoltovarmuutta
- Toimintamenojen tilausvaltuudet kohdistuvat lähinnä keskeisille puolustusteollisille toimijoille Suomessa

Puolustusmateriaalihankinat

- Materiaalihankintoihin vain 20,6 % hallinnonalan kuluista
 - Kestävä tavoite on 1/3
- Vuoden 2016 osuus on pieni eikä suuria yksittäisiä hankintoja kohdistu Suomeen
 - Mahdollisia pidemmällä aikavälillä mm. alueellisten ja operatiivisten joukkojen varustautuminen sekä kyberpuolustus
- Hankintojen kohdistaminen kotimaahan aina, kun se on huoltovarmuus- tai suorituskykyisistä perusteltavissa
 - Vrt. toiminta muualla Euroopassa

Yhteistyön merkitys

- Puolustusteollisuus on osa kokonaisturvallisuutta
- Useat turvallisuusviranomaisten ratkaisut ja kaikkien puolustusvoimien järjestelmien elinkaaren aikainen tuki on täysin riippuvaista suomalaisesta teollisuudesta
- Myös alan teollisuus verkostoitunut laajasti koti- ja ulkomaille
- Yhteistyön merkitys korostuu uusilla suorituskykyalueilla kuten kyberpuolustuskykyjen kehittämisessä sekä strategisten hankkeiden suunnittelussa
- Yhteistyö tuottaa kansantaloudelle säästöjä

Ilmavoimat osti vuonna 2010 Sveitsistä 18 kpl käytettyjä Hawk-suihkuharjoituskoneita ja niihin liittyviä varaosia ja varalaitteita.

Kotimainen teollisuus yhteistyössä Ilmavoimien kanssa peruskorjasi koneet, niiden moottorit ja laitteet, sekä suunnitteli ja asensi koneisiin nykyaikaisen lasiohjaamon, joka paremmin vastaa nykyisten hävittäjäkoneiden ohjaamoympäristöä. Tämä oli mahdollista Suomeen aikoinaan rakennetun osaamisen turvin.

Tämä kokonaisuus maksoi Puolustusvoimille noin 100 miljoonaa euroa.

Kuinka paljon olisi maksanut hankkia vastaava määrä lentokoulutuskykyä uusilla suihkuharjoituskoneilla?

- A. 130 miljoonaa euroa
- B. 220 miljoonaa euroa
- C. yli 600 miljoonaa euroa

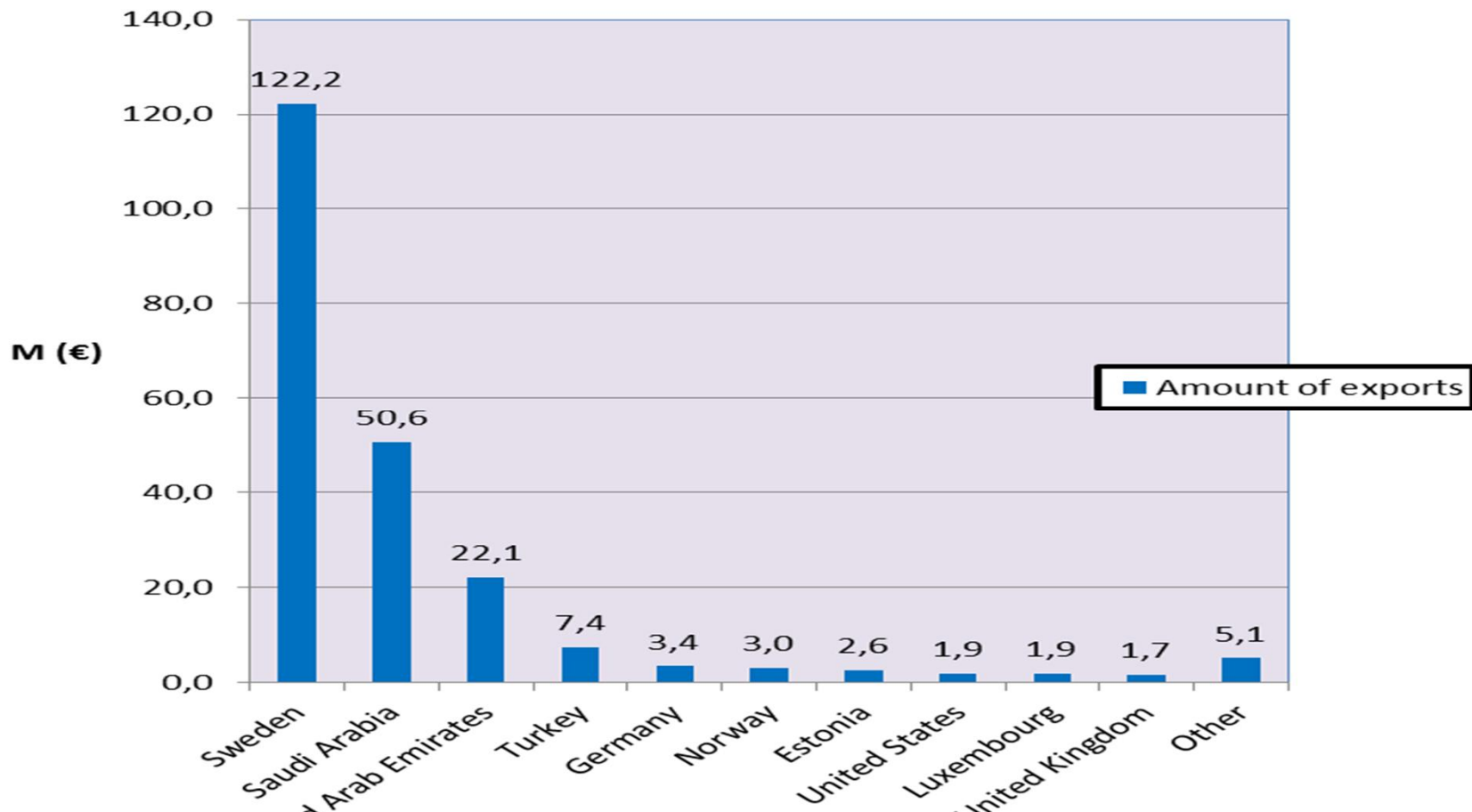


Taustaa

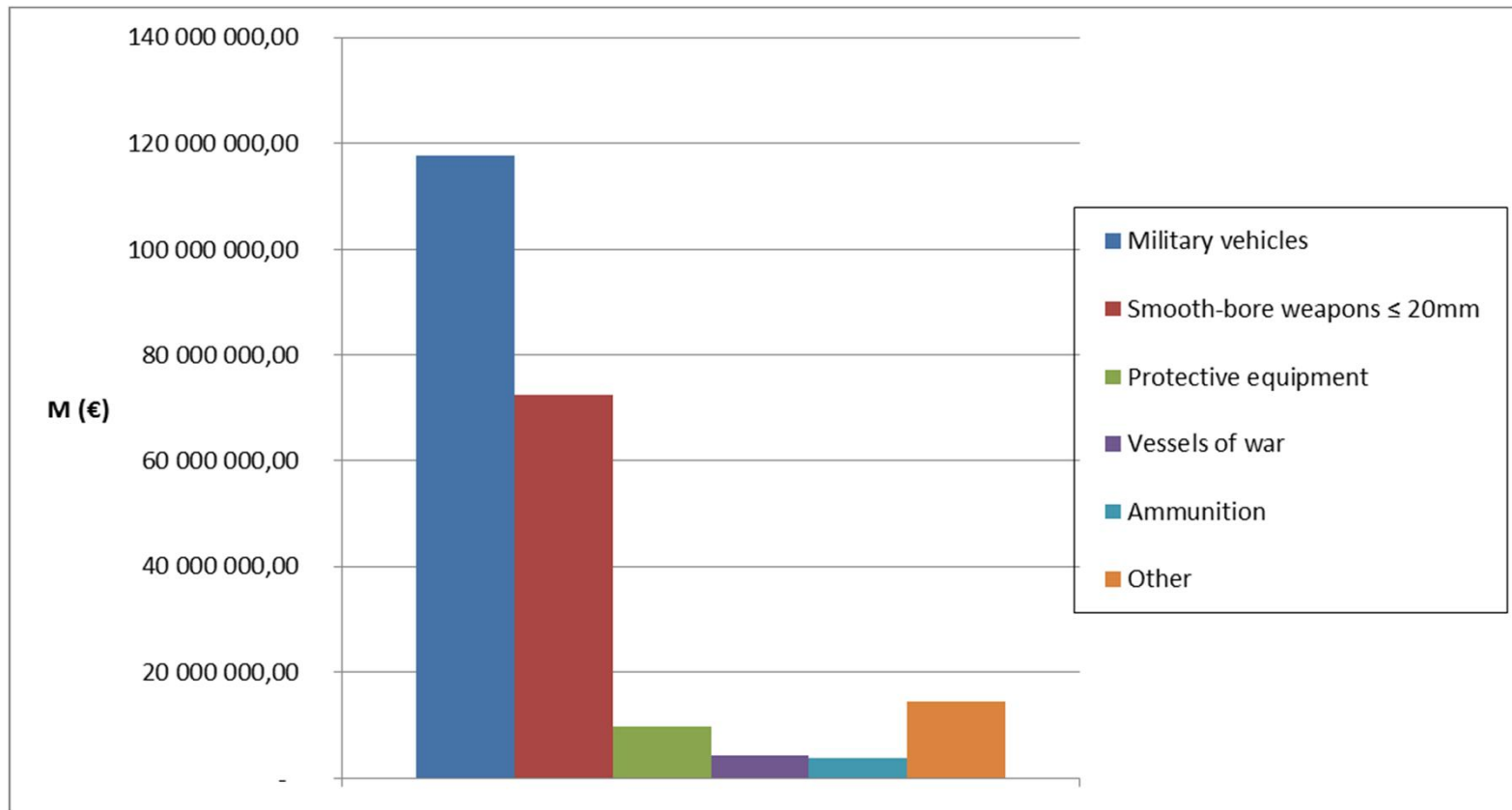
Alan liikevaihdon kehitys

Toimiala	2009	2010	2011	2012	2013	2014	muutos %
	Milj. euroa						
Puolustus	905	1 109	977	857	887	646	-27 %
Ilmailu	396	348	315	316	289	288	0 %
Avaruus	8	5,37	4,6	7	15	8	-49 %
Turvallisuus	58	215	185	101	197	222	13 %
yht	1367	1 677	1481,6	1 281	1 388	1 164	-16 %
Kotimaan myynnit		992	734	726	697	605	-13 %
Viennit		683	749	555	692	557	-19 %
yht.		1675	1483	1 281	1 389	1 163	-16 %

Puolustustarvikkeiden vienti maittain 2014



Puolustustarvikkeiden vienti tuotteittain 2014



Kiitos mielenkiinnostanne!

Suomen Puolustus- ja Ilmailuteollisuusyhdistys PIA ry

Pääsihteeri

Tuija Karanko

Tuija.karanko@teknologiateollisuus.fi

040-559 8986