LIITE 1

PUOLUSTUSVOIMIEN KÄSITTELEMÄT TUULIVOIMAN RAKENTAMISLAUSUNNOT

Tuulivoimasta annetut Pääesikunnan lausunnot 13.11.2019 (tuulivoimalat kpl):

	Puollettu kpl	**Ei puollettu kpl**	**Yhteensä kpl**	**Puollettu -%**	**ei puollettu -%**
2011	1315	152	1467	90	10
2012	1260	122	1382	91	9
2013	1686	233	1919	88	12
2014	1648	67	1715	96	4
2015	1014	117	1131	90	10
2016	318	134	452	70	30
2017	162	69	231	70	30
2018	191	15	206	92,7	7,3
2019	802	212	1014	79,1	20,9
Yhteensä	**8396**	**1121**	**9517**	**88,2**	**11,8**

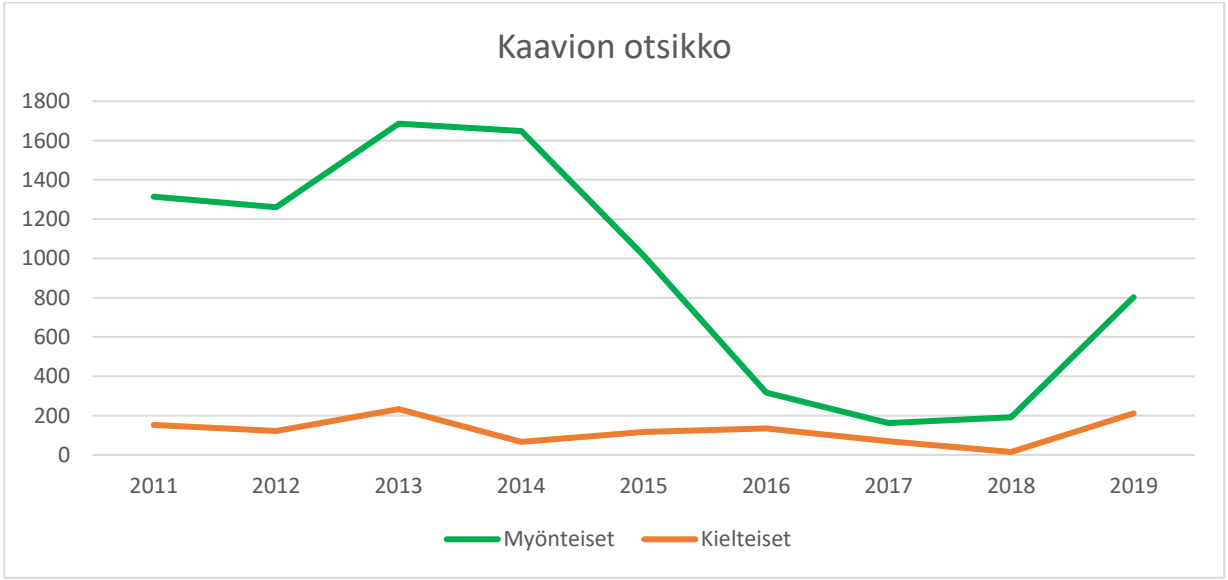
Puolustusvoimien lausunnoissa:

- **l**ausuntoja on annettu **632** hankkeesta joissa **9517** voimalaa

- Puollettuja hankkeita on **549 kpl**, joissa voimaloita yhteensä **8396 kpl**
- Ei puollettuja hankkeita on **83 kpl** joissa voimaloita **1121 kpl**

Ylläolevan taulukon määrien lisäksi VTT:lle haittalaskentaan esitettyjä hankkeita (lausuntoja) on tehty kaikkiaan **172** kpl joissa on **3279** voimalaa. Näistä osa on siirtynyt puollettuihin ja osa ei puollettuihin hankkeisiin. Keskeneräisiä laskettavia hankkeiden haittavaikutusselvityksiä on yli **50 kpl** joista tällä hetkellä VTT:llä **2 kpl** on laskennassa.

Vuoden 2019 aikana on annettu **88** lausuntoa ml. korotukset, paikan muutokset ja lukumäärän muutokset. Keskeneräisiä lausuntoja on käsittelyssä **13 kpl**. Valtaosa uusista voimalahankkeista ja muutoksista on **300m** korkeita ja teholtaan **5-8MW**.



Kuva: Lupalausuntomäärät graafisesti esitettynä.