

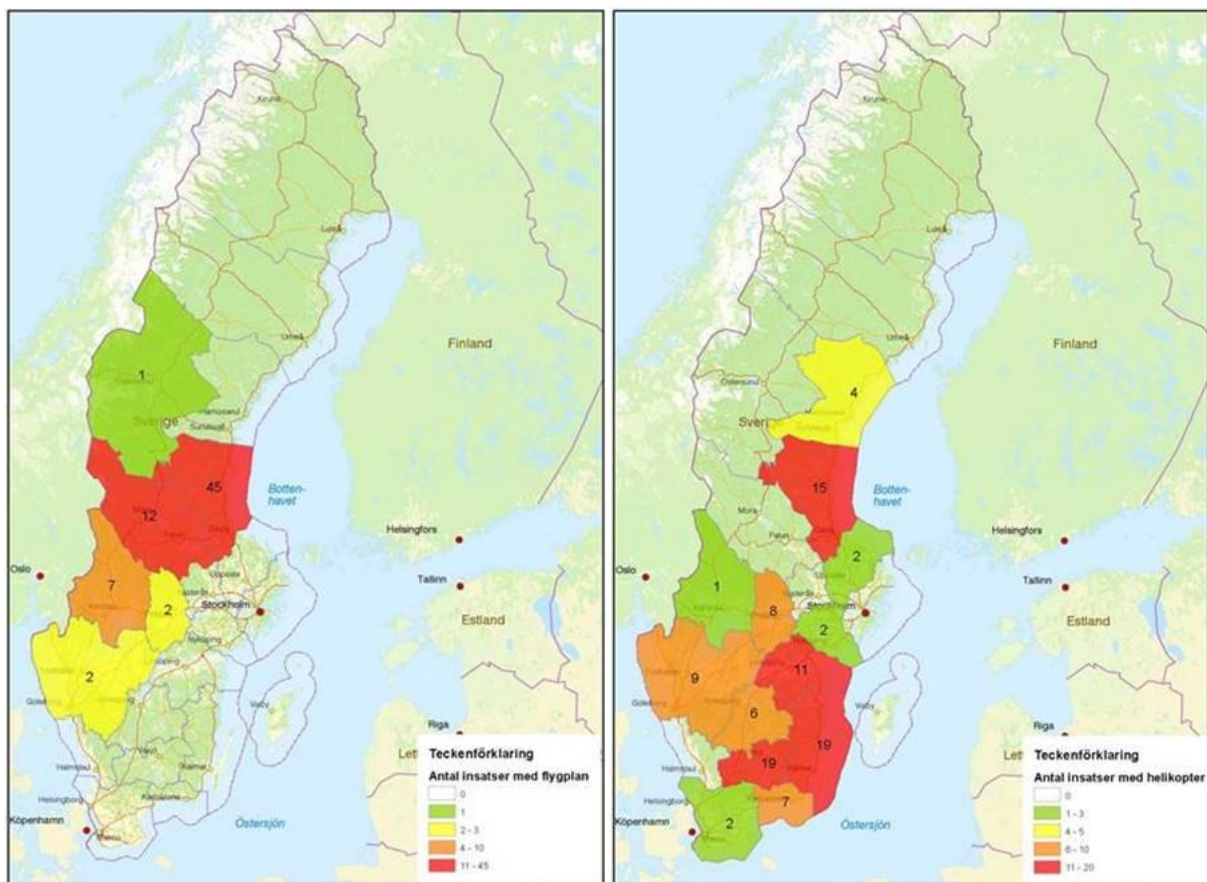
## Bilaga 2

### Sammanställning från MSB

### Internationella resurser

Land	Personal	Fordon	Insatsområde
Danmark	58	16	Gävleborgs län
Finland	29	12	Gävleborgs län
Frankrike	60	-	Gävleborgs län
Polen	139	44	Jämtlands och Gävleborgs län
Tyskland	53	13	Dalarnas län
<b>5 länder</b>	<b>339</b>	<b>85</b>	<b>3 län</b>

### Samtliga län där det genomfördes flyginsatser



## Internationella resurser – brandbekämpningsflyg

Land	Antal flyg	Flygmodell	Kapacitet per "skopning"	Period i Sverige	Antal flyguppdrag	Antal län där insatser genomförts
Frankrike	2 brandbekämpningsflyg (samt ett koordineringsflyg)	Canadair CL-415	6 000 liter vatten	18 – 31 juli	29	3
Italien	2 brandbekämpningsflyg	Canadair CL-415	6 000 liter vatten	10 – 19 juni samt 17 – 27 juli	32	5
Portugal	2 brandbekämpningsflyg	Air Tractor AT-802F Fire Boss	3 000 liter vatten	25 juli – 1 aug	10	4

## Internationella resurser – helikoptrar

Land	Antal aktiva helikoptrar	Total period i Sverige	Antal flyguppdrag	Antal län där insatser genomförts
Tyskland	5	20 juli – 13 aug	72	10
Litauen	1	21 juli – 12 aug	11	7
Norge	8	16 – 31 juli	minst 150	minst 3

## Danmark, markstöd och HNS

Hur och när stödet efterfrågades	Numerär personal och materiel	Insatslängd
Sveriges förfrågan om stöd med resurser skickades bilateralt 2018-07-17 och accepterades av DEMA 2018-07-17 DEMA accepterade att	58 personer, 3 roteringar 16 fordon Självförsörjande team med utrustning för brandbekämpning med	Ankom 21 juli Operativa mellan 22 juli – 6 augusti

<p>sända ytterligare en markstyrka via ERCC 2018-07-19</p> <p>Danmark svarade upp på Sveriges förfrågan om stöd via EU:s civilskyddsmekanism.</p> <p>Danmark erbjöd 20/7 (18:20) stöd med markpersonal, Sverige accepterade 20/7 (18:25).</p> <p>Danmark var redan i landet via bilateralt stöd när erbjudandet kanaliserades via ERCC.</p> <p>Insatsen genomförs under perioden /2018-07-19 – 2018-08-06</p>	<p>personal och nödvändiga fordon för att transportera denna utrustning och manskap</p> <p>Logistikteam på 38 personer 6-10 augusti</p> <p>Totalt 174 (58 x 3 roteringar) plus 38 i logteam</p>	<p>Återvände 5 samt 6 augusti. Logistikteam på plats tom 10/8.</p>
---	---	--

MSB beslutade om HNS-stöd till de danska självförsörjande teamen med utrustning för brandbekämpning inklusive personal och nödvändiga fordon för att transportera denna utrustning och manskap, som ställt sig till förfogande för markbrandsläckning i Sverige. Sveriges förfrågan om stöd med resurser skickades bilateralt 2018-07-17 och accepterades av DEMA 2018-07-17. DEMA accepterade att sända ytterligare ett team via ERCC 2018-07-19. Insatsen genomförs under perioden 2018-07-19 – 2018-08-06.

Det danska markstödet anlände till Färila, i Ljusdals Kommun, Gävleborgs län, 21 juli och var operativt i de tre brandhärdarna kring Kårböle tillika sektorer för räddningstjänstens krisledning som försåg den danska styrkan med uppgifter. Den danska styrkan hade sin stab på base camp i Färila där de också huserade.

12 personer från DEMA lade ut slang på den 60 meter breda och 7 km långa begränsningslinjen som stöd till MSB-insatsen HCP-team i Sektor 4 öster om Kårböle i norra undersektorn nära Finneby som var operativ 25-26 juli.

#### Finland, markstöd och HNS

<b>Hur och när stödet efterfrågades</b>	<b>Numerär personal och materiel</b>	<b>Insatslängd</b>
<p>Finland erbjöd den 26/7 stöd med en räddningsstyrka. Sverige accepterade detta den 26/7 (mejl och telefonledes). Stödet erbjöds bilateralt via Nordred avtalet</p>	<p>Totalt 29 personer</p> <p>7 brandbilar</p> <p>1 lastbil</p> <p>4 personbilar</p>	<p>Ankom 28/7</p> <p>Operativa mellan 29/7-9/8</p> <p>Återvände 10/8</p>

	1+1 fire officers (platoon commander) 3-4 sub officers (team leader) ca. 20 firemen ca. 3 logistic persons (part of TAST)	
--	--	--

### **Finskt markstöd**

Den 26 juli sände Finland via Nordred avtalet ett bilateralt erbjudande om stöd till Sverige, bestående av 29 brandmän med tillhörande brandbilar och övriga fordon. Erbjudandet accepterades samma dag och den 28 juli anlände det finska markstödet, designerade att stödja skogsbranden i Gävleborgs län. Finländarna kom i två sällskap, det första teamet körde över gränsen via Haparanda, det andra kom med färja via Umeå. Då det inte fanns behov av att HNS mötte upp dem vid gränsen ansvarade de för sin egen färd till basen i Färila, Ljusdal kommun, där de möttes upp av HNS. Finländarna var operativa från och med den 29 juli. Under insatsen bodde de finländska brandmännen på MSB:s base camp i Färila. Där blev de avtackade på kvällen den 9 augusti med hemfärd dagen därpå.

Det finländska stödet arbetade enligt insatsens inriktning och insatsen har bidragit till räddningsledningens ansats att få kontroll, begränsa och sedermera släcka den omfattande skogsbranden i Gävleborg.

### **Frankrike, markstöd och HNS**

<b>Hur och när stödet efterfrågades</b>	<b>Numerär personal och materiel</b>	<b>Insatslängd</b>
Frankrike svarade upp på Sveriges förfrågan om stöd via EU:s civilskyddsmekanism. Frankrike erbjöd 1 GFFF 21/7 (14:45), Sverige accepterade 21/7 (14:47)	60 personer 10T / 50 M3 of equipment	Ankom 24/7 Operativa mellan 26/7-30/7 Återvände 2/8

### **Franskt markstöd med team för skogsbrandsbekämpning**

Den franska GFFF-enheten ankom Arlanda i två omgångar, den första (50 %) ankom 24/7 och inkvarterades på Rosersberg. Under 25/7 ankom resterande 50 % tillsammans med all utrustning och förlades även dem på Rosersberg inför avtransport till insatsområdet 26/7, i vilken huvuddel av den franska styrkan transporterades med buss till insatsområdet och resterande personal som mindre laststyrka tillsammans med lastbilstransport av utrustningen. MSB projektledning har inför uppmarsch och insats organiserat 4 minibussar, 3 x terrängbilar samt en lastbil som stod till förfogande för transporter under den franska insatsperioden.

Samtlig fransk personal var förlagd i MSB:s uppbyggda base camp under hela insatsperioden.

Det fanns tre HNS-officerare som tar hand om Arlanda-mottagandet och som sedan följde teamet. Den 31/7 togs det franska GFFF-teamet ur operativ tjänst och det gjordes förberedelser för återresa

till Frankrike. Den 1/8 lämnade den franska enheten insatsområdet och anlände Rosersberg för bl.a. middag och avtacknings-ceremoni och 2/8 avreste den franska GFFF-enheten från Arlanda mot Frankrike.

Det franska stödet arbetade enligt insatsens inriktning och insatsen har bidragit till räddningsledningens ansats att få kontroll, begränsa och sedermera släcka den omfattande skogsbranden i Gävleborgs län.

### **Polen, markstöd och HNS**

<b>Hur och när stödet efterfrågades</b>	<b>Numerär personal och materiel</b>	<b>Insatslängd</b>
Polen svarade upp på Sveriges förfrågan om stöd via EU:s civilskyddsmekanism. Polen erbjöd 2 GFFFV (Ground Forest Fire Fighting modules with vehicles) 19/7 (14:48), Sverige accepterade 20/7 (08:24).	2 GFFFV: Totalt 139 personer och 44 fordon.  1 HNS	Ankom 21/7 Operativa mellan 23/7-3/8 Lämnade Sveg 4/8 och Sverige via Trelleborg 5/8

### **Poliskt markstöd med team och fordon för skogsbrandsbekämpning**

Poliska styrkan bestod av 2 st. polska GFFFV-civilskyddsmoduler, Ground Forest Fire Fighting with Vehicles, vilket är specialiserade markteam för skogsbrandssläckning och som även medför fordon. Teamen bestod av totalt 139 personer och medförde 44 fordon, var självförsörjande och hade även med sig en camp där de bodde större delen av insatsen.

Teamet anlände till hamnen i Trelleborg på morgonen den 21 juli där de möttes upp av MSB:s HNS Liaison för att därefter färdas vidare i konvoj mot Sveg. I Uppsala möttes teamet upp av polis innan de följdes till Ärna flygplats där de övernattade första kvällen. Halva teamet sattes inledningsvis in i Sveg, Härjedalen och halva i Färila, Gävleborg där de bistod i skogsbrandsbekämpningen på ett mycket effektivt sätt. När Sveg-insatsen avvecklats arbetade hela det polska teamet i Färila. Under hela insatsen följdes teamet av en HNS Liaison från MSB, vilket fungerade mycket väl.

### **Resultat**

Inriktningen för det polska stödet med GFFF-V enhet var att:

- Bevaka/eftersläcka
- Släcka bränder
- Fördröja och begränsa utbredning och skador
- I vissa fall köpa tid i väntan på regn

Det polska stödet arbetade enligt insatsens inriktning och insatsen har bidragit till räddningsledningens ansats att få kontroll, begränsa och sedermera släcka de omfattande skogsbränderna i Gävleborg och Jämtland.

Det polska teamet var ett uppskattat bidrag till brandbekämpningen; självförsörjande enhet med kunnig personal med hög arbetskapacitet och medförde även med lämpliga fordon för arbetet.

Förklaring av förkortningar:

DEMA är Danish Emergency Management Agency, MSB:s motsvarighet i Danmark.

ERCC Emergency Response Coordination Centre är centrat i Bryssel som koordinerar stöd inom Europa mellan länder.

HCP High Capacity Pumps

HNS Host Nation Support, sk värdlandsstöd som ges till inkommande team för att hjälpa dem med allt som kan behövas.