



Regeringskansliet  
Miljö- och energidepartementet  
Er referens: Therese Sandin

Vår handläggare  
Birgit Ramfjord  
birgit.ramfjord@fmv.se  
tel 08 782 6792

Er beteckning  
M2015/420/R

## Yttrande över Naturvårdsverkets förslag till författningsändringar för att genomföra Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 517/2014 om fluorerade växthusgaser

### Bakgrund

I remissen ligger att regeringen vill ha synpunkter på förslaget till ändring av 29 kap. miljöbalken, förordningen (2007:846) om fluorerade växthusgaser och ozonnedbrytande ämnen, förordningen (2012:259) om miljöstraffavgifter, förordningen (1998:901) om verksamhetsutövarens egenkontroll och miljötillsynsförordningen (2011:13).

### FMV:s yttrande

#### *Generella synpunkter*

FMV bejaktar den utveckling som en implementering av förslagen inom området innebär. Samtidigt kan det konstateras att införandet av förslagen får konsekvenser för FMV:s verksamhet.

FMV ser ett behov av snara författningsändringar med anledning av att den nya EU-förordningen om fluorerade växthusgaser har trätt i kraft vid årsskiftet.

FMV ser positivt på förslaget att göra en egen förordning för ozonnedbrytande ämnen. De styrs ju av en annan EU-förordning (1005/2009).

Ur FMV:s perspektiv bör Naturvårdsverkets föreskrift om hantering av brandsläckningsanordningar med halon mm SNFS 1993:7 också revideras.

Generellt uppfattar FMV att remissens förslag är tydligare när det gäller gaserna som köldmedia än som brandsläckmedel.

FMV

Försvarets materielverk

115 88 Stockholm

Besöksadress: Banérgatan 62

Tel: 08-782 40 00

Fax: 08-667 57 99

registrator@fmv.se

www.fmv.se

Org.nr: 202100-0340

VAT nr: SE202100-0340-01



Datum	Diarienummer	Ärendetyp
2015-05-11	15FMV2238-3:1	1.8
	Dokumentnummer	Sida
	ange	2(4)

**Detaljerade synpunkter:**

Nedan yttrande har indelats i kapitelordning och de detaljerade synpunkterna följer paragraferna.

**Kapitel 6**

FMV bejakar att förslaget att förordningen blir en helt ny förordning med nytt namn.

I enlighet med 5§ är definitionen på anläggning:” summan av de kyl-, luftkonditionerings- eller värmepumpsutrustningar som används i en och samma verksamhet av en och samma operatör.”

FMV menar att anläggning är ett oklart begrepp i det här sammanhanget och som inte finns i annan lagstiftning inom området. Både verksamhet och operatör är begrepp som kan variera i flexibla arbetsmiljöer. Begreppet anläggning bör därför tas bort. Fokus bör istället vara på de utrustningar som innehåller större mängd fluorerad växthusgas.

Förslag att lagstiftningen istället fokuserar på de större köldmediekretsarna, det vill säga de som enligt föreslagen §28 ska informeras till tillsynsmyndighet om. Förslaget innebär att köldmediekretsar med mer än 14 ton CO<sub>2</sub>-ekv ska rapporteras till tillsynsmyndighet. Denna gräns på 14 ton CO<sub>2</sub>-ekv är en svensk särbestämmelse. Övriga utrustningar med krav på register enligt EU-förordningen ska hållas i register lokalt.

Vidare menar FMV att operatör är ett begrepp som finns i EU-förordningen, men att det kan vara svårtolkat. Det finns vissa möjligheter för medlemsstater att klargöra begreppet. FMV skulle gärna se att begreppet förtydligas och klargörs. Verksamhetsutövare är exempelvis ett tydligare begrepp som finns i svensk miljölagstiftning.

Vad avser 23§ Svenskt särkrav på läckagetest vid installation m.m. ser inte FMV nytta med att ha en lägre gräns i Sverige, 5 ton CO<sub>2</sub>-ekv, än den som sätts i EU-förordningen om 10 ton CO<sub>2</sub>-ekv.

24§ EU-förordningen reglerar fluorerade växthusgaser i stationär användning och i kylaggregat på lastbilar och fordon. I det svenska förslaget till förordning omfattas även mobil utrustning. Med FMV:s utgångspunkter saknas konsekvensbeskrivning till följd av förslagets genomförande. FMV menar att införandet av förslaget kan innebära en stor administration, med begränsad miljönytta som resultat. Kommentaren i förslaget nämner inte släckmedel utan det ser bara ut att handla om köldmedia. Om släckmedel ingår i förslaget kan FMV konstatera att konsekvenserna för myndighetens verksamhet kan bli stor. I sammanhanget ser vidare FMV ett behov av att definiera att ”mobil utrustning” är utrustning med avseende på köldmedia.

FMV vill gärna se att 27§ på sikt även bör gälla övriga f-gaser, såsom släckmedel och svavelhexafluorid.

I 29§ återkommer anläggningsbegreppet (se kommentar ovan). FMV föreslår att fokusera på köldmediekretsar med mer än 14 ton CO<sub>2</sub>-ekv och att dessa ska rapporteras till tillsynsmyndighet. Övriga utrustningar med krav på registrering enligt EU-förordningen ska hållas i register lokalt. Såvitt FMV förstått omfattar denna paragraf även mobil utrustning och konsekvenserna av detta förslag är inte heller bedömt. FMV kan därför inte bedöma konsekvenserna för den egna verksamheten, men utesluter inte att sådana finns.





## Öppen/Unclassified BREV

Datum	Diarienummer	Ärendetyp
2015-05-11	15FMV2238-3:1	1.8
	Dokumentnummer	Sida
	ange	3(4)

Mobil utrustning omfattas inte av EU-förordningen annat än kylaggregat på fordon. FMV föreslår att kravet helt utgår eller att det endast omfattar mobil utrustning med köldmediekrets på mer än 14 tonCO<sub>2</sub>-ekv eller 20tonCO<sub>2</sub>-ekv (som är en gräns för certifiering).

Vidare noterar FMV att en adress till stationär utrustning kan vara svår att uppge dels för att den kan flytta runt t.ex. sjukhustält och containrar dels för att den kan vara omgärdad av sekretess. Med detta som utgångspunkt kan operatören/verksamhetsutövaren och dennes adress kunna anses vara tillräcklig att uppge.

Avseende 31§ ”mobil utrustning som innehåller f-gaser” menar FMV att det hellre bör stå köldmedia i stället för f-gaser.

FMV menar avslutningsvis att det inte är klargjort vad som gäller för certifiering när det gäller hantering av släckgaser. -§2 i förslaget nämner EU-förordningen 304/2008 angående certifiering, stationära fluorerade gaser. Sedan nämns den inte mer och bör möjligen därför utvecklas. Med FMV:s utgångspunkter är EU-förordningen eller SNFS 1993:7 härvidlag inte tillräckligt klargörande.

Kapitel 7-10  
Inga synpunkter

### Kapitel 11

I det att FMV satt sig in i kapitlet förefaller det oklart om förslaget i kapitel 11 till ny förordning om ozonnedbrytande ämnen är det fullständiga förslaget. Brandsläckmedel som bör vara den större mängden av kvarvarande ozonnedbrytande ämnen nämns inte förrän i §9 och §11. FMV vill i sammanhanget poängterat att SNFS 1993:7, MS:62 ”Kungörelse med föreskrifter om hantering av brandsläckningsanordningar med halon m.m.” behöver ses över.

§3 Behövs verkligen alla definitioner, till exempel, ”övriga CFC” och ”HBFC”? Vad avser begreppet anläggning har FMV samma kommentar som för föregående kapitel. Vidare föreslår FMV att begreppet ”enhetsaggregat”, bör bytas mot begreppet- ”hermetiskt slutet utrustning” som används i EU-förordningen.

§8 punkt 2 a och b menar FMV kan övervägas att tas bort.

9§ punkt 1 och 2 föreslår FMV tas bort och ersättas med hänvisning direkt till Bilaga VI ”Användningsområden av avgörande betydelse: haloner” i EU förordning 1005/2009 ändrad genom EU-förordning 744/2010. En annan notis FMV gjort är att remissförslaget använder ”Försvarmaktens stridsfordon” vilket bara är en delmängd av EU-förordningens begrepp ”militära markgående fordon”. Dessutom kan även andra myndigheter till exempel FMV äga dessa fordon.



Öppen/Unclassified BREV

Datum  
2015-05-11

Diarienummer  
15FMV2238-3:1

Ärendetyp  
1.8

Dokumentnummer  
ange

Sida  
4(4)

### Konsekvenser för FMV

EU-förordningen och ändringar i den svenska förordningen inom området för fluorerade växthusgaser bedöms innebära större förändringar för FMV:s verksamhet. Ett införande, som i sak är positiv, bedöms komma att innebära ett omfattande arbete och vara förknippade med merkostnader. Om tillgången till fluorerade växthusgaser minskar snabbt kan det vidare få konsekvenser för möjligheten att bedriva verksamheten. Med stöd av det ovan stående är verksamhetskonsekvensernas omfattning och därmed också merkostnadernas omfattning svåra att bedöma.

--

Beredande och föredragande av ärendet har varit Birgit Ramfjord (SPL SP Met). Juridikstaben och chefen för Ledningsstaben har givits möjligheter att yttra sig.

FÖRSVARETS MATERIELVERK

Dan Ohlsson  
Överdirektör

### Sändlista

Regeringskansliet (Miljödepartementet) elektroniskt till [m.registrator@regeringskansliet.se](mailto:m.registrator@regeringskansliet.se)

Kopia till:

[susanne.gerland@regeringskansliet.se](mailto:susanne.gerland@regeringskansliet.se)  
[johanna.jansson@regeringskansliet.se](mailto:johanna.jansson@regeringskansliet.se)

Arkiv