



| | | |
|---|---------------------|---------------------------|
| Dokumentnamn Anteckningar från möte med FM angående energimålet | Datum 2012-01-11 | Beteckning 4187/2011-4 |
| Handläggare Sofia Landstorp | Utkast version 5 | Sid nr 1(2) |

Minnesanteckningar från möte FM/FORTV angående FM energimål

| | | |
|-------------------|---|-------------------------------------|
| Datum | 2012-01-11 | |
| Närvarande | Sofia Landstorp Morgan Eriksson John Öberg Sofia Jedholm Carl-Henrik Olofsson | FORTV FORTV FORTV FM FM |

Under mötet diskuterades Forsvarsmaktens föreslagna energimål och hur Fortifikationsverket kan leverera energistatistik.

Det är viktigt att energifrågorna diskuteras och samordnas på lokalnivå, för att gemensamt planera och följa upp energianvändningen. Det är också viktigt att energifrågorna prioriteras linjevägen, för att få genomslag i organisationen.

I övrigt gick vi igenom Fortifikationsverkets remissvar (FORTV dnr. 4187/2011-3). Följande åtgärder ska genomföras:

| Nr | Aktivitet | Ansvarig |
|----|--|----------|
| 1 | Verksamhetsrelaterad el. FORTV ska redovisa en sammanställning över vad som kan särredovisas avseende verksamhetsrelaterad el, så som kajer, motorvärmare etc. per ort. | Morgan E |
| 2 | Industriell el. Detta är endast används endast för ekonomisk incitament och ingår i den faktiska energianvändningen. Därför tas denna bort i FM miljömål 2012 (FM dnr. 24 600:54410 bilaga 2). | Sofia J |
| 3 | Reglerbar. Detta är bara en ekonomisk benämning och ändras därmed till ”total faktisk energianvändning” / energislag i FM miljömål 2012 (FM dnr. 24 600:54410 bilaga 2). | Sofia J |
| 4 | Införhyrningar. FM vill ha en redovisning för hela sin energianvändning, vilket även innebär de införhyrningar som FORTV gör. Dock finns en del problem kring detta. FORTV överlämnar en förteckning med vilka införhyrningar som ingår i underlaget, samt m2 på lämnad statistik samt en total yta för sammanlagda införhyrningarna. FORTV undersöker möjligheterna att få in information om energianvändning. | Sofia L |
| 5 | Ytor. Ytor som kommer att lämnas är för byggnader, inte för fastigheter. Detta förtydligas i FM miljömål 2012 (FM dnr. 24 600:54410 bilaga 2). | Sofia J |
| 6 | Ytor. FORTV redovisar vilka objekttypskoder som ingår i redovisad totalyta respektive uppvärmdyta. | Sofia L |

| | | |
|---|---------------------|---------------------------|
| Dokumentnamn Anteckningar från möte med FM angående energimålet | Datum 2012-01-11 | Beteckning 4187/2011-4 |
| Upprättad av Sofia Landstorp | Utkast version 5 | Sid nr 2(2) |

I övrigt kommer FM endast att begära energistatistik på centralnivå och inte direkt från enheterna/förbanden.

Detta kommer FORTV att leverera utifrån överenskommelse på detta möte, senast 2012-02-28 för år 2010 och 2011.

YTOR

- m² för byggnader som hyrs ut till FM (vissa övriga kunder kan ingå som finns i samma byggnader/område som FM) (vi kan inte utesluta enstaka objekt på en garnison etc)
- m² för uppvärmda byggnader som hyrs ut till FM (i enlighet med objekttypskoder, se ovan punkt 6.)

ENERGIANVÄNDNING

- total energianvändning i kWh uppdelad per elanvändning och uppvärmning
- energianvändningen för det öppna beståndet per fastighetsenhet

Energianvändningen kommer att levereras:

- per energislag
- primär el/uppvärmning samt faktisk uppvärmning
- graddagsjusterade och icke graddagsjusterade (gäller endast uppvärmning)

FÖRKLARING TILL STATISTIKEN

Anteckningar gjorda av:

Sofia landstorp, 2011-01-11