

Raziyeh Khodayari, 08-677 27 13  
raziyeh.khodayari@energiforetagen.se

registrator@naturvardsverket.se  
dnr NV-01987-22

## Remiss av översynen av EU:s förordning nr 517/2014 om fluorerade växthusgaser

Energiföretagen Sverige samlar och ger röst åt omkring 400 företag som producerar, distribuerar, säljer och lagrar energi. Vårt mål är att utifrån kunskap, en helhetssyn på energisystemet och i samverkan med vår omgivning, utveckla energibranschen – till nytta för alla.

Vi tackar för möjligheten att avge remissvar och vill lämna följande synpunkter.

| Mål          | Kommentar   |
|--------------|---|
| Mål A, Mål B | <p>Ensure that the revision proposal entails a timeframe that allows to respect maintenance cycles of switchgear. A transition period is needed to avoid difficulties for operating distribution networks.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>When setting a time for phasing out F-gases at EU level, the following elements need to be taken into account, to facilitate the responsibilities of distribution operators:<ul style="list-style-type: none"><li>technical feasibility,</li><li>availability of reliable alternative,</li><li>energy efficiency,</li><li>national specificities,</li><li>operational requirements (technical cycles),</li><li>security of supply.</li></ul></li></ul> |
| Mål A, Mål B | <p>Considering the average lifetime of around 40 years of a switchgear, switchgear using SF6 currently installed will remain in operation for several decades. <b>To ensure the functioning of the grid and maintain security of supply, the availability of SF6 for maintenance and repairs must be ensured over the full technical lifetime of the current fleet of SF6 switchgears.</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>The potential replacement of existing SF6 equipment before its end-of-life risks to significantly slow down the process of renewables' integration due to system stability and outage constraints.</li></ul>   |



Åsa Pettersson  
vd, Energiföretagen Sverige