

Information - 0447 22

Förbereda och genomföra energieffektiviserande och energibesparande åtgärder för att minska förbrukning och effektbehov inför vintern.

Camille Fabre, vikarierande miljöspecialist och energibesparingar kontaktperson på Intraservice

Bakgrund

- **Sept 2022:** Lägesrapportering energi- och elförsörjning på Intraservice.
- **Okt 2022:** Samtliga nämnder och bolag får i uppdrag från Kommunstyrelsen att förbereda och genomföra energieffektiviserande och energibesparande åtgärder i syfte att minska energiförbrukningen och effektbehovet inför vintern 2022/23.
- **Nov 2022:** Stadsledningskontoret tar fram en vägledning kopplad till energiförsörjningen.
- **Dec 2022:** Rapportering av åtgärder till SLK.

Stadsledningskontoret

Version 1

Göteborgs Stads vägledning kopplad till energiförsörjningen

Åtgärdstrappa med anledning av läget i elförsörjningen

1. Åtgärder utan
verksamhets-
påverkan

2. Åtgärder som
medför mindre
verksamhets-
påverkan

3. Åtgärder som
medför större
verksamhets-
påverkan

Syftet med presentationen

- Informera Intraservice Nämnd om de åtgärder som har genomförts eller planeras genomföra enligt Stadsledningskontorets uppdrag och Göteborgs Stads vägledning kopplad till energiförsörjningen.
- Visa motsvarande energibesparingar.

Genomförda åtgärder

Steg i åtgärdsstrappan	Åtgärd	Energibesparingar
1	All julbelysning i förvaltningen är begränsad till lunchrummen	Vet ej
1	Alla ljuskällor som kunde bytas ut till energieffektiva LED-lampor byttes	Vet ej
1	Kommunikationsinsatser: fyra nyheter relaterade till energibesparingar har publicerats under perioden okt - dec.	Vet ej
1	Förvaltningen säkerställer att fönster stängs och ljus släcks i lokalerna efter kontorstid, genom kommunikation med medarbetare, leverantörer samt övriga berörda	Vet ej
2	Ventilationssystemet på kontoren stängs av på helgerna.	Vet ej
2	På Rosenlundsgatan har vi tagit bort ungefär 240 ljuskällor (varannan lampa på korridorerna och några andra som bedömdes inte äventyra arbetsmiljön).	7,2 kWh
2	Höja temperaturen i datahallen från nuvarande 22 grader till 24 grader, vilket innebär att kylaggregaten inte arbetar lika hårt och därmed drar mindre energi	Vet ej
2	Uppdatering av utrustning i datahallen: utbyte av två enheter UPS (anläggningen för avbrottsfri kraft) som var ca 15 år gamla.	7,5 kWh

Planerade åtgärder

Steg i åtgärdstrappan	Åtgärd	Energibesparingar
1	Digitala kommunikationsinsatser	Vet ej
1	Gå genom Göteborgs Stads vägledning kopplad till energiförsörjningen, och identifiera vilka åtgärder utan, eller med mindre, verksamhetspåverkan som kan genomföras. De åtgärder som har identifierats är: <ul style="list-style-type: none">- Mer kommunikationsinsatser (inkl. en fysisk kommunikationskampanj)- Se till att ha rätt temperatur i våra kyl och frys- Se över möjligheten att automatisera och förflytta laddningen av Intraservice elbilar till nattetid och/eller utanför höglasttimmarna.- Se över timer funktioner på platser där det finns rörelsesensorer (t. ex. toaletterna) och förkorta tiden om möjligt	Vet ej
2	Genomlysning av energiförbrukningen och förslag till förbättringar av datahallen energiförbrukning av ett företag som är specialiserade på datahallsdrift.	Vet ej
3	Lokalytan på Intraservice kommer att minska med 12,6% (från 1 juni 2023).	Vet ej

Kontakt

Camille Fabre

camille.elsa.nathalie.fabre@intraservice.goteborg.se

Intraservice, Göteborgs Stad