## SUUNISED ETTEVÕTETELE MANDRI-EUROOPA SAGEDUSALAGA SÜNKRONISEERIMISEL

Eestil on koos Läti ja Leeduga plaanis liituda Mandri-Euroopa sagedusalaga. Selleks ühendatakse ennast 08.02 lahti Venemaa elektrivõrgust ja alustatakse 3B saartalitusega (Eesti, Läti, Leedu tagavad omavahel sagedust hoides oma elektrienergia toimepidevuse). 09.02 on loodud ühendused Mandri-Euroopaga ning oleme uues sagedusalas.

**SÜNKRONISEERIMISE AJAKAVA:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Kuupäev**  | **Kellaaeg**  | **Opereerimise seisund**  | **Tegevus**  |
| 07.02. reede  | 00:00 -24:00  | Samas sagedusalas Valgevene ja Venemaaga  | Saartalitluse ettevalmistus  |
| 08.02 laupäev  | 07:00-08:00  | Leedu ja Kalingradi vaheliste liinide väljalülitamine  |
| 08:00-09:00  | Leedu ja Valgevene, Läti ja Venemaa, Eesti ja Venemaa vaheliste liinide väljalülitamine  |
| 09:00-12:00  | Balti saartalitlus (kokku 33 tundi)  | Normaaltalitlus  |
| 12:00-18:00  | Katsete läbiviimine  |
| 18:00-24:00  | Normaaltalitlus  |
| 09.02 pühapäev  | 00:00- 09:00  | Katsete läbiviimine  |
| 09:00-18:00  | Normaaltalitlus, ettevalmistus sünkroniseerimiseks MandriEuroopa sagedusalaga  |
| 18:00-24:00  | Mandri Euroopa sagedusala  | Proovtalitluse algus  |
| 10.02 esmaspäev  | 00:00 –  | Sünkroontöö Mandri-Euroopa sagedusalaga  |

Sagedusala vahetamiseks on riigis tehtud plaanid, varuplaanid ja varuplaanide varuplaanid. Olemaks valmis ootamatusteks, tuleb arvestada, et:

1. Mitmete, samaaegsete ja ulatuslike rikete korral võib olla vajalik kogu Baltikumis tarbimist osaliselt piirata (roteeruvalt, teavitatult ja 1-2 tunni kaupa).
2. Elektrivarustuse katkemise korral ekstreemses olukorras (külm, kõrge tarbimine, süsteemide rike, rünnak kogu Baltikumi taristu vastu) võtab süsteemi taaskäivitamine aega kuni 72 tundi.

## Ettevalmistavad tegevused elektrikatkestuseks:

|  |
| --- |
| **Personal ja infovahetus** |
| - millised on kriitilised tegevused/ülesanded, millega jätkatakse ka pikemaajalise elektrikatkestuse korral;- määra kindlaks, kes peavad kogunema elektrikatkestuse korral (võimalusel määra ka asendusliikmed);- määra kindlaks asukoht, kuhu kogunetakse ja ajaperiood, mis aja jooksul tuleb teate saamisest koguneda;- määra sidepidamise vahendid ja kanalid;- vaata, kas on olemas kõigi telefoninumbrid ja/või kõik isikud olulistes Chati listides; - prindi välja tööks vajalikud dokumendipõhjad, telefoninumbrid, tegevusplaanid jms;- tee kindlaks, kes on su olulised (lepingu)partnerid ja mis on nende telefoninumbrid ja alternatiivsed sidevahendid. |
| **Autonoomne elektritoide** |
| - kas on olemas UPS, kui jah, siis uuri kui kaua toimib;- kas on olemas generaator ja piisavalt kütus selle jaoks;- statsionaarse suurema generaatori korral räägi läbi kütuse tarnijaga kütuse juurdeveo korraldus;- hangi endale avariitanklate kaart (vt <https://varudekeskus.ee/eesti-varude-keskus/toimepidevus/vedelkutused/avariitanklad>) - kas on olemas generaatori ühendamise võimalus majaga, kui ei, siis kas on olemas pikendusjuhe, et saaks laadida telefone ja arvuteid. |
| **Objektikaitse**  |
| - kas tõkkepuud ja/või väravad avanevad elektrikatkestuse korral automaatselt või vajad selleks eraldi võtit;- mõtle läbi, kellel on võtmed, kui hoonesse sissepääs põhineb kaardisüsteemidel;- registreeri külalised, sh ka autodega sisenevad külalised (soovitav märkida üles nimi, dokumendi nr, isikukood, auto registreerimisnumber). |
| **Küber** |
| - tee vajalikest dokumentidest varukoopiad (varunda);- kontrolli üle, et kõigi lahkunud töötajate kontod oleksid suletud;- kontrolli, et ei oleks süsteemides tundmatuid kontosid;- kontrolli üle VPN kontod, et ei oleks ebavajalikke ega liigseid ligipääse. |
| **Lisaks elutähtsa teenuse osutaja:** |
| * ajakohasta kriisiplaan;
* otsi välja kriisitanklad ja nende kontaktid;
* vaata üle oma kriisitanklaid külastada võivate autode registreerimisnumbrimärgid
* selgita välja ja prioriseeri kriitilised objektid;
* taga kriitilisele taristule mehitatud valve;
* ole valmis jagama infot avalikkusele ja elutähtsa teenuse korraldavale asutusele intsidentidest või elutähtsa teenuse toimepidevuse tagamise probleemidest ja hetkeseisust;
* täpsemaid juhised toimepidevuse tagamiseks küsi ETKAlt.
 |

**Pea meeles, et riik jagab infot ERR kanalites ning Vikerraadios!**

**Rohkem infot:**

* Kliimaministeeriumi kodulehel: <https://kliimaministeerium.ee/sunkroniseerimine-mandri-euroopaga-kkk>
* Elering kodulehel: <https://elering.ee/sunkroniseerimine>