

Die Feuerschaugemeinde Appenzell bereitet sich auf eine allfällige Strommangellage vor

Für den kommenden Winter steigt das Risiko für den Eintritt einer Strommangellage in der Schweiz und im Umland. Sollte es eng werden, hat die Schweiz einen Plan. Die Feuerschaugemeinde informiert über die wichtigsten Massnahmen des Bundes und der Energie- und Wasserversorgung Appenzell. Auch Sie können einen Beitrag zur Vermeidung einer allfälligen Netzabschaltung leisten.

Das Risiko einer Strommangellage beschäftigt uns alle zurzeit stark und die Unsicherheit ist gross. Auch wenn wir nicht alles in den eigenen Händen haben, müssen wir uns bestmöglich auf den Ernstfall vorbereiten. Seitens Bund wird seit einigen Monaten intensiv an Lösungen gearbeitet, um die Versorgungssicherheit im kommenden Winter zu stärken. Sollte es zu einer Mangellage kommen, entscheidet der Bundesrat über die notwendigen Massnahmen, welche durch die Energieversorger, Unternehmen und die Bevölkerung umgesetzt werden müssen. Für die Erfüllung die Umsetzung von Kontingentierung und Abschaltungen ist die Organisation für Stromversorgung in ausserordentlichen Lagen (OSTRAL) zuständig.

Vermeidung von Netzabschaltungen durch Verbrauchseinschränkungen und Kontingentierung

Sollte es uns nicht gelingen eine Mangellage zu vermeiden, gelten die Anordnungen des Bundesrates mit dem Ziel, den Stromverbrauch in allen Bereichen zu reduzieren. Zu diesen Massnahmen gehören freiwillige Sparappelle, die Verbrauchseinschränkung von nicht lebensnotwendigen und energieintensiven Anwendungen wie zum Beispiel Saunas, Whirlpools und Klimaanlage und die Kontingentierung von Grossverbrauchern. Mit diesen Massnahmen können rund 30 Prozent des Stromverbrauchs eingespart werden. Sollte dies nicht reichen, muss der Bundesrat zum äussersten Mittel, den Netzabschaltungen, greifen.

Die Feuerschaugemeinde Appenzell bereitet sich vor

- Seit Oktober 2021 sind wir mit den Grossverbrauchern in unserem Versorgungsgebiet in Kontakt und unterstützen diese konkret dabei, wie sie trotz einer beschränkten Energieverfügbarkeit ihre Geschäftsfähigkeit aufrechterhalten könnten. Eine Kontingentierung gilt unabhängig von der Branche für alle Grossverbraucher mit einem jährlichen Strombezug von mehr als 100'000 kWh.
- In Zusammenarbeit mit den Wasserversorgungen haben wir systemkritische Anlagen identifiziert und Notfallkonzepte erarbeitet. Bei einer allfälligen Netzabschaltung sollen dadurch Folgeschäden möglichst verhindert werden.
- Mit dem Ausbau der Eigenproduktion in Wasserauen und einer attraktiven Einspeisevergütung haben wir bereits in den letzten Jahren erneuerbare Energien gefördert und somit in regionale Energie investiert.
- Die Netzinfrastruktur, die Lebensader der Stromversorgung, wurde im Versorgungsgebiet der Feuerschaugemeinde Appenzell bereits bisher stetig modernisiert und wo nötig ausgebaut.

Reduzierte Weihnachtsbeleuchtung und reduzierte Betriebszeiten der Strassenbeleuchtung

Die Feuerschaukommission hat die Bezirke Appenzell und Schwende-Rüte darüber orientiert, dass während der bevorstehenden Adventszeit im Dorf Appenzell die traditionelle Weihnachtsbeleuchtung zeitlich und im Umfang reduziert montiert wird. Damit der Dorfkern von Appenzell trotz der aktuellen Lage in weihnachtliche Stimmung versetzt werden kann, wird sich die Weihnachtsbeleuchtung somit auf den Bereich der Hauptgasse zwischen dem Landsgemeindeplatz und dem Adlerplatz, der Hirschengasse, dem Postplatz, dem Schmäuslemarkt und dem Kanzleiplatz, westlich der Pfarrkirche beschränken.

Weiter werden in Absprache mit den Strasseneigentümern (Kanton und Bezirke) sowie der Kantonspolizei Appenzell Innerrhoden die Betriebszeiten der öffentlichen Strassenbeleuchtungen im Stromversorgungsnetz der Energie- und Wasserversorgung Appenzell bis auf Weiteres folgendermassen reduziert:

- Halbnachtbeleuchtungen, welche bisher von Anbruch der Dämmerung bis 00.30 Uhr und von 05.00 Uhr bis zum Morgengrauen betrieben wurden, werden bereits um 23.00 Uhr ausgeschaltet und erst um 06.00 Uhr wieder eingeschaltet.
- Die Beleuchtung von Strassenkreuzungen und Fussgängerübergängen, welche mit Ganznachtbeleuchtungen ausgerüstet sind, werden soweit möglich zwischen 23.00 und 06.00 Uhr mit einer reduzierten Leistung betrieben.

Die Feuerschaukommission ersucht die Betreiber von Leuchtreklamen und Schaufensterbeleuchtungen, dass solche nächtlichen Beleuchtungen mindestens zwischen 22.00 bis 06.00 Uhr ausgeschaltet werden.

Energiesparmassnahmen für die Feuerschaugemeinde

Die Feuerschaukommission hat erste Massnahmen für das Sparen von Energie für die Verwaltung der Feuerschaugemeinde Appenzell sowie für die Energie- und Wasserversorgung Appenzell beschlossen. Sie schliesst sich damit den Massnahmen des Kantons Appenzell Innerrhoden an. Die Feuerschaukommission setzt alles daran, um eine Strommangellage zu verhindern und hat deshalb folgende Massnahmen beschlossen:

- Beschränkung Raumtemperatur auf 19 bis 20° C (Danfoss-Regler Stufe 3)
- Aussenbeleuchtung der Gebäulichkeiten verringern oder abschalten
- Leuchtreklamen, Schaufensterbeleuchtungen usw. mindestens von 22.00 bis 06.00 Uhr abschalten

Netzabschaltungen als letztes Mittel

Wenn die Aufrufe an die Bevölkerung und die Kontingentierung bei Grossverbrauchern nicht ausreichen sollten, folgt als letzter Schritt die kontrollierte Netzabschaltung mit einem Rhythmus von 4 Stunden ohne und 8 oder 4 Stunden mit Strom.

Helfen Sie mit Energie zu sparen

Da Netzabschaltungen erhebliche Konsequenzen für Wirtschaft und Bevölkerung haben, gilt es diese, um jeden Preis zu verhindern. Einfache Tricks helfen den Stromverbrauch zu senken. Hilfreiche Anregungen für einen sorgsamen Umgang mit der Energie finden Sie unter www.feuerschaugemeinde.ch.

Jetzt Energieberatung anfordern

Steigern Sie wo möglich Ihre Energieeffizienz, sparen Sie Strom und somit auch Kosten. Die Energieberatung des Vereins Energie AI/AR ist neutral und berät Sie als Hauseigentümer:in bei der individuellen Energie- und Kostenoptimierung Ihrer Liegenschaft.

Mit der Energybox können Sie in einem Online-Check ausserdem ganz einfach herausfinden, wie Ihr Haushalt klassiert ist und wo Sie Einsparpotenzial haben: <https://www.energybox.ch>

Feuerschaugemeinde Appenzell Energie- und Wasserversorgung

Appenzell, 10. Oktober 2022