

Les mesures énumérées ci-dessous sont classées par ordre chronologique et doivent être appréhendées dans cet ordre.

1 Participation au négoce de contingents

- Les contingents d'électricité et de gaz peuvent être vendus ou achetés.
- S'inscrire sur www.mangellage.ch

2 Etablissement d'une liste de consommateurs

- Dresser une liste des consommateurs de réseaux électriques et thermiques
- Estimer la consommation d'énergie en fonction de la puissance, des heures de marche et de l'utilisation
- Déterminer les consommateurs pour lesquels doit être effectuée une analyse de la courbe de charge

3 Analyse de la courbe de charge

- Mesure de la courbe de charge électricité / gaz naturel dans toute l'entreprise
- Mesure de la courbe de charge électricité consommateurs sélectionnés
- Analyse de la courbe de charge et élimination de la consommation en mode veille (pas d'appareils qui tournent inutilement)

4 Technique Mesures réalisables à court terme

- Examiner et mettre en œuvre les mesures conformément à la liste de contrôle ad hoc

5 Infrastructures/installations de production pouvant être mises hors tension

- Infrastructures (consommateurs individuels) pouvant être mises hors tension pendant une durée déterminée
- Installations de production pouvant être mises hors tension pendant une durée déterminée

6 Définir des mesures organisationnelles

- Minimiser les temps de fonctionnement
 - en concentrant les charges
 - en introduisant une équipe de production supplémentaire (mais interruption plus longue)
 - en réduisant les temps de démarrage et d'arrêt
- Gérer les stocks plutôt que «just in time»
- Renoncer à produire des produits énergivores
- Mettre des infrastructures hors tension (consommateurs individuels)
- Arrêter les installations de production à la journée ou à la semaine
- Interrompre la production

7 Technique Mesures réalisables à long terme

- Construction d'une installation photovoltaïque
- Mesures à long terme pour des raisons économiques et écologiques
- Mesures à long terme visant à prévenir de futures pénuries

Les signataires confirmeront qu'ils examineront et mettront en œuvre les mesures sélectionnées ci-dessus.

Date: _____
 Management: _____
 Management: _____

Management

Délestage du réseau

Questions de fond

- Un délestage ordonné de 4 heures entraîne-t-il des dommages importants ?
- Le redémarrage après une coupure de courant est-il fastidieux et complexe ?
- La production doit-elle être maintenue durant le délestage ?

Si vous pouvez répondre "oui" à l'une de ces trois questions, nous vous recommandons d'examiner et de mettre en œuvre les mesures suivantes, classées par ordre chronologique.

1 Dresser une liste des consommateurs d'énergie électrique et thermique

- Dresser une liste des consommateurs d'énergie électrique et thermique
- La liste comprend tous les consommateurs pertinents (indépendamment de la quantité d'énergie consommée)

2 Créer une liste de contrôle et catégoriser les consommateurs

- Doit pouvoir continuer à fonctionner sans interruption (informatique, sécurité, potentiel de dommages élevé)
- Doit pouvoir continuer à fonctionner après une brève interruption (liste de priorités)
- Priorisation, combien de temps l'interruption peut-elle durer (par ex. 30 minutes, 2 heures)
- Installations pouvant être interrompues durant 4 heures

3 Définir les mesures préparatoires en cas de délestage annoncé

- Achat d'une ASI, pour les consommateurs qui doivent continuer à fonctionner sans interruption
 - Achat d'un GE, pour les consommateurs qui ne doivent pas subir d'interruption ou seulement une courte interruption
 - Tester les ASI et les dispositifs d'alimentation de secours dans des conditions contrôlées
 - Planification de la production et du personnel pendant une interruption avec mesures de communication préalables
- ASI: alimentation sans interruption / GE: groupe électrogène*

4 De quoi faut-il tenir compte en cas de recours à un groupe électrogène

- Les consommateurs indispensables peuvent continuer à fonctionner durant 4 h
- Installer ou tester un commutateur pour passer de l'alimentation secteur à l'alimentation de secours
- Stocker du carburant en quantité suffisante pour l'alimentation de secours, organiser le ravitaillement
- Réserver un groupe électrogène mobile et préparer les raccordements nécessaires
- Dresser une liste de contrôle de toutes les installations à redémarrer une fois le GE enclenché (p. ex. ascenseurs)
- Le basculement vers l'alimentation de secours provoque une brève coupure de courant, examiner l'utilité d'une ASI

Vous trouverez ici des informations détaillées concernant le délestage électrique.

Les signataires confirment qu'ils examineront et mettront en œuvre les mesures sélectionnées ci-dessus.

Date: _____
Management: _____
Management: _____