

CONFÉRENCE DE PRESSE

INOPIA – BILAN 22/23

Présentation / thématique

28 mars 2023

Lausanne

Vassilis Venizelos, CE, chef du DJES
Isabelle Moret, CE, cheffe du DEIEP
Denis Froidevaux, chef de l'EMCC

En travail

Département de la jeunesse, de l'environnement et de la sécurité
Département de l'économie, de l'innovation, de l'emploi et du patrimoine
Etat-major cantonal de conduite (EMCC)



Monsieur le Conseiller d'Etat

Vassilis Venizelos

Chef du département de la jeunesse,
de l'environnement et de la sécurité

SITUATION GÉNÉRALE

- La pénurie potentielle d'électricité et de gaz pendant l'hiver 2022-23 a été évitée.
- Les sécheresses possibles, l'évolution du conflit en Ukraine, l'approvisionnement en gaz et l'absence d'accord-cadre avec les pays européens ainsi que la situation du nucléaire en Europe: facteurs d'incertitudes et de risque pour l'hiver 2023, voire 2024

SITUATION GÉNÉRALE

- (+) Météorologie
- (=) Capacité d'exportation pays voisins
- (=) Stockage barrages



Février – Mars – Avril 2023

- (+) Stocks gaz UE
- (+) Approvisionnement UE gaz
- (+) Baisse de la consommation
- (+) Météorologie



Février – Mars – Avril 2023

- (=) Météorologie
- (=) Capacité d'exportation pays voisins
- (=) Stockage barrages
- (=) Economies volontaires



Octobre – Avril 23/24

- (=) Météorologie
- (=) Capacité d'exportation pays voisins
- (=) Approvisionnement UE gaz
- (=) Stocks gaz UE
- (=) Economies volontaires



Octobre – Avril 23/24

DISPOSITIF DE CONDUITE RENFORCÉ

SITUATION INFRA-ORCA

- En vigueur depuis le 17.10.2022
- Conduite coordonnée par l'EMCC
- Livrables et travaux préparatoires, utilisables bien au-delà de 2022-2023
- Vue d'ensemble assurée en tout temps
- Communication

FEUILLE DE ROUTE

SORTIE DE CRISE

- Sortie au 31.03.2023
- Feuille de route
- Mesures pérennes
- Résilience des infrastructures
- Transition énergétique

FEUILLE DE ROUTE

POURSUITE DES EFFORTS ➔ **DIREN**

Buts:

- Etablir les besoins et les mesures essentiels restant à mettre en place, comme par exemple de proposer des changements de dispositions légales visant la résilience énergétique des STEP ou des hôpitaux en cas de délestage et de panne du réseau électrique.
- Finaliser la stratégie panne / pénurie d'électricité.
- Mener les travaux sur le risque le plus dangereux : le blackout.



Sortie du mode infra-ORCA ≠ Mise sur pause des travaux en cours

Madame la Conseillère d'Etat

Isabelle Moret

Cheffe du département de l'économie,
de l'innovation, de l'emploi et du patrimoine

Entreprises vaudoises

- Mise sur pied d'un **groupe de travail intégrant les principales faïtières et associations patronales**, afin de conserver un lien étroit entre le terrain et l'Etat (identification des enjeux, réponse aux consultations fédérales, mise en œuvre des mesures cantonales, etc.)
- **Mise à disposition d'informations destinées à toutes les entreprises** par le biais d'une FAQ et d'une hotline spécifiques (détail des mesures de restriction, conseils en matière de préparation à une pénurie, rappel des soutiens financiers à disposition des entreprises, etc.)
- **Information spécifique des entreprises et entités « grandes consommatrices »** directement concernées par les potentielles mesures de contingentement, par le biais d'un courrier et d'un webinaire

Dans les mois et années à venir, les entreprises sont fortement incitées à **poursuivre leurs efforts de préparation à une situation de pénurie et intensifier leur transition énergétique.**

Distribution d'eau potable

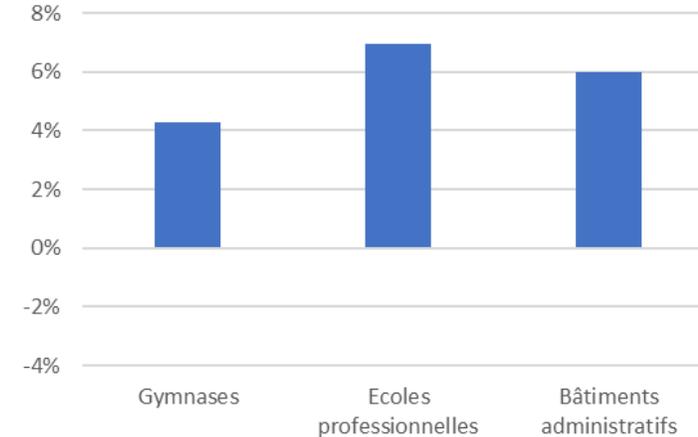
- Conduite d'une **enquête auprès de l'ensemble des distributeurs d'eau potable** du canton afin d'identifier leur **niveau de préparation à une situation de pénurie** et leur capacité à maintenir un approvisionnement suffisant le cas échéant
- Sur la base des résultats –globalement très bons– de l'enquête, réalisation d'une **cartographie du risque** afin d'identifier les quelques situations suboptimales et les corriger

Dans les mois à venir, le Canton de Vaud, en collaboration avec les distributeurs concernés, poursuivra son travail d'**amélioration de la capacité de résilience des réseaux de distribution d'eau potable en cas de pénurie d'électricité.**

Bilan provisoire

- 31 sites vitaux de l'ACV équipés afin de garantir et de sécuriser électricité + chaleur pour l'hiver 2022-2023
- 20 mesures de réduction de la consommation énergétique mises en place au sein de l'ACV
- Economies moyennes d'environ 5 % sur l'électricité et de 30% sur le chauffage
- Hypothèse prudente:
 - Les deux tiers des économies sont liés aux conditions météorologiques
 - **Le dernier tiers est lié aux pratiques proactives des utilisatrices et utilisateurs**

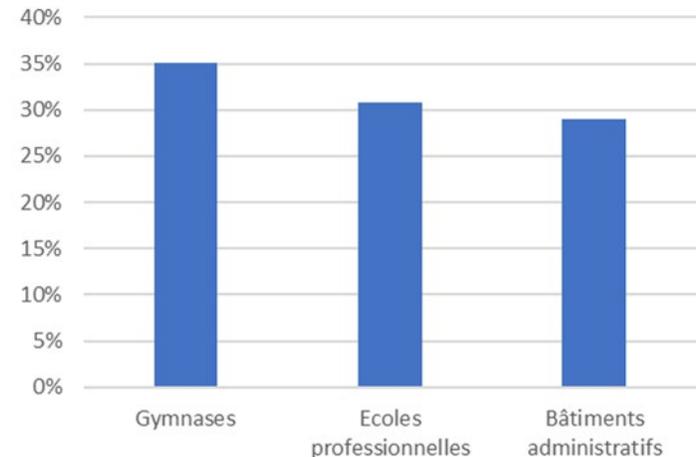
Economies - électricité



Comparaison entre octobre 2022 / février 2023*
versus octobre 2021 / février 2022

* Les chiffres sont partiellement consolidés

Economies - chauffage



Des investissements utiles pour le futur

- Le Conseil d'Etat va proposer la pérennisation de certaines de ces mesures de réduction de la consommation énergétique avec pour objectif de renforcer l'exemplarité de l'Etat en matière de climat et de durabilité pour les activités de l'ACV.
- Cela s'inscrit dans les objectifs de l'Etat visant à atteindre la neutralité électrique en 2035.
- **Les adaptations réalisées sur les 31 sites vitaux de l'ACV sont désormais pérennes et nous permettront d'affronter efficacement l'hiver 2023-2024.**



INTERVENTION

EMCC



Monsieur

Denis Froidevaux

Chef de l'Etat-major cantonal de conduite

PRESTATIONS ESSENTIELLES

MISSIONS CONFIEES À L'EMCC

Sanctuariser et sécuriser

Santé

Préhospitalier
Hôpitaux
Soins communautaires
Soins à domicile et personnes électro-dépendantes
Approvisionnement médical

Sécurité publique

Police
Pompiers
Pénitencier
Protection civile
Urgences préhospitalières

Environnement & patrimoine

Eau potable
STEP
Archives cantonales
Biens culturels

Information à la population

Médias officiels
Informatique de l'Etat
Réseau IT

Approvisionnement

Carburant de secours
GRD
Biens de première nécessité
Animaux de rente

Mobilité

Transports publics
Routes

Conduite du dispositif de gestion de crise

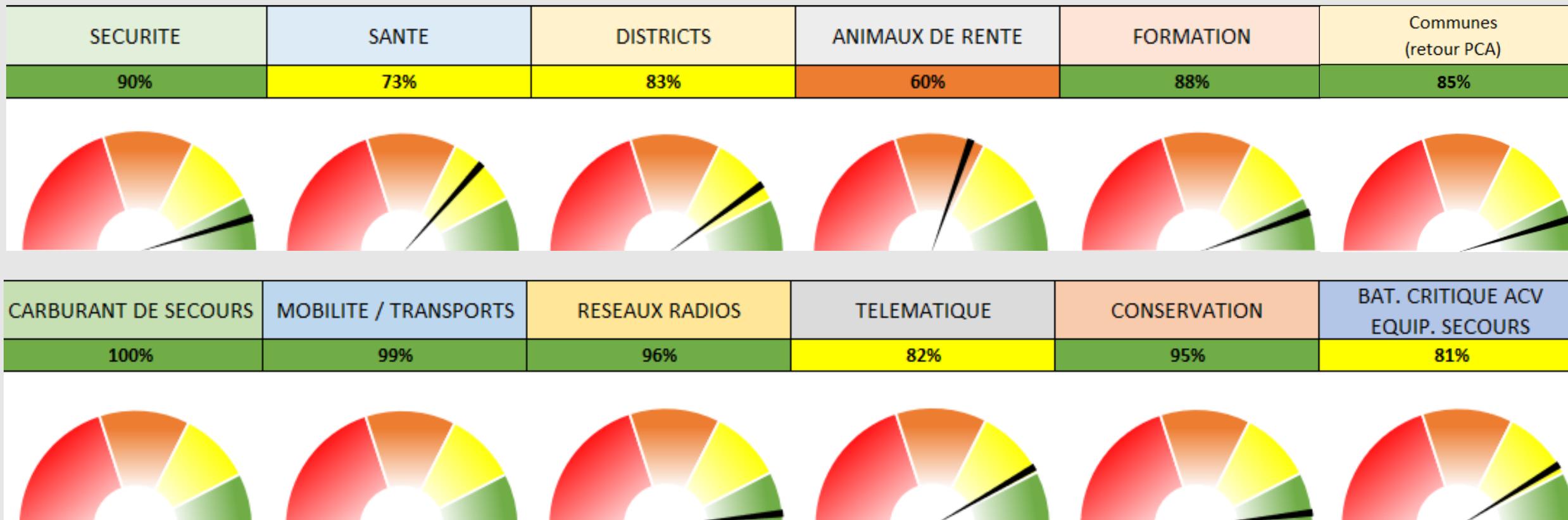
ETAT DES TRAVAUX

- Objectif : répondre au **risque le plus probable** (contingemment et délestage) et non le plus dangereux (blackout)
- Augmentation de la résilience des infrastructures vitales et critiques du canton pour l'hiver 2023-2024 et les suivants

ETAT DES TRAVAUX

PAR DOMAINE

Taux d'opérationnalisation moyen : 85%



ETAT DES TRAVAUX

COMMUNES - PRU

POINTS DE RENCONTRE D'URGENCE (PRU)

- Contacter les services d'urgence (117 / 118 / 144)
- Garantir information à la population
- Apporter aide et soutien
- Concept global à l'échelon fédéral, intégré dans le plan climat VD

Situation ordinaire



Réseau téléphonie opérationnel

Centrales d'urgence opérationnelles

Prise en charge immédiate



Pénurie / panne



Interruption des moyens de communication

Centrales d'urgence partiellement opérationnelles

Prise en charge retardée / compliquée

144

117

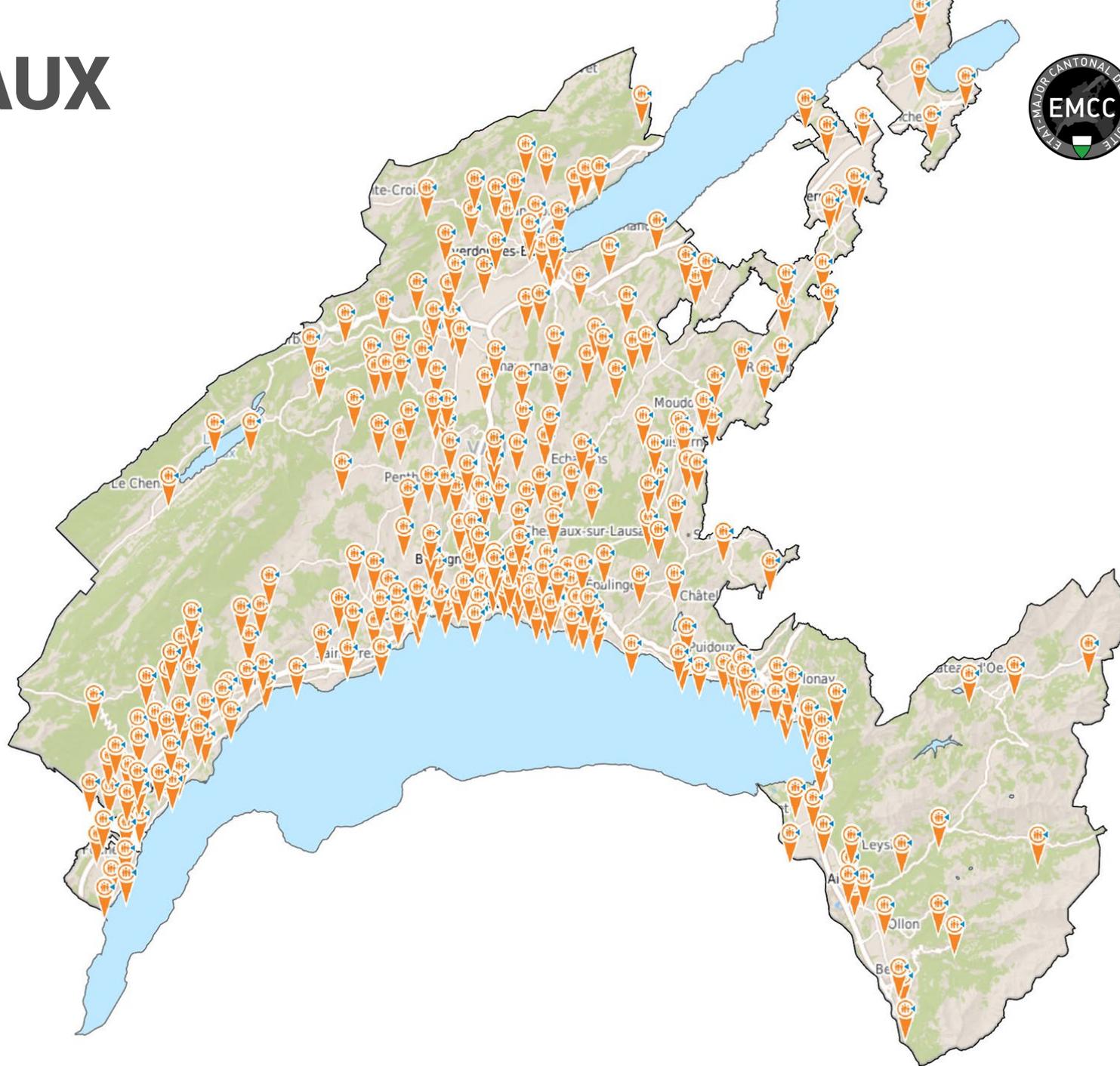
118

ETAT DES TRAVAUX

COMMUNES - PRU

Cartographie des PRU :

- 300 PRU identifiés
- 53 communes regroupées
- 100% de la population VD couverte
- Accessible sur le guichet cartographique cantonal



ETAT DES TRAVAUX

ÎLOT DE SUCCÈS

Augmentation de la résilience de l'administration cantonale, du réseau informatique en particulier :

- Sécurisation du réseau informatique
- Sécurisation des nœuds du réseau cantonal vaudois