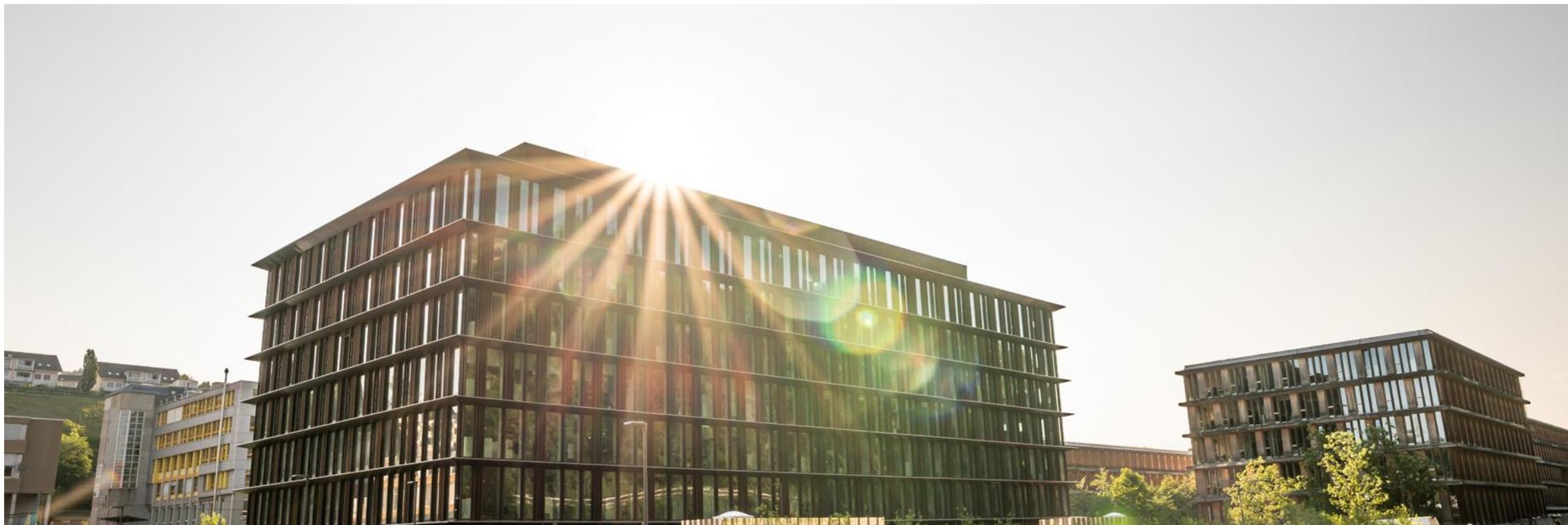




Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Bundesamt für Energie BFE
Office fédéral de l'énergie OFEN
Ufficio federale dell'energia UFE
Uffizi federal d'energia UFE



© BFE

ASSEZ D'ÉNERGIE POUR LA SUISSE? LES DÉFIS DE L'APPROVISIONNEMENT

SITUATION ACTUELLE DE LA SÉCURITÉ D'APPROVISIONNEMENT **EN GAZ**

- La Russie a très fortement **réduit les flux de gaz** en direction de l'Europe.
- Les flux de gaz vers la Suisse se maintiennent à un **niveau normal**.
- Les réservoirs de gaz en Europe sont actuellement remplis pour le semestre d'hiver.
- Les prix du gaz ont diminué de plus de deux tiers par rapport aux sommets atteints fin août 2022.

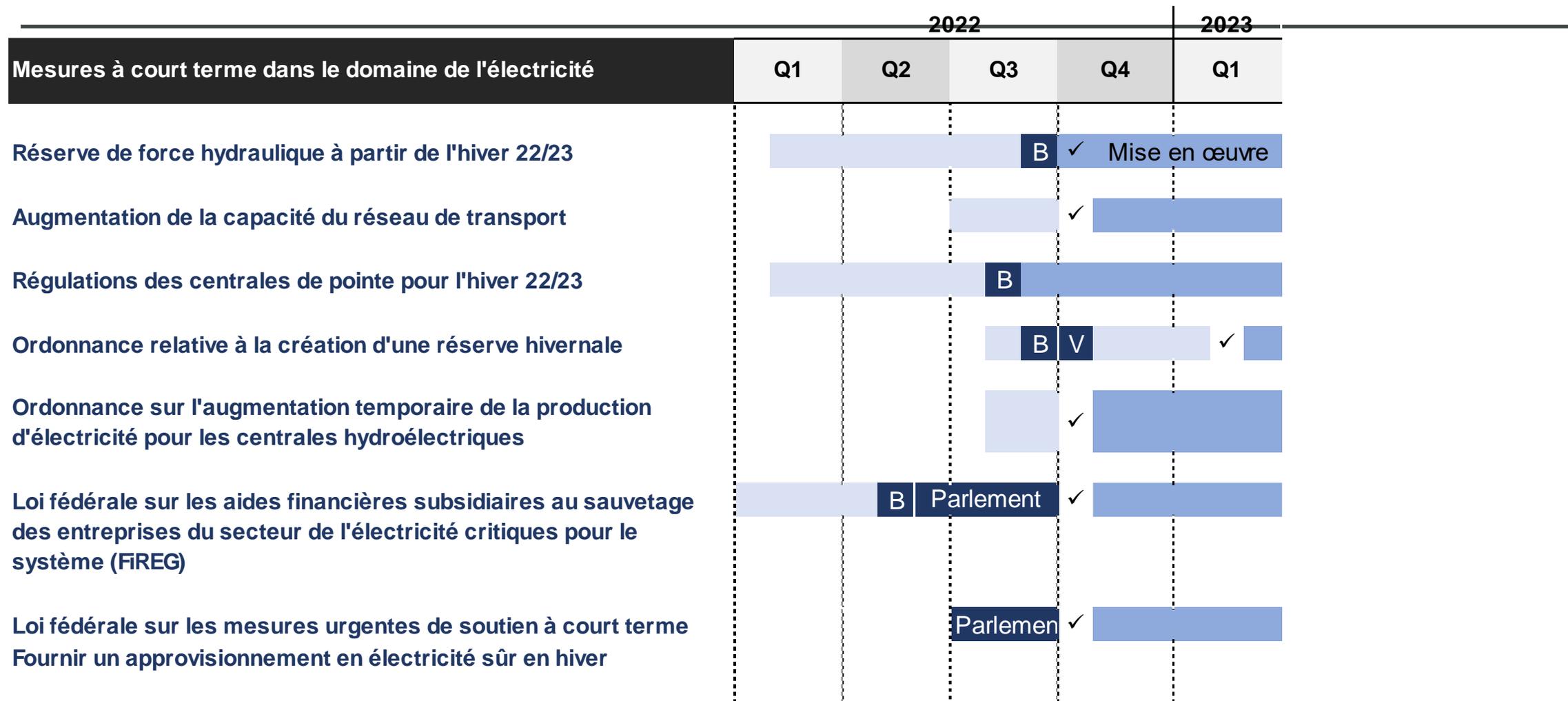


SITUATION ACTUELLE DE LA SÉCURITÉ D'APPROVISIONNEMENT EN ÉLECTRICITÉ

- Les prix du négoce d'électricité - malgré des fluctuations - restent à un niveau **très élevé**.
 - Une disponibilité nucléaire inférieure à la moyenne en France.
 - La sécurité d'approvisionnement à court terme CH est actuellement **assurée** malgré le niveau élevé des prix.
- L'approvisionnement en électricité reste tendu.
- La probabilité d'une pénurie dans le secteur de l'électricité et du gaz en Suisse a augmenté.



GARANTIR LA SÉCURITÉ DE L'APPROVISIONNEMENT MESURES À COURT TERME - L'ÉLECTRICITÉ

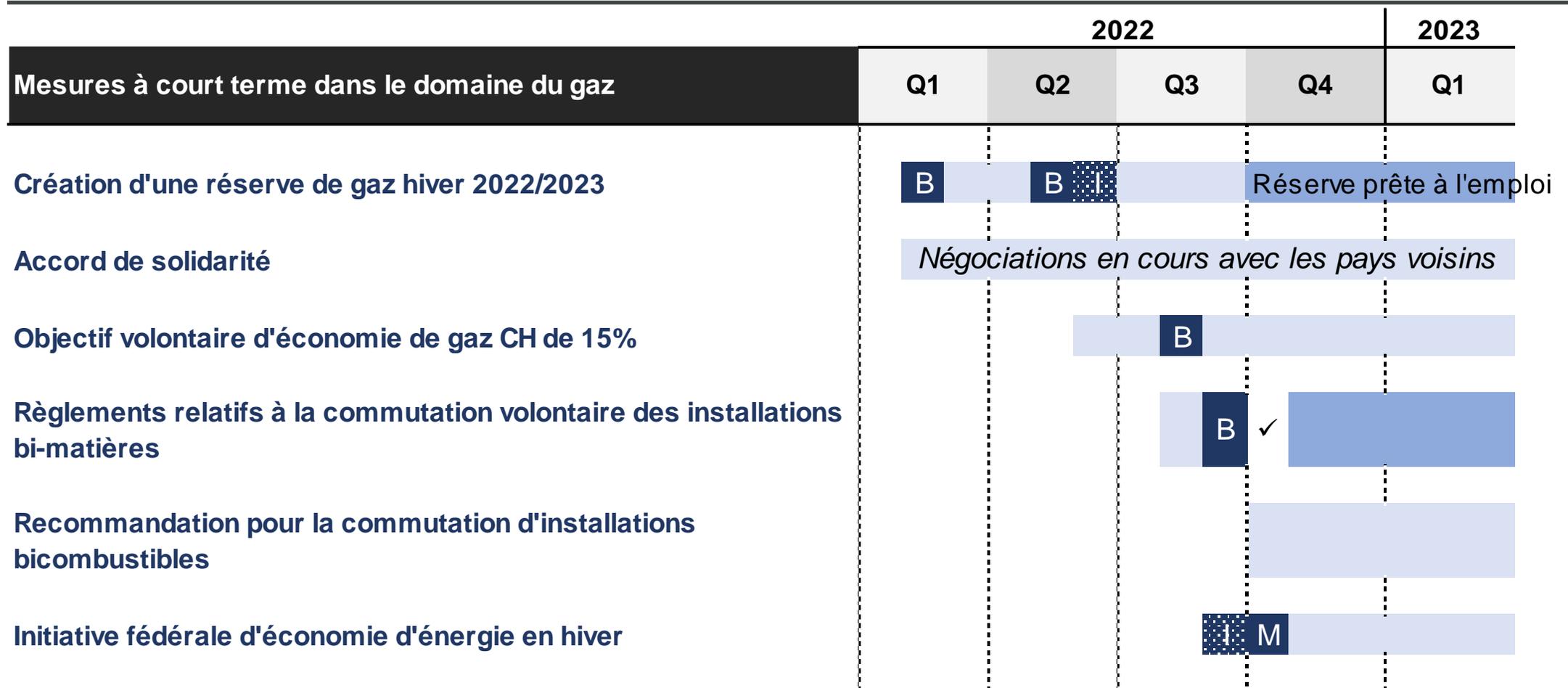


B = décision du Conseil fédéral ; I = information au Conseil fédéral ; M = étape ; V = consultation



GARANTIR LA SÉCURITÉ DE L'APPROVISIONNEMENT

MESURES À COURT TERME - DOMAINE DU GAZ



B = décision du Conseil fédéral ; I = information au Conseil fédéral ; M = étape importante



SYSTEM ADEQUACY STUDY

SÉCURITÉ DE L'APPROVISIONNEMENT HIVER

Scénarios envisagés :

- (1) "Scénario de référence" : disponibilité des centrales nucléaires en France -35%.
- (2) "Disponibilité limitée du gaz" dans toute l'Europe -15%.
- (3) "Disponibilité limitée des centrales nucléaires" : France -50% et Suisse -50
- (4) Scénario "extrême" improbable : disponibilité réduite du gaz dans toute l'Europe -15%, combinée à une disponibilité réduite des centrales nucléaires en France -35% et à une indisponibilité de toutes les centrales nucléaires en Suisse -100% pendant tout l'hiver.

Résultats (consommation non couverte - Energy Not Served ENS) :

Scénario	ENS Médiane	ENS Moyenne	ENS P95	ENS Max
	GWh	GWh	GWh	GWh
Scénario de référence	0	0	0	0
"Disponibilité limitée du gaz"	0	46	405	1'048
"Disponibilité limitée des centrales nucléaires"	0	0	0	0
Cas extrême	461	987	3'832	4'144

P95 : Dans 95% des calculs, la somme ENS est inférieure et dans 5% supérieure à la valeur P95.

Disponibilité limitée du gaz : en moyenne, la charge pourrait ne pas être couverte pendant un quart de journée d'hiver (46 GWh) et, dans le cas maximal, pendant environ 6 jours d'hiver (1 048 GWh).

Scénario "extrême" improbable : en moyenne, un tel scénario (improbable) pourrait entraîner une consommation non couverte de près de 6 jours d'hiver (987 GWh) et, dans le cas maximal, d'environ 24 jours d'hiver (4'144 GWh).

Conclusion : certaines situations pourraient menacer l'approvisionnement en électricité de la Suisse. Grâce aux mesures prises, nous avons une réponse adéquate et sommes bien préparés.



INITIATIVE ÉCONOMIES D'ÉNERGIE HIVER 22/23

- Mission: campagne d'économie à l'échelle de la Suisse en collaboration avec l'économie qui transmet aux particuliers et aux entreprises des mesures d'économie d'énergie simples et rapides à mettre en œuvre, principalement dans le domaine du chauffage, de l'éclairage et de l'eau chaude.
- Lancement fin août 2022; mise en place en plusieurs étapes
- **La Confédération compte sur la collaboration des cantons, des communes et de l'économie!**
- Le 20 octobre, l'Alliance pour les économies d'énergie a été créée et compte plus de 230 membres.
- **Mesures d'efficacité pour l'hiver 2023/24** - mises en place dès 2023

INITIATIVE ÉCONOMIES D'ÉNERGIE HIVER 22/23



Un degré de chauffage en trop:
6–10% d'énergie gaspillée.

L'énergie est limitée.

Ne la gaspillons pas.

