

# TERRITORIALISATION DE LA PLANIFICATION ÉCOLOGIQUE

*Conférence des parties de la Drôme  
5 février 2024*

# TERRITORIALISATION DE LA PLANIFICATION ÉCOLOGIQUE



Ouverture de séance par M. Thierry DEVIMEUX,  
Préfet de la Drôme

## ORDRE DU JOUR

- **La démarche de planification écologique**
  - La méthode de territorialisation en Auvergne Rhône-Alpes
  - Les enjeux pour la Drôme
  - Illustration par des exemples locaux
  - La démarche de consultation des collectivités
  - Les outils d'aide à la Transition écologique
  - Prochaines étapes
-

# Ce qui est à l'œuvre :



Augmentation des concentrations atmosphériques de gaz à effet de serre

Émissions de CO<sub>2</sub>, N<sub>2</sub>O, méthane...



Changement climatique  
**+ 4°C** par rapport à la période pré-industrielle



Des impacts multiples : sur la biodiversité, l'environnement, l'eau, l'agriculture...



## Les moyens d'action

↑  
Eviter l'émission de GES

↑  
Réduire l'émission de GES

↑  
Compenser les émissions

↑  
Adaptation

# FRANCE NATION VERTE, LE RÉFÉRENTIEL DE LA DÉCLINAISON OPÉRATIONNELLE



Le plan d'action de tous les Français pour réussir la transition écologique

- 5 enjeux environnementaux
- 6 thématiques, déployées en 22 chantiers opérationnels

# La planification écologique doit désormais être déclinée dans les territoires

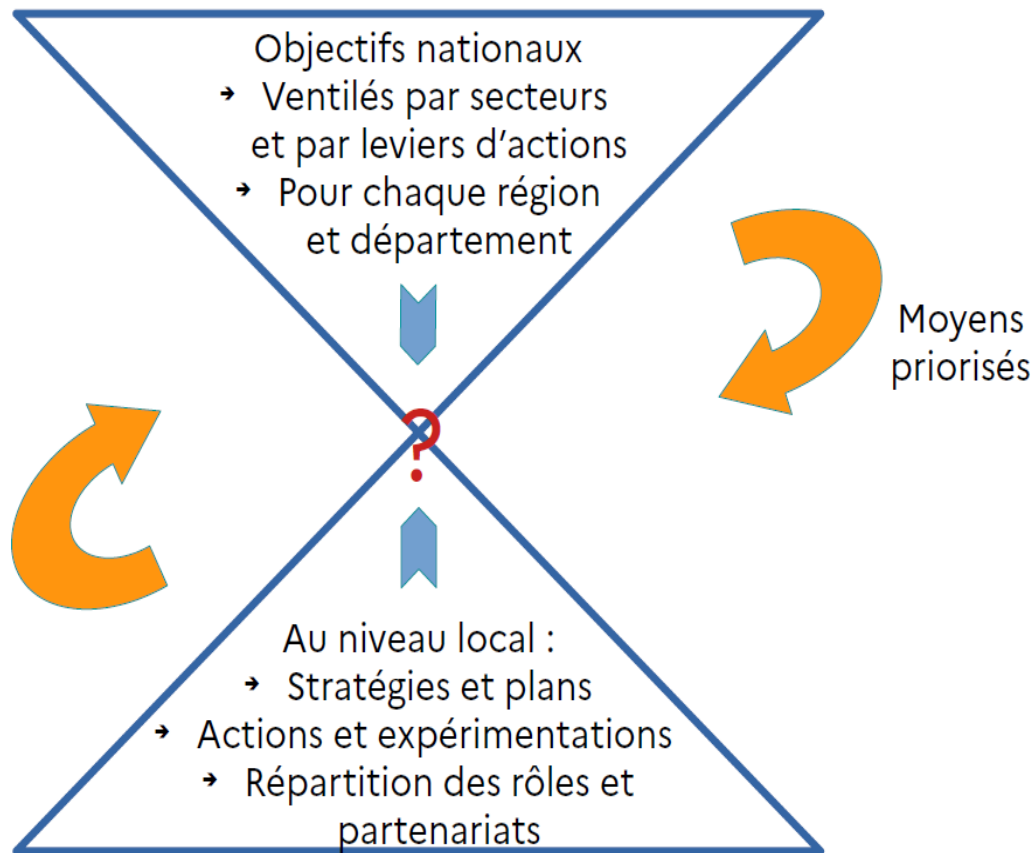
**Un enjeu d'appropriation** au niveau territorial de la nécessité de la décarbonation, de la préservation de la biodiversité et de la gestion des ressources au regard de l'impact spécifique à chaque territoire

**Un enjeu de mobilisation** de l'ensemble des collectivités territoriales, mais aussi des entreprises et des citoyens, en vue d'un partage de l'effort équilibré

**Un objectif d'accélérer la mise en œuvre** des actions qui relèvent des compétences des collectivités territoriales. L'administration territoriale de l'Etat, de manière subsidiaire, pourra soutenir ce travail

**Un enjeu de priorisation** des chantiers à horizon 2030 pour assurer une efficacité de l'action collective et de chacun

# Converger sans tarder : le principe du sablier



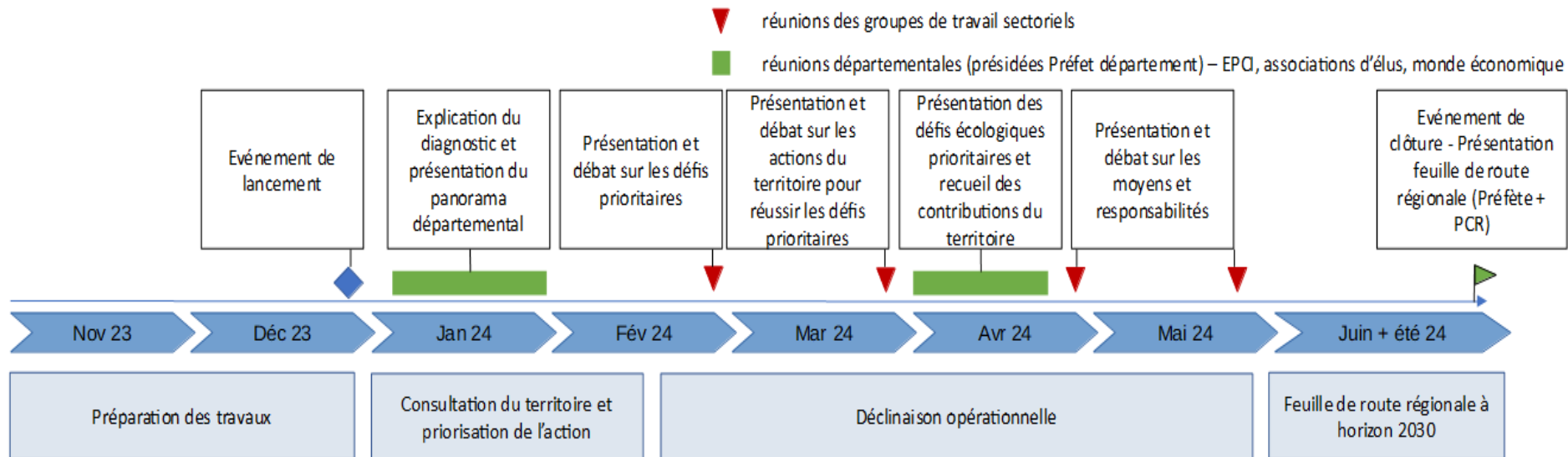
Territorialisation de la planification écologique

- planifier la baisse des émissions de GES
- enrayer l'effondrement de la biodiversité,
- gérer nos ressources naturelles (eau, biomasse, foncier),
- s'adapter au changement climatique

**Par**

- les collectivités,
- les filières,
- entreprises, exploitations agricoles,
- les citoyens
- l'Etat

# Calendrier général des travaux en AURA



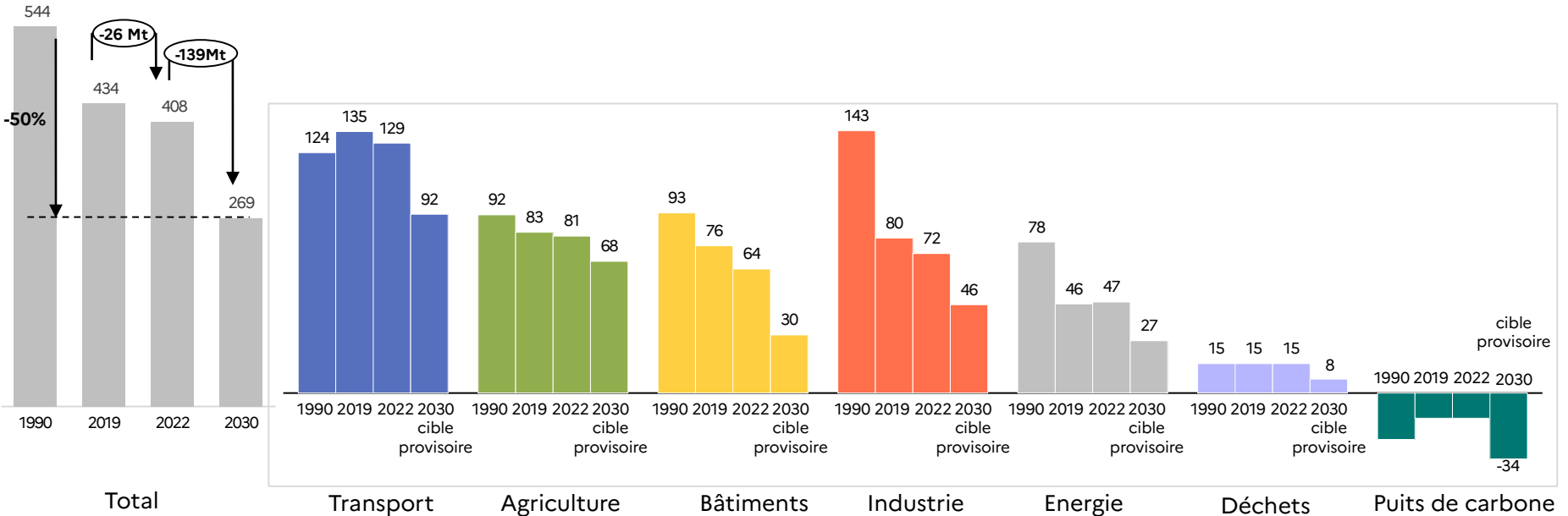


## ORDRE DU JOUR

- La démarche de planification écologique
  - **La méthode de territorialisation en Auvergne Rhône-Alpes**
  - Les enjeux pour la Drôme
  - Illustration par des exemples locaux
  - La démarche de consultation des collectivités
  - Les outils d'aide à la Transition écologique
  - Prochaines étapes
-

# Pour atteindre la cible des engagements européens en 2030, l'ensemble des secteurs sont mis à contribution

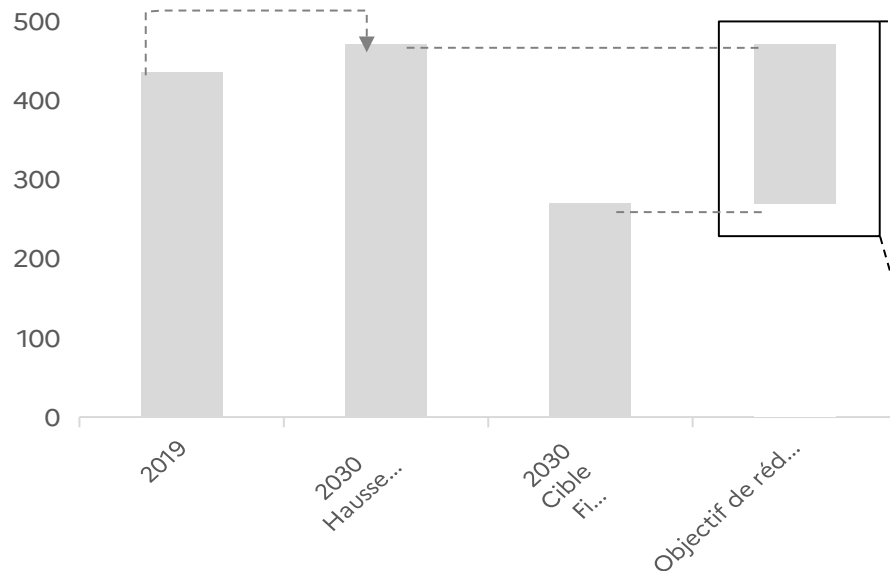
Émissions annuelles domestiques de GES (en MtCO<sub>2</sub>e)



# Vision nationale des leviers de réduction de GES nécessaires à l'atteinte des objectifs 2030

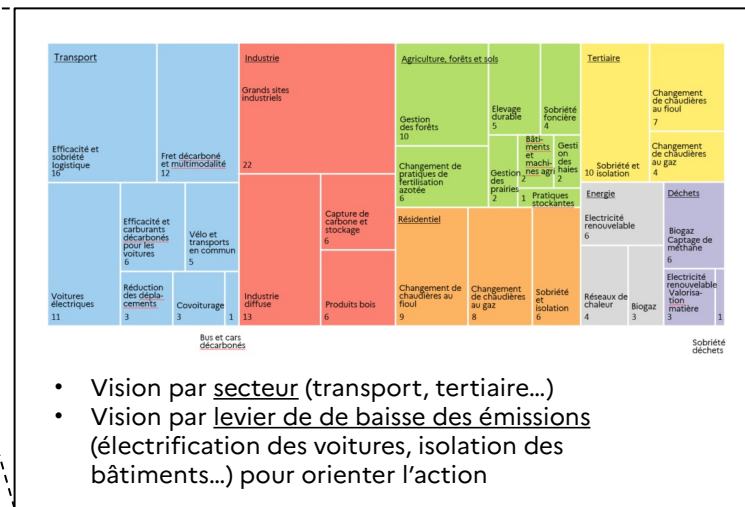
## L'objectif de baisse des émissions de gaz à effet de serre entre 2019 et 2030...

Émissions annuelles domestiques de GES, en MtCO<sub>2</sub>e



## ...a été décliné en leviers de décarbonation par la planification écologique

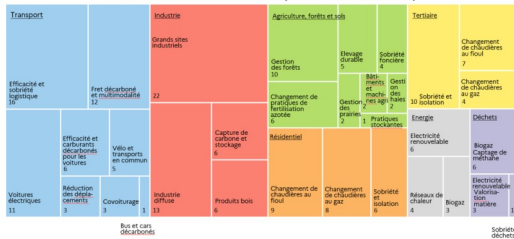
Panorama des leviers national



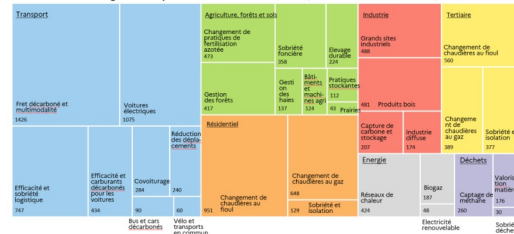
- Vision par secteur (transport, tertiaire...)
- Vision par levier de de baisse des émissions (électrification des voitures, isolation des bâtiments...) pour orienter l'action

# Une déclinaison régionale, puis départementale, du panorama des leviers national a été établie par le SGPE, comme base de discussion pour la COP régionale et le CDTE élargi

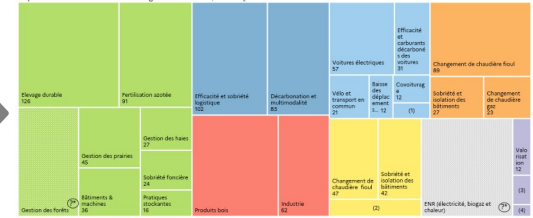
## Panorama des leviers national



## Panorama des leviers régional

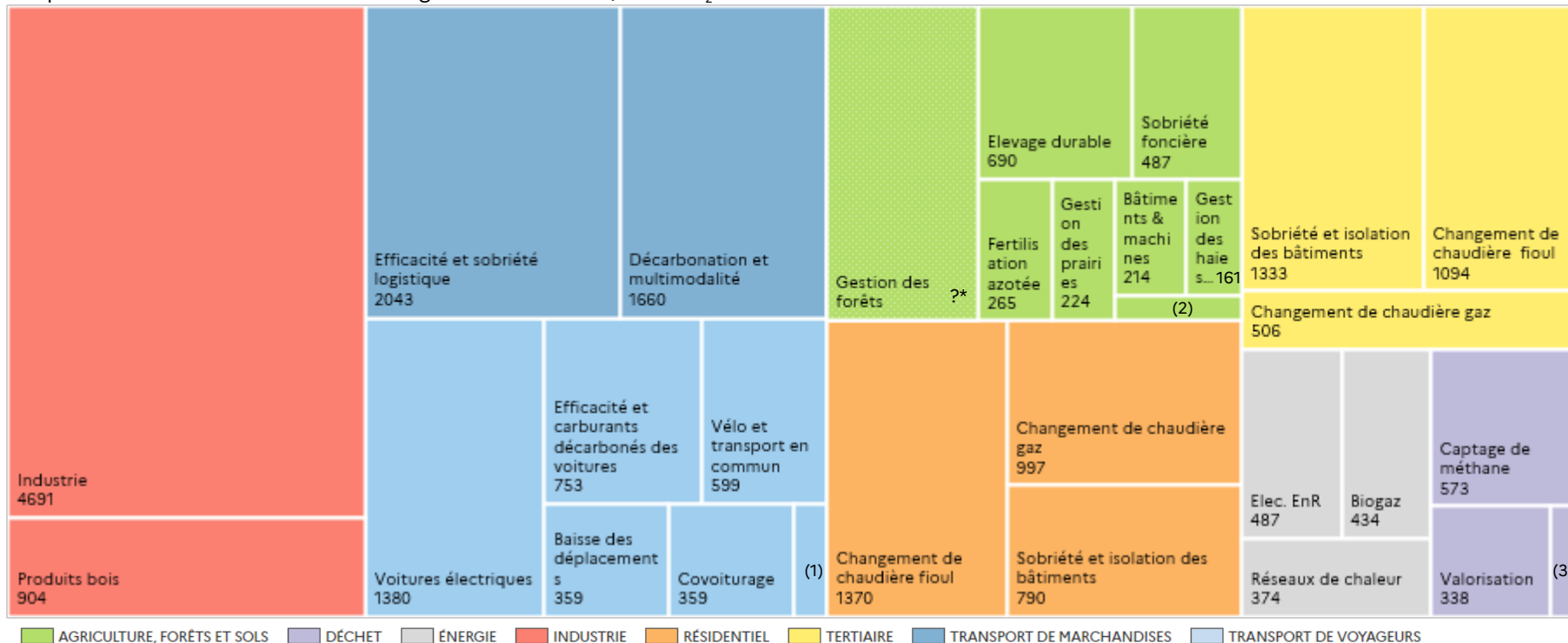


## Panorama des leviers départemental



# Panorama des leviers de décarbonation en Auvergne-Rhône-Alpes

Répartition des leviers de réduction de gaz à effet de serre, en ktCO<sub>2</sub>e économisés entre 2019 et 2030

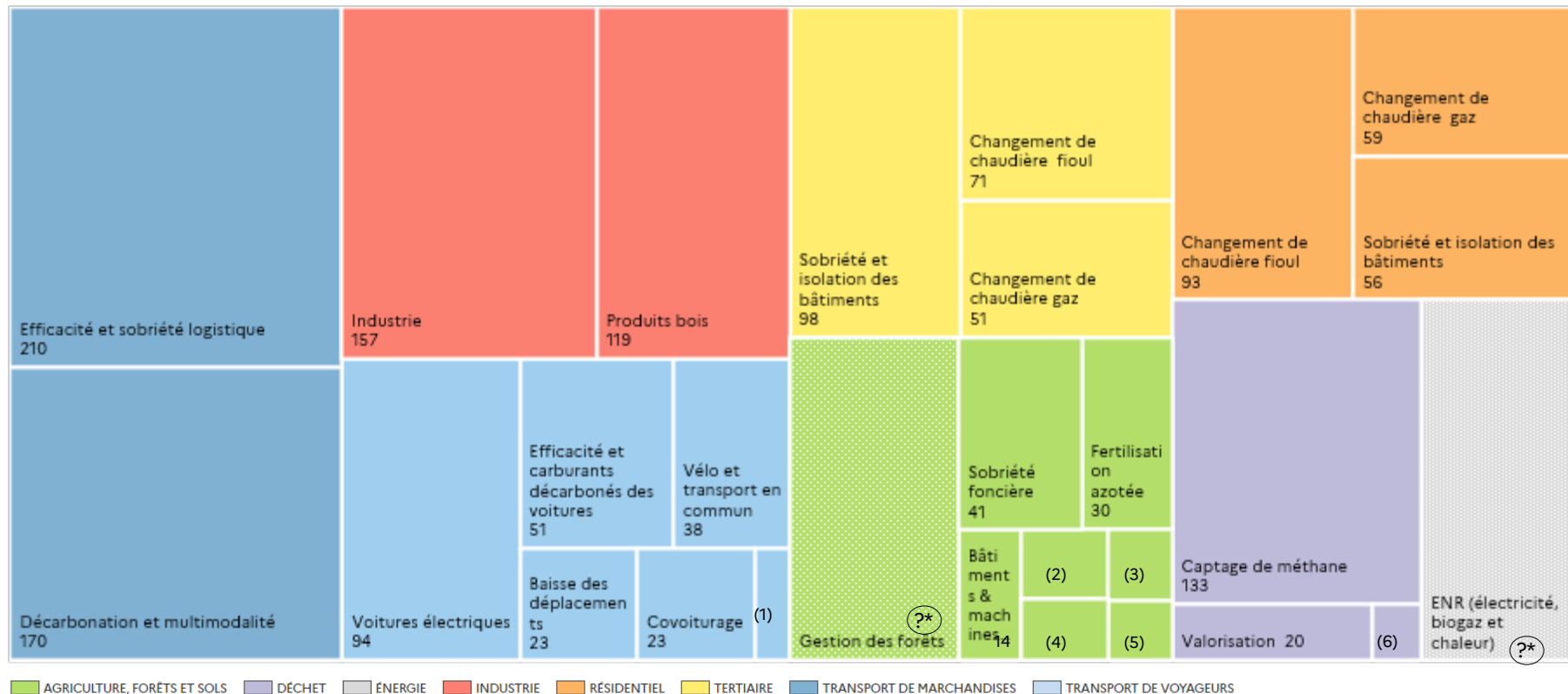


(1) Bus et cars décarbonés : 97 ktCO<sub>2</sub>e. (2) Pratiques stockantes : 82 ktCO<sub>2</sub>e. (3) Prévention des déchets: 67 ktCO<sub>2</sub>e.

\* Objectif non régionalisé en absence de données comparables sur l'état des forêts

# Panorama des leviers de décarbonation pour la Drôme

Répartition des leviers de réduction de gaz à effet de serre, en ktCO<sub>2</sub>e économisés entre 2019 et 2030



(1) Bus et cars : 7 ktCO<sub>2</sub>e. (2) Gestion des haies : 11 ktCO<sub>2</sub>e. (3) Gestion des prairies : 8 ktCO<sub>2</sub>e. (4) Elevage durable : 9 ktCO<sub>2</sub>e (5) Pratiques stockantes : 7 ktCO<sub>2</sub>e.  
 (6) Prévention des déchets : 5 ktCO<sub>2</sub>e.

\* Objectifs non départementalisés en l'absence de données comparables

# Liste des leviers de biodiversité et ressources

	Leviers	Objectifs nationaux	Sources
Préservation des espaces naturels	Résorption des points noirs prioritaires de continuité écologique	Identifier les points noirs prioritaires d'ici à 2025 et les résorber d'ici à 2030	Stratégie Nationale Biodiversité 2030
	Augmentation de la surface en aire protégée	30% du territoire national en aire protégée dont 10% en protection forte	Stratégie Nationale Biodiversité 2030
	Augmentation de la part des forêts sous gestion durable	100% forêts publiques et identification des forêts privées supplémentaires sous DGD	COP ONF et CNPF Seuil légal PSG de 25 à 20ha
	Restauration des habitats naturels	30% des habitats dégradés d'ici 2030, 20% du territoire (obj. UE)	SNB 2030 ( <i>application du règlement européen</i> )
	Accompagnement à la réduction de l'usage des produits phytosanitaires	-50% des usages et des risques par rapport à la période 2015-17 (NODU)	Stratégie Ecophyto ( <i>en cours de consultation</i> )
	Contribution du territoire à la trajectoire nationale de développement de l'agriculture biologique et de HVE	21% de la SAU en AB et 50 000 exploitations sous certification HVE en 2030	Planification écologique
Alimentation	Respect des objectifs Egalim dans la restauration collective	50% de produits de qualité et durables, dont 20% issus de l'AB	Lois EGALIM, Climat et Résilience et AGECE
Eau	Sobriété dans l'utilisation de la ressource en eau	Réduction nationale à 2025 de 10% des prélèvements d'eau hors agriculture	Plan Eau
	Protection des zones de captage d'eau	100% des captages sensibles sous plan de gestion pour la sécurité sanitaire des eaux	Stratégie Nationale Biodiversité 2030 et Plan Eau
	Désimperméabilisation des sols	<i>Pas d'objectif à date</i>	Plan Eau
Economie circulaire	Diminution de la quantité de déchets enfouis	Objectif de diviser par 2 la quantité de déchets enfouis entre 2010 et 2025	LTECV
	Augmentation du taux de collecte de certains déchets	100% de tri à la source des biodéchets, 90% de collecte des bouteilles plastiques	Loi AGECE

# TERRITORIALISATION DE LA PLANIFICATION ÉCOLOGIQUE



## Temps d'échanges



## ORDRE DU JOUR

- La démarche de planification écologique
  - La méthode de territorialisation en Auvergne Rhône-Alpes
  - **Les enjeux pour la Drôme**
  - Illustration par des exemples locaux
  - La démarche de consultation des collectivités
  - Les outils d'aide à la Transition écologique
  - Prochaines étapes
-

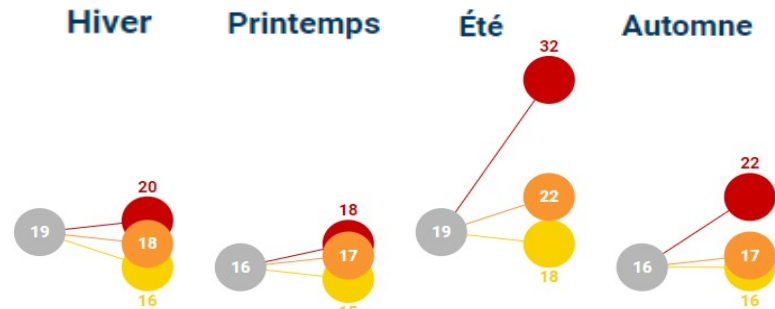
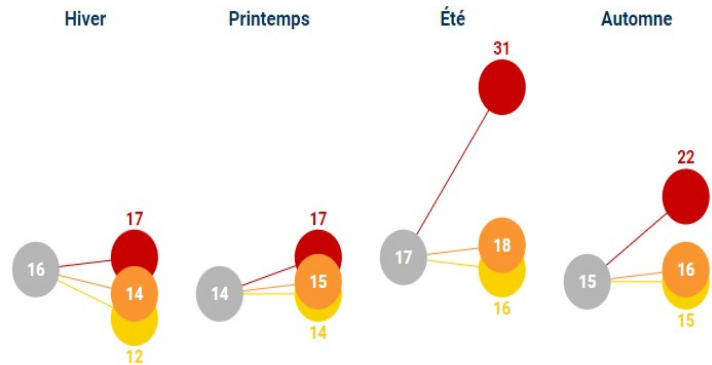
# L'évolution du climat dans la Drôme

Simulation pour Romans-sur-Isère (*Nord Drôme*) et Nyons (*Sud Drôme*) en 2050

 Nombre de jours consécutifs sans précipitations par saison

Romans-sur-Isère

Nyons



 Nombre de jours avec risque significatif de feu de végétation

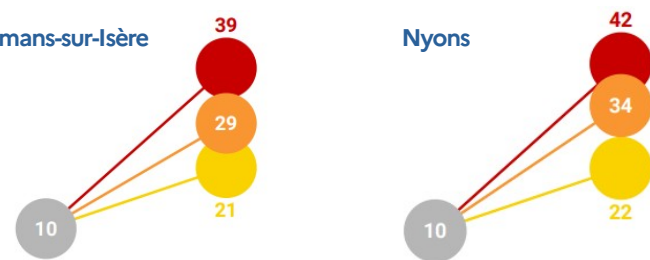
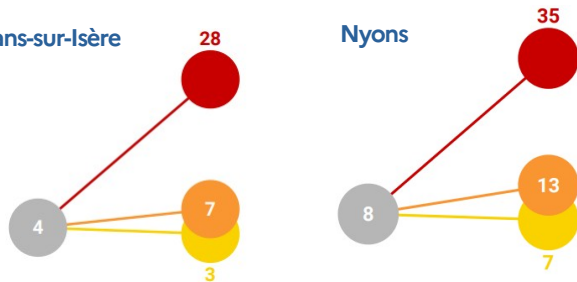
 Nombre annuel de nuits chaudes (>20°C)

Romans-sur-Isère

Nyons

Romans-sur-Isère

Nyons



Période de référence :  
entre 1976 et 2005

Extrait de  
climadiag

Météo France

● Valeur de référence ● Valeur haute 2050 ● Valeur médiane 2050 ● Valeur basse 2050

● Valeur de référence ● Valeur haute 2050 ● Valeur médiane 2050 ● Valeur basse 2050



PLAN DE BASSIN  
D'ADAPTATION AU  
CHANGEMENT CLIMATIQUE  
DANS LE DOMAINE DE L'EAU  
2024 - 2030

comité  
de bassin  
rhône méditerranée

**SAUVONS!  
L'EAU!**

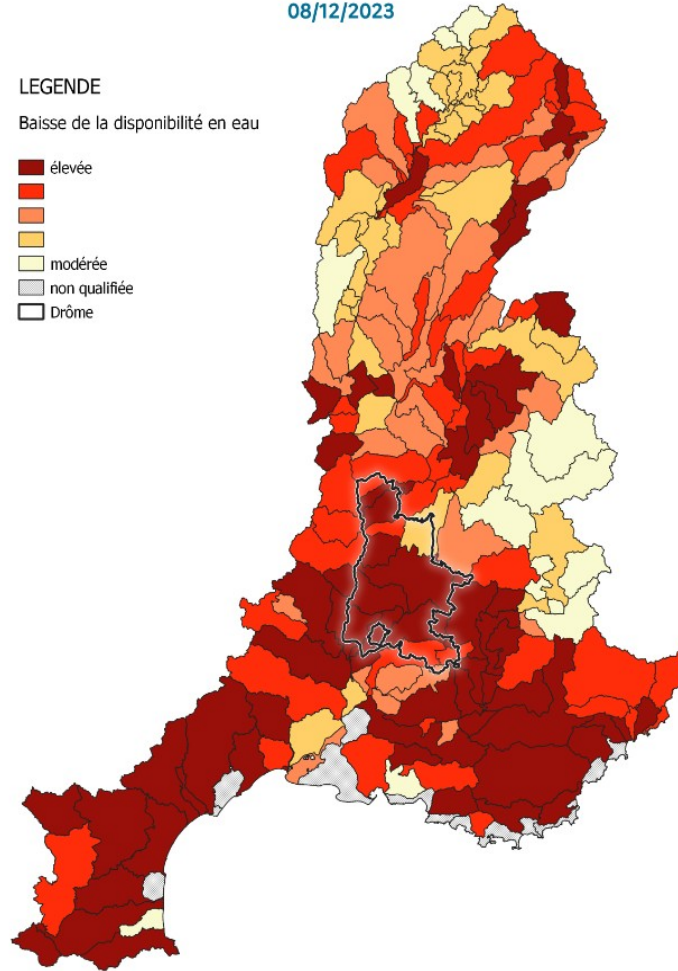
## Vulnérabilité des territoires à l'enjeu de baisse de la disponibilité en eau

08/12/2023

### LEGENDE

Baisse de la disponibilité en eau

- élevée
- modérée
- modérée
- non qualifiée
- Drôme

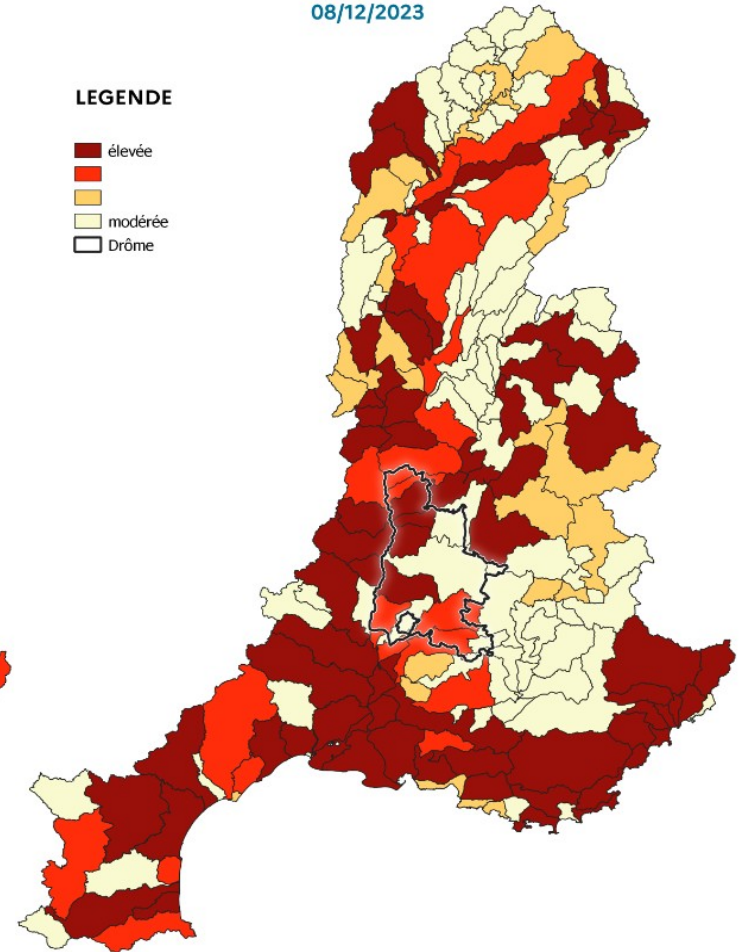


## Vulnérabilité des territoires à l'enjeu d'amplification des risques naturels liés à l'eau

08/12/2023

### LEGENDE

- élevée
- modérée
- Drôme



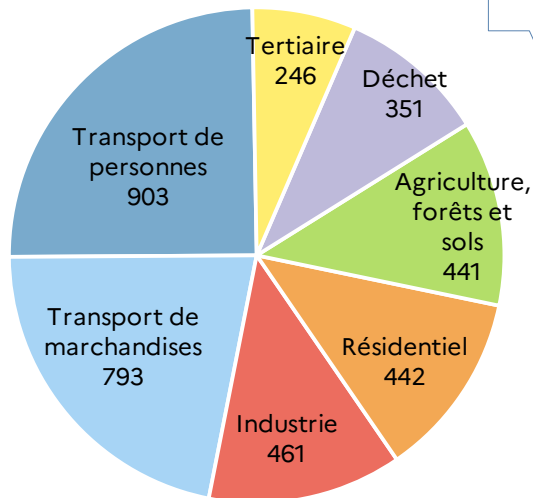
# Répartition par secteur des objectifs de réduction des émissions de GES en kteqCO<sub>2</sub>, en Drôme

1990

6 900 kteqCO<sub>2</sub>

2019\*

\*Année de référence

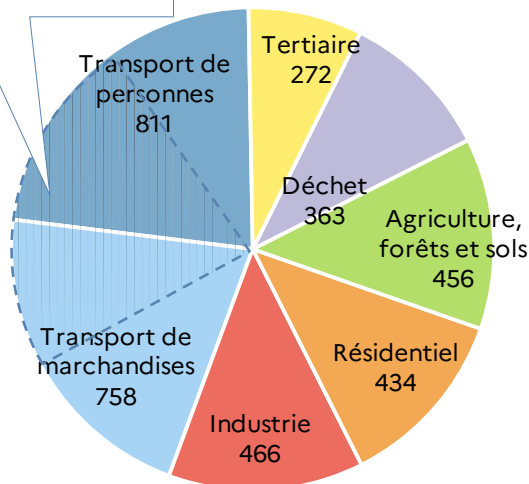


3 640 kteqCO<sub>2</sub>

On a divisé /2 en 30 ans

2022

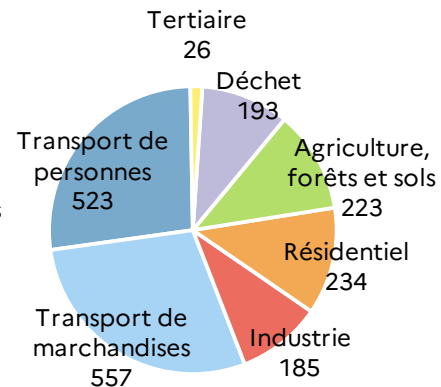
Part autoroute :  
23 %



3 560 kteqCO<sub>2</sub>

On doit diviser /2 en 8 ans

Objectif 2030



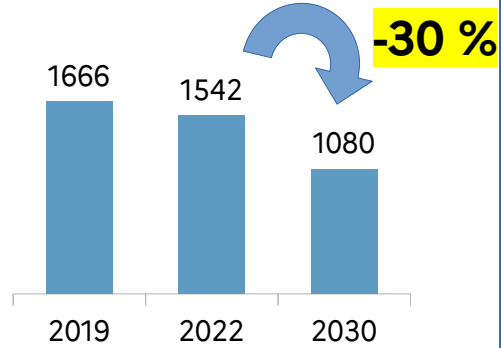
1 940 kteqCO<sub>2</sub>  
-72 % par rapport à 1990

# Objectifs de réduction des émissions de GES en kteqCO<sub>2</sub>, en Drôme

## TRANSPORT

\*de personnes et de marchandises  
En kteqCO<sub>2</sub>

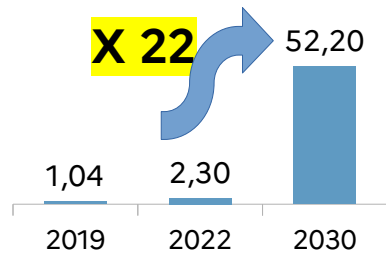
Source ORCAE 2022



## VÉHICULES ÉLECTRIQUES

→ Nombre en milliers

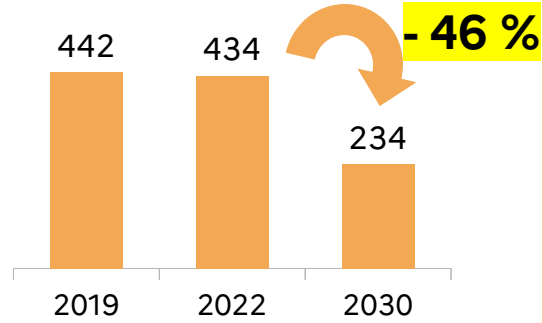
Source SDES



## RÉSIDENTIEL

En kteqCO<sub>2</sub>

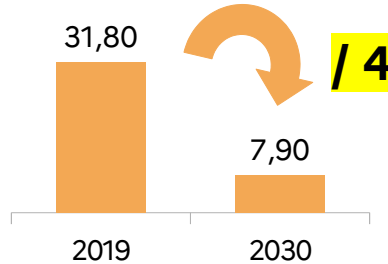
Source ORCAE 2022



## RÉSIDENCES PRINCIPALES CHAUFFÉES AU FIOUL

→ Nombre en milliers

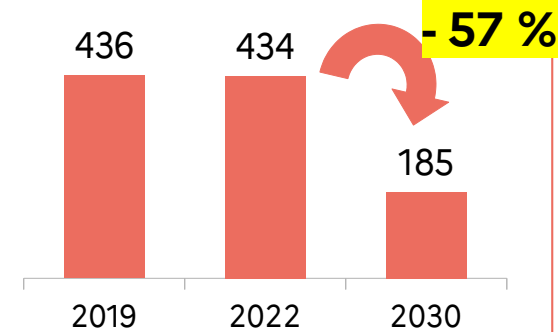
Source INSEE



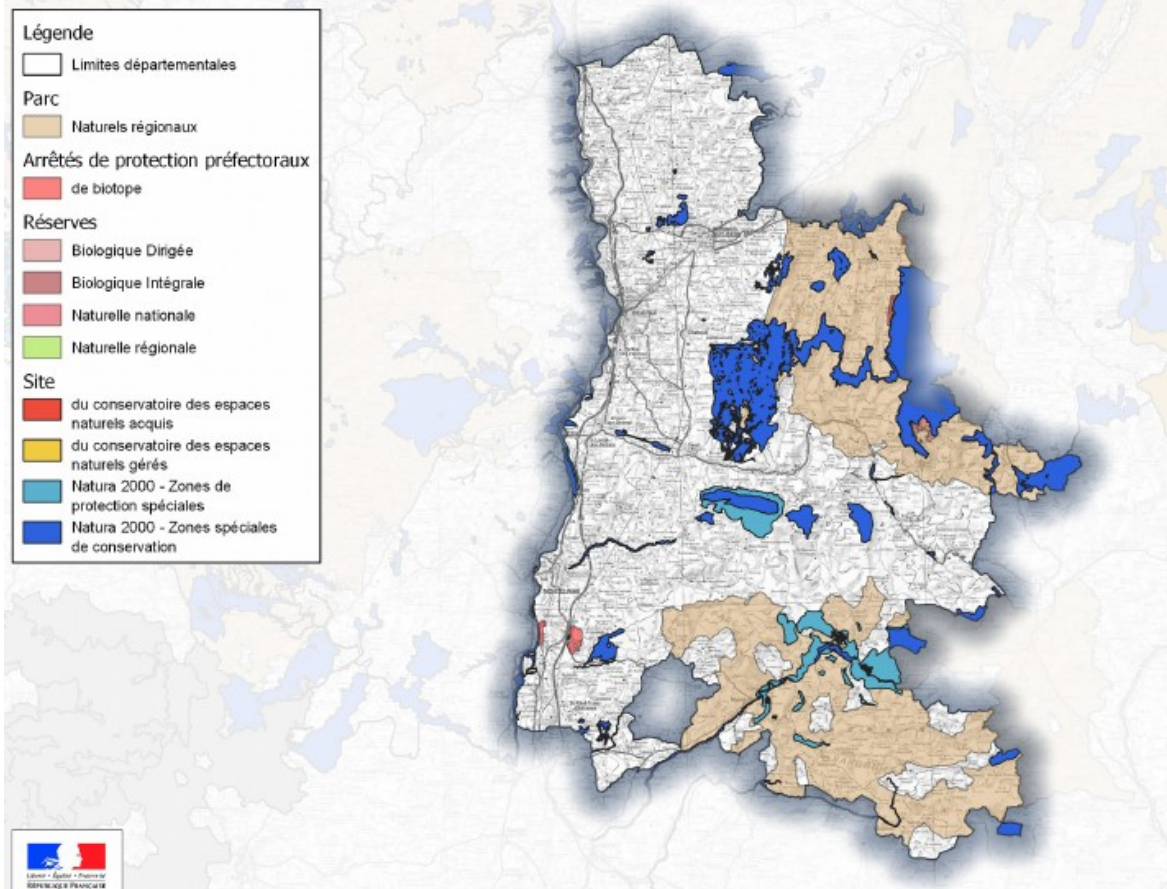
## INDUSTRIE

En kteqCO<sub>2</sub>

Source ORCAE 2022



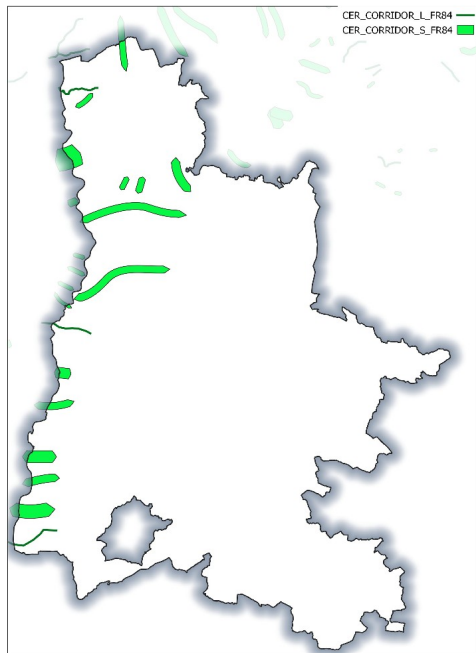
# L'état des lieux du patrimoine naturel dans la Drôme : Le réseau actuel d'aires protégées 2024



	Région ARA	Drôme
Protection	37,27 %	38,23 %
dont Parcs et N2000 (31 sites)		13,00 %

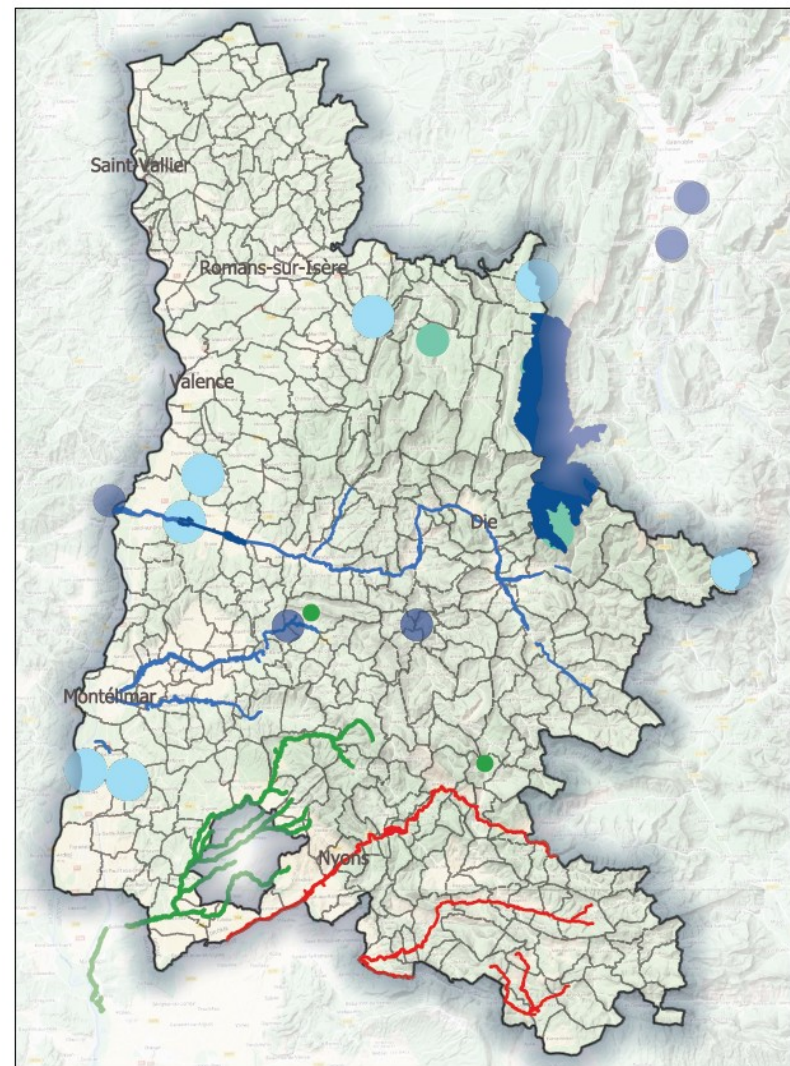
# Les enjeux biodiversité en Drôme

## Les « points noirs » prioritaires de continuité écologique



## Les enjeux de protection forte :






- Protections existantes**
- Réserve naturelle nationale
  - Réserve naturelle nationale
  - APPHN
  - APPB
  - Réserve biologique ONF
- Protections en cours d'élaboration**
- APPB, à court terme
  - APPHN
  - APPB, à moyen terme

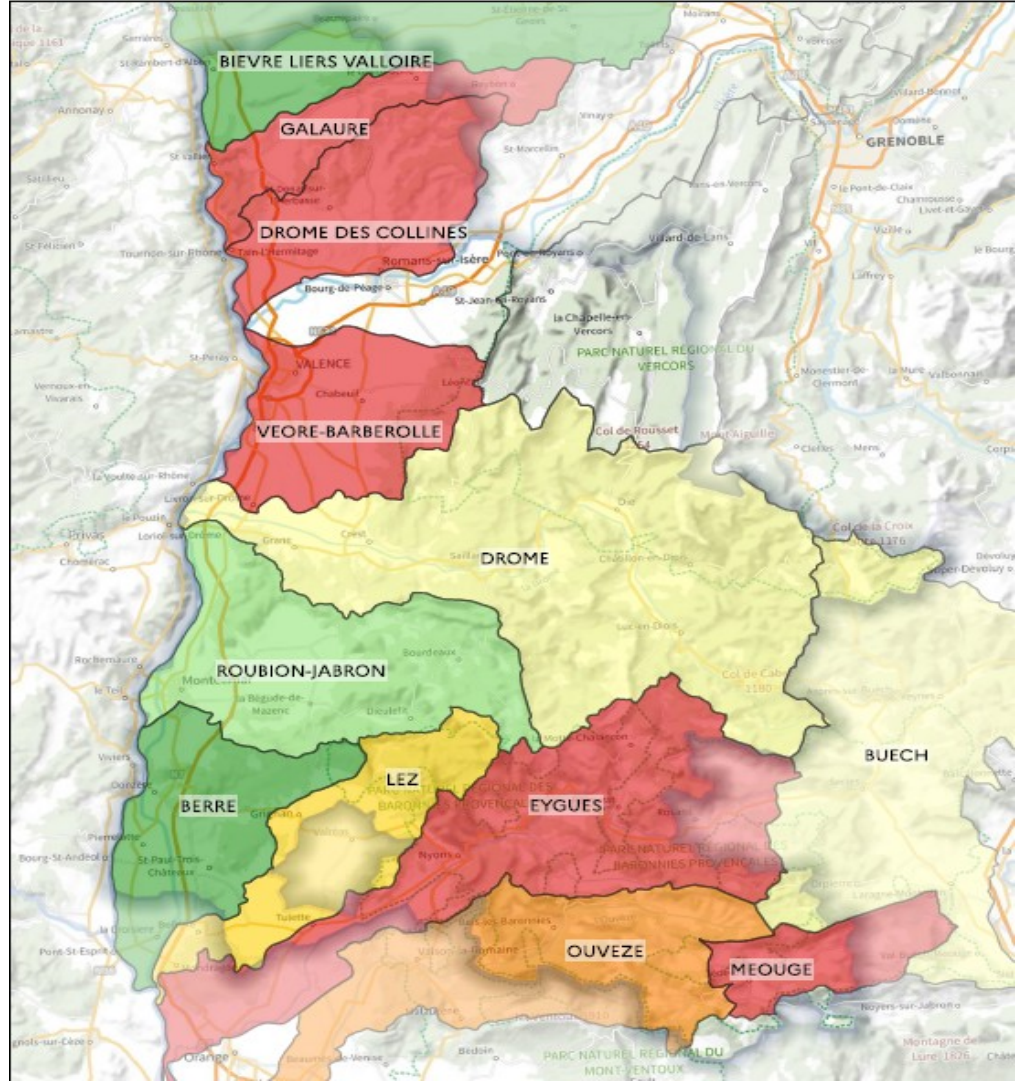


# Les enjeux EAU en Drôme

## Priorité sur la réduction des prélèvements

### Objectifs de réduction EVP

-  Gel des prélèvements
-  Equilibre précaire avec déséquilibres locaux
-  Réduction de 20%
-  Réduction de 30%
-  Réduction de 40%





# Exemple des actions existantes permettant d'actionner le levier n°36 : « Sobriété dans l'utilisation de la ressource en eau »

## Rôle des collectivités :

- Gestion optimisée et raisonnée des flux dans les bâtiments publics et autres usages (arrosage des espaces verts...)
- Tarification adaptée aux enjeux
- Suivi des prélèvements par la mise en place de compteurs
- Communication et sensibilisation aux enjeux
- Mise en place et suivi d'un plan de résorption des fuites
- Enjeux de l'eau dans les documents d'urbanisme et d'aménagement

## Rôle des filières / entreprises:

- Intégration d'objectifs de sobriété en eau et investissements liés
- Gestion optimisée et raisonnée des flux dans les bâtiments et les autres usages
- Hausse de la réutilisation d'eaux usées traitées
- Diminution des besoins pour la production d'électricité (passage en circuit fermé...)
- Reconception des systèmes agricoles (cultures, pratique, irrigation de précision)

## Rôle de l'Etat:

- Information et sensibilisation du grand public
- Réglementation et accompagnement des acteurs industriels dans la réduction de consommation et réutilisation des eaux usées traitées
- Réglementation et accompagnement de la filière agricole dans les changements de pratique de consommation d'eau
- Mise en place de stockages d'eau pour limiter les usages en période d'étiage
- Accompagnement ou mise en œuvre des projets labélisés « solutions fondées sur la nature »
- Restrictions d'usages en période de crise

## Rôle des citoyens :

- Utilisation raisonnée de l'eau, notamment en période estivale
- Installation de systèmes d'économie d'eau
- Récupération d'eaux pluviales pour les usages adaptés (arrosage...)

## ORDRE DU JOUR

- La démarche de planification écologique
- La méthode de territorialisation en Auvergne Rhône-Alpes
- Les enjeux pour la Drôme
- **Illustration par des exemples locaux**
- La démarche de consultation des collectivités
- Les outils d'aide à la Transition écologique
- Prochaines étapes

**Témoignage de VRA : M. DARAGON Président**

**Témoignage de LORIFRUIT : M. GERMON, directeur**

**Témoignage SAICA, M RAIG, directeur de site**

# TERRITORIALISATION DE LA PLANIFICATION ÉCOLOGIQUE



## Temps d'échanges

## ORDRE DU JOUR

- La démarche de planification écologique
  - La méthode de territorialisation en Auvergne Rhône-Alpes
  - Les enjeux pour la Drôme
  - Illustration par des exemples locaux
  - **La démarche de consultation des collectivités**
  - Les outils d'aide à la Transition écologique
  - Prochaines étapes
-

## **Les principes de la consultation des collectivités :**

- Recueil des actions conduites ou projetées (questionnaire national)  
Chaque collectivité (Département, EPCI, commune) évalue sa propre action sur son périmètre
- Auto-évaluation sur les actions conduites (modèle national)
- Contribution libre

## **Les finalités de la consultation des collectivités :**

- Consolider le diagnostic en identifiant les actions conduites ou projetées
- Recueillir la vision de la collectivité sur l'ambition collective

*Mme. la Préfète de Région rendra public le diagnostic issu de l'ensemble des retours, ce qui permettra de valoriser les points forts du territoire et de prioriser les actions à conduire pour atteindre l'ambition 2030.*

# Au total, le diagnostic porte sur 43 leviers transverses aux défis environnementaux

## Panorama des leviers de décarbonation

## Panorama des leviers de biodiversité et ressources

		Climat	Biodiversité	Ressources	Adaptation	Santé
Transport	Véhicules électriques	X		X		X
	Bus et cars décarbonés	X		X		X
	Réduction des déplacements	X				X
	Covoiturage	X				X
	Vélo et transport en commun	X				X
	Fret décarboné et multimodalité	X		X		X
	Efficacité et sobriété logistique	X				X
	Efficacité et carburants décarbonés des véhicules privés	X		X		X
	Bâtiments	Sobriété et isolation des bâtiments (résidentiel)	X	X	X	X
Changement de chaudière à fioul (résidentiel)		X				
Changement de chaudière à gaz (résidentiel)		X				
Sobriété et isolation des bâtiments (tertiaire)		X	X	X	X	X
Changement de chaudière à fioul (tertiaire)		X				
Changement de chaudière à gaz (tertiaire)		X				
Energie	Electricité renouvelable	X	X	X		
	Biogaz	X	X	X		
	Réseaux de chaleur décarbonés	X		X		
Industrie	Grands sites industriels	X	X	X	X	X
	Industrie diffuse	X		X	X	X
	Produits bois	X	X	X		
	Captage de méthane dans les ISDND	X		X		
Déchets	Valorisation matière des déchets	X		X		
	Prévention des déchets	X		X		
	Agriculture et sols	Changements de pratiques de fertilisation azotée	X	X		
Elevage durable		X	X			X
Gestion des forêts		X	X	X	X	
Gestion des haies		X	X	X	X	
Gestion des prairies		X	X	X	X	
Pratiques stockantes		X	X		X	
Sobriété foncière		X	X	X	X	
Bâtiments & Machines agricoles		X				X
Espaces naturels	Points noirs prioritaires de continuité écologique		X			
	Surface en aire protégée		X		X	
	Forêts sous gestion durable	X	X	X	X	
	Restauration des habitats naturels		X		X	
	Réduction de l'usage des phytos		X	X		X
	Agriculture biologique et de HVE		X	X		X
Alimentation	Loi Egalim		X			X
Eau	Sobriété dans l'utilisation de la ressource en eau			X	X	
	Protection des zones de captage d'eau		X	X	X	
	Désimperméabilisation des sols			X	X	
Déchets	Mise en décharge	X		X		X
	Taux de collecte	X		X		X

# Pour ce faire, chaque collectivité est invitée à remplir le tableau permettant de recueillir les actions et son pré-diagnostic

**Actions** *Indiquez le type d'actions mises en œuvre, en cours de mise en œuvre ou planifiées sur votre territoire*  
*Si l'action est considérée comme non pertinente pour le territoire, ou qu'aucune action n'est considérée déjà / en cours de mise en œuvre, il n'est pas nécessaire de renseigner les actions en cours (colonne L)*

Famille	Thème	Levier	Type d'action	Action	Cette action est-elle pertinente pour mon territoire ?	Est-elle déjà / en cours de mise en œuvre ?	Actions réalisées, en cours ou contractualisées	Action
Mieux se déplacer	Transport	Véhicules électriques	Actif propre	Electrification des flottes détenues par la collectivité	☆	●		
Mieux se déplacer	Transport	Véhicules électriques	Infrastructure	Développement et exploitation de l'infrastructure de recharge en voirie	☆	●		
Mieux se déplacer	Transport	Véhicules électriques	Norme	Installation d'un nombre minimum de bornes de recharge dans les nouveaux parkings privés dans le PLU/PDU	☆	●		
Mieux se déplacer	Transport	Véhicules électriques	Norme	Avantage à la mobilité électrique : voies réservées aux véhicules propres, tarification différenciée pour le stationnement, ...	☆	●		
Mieux se déplacer	Transport	Véhicules électriques	Accompagnement	Mesures d'accompagnement et de communication autour de la mobilité électrique	☆	●		
Mieux se déplacer	Transport	Véhicules électriques	Incitation financière	Aides à l'acquisition de voitures électriques ou à l'installation de bornes de recharge	☆	●		

**Diagnostic** *Evaluez l'ampleur de l'action de la collectivité, ainsi que l'action de l'ensemble des parties prenantes, sur chacun des leviers*

*Indicateurs issus des éléments renseignés dans l'onglet "recueil des actions" comme support au diagnostic*

Famille	Thème	Levier	Indicateur de pertinence <i>Indique si certaines actions du levier ont été considérées pertinentes</i>	Indicateur d'action en cours <i>% d'actions pertinentes en cours / partiellement en cours</i>	L'ampleur des actions de la collectivité contribue-t-elle à hauteur des enjeux pour le territoire régional en 2030 sur ce levier ?	Les actions portées par l'ensemble des parties prenantes (Etat, collectivités, entreprises, citoyens) sont-elles à la hauteur des enjeux pour le territoire régional en 2030 sur ce levier ?	Commentaires <i>(facultatif)</i>
Mieux se déplacer	Transport	Véhicules électriques	☆☆0	N/A			
Mieux se déplacer	Transport	Bus et cars décarbonés	☆☆0	N/A			
Mieux se déplacer	Transport	Réduction des déplacements	☆☆0	N/A			
Mieux se déplacer	Transport	Covoiturage	☆☆0	N/A			
Mieux se déplacer	Transport	Vélo	☆☆0	N/A			
Mieux se déplacer	Transport	Transport en commun	☆☆0	N/A			
Mieux se loger	Bâtiments	Rénovation (résidentiel)	☆☆0	N/A			

- Tableur excel pré-formaté pour faciliter le remplissage
- Un onglet par thème avec l'ensemble des actions-type à renseigner avec les actions concrètes
- Un onglet de diagnostic avec une liste déroulante de choix



## ORDRE DU JOUR

- La démarche de planification écologique
- La méthode de territorialisation en Auvergne Rhône-Alpes
- Les enjeux pour la Drôme
- Illustration par des exemples locaux
- La démarche de consultation des collectivités
- **Les outils d'aide à la Transition écologique**
- Prochaines étapes

Après la planification territoriale,

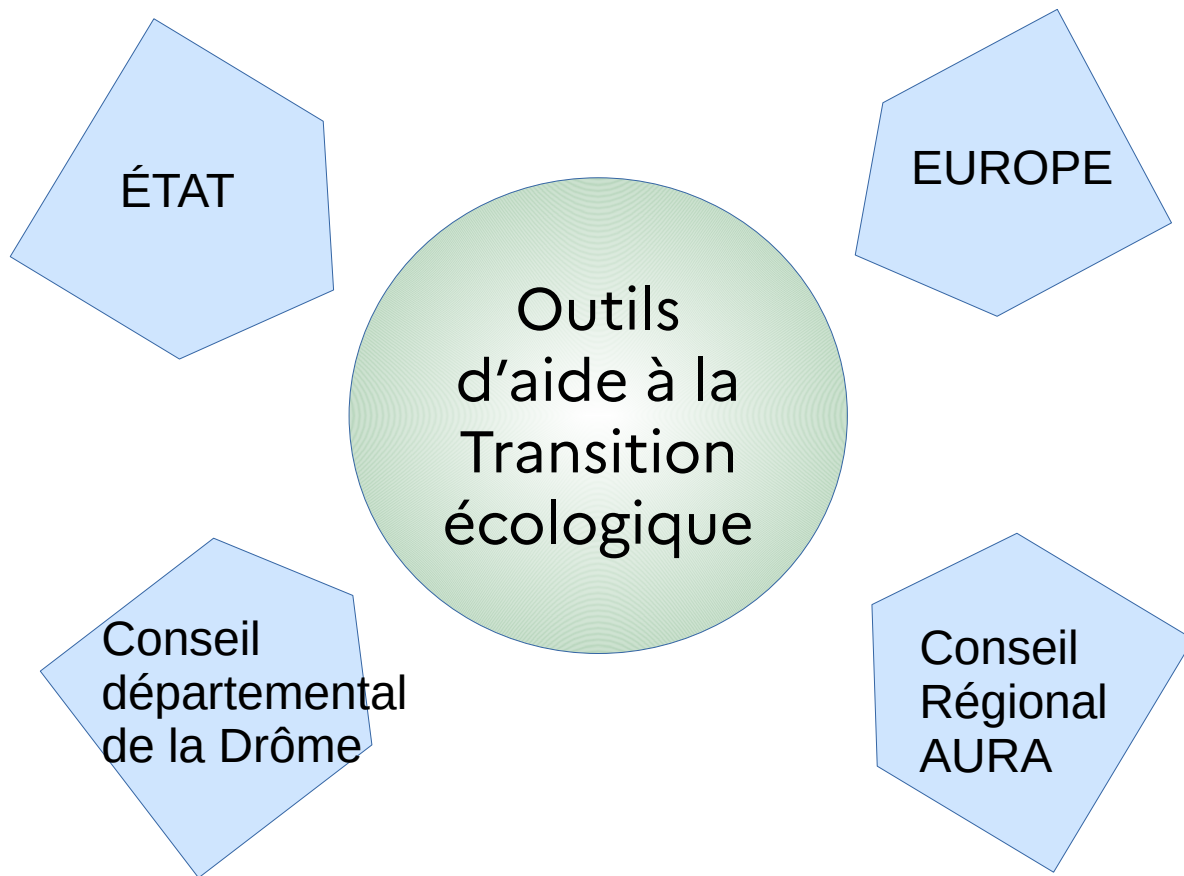
=>



Une phase de mise en œuvre infra-régionale,  
à l'échelle des projets,  
via les CRTE, nouvelle génération,  
Contrats pour la Réussite de la Transition Écologique



# Les outils d'aide à la transition écologique





# Elus pour agir

Lancement d'un réseau des élus référents transition écologique et énergétique en novembre 2023

Pour rejoindre le réseau *Elus pour agir*, une plateforme d'inscription en ligne est ouverte : [https://\*\*elu-referent.ademe.fr\*\*](https://elu-referent.ademe.fr)



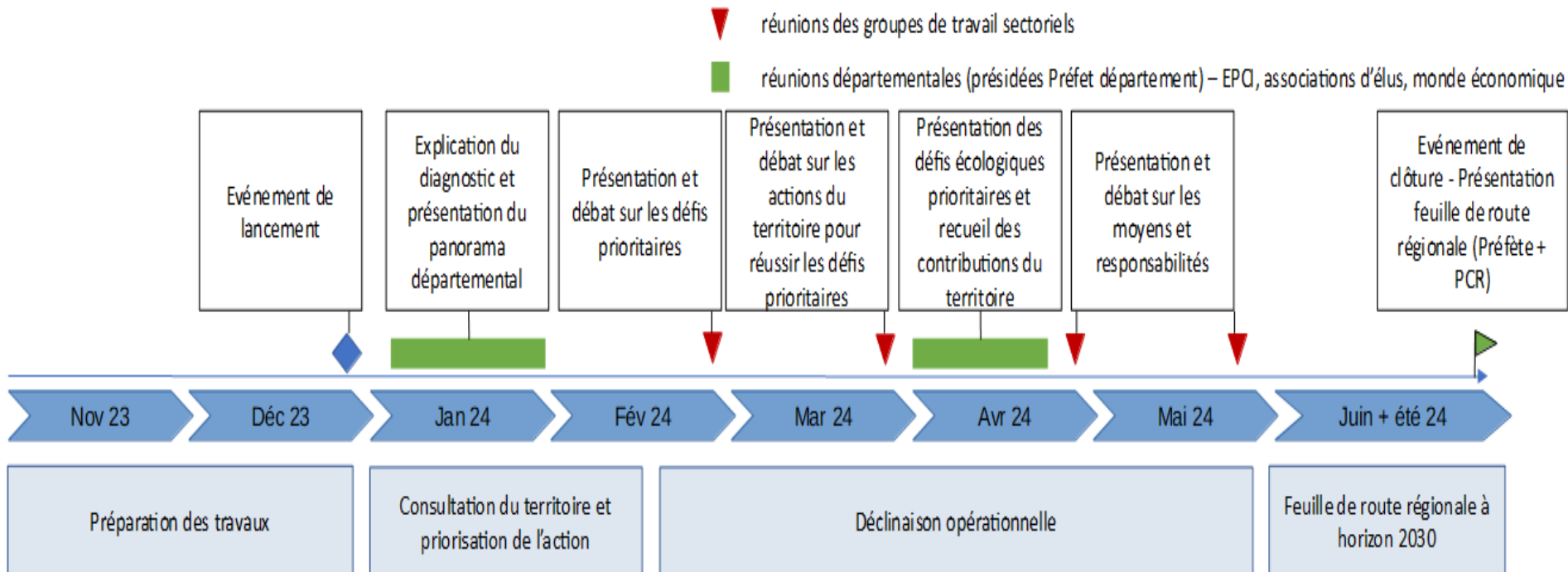
## ORDRE DU JOUR

- La démarche de planification écologique
  - La méthode de territorialisation en Auvergne Rhône-Alpes
  - Les enjeux pour la Drôme
  - Illustration par des exemples locaux
  - La démarche de consultation des collectivités
  - Les outils d'aide à la Transition écologique
  - **Prochaines étapes**
-

# Les prochaines étapes

- ◆ **Webinaire** sur l'outil de consultation des CT le **6 février 2024 de 14H30 à 16H**  
<https://rhone.webex.com/meet/sgar-dir> | 27343198992
- ◆ Remplir et renvoyer l'**outil diagnostic** (tableur) avant le 15 février 2024  
à [cop@auvergne-rhone-alpes.gouv.fr](mailto:cop@auvergne-rhone-alpes.gouv.fr)  
+ copie à [cop@drome.gouv.fr](mailto:cop@drome.gouv.fr)
- ◆ Possibilité de faire une **contribution libre**
- ◆ Tenue d'une **COP départementale en avril 2024**
- ◆ **COP Régionale** pour présenter la feuille de route

# Calendrier général des travaux en AURA



# TERRITORIALISATION DE LA PLANIFICATION ÉCOLOGIQUE



Clôture de séance par M. Thierry DEVIMEUX  
Préfet de la Drôme



# TERRITORIALISATION DE LA PLANIFICATION ÉCOLOGIQUE



Merci de votre participation