
26 mars 2026



Webinaire adhérents

Travaux énergie-climat 2026 de l'OREGES





Consignes et annonces

- Prochain webinaire datavisualisation : juin 2026
- Webinaires axés sur la visualisation des données de l'Observatoire qui ont lieu plusieurs fois dans l'année
- Prise des questions par écrit uniquement sur le chat, l'ensemble de vos retours et demandes seront pris en compte et pourront nécessiter une prise de contact spécifique à la suite de ce webinaire



Webinaire enregistré



Ordre du jour

■ Programme 2026 : nouveautés

- Grands axes de travail pour l'année 2026
- Nouveautés (Travaux nationaux, Enquête méthanisation, besoins en chaleur/froid, autoconsommation électrique, chiffres clés élus...)

■ Offre 2026 : nouveautés

- Adaptation / suivi du changement climatique
- Communication : Évolutions méthodologiques annuelles & Nouveautés collectivités adhérentes
- TerriSTORY : Stratégie territoriale, Agrégation des PCAET, Tableau de bord nouvelle version
- Calendrier de diffusion des données & millésimes disponibles

Axes de travail



Production de connaissances

Communication et Animation

Expertise et suivi

Nouveautés 2026



Production de connaissances

Des informations

plus récentes plus précises et plus complètes

- ↳ Convergences méthodologiques
- ↳ Refonte des bases de données et outils internes
- ↳ Lancement de l'**enquête méthanisation** pour les millésimes 2024 et 2025
- ↳ Approfondissement de l'expertise sectorielle :
 - besoins en froid/chaueur
 - éclairage public
 - autoconsommation électrique

Nouveautés 2026



Communication et Animation

Une **communication** renouvelée et élargie

- ↳ **Sensibilisation des élus** : communication de chiffres clés énergie & climat
- ↳ **Aide à la planification** : développement de TerriSTORY (module **Stratégie territoriale**)
- ↳ **Communication élargie** pour nos adhérents

Nouveautés 2026



Expertise et Suivi

Des outils développés et renforcés, au service des territoires

- ↳ Adaptation au Changement Climatique : développement des indicateurs **vulnérabilité, changement climatique et adaptation**.
Projet tutoré (déterminants d'une adaptation efficace, rôle des acteurs au sein des territoires)
- ↳ **Souveraineté énergétique**
- ↳ Aide à la planification : **PPE régionalisée, SNBC 3 & COP régionale**



Offre de l'AREC 2026

■ Nouveautés de l'offre 2026 :

- Indicateurs de vulnérabilité
- Communication renforcée
- Données territoriales avec historique élargi (**2010-2014 disponibles sur demande**)
- Accompagnement élargi et personnalisé sur TerriSTORY

[Retrouvez l'offre version 2026](#)

Changement climatique

- Plusieurs dizaines d'indicateurs bancarisés
 - Exposition passée, actuelle et future
 - Vulnérabilités actuelles et à venir
- Données chiffrées et cartographiées
 - Croisement exposition / vulnérabilités
- Mise en ligne progressive



Indicateurs climatiques

Températures

- Moyennes, saisonnières
- Journées chaudes
- Nuits chaudes
- Vagues de chaleur, de froid
- Jours de gel

Précipitations

- Cumuls annuels, saisonniers
- Précipitations extrêmes
- Jours consécutifs de pluie, sans pluie

Autres paramètres

- Evapotranspiration potentielle, déficit hydrique
- Humidité du sol

Indicateurs thématiques

Ressource en eau

- Débits, crues, étiages (projections)
- Historique des prélèvements
- Niveaux d'alerte, crise...

Santé

- Population vulnérable (actuelle, projections)
- Maladies tropicales
- Exposition à la chaleur

Urbanisme/Habitat

- Exposition à l'aléa Retrait-Gonflement des Argiles
- Niveau de confort thermique
- Besoin en froid

Infrastructures

- Réseau routier
- Réseaux de transport/distribution d'énergie
- Installations classées
- Etablissements sensibles

Agriculture

- Surface en cultures
- Cheptels

Forêt

- Surface forestière
- Incendies

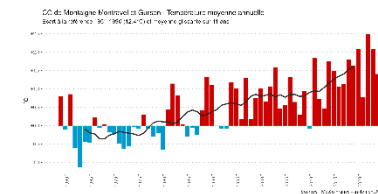
Changement climatique : L'accompagnement de l'AREC

■ Caractériser les niveaux de risque pour les territoires

- Indice de vulnérabilité par thématique
- Aide à la priorisation des actions



■ Suivre l'état du territoire face au changement climatique



■ Mettre en animation l'adaptation



Changement climatique : Caractériser les niveaux de risque

- Indices de vulnérabilité territoriale
- Synthèse des données disponibles sur le territoire
 - Exposition
 - Vulnérabilités

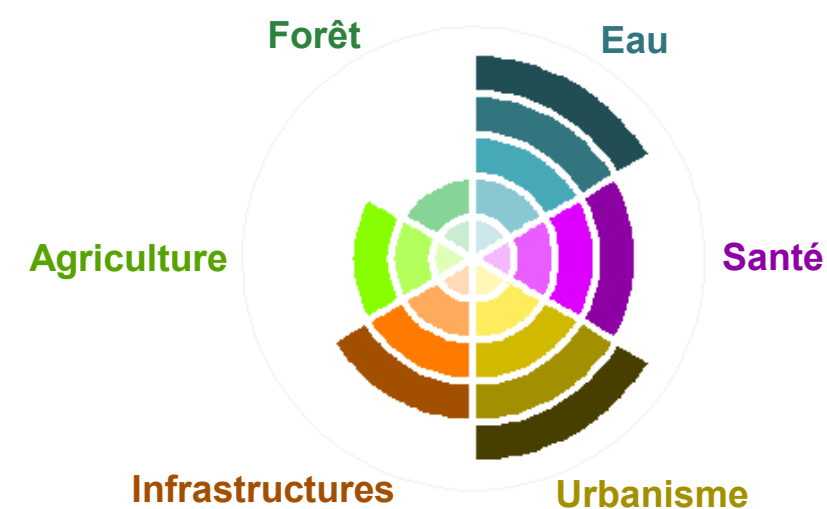
- Détail selon 6 thématiques

- Classification selon les niveaux rencontrés/attendus en Nouvelle-Aquitaine

- Aide à la priorisation

- Complémentarité avec :
 - Facili-TAACT

En cours de finalisation
Sur demande



Indice de vulnérabilité du territoire			
Santé		4 / 5	
Sous-indices	Valeur	Sous-indice	
Nb jours fortes chaleurs (>35°C) à l'horizon 2050	7.7	3.9 / 5	
Nb nuits tropicales (>20°C) à l'horizon 2050	27	4.3 / 5	
Besoins de rafraîchissement (DJUclim) à l'horizon 2050	216	4.9 / 5	
Population en grande vulnérabilité aux vagues de chaleur à l'horizon 2050	24.98%	3.8 / 5	
Nb de cas de maladies tropicales dans le département depuis 2012	44	2.1 / 5	
Nb de décès en excès pendant les périodes de canicule dans le département depuis 2015	39	3.3 / 5	
Part du territoire colonisé par le moustique tigre depuis 2012	80%	4.0 / 5	
Part des emplois à l'extérieur (BTP, agriculture) en 2024	187	1.9 / 5	

Changement climatique : Suivre l'état du territoire

Tableau de bord Climat :

Exposition climatique

- Passée (période de référence)
- Récente (2021-2025)
- A venir (scénarios TRACC)

Besoins directement concernés :

- Prélèvements en eau par usage
- Cheptel, surfaces agricoles
- Rafrâichissement
- ...

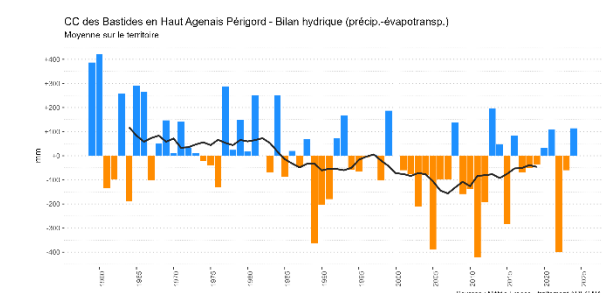
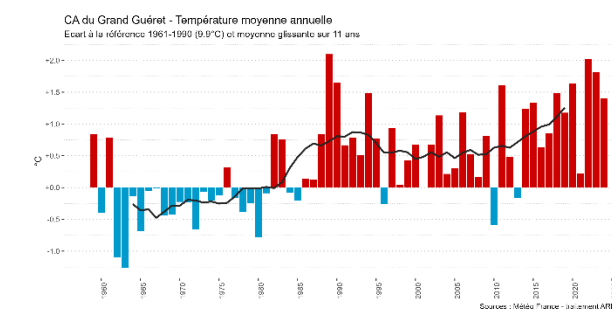
Evolution des vulnérabilités :

- Restrictions en eau
- Population vulnérable
- Catastrophes naturelles (CATNAT)
- Feux de forêt

En cours de construction
Sur demande

		Période passée (1976-2005)	Période récente (2021-2025)	Scénarios futurs			
				+2°C (2030)	+2,7°C (2050)	+4°C (2100)	
T° moyenne annuelle	°C	11.5	12.9	13.0	13.7	15.1	
T° moyenne estivale	°C	18.6	20.3	20.6	21.6	23.2	
T° moyenne hivernale	°C	5.0	6.2	6.1	6.6	7.8	
Nb jours avec t° max > 30°C	jours	9.3	15.7	18.9	25.6	39.6	
Nb jours avec t° max > 35°C	jours	0.8	2.2	2.8	4.9	10.3	
Nb jours avec t° max > 40°C	jours	0.0	0.0	0.3	0.6	2.1	
Nb nuits avec t° min > 20°C	nuits	2.1	5.4	8.2	13.9	27.6	
Nb nuits avec t° min > 25°C	jours	0.0	0.0	0.1	0.6	2.1	
Nb jours de gel	jours	39.6	29.9	27.0	21.8	14.9	
Précipitations annuelles	mm	777	813	756	782	757	
Précipitations estivales	mm	149	166	143	140	118	
Précipitations hivernales	mm	225	206	225	239	241	
Nb jours de pluie	jours	127.7	123.6	118.3	117.9	110.6	
Nb jours avec sol sec	jours (indice)	131		141	142	160	
Evapotranspiration potentielle annuelle	mm	789	870	793	828	890	
Bilan hydrique	mm (cumul d)	-12	-57	-28	-54	-133	
Nb j sensibilité feux de forêt élevée	jours (indice)	3.3		5.6	8.0	14.7	

	Période passée (jusqu'en 2020)	Période récente (2021-2025)	Scénarios futurs			
			2030	2050	2100	
Ressource en eau						
Prélèvements en eau potable depuis 2008	34 609	33 604				
Santé						
Population en grande vulnérabilité aux vagues de ch.	10.2%	13.4%	15.8%	19.3%	19.7%	
Nb de cas de maladies tropicales dans le département depuis 2012	15	57				
Part du territoire colonisé par le moustique tigre dep	20%	72%				
Agriculture						
Prélèvements en eau pour l'irrigation en 2023	46 003	35 028				
Surfaces de cultures en 2023	2034	1968				
Cheptel bovin en 2023	604	556				



Changement climatique : Mettre en animation l'adaptation

■ L'AREC Nouvelle-Aquitaine rejoint ClimaSTORY :

■ ClimaSTORY® est un support d'animation d'une réflexion collective sur l'adaptation au changement climatique :

- Conçu pour une utilisation par tous types d'acteurs des territoires
- Mise en situation sous l'angle du changement climatique
- Réflexion sur les solutions les plus pertinentes
- Co-construction

■ Créé sur la base d'un territoire fictif, l'outil peut également être adapté au territoire réel :

- Aide à l'appropriation d'un diagnostic de vulnérabilités
- Lancement d'une réflexion sur la stratégie territoriale



Articulation avec la démarche



Trajectoires d'Adaptation
au Changement Climatique
des Territoires



Développement : 1^{er} semestre
Opérationnel à partir de septembre 2026

Communication aux adhérents

Communication à venir :

- Note sur les évolutions méthodologiques appliquées en 2026
- Synthèse sur les [nouveautés adhérentes pour 2026](#)
- Newsletter aux adhérents à venir.

AGENCE REGIONALE D'ÉVALUATION DE L'ENVIRONNEMENT ET DU CLIMAT DE NOUVELLE-AQUITAINE

VERSION 2026 – Février 2026

Evolutions méthodologiques relatives aux données énergie-GES territoriales

Actualisation 2026



MOTEUR DE RECHERCHE

OK

Espace Partenaires

AGENCE ▾ OBSERVATOIRES ▾ ACTUALITÉS AGENDA MÉDIATHÈQUE CONTACT



POURQUOI ADHÉRER À L'AREC ?

En plus des informations publiées régulièrement sur le site Internet de l'AREC, les membres adhérents bénéficient d'une information privilégiée par :

- UN ACCOMPAGNEMENT PERSONNALISÉ SUR LES DONNÉES ET OUTILS pour bénéficier de travaux spécifiques, données actualisées et/ou outils développés par l'agence. Cette assistance de visu, par courriel ou par téléphone correspond à **une journée d'intervention cumulée par an par membre cotisant.**
- UNE LETTRE D'INFORMATIONS AUX MEMBRES pour être informé des travaux en cours, outils développés ou à développer ainsi que des données dont dispose l'AREC.

Quoi de neuf en 2026 ?

Nouveautés TerriSTORY 2026

Diagnostic et État des lieux

MODULE TABLEAU DE BORD

Nouveau format
Plus de fonctionnalités
Meilleur rendu visuel

Refonte du tableau de bord territoire & de nouveaux disponibles

Démonstration

MODULE DIAGNOSTIC

Nouveau module 2026
Ouvert à tout public

Disponible prochainement

Aide à la planification territoriale

MODULE STRATÉGIE TERRITORIALE

Accompagnement prévu à partir de
septembre 2026

Refonte de l'outil
Développement en cours
Accompagnement personnalisé
réalisé par l'AREC

Démonstration

AGRÉGATION DES PCAET

Recalcul facilité des objectifs
Développement en cours

Accompagnement complémentaire
inclus



MODULE TABLEAU DE BORD

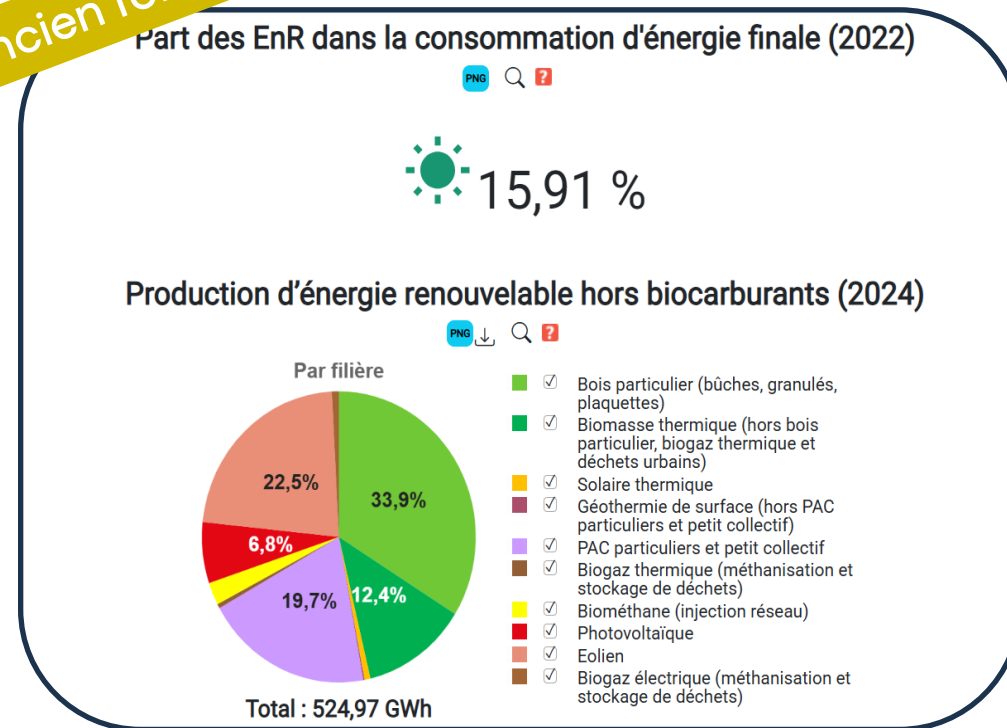
Nouveau format
Plus de fonctionnalités
Meilleur rendu visuel

Refonte du tableau de bord territoire & de nouveaux disponibles

Démonstration

Ancien format	Nouveau format
Rigidité dans les propriétés de l'indicateur (figé, choix uniquement sur un ensemble de modalités, ...)	Liberté de choix – personnalisation poussée (choix des années, d'une modalité en particulier (exemple : uniquement la filière biométhane, ajout de chiffres clés, indicateur d'évolution, ...))
Export en format png du graphique	Export en format png du graphique + export en format csv, excel et geopackage des données du graphique
Comparaison des territoires par dédoublement du tableau de bord	Comparaison des territoires directement sur une même représentation graphique
Rigidité de la mise en page	Liberté dans la mise en page (ajout de section avec choix du nombre de bloc)
Choix restreint de représentation graphique (graphiques, chiffres clés, liens)	Pluralité dans les choix de représentation graphique (graphiques, chiffres clés, liens, cartographie, iframe, bloc de texte)

Ancien format



Nouveautés TerriSTORY 2026



MODULE STRATÉGIE TERRITORIALE

Accompagnement prévu à partir de septembre 2026

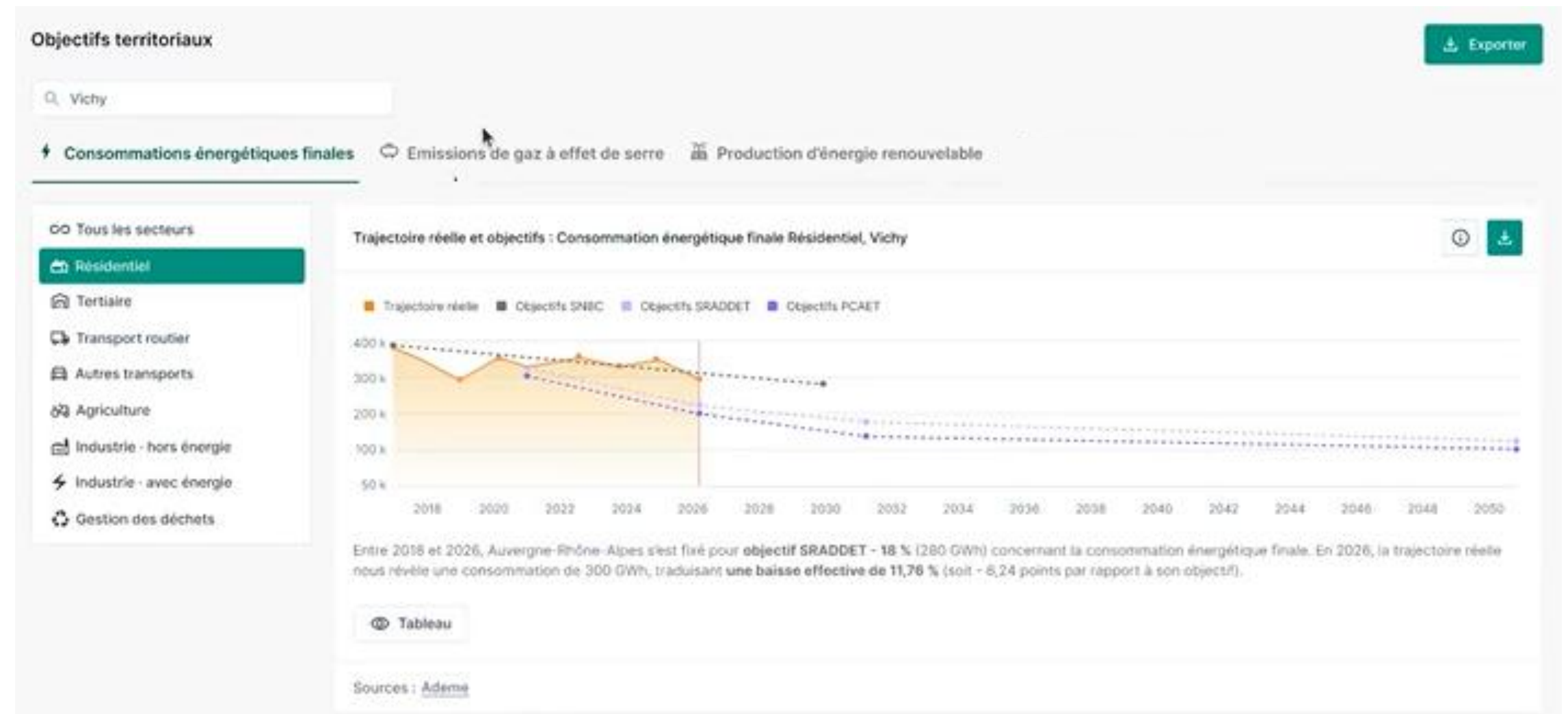
Refonte de l'outil
Développement en cours
Accompagnement personnalisé prévu – avec accès restreint

AGRÉGATION DES PCAET

Recalcul facilité des objectifs
Développement en cours


Accompagnement complémentaire inclus

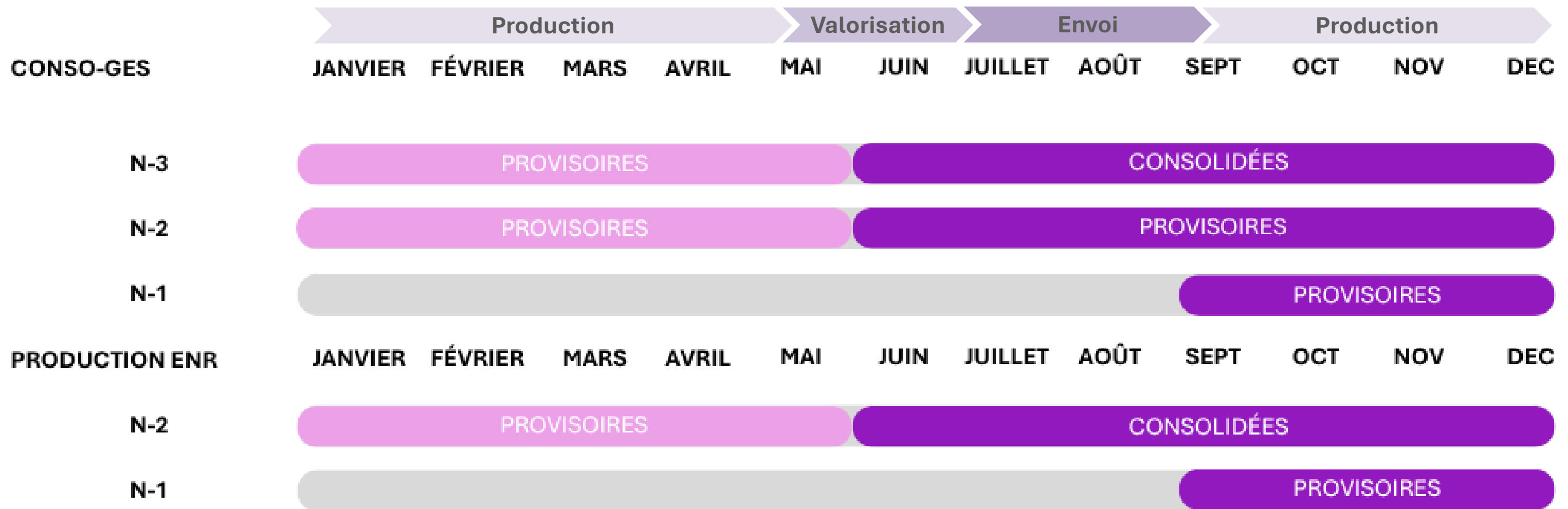
Démonstration



Calendrier de production des données EGES

Calendrier de production des données territoriales EGES

- Production et consolidation des données entre décembre et mai
- Valorisation des données N-3 (consolidées) en juin 
- Envoi des données territoriales N-3 et N-2/N-1 (provisoires) à l'été





Millésimes disponibles en 2026

■ Millésimes disponibles en juin 2026 :

- Échelle régionale : 1990 – 2025 (p)
- Échelle départementale : 2005 – 2025 (p)
- Échelles territoriales infra-départementale (commune, EPCI, ...) :
 - 2015 – 2025 (p)
 - *Nouveauté 2026* : millésimes 2010-2014 disponibles sur demande dans le cadre de l'adhésion

MERCI DE VOTRE ATTENTION

Toutes les publications de l'AREC sont disponibles en ligne sur www.arec-nouvelleaquitaine.com ou sur demande à info@arec-na.com



60 rue Jean-Jaurès
CS 90452

86011 Poitiers Cedex

05 49 30 31 57

info@arec-na.com

www.arec-nouvelleaquitaine.com

@AREC_NA