



Outil partenarial d'aide au pilotage
de la transition des territoires

BILAN D'ACTIVITÉ

Juin 2024



Édito

Déployé actuellement dans 6 régions, couvrant plus de 27 millions d'habitants, TerriSTORY® est déjà une référence au niveau national : l'un des outils clés, aux côtés de « Territoires en Transition », « Mon espace collectivités » ou « Démarches simplifiées », identifiés par le Secrétariat général à la planification écologique (Feuille de route numérique et Données pour la Planification écologique).

Cette reconnaissance est le résultat d'un effort continu des 17 partenaires qui mutualisent leurs efforts pour répondre toujours mieux aux besoins des territoires.

L'articulation des différents outils disponibles est un enjeu clé : c'est ainsi que le Consortium travaille, avec le soutien de l'ADEME, à une meilleure interopérabilité avec « Territoires en Transition » et d'autres outils nationaux.

Pour faciliter cette interopérabilité, et en cohérence avec leurs statuts d'acteurs publics ou parapublics, les partenaires ont choisi de publier le code TerriSTORY® en open-source début 2023. Un an après, plusieurs réutilisations sont déjà disponibles, au niveau national ou européen. Celles-ci contribuent à enrichir peu à peu les fonctionnalités de TerriSTORY® disponibles pour tous les territoires.

Les statistiques d'utilisation le montrent : de plus en plus de territoires utilisent l'outil pour piloter leur trajectoire de transition, que ce soit au niveau local, départemental ou régional. Les partenaires de TerriSTORY® poursuivront leurs efforts pour les accompagner dans leur passage à l'action.



Un outil pour piloter sa trajectoire de transition EN 3 ÉTAPES

- ÉLABORER UN DIAGNOSTIC ET COMPRENDRE LES ENJEUX DU TERRITOIRE
- IDENTIFIER LES LEVIERS D' ACTIONS PRIORITAIRES ET DÉFINIR SON NIVEAU D' AMBITION
- DÉVELOPPER DES SCÉNARIOS ET ANALYSER LES IMPACTS ENVIRONNEMENTAUX ET ÉCONOMIQUES

De nouvelles fonctionnalités développées à la demande des territoires

► **L'enrichissement de la cartographie** s'est poursuivi avec l'ajout de nouvelles représentations pour l'ensemble des thématiques de transition comme par exemple les concentrations de polluants (produite par Atmo Auvergne-Rhône-Alpes).

► **La maille communale a été activée** pour une partie des indicateurs élargissant par là même l'accès à un plus grand nombre de données.

► **Les tableaux de bord ont été améliorés** via de nouveaux affichages, l'ajout d'information sur les diagrammes (pourcentage d'évolution par rapport à une année de référence), et des éléments de contextualisation des indicateurs présentés.

► **L'export des données a été facilité**, avec de nouveaux formats disponibles ; et **le développement de l'interopérabilité de TerriSTORY®** a conduit à afficher plus de liens externes vers d'autres plateformes mais aussi à récupérer automatiquement certaines données lors de la construction d'indicateurs.

► **Un simulateur mobilité a été ajouté dans la plupart des régions du Consortium** : un outil pratique pour estimer rapidement l'impact de différents leviers d'actions sur les principaux indicateurs de la transition environnementale, et faciliter **l'accompagnement des utilisateurs** souhaitant établir le diagnostic mobilité de leur territoire. Une action réalisée dans le cadre de l'appel à communs « Résilience des territoires » co-financé par l'ADEME .



FOCUS sur le module Stratégie territoriale

Le module Stratégie territoriale, central dans les outils d'aide à la décision de TerriSTORY® pour la planification, a vu son code source de calcul consolidé, garantissant à la fois plus de robustesse et de souplesse au regard des enjeux stratégiques nationaux et besoins thématiques à venir. Co-financée par l'AREC Occitanie et AURA-EE, cette nouvelle version a été mise en ligne à l'été 2023. L'activation du module dans d'autres régions a permis de tester ce fonctionnement et de poursuivre les efforts de généralisation.

Le Consortium engagé dans le développement du projet

Au regard de l'évolution du contexte à la fois institutionnel, réglementaire mais aussi en matière d'accompagnement, le Consortium TerriSTORY® s'est mobilisé pour mener plusieurs actions stratégiques :

- Création d'un groupe de travail pour consolider les fonctionnalités d'aide à la décision de TerriSTORY® - module Stratégie territoriale, simulateur - notamment d'un point de vue méthodologique, afin de les faire évoluer vers de nouvelles thématiques et les confronter à d'autres approches similaires ;

- Plan d'action visant à positionner l'outil au niveau national et accompagner les collectivités dans le cadre de la loi relative à l'accélération de la production d'énergies renouvelables ;

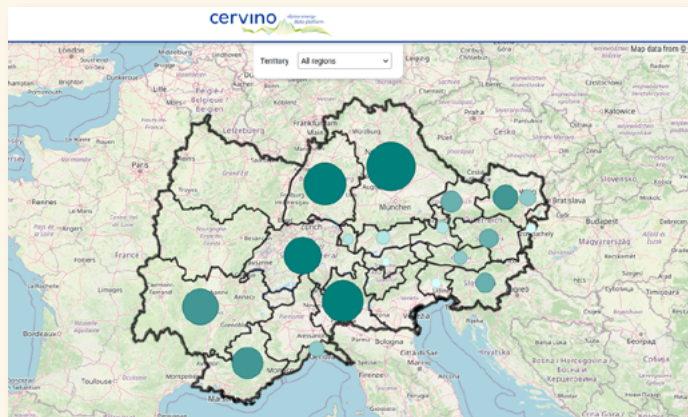
- Formalisation de partenariats et collaborations stratégiques avec des acteurs nationaux comme l'ADEME, le CGDD, le CITEPA, Atmo, l'association Bas Carbone ou encore l'AMRF, dans l'objectif de répondre au mieux aux besoins des acteurs en termes de données et de fonctionnalités ;

- Rencontres d'acteurs nationaux investis dans la transition environnementale des territoires.



FOCUS

sur l'utilisation du code source de TerriSTORY®

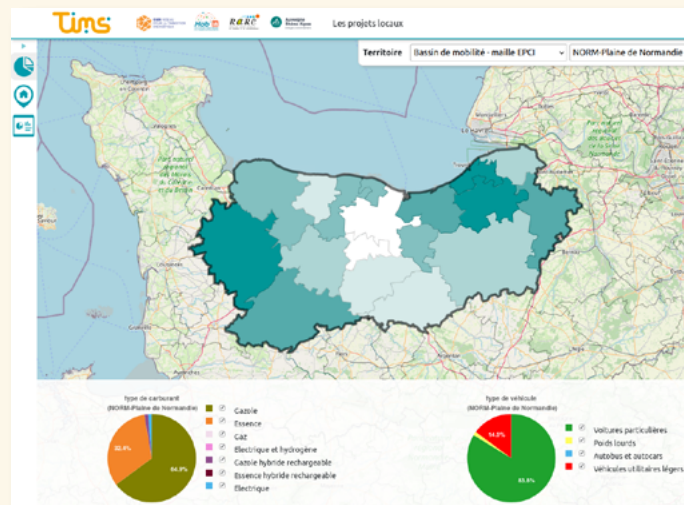


Le projet CERVINO, financé dans le cadre d'Interreg Alpine Space, a conduit à de nombreux développements sur le code source de TerriSTORY® pour améliorer les tableaux de bord et la chaîne de déploiement de nouvelles versions de la plateforme.

L'Observatoire de l'énergie de la macro-région alpine - construit dans le cadre du projet - est en ligne sur www.alpine-energy-data.eu. Il doit contribuer à la réflexion et à l'élaboration de la stratégie énergétique de cet ensemble de régions européennes.

Le programme Tims pour une mobilité durable et inclusive financé par les certificats d'énergie et porté par un Consortium d'acteurs nationaux - le Cler, Mob'In, AURA-EE et le RARE, a été lancé en 2023 et a permis la sélection de 71 projets sur tout le territoire français.

Le développement d'une plateforme, basée elle aussi sur le code source de TerriSTORY®, a commencé et enrichira TerriSTORY® de fonctionnalités et de données autour de la mobilité mais aussi du suivi d'actions et d'indicateurs de projets locaux.



Des régions actives pour faire connaître l'outil

Bretagne

Campagnes de communication

- Sur la plateforme dédiée aux PCAET bretons

RV en ligne/webinaires

- Café-data deux fois par mois

Sur le web

- Accès direct à TerriSTORY® via le site de l'OEB

Présence sur salons/démos/rencontres

- Participation à la Rencontre du réseau des Plans climat (février 2024)

Pays de la Loire

RV en ligne/webinaires

- Prise en main de TerriSTORY®
- Thématique Déchets
- Webinaires trimestriels dédiés à la visualisation

Nouvelle-Aquitaine

Campagnes de communication

- Au près du réseau TEC
- Newsletter aux partenaires et aux adhérents

RV en ligne/webinaires

- Webinaires trimestriels « data visualisation »

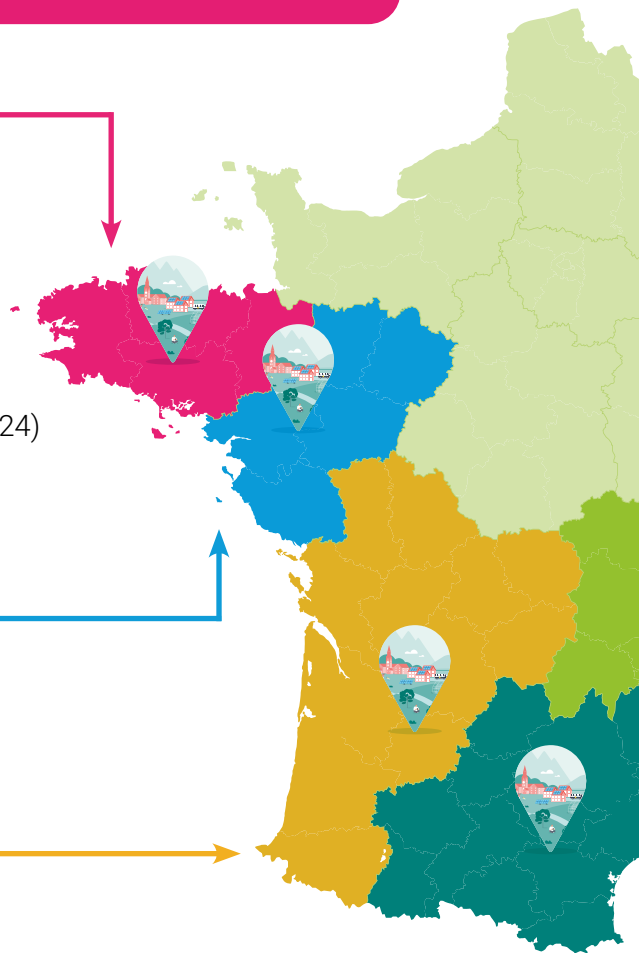
Occitanie

Campagnes de communication

- Lettre d'info dédiée

Présence sur salons/démos/rencontres

- Ateliers utilisateurs et « Construire son plan d'action et Mobilité » aux Rencontres du réseau TOTEn sur la loi APER (octobre 2023)



Auvergne-Rhône-Alpes

Campagnes de communication

- Fil d'actu aux utilisateurs et partenaires de l'outil en région
- Newsletter « Quoi de neuf en région » aux membres du Consortium régional

RV en ligne/webinaires

- Cafés-démo mensuels chaque 1^{er} vendredi du mois
- Thématiques EnR, Mobilité, Qualité de l'air (en partenariat avec Atmo Auvergne-Rhône-Alpes), « Comment construire sa stratégie ? »

Sur le web

- Fiches « trajectoires territoriales » réalisées à partir des données ORCAE et TerriSTORY®
- Accès direct et page dédiée sur le site d'AURA-EE

Présence sur salons et rencontres

- Salon BePositive (mars 2024)
- Journée spéciale Collectivités consacrée à l'accélération des EnR organisée par la Région Auvergne-Rhône-Alpes (juillet 2023)
- Forum EnR Enedis (juin 2023)
- Rencontres nationales TEPOS (septembre 2023)
- Salon des Maires du Rhône et de l'Allier (octobre 2023)



Corse

Présentation de l'outil aux partenaires

RV en ligne/webinaires

- Replay du webinaire de présentation de l'outil disponible
- Webinaire « Données pour les territoires avec TerriSTORY® » dans le réseau TOTEn

Parcours de formation

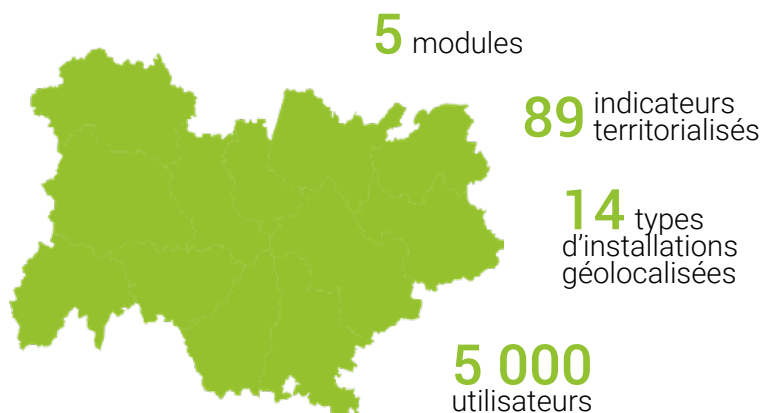
- Création de deux niveaux de parcours, à destination des chargés de mission et élus : « Découverte des modules » et « Découverte du module Stratégies territoriales »
- Club utilisateurs dédié aux usagers qui ont suivi la formation

Les régions en chiffres

Auvergne-Rhône-Alpes

déployé par AURA-EE depuis 2019

Thématiques : climat, air, énergie, mobilité, déchets, économie et société



3 modules

38 indicateurs territorialisés

8 types d'installations géolocalisées

1 245 utilisateurs



Bretagne

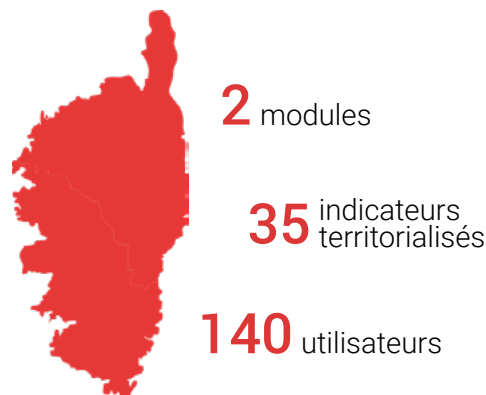
déployé par la Région Bretagne depuis 2021

Thématiques : énergie, carbone

Corse

déployé par l'Agence d'Urbanisme et d'Énergie de Corse (AUE) depuis 2023

Thématiques : énergie, logements, économie et société, mobilité



Nouvelle-Aquitaine

déployé par l'AREC Nouvelle-Aquitaine depuis 2020

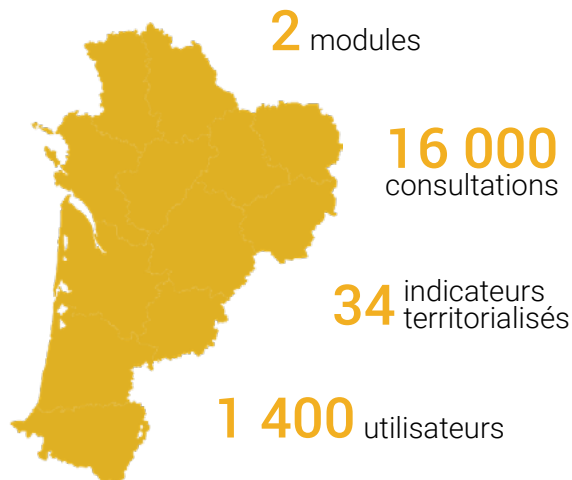
Thématiques : énergie, carbone

5 modules

11 types d'installations géolocalisées

2 159 utilisateurs

35 indicateurs territorialisés



Occitanie

déployé par l'AREC Occitanie depuis 2021

Thématiques : énergie, climat, mobilité

5 modules

46 indicateurs territorialisés

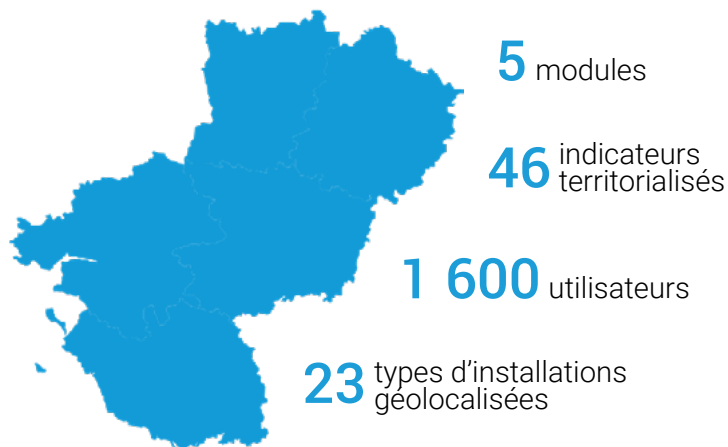
1 600 utilisateurs

Pays de la Loire

déployé par Téo Pays de la Loire depuis 2022

Thématiques : déchets, mobilité, puits de carbone, sols, énergie

23 types d'installations géolocalisées



Avancées et contributions des partenaires

Les membres du Consortium et les soutiens du projet contribuent à TerriSTORY® à différents niveaux : financement de développements, participation aux instances de gouvernance et/ou aux groupes de travail, fourniture de données, étude de passerelles entre leurs outils et TerriSTORY®, promotion de l'outil. Ci-après un résumé :



Coordination du projet ; Développements informatiques ;
Déploiement de nouvelles fonctionnalités
et thématiques : amélioration de l'affichage des sources
et des historiques, actualisation des prix de l'énergie
dans le module Stratégie territoriale.



Enrichissement des tableaux de bord
pour la contextualisation des indicateurs
et de la cartographie pour la présentation
de cartes sur la qualité de l'air.



Lancement du chantier de déploiement
des modules de stratégie et contributions
à la base de données communes.



Amélioration du module Stratégie territoriale
et de l'affichage des trajectoires de PCAET pour
un meilleur accompagnement de l'exercice
de planification. Démarrage de la démarche
de design utilisateur du module Stratégie
territoriale.



Construction d'un tableau de bord
et d'indicateurs pour l'étude de la filière
de la méthanisation.



Recueil et synthèse de retours utilisateurs sur
la prise en main des différents modules dans
les démarches de diagnostic et de simulation.



Mise à disposition de données calculées à l'échelle nationale et contribution aux groupes de travail (partage des expériences régionales).



Fin du déploiement des modules de stratégies et contribution à la mise à disposition d'équipements.



Contribution au groupe de travail sur les moyens d'accompagnement autour de la loi APER.



Mise en oeuvre d'un lien entre la plateforme Territoires en Transitions et TerriSTORY®.



Participation à la réflexion stratégique sur la place de TerriSTORY® dans le paysage national.



Participation aux réflexions sur l'affichage des données air énergie.



terristory.fr



contact@terristory.fr

Partenaires nationaux :



Déploiement en régions :



Partenaires en région Auvergne-Rhône-Alpes :



Le réseau
de transport
d'électricité



**Auvergne
Rhône-Alpes**
Énergie - Environnement



Membres fondateurs :



**Auvergne
Rhône-Alpes**
Énergie - Environnement



Soutiens :



**RÉGION
Nouvelle-
Aquitaine**



La Région
Auvergne-Rhône-Alpes

