

Identification de l'Observatoire			
Nom	OREGES : Observatoire Régional de l'Energie et des Gaz à Effet de Serre	260 Avenue de la Pomme de Pin 45590 Saint-Cyr-en-Val	
Contact	Lise Gonneta , Animatrice Abderrazak YAHYOUI, Chef du service Etudes Frédéric Le Fur, Ingénieur d'études 2008 par l'ADEME/ETAT/REGION dans le cadre du CPER	 OREGES CENTRE-VAL DE LOIRE Observatoire régional de l'énergie et des gaz à effet de serre en région Centre-Val de Loire	
Date de création	L'observatoire a été renforcé en 2012 en confiant la mission d'animation à Lig'Air (association de surveillance de la Qualité de l'air). En 2015, l'OREGES Centre est devenu l'OREGES Centre-Val de Loire.		
Activités/missions	<ul style="list-style-type: none"> *Recenser, analyser, exploiter, diffuser et centraliser les données liées à l'énergie et aux émissions des GES aux échelles régionales et locales : <ul style="list-style-type: none"> o Mise en place d'outils de collecte, de validation, de suivi, d'analyse des données, de valorisation, d'actualisation. o Veille systématique : participation à des GT nationaux et locaux. o Mise en place de moyens de diffusion de l'information. *Accompagner les politiques énergétiques régionales et être force de proposition : <ul style="list-style-type: none"> o Réaliser un exercice de prospective énergétique et d'évaluation et développer des outils méthodologiques en vue d'accompagner les politiques énergétiques et climatiques régionales. o Se positionner comme premier fournisseur d'éléments de données dans les domaines de la réduction de la consommation d'énergie fossile, des gaz à effet de serre et du développement des énergies renouvelables pour l'élaboration et le suivi des plans et programmes régionaux : SRADDET, Projet européen LIFE_LETsGO4Climate. o Organise la concertation entre les différents acteurs régionaux sur les priorités d'actions et les programmes. Il agit en tant que Centre d'Expertise et constitue une force de proposition. o Assurer le suivi et la diffusion des données Climat-Air-Energie pour les plans régionaux et locaux : maintien et développement des outils de diffusion de l'information : <ul style="list-style-type: none"> o site internet accès public, vecteur de diffusion d'informations diverses : actualités, restitution sous forme synthétique du tableau de bord régional de l'énergie (Tableur xls ; publication des chiffres clés ; note méthodologique). o site internet accès réservé : partage avec les partenaires de support de présentation, de compte rendus, de newsletter. o plateforme ODACE (Open Data Air Climat Energie : diffusion de données multi-échelles et multi-thématiques en libre téléchargement; et mise à disposition de synthèses dématérialisées : Atals Transversal Climat Air Energie spécifique à chaque territoire). o instances OREGES : partage des bilans d'activités. o courriel : vecteur de diffusion d'informations diverses, d'envoi de données complémentaires. 		
Plateforme	ODACE (Open-Data Air-Climat-Energie) mis en ligne en 2021 (juillet 2019, va permettre d'épurer le site de l'ensemble des visuels et rubriques) - Outil de visualisation et export de données transversales Air - Climat - Energie, développé par Lig'Air pour l'OREGES et réalisé en collaboration. L'outil permet des analyses par grands secteurs économiques et aux différentes échelles administratives de la région (région, département, communauté de communes/métropole). Année de référence 2016 et historiques de 2008 à 2022.		
Diffusion	<ul style="list-style-type: none"> Données locales : . Gaz à effet de serre (GES) . Polluants à effets sanitaires (PES) . Consommations d'énergie produites par Lig'Air sont disponibles avec année de référence 2016 et historiques jusqu'à 2008 ainsi qu'une estimation de la séquestration carbone . Séquestration carbone . Production d'ENR . Atlas air-Climat-Energie 		
Taille			
Effectifs	2 personnes (dont 1 stagiaire) + aide Lig'Air		
Organisation			
Secteurs	Bâtiment/Transport/Industrie/Agriculture		
Objectifs	Recenser, analyser, exploiter les données énergétiques régionales et locales Accompagner les politiques énergétiques régionales Assurer le suivi et la diffusion des données transversales Climat-Air-Energie pour les plans régionaux et locaux (PCAET,...)		
Données produites	Création d'un inventaire de production ENR communal (données année de référence 2016 et historiques 2008 à 2022 selon filière). Le tableau de bord synthétise les principaux chiffres de production et de consommation d'énergie à l'échelle de la région Centre-Val de Loire. Consommation d'énergie pour le bouclage de TRACE (outil Lig'Air).		
Récupération des données	Plateforme open data, site internet, publication pour la diffusion et la communication. Tableurs excel et base de données pour le traitement des données. Tableurs excel et document word pour la traçabilité.		
Valorisation des données	Tableau de bord régional, chiffres clés pour la mise en place des études, plans et programmes régionaux (SRADDET, ORACLE, ...). Plateforme ODACE pour la mise en place des plans et programmes locaux (PCAET, PDU, ...). La valorisation et la diffusion sont tracées dans le système qualité de Lig'Air.		
Liens avec les partenaires	57 partenaires (pas d'évolution en 2023). Liens réguliers avec les fournisseurs de données et les utilisateurs (qui ne sont pas nécessairement partenaires). Implication ponctuelle dans les études de certains partenaires.		
Partenaires			
Institutionnels	Centres de compétences	Opérateurs	
ADEME Centre-Val de Loire ARS Centre-Val de Loire CRMA Centre Val de Loire CESER Centre-Val de Loire DREAL Centre-Val de Loire INSEE Centre-Val de Loire Chambre Régionale d'Agriculture Centre-Val de Loire	ARBOCENTRE BRGM ENVIROBAT Lig'air Observatoire de l'économie et des territoires de 41 S2E2	Cofely Services Dalkia EDF Groupe EDPR Enedis FEDENE Engie	GEDIA GRDF GRT gaz RSEIPC RTE SODC SICAP
Collectivités			
Agence d'urbanisme de l'agglomération d'Orléans Agence d'urbanisme de l'agglomération de Tours Communauté d'agglomération Bourges Plus Communauté d'agglomération de Chartres Métropole Dreux agglomération Communauté d'agglomération de Châteauroux Métropole Tours Métropole Val de Loire	Orléans Métropole Conseil départemental de l'Indre-et-Loire Conseil départemental du Loir-et-Cher Conseil départemental du Loiret Ville de Bourges Ville d'Orléans Ville de Tours	Parc naturel régional Loire Anjou Touraine Parc naturel régional du Perche Région Centre-Val de Loire Syndicat départemental d'énergie du Cher Syndicat intercommunal d'énergie 37 Ville de Tours	FNE Centre-Val de Loire Qualit'ENR UFC que choisir USH Centre-Val de Loire Virage Energie Centre-Val de Loire
Associations			
ADIL 36 ADIL 41 ADIL 45	ALE 37 ALEC 18 PACT 18		
Structures relais			