

Programme de travail de l'AREC Nouvelle-Aquitaine

Année 2024



Sommaire

- Vie associative et vie de l'équipe
- Enjeux et Travaux du pôle OREGES
- Enjeux et Travaux du pôle ORDEC
- Vie du réseau RARE





Amandine LOËB
DIRECTRICE

E-mail : loeb.af@jarec-na.com



Rafaël BUNALES
DIRECTEUR ADJOINT
COORDINATEUR OBSERVATOIRE
ÉNERGIE, BIOMASSE, GES



Tamara SAINTE-CLAIRE
ASSISTANTE DE GESTION

E-mail : sainteclairer.t@jarec-na.com

L'équipe de l'AREC en 2024 : 14 salariés, soit 13,5 ETP

2 arrivées en 2024 :

- Mickaël LEBRUN, chargé de mission Climat et adaptation
- Ronan COUFFEAU, stagiaire data au pôle OREGES

Déchets et économie circulaire



Anne-Valérie TASTARD-GUINY
COORDINATRICE DE L'OBSERVATOIRE



Sabine BIBAUD
CHARGÉE D'ÉTUDES DÉCHETS ET ÉCONOMIE CIRCULAIRE

E-mail : bibaud.s@jarec-na.com



Antoine PORTÈRE
CHARGÉ D'ÉTUDES DÉCHETS ET ÉCONOMIE CIRCULAIRE

E-mail : portere.a@jarec-na.com



Sonia GRELLIER
CHARGÉE D'ÉTUDES DÉCHETS ET ÉCONOMIE CIRCULAIRE

Cité de Bordeaux



Laurent DUPRÉ
ASSISTANT CHARGÉ.E.S D'ÉTUDES

Énergie, biomasse et gaz à effet de serre



Rafaël BUNALES
DIRECTEUR ADJOINT
COORDINATEUR DE L'OBSERVATOIRE



Caroline FLEURY
ACCOMPAGNEMENT ET SUIVI DES DÉMARCHES TERRITORIALES, OUTILS, DIAGNOSTICS EGES



Denis SAVETIER
OBSERVATION DE LA BIOMASSE, AGRICULTURE ET FORÊT, RESSOURCES BOIS ÉNERGIE



Camille ROMARY
BILANS RÉGIONAUX, OUTILS, MÉTHODOLOGIES



Nicolas RIAUD
ANALYSTE DE DONNÉES ENVIRONNEMENTALES



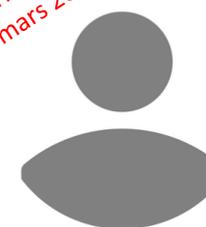
Pauline ALLÉE
CHARGÉE D'ÉTUDES ÉNERGIE, BIOMASSE ET GAZ À EFFET DE SERRE



Laurent DUPRÉ
ASSISTANT CHARGÉ D'ÉTUDES

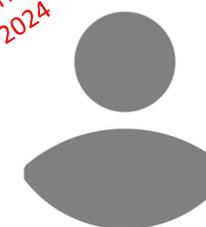
E-mail : dunra.l@jarec-na.com

Arrivé le 25 mars 2024



Mickaël LEBRUN
CHARGÉE DE MISSION CLIMAT ET ADAPTATION

Arrivé le 8 avril 2024



Ronan COUFFEAU
STAGIAIRE DATA 6 MOIS



Vie de l'agence et communication institutionnelles en 2024

■ Vie de l'agence, vie associative en 2024

- Objectifs : augmentation du nombre d'adhérents en 2024 -> renforcement de la communication, rencontre des collectivités locales
- Instances associatives : 2 réunions du conseil d'administration, 2 réunions de Bureau et 1 assemblée générale

■ Finalisation et mise en œuvre des orientations du Dispositif local d'Accompagnement (DLA) avec le soutien de France Active lancé en 2023

- Objectif : exploration de différentes possibilités de rééquilibrage du modèle économique de l'AREC, à partir de scénarii stratégiques d'évolution des activités, sans renier l'objet social.

■ Communication institutionnelle

- 3 lettres d'info 2 lettres aux adhérents en 2024
- > 700 abonnés Twitter/X ; >450 sur LinkedIn
- Site internet institutionnel : plus de 20 actualités postées sur le site par an, 125 documents disponibles dans la médiathèque en ligne dont 40 produits par l'AREC

Missions du Pôle OREGES de l'AREC en 2024





Enjeux 2024 du pôle OREGES de l'AREC



Données mises à disposition

Des données plus récentes

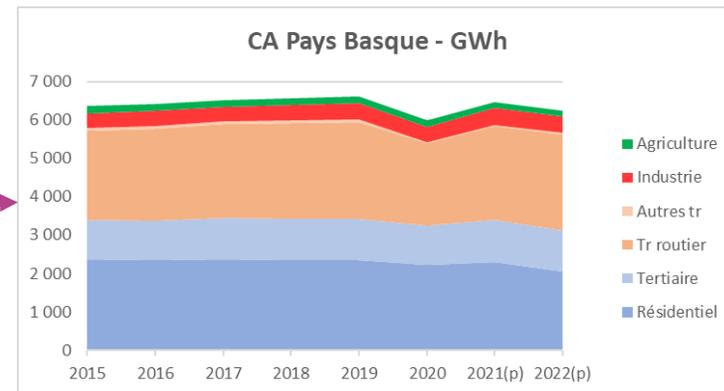
- Données complètes jusqu'à N-3,
- Données provisoires N-2/N-1 (Région → EPCI)

Des données plus précises

- Détail des émissions de GES (scope, sous-secteur, ...)
- Solaire PV : informations détaillées par type (sol, toiture, ...), surfaces

Des données plus complètes

- Nouveaux indicateurs (référentiel Territoires Engagés, mobilités, ...)
- Nouveaux périmètres : données communales
- Expérimentation d'un référentiel d'indicateurs de suivi du changement climatique



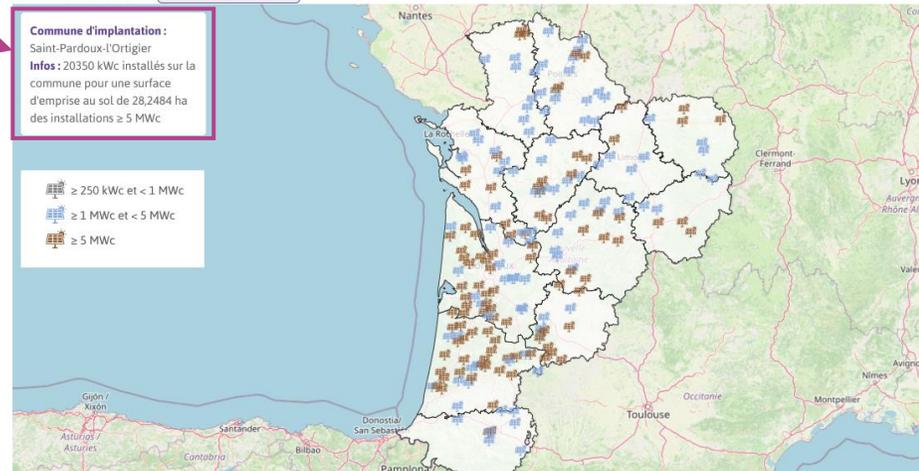
Installations photovoltaïques de plus de 250 kWc par typologie

Typologie de l'installation : Au sol Autre (toiture, ombrière, etc.)

Périmètre géographique : Nouvelle-Aquitaine

Commune d'implantation :
Saint-Pardoux-l'Ortigier
Infos : 20350 kWc installés sur la commune pour une surface d'emprise au sol de 28,2484 ha des installations ≥ 5 MWc

- ≥ 250 kWc et < 1 MWc
- ≥ 1 MWc et < 5 MWc
- ≥ 5 MWc



Expertise

Travaux prospectifs

- Transport routier : projections territoriales basées sur les scénarios SNBC2
- Scénarios ADEME « Transition(s) 2050 » : applications territoriales
- TerriSTORY : développement des modules « Analyse territoriale » et « Stratégies territoriales »

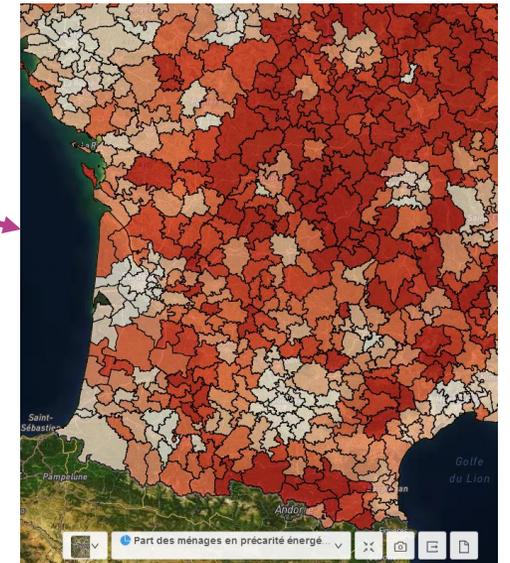
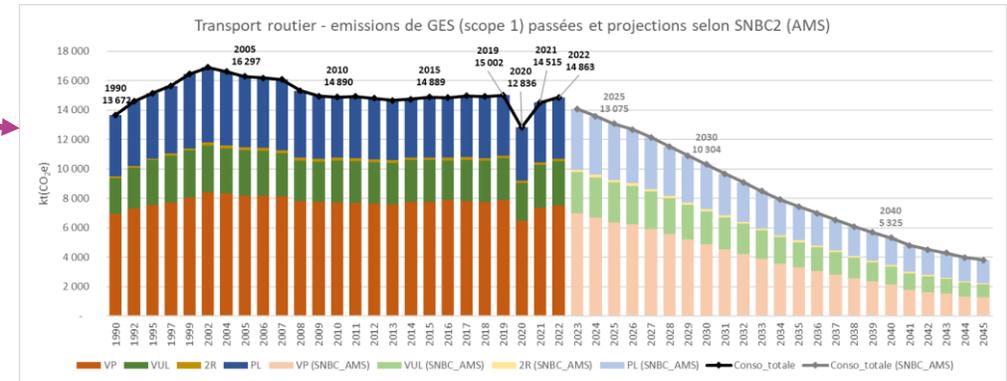


Aspects socio-économiques

- Précarité énergétique : contribution à l'évolution de **GÉODIP**
- Coût des EnR : actualisation des données
- Besoins en emplois liés au développement des EnR et aux opérations de sobriété (rénovations)

Impact des actions de sobriété

- Analyse des effets des dispositifs d'appui à la rénovation énergétique





Collaboration avec les territoires

Émissions de GES par secteur

	CO ₂	CH ₄	N ₂ O	GES Fluorés	Total
Residentiel	10,8	122,9	1,0	19,7	144,4
Tertiaire	0,2	183,3	0,6	17,3	102,1
Industrie	0,4	111,8	0,0	8,9	120,1
Transport	0,4	188,8	3,1	8,9	200,2
Agriculture	0,2	10,0	14,3	0,0	14,5
Services (traitement)	26,0	0,8	0,8	0,0	30,6
Total	48,0	727,2	29,8	37,9	822,9

Tableau de bord (Excel/TerriSTORY)

Secteur	Total
Residentiel	110,0
Tertiaire	52,0
Industrie	29,9
Transport	100,0
Agriculture	3,1
Services (traitement)	0,0
Total	335,0

Secteur	Gas naturel	Electricite	Produits pétroliers	Charbon et dérivés	Chaleur, vapeur et autres combustibles	CO ₂ équivalent
Residentiel	31,3	64,1	2,6	0,6	0,0	0,0
Tertiaire	7,2	49,2	1,8	0,2	0,0	0,0
Industrie	8,0	19,2	0,7	0,0	0,0	0,0
Transport	0,0	0,0	139,3	12,7	0,0	0,0
Agriculture	0,1	0,8	2,4	0,0	0,0	0,0
Services (traitement)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Total	47,6	124,4	162,8	23,2	0,0	0,0

Données de présence énergétique (ANR) - données 2023

	Nombre	Taux de présence énergétique
Équipements de ménage	66 762	
Logement	10 973	15,2%
Industrie	10 260	13,3%
Logement tertiaire	15 070	22,7%

Socle minimal de données

- Données EGES historisées (2015-N-3) : 2500 données
- Tableau de bord (Excel/TerriSTORY) : environ 50 indicateurs annuels

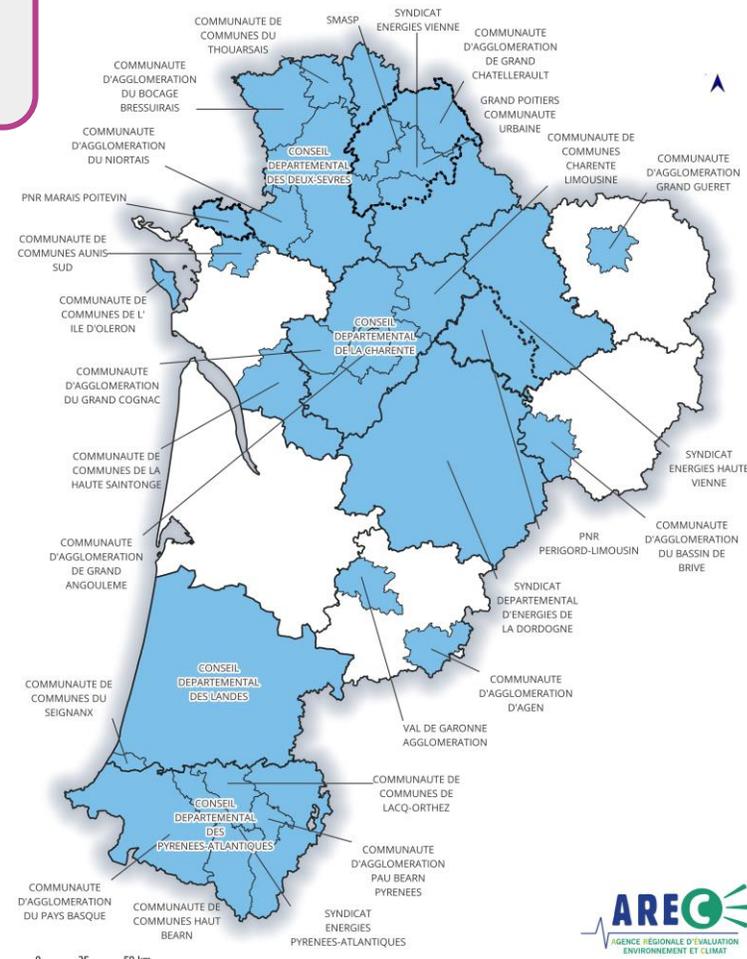
En 2023, des échanges avec :

- 20 EPCI
- 3 SCoT/PNR/Syndicats Mixtes
- 8 Structures départementales

Des travaux selon besoins spécifiques

- Compléments sectoriels/filières EnR (résolution fine)
- Cartographies / diagrammes de Sankey
- Etudes spécifiques (ex : trafic de transit, simulateur flux de carbone)
- Analyses socio-économiques (simulateurs territoriaux) et territoriales
- Pédagogie autour de la donnée
- Accompagnement des services (compréhension des enjeux, messages-clés, ...)

Collectivités adhérentes en 2023 avec transmission de données énergie-GES territoriales





Animation / communication / appui technique

Appui aux démarches de planification

- COP Régionale (et déclinaisons départementales)
- Comité Régional de l'Énergie, Pôles EnR
- Schémas régionaux (SRADDET, SRB, Ressources méthanisables, ...)

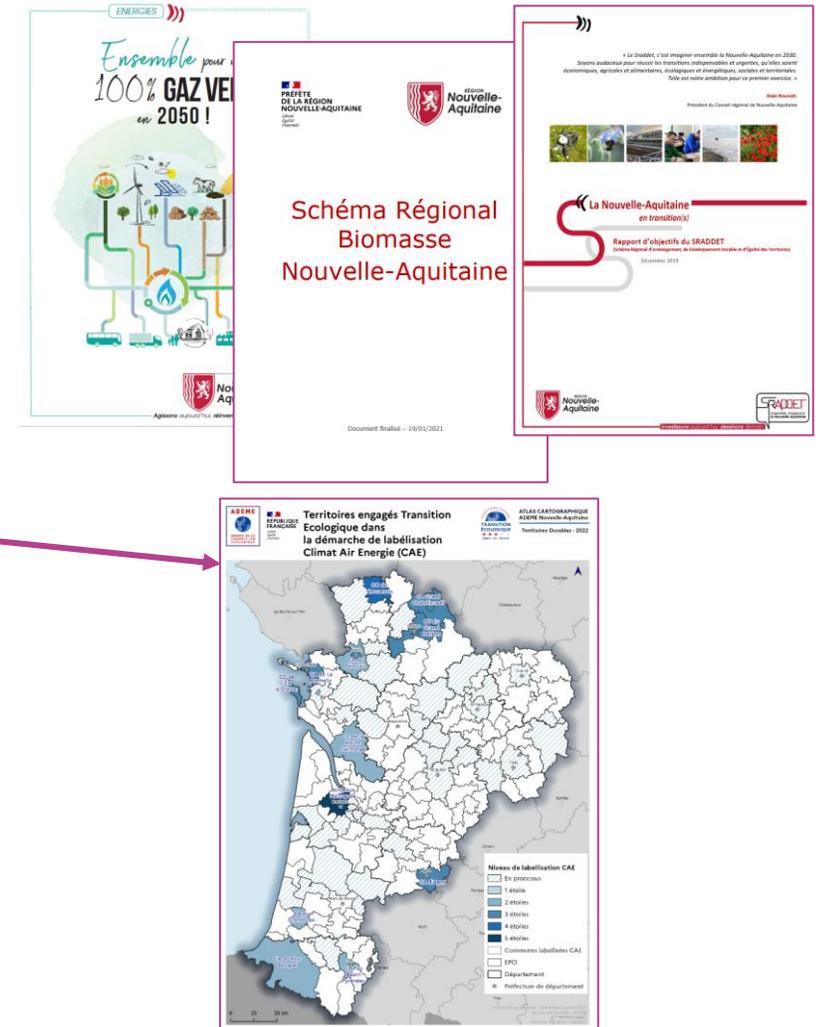
Appui des territoires

- Appui spécifique aux **Territoires Engagés CAE**
- **Sensibilisation auprès des élus** aux enjeux climat-énergie
- **Adaptation** : identification des ressources pour les territoires, analyse des modalités de diffusion des informations



Diffusions

- Plateformes datavisualisation / TerriSTORY
- Réseau TEC / Réseau Etudes
- Données interopérables



Missions du Pôle ORDEC de l'AREC en 2024





Enjeux 2024 du pôle ORDEC de l'AREC





Flux de déchets et autres données : nouveautés 2024

DMA et déchets non dangereux non inertes : enquêtes habituelles

- Collectivités à compétence DECHETS
- Installations régionales de gestion des déchets non dangereux non inertes (incinération, stockage, centre de tri des emballages, TMB, transfert, maturation de mâchefers – broyage et compostage 1 année sur 2)
- Centres de tri des déchets des activités économiques (partenariat FEDEREC)

Nouvelles thématiques abordées
(solutions de réemploi pour les déchets du numérique, part de biodéchets dans les OMR, modalités d'application de la redevance spéciale)

Réalisation de tutoriels

Analyse renforcée à l'échelle intercommunale

- Co-construction d'une **fiche de données analysées à l'échelle de l'EPCI de COLLECTE** (comparaisons, trajectoires) pour envoi annuel dès 2025



	Valeurs	Type de donnée
e de l'EPCI	195,281	Donnée calculée AREC
	7 169	Donnée calculée AREC
	97,22	Donnée calculée AREC
IR pour la	-98,06	Donnée analysée
rd'OMR	-50,21%	Donnée analysée
	Incinération	Donnée qualitative
	164,31	Donnée calculée AREC
re)	-40,83%	Donnée analysée
	Porte à porte	Donnée qualitative
	Porte à porte + Apport volontaire	Donnée qualitative
	2 fois par mois (C0,5)	Donnée qualitative

Déchets des activités économiques

- Estimation gisement

... et poursuite des travaux sur les aspects socio-économiques et les déchets dangereux



Flux de matières et études filières

Etude BIODECHETS (déchets alimentaires et déchets verts)

- Lancement en janvier 2024
- Comité de pilotage Région-ADEME
- Groupe de travail régional



Plastique

- Enquête auprès des recycleurs/régénérateurs
- Indicateurs NEO TERRA

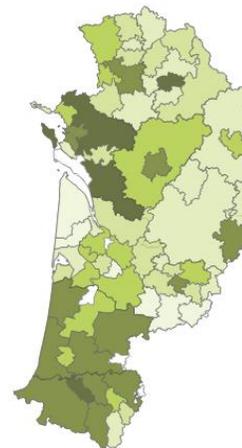
Etude DECHETS DU NUMERIQUE

- Finalisation de l'étude lancée en juillet 2023
- Pilotage Région (Délégation du Numérique)
- Groupe de travail régional



Pourcentage de logements en maison individuelle équipés d'un composteur individuel

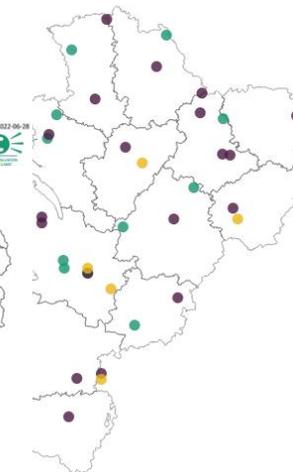
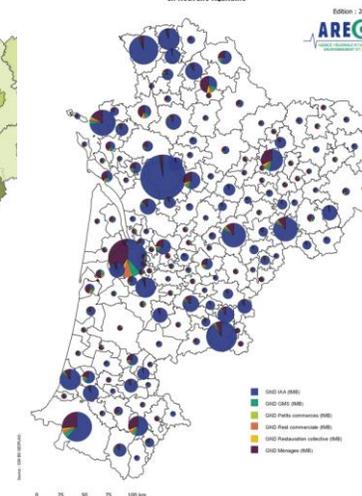
- Moins de 10%
- Entre 10 et 20%
- Entre 20 et 30%
- Entre 30 et 40%
- Entre 40 et 50%
- Plus de 50%



Installations agréées pour le traitement des biodéchets alimentaires (SPA3)

- Méthanisation
- Compostage
- Déconditionnement

Répartition du Gisement Net Disponible de biodéchets par producteur en Nouvelle-Aquitaine





Planification régionale

- Volet Déchets du SRADDET
- Démarche NEO TERRA
- Etude prospective sur le traitement des déchets en région
- COP Régionale

Appui des partenaires régionaux et des démarches territoriales

- Appels à projets ADEME et Région : RESONA, BioDPro, Accompagnement des territoires à la prévention et à la valorisation des déchets,...
- Appui technique, valorisation de données, fourniture de données de cadrage : SOLTENA, ADI, ReNAITRe, TEANA,...





Groupes de travail

- GT COLLECTIVITES et DAE
- GT Etudes filières
- Nouveau : GT BIODECHETS

Interventions et analyses sur demande des partenaires

- Conférence des Elus, Journée technique RECITA (Numérique,...),...

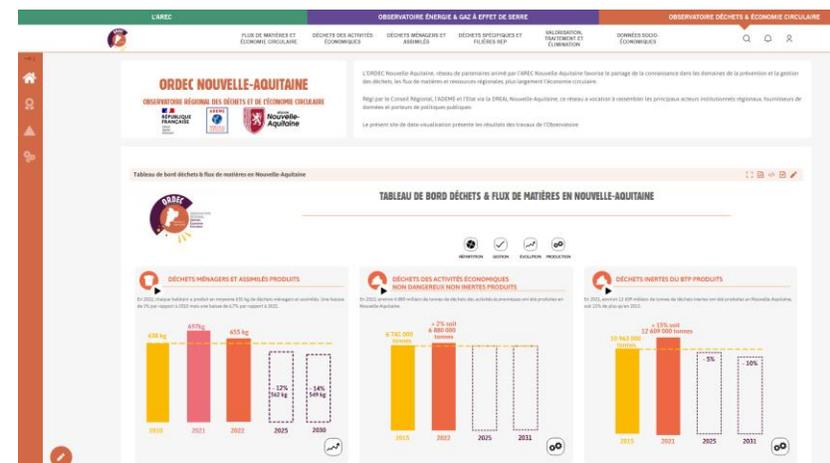
Webinaires AREC et RARE

- Webinaires AREC sur les chiffres clés, les études filières voire les nouveautés du site de datavisualisation
- Rencontres Ressources et Déchets du RARE (RED) : RED#11 sur les déchets de bois le 21 mars, RED#12 le 13 juin sur les approches territoriales inspirantes,...

Diffusions

- [Site de datavisualisation de l'ORDEC](#)
- Synthèse annuelle AREC « Repère chiffrés 2022 – Flux de matières, prévention et gestion des déchets en Nouvelle-Aquitaine »
- Notes thématiques
- Newsletter de l'AREC <https://www.arec-nouvelleaquitaine.com/>

- EPCI à compétence DECHETS
- Autour de la donnée



■ Développements prévus

- Cartes détaillées PDF téléchargeables (compétences, installations,...)
- Fiches départementales téléchargeables en PDF



AREC membre de l'association RARE, Réseau des Agences Régionales de l'énergie et de l'environnement

- 18 organisations régionales membres en France
- Espace d'échanges privilégiés entre agences homologues : rapprochements méthodologiques entre agences, mutualisations de méthodes et d'outils, échanges entre « pairs »
 - AREC Trésorier du RARE, membre du Bureau et du CA
 - Comités des directeurs/trices : 4-5 réunions par an
 - GT Observatoire Energie et GES : deux-trois réunions par an
 - GT Observatoires Déchets : deux-trois réunions par an
 - GT Observation climat et Adaptation aux changements climatiques : deux-trois réunions par an
- Accès privilégié à des interlocuteurs nationaux comme le Ministère avec la DGEC et la DGPRN, l'ADEME nationale, le SDeS, Régions de France, le Haut Conseil pour le Climat, l'Observatoire National de la Précarité énergétique (ONPE)...



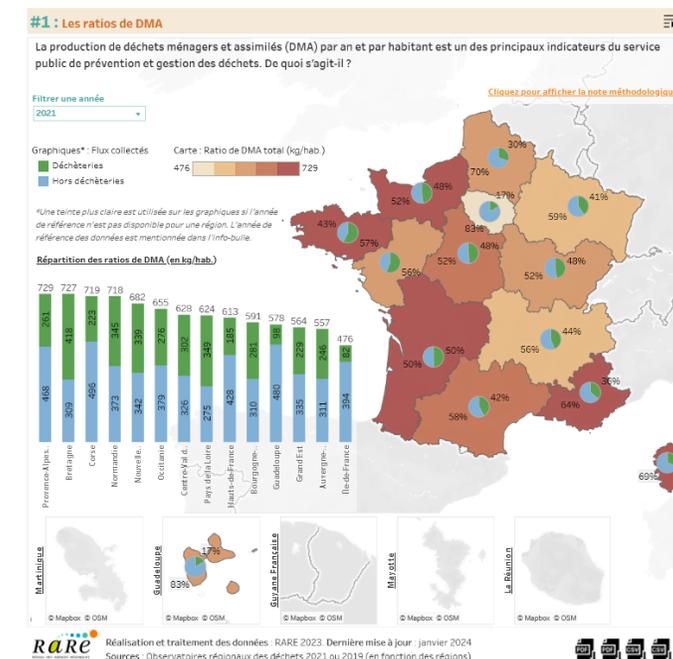
Localisation des agences du RARE

Chantiers en cours :

- Convergence méthodologique des observatoires sur énergie, GES, énergies renouvelables
- Charte des Observatoires Régionaux
- Animation de Webinaires trimestriels : Rencontres REssources et Déchets (RED)
- Collection en ligne d'indicateurs régionaux communs sur les déchets

Travaux d'appui spécifique de l'AREC en 2024 (financement spécifique) : poursuite des travaux 2023

- Estimation de la production régionale de déchets d'activités économiques par déchets et par activité
- Appropriation de l'outil territorialisé sur la précarité énergétique GeoDIP, en lien avec l'Observatoire national de la Précarité Energétique animé par l'ADEME



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](https://twitter.com/AREC_NA)