Conférence Technique Territoriale « Déchets issus des chantiers du BTP : Défis et opportunités pour une économie circulaire »

Quelle performance de la filière de gestion des déchets de chantier

en Auvergne-Rhône-Alpes?



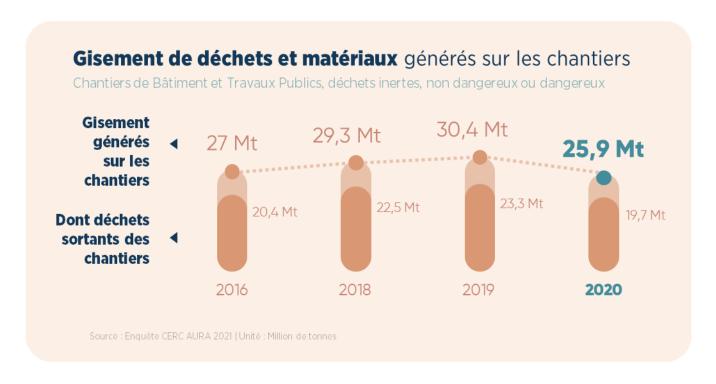
QUELLE PERFORMANCE DE LA FILIÈRE DE GESTION DES DÉCHETS DE CHANTIER EN AUVERGNE-RHÔNE-ALPES ? ... EN 5 QUESTIONS

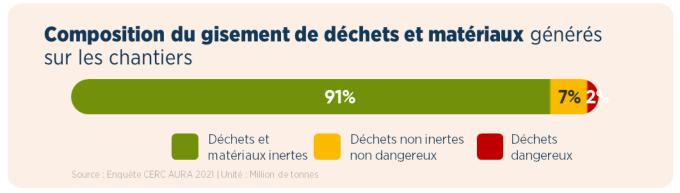
- 1 Quel gisement de déchets et matériaux généré sur les chantiers du Bâtiment et des Travaux Publics ?
- Quelle évolution du réemploi de déchets inertes sur les chantiers de Travaux Publics ?
- Comment les déchets sortants des chantiers sont-ils gérés ?
- 4 Au global, quel est le taux de performance de la filière ?
- Quelles sont les évolutions en cours sur la gestion des déchets de chantiers ?

QUEL GISEMENT DE DÉCHETS ET MATÉRIAUX GÉNÉRÉ SUR LES CHANTIERS DU BÂTIMENT ET DES TRAVAUX PUBLICS ?

-15%

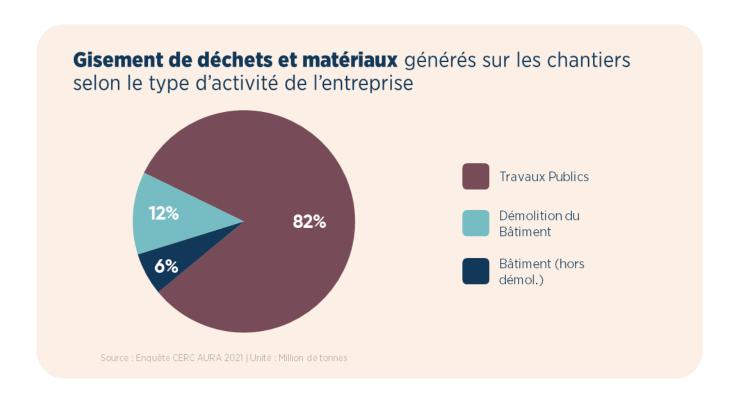
de déchets et matériaux générés sur les chantiers entre 2019 et 2020 dans un contexte de crise sanitaire et de confinement.





QUEL GISEMENT DE DÉCHETS ET MATÉRIAUX GÉNÉRÉ SUR LES CHANTIERS DU BÂTIMENT ET DES TRAVAUX PUBLICS ?

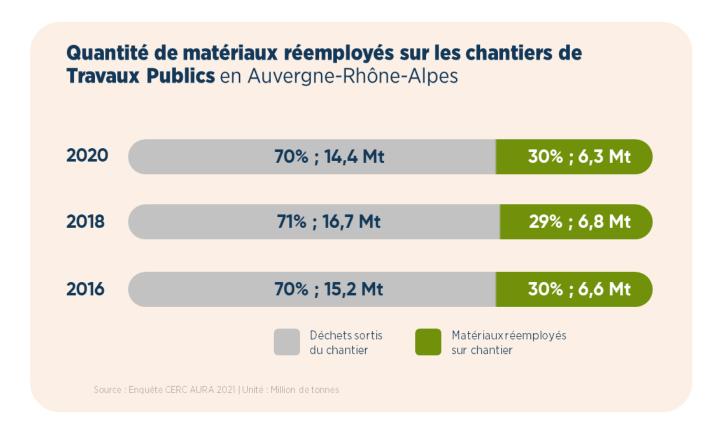
82%de déchets et matériaux générés sur les chantiers de Travaux Publics



QUELLE ÉVOLUTION DU RÉEMPLOI DE DÉCHETS INERTES SUR LES CHANTIERS DE TRAVAUX PUBLICS ?

30%

de matériaux inertes réemployés en 2020 sur 20,7 millions de tonnes de déchets et matériaux inertes générés sur es chantiers de Travaux Publics.



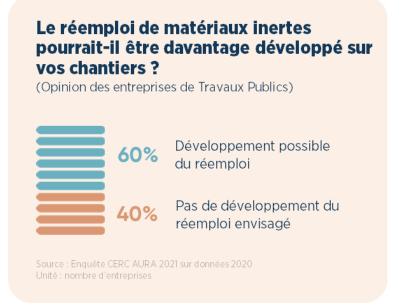
QUELLE ÉVOLUTION DU RÉEMPLOI DE DÉCHETS INERTES SUR LES CHANTIERS DE TRAVAUX PUBLICS ?

51%

des entreprises considèrent que l'usage du réemploi a augmenté ces dernières années En matière de réemploi des matériaux inertes, vous avez constaté au cours des dernières années sur vos chantiers...
(Opinion des entreprises de Travaux Publics)

51%

EN HAUSSE
43%



Source : Enquête CERC AURA 2021 sur

FN BAISSE

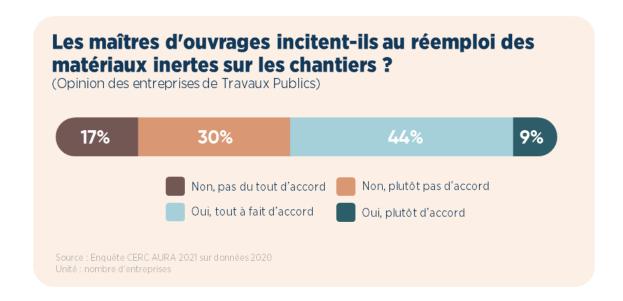
6%

QUELLE ÉVOLUTION DU RÉEMPLOI DE DÉCHETS INERTES SUR LES CHANTIERS DE TRAVAUX PUBLICS ?

53%

des entreprises considèrent que les maitres d'ouvrages incitent au réemploi des matériaux inertes

Des verbatims d'entreprises de Travaux Publics pour illustrer les freins à lever en matière de réemploi.





- « Beaucoup de maîtres d'ouvrages demandent des matériaux de carrière dans les CCTP. Pour le réemploi, trop d'analyses sont demandées pour des matériaux réutilisables déjà issus du terrassement sur site, seules les grosses entreprises disposant d'un labo peuvent répondre avec des prix intéressants sur ce genre de demande »
- « L'investissement du matériel adapté, la place pour le stockage et le tri et surtout les délais de plus en plus cours pour la réalisation des chantiers »
- « La qualité des matériaux peut être un frein au réemploi et la volonté d'avoir des matériaux dits "neufs" des maitres d'ouvrages »
- « La maîtrise d'œuvre bloque, certains ne sont pas friands du réemploi de matériau inerte »
- « Analyse des sols préalables à la charge de l'entreprise et le donneurs d'ordre ne suit pas forcément, règlement de voirie très contraignant »

es freins demeurant à lever - Source : enquête CERC Auvergne-Rhône-Alpes 2021 sur données 2020 - Verbatims d'entreprises de Travaux Publics



COMMENT LES DÉCHETS SORTANTS DES

CHANTIERS SONT-ILS GÉRÉS ?

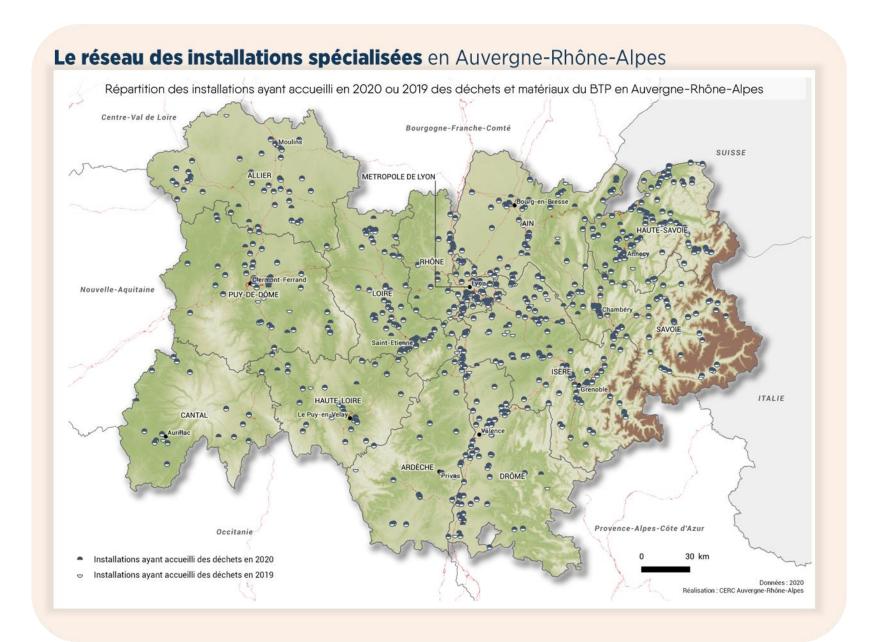
723

installations spécialisées ont reçu des déchets et matériaux du Bâtiment et des Trayaux Publics

10,4

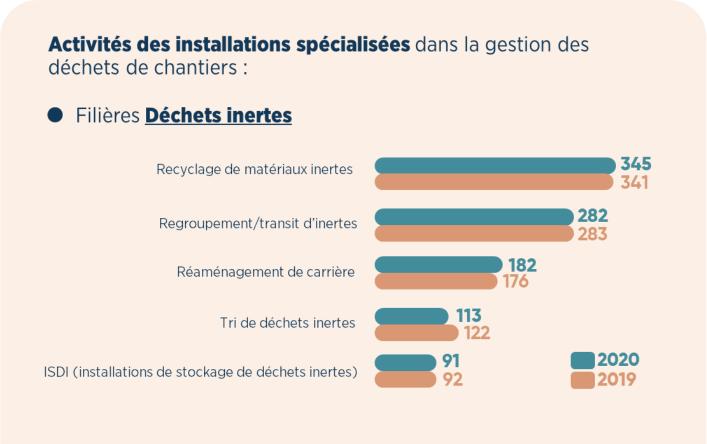
installations pour 1000 km²

stable par rapport aux années précédentes



660

installations spécialisées dans l'accueil de déchets et matériaux inertes



Source : Enquête CERC AURA 2021 | Unité : nombre d'installations

COMMENT LES DÉCHETS SORTANTS DES CHANTIERS SONT-ILS GÉRÉS ?

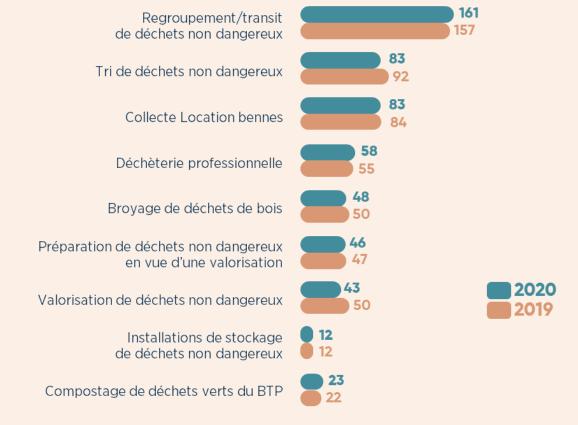
205

installations spécialisées dans l'accueil de déchets non inertes non dangereux

79

installations spécialisées dans l'accueil de déchets dangereux

Filières Déchets non inertes non dangereux



Source : Enquête CERC AURA 2021 | Unité : nombre d'installation

Filières <u>Déchets dangereux</u>

L'étude recense les installations de regroupement / transit (66 sites) ainsi que les installations de traitement fortement liées aux déchets dangereux provenant de la construction : Stockage d'amiante (7), biocentres pour les terres et matériaux meubles pollués (5), cimenteries (2).



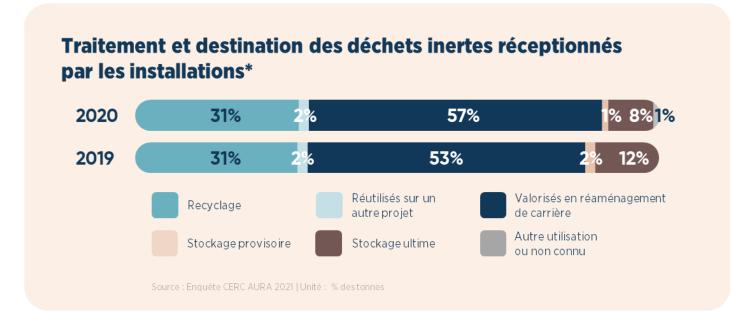


COMMENT LES DÉCHETS SORTANTS DES CHANTIERS SONT-ILS GÉRÉS ?

90%

des déchets inertes ont été réutilisés, recyclés ou valorisés

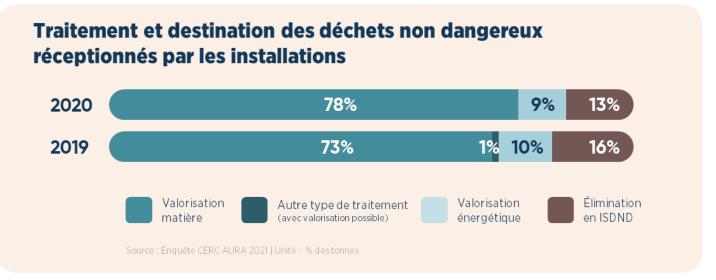
+4 pts vs 2019



78%

des déchets non inertes non dangereux ont été valorisés matière

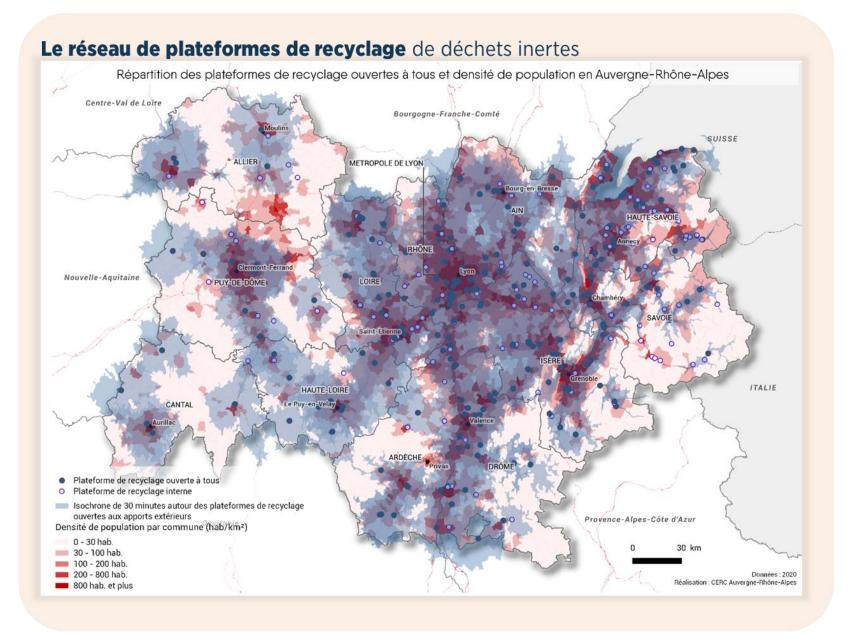
+5 pts vs 2019



COMMENT LES DÉCHETS SORTANTS DES CHANTIERS SONT-ILS GÉRÉS ?

Zoom sur le recyclage des inertes

345 plateformes de recyclage répartis sur le territoire **Aurhalpin**

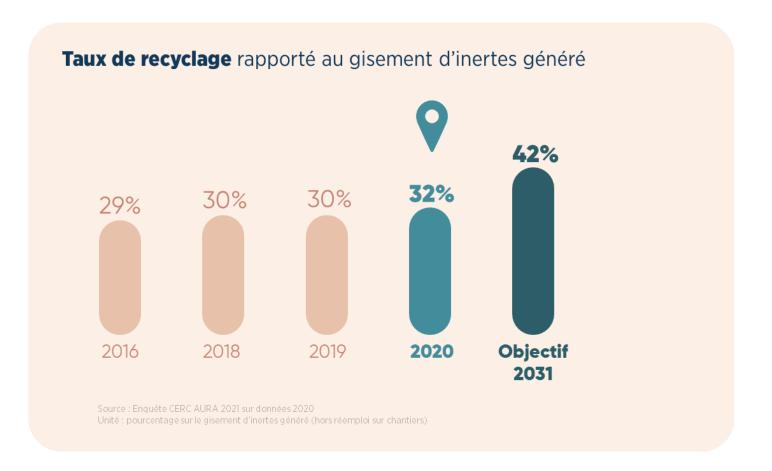


COMMENT LES DÉCHETS SORTANTS DES CHANTIERS SONT-ILS GÉRÉS ?

Zoom sur le recyclage des inertes

32%

des déchets inertes
générés sur chantier ont
été recyclés
+2 pts vs 2019



AU GLOBAL, QUEL EST LE TAUX DE PERFORMANCE DE LA FILIÈRE?

86%

du gisement produit sur les chantiers réemployés, réutilisés, recyclés ou valorisés

Taux de performance de la filière sur la région Auvergne-Rhône-Alpes RÉEMPLOYÉ SUR CHANTIER 6,3 millions de tonnes RÉUTILISÉ SUR D'AUTRES CHANTIERS par les entreprises* PERFORMANCE 0.6 million de tonnes RECYCLÉ OU VALORISÉ 6,4 GISEMENT 25,9 Vers des RÉAMÉNAGEMENT DE **INSTALLATIONS** CARRIÈRE SPÉCIALISÉES SORTI DES millions de tonnes dans le BTP de la 10,1 **CHANTIERS** produites sur les région chantiers de BTP en Auvergne-Rhône-18,7 Alpes millions de tonnes RÉUTILISÉ SUR UN AUTRE PROJET 0,3 STOCKAGE PROVISOIRE ou autre 0.3 million de tonnes STOCKAGE ULTIME 1,6 millions de tonnes Vers des installations NON SPÉCIALISÉES de la région 0,8 million de tonnes* NON ACCUEILLI PAR LES INSTALLATIONS DE LA RÉGION 1.1 million de tonnes accueilli sur des installations de la région .6 million de tonnes

DE LA FILIÈRE

23,7

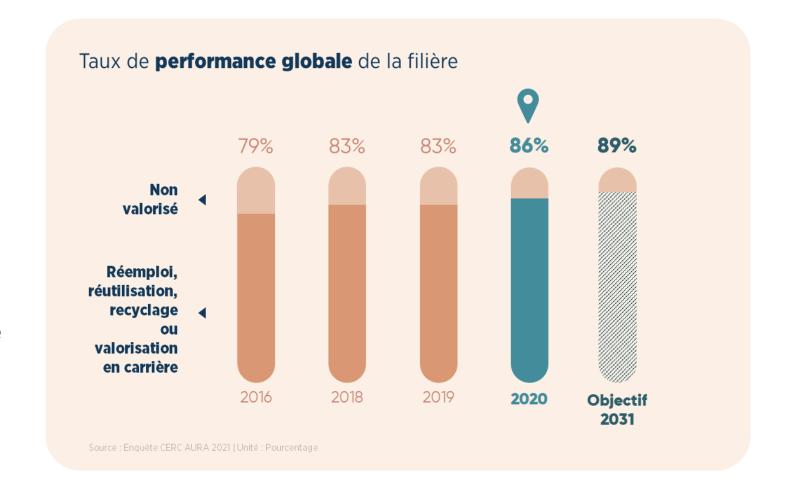
millions de tonnes

86%

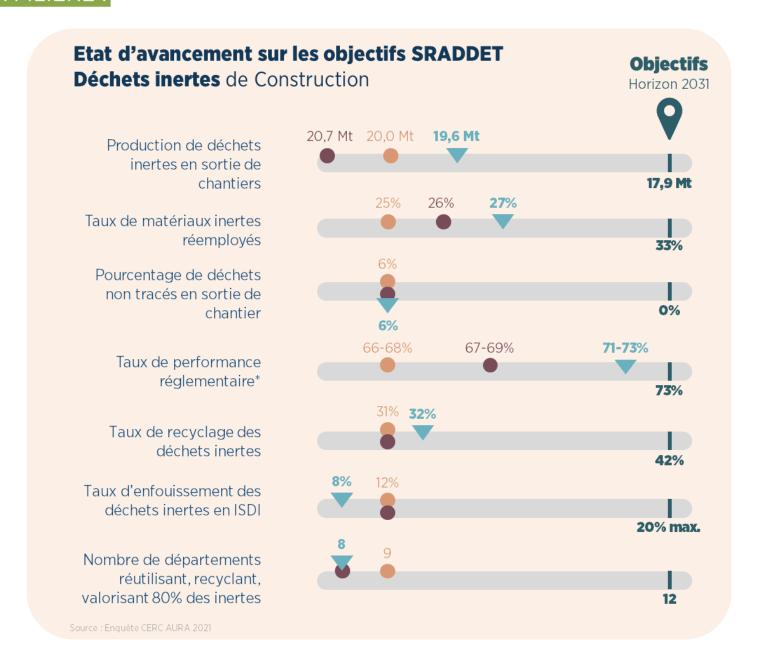
du gisement

+3 pts

du taux de performance en 2020 du fait de l'augmentation de la part de terres et matériaux meubles valorisés en réaménagement de carrière



AU GLOBAL, QUEL EST LE TAUX DE PERFORMANCE DE LA FILIÈRE?





Résultats 2019

Résultats 2020

5

QUELLES SONT LES ÉVOLUTIONS EN COURS SUR LA

GESTION DES DÉCHETS DE CHANTIERS ?



2016-2021

Le développement d'un réseau de déchèteries professionnelles (de 31 en 2016 à 58 en 2020).



J22

Un renforcement des obligations réglementaires de tri (de 5 à 7 flux différents), avec justification du respect du tri avant élimination en décharge ou incinération

Un appel à projet avec un soutien aux investissements réalisés par les entreprises pour favoriser les projets en lien avec l'économie circulaire dans le cadre de l'accord de filière entre la Région Auvergne-Rhône-Alpes, la FRTP et l'UNICEM.

& Mise en place du registre national de suivi des terres et sédiments excavés (à partir de 500m³).



2023

Mise en place de la REP PMCB* pour tous les matériaux du Bâtiment contribuant à renforcer les filières de collecte et de valorisation

Un changement d'organisation pour les installations recevant des déchets inertes issus du Bâtiment avec la mise en place de la REP PMCB*.



Déchets inertes

Un important renouvellement des autorisations préfectorales des carrières en réaménagement et des ISDI.

Déchets non dangereux

Quelles évolutions des conditions d'accès aux entreprises dans les déchèterles publiques ? (en lien avec le développement de la REP PMCB et du réseau de déchèterles professionnelles)

Recensement non exhaustif.



Merci de votre attention

Pour aller plus loin:



www.cercara.fr
Rubrique « Economie
circulaire »



Analyses annuelles des filières de gestion des déchets du Bâtiment et des Travaux Publics
Suivi 2021



Approvisionnement territorial en matériaux en Auvergne-Rhône-Alpes Tableaux de bord régional, départemental et par SCOT



Etude financée et copilotée par la Région Auvergne-Rhône-Alpes



Réalisée par la CERC Auvergne-Rhône-Alpes Avec le concours des membres et partenaires de la CERC :

















AQC Lyon, AURA HLM, BTP Banque Lyon, CCI Auvergne-Rhône-Alpes, CCI Savoie, CRPI Auvergne, DDT 01, DDT 03, DDT 07, DDT 15, DDT 26, DDT 38, DDT 42, DDT 43, DDT 63, DDT 69, DDT 73, DDT 74, Fédération du BTP 01, Fédération du BTP 03, Fédération du BTP 26/07, Fédération du BTP 38, Fédération du BTP 42, Fédération du BTP 43, Fédération du BTP 69, Fédération du BTP 73, Fédération du BTP 74, Fédération des SCOP du BTP Auvergne-Rhône-Alpes, FIBOIS Auvergne-Rhône-Alpes, Pôle Habitat FFB Auvergne-Rhône-Alpes, Métropole de Lyon, Conseil régional de l'Ordre des Architectes Auvergne-Rhône-Alpes, Routes de France Auvergne-Rhône-Alpes, UNGE Rhône-Alpes, UNTEC Rhône-Alpes Auvergne.