



(R)éveillons nos pratiques

En partenariat avec :



La **Santé**
Environnement
en Auvergne-Rhône-Alpes



Avec
le soutien



La Région
Auvergne-Rhône-Alpes



Cofinancé par
l'Union européenne

Journée technique Qualité de l'air intérieur et radon

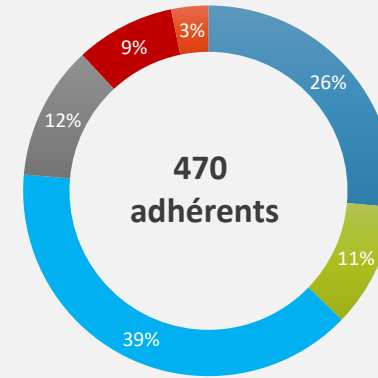
Surveillance de la QAI et radon dans les établissements recevant des enfants : information et ateliers

2 décembre 2025 à Esparly-Saint-Marcel (43)



Les membres du réseau, au cœur de l'activité !

- **Acteurs de la construction et de l'aménagement durables** en Auvergne-Rhône-Alpes
- Un réseau de **470 structures adhérentes** où tous les métiers sont représentés
- Pour **s'informer, se former, débattre et co-construire de nouveaux standards**
- Des **actions collectives** où les membres sont les premiers contributeurs et le moteur de l'activité



- Bureaux études et conseils
- Entreprises
- Architectes, Urbanistes, Paysagistes, Programmistes
- MOA
- Association, institut, fédération
- Tarifs réduits





Actions de VAD sur la QAI

Groupe de travail Santé Bâtiment



Manifestations professionnelles sur la QAI



Atelier Conférence

Promouvoir des situations de travail favorables à la santé dans l'éco-construction

Santé humaine et environnementale de la mise en œuvre à l'habité

Publications



La **Santé Environnement**
en Auvergne-Rhône-Alpes

Actions de sensibilisation et formation des professionnels

En 2025:

- 1 formation QAI radon
- 2 journée techniques (63 et 43)
- [1 webinaire le 16/12](#)

En 2026

- [1 formation QAI radon le 29 janvier](#)
- 1 visite ventilation
- 1 publication

Formation Intégrer les enjeux de qualité de l'air intérieur et de radon dans un projet de réhabilitation



TARIF : GRATUIT

PUBLIC CIBLE : Acteurs de la maîtrise d'ouvrage et de la maîtrise d'œuvre.

PREREQUIS

Se positionner dans une démarche d'amélioration de la qualité de l'air intérieur des bâtiments existants.

OBJECTIFS PEDAGOGIQUES OPERATIONNELS

- Comprendre les enjeux sanitaires liés à la QAI et au radon
- Appréhender les dispositifs réglementaires en vigueur
- Comprendre le lien entre matériaux et QAI
- Connaître les principes de la ventilation (naturelle, mécanique simple et double flux)
- Faire le lien entre rénovation énergétique et qualité de l'air intérieur et radon
- Disposer d'un panel de solutions pour améliorer la QAI lors d'une rénovation
- Disposer de retours d'expérience



Intégrer les enjeux de qualité de l'air intérieur et de radon dans un projet de réhabilitation

Formation financée par la DREAL dans le cadre du Plan Régional Santé Environnement dans le but de former les acteurs de la maîtrise d'œuvre et de la maîtrise d'ouvrage sur les enjeux de qualité de l'air et de radon dans la réhabilitation de bâtiment. (...)

ECRAINS® - Engagement à Construire Responsable pour un Air Intérieur Sain



**VAD Ambassadeur
de la démarche
ECRAINS**

Plus d'info en fin de matinée



Programme matinée

- **10h** : Introduction de la journée
- **10h15** : Enjeux sanitaires et évolution de la réglementation
- **10h50** : Retour d'expérience de la communauté d'agglomération du Puy-en-Velay
- **11h30** : Pause
- **11h45** : Retour d'expérience de l'inspection académique
- **12h15** : La mesure du radon et actions de remédiation

Déjeuner 13h-14h30

Programme après-midi

- **14h30 – 17h : Ateliers en groupes (45'/atelier)**
 - Atelier 1 : Comment réaliser un auto-diagnostic avec le nouvel outil diagQAI (ATMO Auvergne Rhône Alpes)
 - Atelier 2 : Mesures et lecture directe du CO2 (DREAL)
 - Atelier 3 : Sensibiliser à la qualité de l'air intérieur (Promotion Santé 43)
- **16h15 : Conclusion**
- **16h30 : FIN**

ECRAINS® - Engagement à Construire Responsable pour un Air Intérieur Sain



Un accompagnement à toutes les phases du projet



Diagnostic

2 niveaux de diagnostic possibles sur chaque mission



Accompagnement

Définition de l'ambition : sélection des exigences & application
Passation des contrats de prestation intellectuelle



Conception

Application et intégration des exigences ECRAINS® par la maîtrise d'œuvre
Passation des contrats des marchés de travaux



Construction

Application des exigences ECRAINS® par les entreprises



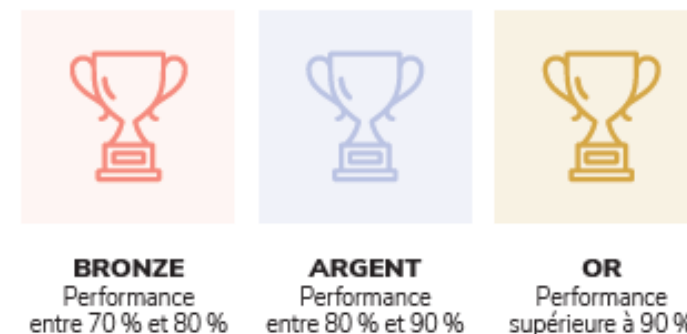
Réception et 1^{er} hiver

Contrôles et mesures QAI à réception et lors du 1^{er} hiver
Passation des contrats d'exploitation

80 exigences réparties en 4 missions



3 niveaux de reconnaissance



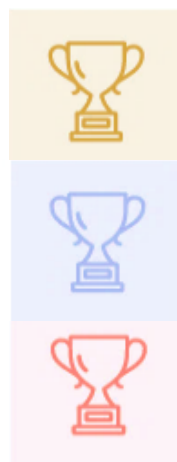
Quelles différences avec les autres labels ?



Intervient dès la **programmation**



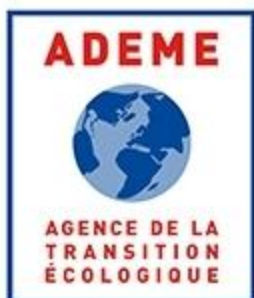
La validation du label dépend de **l'atteinte de l'ambition que le maître d'ouvrage s'est fixé** en fonction de son contexte et de ses contraintes.



Plusieurs niveaux d'ambition sont possibles permettant **plus de souplesse** pour l'obtention du label



L'esprit du label repose sur la **transparence et l'apprentissage collectif** grâce aux commissions publiques d'évaluation organisées à deux étapes clés du processus : la conception et la réception



Le label est la propriété de l'ADEME et bénéficie ainsi d'une **reconnaissance publique et nationale**

Pourquoi se lancer dans cette démarche ?



Permet de répondre aux obligations réglementaires et de s'assurer que les résultats de mesures après travaux seront bons

Anticiper les évolutions normatives (RE2020, ...) et éviter des projets obsolètes dès leur livraison.

Éviter des mauvaises surprises coûteuses (développement de moisissures, mauvais renouvellement de l'air provoquant des malaises, fermeture du bâtiment à cause d'une pollution...)



Valoriser une image de collectivité pionnière et exemplaire pour la santé des plus sensibles à la pollution de l'air