

## ➤ QUANTIRADON : RECRUTEMENT DE 100 FOYERS VOLONTAIRES POUR UNE ÉTUDE SCIENTIFIQUE SUR LE RADON

Dans le cadre de leur projet Quantiradon, l'Agence Régionale de Santé et Atmo Hauts-de-France, l'Observatoire régional de l'air, recherchent une centaine de volontaires, répartis sur 16 communes du Nord et du Pas-de-Calais, pour accueillir pendant 3 mois, des mesures du radon dans leur logement.

### Quantiradon, c'est quoi ?

C'est un projet scientifique destiné aux gestionnaires des bâtiments recevant du public et des particuliers de 16 communes. Il vise à sensibiliser sur l'exposition au radon dans les bâtiments et à mesurer l'exposition réelle dans 100 logements.

Une modélisation effectuée par l'IRSN au niveau national, en prenant en compte la nature du sous-sol et particulièrement la présence de roches granitiques, a établi que la présence du radon était envisageable dans seulement 16 communes de la région Hauts de France. Quantiradon se fixe comme objectif de vérifier ou non la présence du radon dans les habitations via un échantillon de 100 habitations, en mettant gratuitement à disposition des habitants un dosimètre.

### Qui peut se porter volontaire ?

Les habitants de ces 16 communes, réparties sur deux départements :

- **le Nord** : communes d'Aulnoye-Aymeries, Bachant, Berlaimont, Pont sur Sambre, Dompierre sur Helpe, Marbaix, Saint Aubin, St Hilaire sur Helpe et Taisnières en Thiérache
- **le Pas-de-Calais** : communes de Coyecques, Dennebroeucq, Febvin-Palfart, Fléchin, Reclinghem, Réty, Westrehem

### Comment se déroulent ces mesures ?

L'ARS et Atmo enverront aux volontaires sélectionnés un dosimètre. Il sera à poser dans une pièce de vie (séjour, salon, chambre, ...) **de décembre 2021 à mars 2022**, à l'aide d'une note explicative, sans aucune autre intervention. Il est peu encombrant (taille d'une carte bancaire), ne consomme pas d'énergie et n'est pas bruyant.

A l'issue des 3 mois, il suffira de renvoyer le dosimètre dans l'enveloppe prépayée mise à leur disposition avec un questionnaire complété, pour aider à l'interprétation de leurs résultats. **La mise à disposition du dosimètre et les frais d'analyse sont pris en charge par l'ARS.**

Chaque logement recevra ses résultats personnalisés qui resteront confidentiels. La compilation des résultats sera présentée lors de deux réunions publiques en septembre 2022.

### Comment participer à cette étude scientifique ?

Il suffit de s'inscrire sur le site de l'Observatoire de l'air, Atmo Hauts-de-France **avant le 05 décembre**

[www.atmo-hdf.fr/quantiradon](http://www.atmo-hdf.fr/quantiradon)

Les candidats retenus seront informés par mail de leur sélection et recevront directement leur dosimètre chez eux.



66

### Le projet en chiffres clés

3 mois de mesures

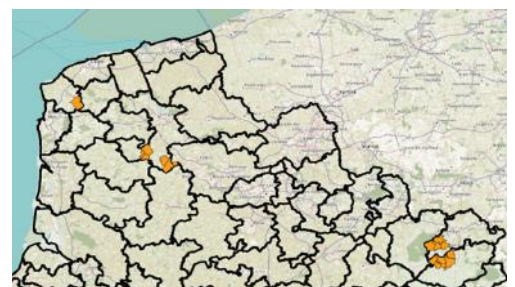
100 volontaires recherchés

16 communes concernées

99



Dosimètre utilisé pour l'étude Quantiradon  
Le dosimètre KODALPHA est conçu, fourni et analysé  
par le laboratoire DOSIRAD (ALGADE/ Groupe CARSO)



Localisation des 16 communes concernées

### CONTACTS

Atmo HdF - Laure ROUSSEL

07 84 90 74 64

[contact@atmo-hdf.fr](mailto:contact@atmo-hdf.fr)



[www.atmo-hdf.fr](http://www.atmo-hdf.fr)