



Chantal PROSDOCIMI

Chargée de projets Bâtiment Santé

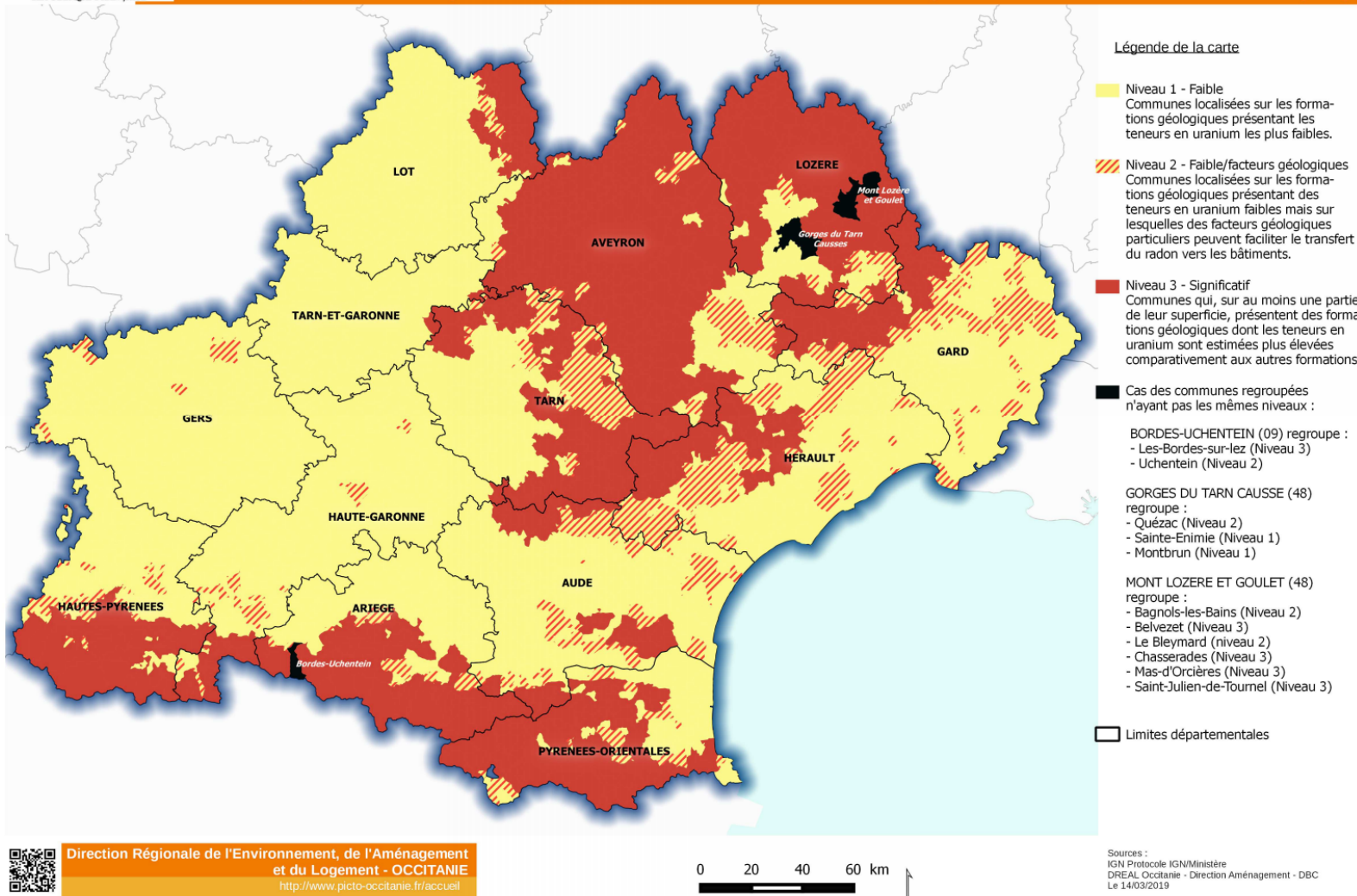


ACCOMPAGNER LE DÉPISTAGE DU RADON DANS L'HABITAT ZOOM SUR L'OCCITANIE



RÉNOVATION ÉNERGÉTIQUE LA SANTÉ EN PLUS AUDITORIUM SMABTP / PARIS, 4 JUILLET 2019

Région OCCITANIE - ZONES À POTENTIEL RADON (Arrêté du 27 juin 2018 portant délimitation des zones à potentiel radon du territoire français)



- **Baromètre PRSE Occitanie 2018**
- **75 % des personnes interrogées ne connaissent pas le risque radon**



Direction Régionale de l'Environnement, de l'Aménagement
et du Logement - OCCITANIE
<http://www.picto-occitanie.fr/accueil>

0 20 40 60 km

LE RADON et le Plan Régional Santé Environnement Occitanie (PRSE 3)

Pour un **environnement**
favorable à la **santé**
en **Occitanie**



- Informer sur le risque radon et les précautions à prendre
 - les *professionnels du bâtiment et de la santé*
 - la *population et les acteurs relais*
- Accompagner la gestion du risque radon dans l'habitat dans les zones à potentiel radon

FOCUS SUR L'ACTION

PROMOUVOIR / ORIENTER VERS UN DÉPISTAGE DU RADON DANS L'HABITAT

- **Mise à disposition gratuite** pour des **particuliers** par l'ARS Occitanie dans 6 départements, de **kits de dépistage du radon** via des relais locaux :
 - pose du dosimètre dans une pièce de vie, en période hivernale, pendant 2 mois
 - envoi du kit à un laboratoire pour analyse
- **Accompagner** ces particuliers lorsque **les résultats de mesurage sont supérieurs à 300 Bq/m³** :
 - réalisation d'un diagnostic complémentaire gratuit du logement par le CEREMA avec préconisations de travaux

RÉSULTATS EN AVEYRON

CAMPAGNE
2017 - 2018



174

à des particuliers via les relais médicaux*, habitats** et mairie



151

dosimètres envoyés pour analyse

300Bq/m³

115

ont un taux inférieur à 300Bq/m³ d'air

300Bq/m³
1 000Bq/m³

30

ont un taux compris entre 300Bq/m³ et 1 000 Bq/m³ d'air

1 000Bq/m³

6

ont un taux supérieur à 1 000 Bq/m³ d'air

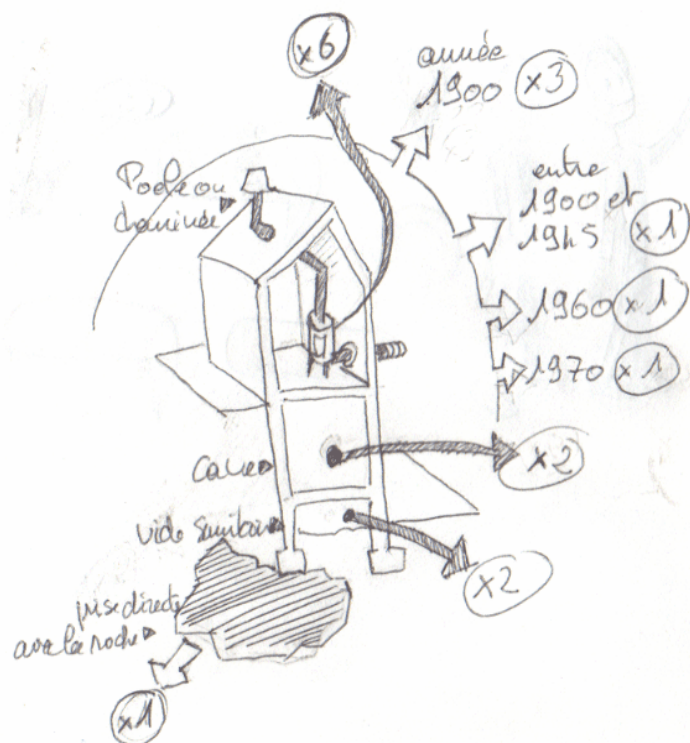
- **Tous** les particuliers ont été **informés du résultat** de leur mesure.
- **Proposition** faite aux particuliers ayant un **fort taux de radon** d'être accompagnés pour un **diagnostic complémentaire** par le CEREMA
- **6 diagnostics complémentaires** ont été réalisés
dont seulement 3 diagnostics pour les maisons > 1000 Bq/m³

* MSP, pharmacie, infirmiers

** ADIL, OC'TEHA

CAMPAGNE 2017/2018 dans l'AVEYRON

Typologie de six maisons



TYPOLOGIE DES 6 MAISONS DIAGNOSTIQUÉES

- Toutes sont situées en **zone 3 radon**, en majorité dans le Nord Aveyron
- Taux de dépassement
 - entre **605 et 5 340 Bq/m³**
- Toutes sont équipées d'un **poêle à bois**
- **4 ont une cave ou un vide sanitaire**

CAMPAGNE 2017/2018 dans l'AVEYRON

□ Constats les plus fréquents

- Vide sanitaire ou cave pas ventilé correctement
- Renouvellement d'air insuffisant
- Forte mise en dépression suite à la mise en route des poêles à bois

CAMPAGNE 2017/2018 dans l'AVEYRON

❑ Préconisations les plus fréquentes

- Ventiler la cave ou le vide sanitaire
- Créer des entrées d'air spécifiques pour le poêle à bois
- Isoler la roche ou le sol de l'habitation en posant une membrane pare-radon
- **Aérer minimum 10 mn par jour**

CONSTATS SUR LA CAMPAGNE 2017/2018 DANS L'AVEYRON

- Les particuliers ayant un fort taux de radon dans leur habitation :
 - - ont été informé du **risque radon sur la santé**
 - - ont reçu une proposition de **diagnostic complémentaire gratuit**
- Or seuls **17 % l'ont accepté**

- **6** avaient un taux **supérieur à 1 000 Bq/m³**
= **3** ont sollicité un **diagnostic complémentaire**

**La connaissance du risque sur la santé
et de la haute teneur en radon de leur habitation
ne suffit pas à déclencher des investigations.**



RÉNOVATION ÉNERGÉTIQUE LA SANTÉ EN PLUS AUDITORIUM SMABTP / PARIS, 4 JUILLET 2019