

Enjeux et objectifs

- Mieux connaître les zones d'exposition au radon dans les territoires concernés
- Informer la population sur les risques sanitaires et les méthodes de réduction du risque



Actions réalisées ou en cours

- Cartographier les zones d'exposition aux risques radon au niveau régional
- Intégrer le risque radon dans les documents d'urbanisme
- Informer sur les mesures de réduction des risques sanitaires liés à la présence de radon
 - Site internet de l'ARS, de l'InVS, de l'ASN et de l'IRSN
 - Inspection radon dans les établissements recevant du public



Résultats

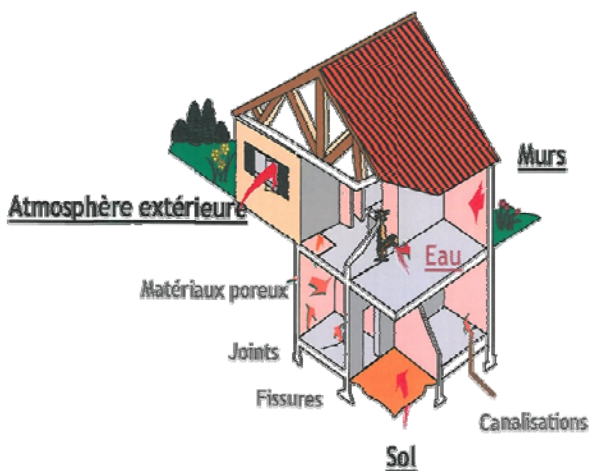
Inspections dans **14 établissements scolaires** parmi ceux qui n'avaient pas répondu aux attentes et pour lesquels la concentration en radon était :

- > 1 000 Bq/m³ pour 6 établissements (dont 2 > 2 000 Bq/m³)
- Comprise entre 400 et 1 000 Bq/m³ pour 8 établissements (dont 5 > 700 Bq/m³)

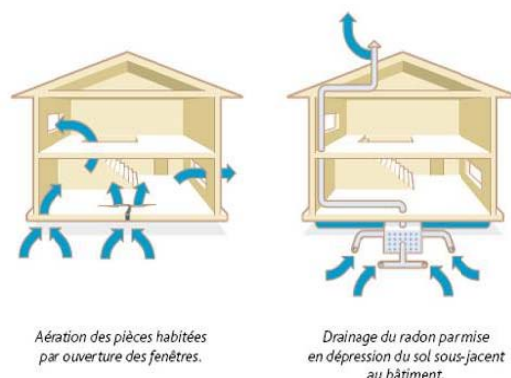
Des résultats encourageants pour ces établissements

- 12 ont fait l'objet de travaux
- 2 n'ont rien entrepris et seront recontactés.

Voie de pénétration du radon dans l'habitat

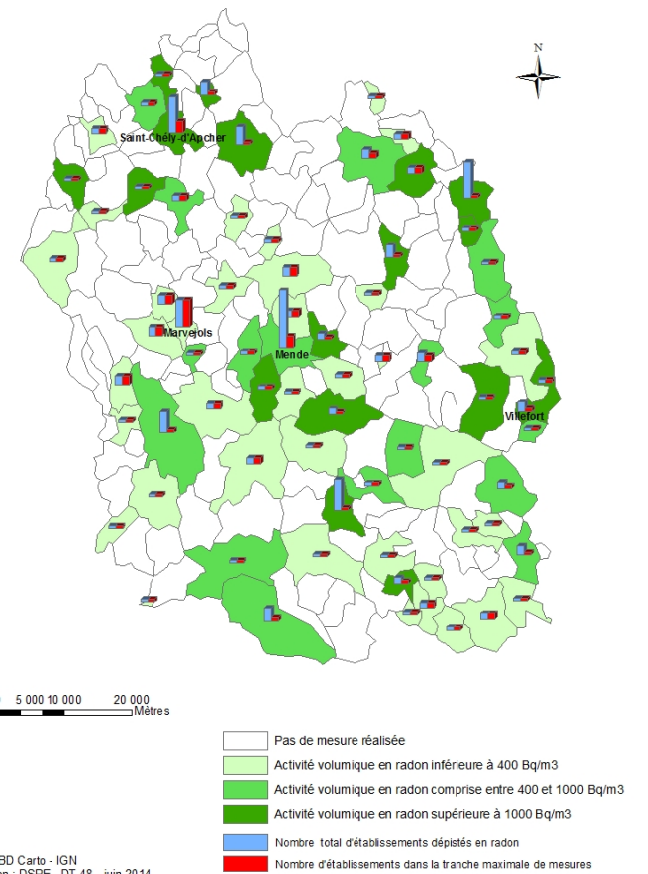


Principes de réduction des concentrations de radon dans l'habitat



Etablissements dépistés en radon dans le département de la Lozère

(unique département prioritaire en région Languedoc-Roussillon)



Conclusions

- Le risque sanitaire lié à la présence de radon n'est cantonné ni à un type d'établissement, ni à certains départements.
- L'action du PRSE II visait à informer les particuliers dans les départements concernés mais non prioritaires. Elle n'est pas finalisée et devra se poursuivre.

Perspectives

- En Lozère, seul département prioritaire de la région, les inspections des établissements scolaires initiées dans le cadre du PRSE, ont permis d'avoir une action sur la réduction des risques sanitaires liés à la présence de radon et d'améliorer la qualité de l'air intérieur de ces établissements. Elles seront donc poursuivies.
- Ce travail collectif participera à la prise en compte du risque sanitaire lié à la présence de radon dans l'habitat à une échelle territoriale plus fine mais élargie à l'ensemble de la région Languedoc Roussillon.