



Diagnostics radon dans 18 maisons individuelles du Lot et du Tarn – retour d'expérience

Enora Parent - Cerema

BLAGNAC, 8 décembre 2016





Diagnostics dans 18 maisons

Niveaux en radon dans les maisons :

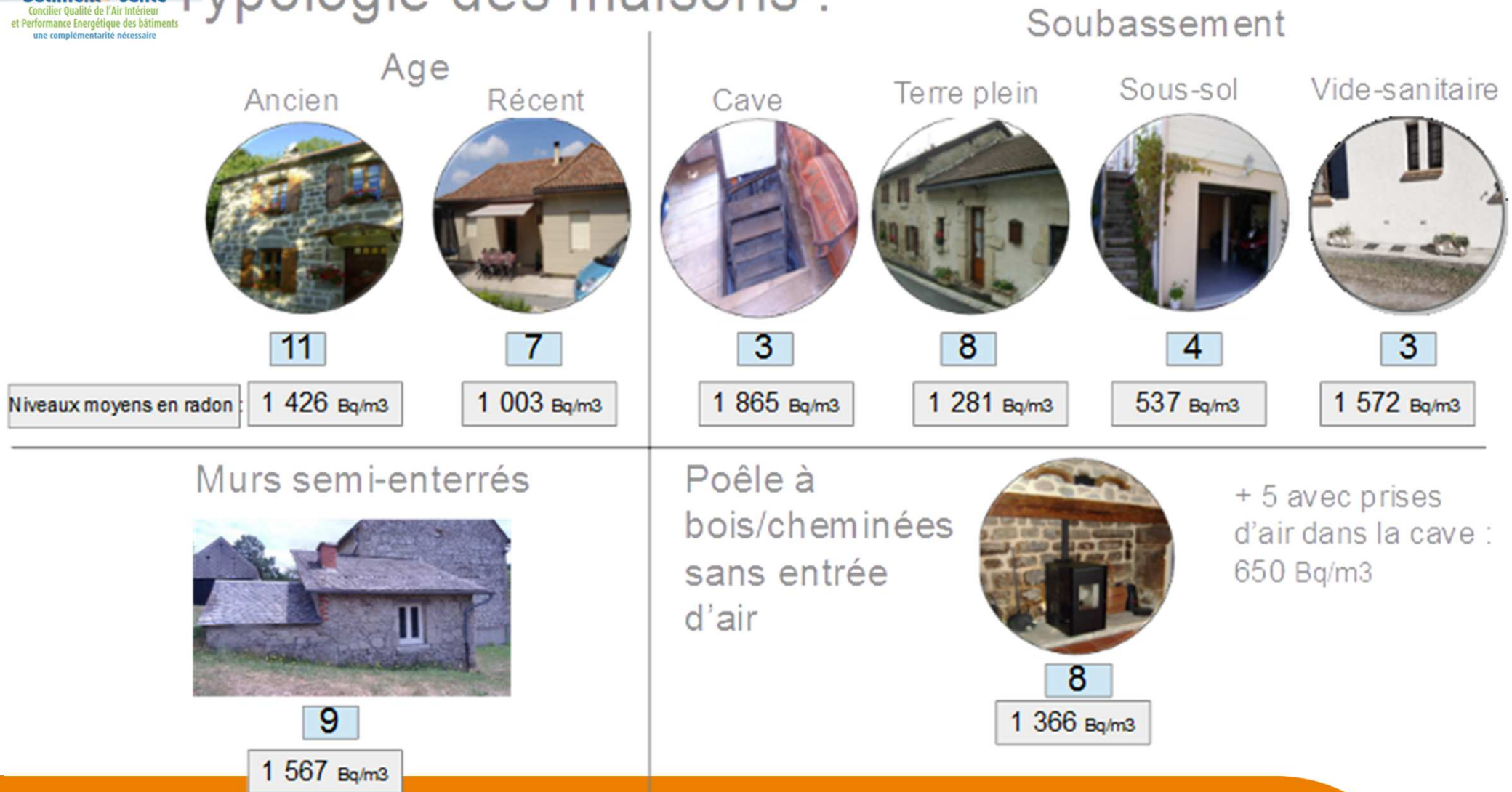
- Niveau moyen : 1 261 Bq/m³
- Médiane : 820 Bq/m³
- Minimum : 386 Bq/m³
- Maximum : 3 761 Bq/m³
- Moyenne Tarn : 1 687 Bq/m³
- Moyenne Lot : 835 Bq/m³





Diagnostics dans 18 maisons

Typologie des maisons :





Diagnostics dans 18 maisons

Typologie des maisons :

Plancher bas

Béton



13

1 478 Bq/m³

Bois



4

749 Bq/m³

Ventilation

Entrées d'air et extraction



1

434 Bq/m³

Pas d'entrée d'air ni d'extraction



12

1 072 Bq/m³

Pas d'entrée d'air et extraction ponctuelle



4

2 167 Bq/m³

Presque partout :





Diagnostics dans 18 maisons

Préconisations :

- Installation/amélioration de la ventilation dans toutes les maisons
- Installation/amélioration de la ventilation du sous-sol dans 5 maisons
- Mise en dépression de la cave dans 6 maisons
- Etanchements localisés dans toutes les maisons
- Dépressurisation des murs semi-enterrés dans 2 maisons

