

Baromètre santé environnement Pays de la Loire 2007

Principaux résultats

Journée annuelle PRSE - 22 octobre 2008 - Ecole des Mines de Nantes

I. Gailhard-Rocher, S. David, F. Lelièvre et Dr Anne Tallec

ORS Pays de la Loire

Baromètre Santé Environnement Pays de la Loire, 2007

- Présentation générale de l'étude
- Information et opinions des Ligériens à l'égard des risques environnementaux
- Thèmes spécifiques
 - Pollution de l'air extérieur
 - Pollution de l'air intérieur
- Conclusion et perspectives

Baromètre santé environnement Pays de la Loire 2007

- Baromètre santé environnement Pays de la Loire
 - cofinancé par la Drass et le Conseil régional
- Une extension régionale du Baromètre santé environnement national
 - réalisé par l'INPES dans le cadre du PNSE (act° 44)
 - Une approche centrée sur le cadre de vie et l'habitat
- Une exploitation assurée par l'Observatoire régional de la santé
 - Avec la contribution du service Santé environnement de la Drass

Baromètre santé environnement Pays de la Loire 2007

- Enquête téléphonique sur les représentations environnementales
- 2 300 personnes de 18-75 ans interrogées dans les Pays de la Loire (6 000 en France)
- Protocole identique au Baromètre national

Baromètre santé environnement Pays de la Loire 2007

13 thèmes

- pollution de l'air extérieur,
- pollution de l'air intérieur, monoxyde de carbone, tabagisme passif
- eau de consommation, eaux de baignade, légionelles
- pollution des sols, radon
- bruit
- produits ménagers, de bricolage, de jardinage et cosmétiques
- téléphonie mobile

PREMIERE PARTIE

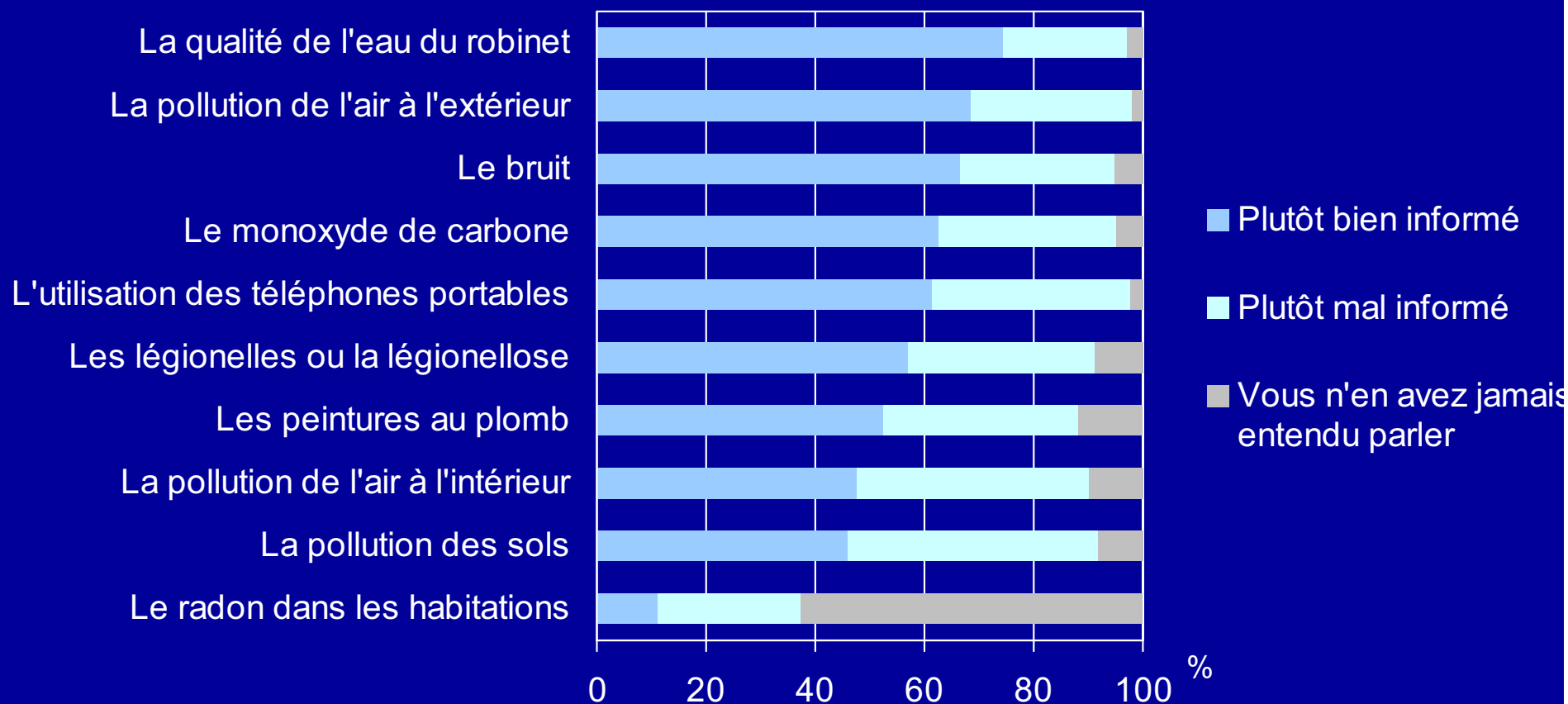
Information et opinions des Ligériens à l'égard des risques environnementaux

Information à l'égard des risques environnementaux

- ▶ Des avis partagés sur l'information concernant les risques de santé liés à l'environnement
 - 49 % des Ligériens « plutôt satisfaits »,
 - 49 % « plutôt pas satisfaits » (information insuffisante, mal expliquée ou non fiable)
 - 2 % ne reçoivent pas d'information.
- ▶ Connaissance des plans santé environnement
 - Près de 40 % des habitants de la région ont déjà entendu parler du Plan national santé environnement (PNSE),
 - et 19 % de sa déclinaison régionale, le PRSE.

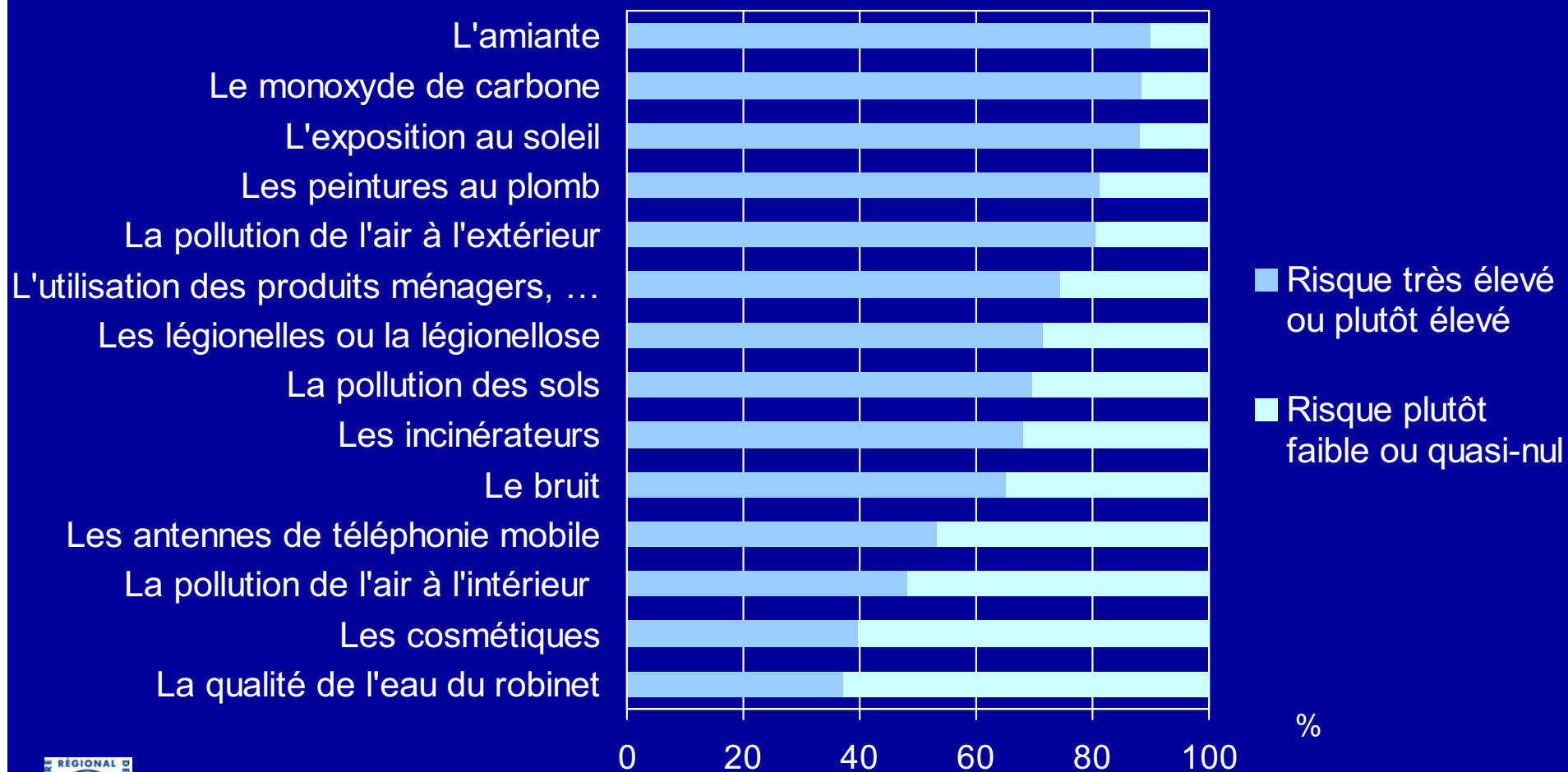
Information à l'égard des risques environnementaux

► Un sentiment d'information variable selon les thèmes



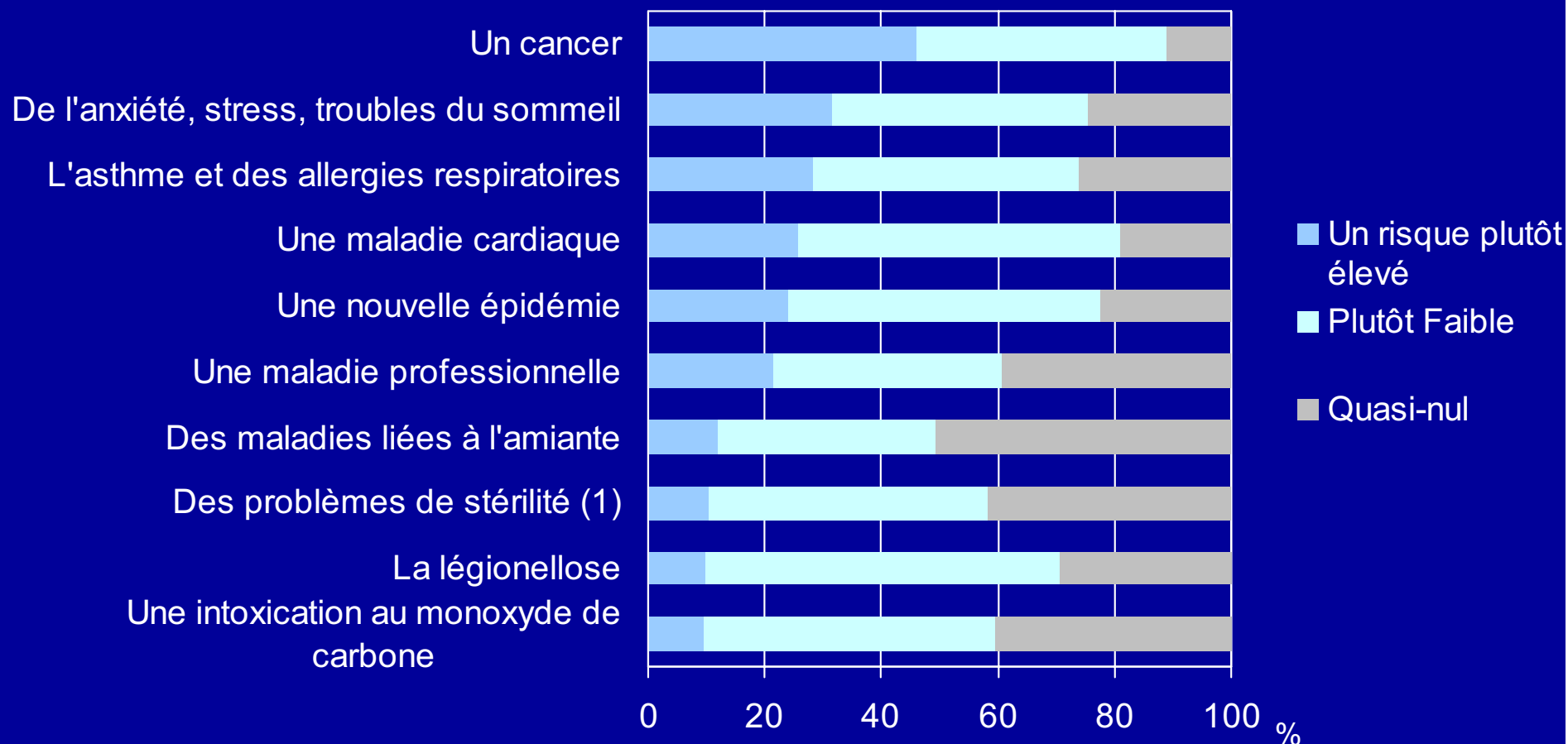
Opinions à l'égard des risques environnementaux

► Des risques pour la santé des Français perçus comme élevés



Opinions à l'égard des risques environnementaux

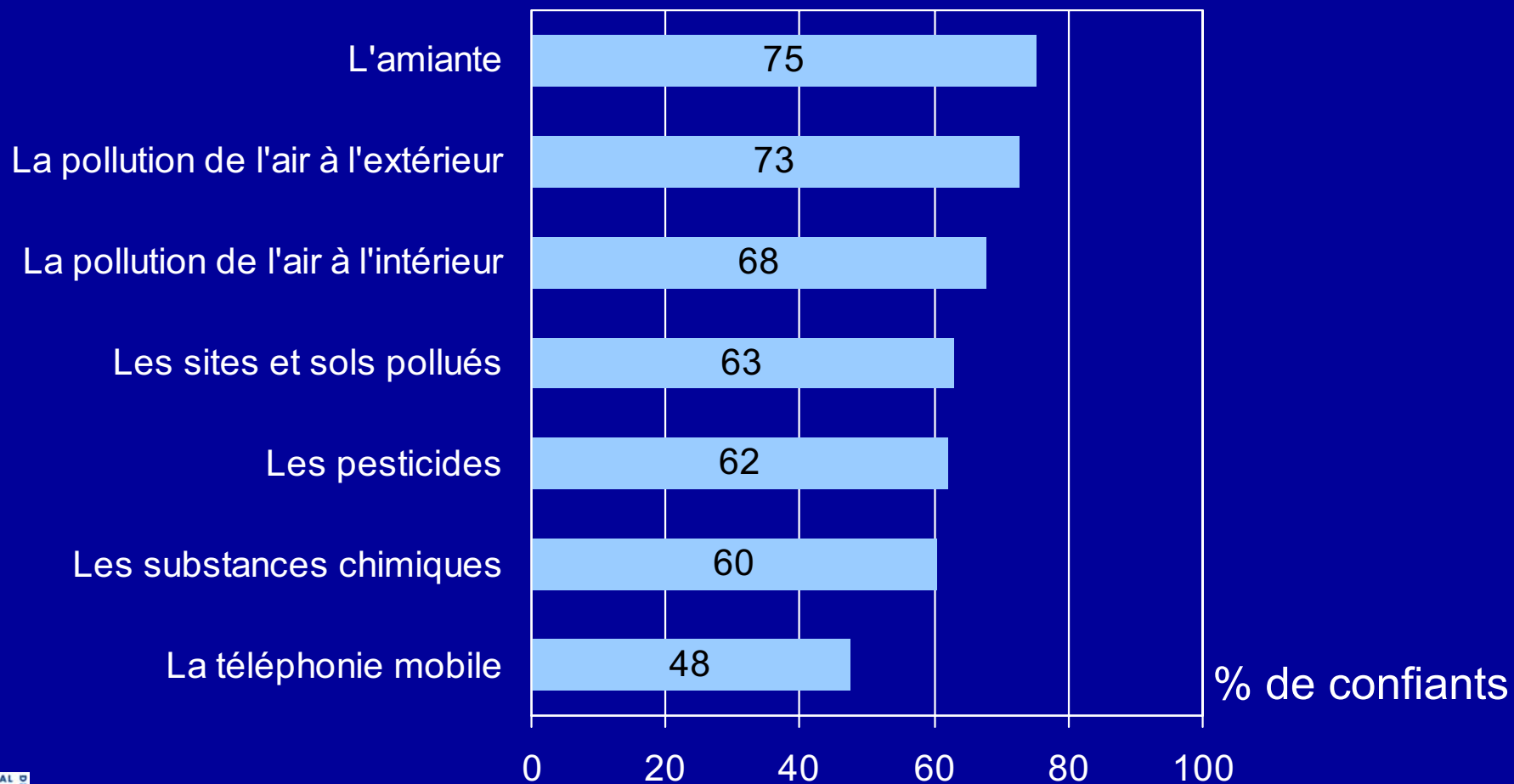
► Des risques pour sa propre santé jugés plus faibles



(1) question non posée aux femmes de plus de 50 ans

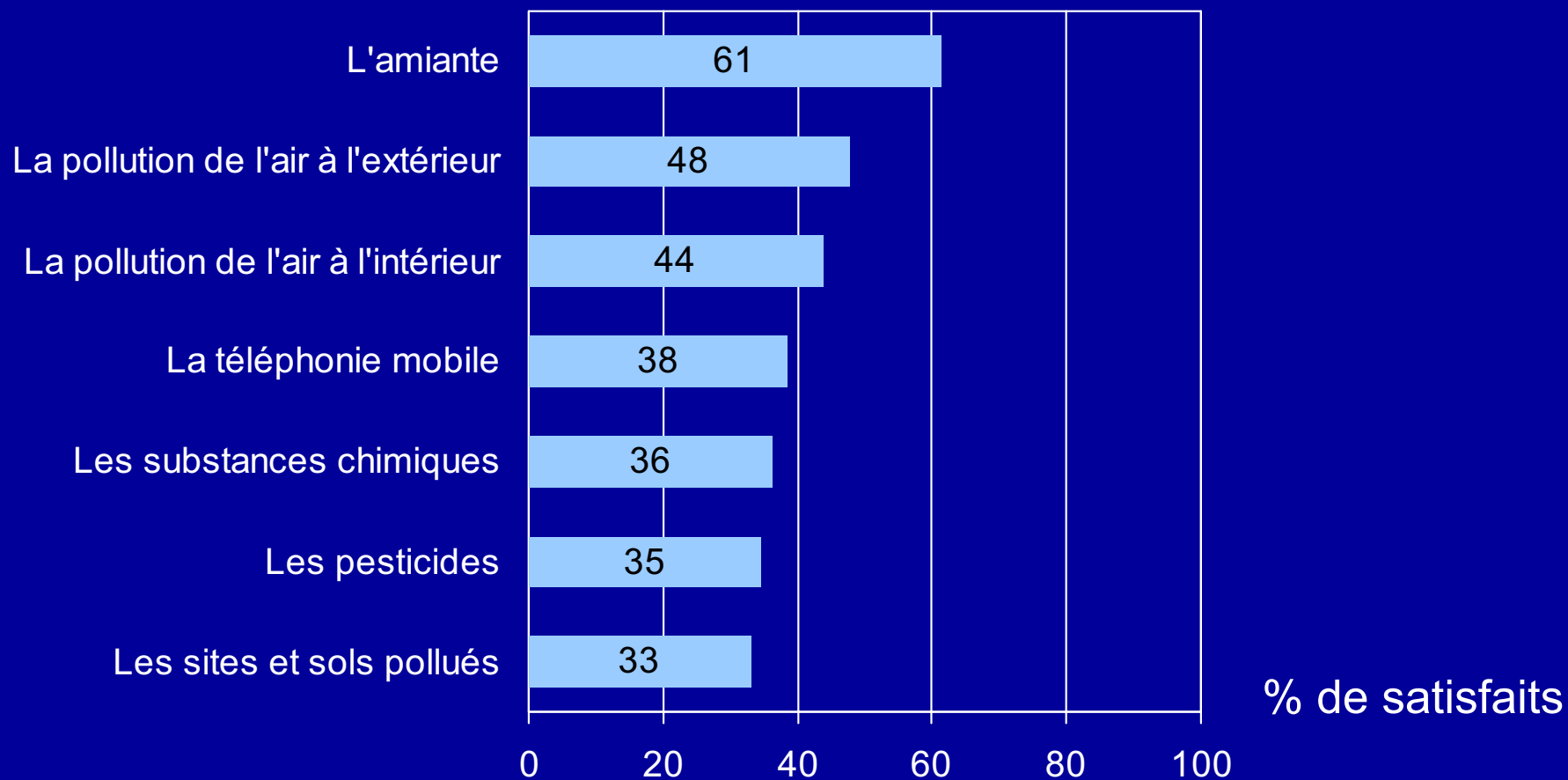
Opinions à l'égard des acteurs en santé - environnement

- ▶ Une confiance en l'expertise scientifique plus ou moins forte selon les thèmes



Opinions à l'égard des acteurs en santé - environnement

- Un jugement plus critique concernant l'action des pouvoirs publics



DEUXIEME PARTIE

La pollution de l'air extérieur et ses conséquences sur la santé

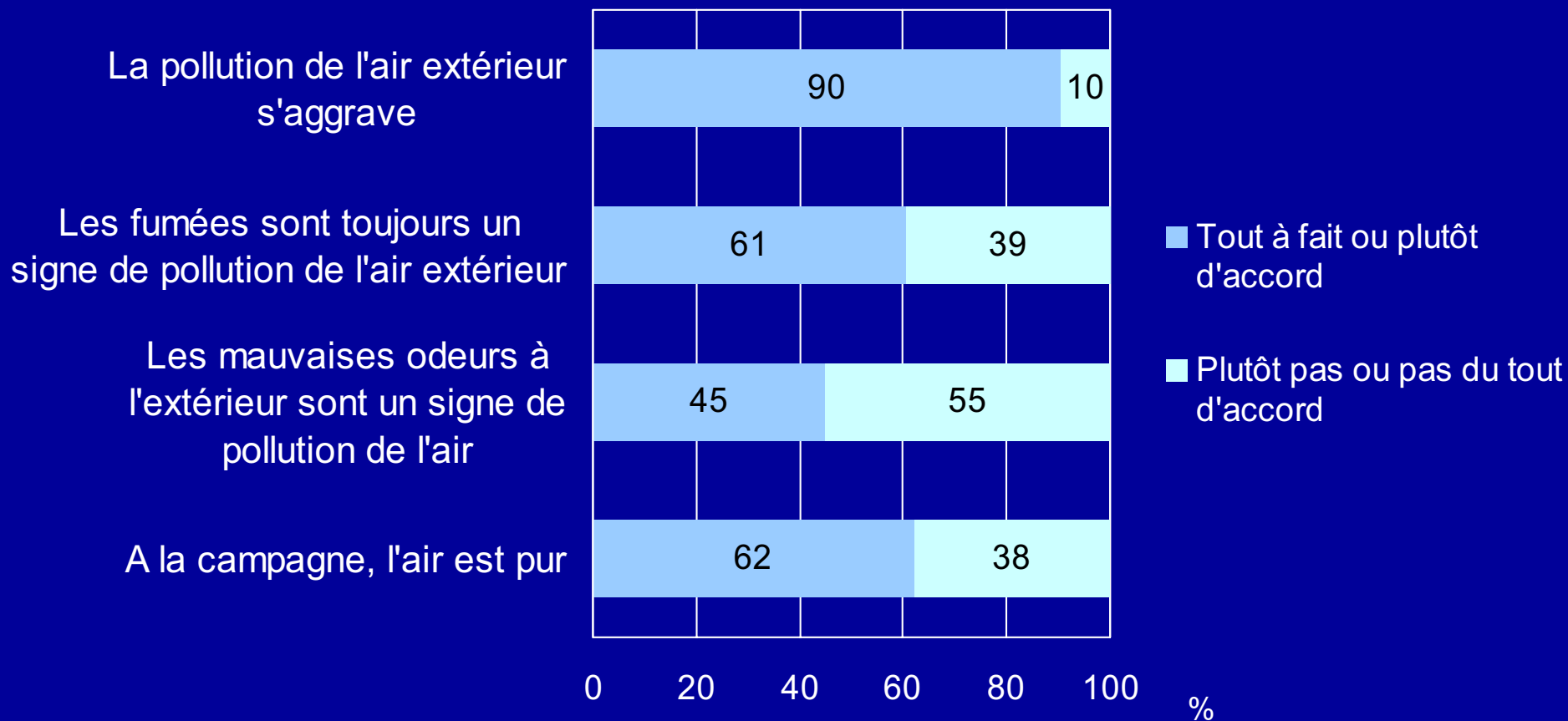
- Une problématique connue et médiatisée, mais complexe à appréhender
- Les effets sur la santé
 - Cancer pulmonaire, insuffisance respiratoire, maladies cardio-vasculaires, asthme ...
 - Populations fragiles
 - Un risque individuel faible mais un risque pour la collectivité plus élevé
- Une situation qui globalement s'améliore, favorable dans la région

Information sur la pollution de l'air extérieur et ses effets sur la santé

- ▶ le paradoxe entre « information générale » et « information locale »
 - 70 % des Ligériens se déclarent informés sur la pollution de l'air extérieur et ses effets sur la santé
 - 16 % indiquent avoir connaissance du niveau de pollution de l'air sur leur lieu de vie

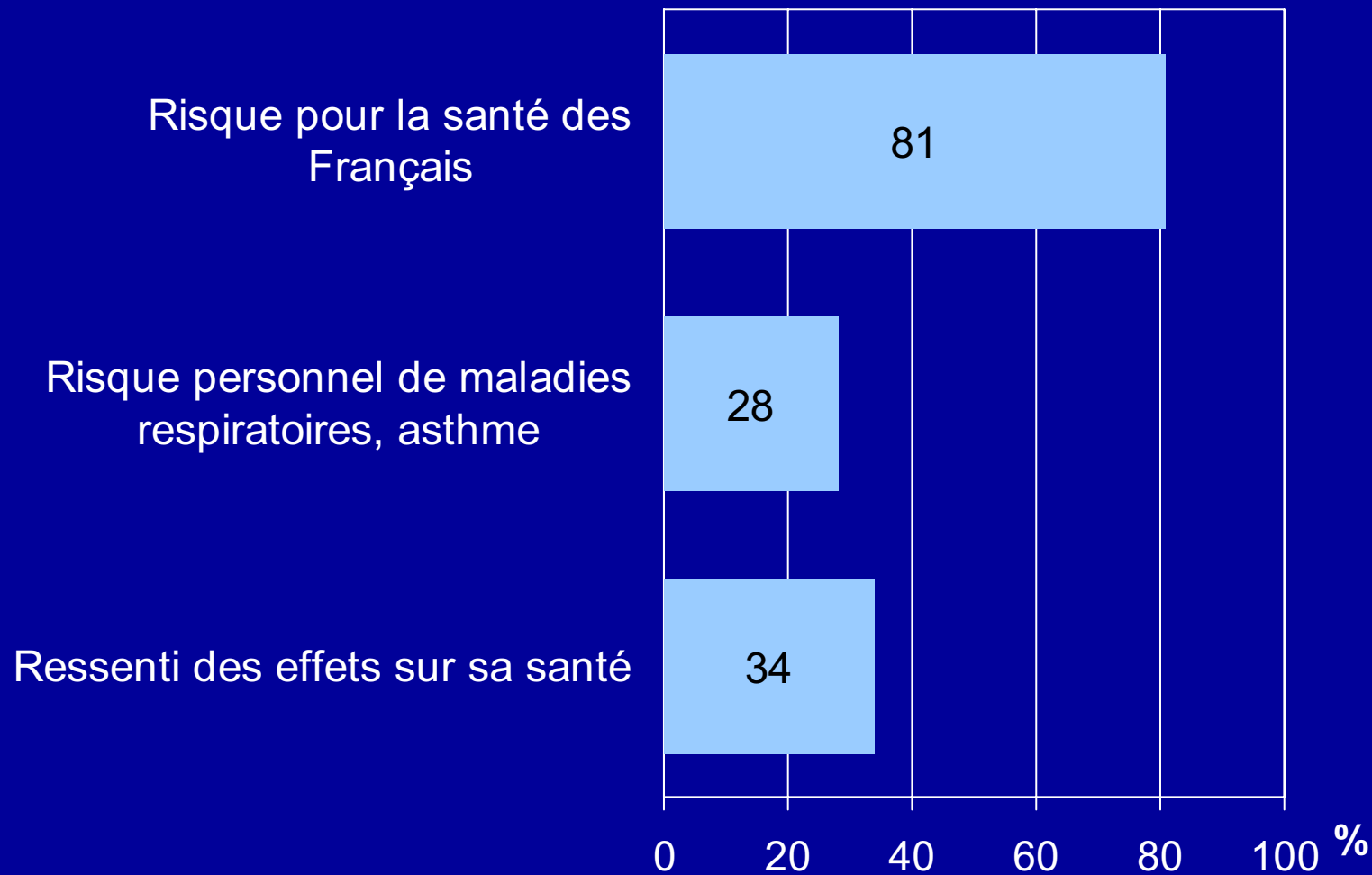
Représentations de la pollution de l'air extérieur

► Des représentations plutôt négatives



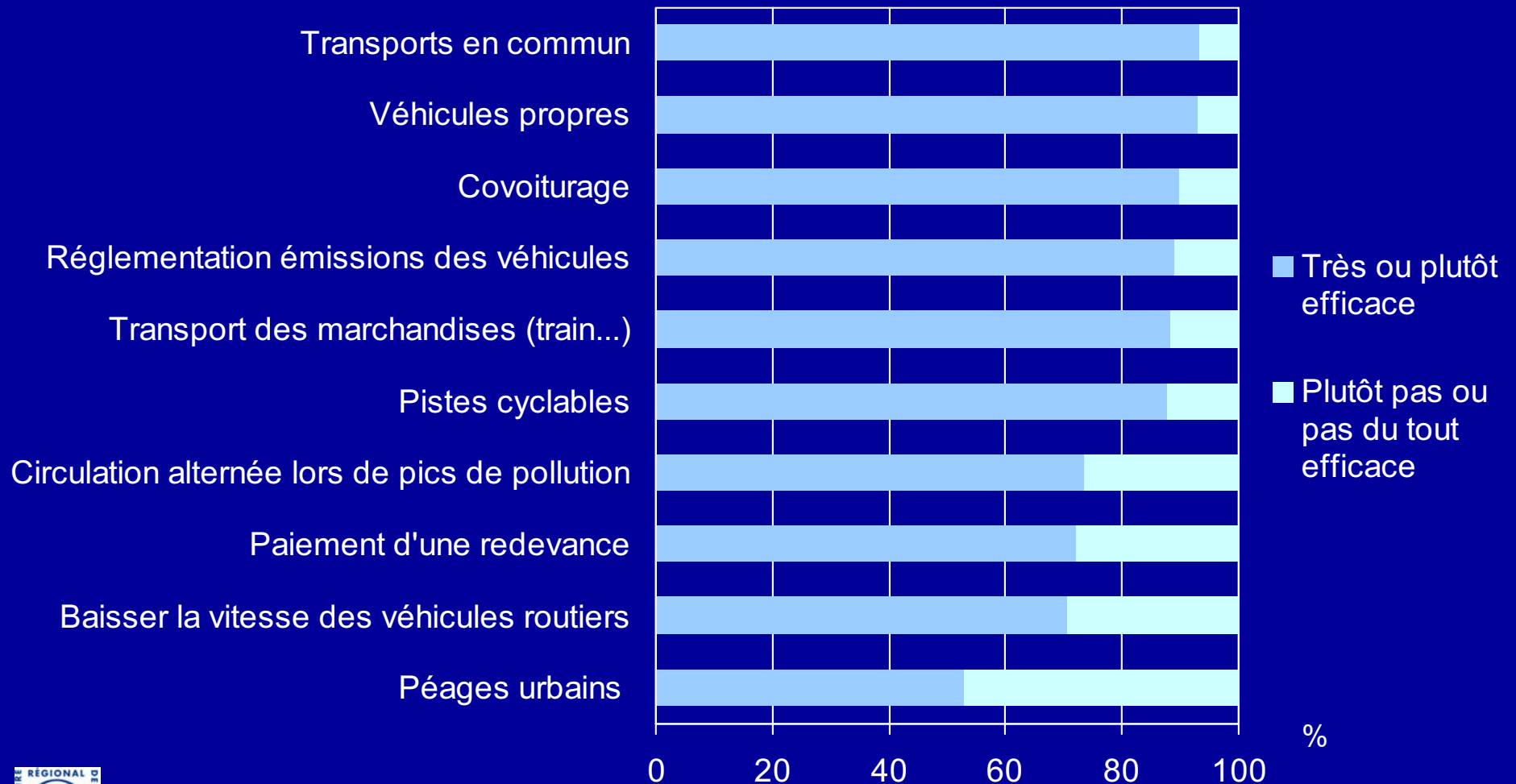
Opinions à l'égard des risques liés à la pollution de l'air extérieur

► Des risques sanitaires perçus comme élevés



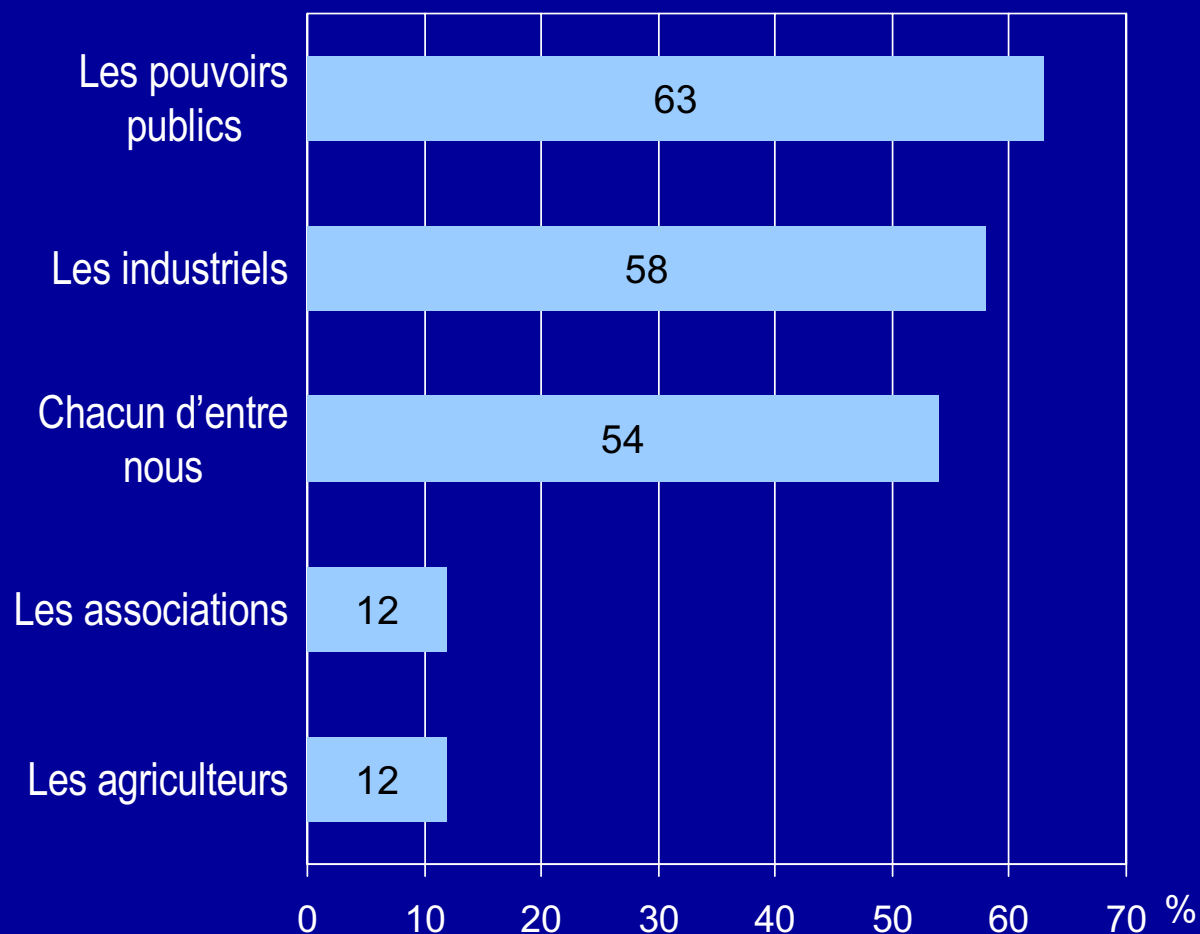
Lutte contre la pollution de l'air extérieur

► Des mesures de lutte « collectives » jugées favorablement



Lutte contre la pollution de l'air extérieur

► Les Ligériens prêts à s'investir personnellement



Lutte contre la pollution de l'air extérieur

- ▶ Les Ligériens prêts à s'investir personnellement
 - 3/4 des Ligériens sont prêts à payer 10 % plus cher pour avoir une voiture moins polluante
 - 60 % utilisent les transports en commun, la bicyclette, la marche à pied ou le covoiturage
 - et 30 % sont prêts à recourir à ces solutions alternatives à l'automobile

TROISIEME PARTIE

Pollution de l'air intérieur et ses conséquences sur la santé

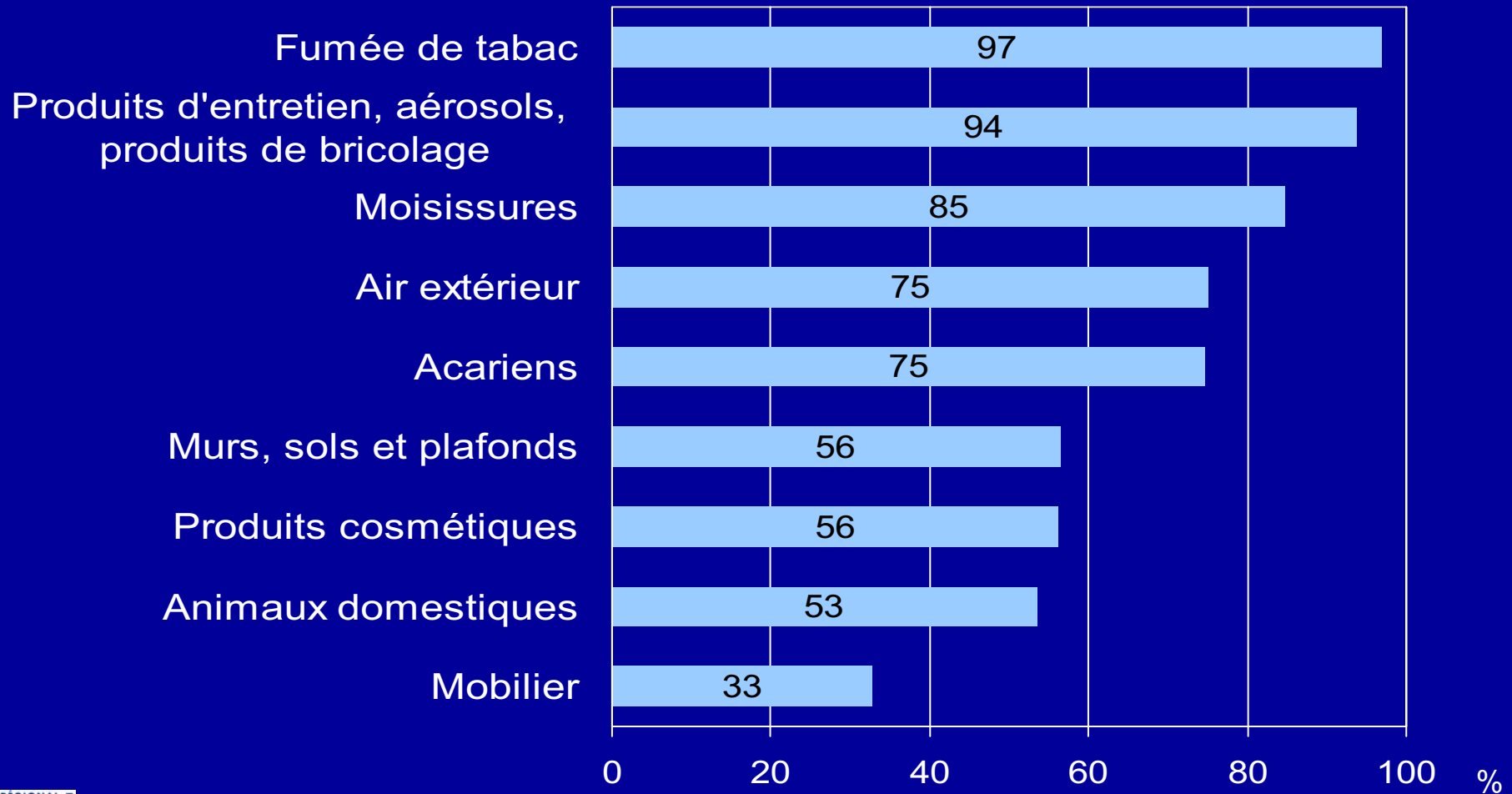
- Une préoccupation récente
- Des origines et des polluants variés
 - les activités des habitants (tabac, bricolage, entretien ...),
 - les matériaux et produits de construction (isolation, peintures, sols, ...)
 - les équipements du logement (chauffage, mobilier ...)
 - des polluants biologiques (moisissures, acariens ...)
- Des moyens de lutte complémentaires

- Des effets sur la santé spécifiques, bien identifiés
 - pathologies liées au tabac, à l'amiante, aux peintures au plomb, intoxications au CO
- Des effets non spécifiques plus complexes à mettre en évidence
 - gêne olfactive, irritation des muqueuses, conséquences sur le système respiratoire, nerveux, immunitaire, ...

« *Syndrome des bâtiments malsains* »

Connaissance de la pollution de l'air intérieur

► Une bonne connaissance des éléments contributifs

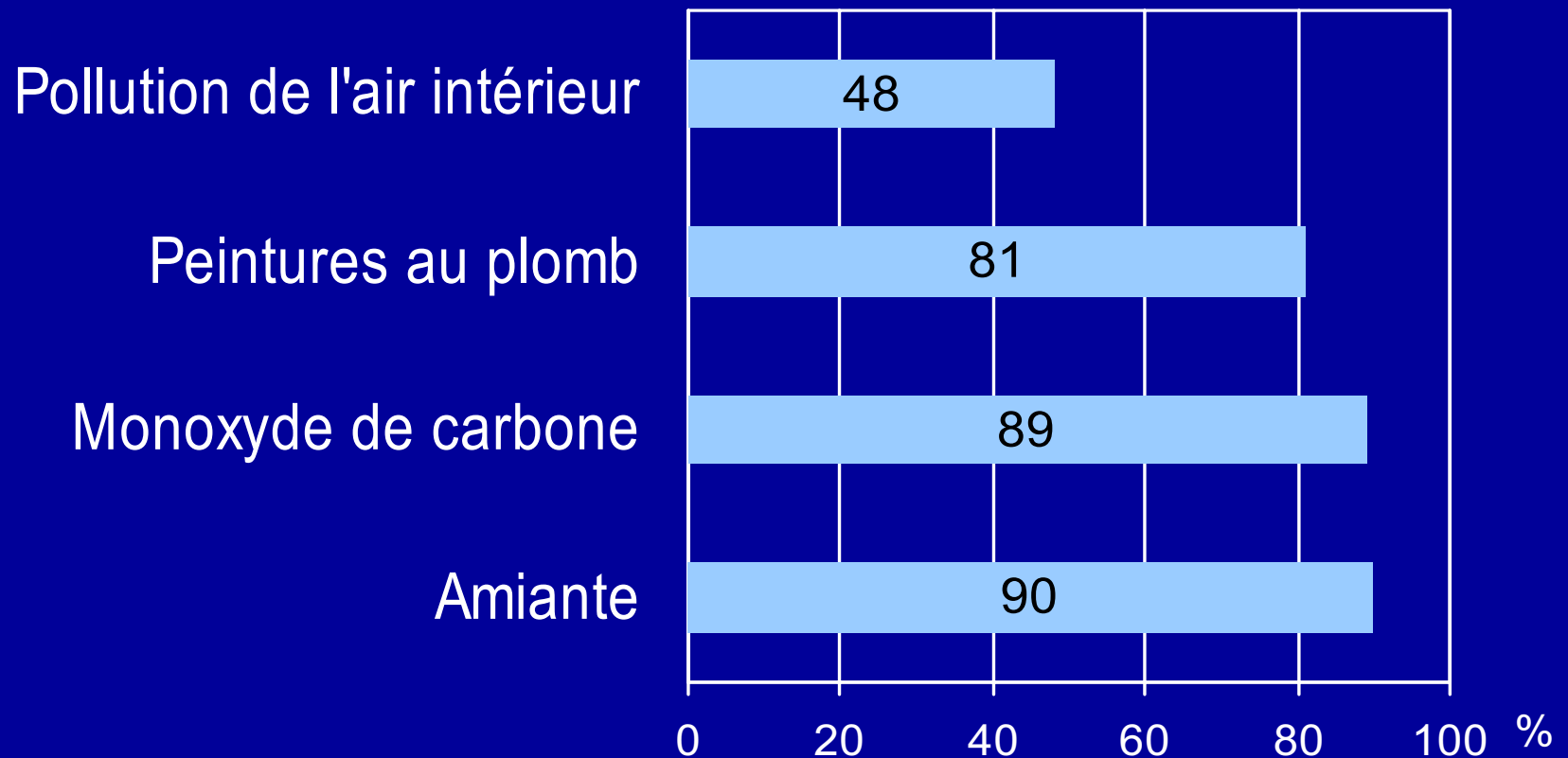


Connaissance de la pollution de l'air intérieur

- ▶ Mais certains aspects restent encore méconnus
 - ▶ Près de 40 % des Ligériens estiment que la pollution de l'air intérieur est perceptible
 - ▶ Plus de 15 % d'entre eux pensent qu'un logement fermé est protégé de la pollution

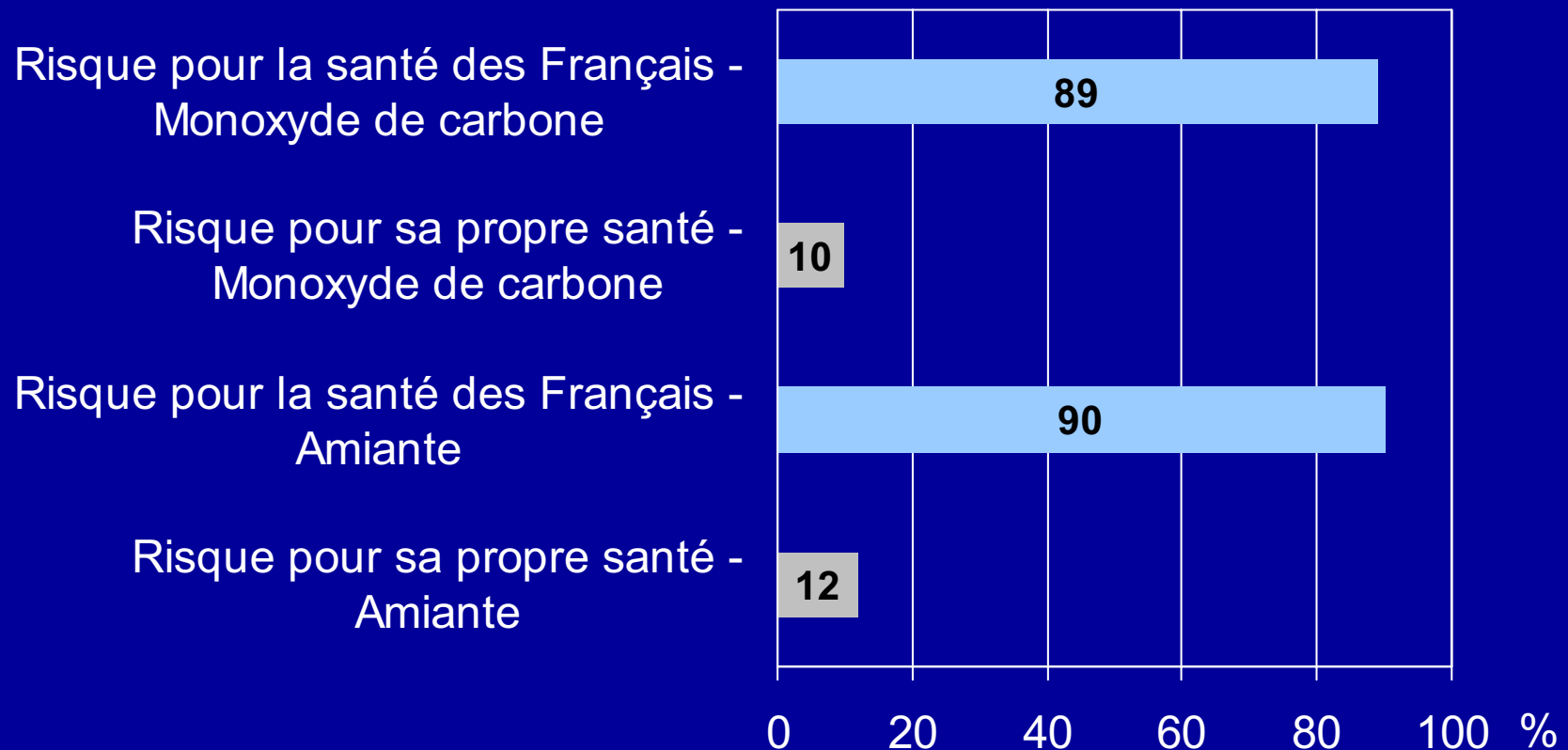
Opinions à l'égard des risques liés à la pollution de l'air intérieur

- ▶ Des risques pour la collectivité perçus comme élevés



Opinions à l'égard des risques liés à la pollution de l'air intérieur

- ▶ Des risques sanitaires pour sa propre santé perçus comme plus faibles



Opinions à l'égard des risques liés à la pollution de l'air intérieur

- ▶ Un ressenti sur sa propre santé moins élevé que pour la pollution de l'air extérieur

- ▶ 15 % des Ligériens déclarent ressentir les effets de la pollution de l'air intérieur sur leur propre santé ou celle de leur entourage

Sources d'exposition à la pollution de l'air intérieur

- ▶ Des expositions à risque dans les logements
 - Fumée de tabac : 20 % des Ligériens
 - Moisissures sur les murs ou les plafonds : 19 %
 - Problèmes d'humidité : 14 %
- Chauffage à combustion : plus de 70 % des Ligériens
 - Plus des 3/4 de ces personnes estiment cependant ne pas disposer d'équipements à risque d'émission de CO
 - 1/5 pense que le CO a une odeur

Lutte contre la pollution de l'air intérieur

- ▶ Près d'un logement sur cinq souffre d'un défaut d'aération
 - Ouverture des fenêtres moins de 1 fois/jour : 23 % des Ligériens
 - Ventilation mécanique ou VMC : 27 %
 - 18 % des Ligériens déclarent ne pas ouvrir leurs fenêtres tous les jours et ne pas disposer de VMC
 - *Obturation des bouches d'aération (au cours des 12 derniers mois) : 5 %*

Lutte contre la pollution de l'air intérieur

- La prise en compte des émissions polluantes : une pratique susceptible d'évoluer
- Prise en compte des émissions polluantes lors de l'achat de matériaux de bricolage, de construction ou de décoration :
 - 40 % des Ligériens
 - 51 % sont prêts à le faire

CINQUIEME PARTIE

Conclusion et perspectives

Conclusion

- Les Ligériens sensibles aux problèmes d'environnement et à leurs effets sur la santé
- Un sentiment divisé sur l'information :
 - eau, air extérieur, bruit **vs**
 - pollution des sols, risques émergents (air intérieur, téléphonie mobile, cosmétiques)
- Des risques globalement connus mais pour certains sous-estimés (bruit, pollution de l'air intérieur, ...), et des craintes persistantes (eau)
- Importance de la représentation du risque collectif au regard de celle du risque individuel

Spécificités régionales

- ▶ Un sentiment d'information global plus marqué dans la région
 - Les Ligériens s'estiment mieux informés (connaissance PRSE, information générale), notamment sur certains thèmes (qualité de l'eau, pollution des sols)
- ▶ associé à une moindre inquiétude à l'égard des risques
 - Tant pour eux mêmes que pour la collectivité
- ▶ et à un moindre ressenti déclaré (air extérieur)
- ▶ Des représentations en lien avec le contexte environnemental des Pays de la Loire
- ▶ Les ligériens prêts à s'investir : une adhésion marquée aux modes de transports alternatifs à la voiture

Populations vulnérables

- ▶ Personnes âgées (sentiment d'information, risques collectifs élevés, risques individuels et ressenti plus faibles)
- ▶ Populations exposées à des risques spécifiques (légionelles, bruit)
- ▶ Milieux moins favorisés
 - ▶ Représentations et exposition déclarée
 - ▶ Moindre information (CO, peintures au plomb, légionelles), méconnaissances
 - ▶ Moindre représentation des risques pour la collectivité (air, sols), associée à un moindre ressenti
 - ▶ Une crainte plus marquée pour leur propre santé (amiante, maladie professionnelle, CO, légionelles)

- Des éléments pertinents pour l'orientation des politiques
- Et notamment des plans santé environnement
 - parmi les grandes orientations du PNSE 2 :
 - Protéger les populations vulnérables
 - Réduire les inégalités environnementales
 - Renforcer la veille et la prévention des risques émergents