



## OS1 – Agir sur les pesticides et les risques émergents ou qui progressent

# Accompagner l'évolution des comportements et des pratiques en matière de réduction des expositions aux ondes électromagnétiques

*Fiche actualisée en juillet 2019 : les informations mises à jour sont indiquées en italique.*

### Le contexte en santé environnement

En Nouvelle-Aquitaine, 92% de la population déclare avoir entendu parler des ondes électromagnétiques mais :

- la population connaît peu les différentes sources d'émission d'ondes électromagnétiques : 18% des personnes interrogées ne peut citer qu'une seule source (BSE 2016) ;
- entre la moitié et les deux tiers de la population ne cherchent pas à réduire son exposition aux ondes électromagnétiques (BSE 2016).

### Les autres constats

En juillet 2016, l'ANSES a publié une étude intitulée : "Exposition aux radiofréquences et santé des enfants", étude qui souligne que les enfants peuvent être plus exposés que les adultes aux ondes électromagnétiques en raison de leurs spécificités morphologiques et anatomiques (notamment leur petite taille), ainsi que des caractéristiques de certains de leurs tissus. Elle émet une série de recommandations visant à adapter les valeurs limites réglementaires afin de réduire l'exposition des enfants aux champs électromagnétiques, qui commence dès leur plus jeune âge du fait de l'expansion de l'usage des nouvelles technologies. L'ANSES recommande dans ce contexte un usage modéré et encadré des technologies de communication sans-fil par les enfants.

Les enjeux  
en Nouvelle-Aquitaine

Faire évoluer les connaissances de la population vis-à-vis des différentes sources d'émission d'ondes électromagnétiques ainsi que les comportements dans leur utilisation

#### Quelles sont les mesures de l'action ?

1

**Intégrer les sources d'émissions d'ondes électromagnétiques et quelques bonnes pratiques dans un document d'information « grand public »**

*A partir de 2018*

2

**Permettre l'intégration des sources d'émissions d'ondes électromagnétiques dans la formation initiale des professionnels**

*A partir de 2018*



## Les indicateurs de résultat

Evolution de la proportion de personnes ayant cité plusieurs sources d'émission d'ondes électromagnétiques (actualisation du BSE)

Evolution de la proportion de personnes déclarant chercher à réduire leur exposition aux ondes électromagnétiques (actualisation du BSE)

### MESURE 1



#### Indicateurs de réalisation

Production de l'information nécessaire pour la création d'une plaquette sur la santé (prévue par la mesure 2 de l'action 18)

## Intégrer les sources d'émissions d'ondes électromagnétiques et quelques bonnes pratiques dans un document d'information « grand public »

#### Descriptif

Recenser les études et données disponibles pour fournir *un contenu court*, simple et pédagogique, qui sera intégré dans le livrable de la mesure 2 de l'action 18 « créer une plaquette d'information et la mettre à disposition des relais de proximité pour qu'ils puissent la diffuser »

#### Pilote

DREAL

#### Autres acteurs impliqués

DGPR, UFC Que Choisir, IREPS, URPS ML, associations œuvrant pour la limitation de l'exposition de la population aux ondes électromagnétique, acteurs de la mesure 2 de l'action 18...

#### Calendrier

Production de l'information pour le document : à partir de 2018

#### Budget estimatif

En régie

### MESURE 2



#### Indicateurs de réalisation

Production de l'information nécessaire pour la réalisation du module de formation prévue par la mesure 1 de l'action 17

## Permettre l'intégration des sources d'émissions d'ondes électromagnétiques dans la formation initiale des professionnels de santé

#### Descriptif

Recenser les études et données disponibles pour produire un contenu mis à disposition des pilotes et opérateurs de la mesure 1 de l'action 17 « Inscrire dans la formation initiale un module dédié à la santé environnement pour tous les professionnels de santé ».

#### Pilote

DREAL

#### Autres acteurs impliqués

DGPR, associations œuvrant pour la limitation de l'exposition de la population aux ondes électromagnétiques, acteurs de la mesure 1 de l'action 17...

#### Calendrier

Production de l'information : à partir de 2018

#### Budget estimatif

En régie