

# AVANT-PROPOS

L'inquiétude du public concernant les effets éventuels des champs électromagnétiques (CEM) sur la santé a conduit à la préparation de ce manuel. Les risques potentiels d'exposition aux champs électromagnétiques provenant d'installations telles que des lignes à haute tension ou des stations de base de téléphonie mobile représentent une série de missions difficiles pour les décideurs. Il leur faut en effet : déterminer s'il y a un danger lié à l'exposition aux champs électromagnétiques et quelles sont les répercussions sanitaires potentielles de cette dernière, à savoir évaluer le risque ; reconnaître les raisons pour lesquelles le public peut être inquiet, c'est-à-dire percevoir les risques ; et mettre en oeuvre des politiques qui protègent la santé publique et répondent aux préoccupations du public, c'est-à-dire gérer le risque. Faire face à ces problèmes nécessite la participation de personnes ou d'organisations ayant l'éventail de moyens appropriés, associant des compétences scientifiques

pertinentes, de grands talents de communication et une bonne appréciation de la gestion et de la réglementation. Cela se vérifiera quel que soit le contexte, qu'il soit local, régional, voire national ou mondial.

## POURQUOI UN DIALOGUE ?

De nombreuses instances publiques et privées ont appris, parfois douloureusement, qu'il est dangereux de supposer que des communautés touchées ne veulent pas ou sont incapables d'apporter une contribution importante à des décisions relatives à la mise en place de nouvelles installations de champs électromagnétiques ou à l'approbation de nouvelles technologies avant leur emploi. Il est par conséquent capital d'instaurer un

<p>dialogue entre toutes les personnes et groupes touchés par ces questions. Les ingrédients d'un dialogue efficace sont les suivants : consultation des parties intéressées, reconnaissance de l'incertitude qui règne sur le plan scientifique, étude d'autres solutions, et un processus équitable et transparent de prise de décision. Si ces ingrédients font défaut, il peut en résulter une perte de confiance et une prise de décision imparfaite, ainsi que des retards dans les projets et une augmentation des coûts.</p>	<p>Son but est d'améliorer le processus de prise de décision en réduisant les malentendus et en accroissant la confiance grâce à un meilleur dialogue. Le dialogue avec la communauté, s'il est mis en oeuvre avec succès, permet d'établir un processus de prise de décision ouvert, cohérent, équitable et prévisible. Il peut également aider à obtenir l'acceptation en temps utile des nouvelles installations tout en protégeant la santé et la sécurité de la communauté.</p> <p>On espère que de nombreux autres responsables publics, groupes privés et organisations non gouvernementales trouveront également cette information utile. Ce guide pourrait aider le grand public dans ses relations avec les organismes publics réglementant l'hygiène du milieu et avec les firmes dont les installations peuvent susciter des inquiétudes. Les références bibliographiques et la rubrique "Pour en savoir plus" sont destinées à ceux qui recherchent davantage d'informations.</p>
<p><b>A QUI CE MANUEL EST-IL DESTINE ?</b></p> <p>Ce manuel est destiné à aider les décideurs confrontés à un mélange de controverse publique, d'incertitude scientifique et à la nécessité de faire fonctionner les installations existantes et/ou d'en installer de nouvelles à bon escient.</p>	