

## **Programme :**

### **Villes durables**

**Mots-clés :** Limitation des impacts environnementaux des villes, systèmes urbains, gouvernance, aménagement de l'espace, architectures, services et réseaux urbains, dynamiques spatiales, mobilité, infrastructures, métabolisme urbain, vulnérabilité et résilience urbaine, ingénierie de l'adaptation, cycles de vie et exploitation des infrastructures, des réseaux et des constructions

#### **Résumé :**

Le programme « Villes Durables » a pour ambition d'intégrer les thématiques de recherche à l'échelle des systèmes urbains depuis les questions de gouvernance jusqu'aux aspects technologiques en passant par la production de nouveaux services. Deux objectifs fondateurs constituent le programme :

- L'efficacité énergétique à l'échelle urbaine.
- Une meilleure intégration sociale et environnementale dans un cadre de développement durable des villes.

Il cherche à mobiliser les communautés scientifiques autour de projets pluridisciplinaires, pour aider à faire émerger des solutions aux grands défis posés aux décideurs dans le domaine urbain.

Le programme est organisé en quatre volets thématiques :

- Module 1 « Nouveaux services, aménagement des espaces et gouvernance »
- Module 2 « Dynamiques spatiales et mobilités »
- Module 3 « Environnement et risques »
- Module 4 « Infrastructures, réseaux et construction »

- **2<sup>ème</sup> édition du programme**
- **Années pour lesquelles le programme est prévu : 2009 - 2010**
- **Type de programme : mixte**
- **Dimension internationale du programme : Programme national, ouvert à des consortiums internationaux**
- **Relations avec des programmes antérieurs de l'ANR : ce programme s'inscrit dans la continuité de l'édition 2008, qui avait vu sa création. L'inflexion thématique majeure par rapport à cette première édition sera de mettre davantage l'accent sur la question de la gestion de l'énergie dans les villes, thème qui était diffus dans l'appel à projets 2008 et qui a suscité peu de projets spécifiques.**

• **Résultats des années antérieures**

Année	Nombre de projets soumis	Nombre de projets acceptés	Nombre de projets présentés par des pôles	Montant alloué	Nombre de partenaires	Nombre d'entreprises
<b>2008</b>	<b>43</b>	<b>11*</b>		<b>9.1 M€*</b>		

\*état de la sélection au 27/10/08

Si relativement peu de projets ont été soumis à l'AAP 2008 au vu de l'étendue thématique du programme, on peut noter le souci des communautés scientifiques concernées d'avoir cherché à élaborer des projets pluridisciplinaires entre sciences de l'ingénieur, sciences de l'environnement et/ou SHS, développant des approches systémiques et intégrant souvent plusieurs dimensions du développement durable (environnement, économie, social).