

## Réseau national de mesures de la radioactivité de l'environnement

Comité de pilotage du 16 mai 2008

IRSN / DEI / SESURE

IRSN / DEI / GIS

IRSN / DCOM

IRSN / DCAJ

### ORDRE DU JOUR

- 1/ Approbation du CR du 8ème comité de pilotage
- 2/ Développement du système d'information RNM
  - Lot n°3 – Conception du SI
  - Lot n°4 – Tierce recette applicative
  - Assistance à maîtrise d'ouvrage pour le développement du site web
  - Hébergement du système
- 3/ Protocole d'échange d'informations et catalogues : synthèse et démarrage de la mise en exploitation par les producteurs de données
- 4/ Information sur l'utilisation de l'outil collaboratif GFORGE pour le projet RNM
- 5/ Projet de Décision Homologuée de l'ASN abrogeant l'arrêté du 27 juin 2005
- 6/ Points divers

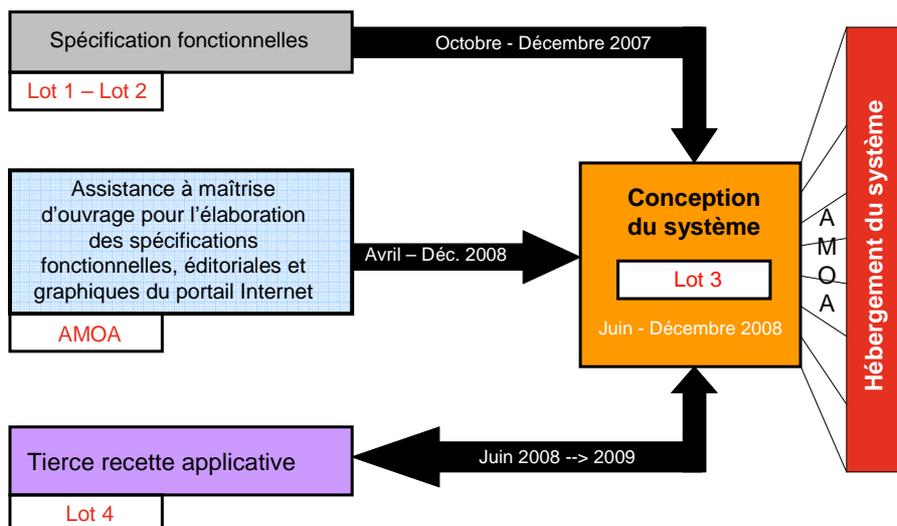
## Réseau national de mesures de la radioactivité de l'environnement

### Développement du système d'information

F. LEPRIEUR (IRSN/DEI)

Comité de pilotage du 16 mai 2008

## Développement du système d'information RNM



## Consultation lot n° 3 - Conception du système d'information du Réseau national

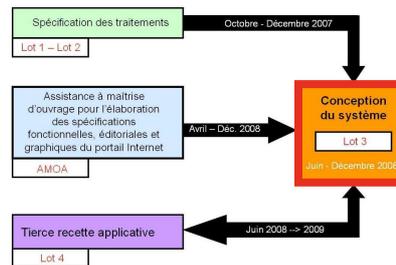
**29/01/2008** : Finalisation du cahier des charges pour le LOT 3

**05/02/2008** : Lancement de la consultation LOT 3

**24/03/2008** : Fin de la consultation LOT 3 - Début de l'examen technique et financier

**10/04/2008** : Présentation orale du dossier de la société CRIL – ALYOTECH

**14/04/2008** : Note interne de dépouillement du LOT 3 – Proposition de création d'une commande pour la société CRIL - ALYOTECH



## Consultation lot n° 3 - Conception du système d'information du Réseau national

- ➔ **Mai 2008** : passage en CCM
- ➔ **Juin 2008** : passation de la commande
- ➔ **Septembre 2008** : mise à disposition d'un système en test pour collecte des données

### JALONS PREVISIONNELS RNM

Janvier 2009 : Démarrage de la collecte des données

Juin 2009 : Ouverture du site internet « accès restreint »

Janvier 2010 : Ouverture public



## Consultation lot n° 4 - TRA du système d'information du Réseau national

**29/01/2008** : Finalisation du cahier des charges pour le LOT 4 (tierce recette applicative)

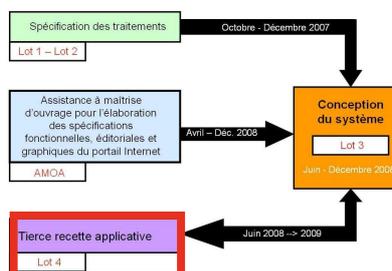
**29/02/2008** : Lancement de la consultation LOT 4

**15/04/2008** : Fin de la consultation LOT 4 : Trois propositions reçues – Début de l'examen technique et financier des dossiers

**13/05/2008** : Présentation orale des candidats

**Fin mai 2008** : sélection de la société

**Juillet 2008** : passation de la commande



Réseau national - Comité de pilotage - 16 mai 2008 - Page 7

IRSN

## Hébergement du système d'information du RNM

**15/02/2008** : Publication au JOUE et au BOAMP de l'avis d'appel public à la concurrence pour l'hébergement du système d'information du RNM.

**20/02/2008** : Lancement de la consultation sur la prestation de conseil et d'assistance à maîtrise d'ouvrage pour l'hébergement du SI du RNM

**02/04/2008** : Réunion de lancement pour la prestation de « conseil en hébergement » avec la société SOGETI

**03/04/2008** : Fin de l'AAC n°08-40775 sur l'hébergement

**04/04/2008** : Dépouillement de l'AAC hébergement

**14/04/2008** : Validation du rapport de dépouillement et d'analyse des candidatures pour l'hébergement du SI du RNM – 7 sociétés retenues pour l'appel d'offres restreint.

**Mai 2008** : Consultation hébergement

**Juin 2008** : Analyse des offres



Réseau national - Comité de pilotage - 16 mai 2008 - Page 8

IRSN

## Consultation assistance site web RNM

**12/02/2008** : Validation du CDC « Assistance à maîtrise d'ouvrage pour l'élaboration des spécifications fonctionnelles, éditoriales et graphiques du portail Internet

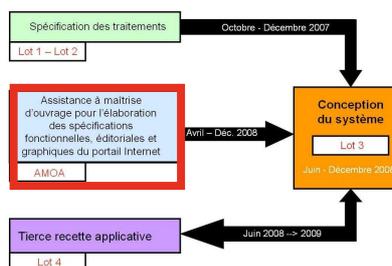
**14/03/2008** : Lancement de la consultation pour l'assistance graphique et éditoriale pour la conception du site Internet du RNM

**17/04/2008** : Fin de la consultation pour l'assistance graphique et éditoriale pour la conception du site Internet du RNM

**15/05/2008** : Finalisation du rapport d'analyse – Choix d'un prestataire

**19/05/2008** : Réunion de lancement de la prestation

**04/06/2008** : Séminaire



Réseau national - Comité de pilotage - 16 mai 2008 - Page 9

IRSN

**IRSN**  
INSTITUT  
DE RADIOPROTECTION  
ET DE SÛRETÉ NUCLÉAIRE



Réseau national de mesures de la radioactivité de l'environnement

Jalons et risques identifiés

JN. MANGIN (IRSN/DEI)

Comité de pilotage du 16 mai 2008

## Principaux jalons

- **Juin 2008** : passation de la commande lot 3 (conception) et lot 4 (tierce recette applicative)
- **Septembre 2008** : livraison de l'outil de collecte et de l'outil autonome de constitution des fichiers
- **Septembre 2008** : ouverture de la plateforme de test
- **Janvier 2009** : démarrage de la collecte des données
- **Avril 2009** : tests approfondis sur le site web avec des données réalistes
- **Juin 2009** : mise en ligne « privé » du site web
- **Janvier 2010** : démarrage grand public du site web

## Risques identifiés

### Périmètre d'identification des risques :

- Phase de développement
- Phase de démarrage
- Phase d'exploitation

## Risques identifiés

### ■ Phase de développement :

- **Contrainte du planning, date de démarrage collecte 01/01/2009**
  - Impact : Image maîtrise d'ouvrage
  - Recommandation : suivi régulier intense du projet de développement, de recette et d'hébergement (juin à décembre), anticiper toute dérive.
- **La phase de test avec plusieurs producteurs**
  - Impact : ne pas assurer un support efficace
  - Recommandation : mettre en œuvre un échéancier précis de prise de rendez-vous
- **La phase de test du site web**
  - Impact : multiplier les tests sur versions successives
  - Recommandation : ne pas valider trop tôt pour disposer d'un maximum de données pertinentes en qualité et en quantité, limiter le mode itératif

## Risques identifiés

### ■ Phase de démarrage :

- **Référentiel incomplet**
  - Impact : taux d'erreurs important au démarrage
  - Recommandation : connaître au plus tôt cas test de déclaration
- **Communication sur le site web**
  - Impact : rejet du site RNM, image publique IRSN et ASN
  - Recommandation : bien préparer plan de communication et d'approbation du site web

### ■ Phase d'exploitation :

- **Maintenance du référentiel**
  - Impact : taux d'erreurs importants
  - Recommandation : organiser la maintenance et la diffusion du référentiel
- **Extraction des données sur système central**
  - Impact : performance des extractions de données
  - Recommandation : spécifier précisément les extractions attendues