

Décision n° 2009-DC-0134 de l'Autorité de sûreté nucléaire du 7 avril 2009 fixant les critères d'agrément des organismes habilités à procéder aux mesures de l'activité volumique du radon, la liste détaillée des informations à joindre à la demande d'agrément et les modalités de délivrance, de contrôle et de retrait de l'agrément

Le collège de l'Autorité de sûreté nucléaire,

Vu le code de la santé publique, notamment son article L. 1333-10 et ses articles R. 1333-15 et R. 1333-15;

Vu le code du travail, notamment son article R.4457-6;

Vu la loi n°2006-686 du 13 juin 2006 relative à la transparence et à la sécurité en matière nucléaire, notamment son article 4;

Vu l'arrêté du 22 juillet 2004 relatif aux modalités de gestion du risque lié au radon dans les lieux ouverts au public ;

Vu l'arrêté du 7 août 2008 relatif à la gestion du risque lié au radon dans les lieux de travail ;

Décide:

Article 1er

La présente décision fixe en application de l'article R.1333-15-1 du code la santé publique :

- 1° les modalités et les critères d'agrément des organismes mentionnés à l'article R.1333-15 du code la santé publique et à l'article R.4457-6 du code du travail pour la réalisation des mesures de l'activité volumique du radon ;
- 2° Les modalités de contrôle et de retrait des agréments des organismes susmentionnés.

Article 2

Les termes « dépistage » et « sources », « voies d'entrée et de transfert du radon » mentionnés dans la présente décision sont définis dans la norme NF M 60-771.

Article 3

L'agrément comporte trois niveaux :

a) Le niveau 1 option A est exigé pour la réalisation du dépistage du radon, ainsi que des contrôles d'efficacité et de pérennité des techniques de remédiation, dans des bâtiments, y compris les

- bâtiments souterrains et les établissements thermaux ;
- b) Le niveau 1 option B est exigé pour la réalisation du dépistage du radon, ainsi que des contrôles d'efficacité et de pérennité des techniques de remédiation, dans des cavités et des ouvrages souterrains;
- c) Le niveau 2 est exigé pour réaliser les mesures de radon nécessaires pour identifier les sources, les voies d'entrée et de transfert du radon dans tout bâtiment, y compris les bâtiments souterrains et les établissements thermaux, ainsi que dans des cavités et des ouvrages souterrains.

L'organisme qui sollicite un agrément doit préciser le (ou les) niveau(x) d'agrément souhaité(s), en indiquant s'il s'agit d'une première demande d'agrément ou d'un renouvellement.

Article 4

L'agrément d'un organisme habilité à procéder aux mesures d'activité volumique du radon mentionnés à l'article R.1333-15 du code de la santé publique et à l'article R.4457-6 du code du travail est prononcé, après avis de la Commission nationale d'agrément mentionnée à l'article 15, sur la base d'une demande d'agrément présentée par le responsable de l'organisme et après vérification :

- a) du respect des normes et des guides de mesurage en vigueur,
- b) de la qualification du personnel,
- c) de la connaissance de la réglementation,
- d) de l'adéquation des matériels utilisés,
- e) de l'organisation permettant d'assurer la qualité des interventions réalisées,
- f) des dispositions mises en œuvre afin de garantir l'impartialité et l'indépendance de l'organisme, en particulier à l'égard de tout organisme susceptible d'organiser ou de mettre en place des travaux destinés à réduire l'activité volumique du radon dans les lieux ouverts au public ou les lieux de travail.

Article 5

Un organisme agréé réalisant des mesures de l'activité volumique du radon dans un bâtiment, une cavité ou un ouvrage souterrain ne peut assurer ni la maîtrise d'ouvrage ni la coordination de la maîtrise d'œuvre des travaux pour ce même bâtiment, cavité ou ouvrage souterrain.

Article 6

Le dossier de demande ou de renouvellement d'agrément comporte tous les éléments et justifications qui permettent d'apprécier le respect des critères définis aux articles 4 et 5, notamment les pièces et les informations mentionnées dans l'annexe à la présente décision.

L'organisme présente sa demande en utilisant le formulaire diffusé par l'Autorité de sûreté nucléaire.

Article 7

L'ensemble des pièces du dossier de demande ou de renouvellement d'agrément est déposé auprès de l'Autorité de sûreté nucléaire entre le 1^{er} mars et le 30 avril précédant la période pour laquelle l'agrément est sollicité.

L'envoi d'un dossier après la date mentionnée au premier alinéa entraine le rejet immédiat de la demande d'agrément.

L'Autorité de sûreté nucléaire peut demander au pétitionnaire toute information complémentaire nécessaire à l'instruction de la demande.

Article 8

L'agrément peut être refusé si un ou plusieurs des critères définis aux articles 4 et 5 ne sont pas réunis. Dans le cas d'une demande de renouvellement d'agrément, la non transmission des informations mentionnées à l'article 14, la qualité des rapports d'intervention et l'activité exercée au cours de la période écoulée sont également pris en compte.

Le refus d'agrément est prononcé par décision motivée de l'Autorité de sûreté nucléaire, notifié à l'organisme.

Article 9

Les agréments sont délivrés par décision de l'Autorité de sûreté nucléaire pour une période d' un an pour une première demande et pour une période maximale de cinq ans pour un renouvellement. L'agrément d'un organisme demandant un renouvellement alors qu'il n'a exercé aucune activité sur la période précédente ne peut être reconduit que pour une période non renouvelable d'un an.

La décision mentionne les niveaux pour lesquels l'agrément est délivré. Elle est notifiée à l'organisme par l'Autorité de sûreté nucléaire et publiée par insertion au Bulletin officiel de l'Autorité de sûreté nucléaire.

Article 10

Un contrôle de la conformité des pratiques de l'organisme aux exigences de la présente décision peut être réalisé avant la délivrance de l'agrément ou pendant sa durée de validité.

Article 11

Les organismes agréés doivent informer l'Autorité de sûreté nucléaire de toute modification des éléments et justifications mentionnés à l'article 6.

Article 12

L'agrément peut être suspendu ou retiré à tout moment pour des motifs relatifs à ou au(x) :

- non respect des conditions d'agrément,
- l'organisation interne de l'organisme,
- la qualité insuffisante des mesures réalisées,
- la qualification du personnel,
- les matériels utilisés,
- la qualité des rapports d'intervention,
- le respect des règles de déontologie,
- la non transmission des informations mentionnées à l'article 14.

Article 13

La suspension ou le retrait de l'agrément sont prononcés par décision motivée de l'Autorité de sûreté nucléaire, notifié à l'organisme. Cette décision est publiée au bulletin officiel de l'Autorité de sûreté nucléaire.

Article 14

Les organismes agréés établissent un rapport annuel présentant :

- un bilan des résultats des mesures de radon recueillies avec notamment la mention, pour chaque département, du nombre de lieux ouverts au public et de lieux de travail dépistés ;
- pour les lieux ouverts au public, les statistiques des résultats comparés aux niveaux d'activité volumique du radon définis en application de l'article R. 1333-15 du code de la santé publique ;
- pour les lieux de travail, les statistiques des résultats comparés aux niveaux d'activité volumique du radon définis en application de l'article R. 4457-9 du code du travail ;
- les principaux enseignements et observations généraux tirés de ces mesures.

Ce rapport est adressé à l'Autorité de sûreté nucléaire avant le 30 juin de l'année en cours.

L'ASN peut préciser, dans une décision à caractère technique, le contenu minimum de ce rapport annuel.

Article 15

Les membres de la Commission nationale d'agrément sont nommés pour cinq ans par décision de l'Autorité de sûreté nucléaire. Cette commission est constituée :

- du directeur général de l'Autorité de sûreté nucléaire ou de son représentant qui préside la commission ;d'un représentant du ministre chargé du travail ;
 - d'un représentant du ministre chargé du logement ;
- d'un représentant du Centre Scientifique et Technique du Bâtiment ;
- de trois personnes qualifiées choisies par les ministres chargés de la santé, du logement et du travail ;
- d'un représentant de l'Institut de Radioprotection et de Sûreté Nucléaire ;
- d'un représentant des professionnels de la mesure du radon ;
- d'un représentant du comité professionnel de la prévention et du contrôle technique dans la construction.

Le secrétariat de la commission est assuré par l'Autorité de sûreté nucléaire.

Un membre suppléant est nommé pour chacun des membres titulaires dans les mêmes conditions que celui-ci, hormis pour le directeur général de l'Autorité de sûreté nucléaire ou son représentant, qui préside la Commission.

Article 16

Les organismes qui procèdent aux mesures d'activité volumique du radon dans les lieux ouverts au public, agréés pour le niveau 1 tel que défini à l'article 2 de l'arrêté du 14 avril 2006 modifié, pourront être agréés pour le niveau 1 option A tel que défini à l'article 3 de la présente décision, sous réserve d'une formation complémentaire précisée par une décision de l'Autorité de sûreté nucléaire.

Les organismes qui procèdent aux mesures d'activité volumique du radon dans les lieux ouverts au public, agréés pour le niveau 2 tel que défini à l'article 2 de l'arrêté du 14 avril 2006 modifié, sont agréés pour le niveau 2 tel que défini à l'article 3 de la présente décision.

Article 17

L'Autorité de sûreté nucléaire tient à jour, sur son Bulletin officiel, la liste des organismes agréés en vigueur.

Article 18

La	présente	décision	prend	effet à	compter	du 1	er se	ptembre	2009,	après	son 1	homolo	gation	et sa
pul	olication a	au <i>Journal</i>	officiel c	de la Ré	épublique	frança	ise.	Elle sera	ı publié	e au l	Bulletin	officiel	de l'Au	torité
de	sûreté nu	cléaire. Le	e Direct	eur gén	néral de l' <i>l</i>	utori	té de	sûreté n	ucléaire	e est c	hargé	de son	exécuti	on.

Fait à Paris, le 7 avril 2009.

Le collège de l'Autorité de sûreté nucléaire,

SIGNE

André-Claude LACOSTE

Marie-Pierre COMETS

Jean-Rémi GOUZE

Michel BOURGUIGNON

Marc SANSON

ANNEXE

PIECES NECESSAIRES A LA CONSTITUTION D'UN DOSSIER DE DEMANDE OU DE RENOUVELLEMENT D'AGRÉMENT POUR LA MESURE DE L'ACTIVITE VOLUMIQUE DU RADON

Le dossier de demande d'agrément doit être envoyé à l'adresse suivante :

Autorité de sûreté nucléaire

Direction des rayonnements ionisants et de la santé

6, place du Colonel Bourgoin,

75572 Paris Cedex 12.

Site internet à consulter : www.asn.fr.

Il doit comporter les informations et pièces suivantes :

Pièces	pour une première demande	pour un renouvellement						
1. Informations générales relatives à l'organisme								
a) Dénomination de l'organisme	à fournir	à fournir						
b) Adresses	à fournir	non nécessaire (sauf changement)						
c) Description des activités	à fournir	non nécessaire (sauf changement)						
d) Organigramme	à fournir	non nécessaire (sauf changement)						
e) Nom personne engageant la responsabilité de l'organisme	à fournir	non nécessaire (sauf changement)						
f) Attestation d'assurance	à fournir	à fournir						
2. Nature de la demande								
Nature de la demande	à fournir	à fournir						
3. Organisation interne								
a) Système d'assurance qualité	à fournir	non nécessaire (sauf changement)						
b) Manuel qualité	à fournir	non nécessaire (sauf changement)						
c) Agréments ou habilitations	à fournir							
		non nécessaire (sauf changement)						
4. Organisa	ation interne vis à vis de l'activ	ité « radon »						
a) Procédures internes	à fournir	à fournir						
b) Nombre d'agents par site	à fournir	à fournir						
c) Liste nominative des agents et compétences	à fournir	à fournir						

d) Organismes et attestation de	à fournir	à fournir					
formation							
5. Informations relatives aux moyens matériels							
a) Matériels de mesure	à fournir	à fournir					
b) Maintien des performances	à fournir	à fournir					
6. Rapport d'intervention							
a) Rapport d'intervention		fournir au moins trois rapports d'intervention en appui du rapport d'activité, pour le niveau 1 option A et option B. fournir au moins un rapport d'intervention pour le niveau 2					
b) Délais de remise des rapports	à fournir	à fournir					

Les exigences du tableau sont détaillées ci-dessous :

1. Informations générales relatives à l'organisme

- a) Dénomination sociale de l'organisme.
- b) Adresse du siège social et des antennes régionales et autres coordonnées (téléphone, télécopie, courriel..).
- c) Présentation des activités de l'organisme.
- d) Organigramme faisant apparaître la position du service ou des personnes chargées d'effectuer les mesures de l'activité volumique du radon.
- e) Nom, prénoms et qualité de la personne engageant la responsabilité de l'organisme.
- f) Attestation d'assurance en vigueur au titre de la responsabilité civile couvrant les activités de contrôle entrant dans le champ d'application de la demande d'agrément.

2. Nature de la demande

Indiquer:

- s'il s'agit d'une première demande d'agrément ou d'un renouvellement (à distinguer si nécessaire selon les niveaux d'agrément);
- le (ou les) niveau(x) de l'agrément souhaité(s) (niveau 1 option A et/ou niveau 1 option B et/ou niveau 2).

3. Organisation interne

- a) Indiquer si l'organisme s'est doté d'un système d'assurance de la qualité faisant l'objet d'un contrôle par un organisme extérieur (fournir les accréditations et/ou certifications du système d'assurance de la qualité obtenues).
- b) En cas d'adoption d'un système d'assurance de la qualité, décrire l'organisation mise en place en la

matière (manuel de qualité et listes de procédures établies).

c) Agréments ou habilitations obtenus dans tous les domaines d'intervention de l'organisme.

4. Organisation interne vis à vis de l'activité « radon »

- a) Procédures internes utilisées lors et à l'issue d'une intervention de dépistage ou d'investigations complémentaires.
- b) Effectif du personnel : nombre d'agents (par site) qui participent à la mise en œuvre de l'agrément (personnes qui procèdent aux mesures de radon, à la rédaction des rapports d'intervention...).
- c) Liste nominative de ces agents, en précisant les compétences de chacun d'entre eux. Distinguer, si nécessaire, entre le niveau 1 option A et option B et le niveau 2.

La compétence des agents est acquise par une formation professionnelle répondant aux exigences fixées par l'Autorité de sûreté nucléaire ou par tout autre moyen équivalent à justifier (par exemple, expérience professionnelle).

Dans le cas d'agents appartenant à une collectivité locale, préciser si ces agents sont assermentés.

d) Préciser les organismes qui ont dispensé les formations à la mesure du radon et joindre les attestations de compétence.

5. Informations relatives aux moyens matériels

- a) Matériels de mesures employés pour chacun des niveaux demandés. Pour les appareils de mesure, indiquer la marque (fabriquant) et le fournisseur.
- b) Description des moyens mis en œuvre pour assurer le maintien des performances du matériel de mesure pour le (ou les) niveau(x) demandé(s).

6. Rapport d'intervention

a) Si l'organisme a déjà réalisé des interventions concernant la mesure de l'activité volumique du radon, le dossier doit comporter au moins un rapport d'intervention, pour chaque niveau d'agrément sollicité. Il doit être accompagné des fiches « ASN » récapitulant les principales informations recueillies lors de la visite, selon le modèle établi par l'Autorité de sûreté nucléaire.

Joindre, dans le cas d'une demande de renouvellement de niveau 1 option A ou option B:

- un rapport d'intervention concernant un lieu ouvert au public ou un lieu de travail où un résultat inférieur à 400 Bq/m³ a été attribué à au moins une zone homogène.
- un rapport d'intervention concernant un lieu ouvert au public ou un lieu de travail où un résultat entre 400 Bq/m³ et 1000 Bq/m³ a été attribué à au moins une zone homogène.
- un rapport d'intervention concernant un lieu ouvert au public ou un lieu de travail où un résultat supérieur à 1000 Bq/m³ a été attribué à au moins une zone homogène.

Si l'organisme n'a pas encore réalisé d'intervention dans tout ou partie de ces situations, le dossier doit comporter le modèle détaillé du rapport d'intervention qu'il a prévu d'utiliser.

Les rapports d'intervention devront comporter au moins les éléments suivants :

- la référence attestant de l'agrément de l'organisme pour la mesure de l'activité volumique du

radon.

- le nom de la personne qui a réalisé le dépistage,
- le nom de la personne qui a rédigé le rapport,
- la période de réalisation des mesures,
- l'identification du lieu où les mesures ont été effectuées (nom et adresse complète) ;
- pour les lieux ouverts au public, le nom du propriétaire ou à défaut des exploitants de ces lieux.
- pour les lieux où des travailleurs sont exposés à l'activité volumique du radon, le nom du ou des employeurs,
- le type de lieu, l'identification des bâtiments et des pièces où les mesures ont été réalisées et la définition des zones homogènes correspondantes (justification écrite du choix des zones homogènes et plans nécessaires à cette justification);
- la méthodologie de mesure utilisée,
- les données sur les conditions de mesurage, notamment la date du début et de fin des mesures, le numéro d'identification des dosimètres, le type de dosimètres employés, les résultats des mesures et le nombre de jours d'inoccupation des locaux pendant la durée des mesures,
- le procès verbal des dosimètres signé par le laboratoire et sous format non modifiable ; ce procès verbal ne doit comporter que les résultats des dosimètres des lieux dépistés,
- la conclusion par rapport aux valeurs de référence.
- b) Préciser également les délais de remise des rapports d'intervention au propriétaire, pour les établissements ouverts au public, ou à (aux) employeur(s), pour les lieux de travail .