



## CONVENTION DE PARTENARIAT

### ENTRE

LE SERVICE DEPARTEMENTAL D'INCENDIE ET DE SECOURS DE LA SEINE-MARITIME, représenté par :

- Monsieur Pierre André DURAND Préfet de la Région Normandie, Préfet de la Seine-Maritime.
- Monsieur André GAUTIER, Président en exercice du Conseil d'Administration du SDIS de la Seine-Maritime.

LE CENTRE NUCLEAIRE DE PRODUCTION D'ELECTRICITE DE PALUEL, représenté par :

- Monsieur Brice FARINEAU, Directeur du CNPE, agissant pour Electricité de France.

LE CENTRE NUCLEAIRE DE PRODUCTION D'ELECTRICITE DE PENLY, représenté par :

- Monsieur Stéphane RIVAS, Directeur du CNPE, agissant pour Electricité de France.

### PREAMBULE

Dans le cadre de la gestion et de la maîtrise des risques, les CNPE et le SDIS disposent d'une organisation pour réagir à tout sinistre.

L'incendie fait partie des risques qui peuvent porter atteinte, s'ils ne sont pas bien maîtrisés, à la sûreté des installations, à la sécurité des personnes et des biens, ainsi qu'à l'environnement.

Sur chaque CNPE, la maîtrise de ce risque fait appel à un ensemble particulier de dispositions, depuis la phase de la conception des centrales jusqu'à la phase de déconstruction.

## **Article 1 : Objet de la convention**

Dans les conditions définies aux articles suivants, le Directeur du CNPE de Paluel, le Directeur du CNPE de Penly et le Directeur départemental du SDIS de la Seine-Maritime s'engagent à :

- Préparer et préciser les modalités d'intervention des sapeurs-pompiers en cas d'incendie, d'accident, de situations de pollution environnementale se produisant dans l'enceinte des CNPE de Penly et Paluel, en cohérence avec les dispositions opérationnelles du P.U.I. (Plan d'Urgence Interne) et du P.P.I. (Plan Particulier d'Intervention), s'ils sont déclenchés.
- Fixer les conditions dans lesquelles les CNPE de Paluel, de Penly, et le SDIS s'apporteront un soutien technique mutuel notamment pour le perfectionnement de l'ensemble des acteurs pouvant intervenir en situation de crise, l'amélioration de la culture incendie et la connaissance des structures des CNPE.

L'ensemble de ces actions devra être cohérent avec les dispositions législatives et réglementaires notamment celles relatives :

- A l'organisation :
  - de la Sécurité Civile,
  - des services d'incendie et de secours,
  - des plans de secours,
- Aux Sapeurs-Pompiers volontaires et au développement du volontariat,
- A la protection contre les rayonnements ionisants, notamment pour les interventions en situation d'urgence radiologique.

La mise en œuvre de la présente convention est de la responsabilité des directeurs du SDIS et des CNPE.

## **Article 2 : Gestion des interfaces**

Chaque partie fait connaître aux autres les noms des personnels qu'elle désigne pour assurer l'exécution de tout ou partie des dispositions de la présente convention.

Afin de limiter la perte de savoir, d'assurer la pérennisation du partenariat, de prévoir des périodes de recouvrement de postes conséquents, les parties s'engagent à s'informer de tout changement de personnels assurant l'interface permettant la bonne exécution de cette convention.

## **Article 3 : Durée de la convention**

La convention prend effet dès la signature des parties intéressées. Elle est conclue pour une durée de trois ans renouvelable par tacite reconduction pour une période de même durée dans la limite d'une fois. Elle peut être révisée à la demande d'une des parties ou en cas de modification importante d'organisation interne d'une des parties.

Chacune des parties se réserve la possibilité de la dénoncer six mois avant l'expiration de la date anniversaire de tacite reconduction par lettre recommandée avec accusé de réception.

#### **Article 4 : Conditions d'accès des Sapeurs-Pompiers sur le CNPE**

Les personnels du SDIS en situation d'exercice et observation (COS) ou de visite programmée, sont soumis aux procédures d'accès en vigueur imposées par la réglementation applicables aux Centrales Nucléaires (FIDDA + PEI).

En situation d'urgence et lors des exercices permettant de vérifier l'organisation générale, notamment les PUI et les PPI, une procédure particulière est mise en œuvre sous couvert de la Protection de Site du CNPE pour permettre un accès rapide des véhicules de secours jusqu'au lieu du sinistre :

- Confirmation par le centre opérationnel départemental d'incendie et de secours (CODIS) d'un engagement de moyens de secours sur le CNPE ;
- Confirmation verbale (type d'engin et provenance) et remise de la feuille de route par le chef d'agrès au poste de garde du CNPE ;
- Le chef d'agrès se porte garant de son équipage ;
- Contrôle de l'immatriculation à l'accès par le gardien.

Cette procédure est applicable à l'ensemble des acteurs de secours extérieurs.

#### **Article 5 : Préparation des interventions**

##### **Article 5.1 : La documentation opérationnelle**

En vue de préparer les interventions définies à l'article 1, les Directeurs des CNPE et le Directeur Départemental des Services d'Incendie et de Secours élaborent conjointement les documents opérationnels suivants :

1) Le PER : (*Plan d'Etablissement Répertoire*), à disposition des intervenants, indiquant notamment :

- le plan de situation et les plans de masse,
  - les consignes opérationnelles,
  - la nature, l'importance et la localisation des risques dans l'installation,
  - les engins susceptibles d'être engagés sur les départs à priori.
- Le PER sera rédigé par chaque CNPE en fonction d'une modification notable du site. Il fera l'objet d'une validation du SDIS.
- Au-delà des modifications majeures, une périodicité de mise à jour du document tous les trois ans est souhaitable.
- Le PER se trouve au CODIS, dans les CIS intervenant ainsi que sur le site dans le Poste de Commandement Opérationnel Mobile (PCOM) et au Bâtiment de Sécurité (BDS).

2) Les documents opérationnels suivants :

- Les « scénarios enveloppe » d'interventions,
  - Les plans des différents bâtiments et locaux avec l'implantation des canalisations de produits dangereux (TRICE),
  - Le plan général du site avec l'implantation du réseau d'eau incendie mentionnant les hydrants,
- Ces documents se trouvent au Poste de Commandement Opérationnel Mobile (PCOM) et au Bâtiment de Sécurité (BDS).

Sur demande du Commandant des Opérations de Secours (C.O.S.), la documentation technique nécessaire à la bonne conduite des interventions doit être fournie par le CNPE.

**Article 5.2 : Entraînements – Exercices**

Exercices d'ensemble

- Un exercice PUI au moins (Plan d'Urgence Interne) à thématique incendie et sanitaire est organisé chaque année sur chaque CNPE. Le scénario est choisi en commun par le SDIS et le CNPE concerné.
  - En dehors des exercices à dominante PUI, des exercices à dimensions réduites (COS + 1 engin pompe minimum) associant le SDIS (officiers et centres de secours limitrophes au CNPE) et le CNPE (Equipe d'Intervention conduite, Protection de Site) sont organisés selon une fréquence de quatre exercices minimum par an, de préférence un par trimestre et par CNPE.
  - Ces exercices font l'objet d'un calendrier annuel établis conjointement par le SDIS et le CNPE concerné.
  - Au cours de ces exercices, le SDIS s'engage à faire participer des officiers susceptibles de prendre la fonction de Commandant des Opérations de Secours (COS) en cas de sinistre réel sur le CNPE.
- Ces exercices permettent de tester l'organisation, impliquant les PCD2 et des Officiers Sapeurs-Pompiers du SDIS.
- L'ensemble des exercices conjoints CNPE/SDIS devront systématiquement faire l'objet d'une préparation.
  - Des observateurs EDF et SDIS peuvent suivre ces exercices.

### Exercices « Internes Sites »

Afin d'assurer un partage d'expérience entre les deux parties, les Sapeurs-Pompiers peuvent être associés au déroulement des exercices « internes site ».

- Au cours de ces exercices, le SDIS s'engage à faire participer un officier ou sous-officier sapeurs-pompiers qui a connaissance de l'organisation d'EDF pour maîtriser le risque incendie, comme observateur aux exercices incendie des équipes d'intervention effectués en interne sans la présence des Sapeurs-Pompiers. La participation du SDIS aux exercices est à définir localement.
- Ils apportent un regard critique sur le déroulement de l'intervention, un appui et une aide sur les gestes techniques dans les domaines de la lutte contre un incendie et du secours aux personnes. Ils participent au débriefing des exercices. Par ailleurs, la présence d'un Sapeur-Pompier tenant le rôle de premier C.O.S. peut être envisagée.

Nota :

- Cette mission peut-être dévolue à l'officier de Sapeurs-Pompiers professionnels en poste sur le site.
- Un planning prévisionnel annuel des exercices programmés sera fourni au SDIS par les CNPE.

### **Article 5.3 : Connaissance des lieux**

#### Visites organisées par les CNPE :

- Chaque CNPE organise des visites du site, en particulier à l'attention des Sapeurs Pompiers des centres de secours susceptibles d'intervenir sur le site. L'objectif de ces visites est de faire le lien entre le PER et les installations. Elles peuvent être limitées à la reconnaissance extérieure de bâtiments ou concerner l'intérieur d'un ou plusieurs bâtiments ;
- Tout nouveau Sapeur-Pompier qui est affecté dans un centre de secours limitrophe d'un CNPE, doit participer à une visite du site ;
- **Tout nouvel officier Sapeur-Pompier (chef de groupe, chef de colonne ou chef de site) qui est affecté au SDIS, doit participer dans les 12 mois qui suivent son affectation dans la chaîne de commandement à une visite du CNPE de son secteur d'intervention ;**
- Les visites sont adaptées au niveau de formation et des fonctions opérationnelles occupées par les Sapeurs-Pompiers ;
- Ces visites peuvent être complétées par des immersions sur site encadrées par les officiers de Sapeurs-Pompiers mis à disposition des CNPE.
- Fréquence des visites :
  - Une visite régulière (préconisation tous les cinq ans), pour 75 % des effectifs Sapeurs-Pompiers des CIS limitrophes, des principaux bâtiments à risques (bâtiments unité de production, huilerie, magasin). Visualisation des moyens d'extinction pouvant être mis à disposition des Sapeurs-Pompiers à l'exemple des RIA ;
  - **Une visite régulière (préconisation tous les trois 3 ans) pour l'ensemble des officiers de la chaîne de commandement, des principaux bâtiments à risque, des chantiers spécifiques en cours (modification ou création de nouveaux bâtiments), visualisation des accès, des points de rassemblement des secours, des moyens d'extinction pouvant être mis à disposition des Sapeurs-Pompiers.**

Visites organisées par le SDIS :

- Des visites des locaux opérationnels, Centre de Traitement de l'Alerte/ Centre Opérationnel Départemental du Service d'Incendie et de secours (CTA/ CODIS), sont organisées par le SDIS en fonction des besoins des CNPE. Elles sont programmées sur l'année.

**Article 5.4 : Formation et information**

Les parties organisent dans leurs domaines de compétences respectifs des actions d'information et de formation dont les objectifs sont les suivants :

- Familiarisation avec les procédures et techniques d'intervention des équipes du CNPE.
- Amélioration de la prise en compte de l'intervention par le premier chef d'agrès après contact avec le chef de secours EDF.

Ces informations et formations s'adressent aux différents acteurs impliqués dans le déroulement des interventions.

Afin de limiter la mobilisation des moyens du SDIS, de favoriser la présence des Sapeurs-Pompiers volontaires, ces séances de formation peuvent être conduites au sein des CIS, le soir ou en période de fin de semaine par les officiers Sapeurs-Pompiers mis à disposition sur les CNPE.

Le CNPE s'engage, lorsque cela est nécessaire, et notamment lors d'évolution de la « doctrine interne EDF » de la Direction du Parc Nucléaire, à informer et former les Sapeurs-Pompiers lorsque ces modifications ont un impact sur les modalités d'intervention au sein du CNPE.

Les formations peuvent prendre la forme de :

- période d'immersion,
- journée d'information à thèmes,
- face à face pédagogique de spécialistes en matière de risque incendie, radiologique ou chimique.

Le CNPE propose au SDIS des actions de formation et d'information à l'intention des sapeurs pompiers appelés à intervenir sur le CNPE :

- connaissance du CNPE et de ses risques,
- connaissance du risque radiologique,
- connaissance de l'organisation des secours du CNPE,
- connaissance des moyens d'intervention du CNPE.

Le SDIS propose au CNPE des actions de formation et d'information à l'intention des agents du CNPE concernés par l'intervention ou la gestion de crise :

- connaissance du SDIS et de son organisation,
- connaissance des procédures et du langage technique propre à chaque partie,
- sensibilisation à la réception et au traitement des appels pour les opérateurs en salle de commande.

## **Article 6 : Déroulement des interventions**

### **Article 6.1 : Principes**

Les CNPE s'engagent à mettre en place une organisation de conduite de l'intervention permettant un contact permanent avec les différents échelons de commandement des opérations de secours du SDIS.

Dans tous les cas, le Directeur des Secours d'EDF (DS) et le Commandant des Opérations de Secours du SDIS (COS) sont responsables de l'engagement et de la sécurité de leurs personnels.

L'objectif de l'intervention des Equipes du CNPE est de :

- lever le doute,
- donner l'alerte,
- garantir la sectorisation pour assurer la sûreté des installations,
- guider et accueillir les secours.

Et dans la mesure de leurs capacités, de :

- porter secours,
- éteindre un départ de feu ou limiter son extension en attendant l'arrivée des secours extérieurs.

Le SDIS s'engage à dépêcher auprès des CNPE les moyens disponibles identifiés dans le PER et à mettre en place une organisation de commandement en relation avec le CNPE.

### **Article 6.2 : Organisation du commandement**

Cette organisation est composée des interfaces de commandement (CNPE / SDIS) suivantes :

a) Binôme Chef de Secours EDF – Premier C.O.S. du SDIS.

Le Chef de Secours EDF, responsable de l'équipe d'intervention, est le responsable de la conduite des premières mesures de lutte contre le sinistre in-situ. Il analyse la situation, organise l'intervention, il renseigne également les acteurs de la gestion de l'évènement du site (opérateur salle de commande, Directeurs des Secours sur l'évolution du sinistre et sur les conséquences.

Il est l'interlocuteur direct du premier C.O.S. A ce titre, il l'informe des conditions d'intervention et des risques encourus.

Le C.O.S. conserve, lors des interventions, le commandement direct de son personnel et de ses moyens. Le Chef de Secours EDF est muni d'un signe distinctif bien visible (casque et chasuble de couleur rouge ou orange).

b) Binôme Directeur des Secours EDF (DS) – Commandant des Opérations de Secours du SDIS (C.O.S.)

Lorsqu'il est fait appel aux Sapeurs-Pompiers en application de la présente convention, le Directeur du CNPE ou son représentant désigne un responsable Directeur des Secours (DS) dénommé PCD2 ; celui-ci fournit au Commandant des Opérations de Secours (C.O.S.) toutes les informations et l'assistance technique nécessaires à la conduite de l'intervention.

## Projet convention partenariat SDIS/CNPE

Le DS d'EDF et le C.O.S. des Sapeurs-Pompiers sont munis d'un signe distinctif bien visible (chasuble).

c) Le PCD 2.1 et l'Officier des Sapeurs-Pompiers délégué au BDS.

En cas d'activation de l'organisation de crise, le PCD 2.1 partage avec l'officier (Chef de colonne-RAD3) présent au BDS toutes les informations et l'assistance technique nécessaires à la conduite de l'intervention.

### **Article 6.3 : Personnels et matériels mis à disposition par les CNPE**

Lors des interventions, le CNPE met à disposition des Sapeurs-Pompiers :

- Une organisation permettant l'accès d'urgence sur le site ;
- Des films dosimétriques et des dosimètres électroniques à lecture directe, à concurrence de l'effectif des Sapeurs-Pompiers prévu à l'échelon du PER lorsque l'intervention a lieu en zone contrôlée ;
- Une organisation de radioprotection permettant :
  - Aux sapeurs-pompiers d'intervenir en et hors zones contrôlées sur chaque site ;
  - Le contrôle radiologique des sapeurs-pompiers, des matériels et des engins utilisés en zone contrôlée ;
  - Le contrôle radiologique des victimes réalisé par les agents du service compétent en radioprotection en sortie de zone contrôlée.
- Un Poste de Commandement Opérationnel Mobile (PCOM) mis en place au Point de Rassemblement des Secours (PRS). Ce véhicule, équipé des moyens de télécommunications internes et externes, de la documentation opérationnelle nécessaire à la bonne conduite de l'intervention, constitue le lieu d'interface entre le DS d'EDF et le C.O.S. des Sapeurs-Pompiers.
- Une liaison physique entre le PRS et le lieu du sinistre (fil d'Ariane ou autre moyen).
- Dans le cas d'une intervention se prolongeant dans le temps, le CNPE assurera la restauration et l'hébergement du personnel du SDIS présent sur le site, à l'identique du personnel interne EDF.
- En cas d'accident grave donnant lieu au déclenchement du PUI SAV ( $\geq 5$  victimes graves ou Décédées), un centre de tri et de soins (Poste médical avancé), est activé par le Directeur Secours Médicalisé (DSM). Il se situe sur le site si les conditions radiologiques et météorologiques sont favorables, ou au local de repli externe dans le cas contraire.

### **Article 7 : Prévision**

#### **Article 7.1 : Soutien technique en prévention - prévision**

Sur demande du CNPE, le SDIS peut apporter son expertise et appui technique dans les domaines suivants, sous réserve qu'il dispose des compétences nécessaires :

- Analyse de risque incendie ;
- Visites de prévention dans les locaux (conseils) ;
- Etudes et conseils de prévision ;
- Conseils sur l'acquisition de matériels de lutte contre l'incendie ;
- Avis sur des consignes d'intervention.



### **Article 7.2 : Contrôle des hydrants**

Le contrôle des hydrants relève de la compétence du CNPE, qui s'engage à matérialiser l'indisponibilité d'hydrants le cas échéant.

### **Article 7.3 : Défaillance des moyens de secours des CNPE**

Chaque CNPE informera le CODIS, préventivement ou en temps réel, de tout évènement susceptible d'altérer la couverture des risques ou de modifier les conditions d'intervention des secours extérieurs.

En particulier :

- De l'indisponibilité totale ou partielle des moyens de lutte contre l'incendie ;
- D'activités générant des modifications des itinéraires d'accès ;
- De modifications notables des risques liées à des installations provisoires non répertoriées dans le PER.
- Des moyens compensatoires (piquet d'incendie, prêt de matériel spécifique...) à mettre en œuvre soit par le CNPE, soit par le SDIS. Ces moyens sont déterminés conjointement, dans ce cas, la prestation fait l'objet d'une compensation financière conformément aux modalités définies ci-dessous.

Dans le cas d'une intervention programmée sur une installation de sécurité incendie, et notamment sur le réseau d'extinction, une demande de service de sécurité peut être faite auprès du SDIS, dans un délai de 2 mois minimum. Dans ce cadre, un devis est établi par le SDIS conformément à la délibération. Le montant de cette prestation est à la charge du CNPE bénéficiaire.

## **Article 8 : Divers**

### **Article 8.1 : Sécurité des personnels du SDIS**

Le CNPE prend les dispositions nécessaires pour assurer la protection des Sapeurs-Pompiers lors de missions effectuées à son profit, notamment pour les risques liés à la radioactivité.

Cet article ne s'applique pas aux risques inhérents aux procédures d'engagement des Sapeurs-Pompiers.

### **Article 8.2 : Appui opérationnel au SDIS**

En dehors de la procédure de réquisition par les autorités de police, un CNPE apporte son concours (moyens humains et matériels) à la demande du SDIS dans un contexte opérationnel nécessitant les compétences de spécialistes.

### **Article 8.3 : Mise à disposition d'infrastructures et matériels**

Le CNPE est doté des matériels d'intervention complémentaire aux moyens du SDIS du fait de la spécificité de l'installation (dosimétrie, remorque émulseur, divers).

Le CNPE met à disposition des Sapeurs-Pompiers, les bâtiments pour la réalisation de séance de formation ou d'entraînement du personnel du SDIS.

Le SDIS met à disposition des CNPE, dans la limite de disponibilité, le Centre Départemental de Formation pour la réalisation de séances de formation réalisées par le SDIS pour le personnel des centrales.

#### **Article 8.4 : Responsabilités – Assurances**

a) S'agissant du Personnel

- Le SDIS 76 s'engage à mettre les moyens matériels et humains nécessaires à la sécurité de son personnel dans le contexte de ses activités spécifiques.
- Le CNPE assure la protection des Sapeurs-Pompiers pour les risques liés à la radioactivité.

b) S'agissant des locaux et du matériel

- Les CNPE s'engagent à mettre à disposition du SDIS des locaux et des installations conformes aux règlements de sécurité en vigueur.
- Les CNPE dégagent toute responsabilité en cas d'utilisation par le SDIS des installations et locaux en dehors des conditions normales d'utilisation.
- Le SDIS est responsable des dégradations affectant tout ou partie des locaux ou installations mis à sa disposition exclusive. En cas de dégradation, l'EDF fera procéder aux réparations nécessaires. Les frais correspondants seront constatés et quantifiés de façon contradictoire par le CNPE et le SDIS pour remboursement.

Le SDIS et les CNPE sont assurés pour couvrir les conséquences des responsabilités encourues du fait des activités menées et de la présence de leurs personnels dans les locaux et installations prêtés.

La responsabilité du SDIS ne peut être engagée que sur le fondement d'une faute. Sont exclus les dommages dus à un défaut d'entretien, à une usure anormale, un cas fortuit ou un cas de force majeure.

La non exécution ou le manquement à l'une des clauses de cet article entraîne la suspension immédiate de la mise à disposition des locaux ou installations.

#### **Article 9 : Planification des prestations**

Les CNPE organiseront annuellement une réunion avec le SDIS afin :

- d'effectuer un bilan des actions réalisées dans l'année écoulée,
- de planifier pour l'année suivante, les activités par la présente convention, et notamment les visites, exercices, entraînements et formations,
- de réviser et modifier si nécessaire les termes de la présente convention,
- de déterminer la nature et le montant de la contribution financière apportée par chaque CNPE au SDIS.

Des réunions intermédiaires (de préférence une par trimestre) sont organisées afin d'assurer la coordination et le suivi des actions conjointement engagées ou projetées sur chaque site.

### **Article 10 : Retour d'expérience**

Les CNPE organisent des réunions avec les services concernés du SDIS dans le cadre opérationnel. Ces réunions permettent de définir les axes de progrès pour le domaine précité, en fonction des bilans de l'année en cours et notamment un retour d'expérience à froid des situations réelles et des exercices réalisés en commun entre le SDIS et les CNPE.

#### Fréquence :

- Tous les trimestres au cours des réunions intermédiaires de partenariat.
- Dans le mois suivant l'intervention significative des Sapeurs-Pompiers (« débriefing à froid »).

### **Article 11 : Contribution financière générale**

Les prestations effectuées par les agents du CNPE et par les Sapeurs-Pompiers, dans le cadre de cette convention, peuvent donner lieu à un remboursement au cas par cas.

Exemple :

- Piquet incendie ;
- Subvention de matériel ;
- Prestations diverses.

Le Directeur du CNPE s'engage à dédommager le remplacement, dans les plus brefs délais, des matériels et consommables du SDIS détériorés ou rendus indisponibles, lors des interventions sur le site.

Le montant et la nature de la contribution financière apportée au SDIS par chaque CNPE sont fixés lors de la réunion annuelle prévue à l'article 9.

### **Article 12 : Annulation de dispositions antérieures**

La présente convention annule et remplace toutes celles ayant le même objet, conclues précédemment entre le SDIS et les CNPE.

Fait à \_\_\_\_\_, le \_\_\_\_\_

**Le Préfet de la Région  
de Haute-Normandie,  
Préfet de la Seine-Maritime**

**Le Président du Conseil d'Administration  
du Service Départemental d'Incendie  
et de Secours de la Seine-Maritime**

**Le Directeur du Centre Nucléaire  
de Production d'Électricité de Paluel**

**Le Directeur du Centre Nucléaire  
de Production d'Électricité de Penly**