

ORIENTATIONS DE LA PHASE GÉNÉRIQUE DES CINQUIÈMES RÉEXAMENS PÉRIODIQUES DES RÉACTEURS DE 900 MWE

Webinaire: Focus sur les expertises de sûreté

SOMMAIRE



INTRODUCTION

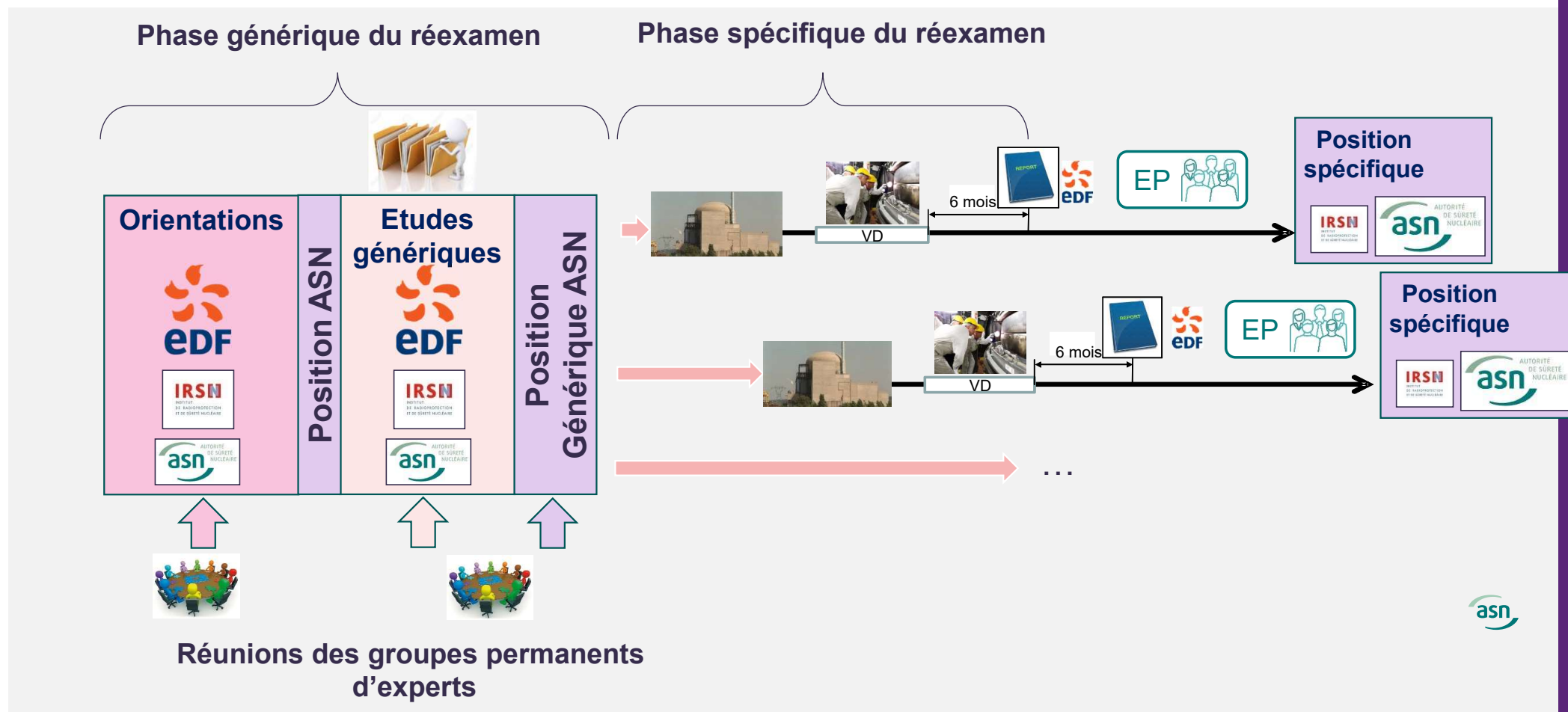
1. **Processus du réexamen périodique - Application aux réacteurs d'EDF**
2. **Contexte du 5^e réexamen périodique des réacteurs de 900 MWe**
3. **Position de l'ASN**



1

PROCESSUS DU RÉEXAMEN PÉRIODIQUE - APPLICATION AUX RÉACTEURS D'EDF

LE RÉEXAMEN PÉRIODIQUE DES RÉACTEURS D'EDF D'UN MÊME TYPE





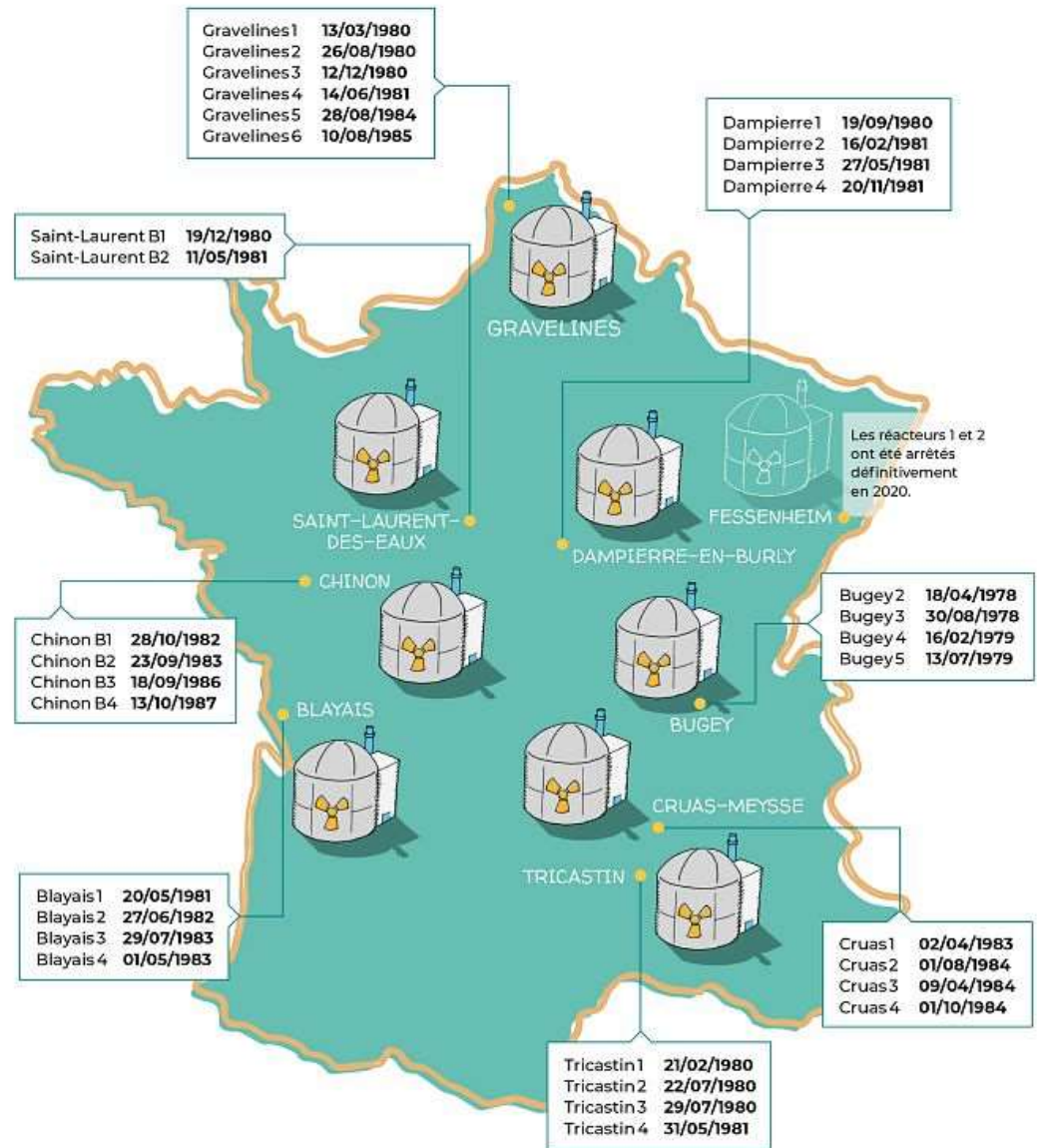
2

CONTEXTE DU 5^{ÈME} RÉEXAMEN PÉRIODIQUE DES RÉACTEURS DE 900 MWE

CONTEXTE GÉNÉRAL (1/2)

Les 32 réacteurs de 900 MWe ont été mis en service entre 1977 et 1987.

Les cinquièmes réexamens périodiques sont programmés par EDF (en fonction de la date de leur précédent réexamen périodique) entre 2030 pour Tricastin 1 et 2041 pour Chinon B4.



CONTEXTE GÉNÉRAL (2/2)

1. **Premier passage des 50 ans de réacteurs français**
2. **Suites d'un 4^e réexamen très approfondi** (hypothèse initiale de 40 années de fonctionnement, objectif de tendre vers le niveau de sûreté des réacteurs de 3^e génération, déploiement des dispositions relatives au REX de l'accident de Fukushima Daiichi), **mais qui est toujours en cours**
3. **Conséquences du changement climatique de plus en plus marquées**
4. **Pour la première fois dans un réexamen, le volet sur les inconvénients est au même niveau que le volet sur les risques**





3

PRISE DE POSITION DE L'ASN SUR LES ORIENTATIONS

PRISE DE POSITION DE L'ASN



Le projet de position sur les orientations des cinquièmes réexamens périodiques des réacteurs de 900 MWe sera rédigé :

- sur la base du dossier d'orientation d'EDF (DOR et DAD) transmis en juillet et septembre 2023 ;
- en s'appuyant sur les positions de l'ASN exprimées dans le cadre des réexamens précédents ;
- en recueillant l'avis du groupe permanent d'experts pour les réacteurs, sur la base d'un rapport conjoint ASN / IRSN le 25 juin 2024.

CONSULTATION SUR LES ORIENTATIONS



La participation du public s'articulera autour de :

- l'organisation de deux webinaires d'information les 3 et 16 octobre prochains avec l'ANCCLI, EDF et l'IRSN ;
- une consultation du public sur le site Internet de l'ASN pendant 4 semaines, du 14 octobre au 10 novembre 2024 ;
- une consultation d'EDF pendant la durée de la consultation du public.

Le webinar du 16 octobre aura pour objectif de présenter le projet de position de l'ASN.

