

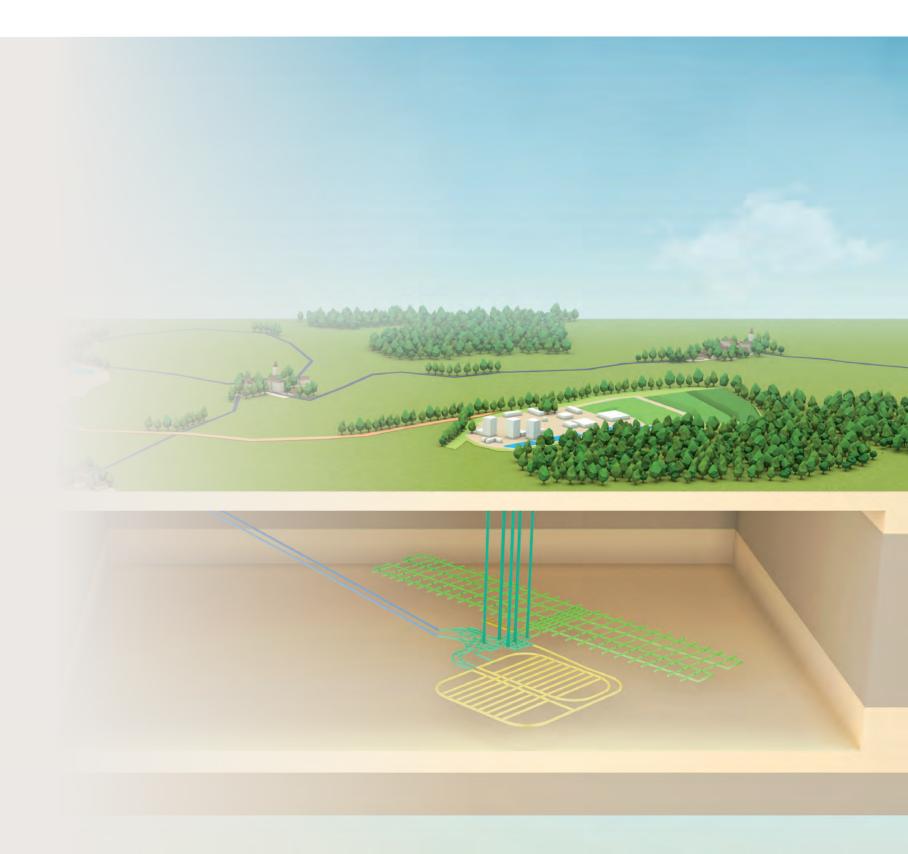


Décembre 2022

DOSSIER D'AUTORISATION DE CRÉATION DE L'INSTALLATION NUCLÉAIRE DE BASE (INB) CIGÉO



PIÈCE 5
Plans détaillés
de l'installation au 1/2 500e





### **Sommaire**

1.	Intro	5	
	1.1	Objet de la pièce	6
	1.2	Contenu de la pièce	6
2.	Plan	détaillé	7
	2.1	Plan détaillé des installations en zone descenderie	8
	2.2	Plan détaillé des installations en zone puits	9
	2.3	Plan détaillé des installations en zone souterraine	10
	2.3.1	Planche 1	10
	2.3.2	Planche 2	11
Tal	oles d	es illustrations	13
Réf	érenc	es bibliographiques	15

3

# Introduction

1.1	Objet de la pièce
1.2	Contenu de la pièce

L'installation nucléaire de base du centre de stockage Cigéo, ses caractéristiques techniques, les principes de son fonctionnement, les opérations qui y seront réalisées et les différentes phases de sa réalisation sont décrites dans la « Pièce 2 - Nature de l'installation » (1).

#### Objet de la pièce

La présente pièce permet de répondre à l'article R. 593-16 du code de l'environnement qui définit des attendus de toute demande d'autorisation de création d'INB, notamment « un plan détaillé de l'installation à l'échelle de 1/2 500 au minimum ; « cette échelle peut toutefois être réduite en raison de la taille de l'installation ».

#### 1.2 Contenu de la pièce

La présente pièce 5 « Plan détaillé de l'installation à l'échelle de 1/2 500e (article. R. 593-16 I,  $5^{\circ}$  du code de l'environnement) ».

Compte tenu de l'architecture du centre de stockage, quatre plans sont proposés correspondant :

- plan détaillé des installations en zone descenderie à l'échelle 1/2 500e ;
- plan détaillé des installations en zone puits à l'échelle 1/2 500e ;
- plan détaillé des installations en zone souterraine ;
  - ✓ planche 1 (partie inférieure des descenderies et ouvrages souterrains) à l'échelle 1/2 500e;
  - √ planche 2 (partie supérieure des descenderies) à l'échelle 1/2 500e.

# Plan détaillé

2.1	Plan détaillé des installat <mark>ions en zone descenderie</mark>
2.2	Plan détaillé des installat <mark>ions en zone puits</mark>
2.3	Plan détaillé des installations en zone souterraine

#### Plan détaillé des installations en zone descenderie

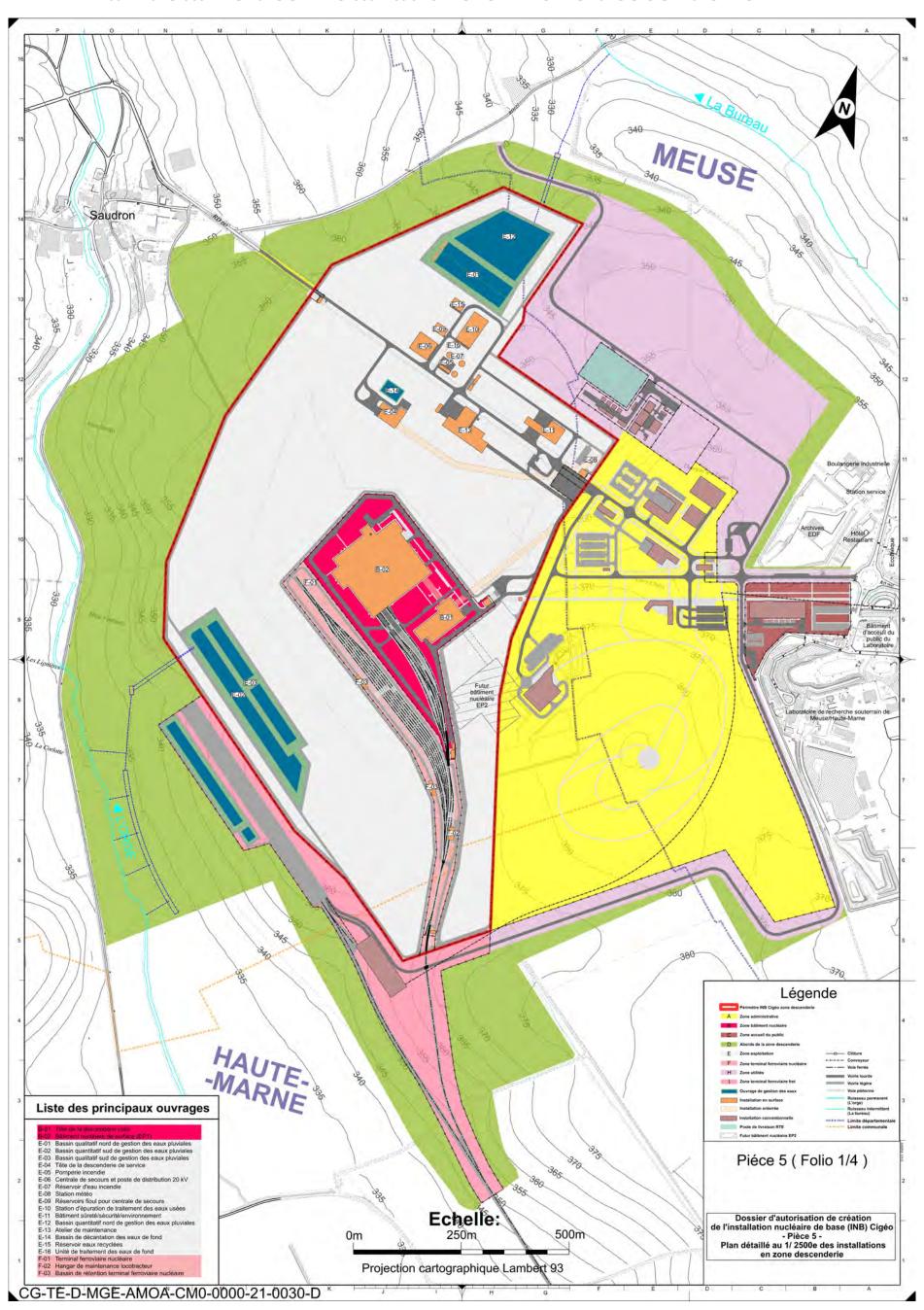


Figure 2-1 Illustration issue du plan détaillé des installations en zone descenderie CG-TE-D-PLA-AMOA-CM0-0000-20-0001

### Plan détaillé des installations en zone puits

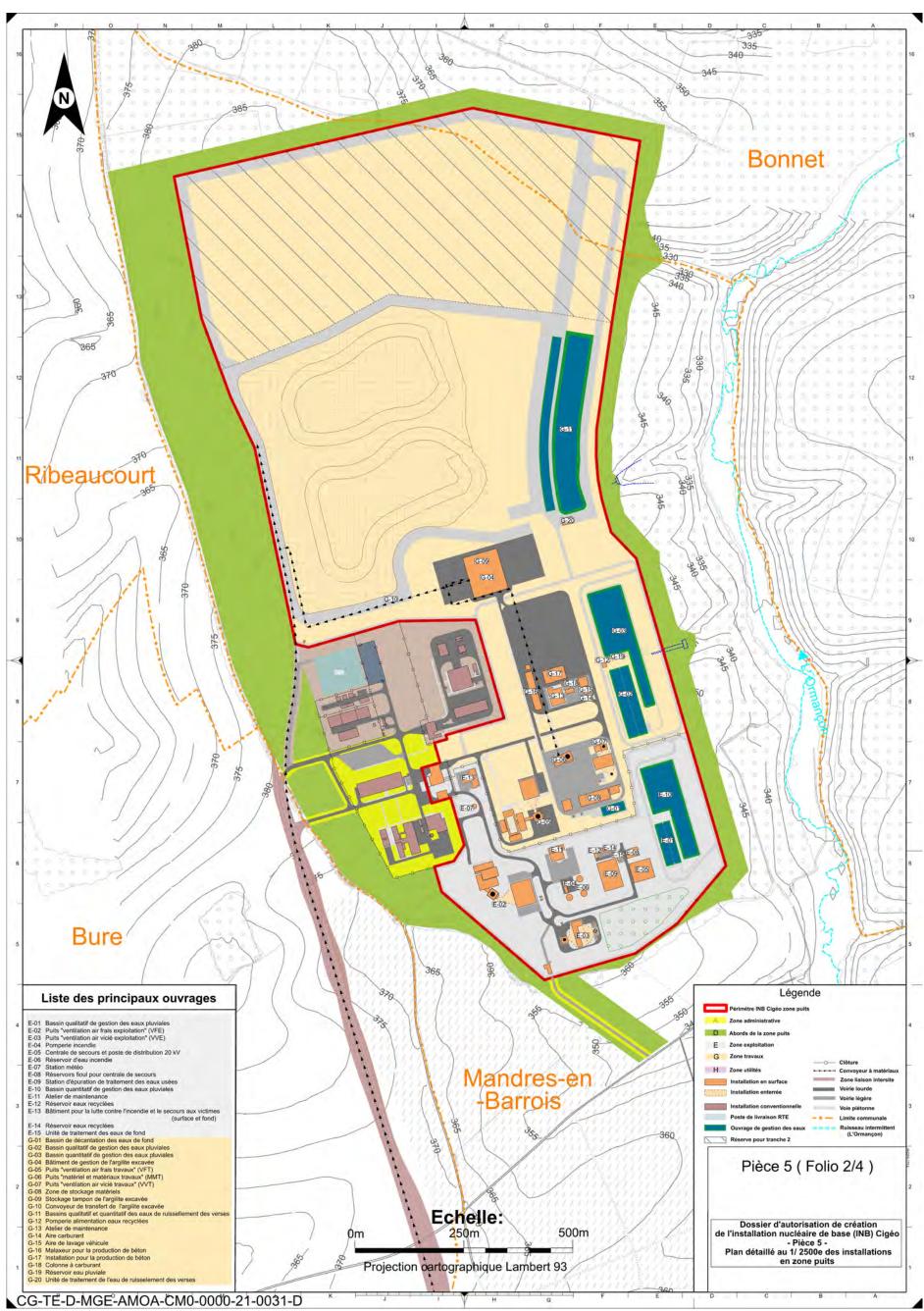


Figure 2-2 Illustration issue du plan détaillé des installations en zone puits CG-TE-D-PLA-AMOA-CM0-0000-20-0002

# Plan détaillé des installations en zone souterraine

#### Planche 1

2.3

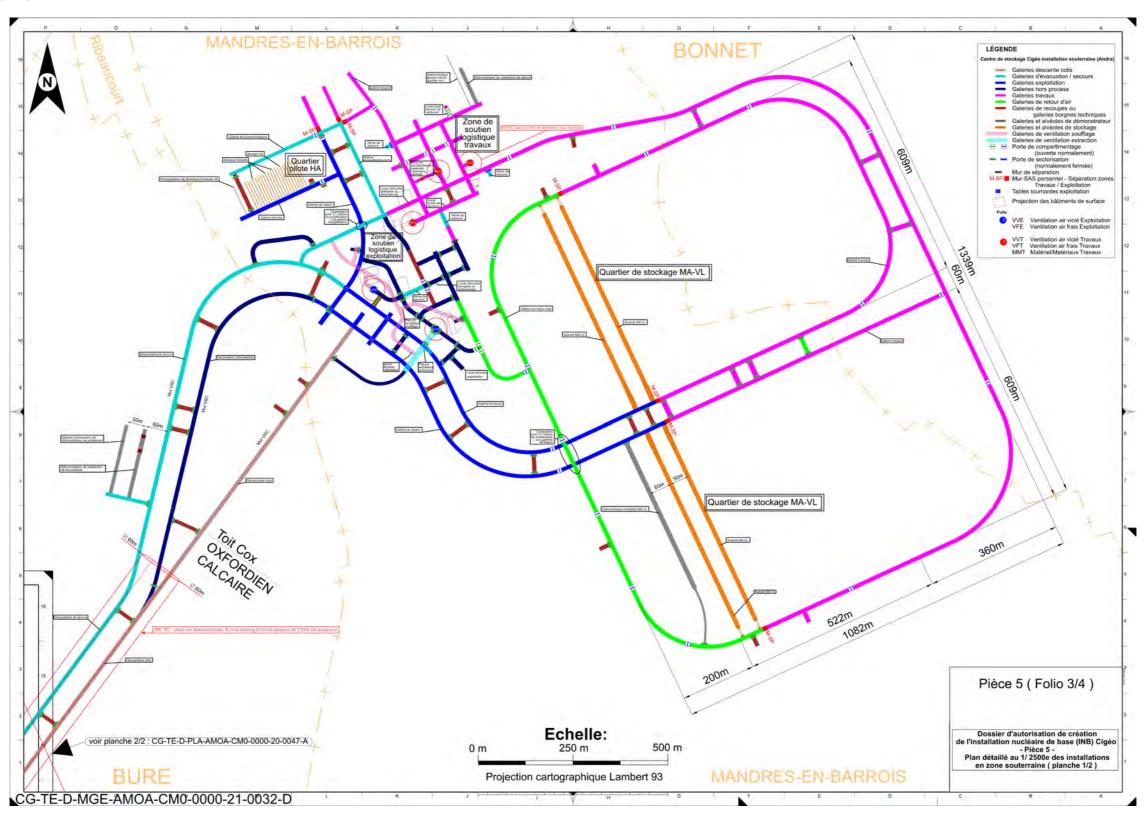


Figure 2-3 Illustration issue du plan détaillé des installations en zone souterraine (planche 1) CG-TE-D-PLA-AMOA-CM0-0000-20-0046

#### Planche 2

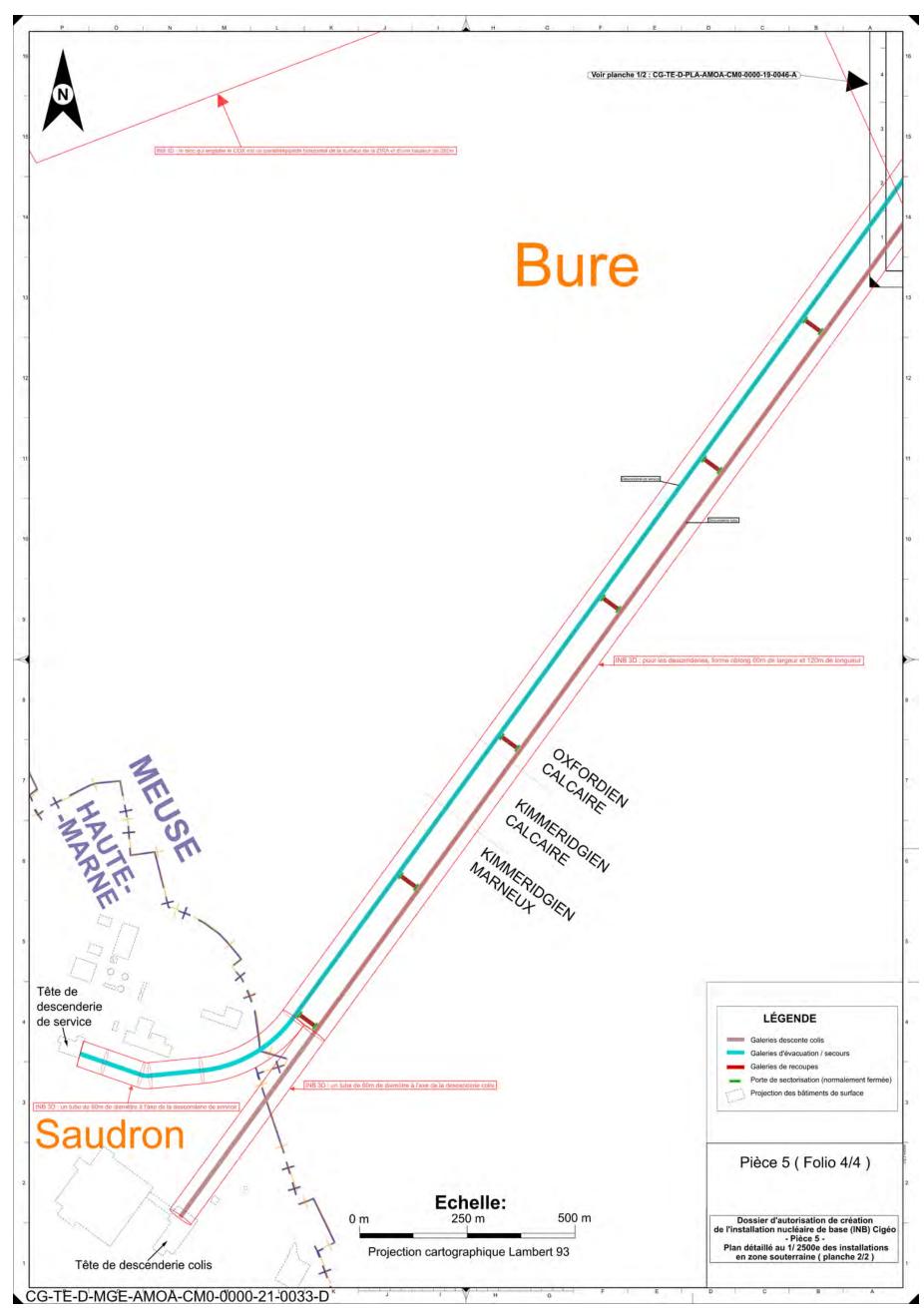


Figure 2-4 Illustration issue du plan détaillé des installations en zone souterraine (planche 2) CG-TE-D-PLA-AMOA-CM0-0000-19-0047

# TABLES DES ILLUSTRATIONS

#### Figures

Figure 2-1	Illustration issue du plan détaillé des installations en zone descenderie CG-TE-D-	
_	PLA-AMOA-CM0-0000-20-0001	8
Figure 2-2	Illustration issue du plan détaillé des installations en zone puits CG-TE-D-PLA-	
	AMOA-CM0-0000-20-0002	9
Figure 2-3	Illustration issue du plan détaillé des installations en zone souterraine (planche 1)	
	CG-TE-D-PLA-AMOA-CM0-0000-20-0046	10
Figure 2-4	Illustration issue du plan détaillé des installations en zone souterraine (planche 2)	
	CG-TE-D-PLA-AMOA-CM0-0000-19-0047	11

# REFERENCES BIBLIOGRAPHIQUES

Dossier d'autorisation de création de l'installation nucléaire de base (INB) Cigéo. Pièce 2 - Nature de l'installation. Andra (2022). Document N°CG-TE-D-NTE-AMOA-XEE-0000-19-0003.



AGENCE NATIONALE POUR LA GESTION DES DÉCHETS RADIOACTIFS

1-7, rue Jean-Monnet 92298 Châtenay-Malabry cedex Tél. : 01 46 11 80 00

www.andra.fr