DOSSIER D'ENREGISTREMENT

Création d'ateliers de maintenance d'hélicoptères – Marguerite Nord-Ouest (MNO)

Base aérienne d'Etain-Rouvres

PIECE JOINTE N°13

PIECE JOINTE N°13

EVALUATION SIMPLIFIEE DES INCIDENCES NATURA 2000

(article 1° du I de l'art. R. 414-19 du code de l'environnement)

DOSSIER D'ENREGISTREMENT

Création d'ateliers de maintenance d'hélicoptères – Marguerite Nord-Ouest (MNO)

Base aérienne d'Etain-Rouvres

PIECE JOINTE N°13

PIECE JOINTE N°13.1

DESCRIPTION DU PROJET ET CARTOGRAPHIE

(1° du I de l'art. R. 414-23 du code de l'environnement)

DOSSIER D'ENREGISTREMENT

Création d'ateliers de maintenance d'hélicoptères – Marguerite Nord-Ouest (MNO)

Base aérienne d'Etain-Rouvres

PIECE JOINTE N°13

Description du projet

Le projet consiste à créer des ateliers de maintenance d'hélicoptères au niveau de la Marguerite Nord-Ouest de la base aérienne d'Etain-Rouvres.

Actuellement les bâtiments 86 et 0111 implantés sur cette marguerite sont déjà utilisés pour la réalisation de ces activités. 7 plots de maintenance sont également présents devant ces bâtiments.

En plus d'intégrer ces installations existantes, le projet prévoit d'implanter de nouvelles installations :

- 6 tentes SMT (2 SMT P20 et 4 SMT P40) ;
- Un nouveau bâtiment qui comprendra notamment un laboratoire avionique, une salle sous-ensemble, un atelier structure, des locaux déchets (appelé bâtiment technique sur le plan en page suivante).

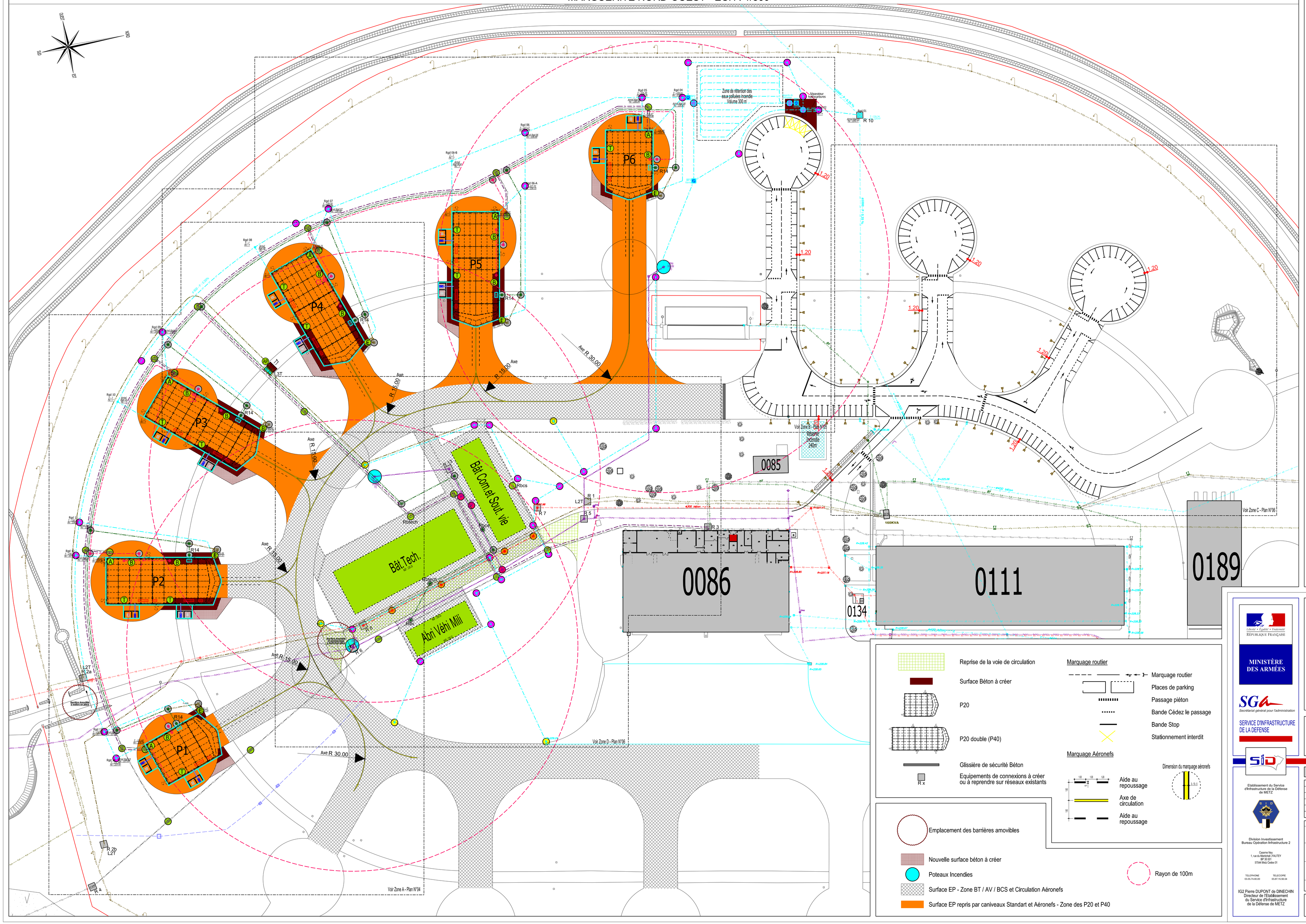
Au total, le projet s'étend sur 13 850m².

Selon la liste précisée à l'article R414-19 du Code de l'environnem*ent, à l'alinéa I.29°, « Les installations classées soumises à enregistrement en application de l'article L. 512-7 du code de l'environnement, dès lors que ces installations sont localisées en site Natura 2000 »,* doivent faire l'objet d'une évaluation des incidences Natura 2000.

La marguerite Nord-Ouest, ne se situe pas dans le périmètre d'un site Natura 2000 mais à environ 1,7km au Sud-Est de la zone Natura 2000 FR4112001 « Forêts et zones humides du pays de Spincourt ».

Néanmoins, et conformément à la demande du CGA, une évaluation simplifiée des incidences est présentée dans la pièce jointe n°13.2.

MARGUERITE NORD-OUEST - ECH : 1/500



Reprise de la voie de circulation
Surface Béton à créer
P20
P20 double (P40)
Glissière de sécurité Béton
Equipements de connexions à créer ou à reprendre sur réseaux existants

Marquage routier
Marquage routier
Places de parking
Passage piéton
Bande Cédez le passage
Bande Stop
Stationnement interdit

Marquage Aéronefs
Aide au repoussage
Axe de circulation
Aide au repoussage
Dimension du marquage aéronefs

Emplacement des barrières amovibles
Nouvelle surface béton à créer
Poteaux Incendies
Surface EP - Zone BT / AV / BCS et Circulation Aéronefs
Surface EP repris par caniveaux Standart et Aéronefs - Zone des P20 et P40
Rayon de 100m

LEGENDE

Réseaux Existants
- Haute tension Souterrain
- Basse Tension Souterrain
- Eclairage Public Souterrain
- Courant Faible Souterrain
- Eaux Pluviales
- Eaux Usées
- Adduction d'Eau
- Chauffage Primaire Souterrain (inactif)

Réseaux Futurs
- Haute tension Souterrain
- Basse Tension Souterrain
- Eclairage Public Souterrain
- Courant Faible Souterrain
- Fibre Optique
- Eaux Pluviales
- Eaux Usées
- Adduction d'Eau

Equipements des réseaux secs
- Chambres de tirage L3T
- Chambres de tirage L2T
- Chambres de tirage L1T
- Bornes B1
- Candélabres P2
- Plots de servitude

Equipements des réseaux humides
- Regards EP
- Avaloirs EP
- Regards EU
- Equipements AEP
- Regard BY-PASS
- Caniveaux Standards
- Caniveaux Aéronefs

Equipements spécifique pour canon à air chaud
- Mur Agglos béton creux Ep : 20cm - Ht : 2.00m
- Canon air chaud
- Gaine avec clapet CF 1/2H Déclenchement 70°C
- Cuve Fioul 1000L
- Réseau Fioul

Equipements Détection incendie
- Détecteur de flammes multifréquences
- Centrale incendie
- Réseaux détection incendie

Coffrets
- AP Armoire Principale
- A Coffret de type A
- B Coffret de type B
- T Coffret de type T
- E Enrouleur de mise à la terre
- CDx Coffret divisionnaire

Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

MINISTÈRE DES ARMÉES

SGA
Secrétariat général pour l'administration

SERVICE D'INFRASTRUCTURE DE LA DEFENSE

Etablissement du Service d'Infrastructure de la Défense de METZ

Division Investissement
Bureau Opération Infrastructure 2

Caserne Ney
1, rue du Maréchal LINTZEY
BP 80 001
57044 Metz Cédex 01

TELEPHONE 03.55.74.80.00
TELECOPIE 03.87.15.56.54

IG2 Pierre DUPONT de DINIECHIN
Directeur de l'Etablissement
du Service d'Infrastructure
de la Défense de METZ

ROUVRES EN WOEVRE (55)

BASE Lt ETIENNE MANTOUX

Marguerite Nord-Ouest (MNO)

Voirie et réseaux divers

Plan de masse partiel de la marguerite Nord-Ouest (MNO) Etat futur

DOSSIER DE CONSULTATION DES ENTREPRISES

Ind.	Date	Modifications	Chargé d'Etude	Dessinateur
E	Mars 2022	Repositionnement des bouches d'incendies Ø90 par rapport aux poteaux incendies Ø100 et déplacement des PEI et PEI en colonne de la zone de sécurité des Hélicoptères	BEAUBIS	GADENNE
D	Janvier 2022	Modification du marquage Aéronefs et mise en place Modification du Bâtiment Tech. Ajout Abri Vent Milit	BEAUBIS	GADENNE
C	Janvier 2022	Déplacement du Bâtiment Com et sout. Ajout Caniveaux et Zone Boul. des P2 à P5 sur la voie avant Gauche + Création des Nouvelles Surfaces Béton	BEAUBIS	GADENNE
B	Janvier 2022	Modifications du réseau EP avec Rigd D100 - Séparateur hydrocarbure - Zone rétention 300m - Ajout des BP3 - Modifaqge des Bouches incendies + Legende	BEAUBIS	GADENNE
A	Novembre 2021	Ajout d'une bouche d'incendie Ø80 pour P6	MICHEL	GADENNE

CONCEPTION	MAITRISE D'OEUVRE	Nom du fichier :	
	Chef du PMO METZ Marc SCHWAR Tél : 03.87.15.56.57	000-W-00Du_000_0_DG_VDI_DCE_E.dgn	
Chargé d'affaires :	Chargé d'affaires :	Fichiers associés :	Date du 1ère diffusion : Février 2021
	BM Hugo DOYEVIANE Tél : 03.87.15.56.60		
Dessiné par :	Dessiné par :	N° COSI : 450 096	
	Jean-Pierre GADENNE Tél : 03.87.15.66.16	Identifiant COSI : CP450096	N° Ordre 03_D
Architecte :		Echelles : 1/500	

IDENTIFICATION DE LA FICHE

N° CONCEPTION	REFERENCE DU COMPOSANT	TYPE PLAN	INDICE
			A

DOSSIER D'ENREGISTREMENT

Création d'ateliers de maintenance d'hélicoptères – Marguerite Nord-Ouest (MNO)

Base aérienne d'Etain-Rouvres

PIECE JOINTE N°13

Cartographie

La marguerite Nord-Ouest est située à environ 1,7km au Sud-Est de la zone Natura 2000 FR4112001 « Forêts et zones humides du pays de Spincourt ».

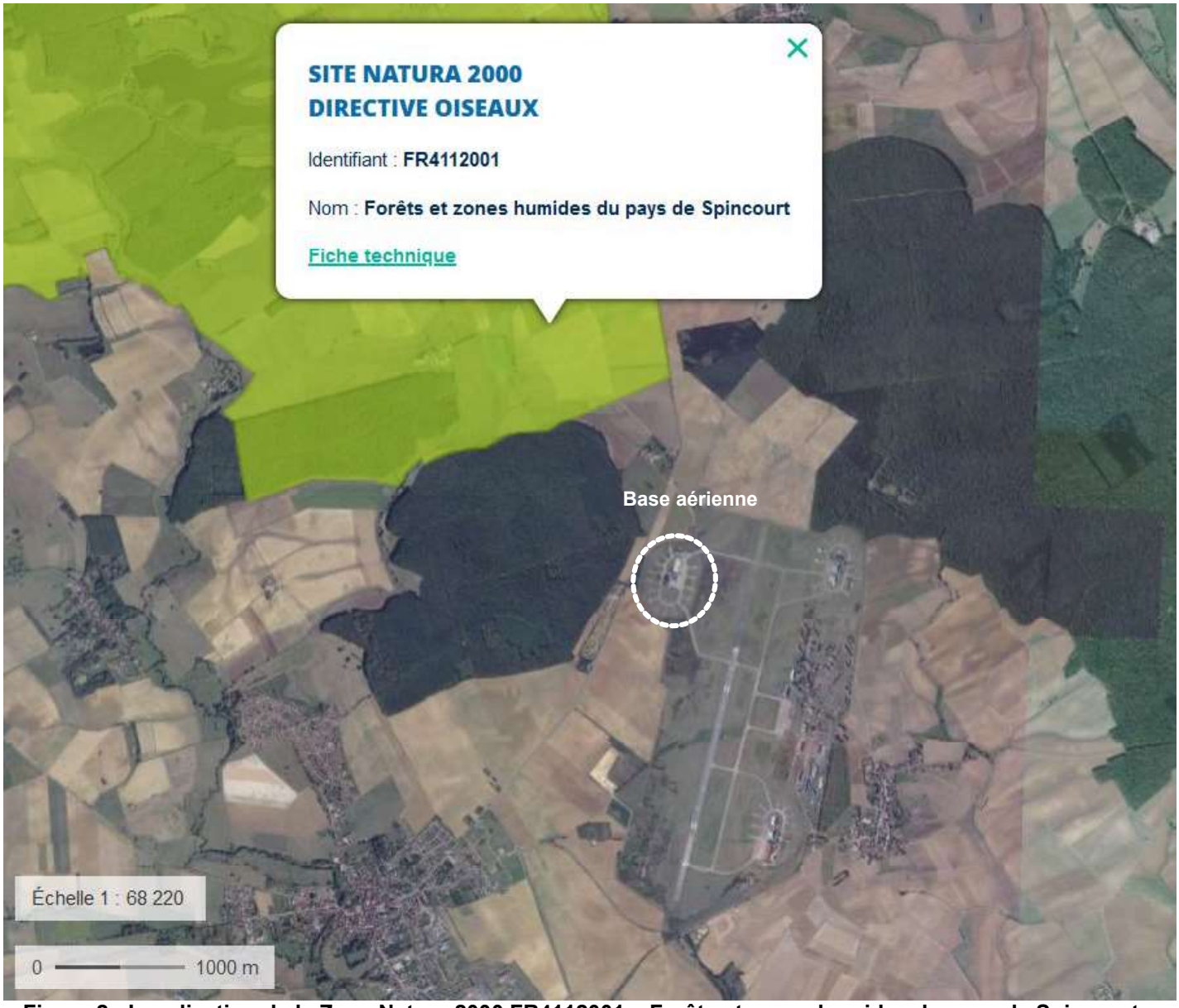


Figure 2 : Localisation de la Zone Natura 2000 FR4112001 « Forêts et zones humides du pays de Spincourt » par rapport au site du projet – Source : © IGN FEDER Préfecture de la région Grand-Est INPN MTES MNHN

DOSSIER D'ENREGISTREMENT

Création d'ateliers de maintenance d'hélicoptères – Marguerite Nord-Ouest (MNO)

Base aérienne d'Etain-Rouvres

PIECE JOINTE N°13

PIECE JOINTE N°13.2

EXPOSE SOMMAIRE DES RAISONS POUR LESQUELLES LE PROJET N'AURA PAS D'INCIDENCES SUR LE SITE NATURA 2000 « FORETS ET ZONES HUMIDES DU PAYS DE SPINCOURT »

(2° du I de l'art. R. 414-23 du code de l'environnement)

DOSSIER D'ENREGISTREMENT

Création d'ateliers de maintenance d'hélicoptères – Marguerite Nord-Ouest (MNO)

Base aérienne d'Etain-Rouvres

PIECE JOINTE N°13

Analyse de l'incidence du projet sur la zone Natura 2000 :

Qualité et importance du site Natura 2000 :

Source : Formulaire Standard de Données FR4112001 Forêts et zones humides du pays de Spincourt, INPN, MNHN

La zone Natura 2000 FR4112001 « Forêts et zones humides du pays de Spincourt » est un site exceptionnel abritant tout au long de l'année une avifaune riche et diversifiée, notamment plusieurs espèces de l'annexe I de la Directive 79/409/CEE Oiseaux.

Le site accueille également un très grand nombre d'individus en migration et plusieurs centaines d'oiseaux en hivernage ce qui est tout à fait remarquable.

En période de reproduction, les roselières des étangs abritent des espèces sensibles comme le Butor étoilé et le Busard des roseaux. Elles abritent également quelques couples de Rousserolle turdoïde, espèce en forte régression mais aussi la Locustelle luscinioïde. De plus, la reproduction de la Grande Aigrette et de la Gorgebleue à miroir est fortement suspectée sur le site.

Le site constitue également un lieu de halte migratoire privilégié pour de nombreux oiseaux de passage comme le Balbuzard pêcheur (dont la nidification est à rechercher), la Marouette ponctuée et la Guifette noire.

Tout au long de l'année de très nombreux anatidés trouvent refuge sur les étangs du site comme le Canard chipeau, la Sarcelle d'hiver, le Canard souchet, le Fuligule milouin et le Fuligule morillon. L'Oie cendrée s'y est reproduit pour la première fois en 2002. En automne et en hiver, le Harle piette, le Harle bièvre et le Garrot à œil d'or peuvent également y être notés.

Les milieux forestiers abritent quelques couples de Gobemouche à collier, de Pic noir et de Pic mar. S'y reproduisent également le Milan noir et la Bondrée apivore.

Une belle population de Pie-grièche écorcheur fréquente les milieux ouverts du site qui accueille aussi quelques couples de Pie-grièche grise.

Enfin, le site voit passer plus ou moins régulièrement des espèces rares comme le Plongeon arctique, le Grèbe esclavon, le Grèbe jougris, l'Oie des moissons, la Macreuse brune, l'Eider à duvet, le Faucon émerillon ou encore le Pygargue à queue blanche.

Vulnérabilité du site :

Source : Formulaire Standard de Données FR4112001 Forêts et zones humides du pays de Spincourt, INPN, MNHN

Ce site Natura 2000 n'est pas considéré comme très vulnérable. On peut toutefois évoquer les changements potentiels de l'occupation des sols notamment sur les bassins versants des étangs (transformation de prairies en terres cultivées qui aurait un effet négatif sur la qualité des eaux d'amenées qui deviendraient alors fortement chargées en matière en suspension, facteur d'envasement) et l'utilisation toujours plus importante de biocides.

Il convient également de veiller à la tranquillité du site (indispensable pour certaines espèces) en veillant notamment au développement d'activités incompatibles avec celle-ci.
Enfin, le défaut d'entretien de certains milieux, comme les roselières, peut être la cause du déclin de certaines espèces d'oiseaux.

Impacts du projet :

La marguerite Nord-Ouest se situe à environ 1,7km au Sud-Est de la zone Natura 2000 FR4112001 « Forêts et zones humides du pays de Spincourt ». Les ateliers de maintenance qui y seront implantés s'inscrivent dans le contexte existant de la base aérienne d'Etain-Rouvres.

La base aérienne d'Etain-Rouvres fait actuellement l'objet d'un Plan d'Exposition au Bruit, approuvé par arrêté inter préfectoral en date du 12 mars 2021. En effet, la base génère d'importantes nuisances sonores de par son activité.

La création de plusieurs ateliers de maintenance n'aura toutefois pas tendance à aggraver les nuisances sonores au niveau du site. En effet, les activités de maintenance n'entraîneront pas l'utilisation d'équipements ou de matériaux susceptibles de générer des nuisances sonores supplémentaires, susceptibles de déranger les espèces d'oiseaux présentes dans la zone Natura 2000.

Synthèse :

Au regard de la nature du projet, de la sensibilité de la zone Natura 2000, et de l'éloignement du projet par rapport à cette zone, les travaux projetés ne semblent pas avoir d'impact direct sur le milieu et les espèces potentiellement présentes. Des précautions seront toutefois mises en œuvre afin de limiter au maximum les risques de nuisances.

<u>Précautions qui seront mises œuvre :</u>

Les précautions suivantes seront mises en œuvre durant les travaux :

- Les travaux ne seront pas réalisés durant la période allant de mai à fin juillet,
- Le stockage de matériaux et le stationnement d'engins ne seront pas réalisés en dehors des zones goudronnées/bétonnées/artificialisées, si besoin en balisant les zones de pelouse à éviter,
- Le déplacement des véhicules sera privilégié sur les voies prévues à cet effet,
- Une attention particulière sera portée sur les terres éventuellement amenées et extraites en phase de chantier, pouvant potentiellement disséminer des espèces invasives.