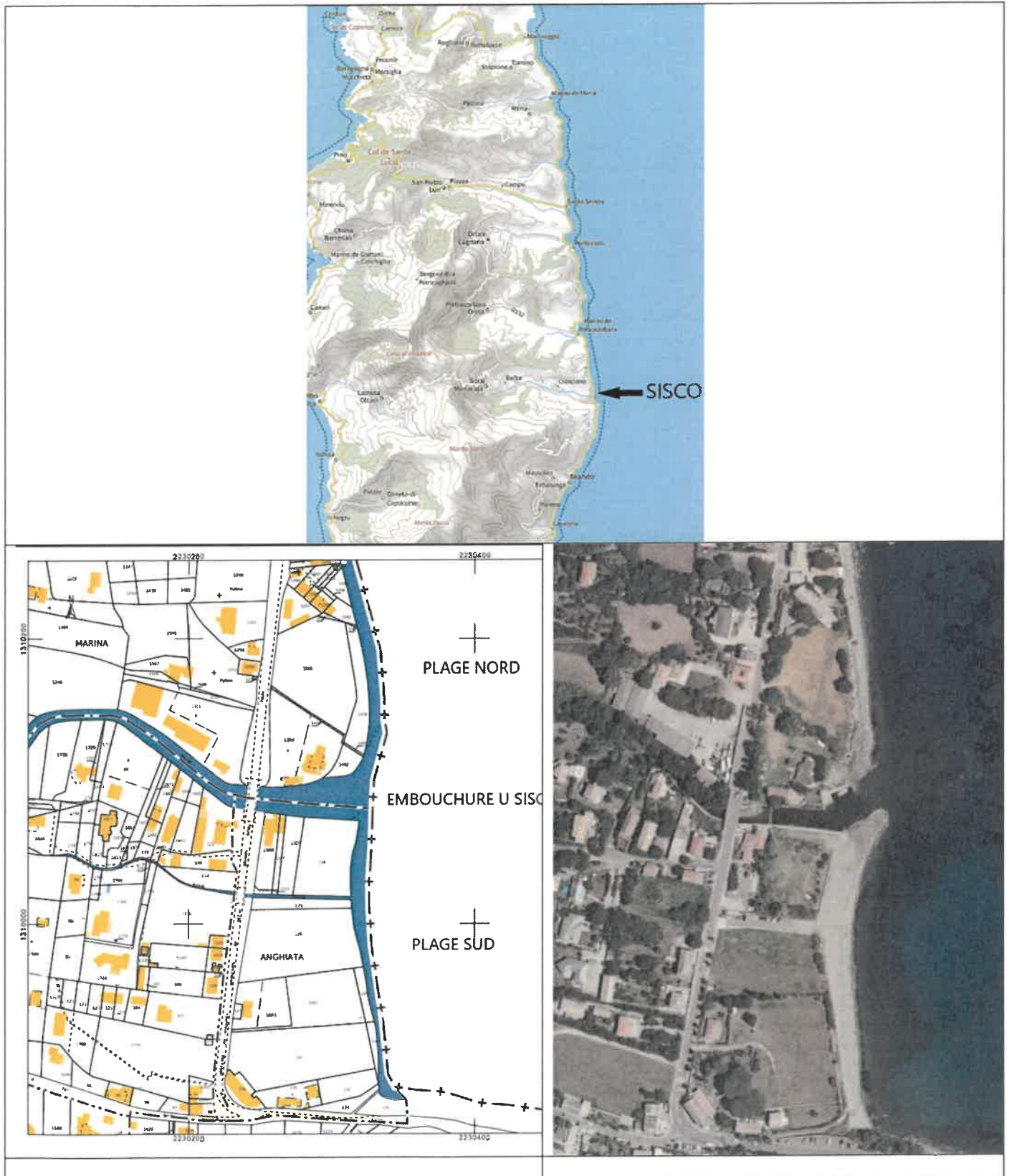


# DRAGAGE D'ENTRETIEN DE L'ESTUAIRE DU SISCO

## Emplacement

Plage de la Marine de Sisco qui est divisée en deux parties au niveau de l'embouchure du ruisseau U Sisco, la partie nord et la partie sud



## Motivation du projet

---

Comme chaque année l'ensablement de l'estuaire empêche un écoulement normal du ruisseau et les pluies de printemps vont accroître le risque d'inondation des propriétés riveraines



## Nature du projet

---

Le projet consiste :

- A draguer les sédiments et les galets pour un volume d'environ 400 m<sup>3</sup>
- A recharger la plage côté nord
- A effectuer le régalaie de la plage à l'aide d'une pelle mécanique
- Un dragage manuel sera fait courant juin avant le début de la saison

Ces opérations ne sont que ponctuelles.

## Technique utilisée

---

Le dragage sera mécanique, il sera effectué par une pelle mécanique de 30 tonnes montée sur chenille.

## Durée

---

L'opération durera au plus 10 jours courant mars 2024

## **Entreprise**

---

GT TERRASSEMENT représentée par Monsieur FRANGINI

Lieu-dit Campelle – Résidence les Arbousiers – 20 233 PIETRACORBARA

L'opération sera menée par un conducteur d'engin dument habilité, le conducteur de l'engin sera Monsieur FRANGINI Gérard, gérant de la société GT TERRASSEMENT

Il veillera à mettre en place l'ensemble de la signalétique pour sécuriser la zone

## **Impact et risques**

---

- L'implantation du projet ne rencontre pas d'herbier de posidonie
- Compte tenu du régalage par voie terrestre, les travaux n'auront pas d'impact négatif temporaire ou durable.
- L'opération pourrait limiter le risque de submersion des propriétés riveraines
- Des nuisances sonores temporaires de faible intensité pourront être liées aux travaux et ce sur une courte durée



## Demandeur

Commune de Sisco représentée par son Maire, Monsieur Ange Pierre VIVONI

Mairie de Sisco

Munacaghja

20233 SISCO

04 95 35 20 01

[accueil@siscu.fr](mailto:accueil@siscu.fr)

SIRET : 212 002 810 00019

## Nature, consistance et volume

Ce dragage consiste à l'extraction d'une part de posidonie, d'autre part de sédiments et galets

### **POSIDONIE**

Les feuilles mortes de posidonies entrent dans l'embouchure du Siscu et se retrouvent piégées. Les banquettes ainsi constituées n'ont pas de rôle écologique. Cette accumulation contraint l'écoulement naturel du cours d'eau ; source de stagnation des eaux engendrant de fortes nuisances olfactives et favorisant le risque d'inondation

Seule la partie émergée des dépôts de feuilles de posidonies sera prélevée, environ 10 m<sup>3</sup> sur une hauteur de 20 cm afin d'assurer la sécurité sanitaire en ce qui concerne l'émanation de gaz lors de leur pourrissement.





Cette opération n'aura aucune incidence susceptible de porter atteinte à l'état de conservation de l'espèce.

#### Stockage des posidonies

Une fois prélevées, les feuilles mortes de posidonies seront entreposées en banquette sur un terrain communal à proximité du lieu d'extraction, Sur la parcelle D 126





ANNEE DE MAJ2023												DEF DIR720 0		COM281 SISCO		TRES001		RELEVÉ DE PROPRIÉTÉ												NUMERO COMMUNAL		80017
Propriétaire HOTEL DE VILLE28230 SISCO																										FBCTN1		COM COMMUNE DE SISCO				
PROPRIÉTÉS BATIES																																
DESIGNATION DES PROPRIÉTÉS												IDENTIFICATION DU LOCAL						EVALUATION DU LOCAL														
AN	SEC	N° PLAN	C PART	N° VOIRIE	ADRESSE	CODE RIVOLI	BAT	ENT	NIV	N° PORTE	N° INVAR	S TAR	M EVAL	AF	NAT LOC	CAT	RC COM IMPOSABLE	COLL	NAT EXO	AN KEY	AN DES	FRACTION RC EXO	41 EXO	TX OM	COEF	RC TROM						
PROPRIÉTÉS NON BATIES																																
DESIGNATION DES PROPRIÉTÉS												EVALUATION												LIVRE FONCIER								
AN	SECTION	N° PLAN	N° VOIRIE	ADRESSE	CODE RIVOLI	N° PARC PRIM	FF-PP	S TAR	SUF	GRSS GR	CL	NAT CULT	CONTENANCE HA A CA	REVENU CADASTRAL	COLL	NAT EXO	AN KEY	FRACTION RC EXO	41 EXO	TC	Feuillet											
82		D	126	ANGHATA		B019		1201A		T	01		56 47	11,86																		

Source : Direction Générale des Finances Publiques page : 1



Chaque année les feuilles mortes de posidonie sont stockées au même conformément à la charte de gestion des banquettes de posidonies validée par le PNMCA et conformément à leur préconisation sur le terrain.

## SEDIMENTS

L'embouchure du Siscu est obstruée par une accumulation de sédiment entraînant la création d'un bouchon et un ensablement augmentant le risque d'inondation et empêchant le transit de ruisseau



Accrétion constatée à l'embouchure (galets et sables provenant de la plage nord)

L'enlèvement des sédiments, environ 400 m<sup>3</sup>, relève de l'entretien du ruisseau, il vise à permettre l'écoulement naturel de l'eau et maintenir ainsi le profil du cours d'eau.

Les galets et sédiments extraits seront stockés en limite du lieu d'extraction, sur l'angle de la parcelle C 1402, laissé à disposition à la commune. Le propriétaire a clôturé sa propriété en retrait à dessein.





Toute opération de dragage entraîne une mise en suspension des sédiments fins et augmente la turbidité naturelle des eaux ; c'est le phénomène le plus visible mais cette turbidité est très localisée et temporaire. Les phénomènes naturels (crues, houle marine, fortes précipitations) ont des impacts plus importants que ceux provoqués par le dragage du Siscu qui peut être considéré comme faible.

## Méthode de séparation

---

Le site ne présente pas de déchets en suspension. La profondeur de l'eau est de 20 à 30 cm



Cependant, l'entreprise sera sensibilisée aux enjeux environnementaux ainsi, il sera demandé que les ordures ménagères et autres déchets soient collectés manuellement. Les déchets seront alors triés et évacués en centre de tri ou en décharge selon leur nature.

## Analyse des sédiments à curer

---

L'OEHC a été missionné pour réaliser des prélèvements et analyses de sédiments à l'embouchure du Siscu. L'objet de ces investigations est, entre autres, de vérifier la pollution des sédiments en place, afin d'envisager leur réutilisation pour le rechargement des plages aux abords immédiats.

Les éléments extraits seront stockés comme cité au-dessus. Si les analyses révélaient la présence d'une pollution, un traitement naturel par le biais des UV serait alors mis en place. Le site de stockage serait balisé et interdit au public

Le traitement aux UV présente l'avantage d'être un traitement physique désinfectant sans produits chimiques. Une analyse serait refaite après deux mois d'exposition aux UV

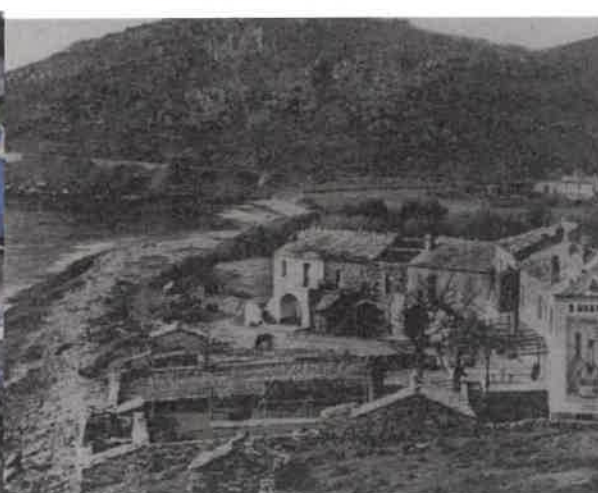
Les résultats des analyses seront transmis à réception



## Régilage

---

Les sédiments et galets prélevés permettront le régilage de la plage nord. Il a été constaté une nette diminution de la plage. Le rocher situé au fond faisait dans les années 70 partie intégrante de la plage



L'opération de rechargement n'aura aucune incidence sur le milieu naturel aquatique car elle se trouve hors d'eau et aucune incidence sur le milieu terrestre car ce dernier est dépourvu de flore



## Conformité avec le SAGE 2022-20227 et le PRGI

---

Le curage de l'estuaire a pour objectif de permettre un meilleur ruissellement de l'eau afin de prévenir les risques inondation conformément au PRGI. Une trentaine de villas ont été construites entre les années 60 et 90 dans une zone située actuellement en zone inondable aléas très forts.

Le renforcement de la plage répondra ainsi aux orientations visant la maîtrise de l'érosion, préserver et restaurer les sols.

## Informations

---

Seuls les sédiments et galets extraits de l'estuaire seront utilisés. Il n'y a pas d'apport complémentaires ou supplémentaires de sédiments

L'entretien de l'estuaire est réalisé chaque année sans qu'il n'ait été constaté d'impacts négatifs sur l'environnement mais il permet de prévenir tous risques d'inondation

Les services de l'Etat en partenariat avec le PNMCCA et l'appui technique du BRGM réaliseront une étude dont les résultats sont attendus à l'automne 2024

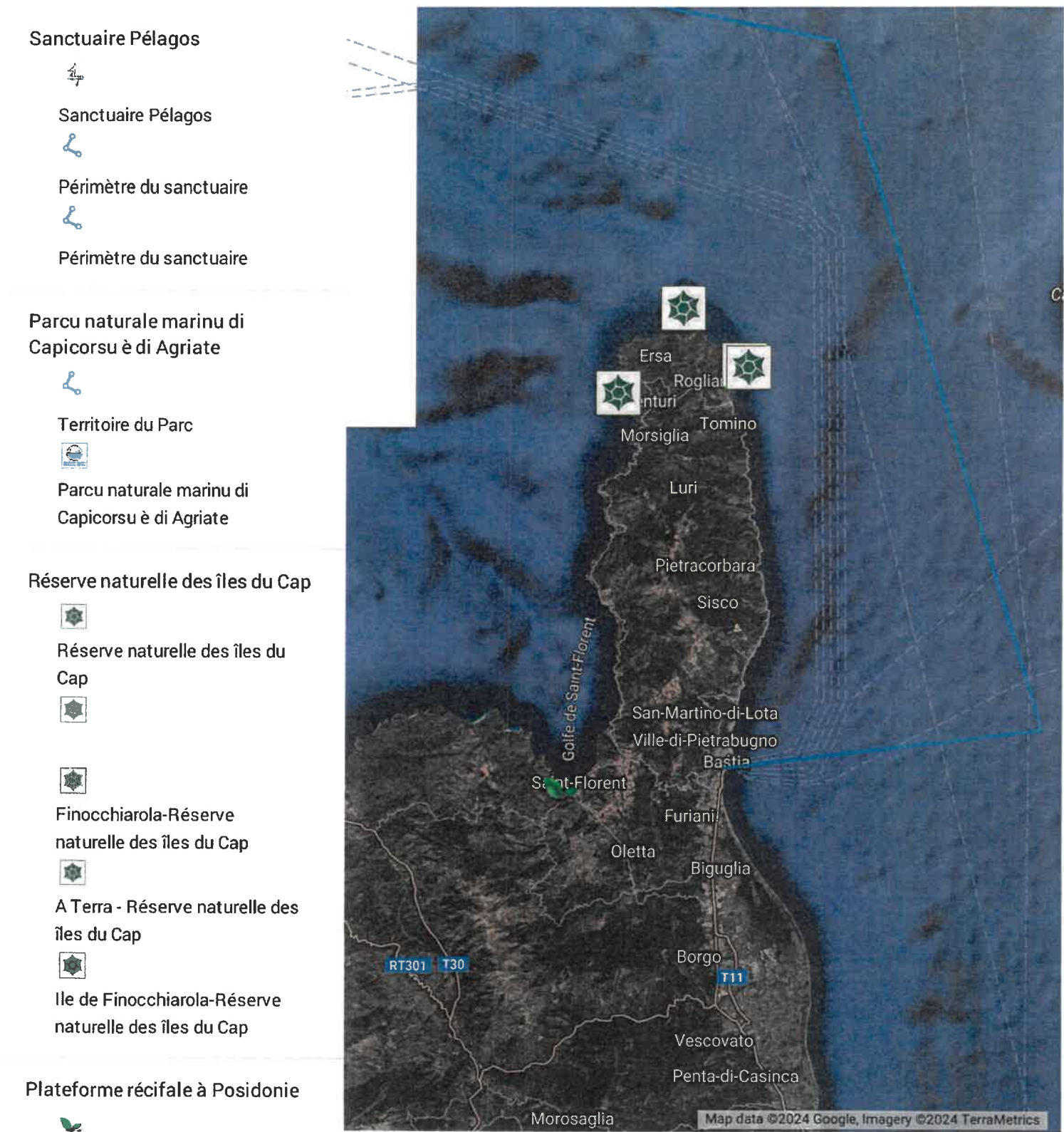
## Conclusion

---

Le projet a pour objectif de désengorger l'embouchure du Siscu, de lutter contre le phénomène d'érosion de la plage nord et entretenir la plage et les rives pour le confort des usagers. Il n'engendrera pas de destruction d'habitats, n'aura aucune incidence sur la faune et la flore et n'impactera pas la qualité de l'eau



# Aires marines protégées au sein du Parc naturel marin du Cap corse et de l'Agriate





Zone d'étude **Sisco** (commune (2023)), comparée avec France  
**CHIFFRES CLÉS - QUELS ZONAGES DE RATTACHEMENT POUR UNE COMMUNE ?**

Quelques zonages de rattachement

Indicateurs	Sisco
Loi Littoral	Commune soumise à la loi littoral
Massifs - Communes concernées	Zone de massif
Montagne - zonage agriculture	Zone de montagne (agriculture)
Montagne - zonage urbanisme	Zone de montagne (urbanisme)
PN - Parcs nationaux	Hors parc national
PNR - Parcs naturels régionaux	Hors PNR
QPV - Quartiers prioritaires de la politique de la ville 2015	Hors Politique de la ville
ZRR - Zone de revitalisation rurale	Classée en ZRR

Source : DGALN - SIDAUH, loi littoral du 3 janvier 1986 + ANCT, décret du 16 janvier 2004, modifié par le décret du 8 septembre 2016 + Ministère de l'Agriculture, arrêtés établis entre le 26 juin 1961 et le 30 mars 2021 + DGAN-SIDAUH, loi n° 85-30 du 9 janvier 1985 + OFB, 23/06/2021 + Décrets portant création des 58 parcs naturels régionaux existants en date du 19/12/22 + ANCT - ONPV, 14/09/2015 + DGCL

Programmes ANCT

Indicateurs	Sisco
Villages d'Avenir : Communes bénéficiaires	Hors programme Villages d'Avenir
Action Cœur de Ville (ACV) : Communes bénéficiaires	Hors programme ACV
Petites villes de demain (PVD) : Communes bénéficiaires	Hors programme PVD
Territoires d'industrie (TI) : Communes bénéficiaires (2018-2023)	Hors territoire d'industrie
Territoires d'industrie (TI) : Communes bénéficiaires (2023-2027)	Hors d'un territoire d'industrie

Source : ANCT

Carte de présentation



Département :  
HAUTE CORSE

Commune :  
SISCO

Section : D  
Feuille : 000 D 01

Échelle d'origine : 1/1000  
Échelle d'édition : 1/1000

Date d'édition : 10/04/2024  
(fuseau horaire de Paris)

Coordonnées en projection : RGF93CC42  
©2022 Direction Générale des Finances  
Publiques

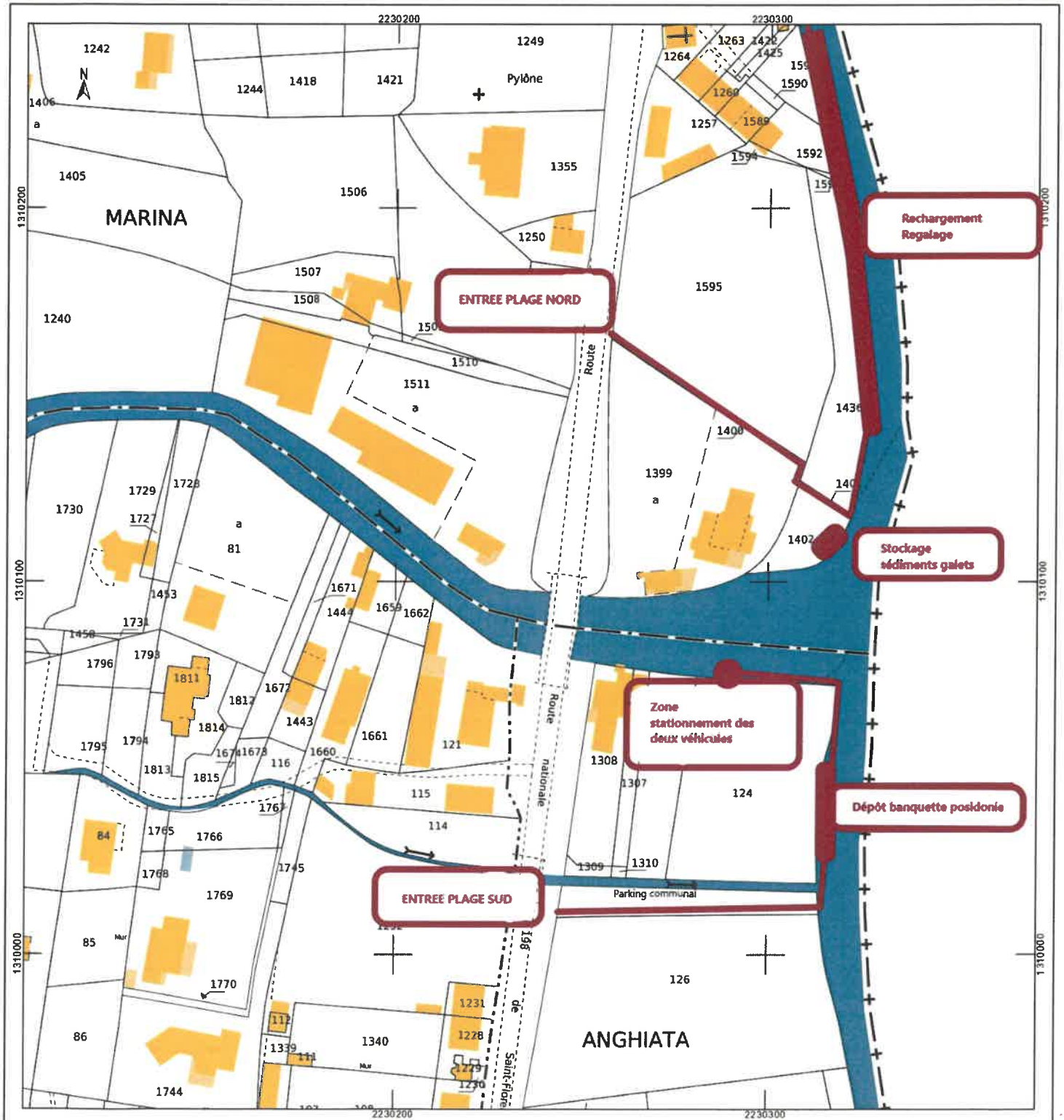
## DIRECTION GÉNÉRALE DES FINANCES PUBLIQUES

### EXTRAIT DU PLAN CADASTRAL

Le plan visualisé sur cet extrait est géré par le  
centre des impôts foncier suivant :  
BASTIA  
1 RUE DES HORIZONS BLEUS QUARTIER  
RECIPELLO 20402  
20402 BASTIA  
tél. 04 95 32 94 52 -fax 04 95 32 93 94  
cdif.bastia@dgfip.finances.gouv.fr

Cet extrait de plan vous est délivré par :

cadastre.gouv.fr





# FORMULAIRE SIMPLIFIÉ - EAU

## Étude d'évaluation préliminaire d'incidences Natura 2000

Direction Départementale des  
Territoires et de la Mer de Haute-  
Corse  
SEFR - Unité Eau  
8 Bd. Benoîte Danesi  
20411 BASTIA - cedex 9  
☎ : 04 95 32 92 59  
☎ : 04 95 32 92 78  
✉ : ddtm-sefr-eau@haute-  
corse.gouv.fr

DATE RECEPTION :

Coordonnées du porteur de projet

Nom (personne morale ou physique) : COMMUNE DE SISCO  
Adresse : Munacaghja - 20233 SISCO  
Commune et département : SISCO - HAUTE CORSE  
Téléphone : 04 95 35 20 01 Fax :  
Portable : 06 09 79 10 99  
Email : accueil@siscu.fr

Lieu

Commune : SISCO  
Lieu-dit : La Marine  
Cadastre : Section : D Parcelle : 124  
Durée et période de réalisation des travaux:  
Draguage du 1.4/0.3/2.4 au 1.9/0.3/2.4.  
Régilage du 03/06 au 11/06/2024

Nature et superficie du projet

- Nature des travaux prévus (ex : réalisation d'un réseau de drainage, consolidation ou protection de berges, ouvrage dans le lit mineur d'un cours d'eau,...)  
et description sommaire, y compris les travaux connexes (coupes, terrassements, zone de stockage des matériaux ...):  
Dragage, entretien de l'estuaire U. siscu  
Rechargement plage Nord
- Emprise des travaux (linéaire ou surface) : 0
- D'autres ouvrages ont-ils déjà été réalisés sur le site Natura 2000 par le maître d'ouvrage ?  
☐ oui ☒ non
- Budget :  
Précisez le coût prévisionnel général du projet :  
ou coût approximatif (cocher la case correspondante)  
☐ <5000 € ☒ de 5000 € à <20 000 €  
☐ de 20 000 € à <100 000 € ☐ >100 000 €
- Coordonnées du maître d'œuvre ou à défaut l'entrepreneur chargé des travaux :

Mairie de Sisco 04 95 35 20 01

GT TERRASSEMENT 06 59 75 16 54

213 715 932 00018

**QU'EST-CE QU'UN SITE NATURA 2000 ?** : il s'agit d'un site d'un intérêt majeur en terme de biodiversité, qui a été identifié au niveau européen pour la valeur des habitats naturels et des espèces végétales et animales qu'il abrite. L'ensemble des sites désignés constitue le réseau NATURA 2000.

**MON PROJET EST-IL SUSCEPTIBLE D'AVOIR UNE INCIDENCE SUR UN SITE NATURA 2000 ?** : notamment lorsqu'une surface relativement importante ou un milieu d'intérêt communautaire ou un habitat d'espèce est dégradé ou détruit à l'échelle du site Natura 2000, ou une espèce d'intérêt communautaire est perturbée ou détruite dans la réalisation de son cycle vital. Le présent formulaire est à remplir par le porteur du projet, en fonction des informations dont il dispose. Il fait office de dossier d'évaluation des incidences Natura 2000 lorsqu'il démontre l'absence d'incidence ou leur caractère négligeable. Il permet, par une analyse succincte du projet et des enjeux, d'exclure toute incidence sur un site Natura 2000, ou de démontrer le caractère négligeable de l'incidence.

**OU TROUVER L'INFORMATION NATURA 2000 ?**

<b>PREFECTURE DE LA HAUTE-CORSE</b> <a href="http://www.haute-corse.gouv.fr/natura-2000-a212.html">http://www.haute-corse.gouv.fr/natura-2000-a212.html</a>	<b>PORTAIL NATURA 2000</b> <a href="http://www.natura2000.fr">www.natura2000.fr</a>	<b>INVENTAIRE NATIONAL DU PATRIMOINE NATUREL</b> <a href="http://inpn.mnhn.fr">http://inpn.mnhn.fr</a>
--	--	---

**1. LOCALISATION DU PROJET** : le projet est-il situé dans un des sites Natura 2000 ?

☒ Oui

☐ Non

(joindre un plan de masse, plan cadastral, une carte du ou des sites Natura 2000 concerné(s) sur laquelle est reportée la localisation du projet ainsi que des photos en reportant leur numéro sur la carte.)

SITES NATURA 2000				
Projet situé <u>dans</u> le site concerné	Projet situé <u>à proximité</u> du site concerné	n° du site	NOM DU SITE	TYPE*
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> A ..... (m/km)			
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> A ..... (m/km)			
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> A ..... (m/km)			

\* ZPS : Zone de Protection Spéciale de Conservation (Oiseaux) ; ZSC : Zone Spéciale de Conservation (Faune/Flore)

**2. PROTECTION REGLEMENTAIRE** : outre Natura 2000, le projet est situé en :

- |  |  |   |
|--|--|---|
| <input type="checkbox"/> Site classé       | <input type="checkbox"/> Arrêté de Protection de Biotope     | <input type="checkbox"/> Site du Conservatoire de l'Espace Littoral et des Rivages Lacustres      |
| <input type="checkbox"/> Site inscrit      | <input type="checkbox"/> Au droit d'un Parc naturel régional | <input type="checkbox"/> ZNIEFF (zone naturelle d'intérêt écologique, faunistique et floristique) |
| <input type="checkbox"/> Réserve naturelle |  |   |

**3. DÉFINITION DE LA ZONE D'INFLUENCE CONCERNÉE PAR LE PROJET**: elle est fonction de la nature du projet et des milieux naturels environnants. Les incidences d'un projet sur son environnement peuvent être plus ou moins étendues. La zone d'influence est plus grande que la zone d'implantation. Pour aider à définir cette zone, il convient d'évaluer les effets du projet sur l'environnement :

<input type="checkbox"/> Bruits	<input type="checkbox"/> Pollutions	<input type="checkbox"/> Mise en suspension de sédiments
<input type="checkbox"/> Vibrations	<input type="checkbox"/> Risque de collisions (aériennes)	<input type="checkbox"/> Piétinements
<input type="checkbox"/> Rejets dans milieu marin	<input type="checkbox"/> Modifications des caractéristiques du sol et/ou du sous-sol	<input type="checkbox"/> Autres incidences .....
	<input type="checkbox"/> Dépôts de sédiments	

préciser si le projet générera des interventions ou rejets dans le milieu (eau, air, sol) durant sa phase d'installation, d'exploitation et d'entretien (exemple : captage, traitement chimique, rejets de gaz, d'eau, poussières...). Si oui, les décrire succinctement (fréquence, ampleur, etc.):

.....

.....

.....

.....

.....

.....

**4. RECENSEMENT DES HABITATS NATURELS** : le tableau ci-dessous permet d'indiquer votre recensement des habitats naturels présents sur l'occupation ou à proximité.

Nom de l'habitat naturel présents sur la zone du projet	Cocher si habitat communautaire	Code de l'habitat	Commentaires ou N° de renvoi pour compléments d'informations et photos
SABLE ET ROCHE	<input type="checkbox"/>		
	<input type="checkbox"/>		
	<input type="checkbox"/>		

**5. RECENSEMENT DES ESPECES** : le tableau ci-dessous permet d'indiquer votre recensement des espèces présentes sur l'occupation ou à proximité.

GROUPES D'ESPECES	Nom des espèces	Commentaires <ul style="list-style-type: none"> <li>type d'utilisation de la zone par l'espèce : sédentaire, étape migratoire, reproduction, hivernage,</li> <li>présence sur la zone du projet ou à proximité,...</li> <li>etc</li> </ul>
Amphibiens, reptiles		
Crustacés		
Invertébrés / Insectes		
Mammifères		
Oiseaux		
Poissons		
Plantes		



**6. CONCLUSION : LE PROJET EST-IL SUSCEPTIBLE D'AVOIR UNE INCIDENCE ?** *Il est de la responsabilité*

*du porteur de projet de conclure sur l'absence ou non d'incidences de son projet:*

<input checked="" type="checkbox"/> Absence d'incidences	<input type="checkbox"/> Présence d'incidences
Exposé sommaire des raisons justifiant l'absence ou la présence d'incidences	La zone est composée de sable et de roche

**Je suis informé que :**

- Les travaux ne doivent en aucun cas être entrepris avant notification de l'autorisation délivrée par la DDTM
- Des compléments d'information relatives aux évaluations d'incidences pourront éventuellement être demandés (le pétitionnaire dispose d'un délai de deux mois pour présenter ces compléments et à défaut le dossier d'instruction est réputé incomplet)

A (lieu) ...SISCO.....

Signature :

Le ...16/02/2024.....



**Cadre réservé à l'administration**

Services / Unités	Date d'envoi	Date d'avis	Avis (motivé)

Observations et propositions du service instructeur :

Département :  
HAUTE CORSE

Commune :  
SISCO

Section : D  
Feuille : 000 D 01

Échelle d'origine : 1/1000  
Échelle d'édition : 1/1000

Date d'édition : 14/02/2024  
(fuseau horaire de Paris)

Coordonnées en projection : RGF93CC42  
©2022 Direction Générale des Finances  
Publiques

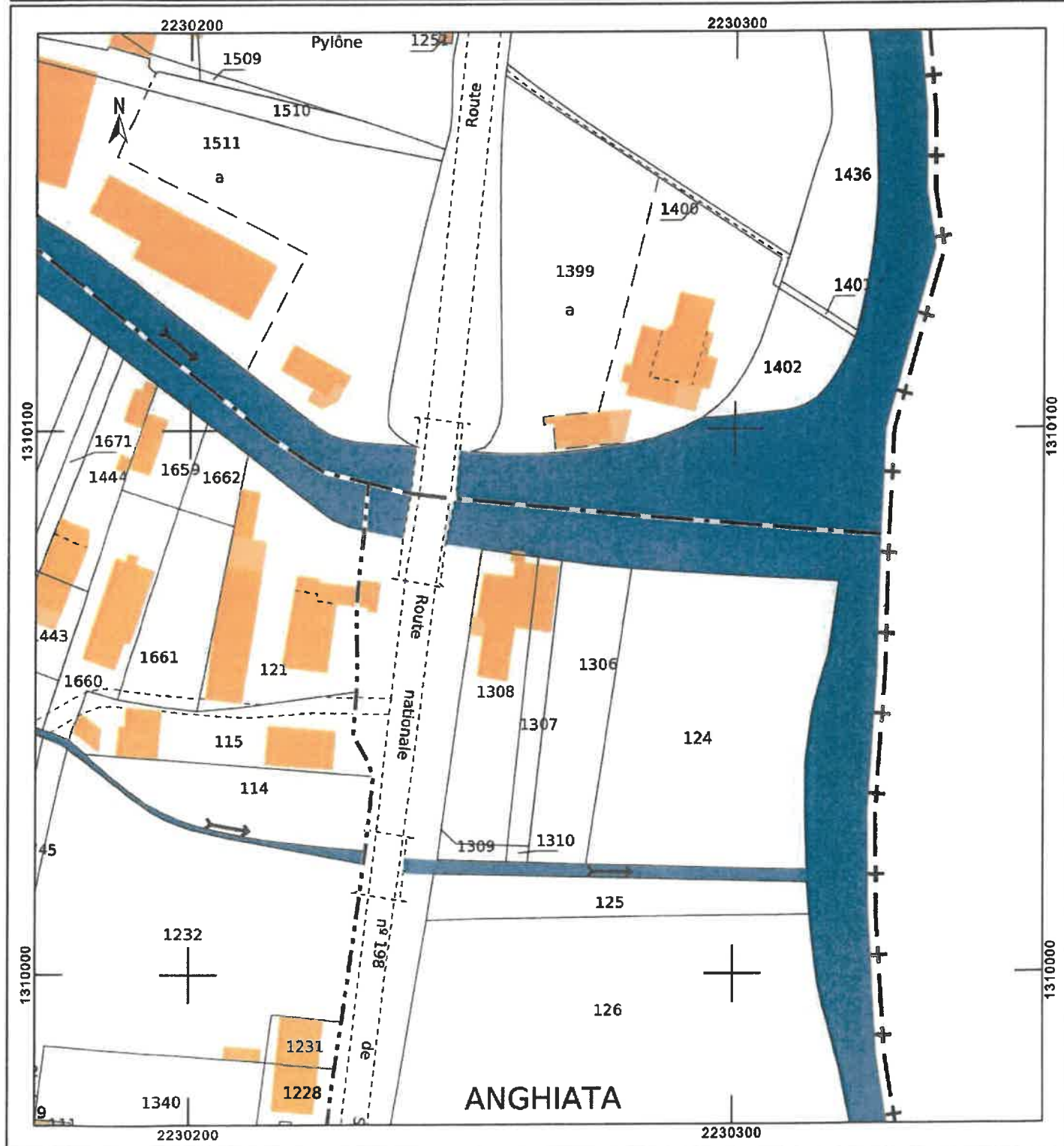
DIRECTION GÉNÉRALE DES FINANCES PUBLIQUES

EXTRAIT DU PLAN CADASTRAL

Le plan visualisé sur cet extrait est géré  
par le centre des impôts foncier suivant :  
BASTIA  
1 RUE DES HORIZONS BLEUS  
QUARTIER RECIPELLO 20402  
20402 BASTIA  
tél. 04 95 32 94 52 -fax 04 95 32 93 94  
cdif.bastia@dgfip.finances.gouv.fr

Cet extrait de plan vous est délivré par :

cadastre.gouv.fr





**Matte morte**

 Roche

**Sable**

**Sable**



