

Communauté de Communes de Mimizan

Relevé floristique avant les travaux de reprofilage de la dune Sud

Investigations du 23 avril 2024

COMMUNE DE MIMIZAN



Gérard GARBAYE – Conseil en environnement

Avril 2024

350 avenue du Maréchal de Lattre de Tassigny – 33200 Bordeaux

Tel : 05 57 22 15 13 – Port : 06 23 30 38 86 – e-mail : gerard.garbaye@gmail.com

SIRET : 347 872 228 00031

TABLE DES MATIERES

1.	Préambule	3
2.	Les données existantes.....	4
2.1.	<i>Les habitats</i>	4
2.2.	<i>Les plantes patrimoniales</i>	5
3.	Les investigations du 23 avril 2024.....	6
3.1.	<i>Reportage photographique</i>	6
3.2.	<i>Les relevés du 23 avril 2024</i>	8

LISTE DES FIGURES

Figure 1 : Zone investiguée	3
Figure 2 : Les habitats du secteur des travaux	4
Figure 3 : Les plantes patrimoniales du secteur des travaux en 2021	5
Figure 4 : Vue aérienne du secteur en mars 2024	6
Figure 5 : Résultats des investigations d’avril 2024.....	9

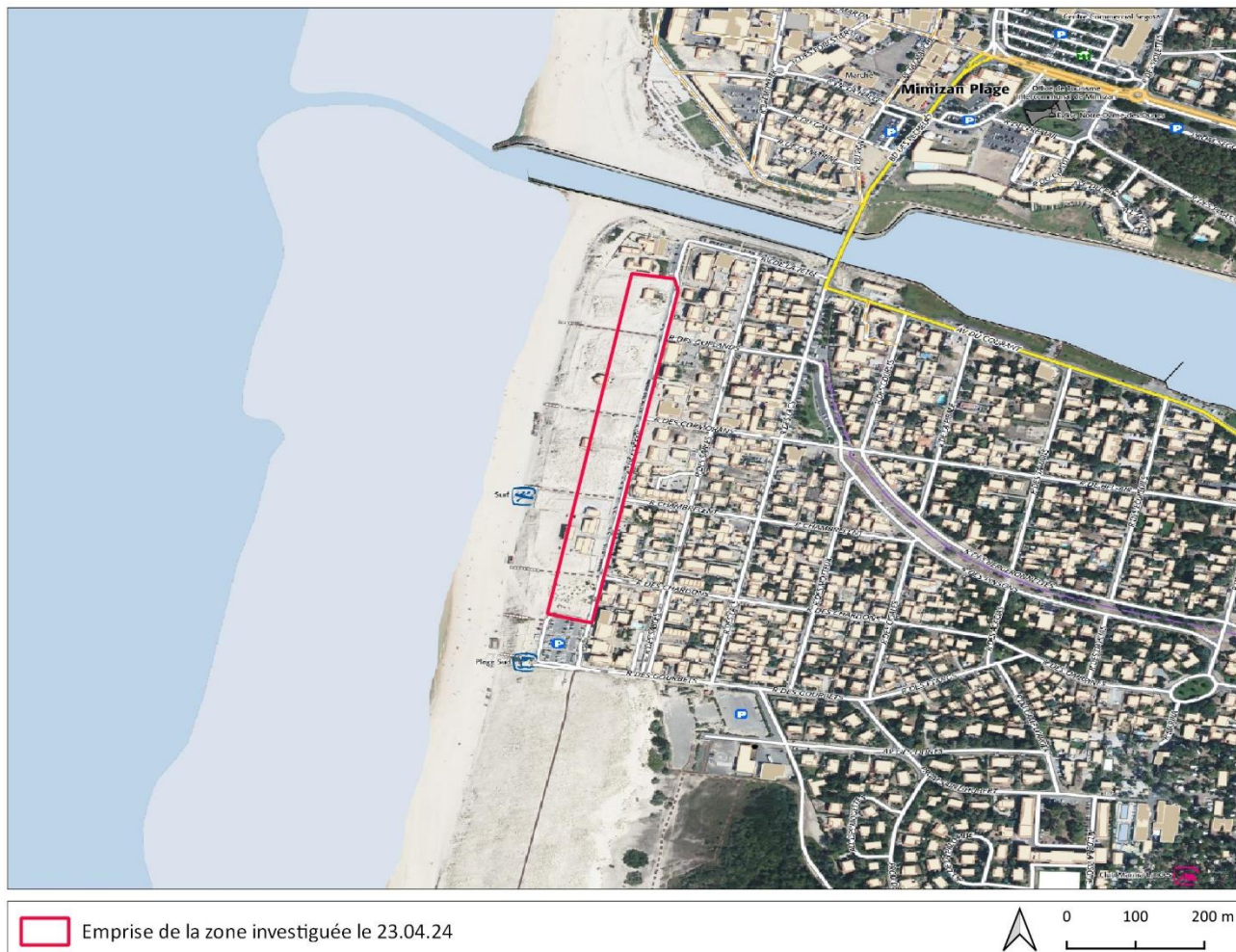
LISTE DES TABLEAUX

Tableau 1 : Les plantes patrimoniales présentes en 2021	6
---	---

1. PREAMBULE

Des travaux de désensablage doivent être effectués sur le côté Ouest de l'avenue de l'Océan, commune de Mimizan. En effet, l'hiver 2023/2024 a été marqué par des tempêtes de vent de Sud-Ouest provoquant un engraissement de la dune vers l'Est, recouvrant ainsi les infrastructures environnantes.

Figure 1 : Zone investiguée



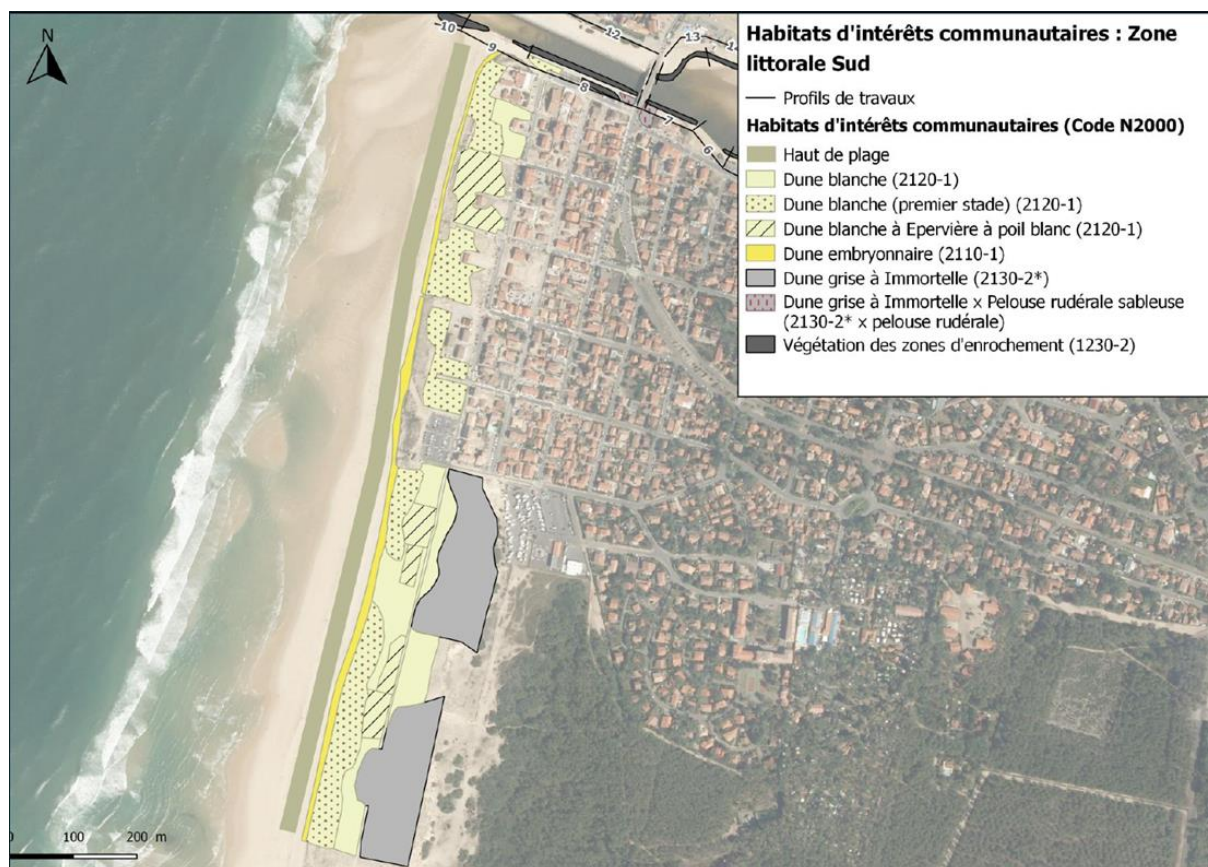
La communauté de Communes de Mimizan nous a missionné pour effectuer, avant de procéder aux travaux de désensablement, un relevé floristique et habitats sur ce secteur afin d'identifier si un risque d'impacts existait sur les espèces ayant colonisé les zones recouvertes par le sable. Nous nous sommes ici intéressés uniquement à la problématique flore-habitats, la faune n'ayant pas encore recolonisé ces zones.

2. LES DONNEES EXISTANTES

2.1. Les habitats

Les habitats de ce secteur sont la dune blanche (Code Natura : 2120-1), la dune blanche à Epervière à poils blancs (Code Natura : 2120-1) et la dune blanche premier stade (Code Natura : 2120-1). Ils constituent des habitats d'intérêt communautaire.

Figure 2 : Les habitats du secteur des travaux



2.2. Les plantes patrimoniales

Le secteur abritait un certain nombre de plantes patrimoniales, protégées. L'actualisation de leur répartition a été réalisée en 2021.

Figure 3 : Les plantes patrimoniales du secteur des travaux en 2021



Tableau 1 : Les plantes patrimoniales présentes en 2021

Nom commun	Nom scientifique	Protection	Rareté en Aquitaine
Astragale de Bayonne	<i>Astragalus baionensis</i>	Nationale	Assez rare
Criste marine	<i>Crithmum maritimum</i>	Régionale (40)	Assez rare
Diotis cotoneuse	<i>Achillea maritima</i>	Régionale	Assez rare
Epervière à poils blancs	<i>Hieracium eriophorum</i>	Nationale	Assez rare
Linéaire à feuilles de Thym	<i>Linaria thymifolia</i>	Nationale	Assez rare
Lis de mer	<i>Pancratium maritimum</i>	Régionale	Assez rare

3. LES INVESTIGATIONS DU 23 AVRIL 2024

La vue aérienne du 9 mars 2024 de Google Earth montre le recouvrement important du secteur par le sable.

Figure 4 : Vue aérienne du secteur en mars 2024



Source Google Earth.

3.1. Reportage photographique

Situation	Google Earth juillet 2023	23 avril 2024
1		

Situation	Google Earth juillet 2023	23 avril 2024
2		
3		
4		
5		
6		

Situation	Google Earth juillet 2023	23 avril 2024
7		

3.2. Les relevés du 23 avril 2024

Les investigations ont été effectuées sur une bande de 20 m à partir de la limite entre la voirie et la dune. Elles montrent effectivement qu'une grande partie du secteur étudié est recouverte par du sable nu. Seules quelques zones montrent une végétation souvent très lacunaire avec notamment quelques pieds d'Oyat, de Liseron des dunes, de Panicaut, ayant « surnagés » sur le recouvrement sableux.



Zone de sable nu.



Végétation très lacunaire.

Malgré le caractère très limité de la végétation visible, deux espèces patrimoniales protégées régionalement ont été observées : la *Diotis cotoneuse*, en plusieurs zones du site et le *Lis de mer*, dans l'extrémité Sud.



La *Diotis cotoneuse*.



Le *Lis de mer*.

Figure 5 : Résultats des investigations d’avril 2024

