Service Maritime
et de Navigation du
Languedoc-
Roussillon

Groupement des communes Valras-plage et Vendres

MISSION DE MAITRISE D'ŒUVRE RELATIVE A LA CONCEPTION ET REALISATION DE TRAVAUX DE PROTECTION DU LITTORAL DE L'ORB A L'AUDE

DOSSIER DE PLANS

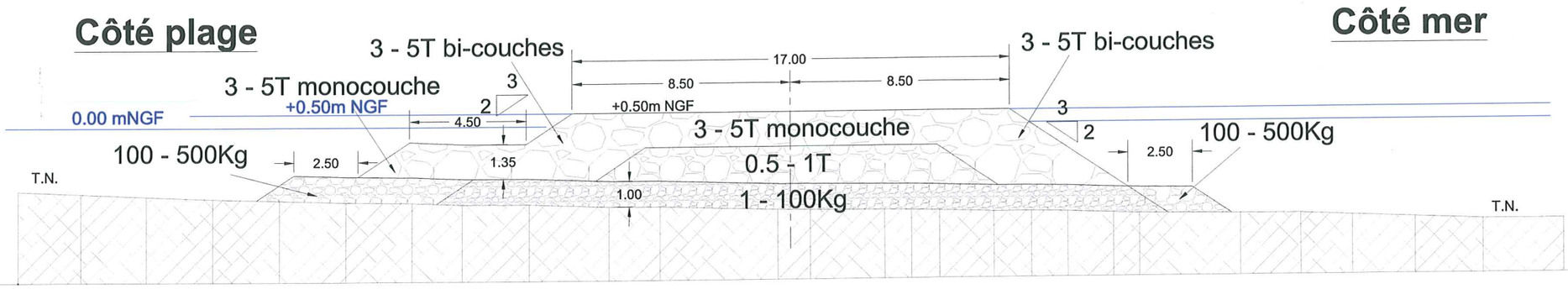
Mission Avant Projet

Rapport Final

SOGREAH CONSULTANTS

ESPACE BAYSAGER méditerranéen

Section 3-3
(Solution 1 - variante 2)



Profil en travers n° 3

Plan de comparaison : -6

| | | |

TRAVAUX DE PROTECTION DU LITTORAL DE L'ORB A L'AUDE

SECTEUR DE LA « PLAGE DES MOUETTES »

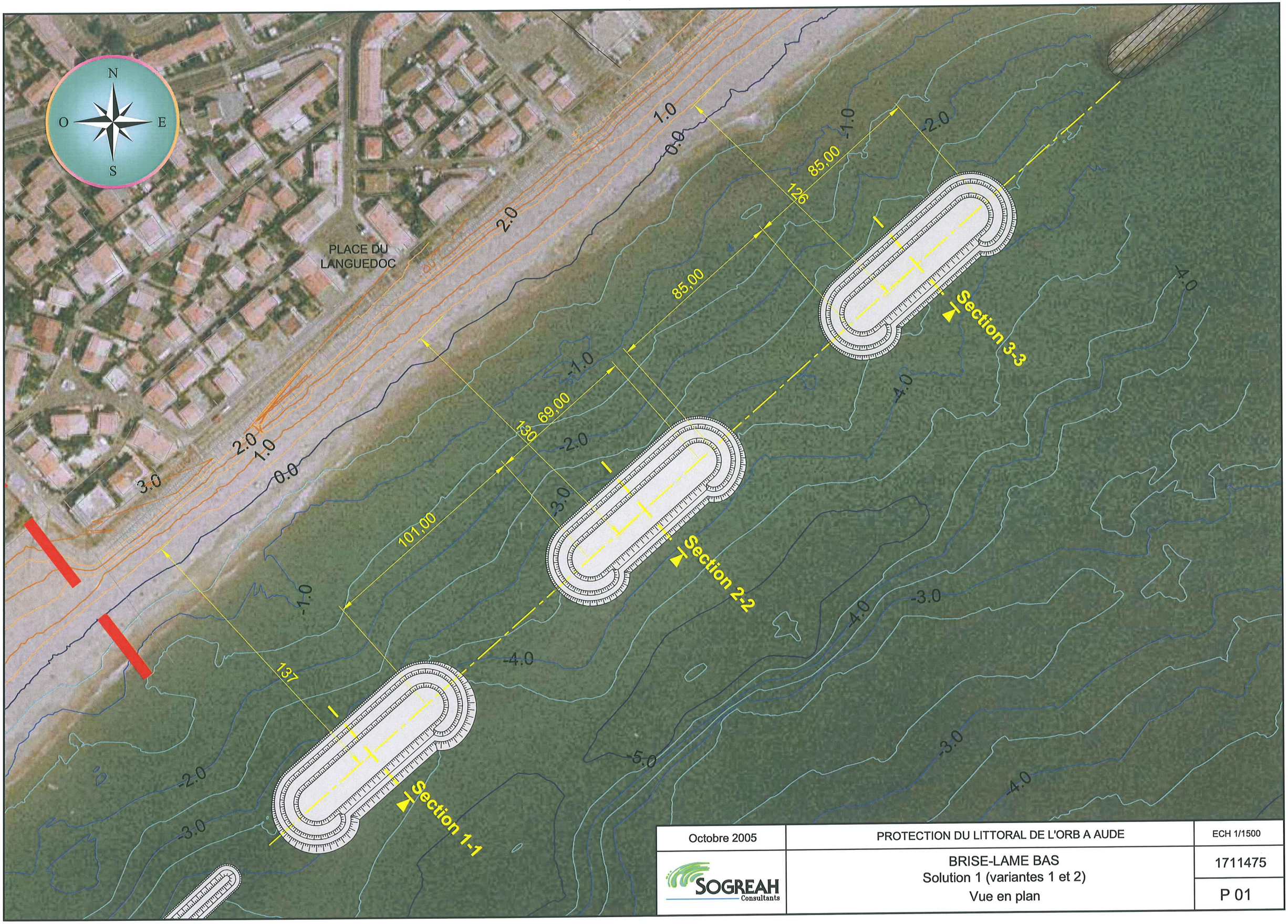


DATE DE REALISATION DES TRAVAUX

- DEBUT DES TRAVAUX : FIN 2006 – DEBUT 2007
- FIN DES TRAVAUX : 2008
- COUT GLOBAL DES TRAVAUX : 5.700.000 €TTC

Octobre 2005	PROTECTION DU LITTORAL DE L'ORB A AUDE	ECH 1/4000
SOGREAH Consultants	VUE EN PLAN D'ENSEMBLE DU PROJET	1711475
		P 00

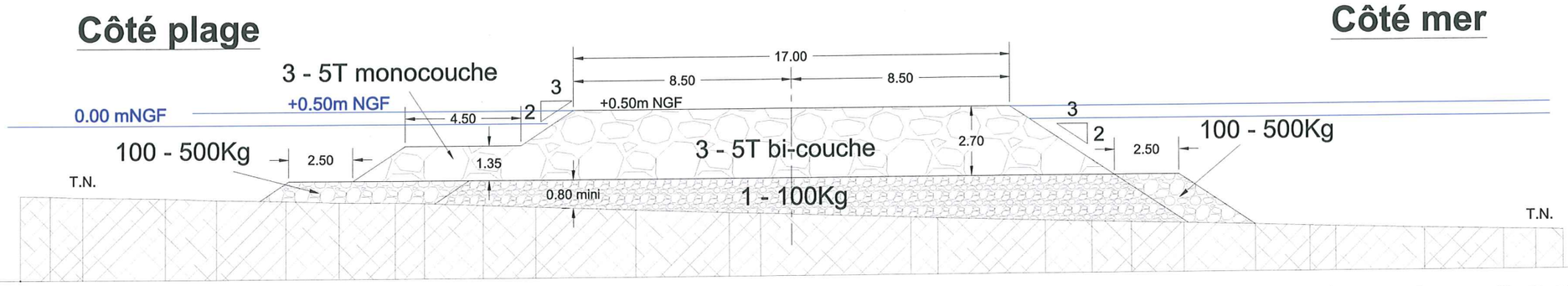
Fichier Autocad : P:\BRC\MAR\1711475_MO_ORBAUDE_OPU\06-PLANS\01-AUTOCAD\01-PLANS\PLANS_OCTOBRE-2005\01-AUTOCAD\01-PLANS
Date de tracé : Octobre 2005



Octobre 2005	PROTECTION DU LITTORAL DE L'ORB A AUDE	ECH 1/1500
SOGREAH Consultants	BRISE-LAME BAS Solution 1 (variantes 1 et 2) Vue en plan	1711475 P 01

Fichier Autocad : P:\BRC\MAR\1711475_MO_ORBAUDE_OPU\06-PLANS\01-AUTOCAD\01-PLANS\PLANS_OCTOBRE-2005\01-AUTOCAD\01-PLANS
Date de tracé :Octobre 2005

Section 1-1
(Solution 1 - variante 1)

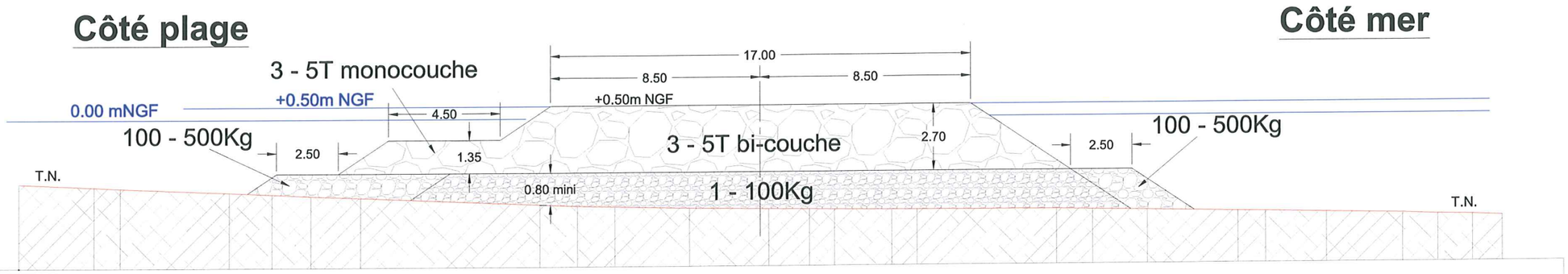


Profil en travers n° 1

Plan de comparaison : -6

| | | |

Section 2-2
(Solution 1 - variante 1)

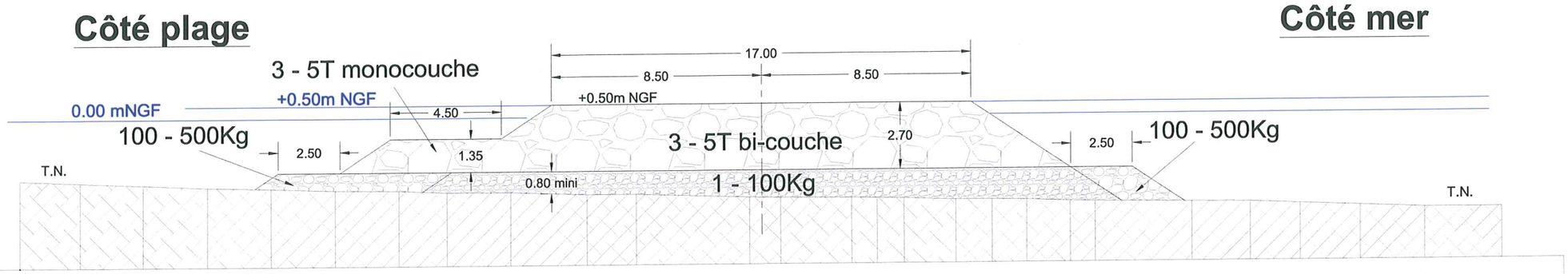


Profil en travers n° 2

Plan de comparaison : -6

| | | |

Section 3-3
(Solution 1 - variante 1)

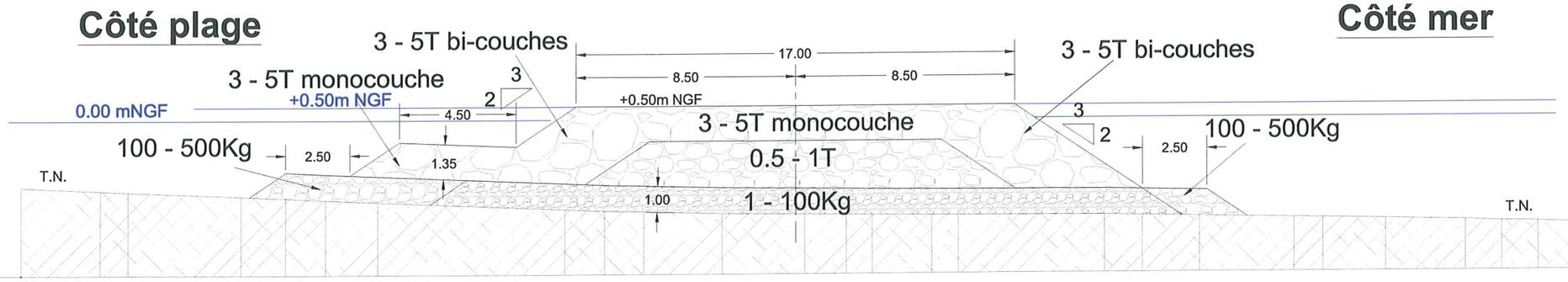


Profil en travers n° 3

Plan de comparaison : -6

| | | |

Section 2-2
(Solution 1 - variante 2)



Profil en travers n° 2

Plan de comparaison : -6

| | | |

TRAVAUX DE PROTECTION DU LITTORAL DE L'ORB A L'AUDE

SECTEUR DE LA « PLAGE DES MOUETTES »



NATURE DES TRAVAUX

- REALISATION SUR LA COMMUNE DE VALRAS-PLAGE DE 3 BRISES LAMES DE 85 METRES DE LONG SEPARES DE 85 METRES A ENVIRON 130 METRES DU RIVAGE.
- REALISATION SUR LA COMMUNE DE VENDRES D'UNE BUTEE DE PIED (BRISE LAME SUR LES FONDS MARINS) SUR 600 METRES DE LONG (300 METRES EN ENROCHEMENT EN GEOTEXTILE)

DATE DE REALISATION DES TRAVAUX

- DEBUT DES TRAVAUX : FIN 2006 – DEBUT 2007
- FIN DES TRAVAUX : 2008
- COUT GLOBAL DES TRAVAUX : 5.700.000 €TTC

Octobre 2005	PROTECTION DU LITTORAL DE L'ORB A AUDE	ECH 1/4000
SOGREAH Consultants	VUE EN PLAN D'ENSEMBLE DU PROJET	1711475
		P 00

Date de tracé : Octobre 2005

N
O
E
S

PLACE DU
LANGUEDOC

1.0
0.0
2.0
3.0
-1.0
-2.0
-3.0
-4.0
-5.0

126
85,00
Section 3-3

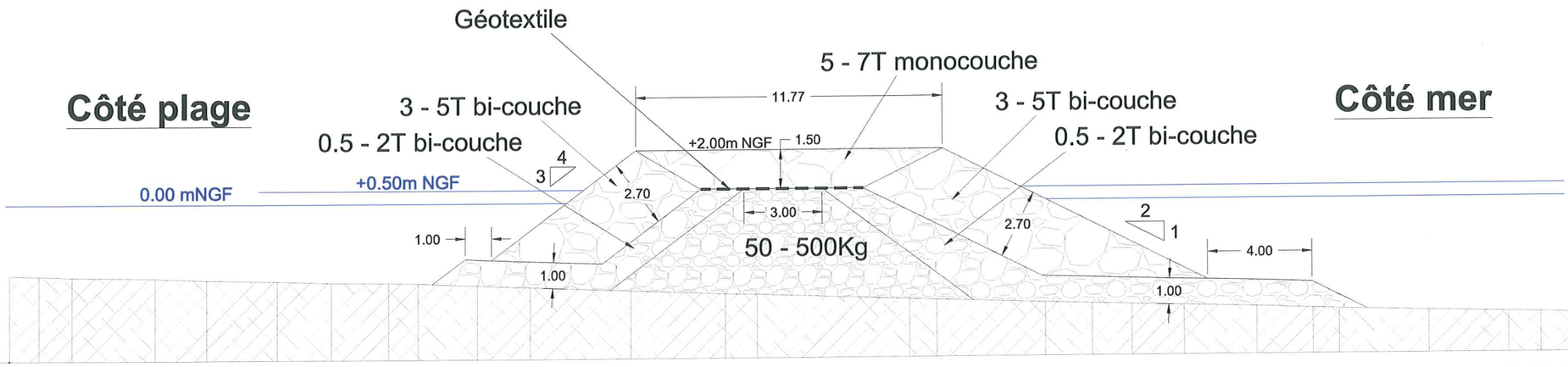
130
85,00
Section 2-2

96,77
137
Section 1-1

Octobre 2005	PROTECTION DU LITTORAL DE L'ORB A AUDE	ECH 1/1500
SOGREAH Consultants	BRISE-LAME HAUT Solution 2 Vue en plan	1711475 P 08

Fichier Autocad : P:\BRC\MAR\1711475_MO_ORBAUDE_OPU\06-PLANS\01-AUTOCAD\01-PLANS\PLANS_OCTOBRE-2005\01-AUTOCAD\01-PLANS
Date de tracé : Octobre 2005

Section 1-1
(Solution 2)

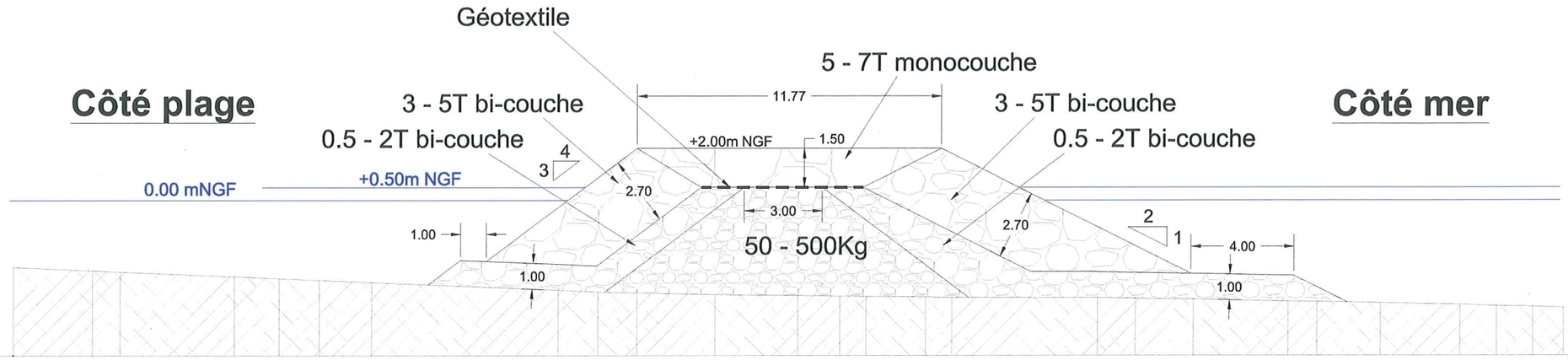


Profil en travers n° 1

Plan de comparaison : -6

| | | |

Section 2-2
(Solution 2)

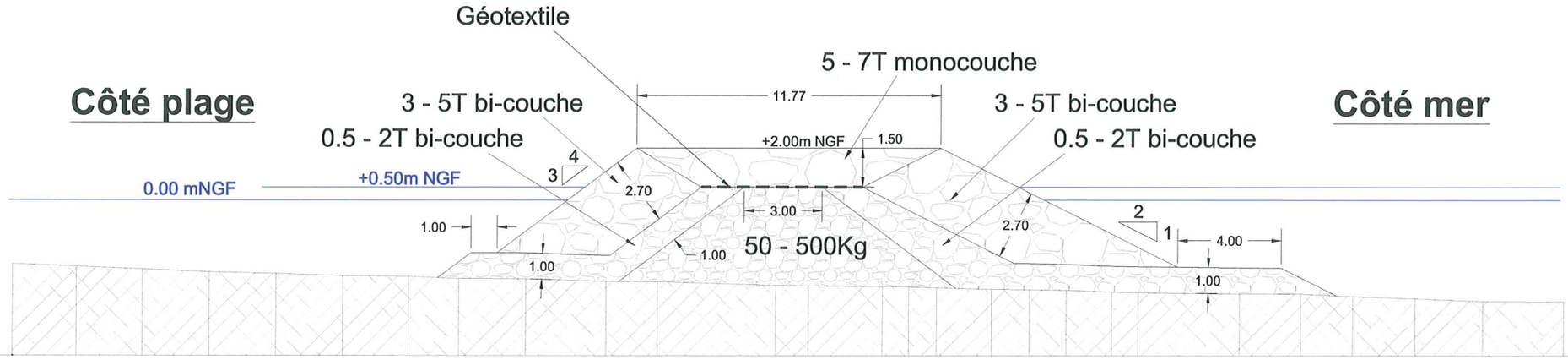


Profil en travers n° 2

Plan de comparaison : -6

| | | |

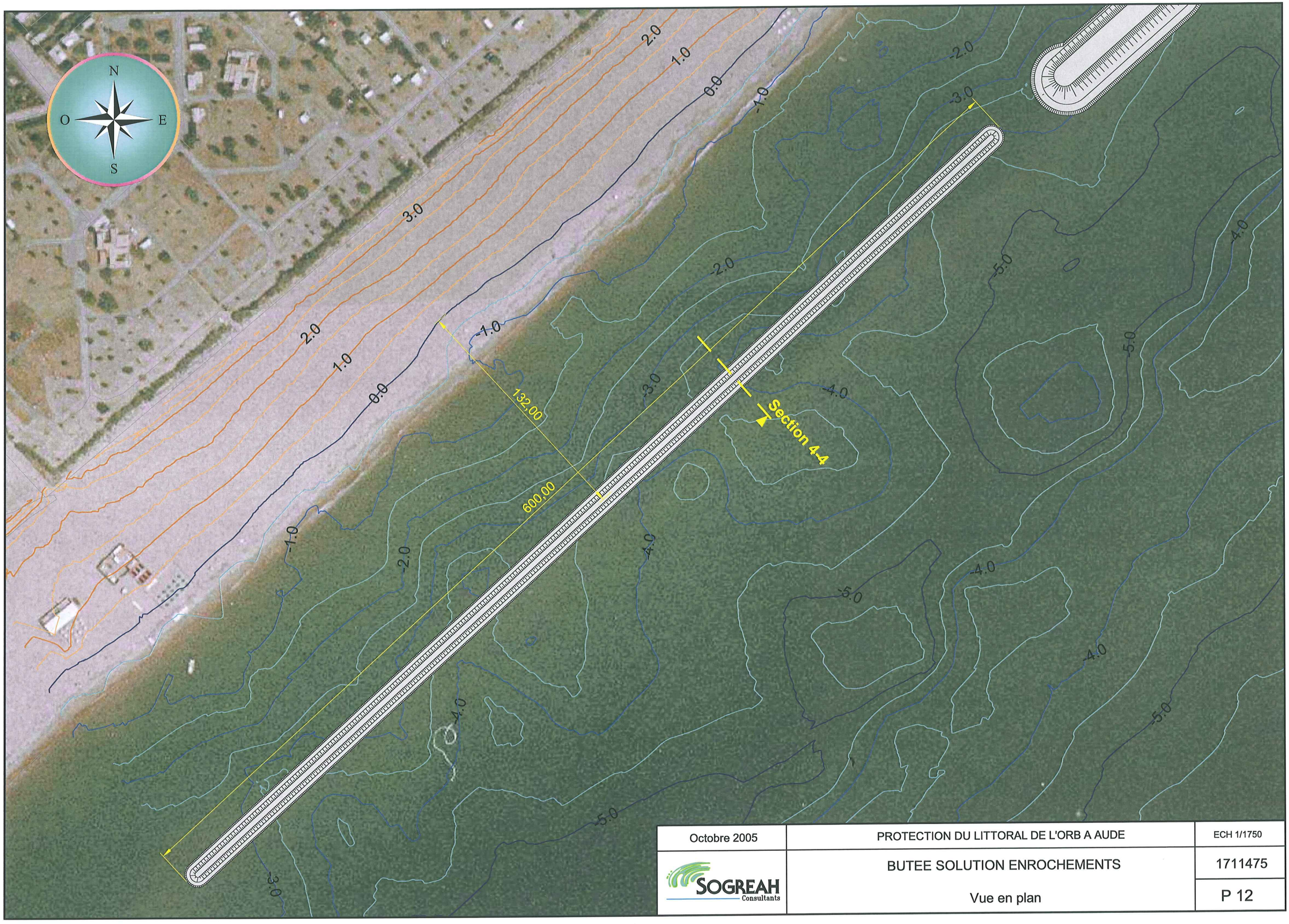
Section 3-3
(Solution 2)



Profil en travers n° 3

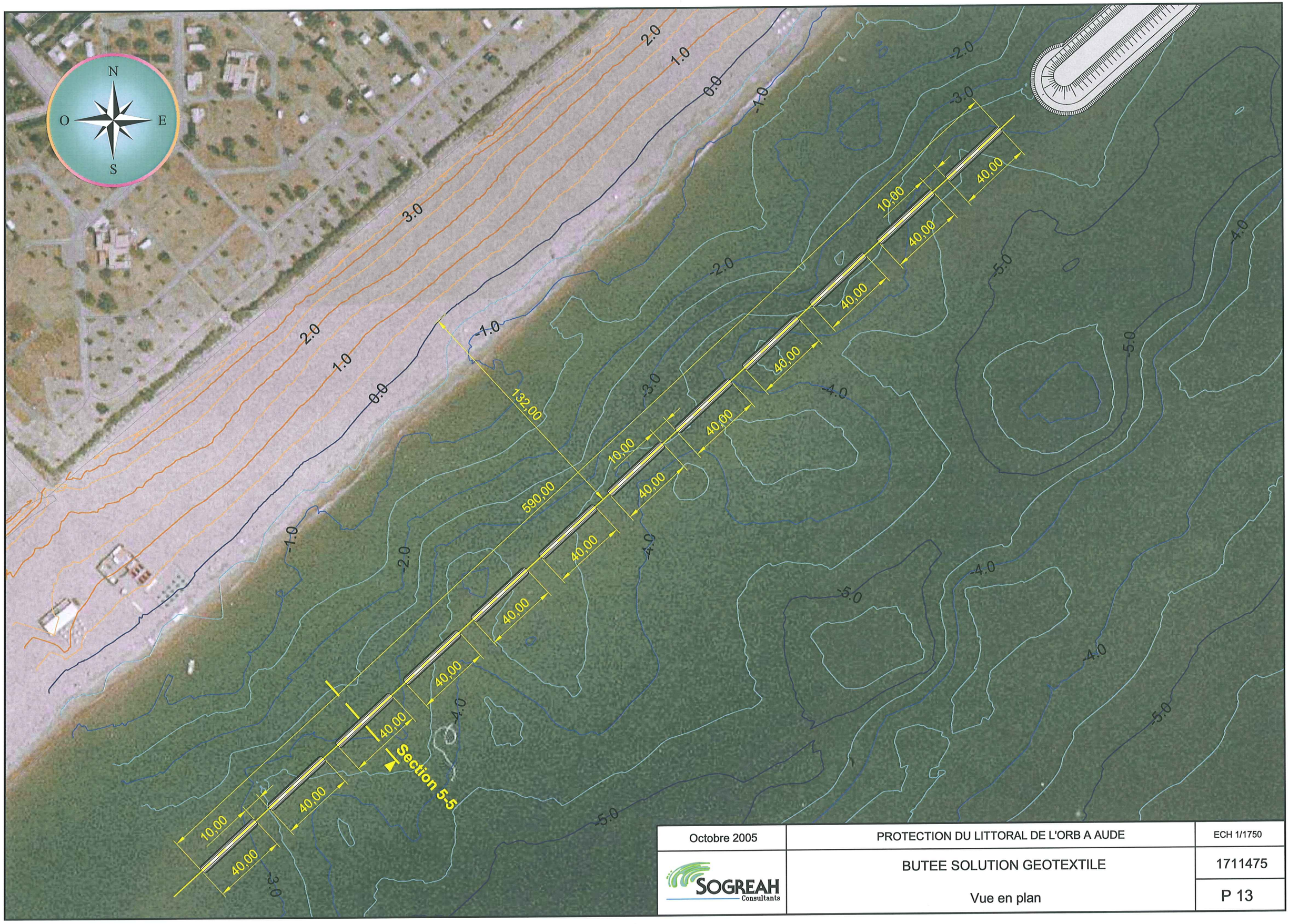
Plan de comparaison : -6

| | | |



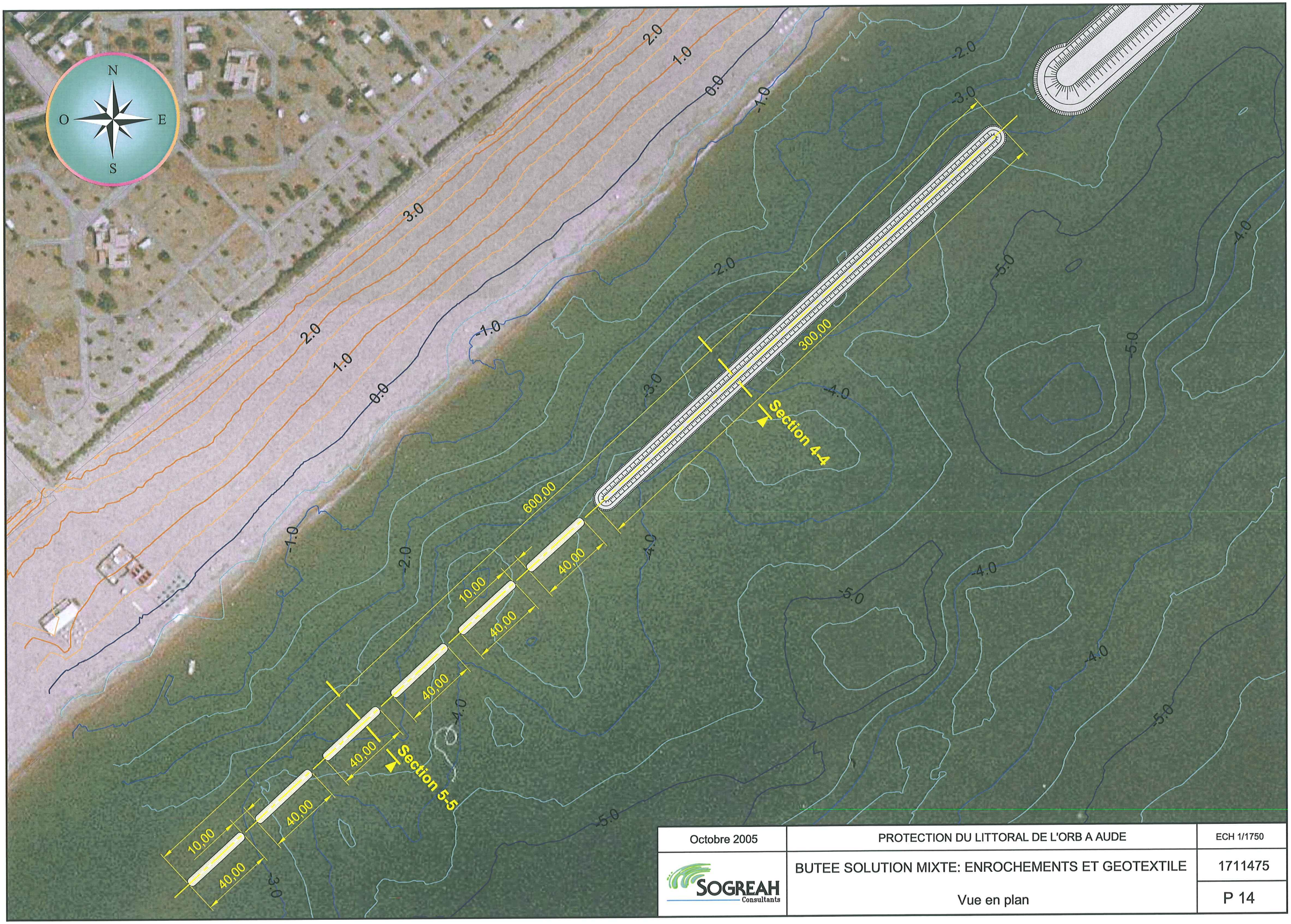
Octobre 2005	PROTECTION DU LITTORAL DE L'ORB A AUDE	ECH 1/1750
SOGREAH Consultants	BUTEE SOLUTION ENROCHEMENTS	1711475
	Vue en plan	P 12

Fichier Autocad : P:\BRC\MAR\1711475_MO_ORBAUDE_OPU\06-PLANS\01-AUTOCAD\01-PLANS
Date de tracé : Aout 2005



Octobre 2005	PROTECTION DU LITTORAL DE L'ORB A AUDE	ECH 1/1750
SOGREAH Consultants	BUTEE SOLUTION GEOTEXTILE	1711475
	Vue en plan	P 13

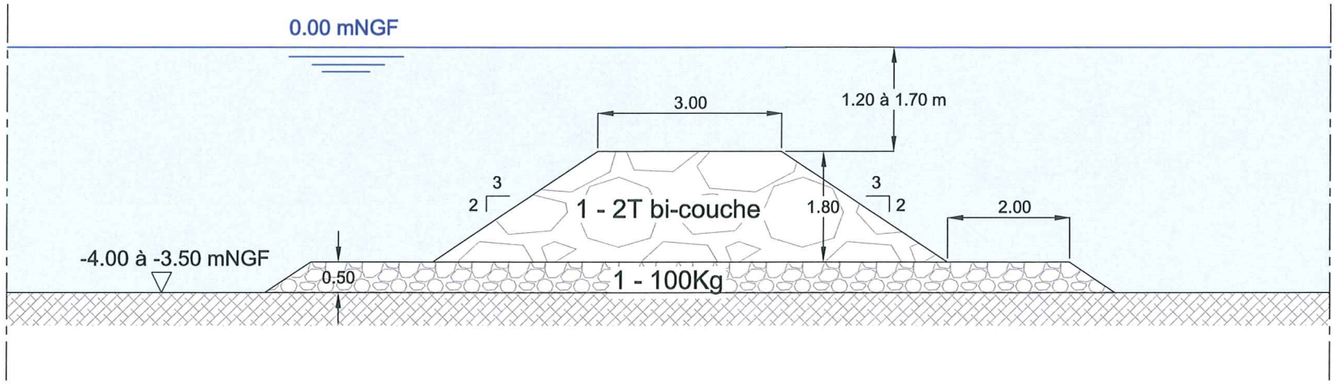
Fichier Autocad : P:\BRC\MAR\1711475_MO_ORBAUDE_OPU\06-PLANS\01-AUTOCAD\01-PLANS
Date de tracé : Aout 2005



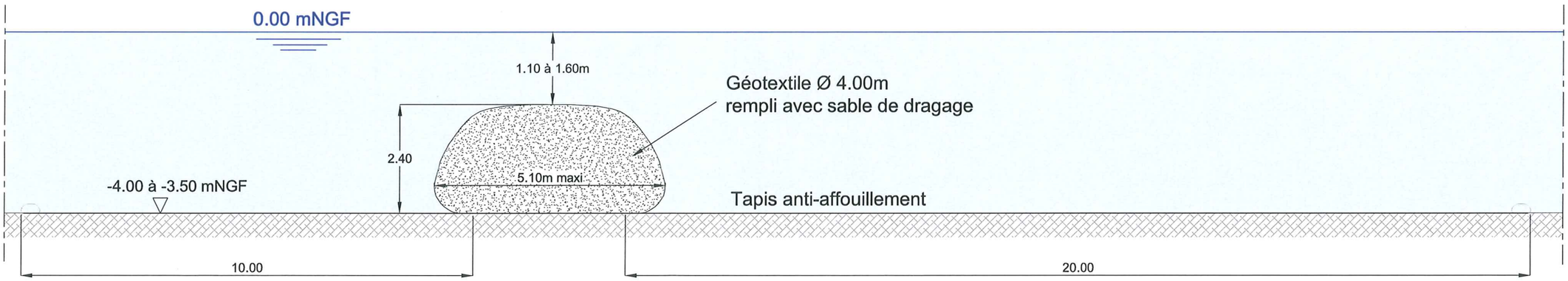
Octobre 2005	PROTECTION DU LITTORAL DE L'ORB A AUDE	ECH 1/1750
SOGREAH Consultants	BUTEE SOLUTION MIXTE: ENROCHEMENTS ET GEOTEXTILE Vue en plan	1711475 P 14

Fichier Autocad : P:\BRC\MAR\1711475_MO_ORB\AUDE_OPU\06-PLANS\01-AUTOCAD\01-PLANS\PLANS_OCTOBRE-2005\01-AUTOCAD\01-PLANS
Date de tracé : Octobre 2005

Section 4-4
Butée de pied en enrochement



Section 5-5
Butée de pied en géotextile



Octobre 2005	PROTECTION DU LITTORAL DE L'ORB A AUDE	ECH 1/100
SOGREAH Consultants	butée solution en enrochements	1711475
	butée solution en géotextile	P 15

Fichier Autocad : P:\BRC\MAR\1711475_MO_ORBAUDE_OPU\06-PLANS\01-AUTOCAD\01-PLANS\PLANS_OCTOBRE-2005\01-AUTOCAD\01-PLANS
Date de tracé : Octobre 2005

N

O E

S

C

D

E

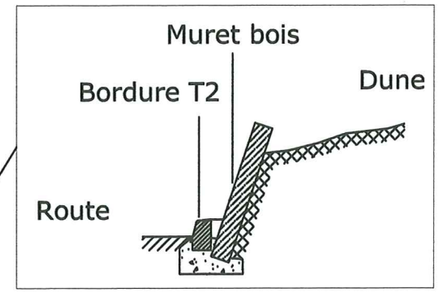
PLACE DU LANGUEDOC

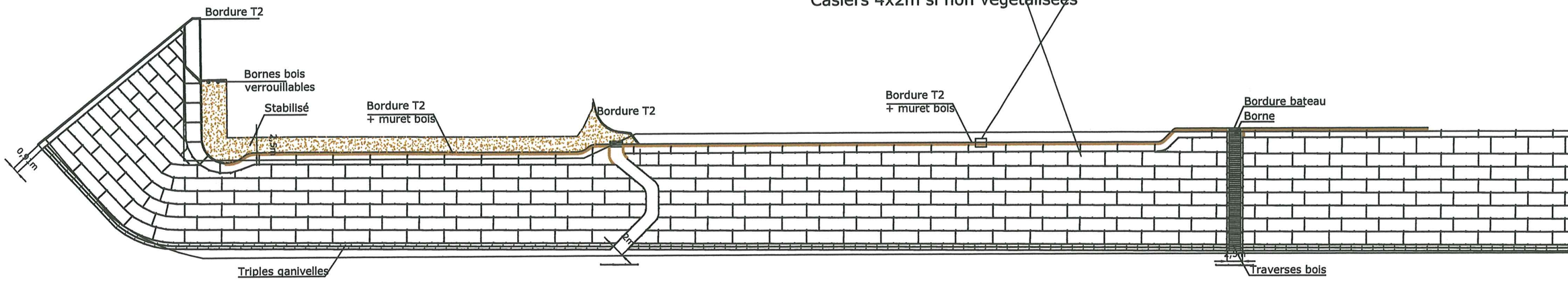
Octobre 2005	PROTECTION DU LITTORAL DE L'ORB A AUDE	ECH 1/4000
SOGREAH Consultants	VUE EN PLAN D'ENSEMBLE DE LA SOLUTION RETENUE	1711475
		P 16

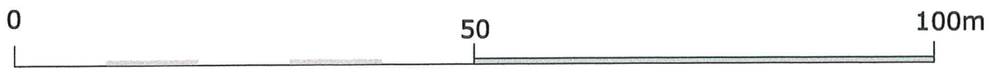
Fichier Autocad : P:\BRC\MAR\1711475_MO_ORBAUDE_OPU\06-PLANS\01-AUDCAD\01-PLANS\PLANS_OCTOBRE-2005\01-AU\OCAD\01-PLANS

Date de tracé : Octobre 2005









Agence: Espace Paysager Méditerranéen

8, rue Jules Latreihle

Saint Côme

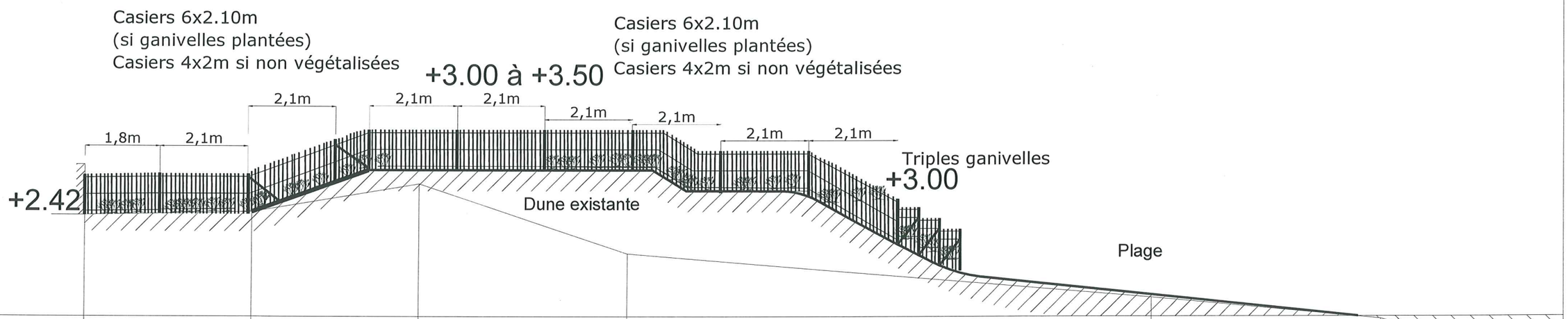
F-34 000 MONTPELLIER

Tel: 04.67.66.16.07
Fax: 04.67.66.81.85

Site : http://www.frenchlandscape.net

E-mail : espace-paysager@wanadoo.fr

PROFIL EN TRAVERS n° 1
Reconstitution robuste du cordon dunaire



P.C: 0							
Cotes projet							
Dist.projet							
Cotes T.N.	2.42	2.5	3.17	1.5	0.45	-0.06	-0.47
Dist.T.N.	4	4	5	12.5	5.5	1.5	

Agence: Espace Paysager Méditerranéen

8, rue Jules Latreihle
Saint Côme
F-34 000 MONTPELLIER

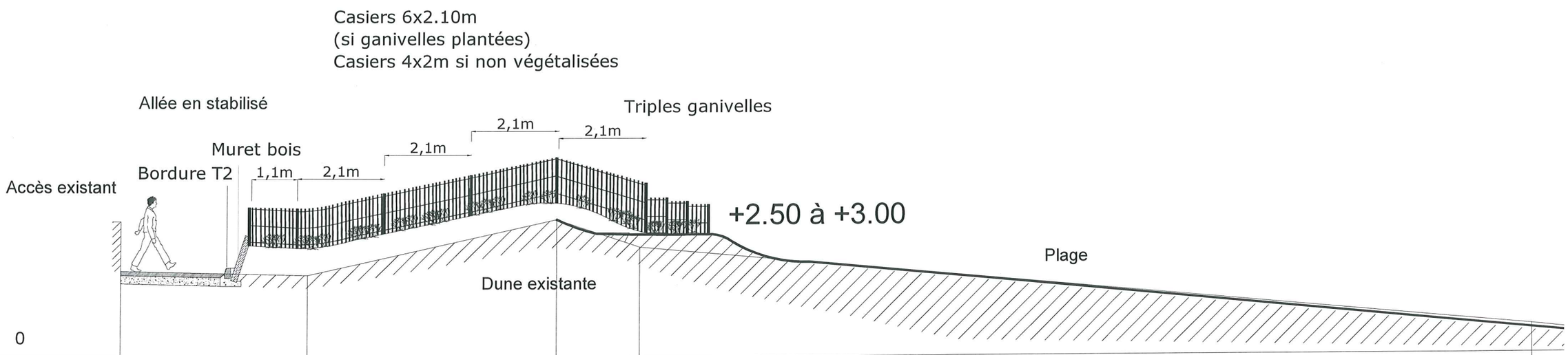
Tel: 04.67.66.18.07
Fax: 04.67.66.21.38

Site : http://www.frenchlandscape.net
E-mail : espace-paysager@wanadoo.fr

Protection de l'Orb à l'Aude
Commune de Valras

Phase AVANT-PROJET

PROFIL EN TRAVERS n° 2 -
Solution minimale



P.C: 0

Cotes projet					
Dist.projet					
Cotes T.N.	2.06	1.97	3.32	2.65	0.69
Dist.T.N.	4.5		6	2	21.5

Agence: Espace Paysager Méditerranéen

8, rue Jules Latreihle
Saint Côme

F-34 000 MONTPELLIER

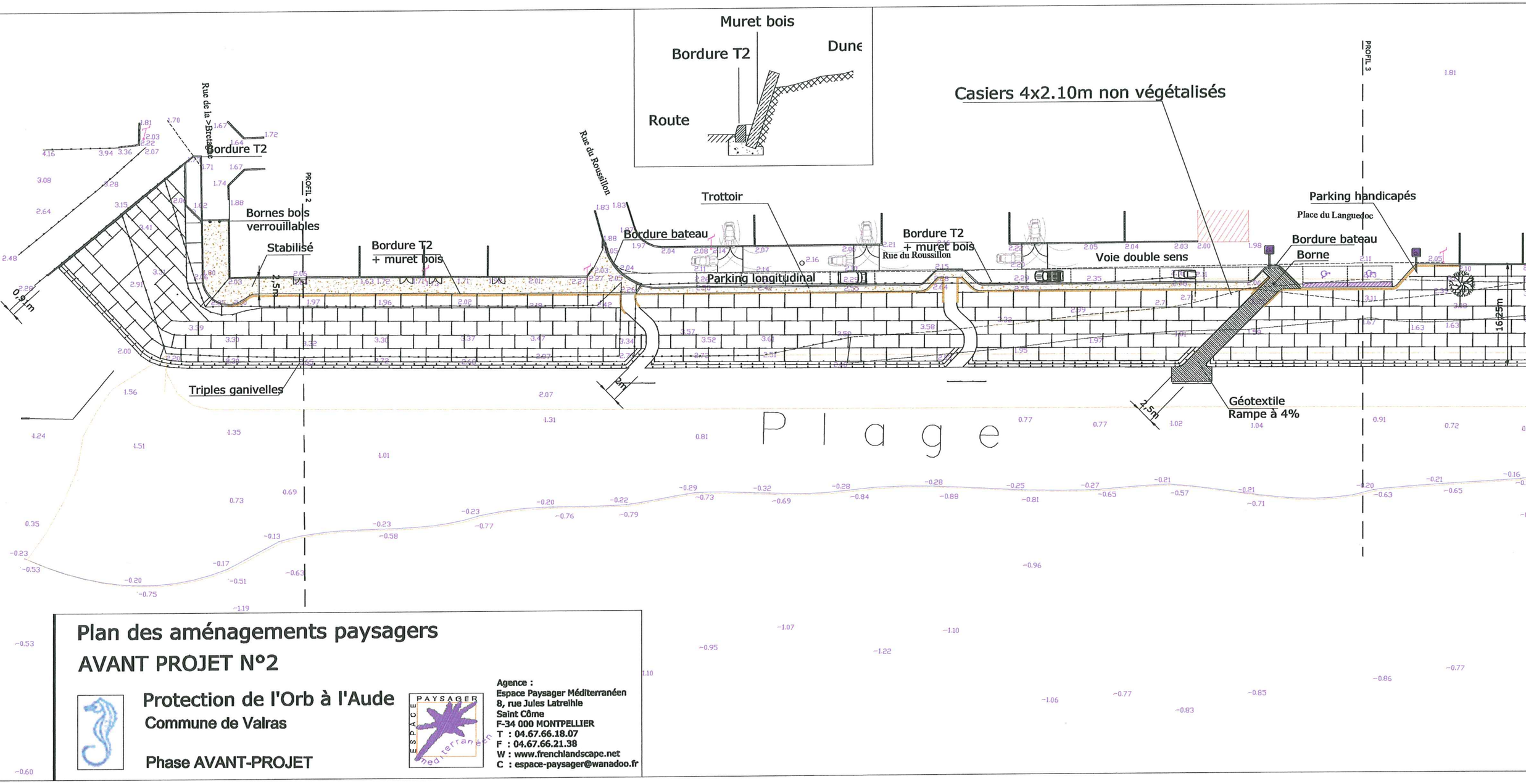
Tel: 04.67.66.18.07
Fax: 04.67.66.21.38

Site : http://www.frenchlandscape.net

E-mail : espace-paysager@wanadoo.fr

Protection de l'Orb à l'Aude
Commune de Valras

Phase AVANT-PROJET



Plan des aménagements paysagers
AVANT PROJET N°2

Protection de l'Orb à l'Aude
Commune de Valras

Phase AVANT-PROJET

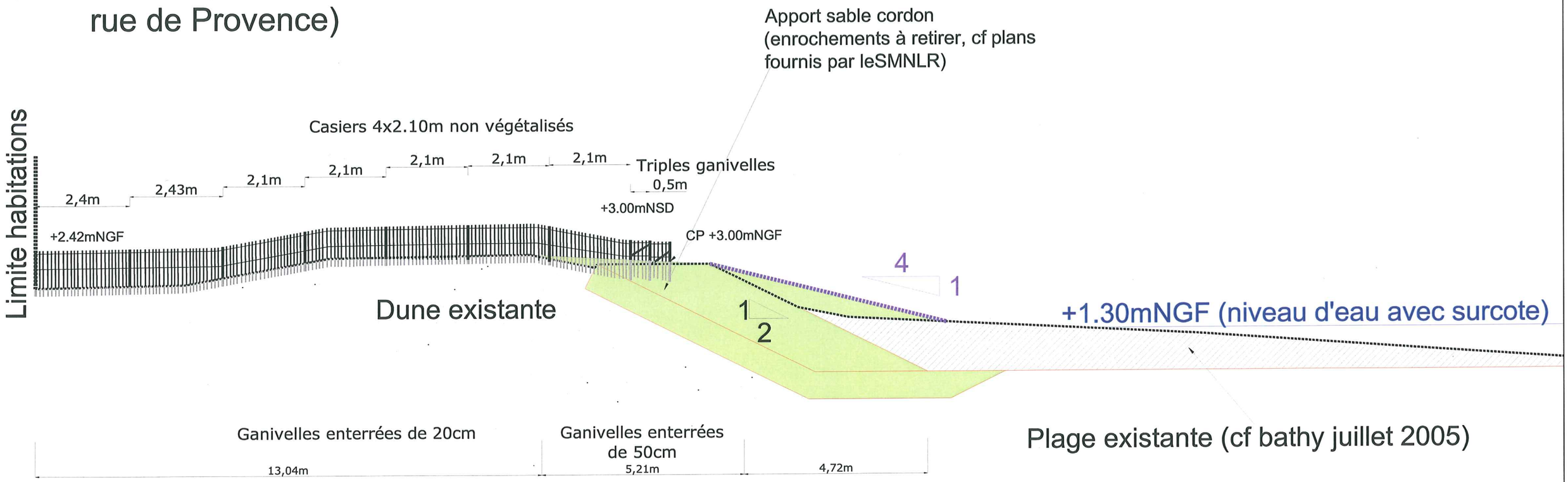
Agence :
Espace Paysager Méditerranéen
8, rue Jules Latreihle
Saint Côme
F-34 000 MONTPELLIER
T : 04.67.66.18.07
F : 04.67.66.21.38
W : www.frenchlandscape.net
C : espace-paysager@wanadoo.fr

15,8 m

Profil n°1 / P25
(Zone Est - à proximité de la rue de Provence)

Légende

- Profil actuel
- Rechargement (cordon dunaire) sable soit 15m³/ml en moyenne



Agence: Espace Paysager Méditerranéen

8, rue Jules Latreihle
Saint Côme
F-34 000 MONTPELLIER

Tel: 04.67.66.18.07
Fax: 04.67.66.21.38

Site : htpp://www.frenchlandscape.net

E-mail : espace-paysager@wanadoo.fr

Protection de l'Orb à l'Aude
Commune de Valras

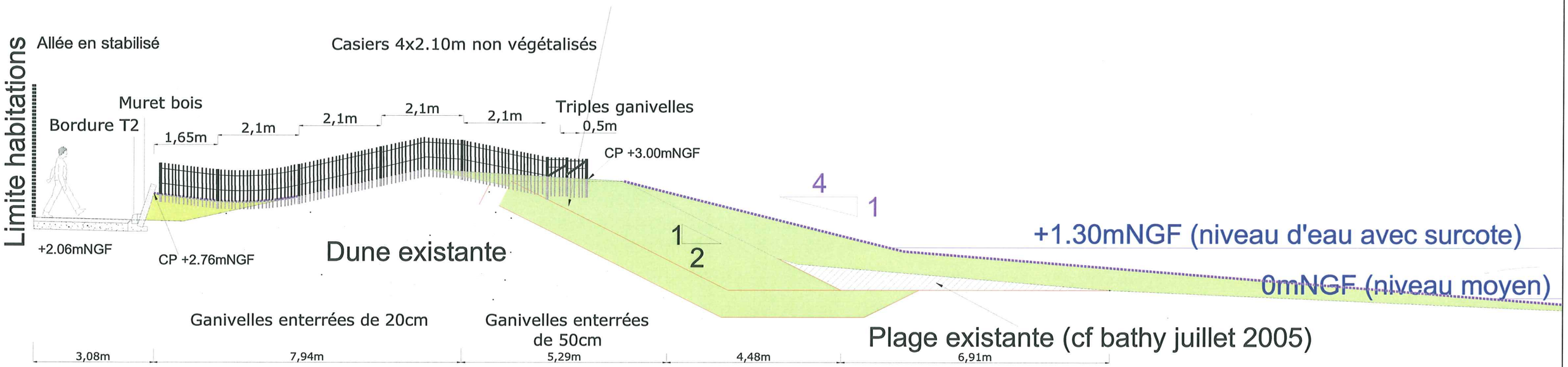
Phase AVANT-PROJET 2

Profil n°2 / P4
(Zone Ouest - à proximité de la rue de la Bretagne)

10 m 50

Légende

- Profil actuel
- Rechargement (cordon dunaire) sable soit 15m³/ml en moyenne



Agence: Espace Paysager Méditerranéen

8, rue Jules Latreihle
Saint Côme
F-34 000 MONTPELLIER

Tel: 04.67.66.18.07
Fax: 04.67.66.21.38

Site : http://www.frenchlandscape.net
E-mail : espace-paysager@wanadoo.fr

Protection de l'Orb à l'Aude
Commune de Valras

Phase AVANT-PROJET 2

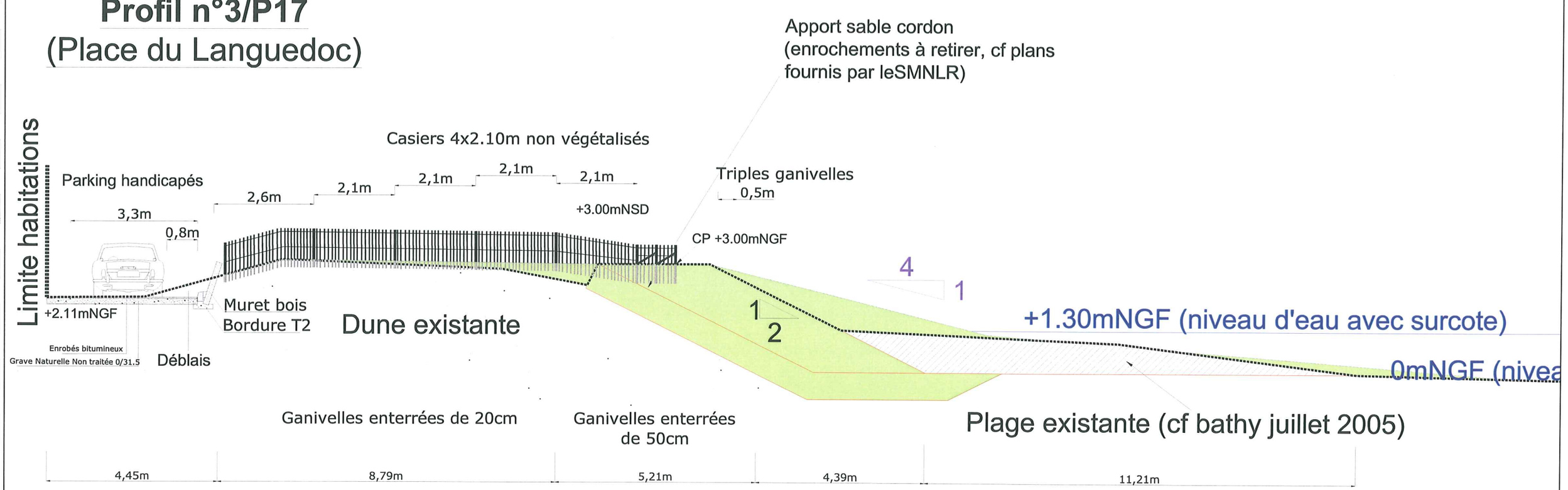
11,5 m

Légende

Profil actuel

Rechargement (cordon dunaire) sable soit 15m³/ml en moyenne

Profil n°3/P17
(Place du Languedoc)



Agence: Espace Paysager Méditerranéen

8, rue Jules Latreihle
Saint Côme
F-34 000 MONTPELLIER

Tel: 04.67.66.18.07
Fax: 04.67.66.21.38

Site : http://www.frenchlandscape.net
E-mail : espace-paysager@wanadoo.fr

Protection de l'Orb à l'Aude
Commune de Valras

Phase AVANT-PROJET 2