A64 - Aménagement paysager TPC - Section Martres-Tolosane Cazères

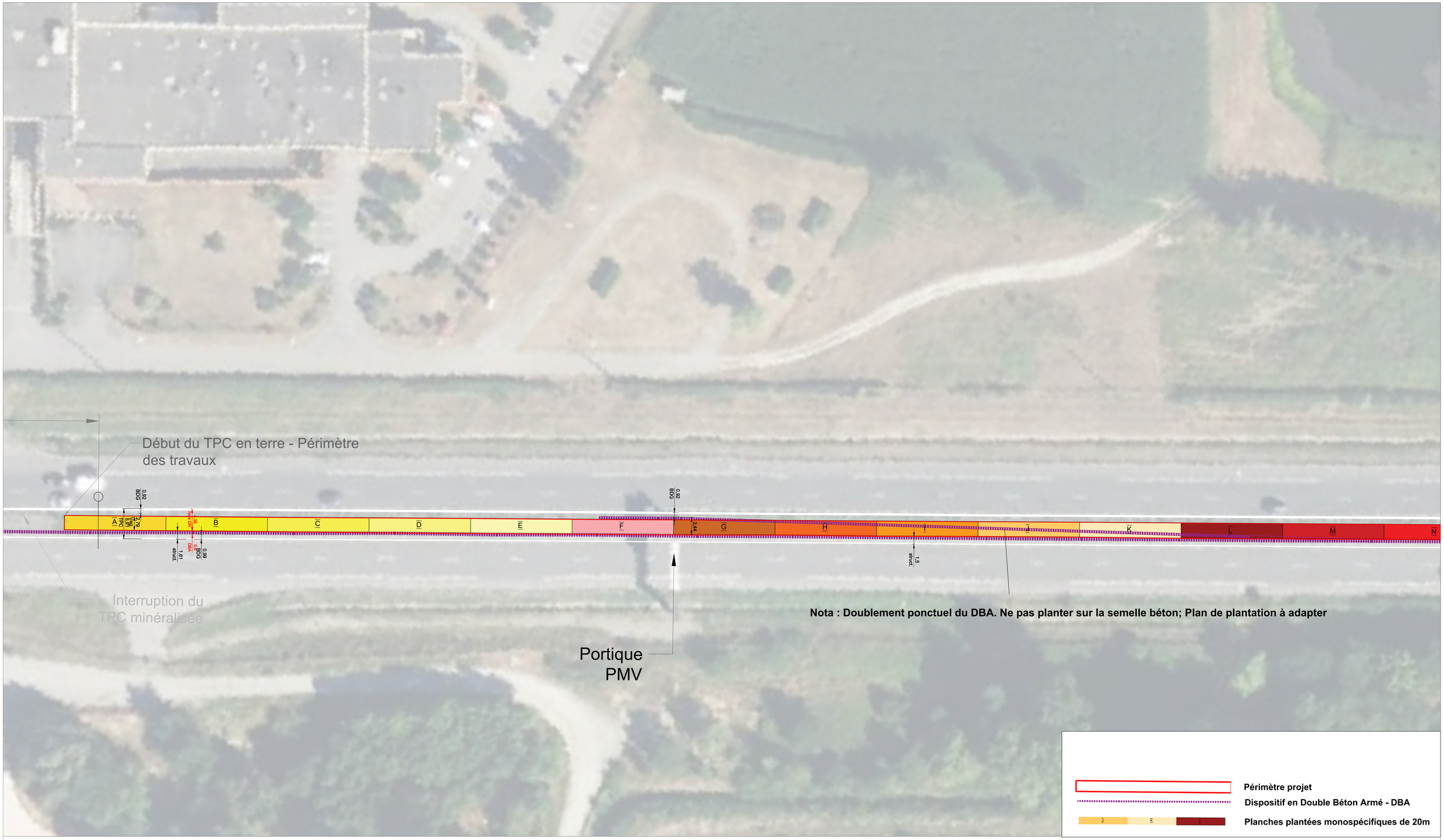
Phase PRO - Liste des pièces graphiques

SECTION 1 - COUVRE-SOLS :
Plan global A0 1:250 partie 1 - A64TPC_P01_S1_A0_250_GENERAL_1
Plan global A0 1:250 partie 2 - A64TPC_P01_S1_A0_250_GENERAL_2
Plan des bandes plantées de 20ml; essences A à J - A64TPC_P02_A3_500_S1_01
Plan des bandes plantées de 20ml; essences K à T - A64TPC_P02_A3_500_S1_02
Principes de plantations à appliquer sur l'ensemble de la section - A64TPC_P02.2_A3_S1
Coupe de principe de plantation des bandes 20 mètres de long - A64TPC_DT01_A3_S1 COUPES DE PRINCIPES

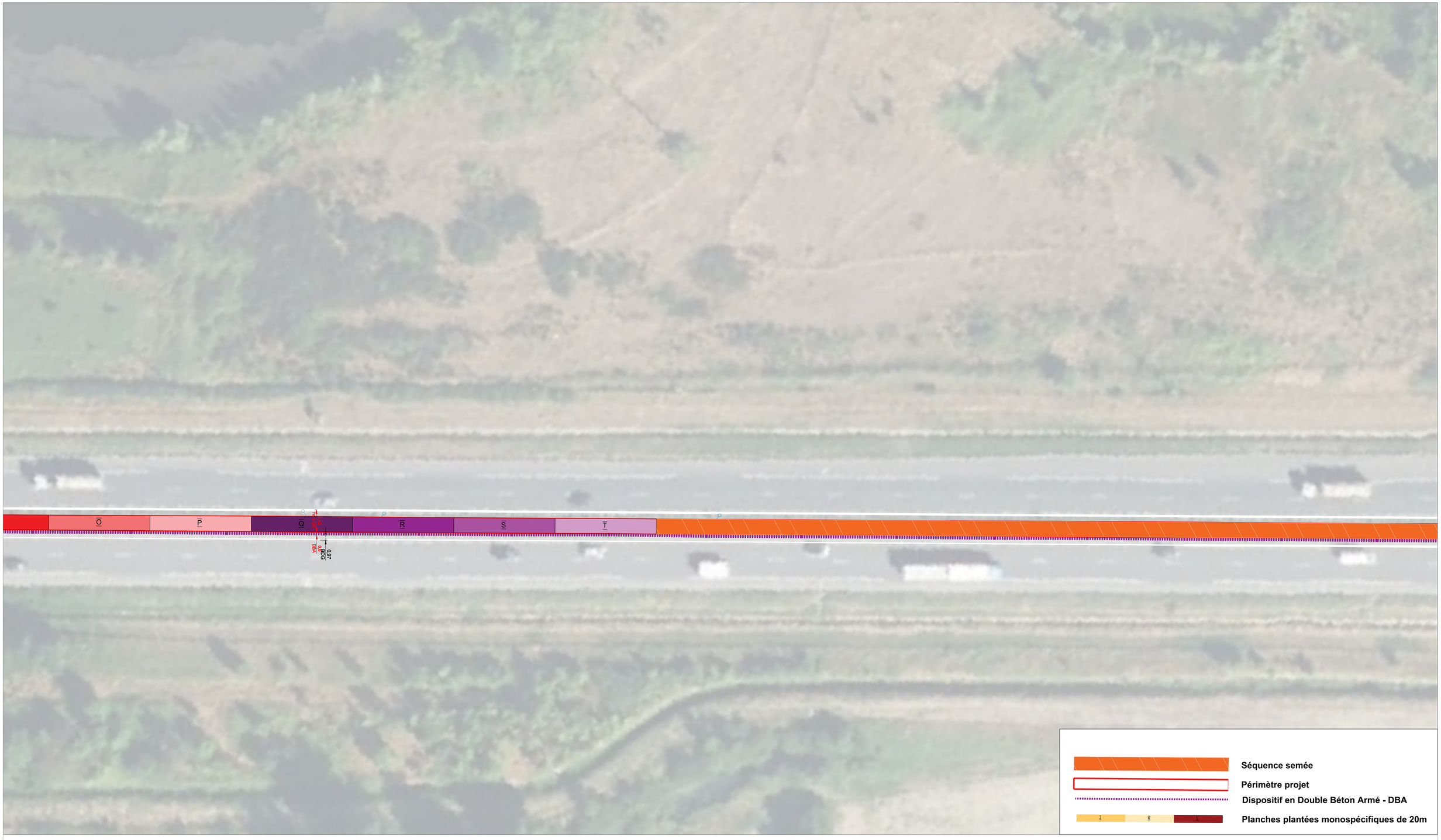
SECTION 2 - PRAIRIE SEMEE :
Plan de principe d'implantation - A64TPC_P03_A3_500_S2
Coupe temporalité 1 de travaux - A64TPC_DT02_A3_S2 COUPES DE PRINCIPES T1
Coupe temporalité 2 de travaux, semoir - A64TPC_DT03-A3- S2 COUPES DE PRINCIPES T2a
Coupe temporalité 2 de travaux, hydroseeding - A64TPC_DT04-A3- S2 COUPES DE PRINCIPES T2b

ANNEXE 1 : *Palette Semis*
ANNEXE 2 : *Palette Couvres-sols*

Maîtrise d'ouvrage : Direction interdépartementale des routes du Sud-Ouest 155 avenue des arènes romaines	Nom de l'opération : A64 - Aménagement paysager TPC - Section Martres-Tolosane Cazères		Emetteur du document : Terreauciel	Phase : DCE
Equipe de maîtrise d'oeuvre : Terreauciel 216 Rte de Launaguet, 31200 Toulouse 06 23 21 49 39 contact@terreauciel.com	Objet du document : Liste des pièces du dossier graphique PRO	Dates et indices Ind. A : 31/08/2026 Ind. B : Ind. C : Ind. D :	Echelle : Format papier : A3	



Maîtrise d'ouvrage : Direction interdépartementale des routes du Sud-Ouest 155 avenue des arènes romaines	Nom de l'opération : A64 - Aménagement paysager TPC - Section Martres-Tolosane Cazères		Emetteur du document : Terreauciel Phase : DCE
Equipe de maîtrise d'oeuvre : Terreauciel 216 Rte de Launaguet, 31200 Toulouse 06 23 21 49 39 contact@terreauciel.com	Objet du document : **Section 1 couvres-sols : Plan global partie 1**	Dates et indices Ind. A : 31/08/2026 Ind. B : Ind. C : Ind. D :	Echelle : 1 / 250 Format papier : A0



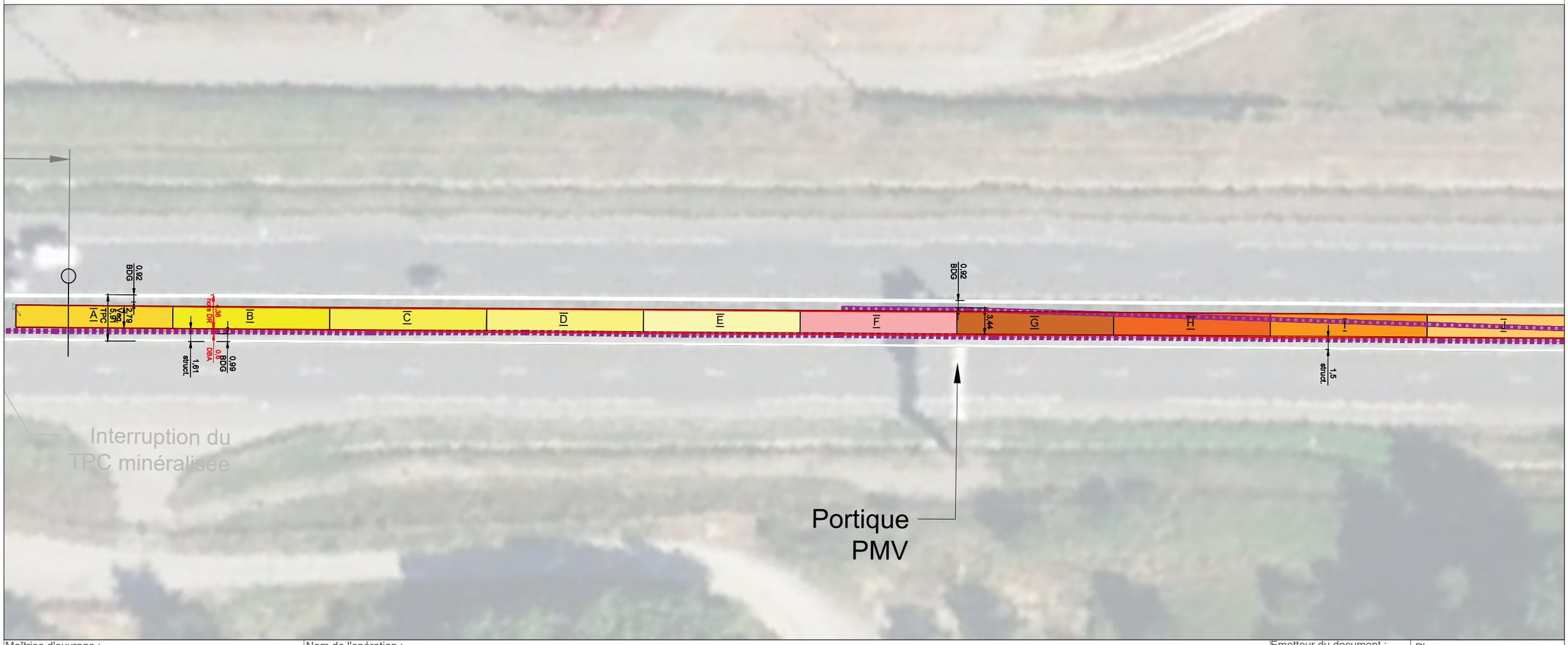
Maîtrise d'ouvrage : Direction interdépartementale des routes du Sud-Ouest 155 avenue des arènes romaines	Nom de l'opération : A64 - Aménagement paysager TPC - Section Martres-Tolosane Cazères	Emetteur du document : Terreauciel	Phase : DCE
Equipe de maîtrise d'oeuvre : Terreauciel 216 Rte de Launaguet, 31200 Toulouse 06 23 21 49 39 contact@terreauciel.com	Objet du document : **Section 1 couvres-sols : Plan global partie 2**	Dates et indices Ind. A : 31/08/2026 Ind. B : Ind. C : Ind. D :	Echelle : 1 / 250 Format papier : A0

Localisation de la section sur le linéaire global -



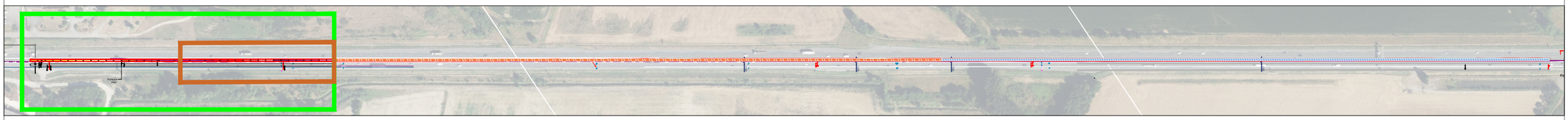
S1 - Couvre sol / 400 ml / 1 161m²

S1 - Couvre sol / Séquences bandes de 20m de long : A à J



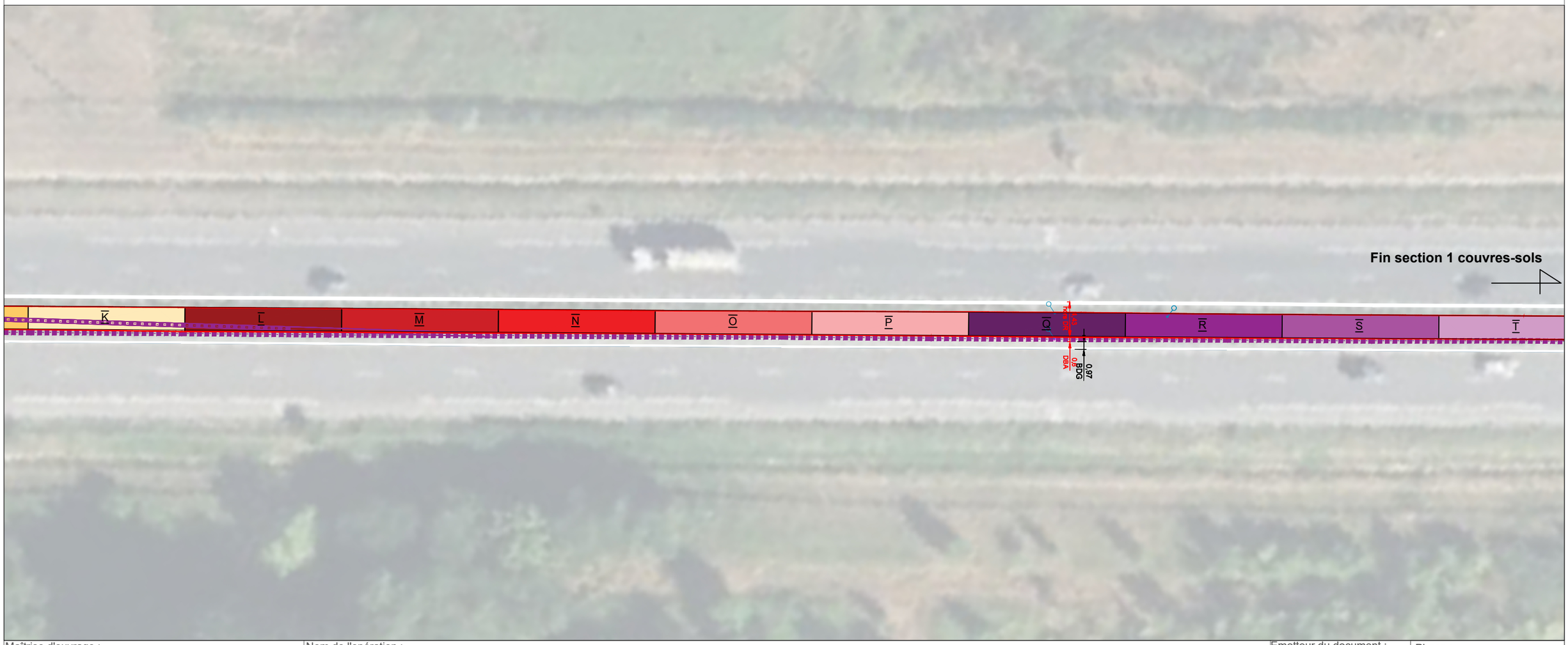
Maîtrise d'ouvrage : Direction interdépartementale des routes du Sud-Ouest 155 avenue des arènes romaines	Nom de l'opération : A64 - Aménagement paysager TPC - Section Martres-Tolosane Cazères		Emetteur du document : Terreauciel
Equipe de maîtrise d'oeuvre : Terreauciel 216 Rte de Launaguet, 31200 Toulouse 06 23 21 49 39 contact@terreauciel.com	Objet du document : **Section couvres-sols 1 : Plan des bandes plantées de 20m; essences A à J**	Dates et indices Ind. A : 31/08/2026 Ind. B : Ind. C : Ind. D :	Echelle : 1 / 500 Format papier : A3
			Phase : DCE

Localisation de la section sur le linéaire global



S1 - Couvre sol / 400 ml / 1 161m²

S1 - Couvre sol / Séquences K à T

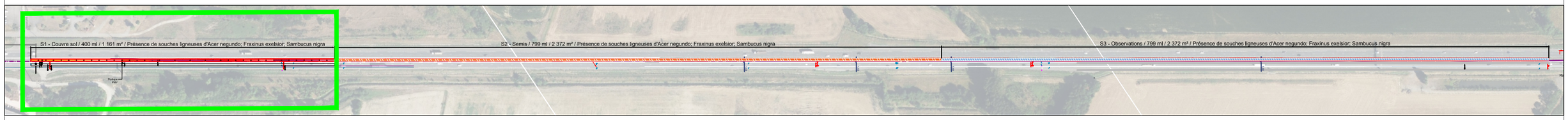


Maîtrise d'ouvrage : Direction interdépartementale des routes du Sud-Ouest 155 avenue des arènes romaines	Nom de l'opération : A64 - Aménagement paysager TPC - Section Martres-Tolosane Cazères		Emetteur du document : Terreauciel
Equipe de maîtrise d'oeuvre : Terreauciel 216 Rte de Launaguet, 31200 Toulouse 06 23 21 49 39 contact@terreauciel.com	Objet du document : **Section 1 couvres-sols : Plan des bandes plantées de 20m ; essences K à T**	Dates et indices Ind. A : 31/08/2026 Ind. B : Ind. C : Ind. D :	Echelle : 1 / 500 Format papier : A3

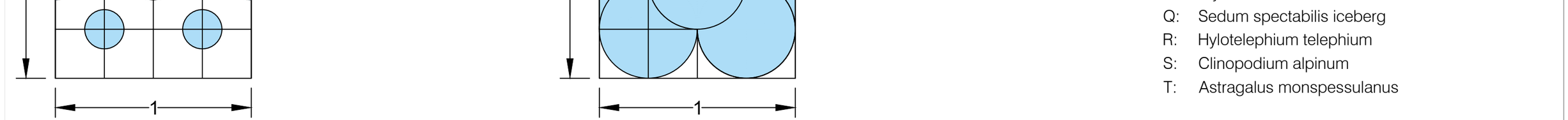
Phase :

DCE

Localisation de la section sur le linéaire global S1 - Couvres-sols / 400 ml / 1 161 m²

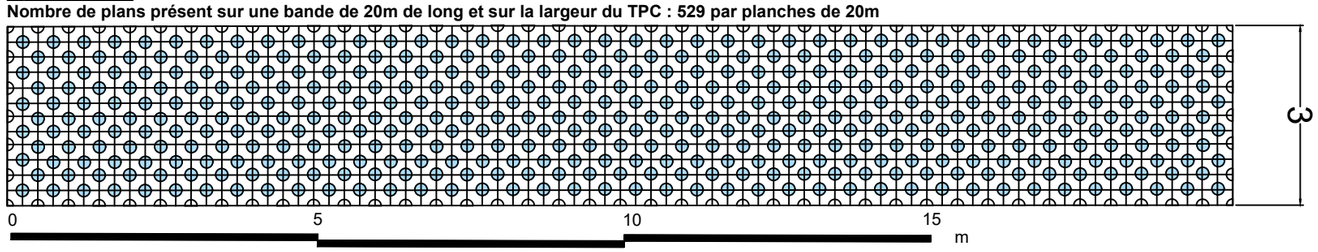


Principe de bandes plantées mono-spécifiques de 20m de long sur toute la largeur de TPC, se répétant sur l'ensemble de la section 1 - Couvre sol / 400 ml
Planches A à T (20 planches)

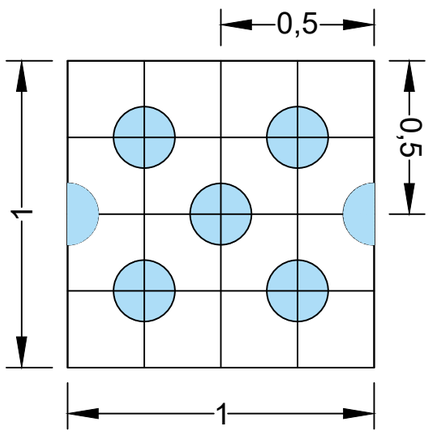


Principe de plantation et densité

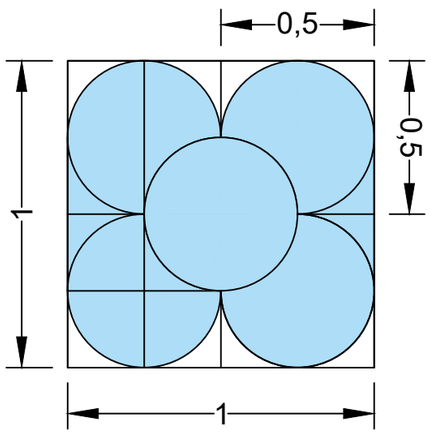
6 plants au m² :
Nombre de plans présent sur une bande de 20m de long et sur la largeur du TPC : 529 par planches de 20m



6 plants au m² :
Place occupée à la plantation année N



6 plants au m² :
Place occupée à la plantation année N+1

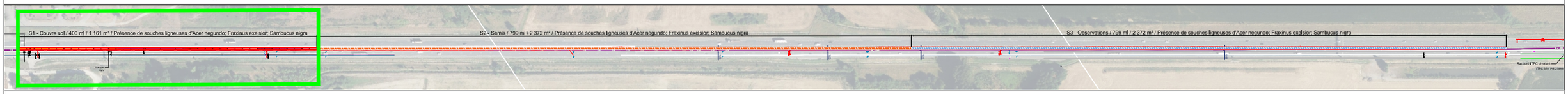


Espèces plantées par bandes de 20m :

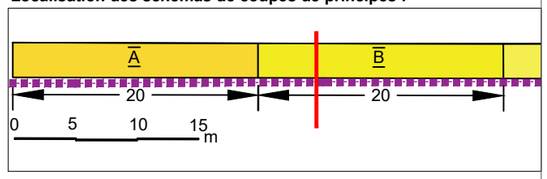
- A: Thymus serpyllum
- B: Jacobinia suberecta
- C: Centranthus ruber
- D: Thymus ciliatus
- E: Helichrysum orientalis
- F: Rosmarinus officinalis 'Capri'
- G: Artemisia schmidtiana 'Silver Mound' (naine)
- H: Origanum vulgare
- I: Tanacetum densum
- J: Euphorbia myrsinites
- K: Euphorbia dendroides
- L: Santolina chamaecyparissus 'Nana'
- M: Santolina lindavica
- N: Geranium sanguineum
- O: Geranium macrorrhizum
- P: Alyssum maritimum
- Q: Sedum spectabilis iceberg
- R: Hylotelephium telephium
- S: Clinopodium alpinum
- T: Astragalus monspessulanus

Maîtrise d'ouvrage : Direction interdépartementale des routes du Sud-Ouest 155 avenue des arènes romaines	Nom de l'opération : A64 - Aménagement paysager TPC - Section Martres-Tolosane Cazères		Emetteur du document : Terreauciel
Equipe de maîtrise d'oeuvre : Terreauciel 216 Rte de Launaguet, 31200 Toulouse 06 23 21 49 39 contact@terreauciel.com	Objet du document : **Section 1 couvres-sols : Principes de plantations en bande de 20 mètres de long sur l'ensemble de la section**	Dates et indices Ind. A : 31/08/2026 Ind. B : Ind. C : Ind. D :	Echelle : *Schémas* Format papier : A3
			Phase : DCE

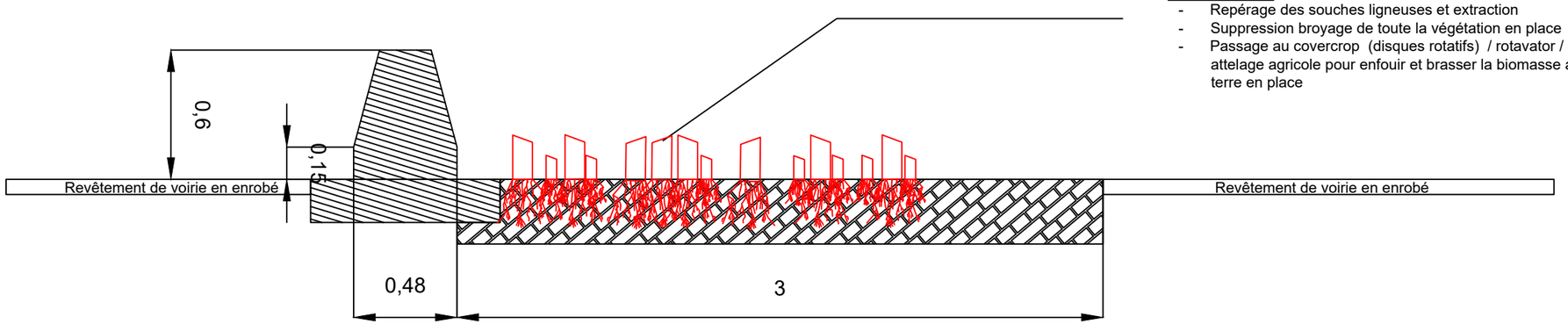
Localisation de la section sur le linéaire global S1 - Couvre sol / 400 ml / 1 161 m²



Localisation des schémas de coupes de principes :



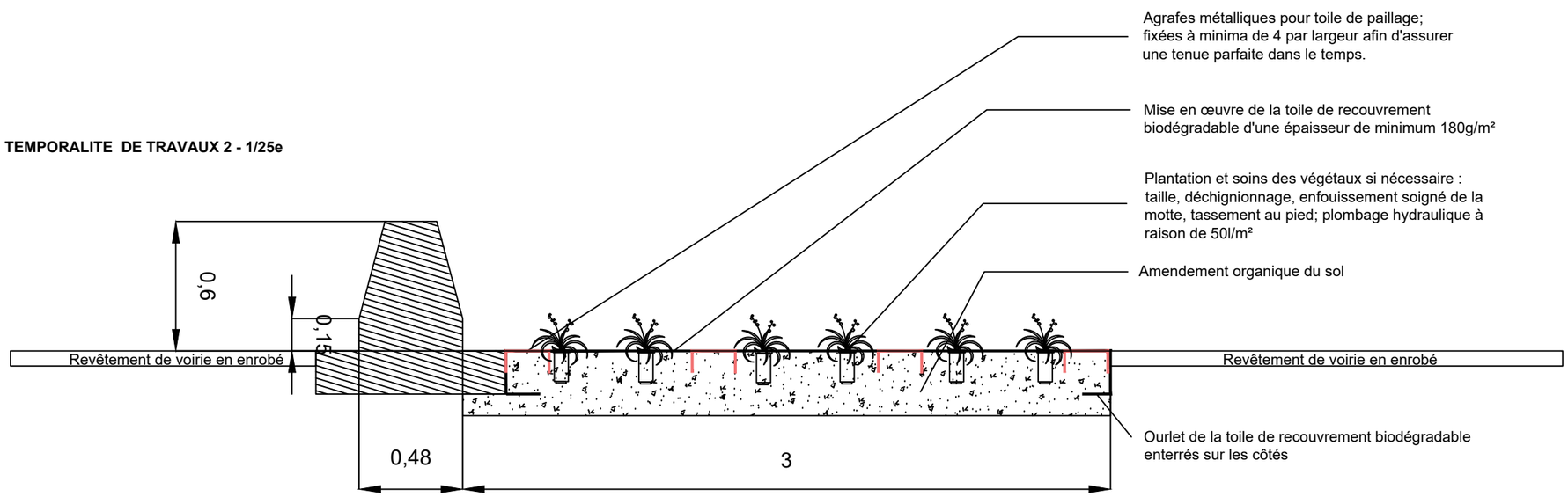
TEMPORALITE DE TRAVAUX 1 - 1/25e



Automne/hiver :

- Repérage des souches ligneuses et extraction
- Suppression broyage de toute la végétation en place
- Passage au covercrop (disques rotatifs) / rotavator / ou autre attelage agricole pour enfouir et brasser la biomasse avec la terre en place

TEMPORALITE DE TRAVAUX 2 - 1/25e

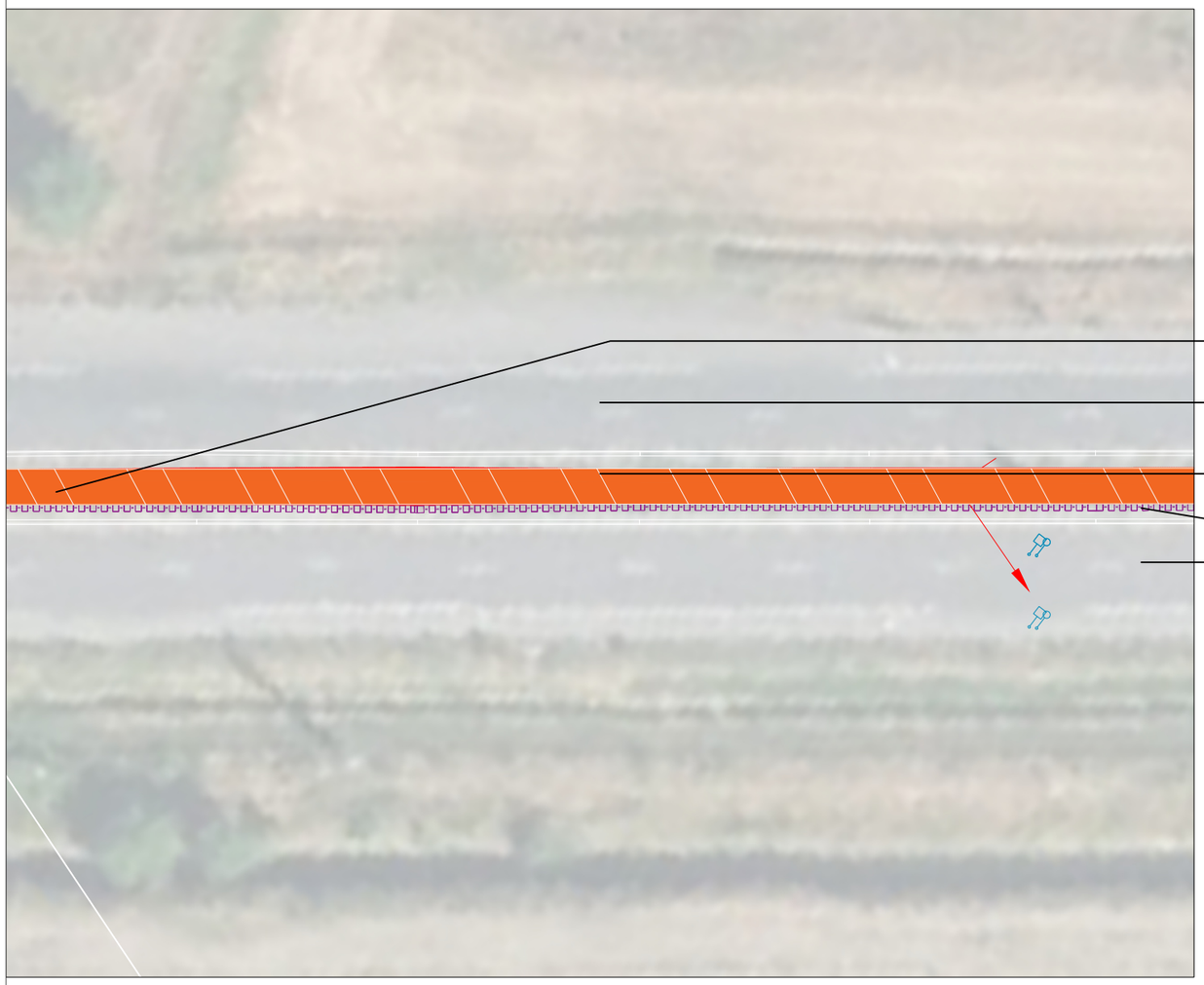


Maîtrise d'ouvrage : Direction interdépartementale des routes du Sud-Ouest 155 avenue des arènes romaines	Nom de l'opération : A64 - Aménagement paysager TPC - Section Martres-Tolosane Cazères		Emetteur du document : Terreauciel Phase : DCE
Equipe de maîtrise d'oeuvre : Terreauciel 216 Rte de Launaguet, 31200 Toulouse 06 23 21 49 39 contact@terreauciel.com	Objet du document : **Section 1 couvres-sols : Coupe de principe de plantation des bandes 20 mètres de long**	Dates et indices Ind. A : 31/08/2026 Ind. B : Ind. C : Ind. D :	Echelle : 1/25 Format papier : A3

Localisation de la section sur le linéaire global S2 - Semée / 799 ml / 2 372m²



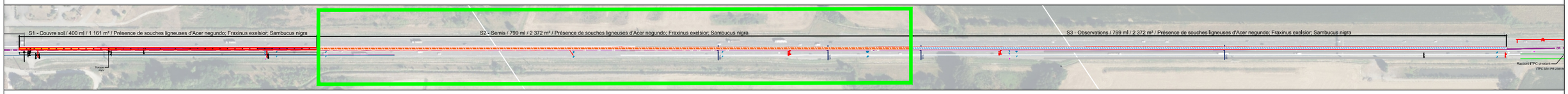
Principes de la section semée



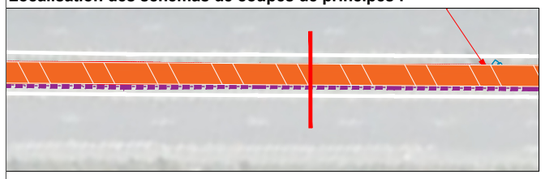
Maîtrise d'ouvrage : Direction interdépartementale des routes du Sud-Ouest 155 avenue des arènes romaines	Nom de l'opération : A64 - Aménagement paysager TPC - Section Martres-Tolosane Cazères		Emetteur du document : Terreauciel
Equipe de maîtrise d'oeuvre : Terreauciel 216 Rte de Launaguet, 31200 Toulouse 06 23 21 49 39 contact@terreauciel.com	Objet du document : **Section 2 Semée : Plan de principe d'implantation**	Dates et indices Ind. A : 31/08/2026 Ind. B : Ind. C : Ind. D :	Echelle : 1 / 500 Format papier : A3

Phase : DCE

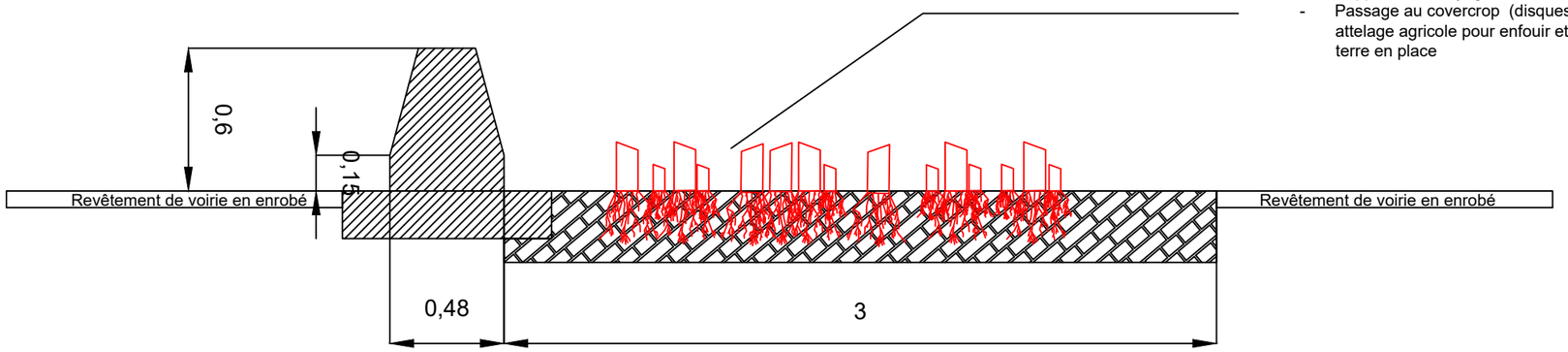
Localisation de la section sur le linéaire global S2 - Semée / 799 ml / 2 372m²



Localisation des schémas de coupes de principes :



TEMPORALITE DE TRAVAUX 1 - 1/25e

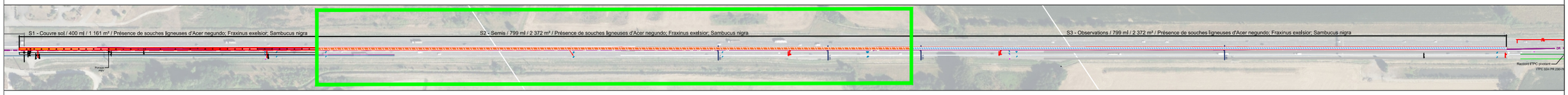


Automne/hiver :

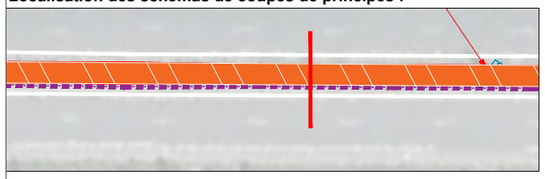
- Repérage des souches ligneuses et extraction
- Suppression broyage de toute la végétation en place
- Passage au covercrop (disques rotatifs) / rotavator / ou autre attelage agricole pour enfouir et brasser la biomasse avec la terre en place

Maîtrise d'ouvrage : Direction interdépartementale des routes du Sud-Ouest 155 avenue des arènes romaines	Nom de l'opération : A64 - Aménagement paysager TPC - Section Martres-Tolosane Cazères		Emetteur du document : Terreauciel
Equipe de maîtrise d'oeuvre : Terreauciel 216 Rte de Launaguet, 31200 Toulouse 06 23 21 49 39 contact@terreauciel.com	Objet du document : **Section 2 Semée : Coupe de la temporalité 1 de travaux**	Dates et indices Ind. A : 31/08/2026 Ind. B : Ind. C : Ind. D :	Echelle : 1/25 Format papier : A3
			Phase : DCE

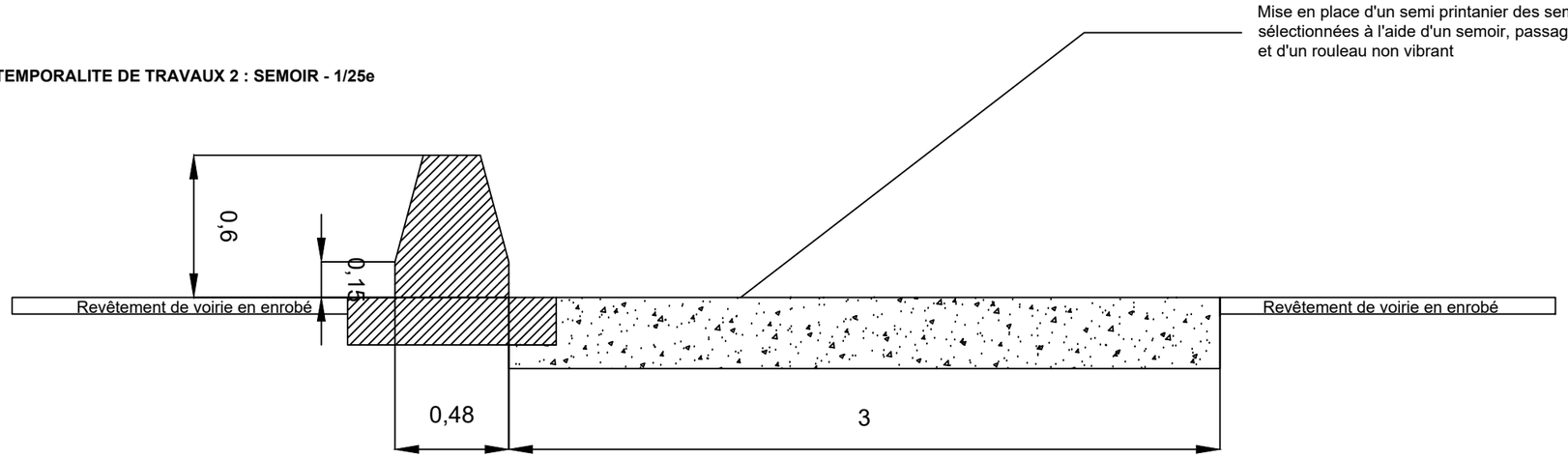
Localisation de la section sur le linéaire global S2 - Semée / 799 ml / 2 372m²



Localisation des schémas de coupes de principes :

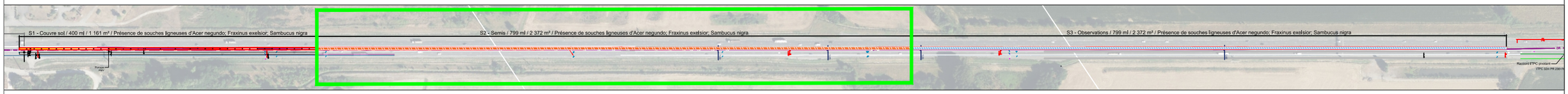


TEMPORALITE DE TRAVAUX 2 : SEMOIR - 1/25e

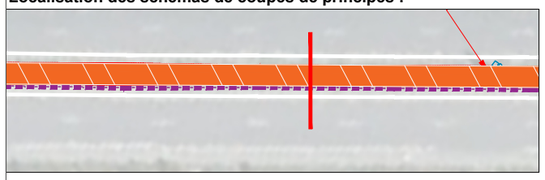


Maîtrise d'ouvrage : Direction interdépartementale des routes du Sud-Ouest 155 avenue des arènes romaines	Nom de l'opération : A64 - Aménagement paysager TPC - Section Martres-Tolosane Cazères	Emetteur du document : Terreauciel	Phase : DCE
Equipe de maîtrise d'oeuvre : Terreauciel 216 Rte de Launaguet, 31200 Toulouse 06 23 21 49 39 contact@terreauciel.com	Objet du document : **Section 2 Semée : Coupe de la temporalité 2 de travaux, Semoir**	Dates et indices Ind. A : 31/08/2026 Ind. B : Ind. C : Ind. D :	Echelle : 1/25 Format papier : A3

Localisation de la section sur le linéaire global S2 - Semée / 799 ml / 2 372m²



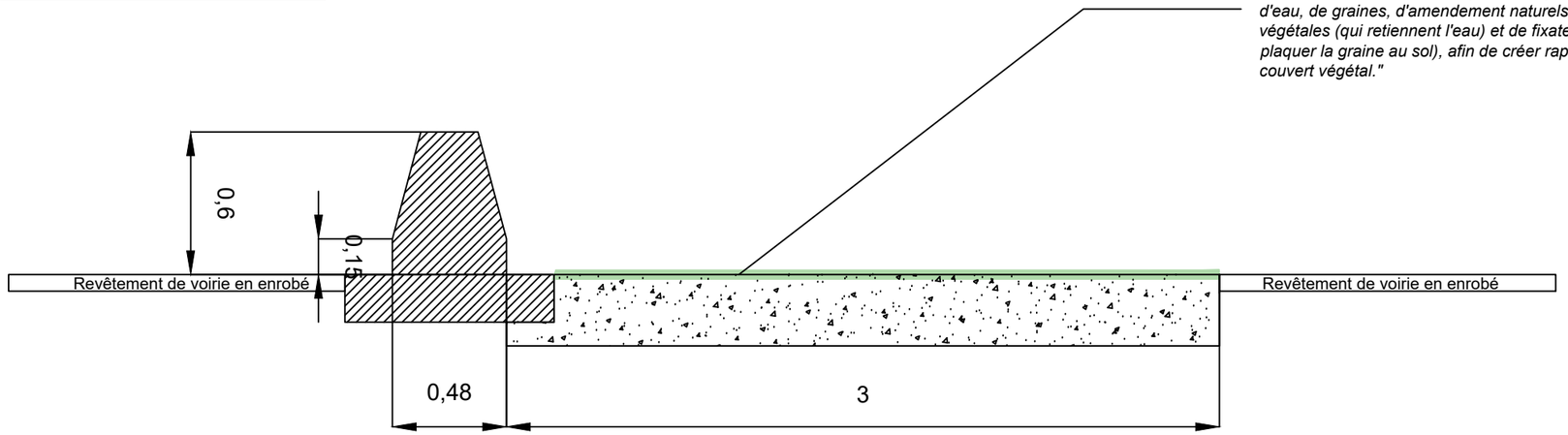
Localisation des schémas de coupes de principes :



TEMPORALITE DE TRAVAUX 2 : Hydroseeding - 1/25e



Mise en place d'un semis par hydroseeding :
"Consiste à mettre en œuvre, sur le sol, une émulsion d'eau, de graines, d'amendement naturels, de fibres végétales (qui retiennent l'eau) et de fixateurs (pour plaquer la graine au sol), afin de créer rapidement un couvert végétal."



Maîtrise d'ouvrage : Direction interdépartementale des routes du Sud-Ouest 155 avenue des arènes romaines	Nom de l'opération : A64 - Aménagement paysager TPC - Section Martres-Tolosane Cazères		Emetteur du document : Terreauciel Phase : DCE
Equipe de maîtrise d'oeuvre : Terreauciel 216 Rte de Launaguet, 31200 Toulouse 06 23 21 49 39 contact@terreauciel.com	Objet du document : **Section 2 Semée : Coupe de la temporalité 2 de travaux, Hydroseeding**	Dates et indices Ind. A : 31/08/2026 Ind. B : Ind. C : Ind. D :	Echelle : 1/25 Format papier : A3

ANNEXE 1 - ESSENCES VÉGÉTALES POUR LA SECTION 1 COUVRE-SOLS


Thymus serpyllum


Jacobinia suberecta

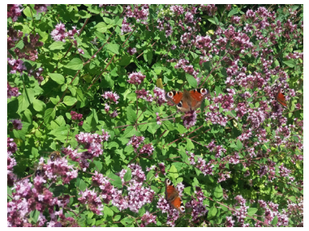

Centranthus ruber


Thymus ciliatus


Helichrysum orientalis


Rosmarinus officinalis ‘Capri’


Artemisia schmidtiana ‘Silver Mound’ (naine)


Origanum vulgare


Tanacetum densum


Euphorbia myrsinites


Euphorbia dendroides


Santolina chamaecyparissus ‘Nana’


Santolina lindavica


Geranium sanguineum


Geranium macrorrhizum


Alyssum maritimum


Sedum spectabilis iceberg


Hylotelephium telephium


Clinopodium alpinum


Astragalus monspessulanus

Note : Cette palette présente plusieurs essences avec des propriétés allélopathiques.Les plantes allélopathiques ont la caractéristique d'empecher la germination ou de limiter le développement des autres plantes. Elles sont principalement originaires du pourtour medditerrannéen, où la concurrence est importante pour l'accès à l'eau et aux nutriments.

Cette palette pourra être adaptée et ajustée durant la préparation avec l'entreprise attributaire. Une à deux bandes en mélange d'essences pourront également être envisagées afin d'expérimenter des associations.

ANNEXE 2 - ESSENCES VÉGÉTALES POUR LA SECTION 2 PRAIRIE SEMÉE


Achillea millefolium


Adonis aestivalis


Ammobium alatum


Chamaemelum nobile


Trifolium fragiferum


Clarkia unguiculata


Eschscholtzia sp.


Foeniculum vulgare


Linum grandiflorum

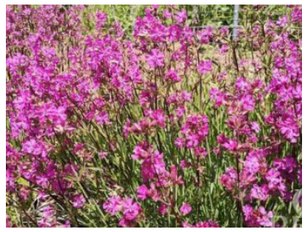

Malva moschata


Origanum vulgare


Trifolium incarnatum


Trifolium repens


Vicia sp.


Viscaria oculata


Leucanthemum vulgare


Centaurea cyanus


Origanum majorana


Trifolium subterraneum


Festuca cinerea

Note : Cette palette pourra être adaptée et ajustée durant la préparation avec l'entreprise attributaire, notamment pour la mise en oeuvre par ensemencement hydraulique.