



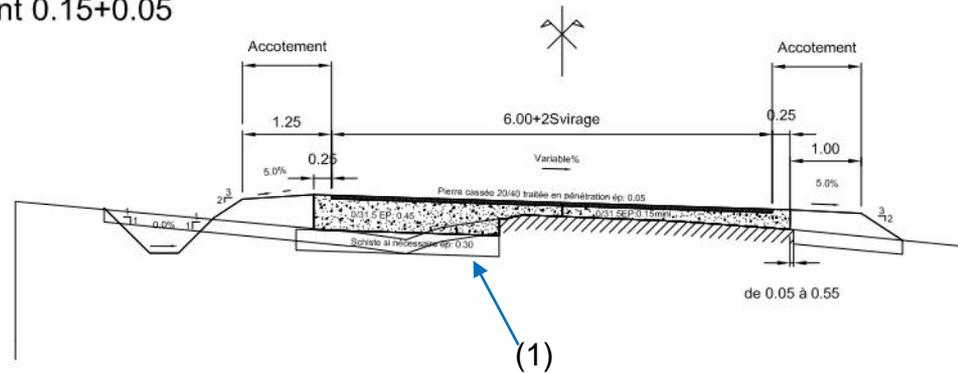
**RD42**

Aménagement de la route d'Arnac  
du PR37.010 au PR33.750

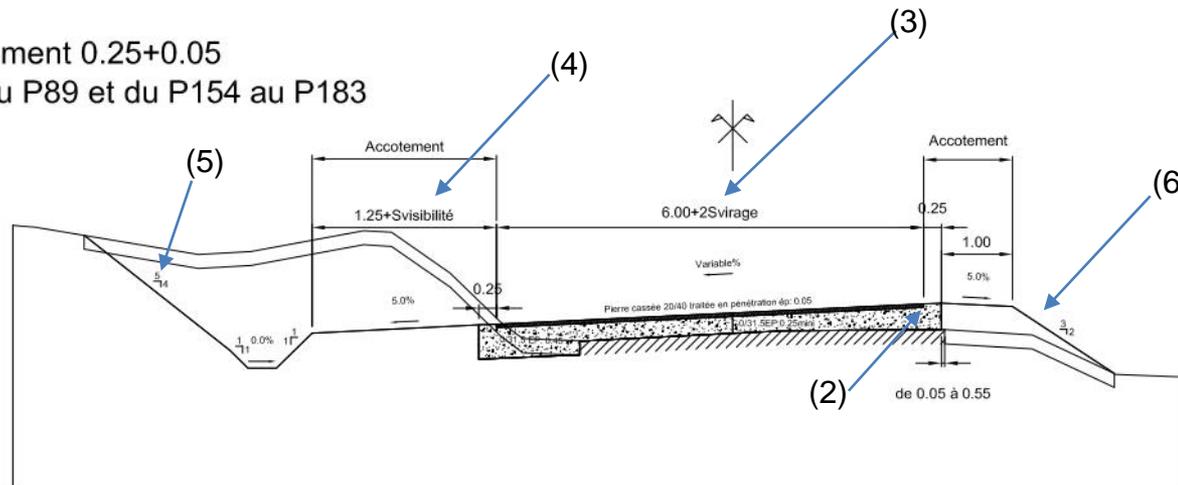
**Avancement au 17.05.2022**

# RD42 St-Santin Cantalès: Profils types

## Rechargement 0.15+0.05



## Rechargement 0.25+0.05 Du P58 au P89 et du P154 au P183



D'une manière générale en plan, le bord droit de la chaussée existante est décalé de 30 à 80 centimètres afin que la structure en 0,315 repose sur du dur. Des purges seront effectuées si nécessaire (1) .

Il n'est pas constitué de droites et de cercles tangents mais de segments droits dont le tracé suit méticuleusement l'actuel.

Ce bord droit (2) ainsi défini est décalé de 6m pour avoir le corps de chaussée correspondant et les surlargeurs en virage **Svirage** (3) y sont appliquées. (25/R pour chaque voie)

Des surlargeurs **Svisibilité** (4) en accotement sont appliquées afin de donner de la visibilité dans les virages qui le nécessitent.

Les pentes des talus de déblais (5) sont de 80% et non de 1/1 afin de ne pas avoir plus tard des glissements et aussi une meilleure esthétique.

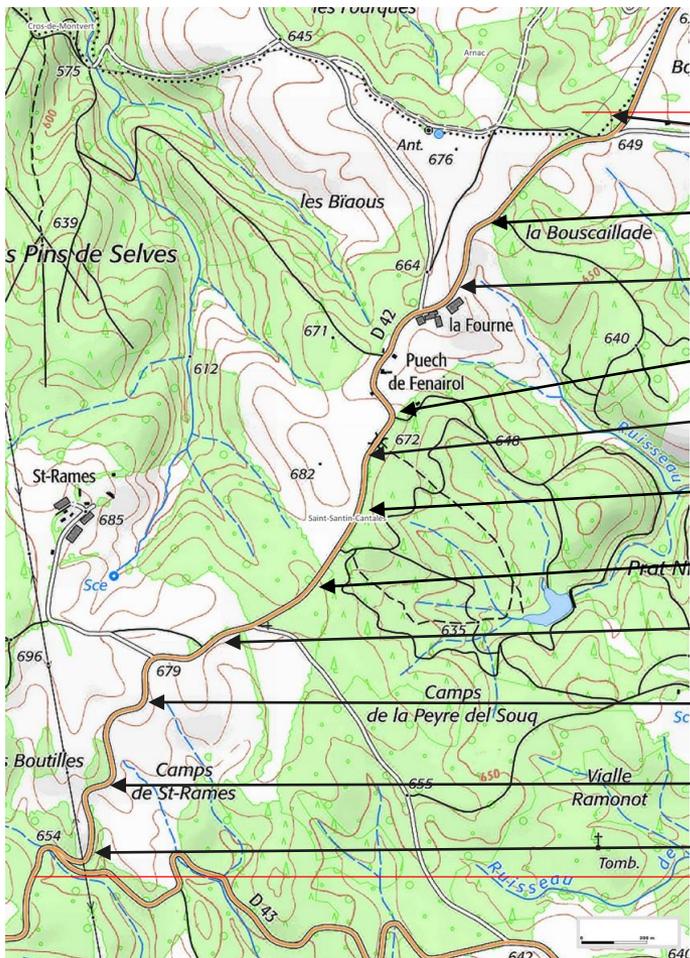
Un fossé est créé afin d'assainir la fondation de la structure.

Les talus de remblais (6) ne sont pas habillés de terre végétale afin de stabiliser l'accotement sur toute sa largeur.

# RD42 St-Santin



# Situation



Fin du chantier

Zone 11

Zone 10

Zone 9

Zone 8

Zone 7

Zone 6

Zone 5

Zone 4

Zone 3

Zone 2

Zone 1

Début du chantier





Le chantier avance de la zone 1 en allant vers la zone 11 ( 3300 mètres):

Une pelle termine le décapage des emprises entre la zone 10 et 11.

Une autre dégrossit les terrassements en zone 9.

Le chargeur à chenille dégrossit les accotements en zone 8

La niveleuse met en œuvre le 0/100 et peaufine derrière ce dernier.

Les traversées pluviales, et les drains peuvent être posés entre la zone 1 et 3.

Une pelle charge le matériaux d'apport ( schiste ) en zone 11.

RD42 St-Santin



Zone 1

Le 17.05.2022



RD42 St-Santin



Zone 2

Le 17.05.2022



RD42 St-Santin



Zone 2

Le 17.05.2022



RD42 St-Santin



Zone 2

Le 17.05.2022



RD42 St-Santin



Zone 3

Le 17.05.2022



RD42 St-Santin



Zone 3

Le 17.05.2022



RD42 St-Santin



Zone 3

Le 17.05.2022



Le compactage du 0/100.

RD42 St-Santin



Zone 3

Le 17.05.2022







RD42 St-Santin



Zone 5

Le 17.05.2022



RD42 St-Santin



Zone 5

Le 17.05.2022



RD42 St-Santin



Zone 6

Le 17.05.2022



RD42 St-Santin



Zone 7

Le 17.05.2022



RD42 St-Santin



Zone 8

Le 17.05.2022



RD42 St-Santin



Zone 8

Le 17.05.2022



RD42 St-Santin



Zone 9

Le 17.05.2022



RD42 St-Santin



Zone 9

Le 17.05.2022



RD42 St-Santin



Zone 10

Le 17.05.2022



RD42 St-Santin



Zone 11

Le 17.05.2022



L'emprunt.

RD42 St-Santin



Zone 11

Le 17.05.2022



RD42 St-Santin



Zone 11

Le 17.05.2022



Le chauffeur de la pelle vient du Lot et trouve que c'est beau le CANTAL.

RD42 St-Santin



Zone 11

Le 17.05.2022



RD42 St-Santin



La carrière d'Arnac

Le 15.02.2022





**FIN**