



**Département de l'Hérault**

**Plan de Prévention du Bruit  
dans l'Environnement  
du réseau routier départemental  
Echéances 2 et 3  
(PPBE3)**

**FICHES ACTIONS**



## Fiche action – RD2 – ZB 01

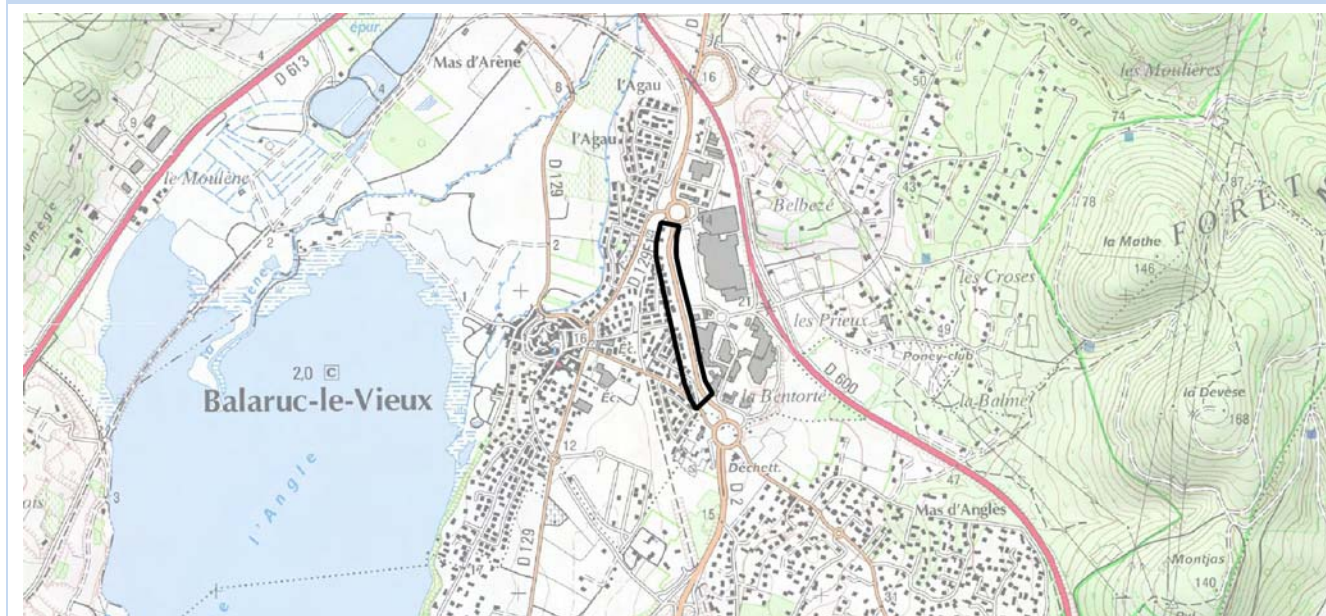


### DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE

<b>Localisation :</b> RD 2 – Balaruc-le-Vieux	<b>PR début :</b> 34+600 <b>PR fin :</b> 35+200 <b>Linéaire de la ZB :</b> 600 m
<b>Profil en travers :</b> 2x1 voies	<b>Trafic (TMJA carte de bruit) :</b> 17 015 veh/jour <b>Revêtement :</b> Enrobé BBTM
<b>Vitesse règlementaire :</b> 50 km/h avec passages à 30 km/h quand la chaussée se rétrécit	
<b>Autres aménagements :</b> ralentisseurs	



### VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)



### ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Vérification du Permis de Construire auprès de la collectivité : 36 habitations ne sont pas PNB car elles ne répondent pas au critère d'antériorité.	Octobre 2015	0 €
Vérification du Permis de Construire des 6 habitations non retrouvées par la collectivité, avec l'outil IGN	Décembre 2018	0 €

### MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
	Sans objet – Cette ZB peut être supprimée			

### EXPOSITION DES POPULATIONS

<b>Période de dépassement :</b> Lden <b>Etablissements sensibles :</b> Non	<b>Nombre de PNB potentiels :</b> 42 <b>Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité :</b> 0 <b>Nombre de personnes exposées :</b> 0
---	--

**Commentaires sur les actions :**  
Aucune action en l'absence de PNB.



## Fiche action – RD2 – ZB 02

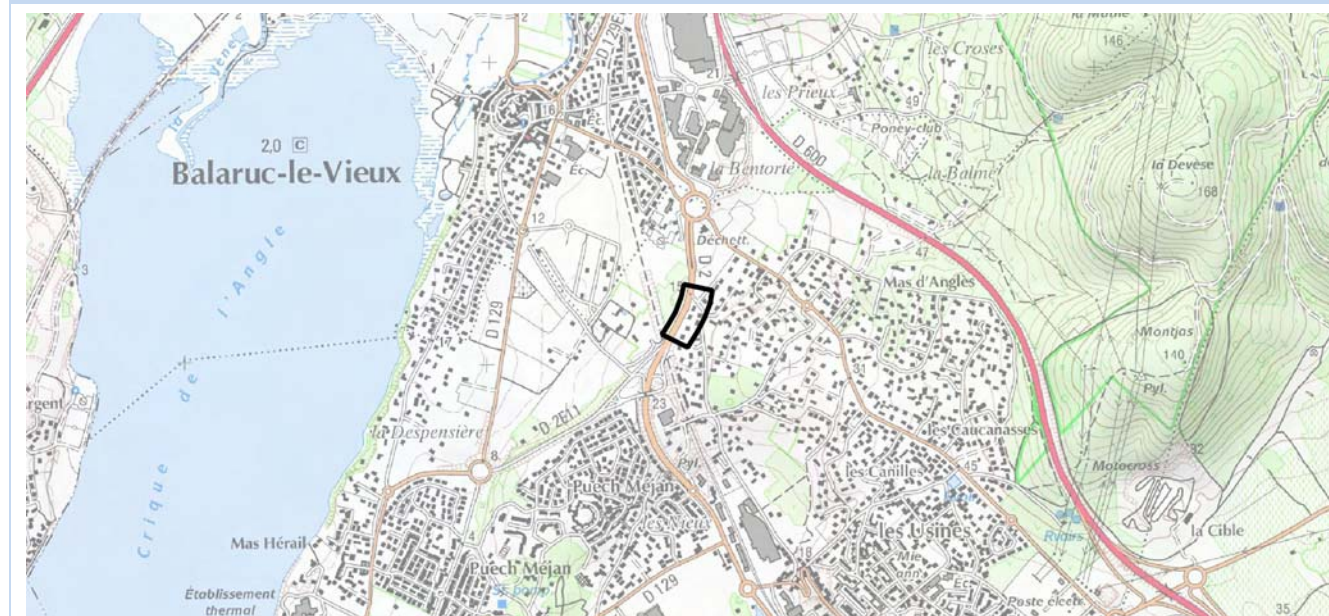


## DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE

Localisation : RD 2 – Balaruc-le-Vieux	PR début : 35+600
	PR fin : 35+800
	Linéaire de la ZB : 200 m
Profil en travers : 2x1 voies	Trafic (TMJA carte de bruit) : 17 410 veh/jour
Vitesse réglementaire : 90 km/h	Revêtement : Enrobé BBTM
Autres aménagements : non	



## VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)



## ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Vérification du Permis de Construire auprès de la collectivité : les 8 habitations ne sont pas PNB car elles ne répondent pas au critère d'antériorité.	2015	0 €

## MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
	Sans objet – Cette ZB peut être supprimée			

## Commentaires sur les actions :

Aucune action en l'absence de PNB.

## EXPOSITION DES POPULATIONS

Période de dépassement : Lden	Nombre de PNB potentiels : 8
Etablissements sensibles : Non	Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité : 0
	Nombre de personnes exposées : 0



## Fiche action – RD2 – ZB 03

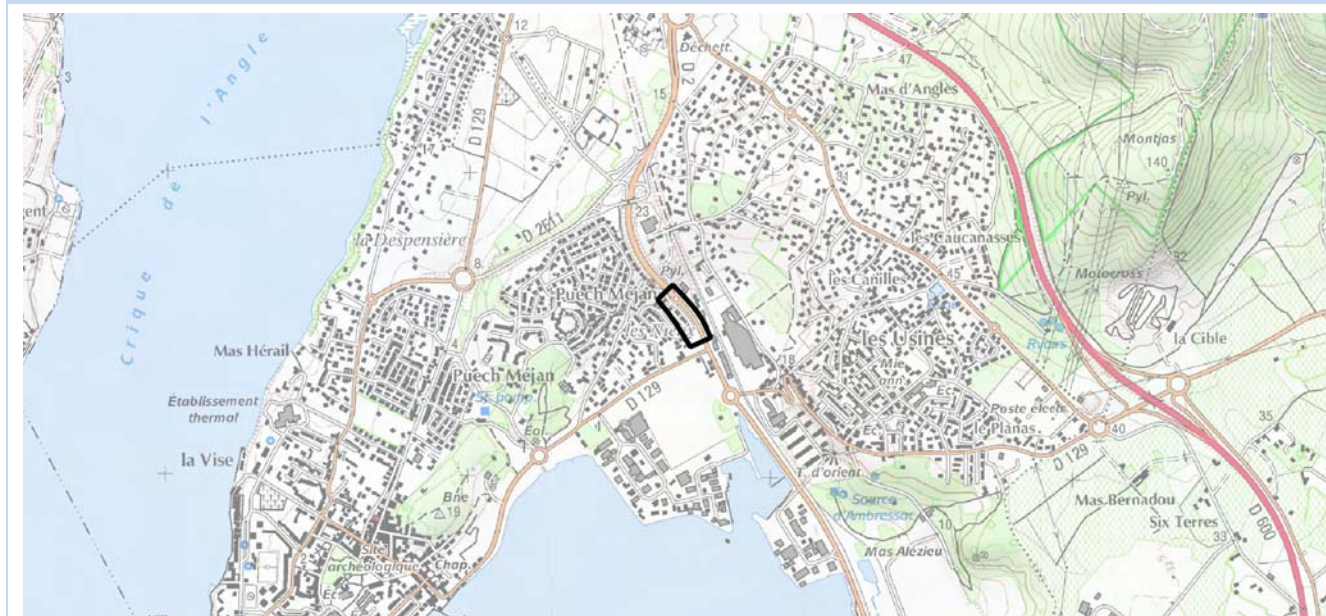


### DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE

<b>Localisation :</b> RD 2 – Balaruc-les-Bains	<b>PR début :</b> 36+200
	<b>PR fin :</b> 36+400
	<b>Linéaire de la ZB :</b> 200 m
<b>Profil en travers :</b> 2x1 voies avec TPC	<b>Trafic (TMJA carte de bruit) :</b> 17 410 veh/jour
<b>Vitesse règlementaire :</b> 50 km/h	<b>Revêtement :</b> Enrobé BBTM
<b>Autres aménagements :</b> non	



### VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)



### ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Vérification du Permis de Construire auprès de la collectivité : 14 habitations ne sont pas PNB car elles ne répondent pas au critère d'antériorité.	2015	0 €

### MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
	Sans objet – cette ZB peut être supprimée			

### Commentaires sur les actions :

Les 2 PNB identifiés restants correspondent à une villa témoin à usage de professionnels de l'immobilier. Aucune action à prévoir.

### EXPOSITION DES POPULATIONS

<b>Période de dépassement :</b> Lden	<b>Nombre de PNB potentiels :</b> 16
<b>Etablissements sensibles :</b> Non	<b>Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité :</b> 2
	<b>Nombre de personnes exposées :</b> 0 car villa témoin



## Fiche action – RD2 – ZB 04

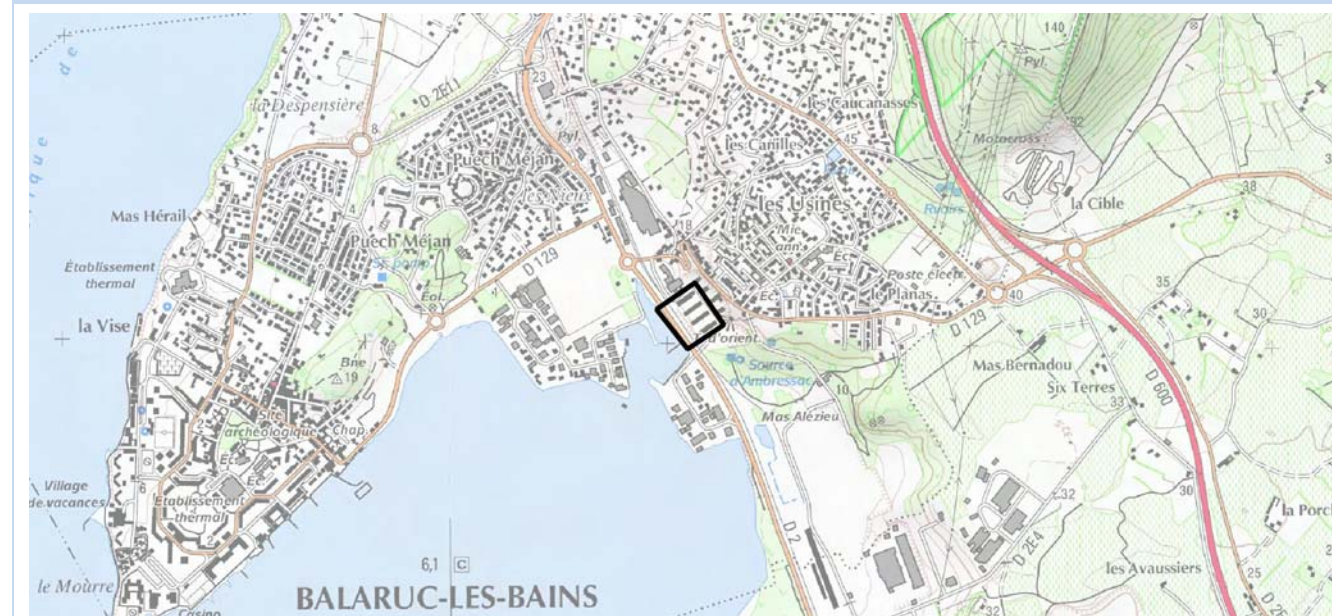


### DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE

<b>Localisation :</b> RD 2 – Balaruc-les-Bains	<b>PR début :</b> 36+600 <b>PR fin :</b> 36+900 <b>Linéaire de la ZB :</b> 300 m
<b>Profil en travers :</b> 2x1 voies <b>Vitesse règlementaire :</b> 50 km/h <b>Autres aménagements :</b> non	<b>Trafic (TMJA carte de bruit) :</b> 17 410 veh/jour <b>Revêtement :</b> Enrobé BBTM



### VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)



### ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Vérification du Permis de Construire auprès de la collectivité : les 4 habitations ne sont pas PNB car elles ne répondent pas au critère d'antériorité.	2015	0 €

### MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
	Sans objet – cette ZB peut être supprimée			

**Commentaires sur les actions :**  
Aucune action en l'absence de PNB.

### EXPOSITION DES POPULATIONS

<b>Période de dépassement :</b> Lden <b>Etablissements sensibles :</b> Non	<b>Nombre de PNB potentiels :</b> 4 <b>Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité :</b> 0 <b>Nombre de personnes exposées :</b> 0
---	---

**DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE**

<b>Localisation :</b> Route de Balaruc – Sète	<b>PR début :</b> 41+600 <b>PR fin :</b> 41+700 <b>Linéaire de la ZB :</b> 100 m
<b>Profil en travers :</b> 3 voies + voie d'insertion <b>Vitesse réglementaire :</b> 50 km/h <b>Autres aménagements :</b> non	<b>Trafic (TMJA carte de bruit) :</b> 24 530 veh/jour <b>Revêtement :</b> Enrobé BBTM


**EXPOSITION DES POPULATIONS**

<b>Période de dépassement :</b> Lden <b>Etablissements sensibles :</b> Non	<b>Nombre de PNB potentiels :</b> 3 <b>Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité :</b> 3 <b>Nombre de personnes exposées :</b> 9
---	---

**VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)**

**ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES**

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Vérification du Permis de Construire auprès de la collectivité : les 9 habitations répondent bien au critère d'antériorité	2015	0 €

**MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)**

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
1	Réalisation d'une mesure de bruit pour vérification du caractère PNB des habitations	-	-	400 €
2	Enrobé phonique	5 à 10 dB(A)	9	20 000 €
3	Isolation de façade par reprise des menuiseries	5 à 15 dB(A)	9	~ 20 000 €

**Commentaires sur les actions :**

L'action n°2 ou n°3, sera réalisée si l'action n°1 confirme le caractère PNB des habitations.

A noter un projet de Transports en Commun en Site Propre (TCSP) sur la RD2 entraînant à terme son déclassement (ZB1 à ZB5 concernées). Ceci aura des conséquences a priori positives sur le trafic et donc sur le bruit routier.



## Fiche action – RD2 – ZB 06



## DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE

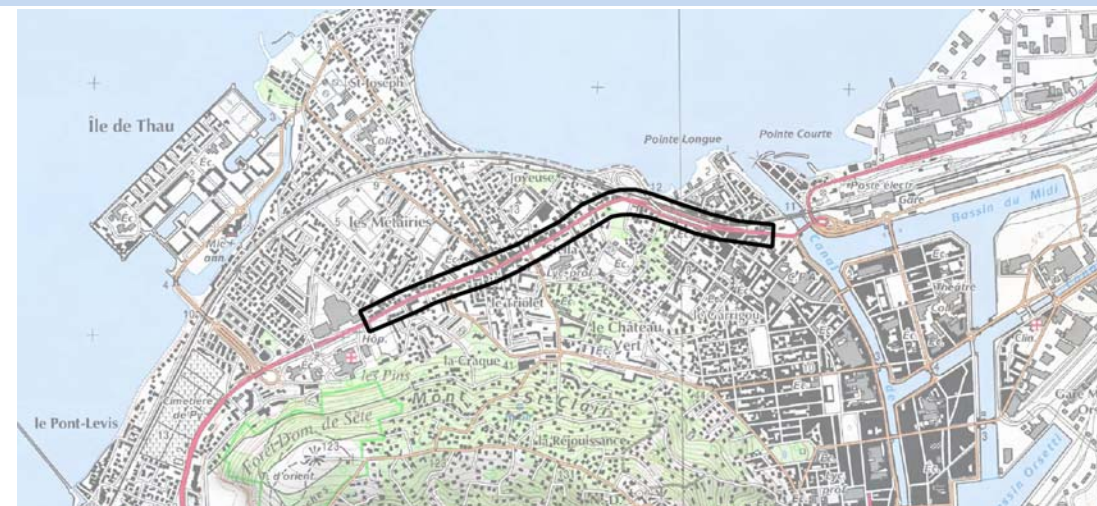
<b>Localisation :</b> Boulevard Camille Blanc – Sète	<b>PR début :</b> 42+100
	<b>PR fin :</b> 43+900
<b>Profil en travers :</b> 2 voies	<b>Linéaire de la ZB :</b> 1 800 m
<b>Vitesse règlementaire :</b> 50 km/h	<b>Trafic (TMJA carte de bruit) :</b> 24 530 veh/jour
<b>Autres aménagements :</b> divers aménagements urbains ponctuels (voie de bus, voie d'insertion, feux tricolores, tourne-à-gauche)	<b>Revêtement :</b> Enrobé BBTM



## EXPOSITION DES POPULATIONS

<b>Période de dépassement :</b> Lden	<b>Nombre de PNB potentiels :</b> 168
<b>Etablissements sensibles :</b> 1 (Ecole maternelle Hélène Boucher;)	<b>Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité :</b> 130
	<b>Nombre de personnes exposées :</b> 390 à minima (collectifs)

## UE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)



## ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Campagne de mesures de bruits (17 mesures longue durée + 18 prélèvements ponctuels) : 42 habitations dépassent les niveaux sonores et sont PNB	Juillet 2013	15 000 €

## MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
1	Inventaire des logements au sein de chacun des 130 bâtiments PNB (nombreux bâtiments collectifs)	-	390	/
2	Aménagements urbains et onde verte en vue d'abaisser les vitesses pratiquées, en partenariat avec la Ville. Financement intégral des études techniques et subvention à hauteur de 60 % des travaux par le Département	2 à 3 dB(A)	390	Selon aménagements
3	Enrobé phonique	5 à 10 dB(A)	390	~ 100 000 €

## Commentaires sur les actions :

L'action n°3 sera envisagée si l'action n°2 ne permet pas d'atteindre les niveaux sonores réglementaires. Cette section fait l'objet d'une étude de déclassement.



## Fiche action – RD2 – ZB 07



### DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE

<b>Localisation :</b> Boulevard Camille Blanc – Sète	<b>PR début :</b> 44+200 <b>PR fin :</b> 44+600 <b>Linéaire de la ZB :</b> 400 m
<b>Profil en travers :</b> 2 voies	<b>Trafic (TMJA carte de bruit) :</b> 24 530 veh/jour
<b>Vitesse règlementaire :</b> 50 km/h	<b>Revêtement :</b> Enrobé BBTM
<b>Autres aménagements :</b> voies d'insertion de l'échangeur dénivelé avec le boulevard Mendès France	



### EXPOSITION DES POPULATIONS

<b>Période de dépassement :</b> Lden <b>Etablissements sensibles :</b> non	<b>Nombre de PNB potentiels :</b> 5 <b>Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité :</b> 1 <b>Nombre de personnes exposées :</b> à préciser (logement collectif important)
---	---

### VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)



### ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Vérification du Permis de Construire auprès de la collectivité : 4 habitations ne répondent pas au critère d'antériorité	2015	0 €

### MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
1	Réalisation de 2 mesures de bruit pour vérification du caractère PNB des logements	-	/	800 €
2	Aménagements urbains et onde verte en vue d'abaisser les vitesses pratiquées, en partenariat avec la Ville. Financement intégral des études techniques et subvention à hauteur de 60 % des travaux par le Département	2 à 3 dB(A)	A préciser	Selon aménagements
3	Enrobé phonique	5 à 10 dB(A)	A préciser	~ 30 000 €

#### Commentaires sur les actions :

L'action n°2 est en lien avec la ZB6 et ZB8.

L'action n°3 sera envisagée si l'action n°2 ne permet pas d'atteindre les niveaux sonores réglementaires.

Cette section fait l'objet d'une étude de déclassement.





## Fiche action – RD2 – ZB 08



## DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE

<b>Localisation :</b> Boulevard Camille Blanc – Sète	<b>PR début :</b> 44+900 <b>PR fin :</b> 45+300 <b>Linéaire de la ZB :</b> 400 m
<b>Profil en travers :</b> 2 voies <b>Vitesse règlementaire :</b> 50 km/h <b>Autres aménagements :</b> carrefour giratoire important	<b>Trafic (TMJA carte de bruit) :</b> 24 530 veh/jour <b>Revêtement :</b> Enrobé BBTM



## VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)



## ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Vérification du Permis de Construire auprès de la collectivité : 15 habitations ne répondent pas au critère d'antériorité.	2015	0 €

## MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
1	Réalisation de 4 mesures de bruit pour vérification du caractère PNB des logements	-	-	1 600 €
2	Aménagements urbains et onde verte en vue d'abaisser les vitesses pratiquées, en partenariat avec la Ville. Financement intégral des études techniques et subvention à hauteur de 60 % des travaux par le Département	2 à 3 dB(A)	A préciser	Selon aménagements
3	Enrobé phonique	5 à 10 dB(A)	A préciser	~ 30 000 €

## EXPOSITION DES POPULATIONS

<b>Période de dépassement :</b> Lden <b>Etablissements sensibles :</b> non	<b>Nombre de PNB potentiels :</b> 21 <b>Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité :</b> 6 <b>Nombre de personnes exposées :</b> à préciser (logements collectifs importants)
---	---

## Commentaires sur les actions :

L'action n°2 est en lien avec la ZB6 et ZB7.

L'action n°3 sera envisagée si l'action n°2 ne permet pas d'atteindre les niveaux sonores réglementaires.

Cette section fait l'objet d'une étude de déclassement.



## Fiche action – RD11 – ZB 01

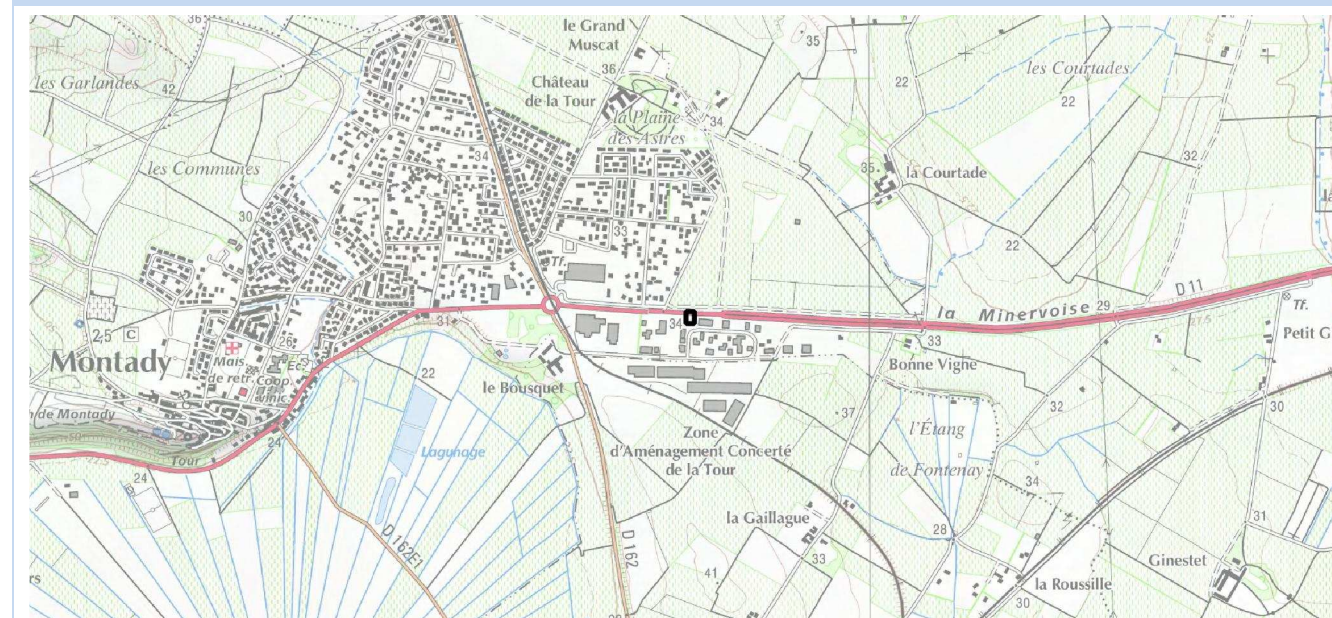


### DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE

<b>Localisation :</b> RD 11 - Montady	<b>PR début :</b> 5+280 <b>PR fin :</b> 5+310 <b>Linéaire de la ZB :</b> 30 m
<b>Profil en travers :</b> 2x1 voies <b>Vitesse règlementaire :</b> 50 km/h <b>Autres aménagements :</b> entrée de ville	<b>Trafic (TMJA carte de bruit) :</b> 11 305 veh/jour <b>Revêtement :</b> Enrobé BBTM



### VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)



### ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Vérification du Permis de Construire auprès de la collectivité : l'habitation n'est pas un PNB car elle ne répond pas au critère d'antériorité.	2015	0 €

### MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
	Sans objet – Cette ZB peut être supprimée			

### Commentaires sur les actions :

Aucune action à prévoir en l'absence de PNB.

### EXPOSITION DES POPULATIONS

<b>Période de dépassement :</b> Lden <b>Etablissements sensibles :</b> Non	<b>Nombre de PNB potentiels :</b> 1 <b>Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité :</b> 0 <b>Nombre de personnes exposées :</b> 0
---	---



## Fiche action – RD13 – ZB 01

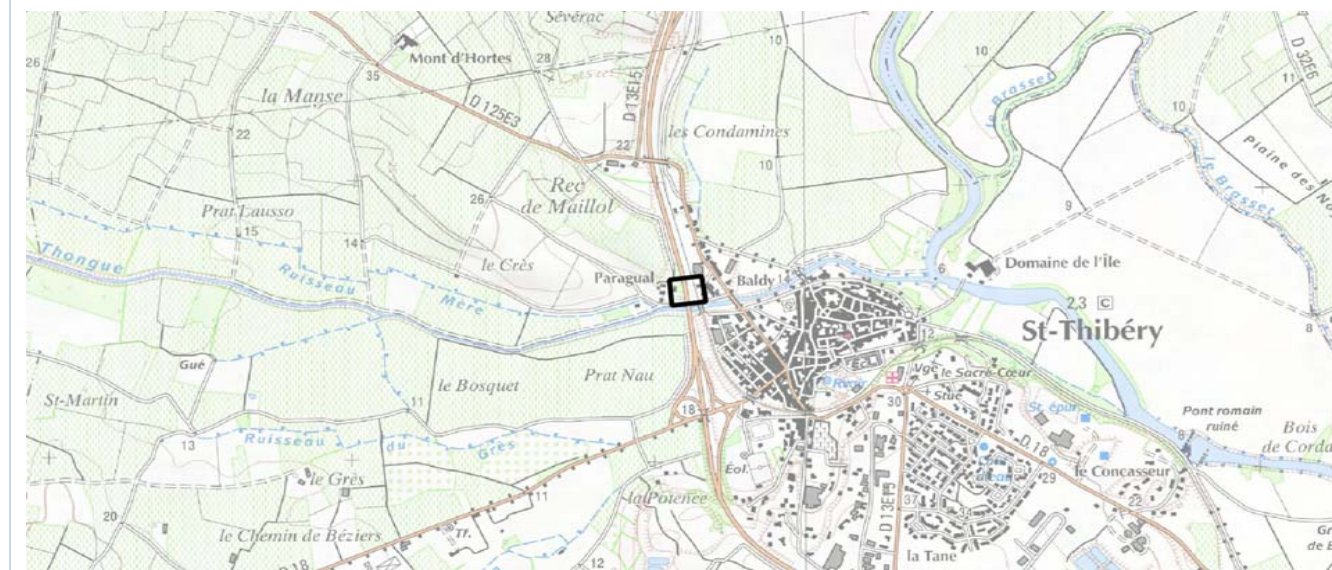


## DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE

Localisation : RD 13 – Saint-Thibéry	PR début : 10+800
	PR fin : 10+900
Profil en travers : 2x1 voies	Linéaire de la ZB : 100 m
	Trafic (TMJA carte de bruit) : 17 930 veh/jour
Vitesse règlementaire : 70 km/h	Revêtement : Enrobé BBTM
Autres aménagements : non	



## VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)



## ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Réalisation d'une étude acoustique sur le secteur dans le cadre du projet de mise à 2x2 voies de la RD 13 entre Bessan et Pézenas	2009	/
Réfection du revêtement de la chaussée (du PR 9+000 au PR 17+000)	2009	/
Vérification du Permis de Construire auprès de la collectivité : les habitations répondent bien au critère d'antériorité	2015	0 €

## MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
1	Réalisation de 2 mesures de bruit	-	-	800 €
2	Enrobé phonique	5 à 10 dB(A)	12	20 000 €
3	Isolation de façade par reprise des menuiseries	5 à 15 dB(A)	12	40 000 €

## EXPOSITION DES POPULATIONS

Période de dépassement : Lden et Ln	Nombre de PNB potentiels : 4
Etablissements sensibles : Non	Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité : 4
	Nombre de personnes exposées : 12

## Commentaires sur les actions :

2 mesures sont nécessaires pour tenir compte des configurations différentes des habitations (sens de circulation notamment).

L'action n°2 ou n°3 sera réalisée si les mesures acoustiques confirment le caractère PNB des habitations.



## Fiche action – RD13 – ZB 02

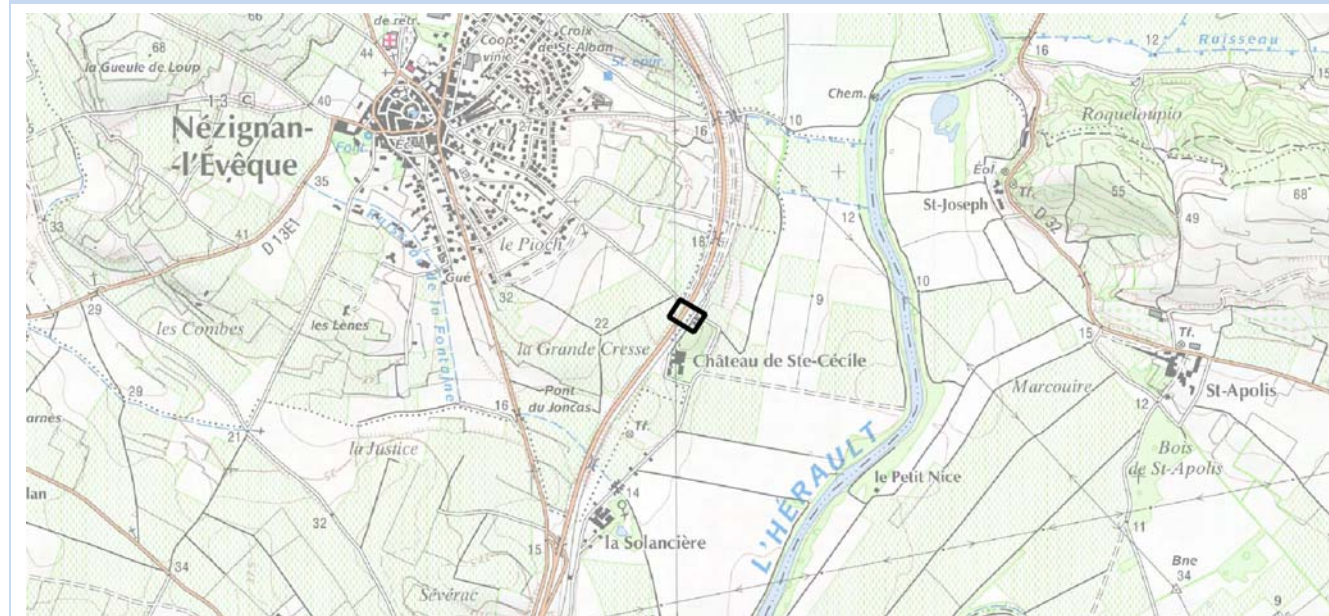


### DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE

<b>Localisation :</b> RD 13 – Saint-Thibéry	<b>PR début :</b> 12+600 <b>PR fin :</b> 12+950 <b>Linéaire de la ZB :</b> 250 m
<b>Profil en travers :</b> 2x1 voies <b>Vitesse règlementaire :</b> 70 km/h <b>Autres aménagements :</b> non	<b>Trafic (TMJA carte de bruit) :</b> 17 930 veh/jour <b>Revêtement :</b> Enrobé BBTM



### VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)



### ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Réalisation d'une étude acoustique sur le secteur dans le cadre du projet de mise à 2x2 voies de la RD 13 entre Bessan et Pézenas	2009	/
Réfection du revêtement de la chaussée (du PR 9+000 au PR 17+000)	2009	/
Installation d'un radar tronçon de contrôle de la vitesse	Action DDTM34	
Vérification du Permis de Construire auprès de la collectivité : l'habitation n'est pas un PNB car elle ne répond pas au critère d'antériorité.	2015	0 €

### MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action (€)
	Sans objet – Cette ZB peut être supprimée			

### EXPOSITION DES POPULATIONS

<b>Période de dépassement :</b> Lden <b>Etablissements sensibles :</b> Non	<b>Nombre de PNB potentiels :</b> 1 <b>Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité :</b> 0 <b>Nombre de personnes exposées :</b> 0
---	---

### Commentaires sur les actions :

Aucune action à prévoir en l'absence de PNB



## Fiche action – RD13 – ZB 03

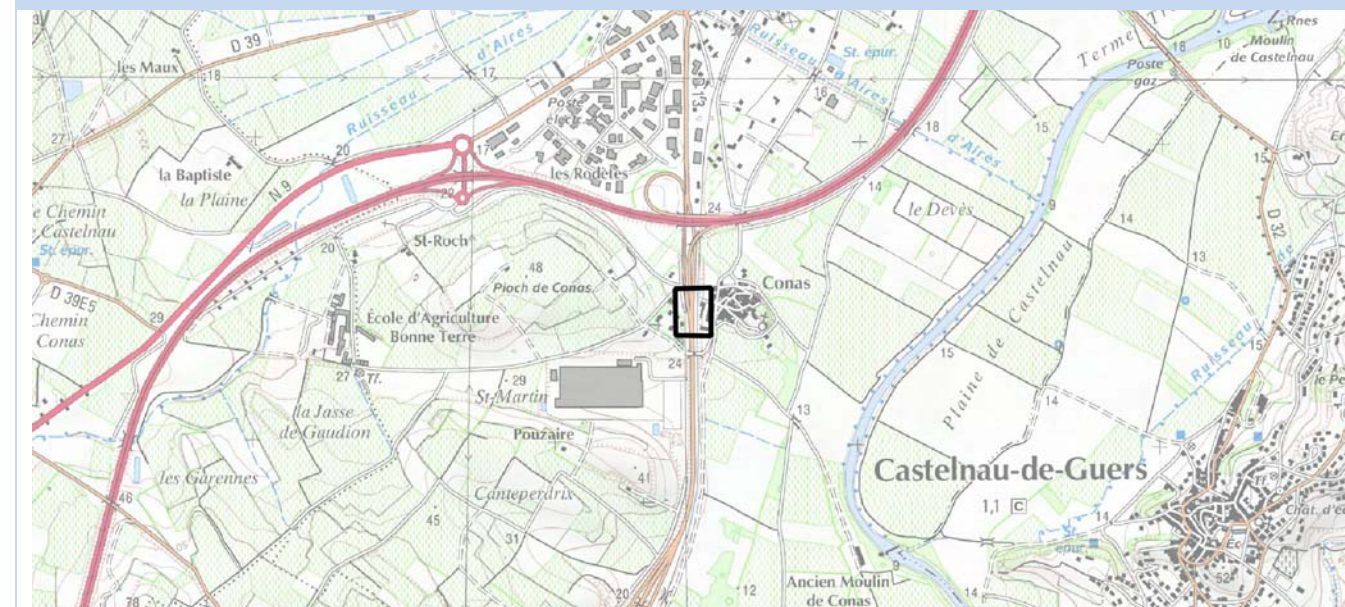


### DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE

<b>Localisation :</b> RD 13 – Hameau de Conas – Pézenas	<b>PR début :</b> 15+650 <b>PR fin :</b> 16+000 <b>Linéaire de la ZB :</b> 350 m
<b>Profil en travers :</b> 2x1 voies <b>Vitesse règlementaire :</b> 80 km/h <b>Autres aménagements :</b> mur antibruit de part et d'autres de la RD 13	<b>Trafic (TMJA carte de bruit) :</b> 17 930 veh/jour <b>Revêtement :</b> Enrobé BBTM



### VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)



### ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Aménagement d'un mur antibruit de 230 m de long sur 2,5 m de haut, à l'ouest de la chaussée, et d'un mur antibruit de 100 m de long sur 1 m de haut à l'est de la chaussée	2014	/
Réalisation d'une étude acoustique sur le secteur dans le cadre du projet de mise à 2x2 voies de la RD 13 entre Bessan et Pézenas	2009	/
Réfection du revêtement de la chaussée (du PR 9+000 au PR 17+000)	2009	/

### MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
	Sans objet Les bâtiments PNB de cette ZB ont été traités par l'installation des murs antibruit			

### EXPOSITION DES POPULATIONS

<b>Période de dépassement :</b> Lden et Ln <b>Etablissements sensibles :</b> Non	<b>Nombre de PNB potentiels :</b> 4 <b>Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité :</b> 4 <b>Nombre de personnes exposées :</b> 0 car murs antibruit
---	--

### Commentaires sur les actions :

Aucune action supplémentaire n'est préconisée, cette zone a déjà fait l'objet de mesures conséquentes de protection à la source.



## Fiche action – RD13 – ZB 04



### DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE

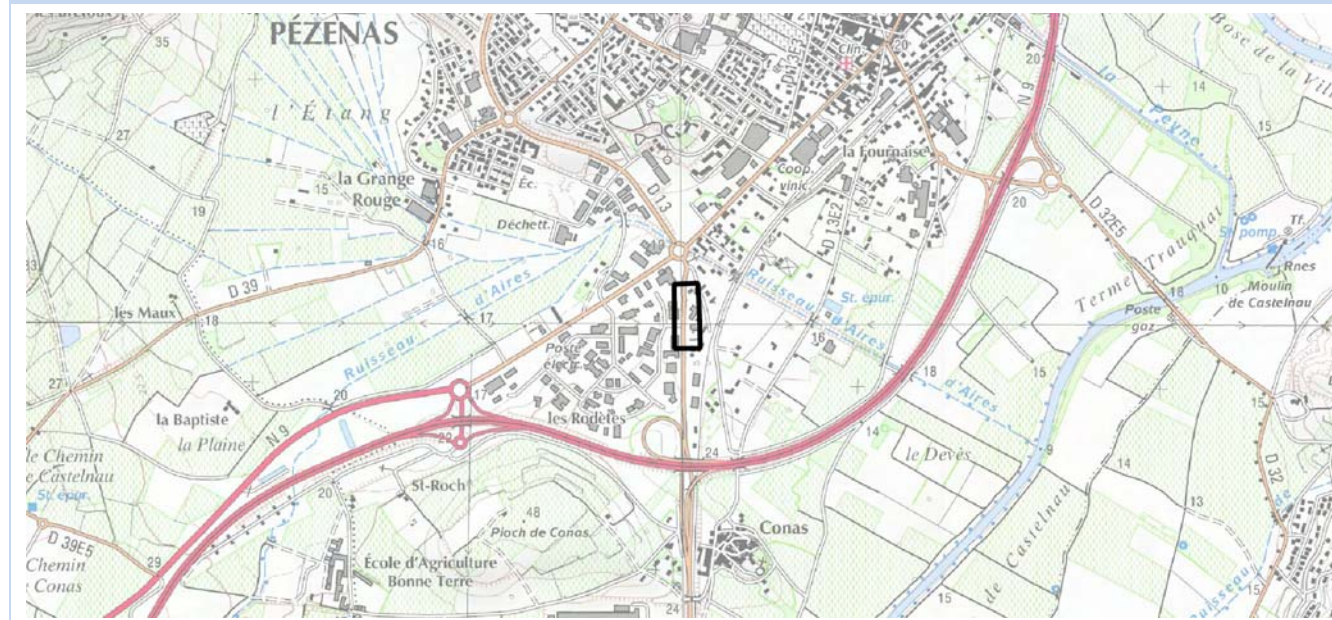
<b>Localisation :</b> Avenue Harold Kline – Pézenas	<b>PR début :</b> 16+600 <b>PR fin :</b> 16+800 <b>Linéaire de la ZB :</b> 200 m
<b>Profil en travers :</b> 2x1 voies <b>Vitesse réglementaire :</b> 50 km/h <b>Autres aménagements :</b> non	<b>Trafic (TMJA carte de bruit) :</b> 17 930 veh/jour <b>Revêtement :</b> Enrobé BBTM



### EXPOSITION DES POPULATIONS

<b>Période de dépassement :</b> Lden et Ln <b>Etablissements sensibles :</b> Non	<b>Nombre de PNB potentiels :</b> 2 <b>Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité :</b> 2 <b>Nombre de personnes exposées :</b> 6
---	---

### VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)



### ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Mise en place d'un enrobé phonique lors de la réfection du revêtement de chaussée (du PR 16+360 au PR 16+880)	2006	/
Vérification du Permis de Construire auprès de la collectivité : les habitations répondent bien au critère d'antériorité	2015	0 €

### MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
1	Réalisation de 2 mesures de bruit	-	-	800 €
2	Enrobé phonique	5 à 10 dB(A)	6	25 000 €
3	Isolation de façade par reprise des menuiseries	5 à 15 dB(A)	6	20 000 €

#### Commentaires sur les actions :

L'action n°2 ou n°3, sera réalisée si l'action n°1 confirme le caractère PNB des habitations.



## Fiche action – RD17 – ZB 01

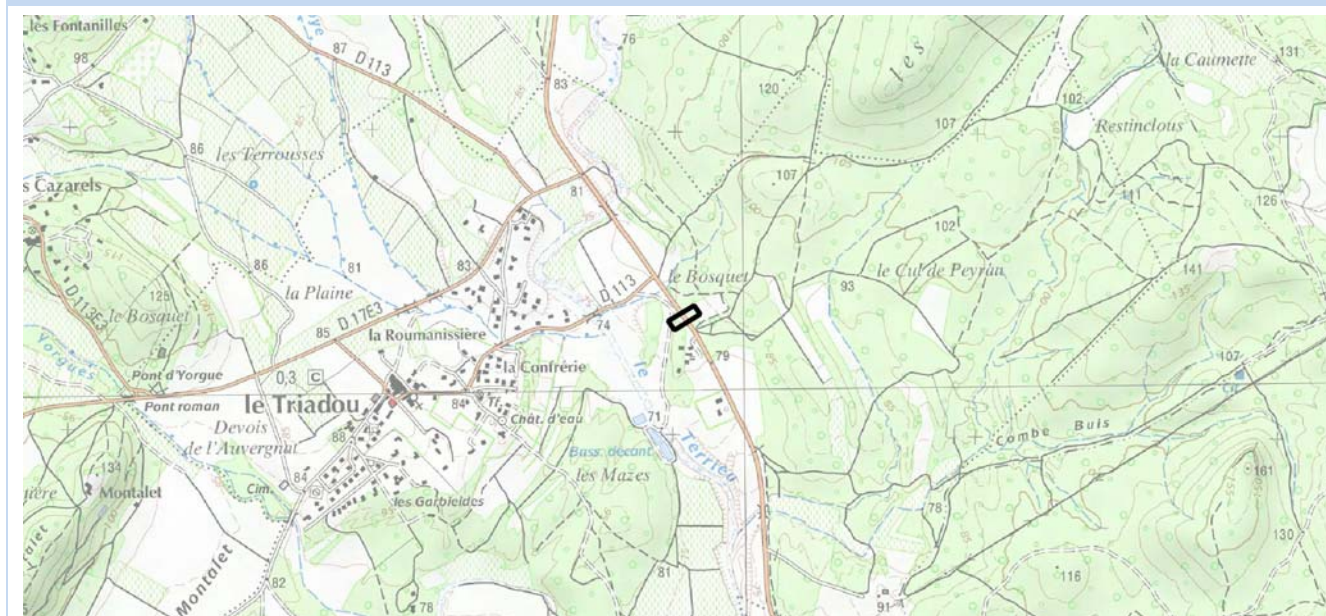


## DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE

<b>Localisation :</b> RD 17 – Le Triadou	<b>PR début :</b> 16+000 <b>PR fin :</b> 16+040 <b>Linéaire de la ZB :</b> 40 m
<b>Profil en travers :</b> 2x1 voies <b>Vitesse réglementaire :</b> 70 km/h <b>Autres aménagements :</b> non	<b>Trafic (TMJA carte de bruit) :</b> 9 520 veh/jour <b>Revêtement :</b> Enrobé BBTM



## VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)



## ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Vérification du Permis de Construire auprès de la collectivité : l'habitation n'est pas PNB car elle ne vérifie pas le critère d'antériorité	2015	0 €

## MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
	Sans objet – Cette ZB peut être supprimée			

## Commentaires sur les actions :

Aucune action en l'absence de PNB.

## EXPOSITION DES POPULATIONS

<b>Période de dépassement :</b> Lden <b>Etablissements sensibles :</b> Non	<b>Nombre de PNB potentiels :</b> 1 <b>Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité :</b> 0 <b>Nombre de personnes exposées :</b> 0
---	---



## Fiche action – RD17 – ZB 02

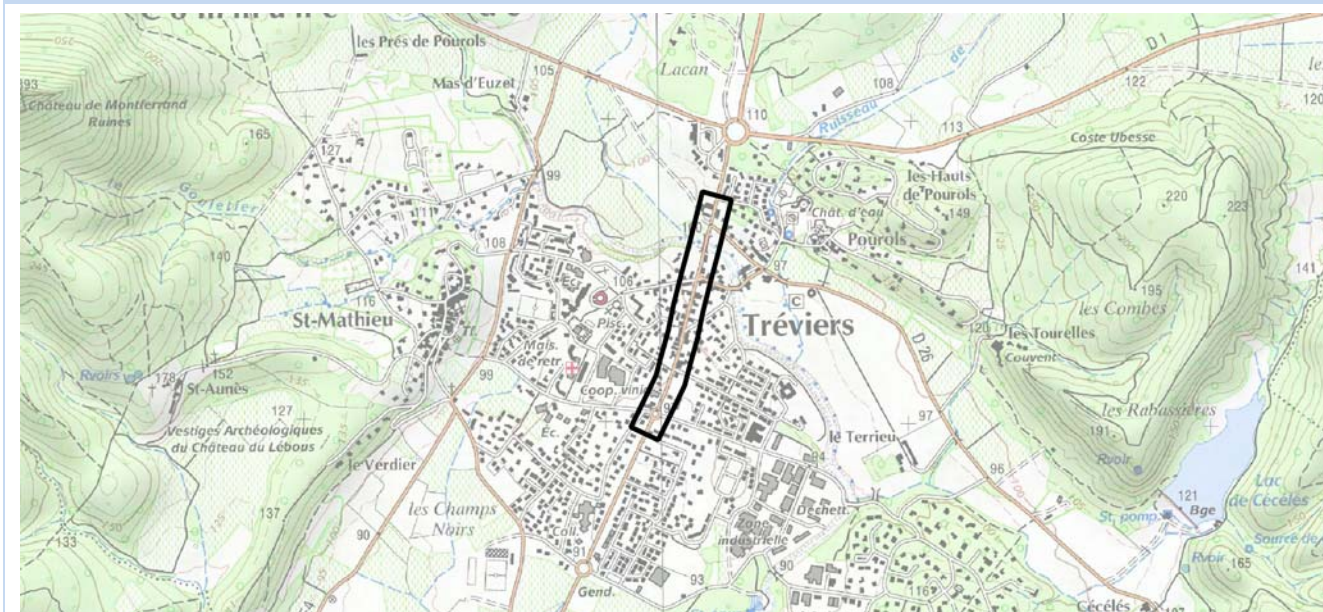


## DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE

<b>Localisation :</b> RD 17 – Saint-Mathieu-de-Trévières	<b>PR début :</b> 18+850 <b>PR fin :</b> 19+700 <b>Linéaire de la ZB :</b> 850 m
<b>Profil en travers :</b> 2x1 voies	<b>Trafic (TMJA carte de bruit) :</b> 10 200 veh/jour <b>Revêtement :</b> Enrobé BBTM
<b>Vitesse règlementaire :</b> 50 km/h, passages à 30 km/h	
<b>Autres aménagements :</b> divers aménagements urbains (petits carrefours giratoires, feux tricolores)	



## VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)



## ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Aménagement du centre urbain de manière à favoriser les déplacements doux et la pratique de vitesse réduite (30 km/h)	/	/
Mesures de bruit réalisées suite à doléances : les niveaux sonores sont inférieurs aux seuils PNB	mai 2015	2 830 €
Vérification du Permis de Construire auprès de la collectivité : 6 habitations ne répondent pas au critère d'antériorité.	2015	0 €

## MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
1	Recalage des niveaux sonores des PNB potentiels à partir des mesures de bruit réalisées	-	-	250 €
2	Enrobé phonique	5 à 10 dB(A)	72	50 000€

## EXPOSITION DES POPULATIONS

<b>Période de dépassement :</b> Lden et Ln très ponctuellement	<b>Nombre de PNB potentiels :</b> 30
<b>Etablissements sensibles :</b> Non	<b>Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité :</b> 24
	<b>Nombre de personnes exposées :</b> 72

## Commentaires sur les actions :

L'action n°2 sera réalisée si l'action n°1 confirme les dépassements sonores.



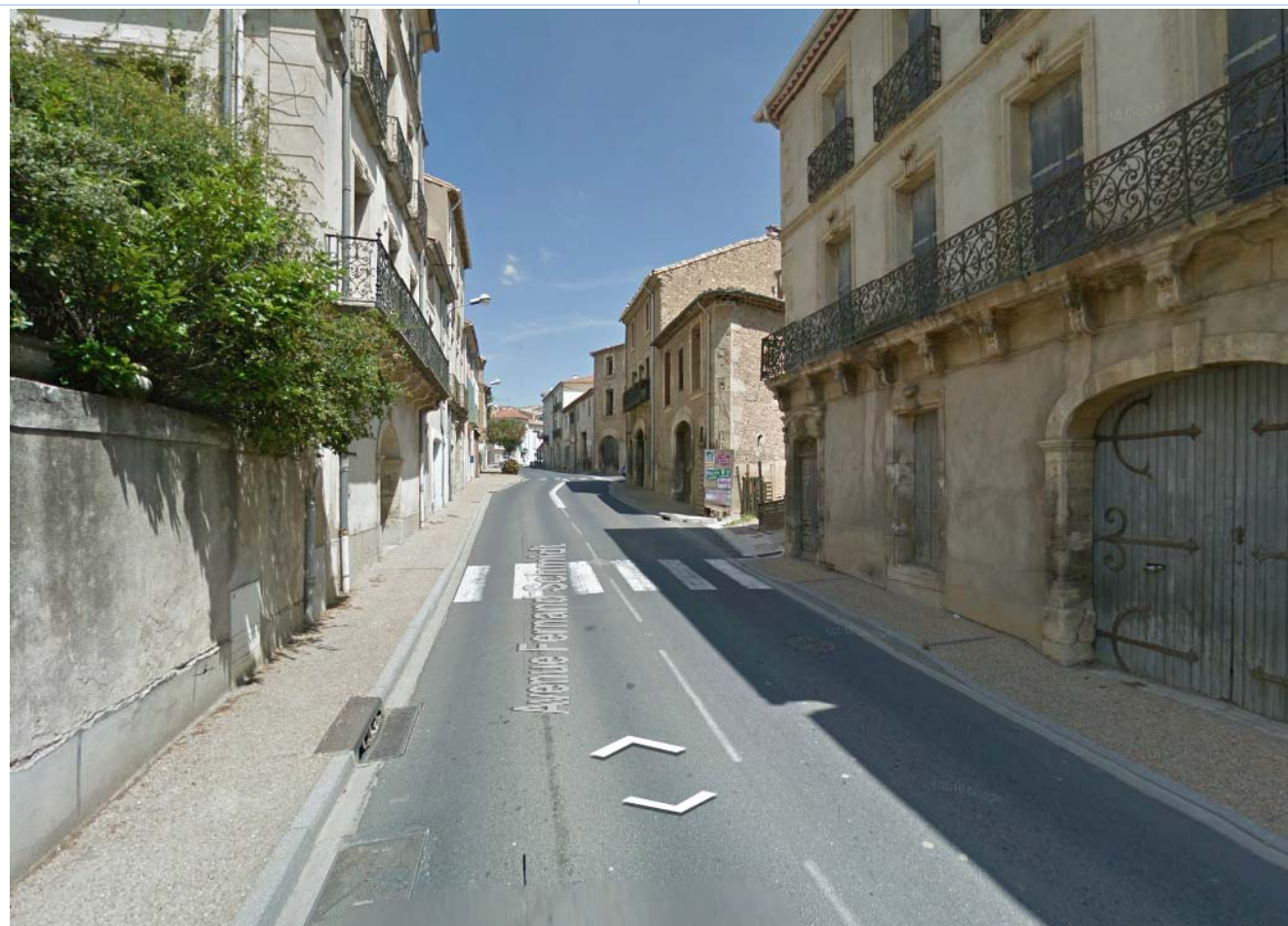


## Fiche action – RD19 – ZB 01

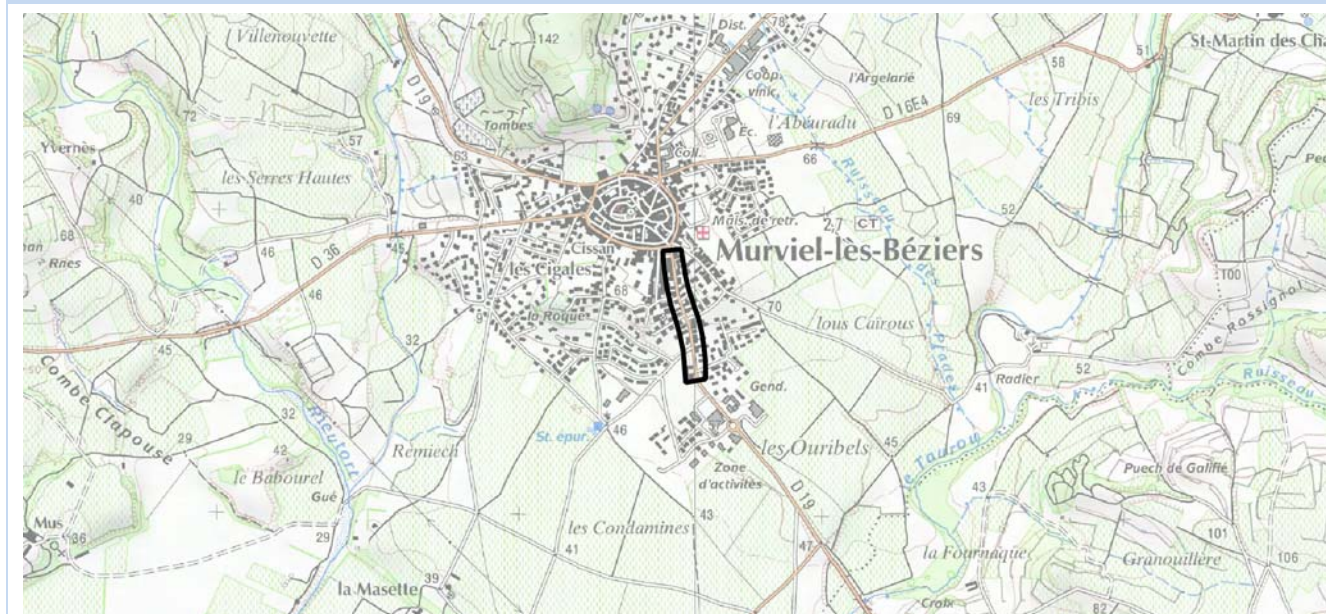


### DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE

<b>Localisation :</b> avenue Ferdinand Schmidt – Murviel-lès-Béziers	<b>PR début :</b> 16+100 <b>PR fin :</b> 16+600 <b>Linéaire de la ZB :</b> 500 m
<b>Profil en travers :</b> 2x1 voies <b>Vitesse règlementaire :</b> 50 km/h avec passages à 30 km/h <b>Autres aménagements :</b> ralentisseurs	<b>Trafic (TMJA carte de bruit) :</b> 9 200 veh/jour <b>Revêtement :</b> Enrobé BBTM



### VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)



### ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Vérification du Permis de Construire auprès de la collectivité : 2 habitations ne répondent pas au critère d'antériorité	2015	0 €

### MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
1	Réalisation de 3 mesures de bruit pour vérification du caractère PNB de ces habitations	-	105	1 200 €
2	Généralisation de la limitation de vitesse à 30 km/h	1 à 2 dB(A)	105	/
3	Enrobé phonique	5 à 10 dB(A)	105	40 000 €
4	Isolation de façade par reprise des menuiseries	5 à 15 dB(A)	A déterminer après les mesures de bruit	

### EXPOSITION DES POPULATIONS

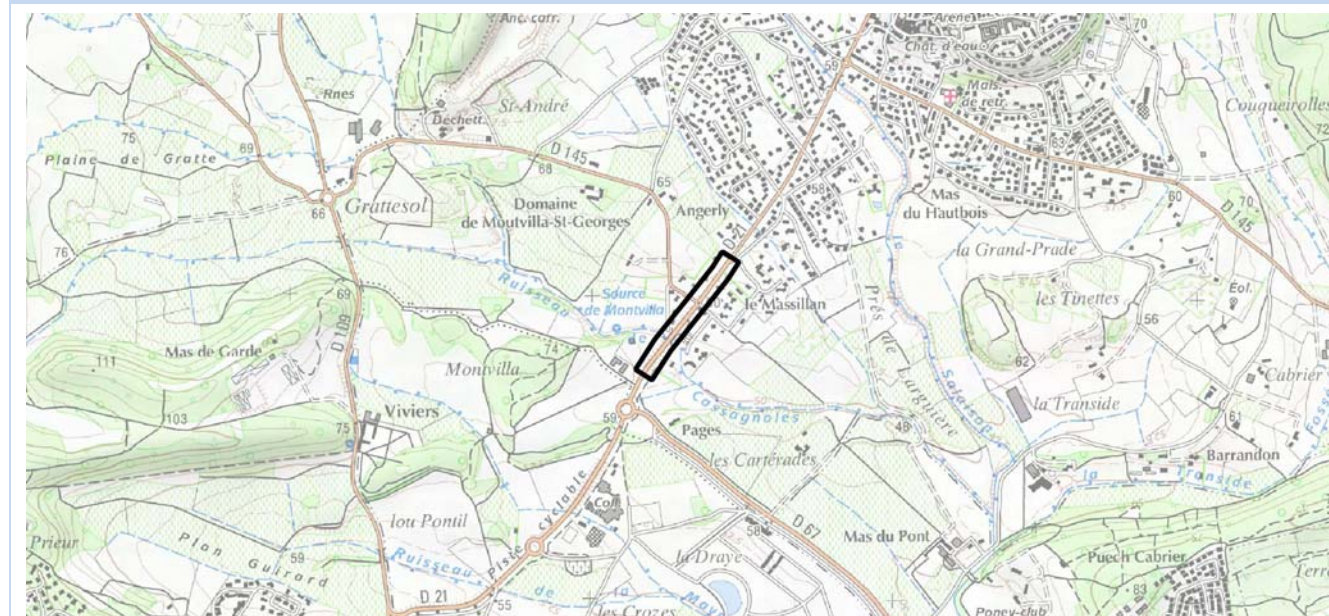
<b>Période de dépassement :</b> Lden et Ln <b>Etablissements sensibles :</b> Non	<b>Nombre de PNB potentiels :</b> 37 <b>Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité :</b> 35 <b>Nombre de personnes exposées :</b> 105
---	---

### Commentaires sur les actions :

L'action n°3 ou n°4, sera réalisée si l'action n°1 confirme le caractère PNB des habitations.

**DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE**

<b>Localisation :</b> Avenue de Montpellier – Teyran	<b>PR début :</b> 17+600 <b>PR fin :</b> 18+100 <b>Linéaire de la ZB :</b> 500 m
<b>Profil en travers :</b> 2x1 voie <b>Vitesse règlementaire :</b> 50 km/h <b>Autres aménagements :</b> séparateur franchissable	<b>Trafic (TMJA carte de bruit) :</b> 8 650 veh/jour <b>Revêtement :</b> Enrobé BBTM


**VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)**

**ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES**

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Vérification du Permis de Construire auprès de la collectivité : 25 habitations ne répondent pas au critère d'antériorité	2015	0 €

**MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)**

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
1	Réalisation d'une mesure de bruit pour vérification du caractère PNB des habitations	-	-	400 €
2	Enrobé phonique	5 à 10 dB(A)	9	35 000 €
3	Isolation de façade par reprise des menuiseries	5 à 15 dB(A)	9	~ 30 000 €

**EXPOSITION DES POPULATIONS**

<b>Période de dépassement :</b> Lden <b>Etablissements sensibles :</b> Non	<b>Nombre de PNB potentiels :</b> 28 <b>Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité :</b> 3 <b>Nombre de personnes exposées :</b> 9
---	--

**Commentaires sur les actions :**

L'action n°2 ou n°3, sera réalisée si l'action n°1 confirme le caractère PNB des habitations.



## Fiche action – RD24 – ZB 01

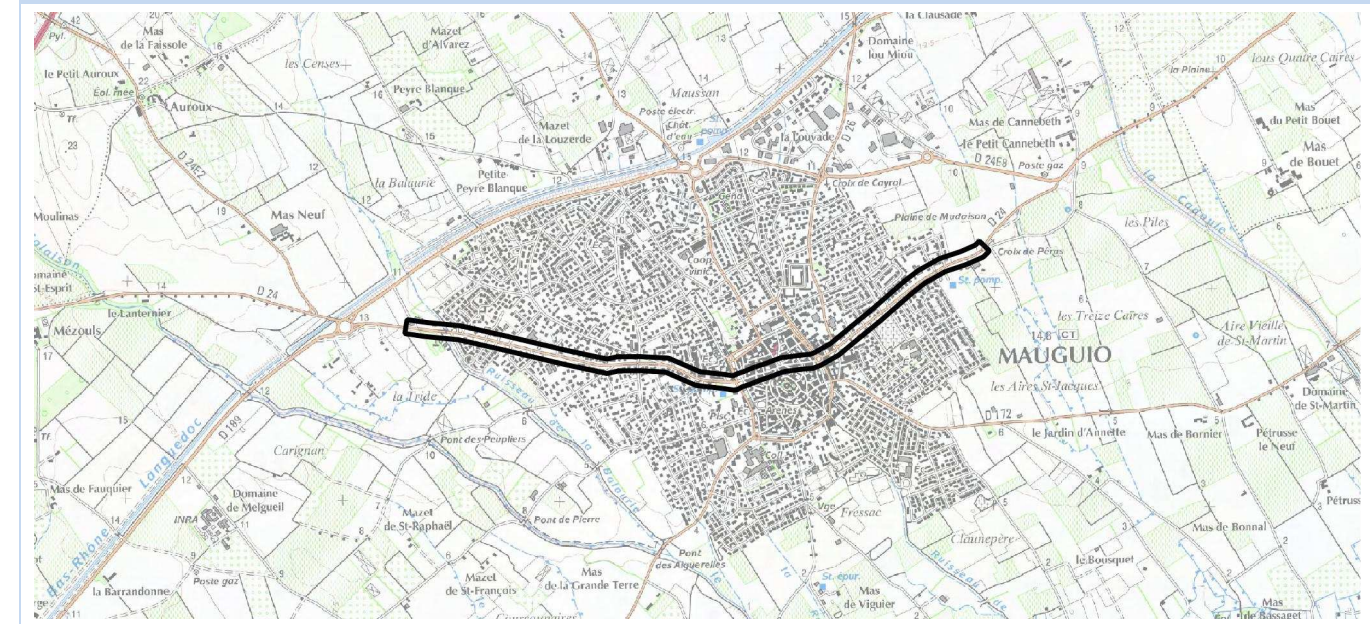


### DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE

<b>Localisation :</b> Avenue Théophile Luce – Mauguio	<b>PR début :</b> 9+300 <b>PR fin :</b> 12+200 <b>Linéaire de la ZB :</b> 2900 m
<b>Profil en travers :</b> 2x1 voies <b>Vitesse règlementaire :</b> 50 km/h <b>Autres aménagements :</b> itinéraire en partie en zone urbaine	<b>Trafic (TMJA carte de bruit) :</b> 12 225 veh/jour <b>Revêtement :</b> Enrobé BBTM



### VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)



### ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Vérification du Permis de Construire auprès de la collectivité : 133 habitations ne répondent pas au critère d'antériorité	2015	0 €

### MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
1	Réalisation de 3 mesures de bruit pour vérification du caractère PNB de ces habitations	-	/	1 200 €
2	Enrobé phonique	5 à 10 dB(A)	1188	150 000 €
3	Isolation de façade par reprise des menuiseries	5 à 15 dB(A)	A déterminer après réalisation des mesures de bruit	

### EXPOSITION DES POPULATIONS

<b>Période de dépassement :</b> Lden et Ln <b>Etablissements sensibles :</b> Non	<b>Nombre de PNB potentiels :</b> 529 <b>Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité :</b> 396 <b>Nombre de personnes exposées :</b> 1188
---	--

### Commentaires sur les actions :

L'action n°2 ou n°3 sera réalisée si l'action n°1 confirme le caractère PNB des habitations.



## Fiche action – RD24 – ZB 02

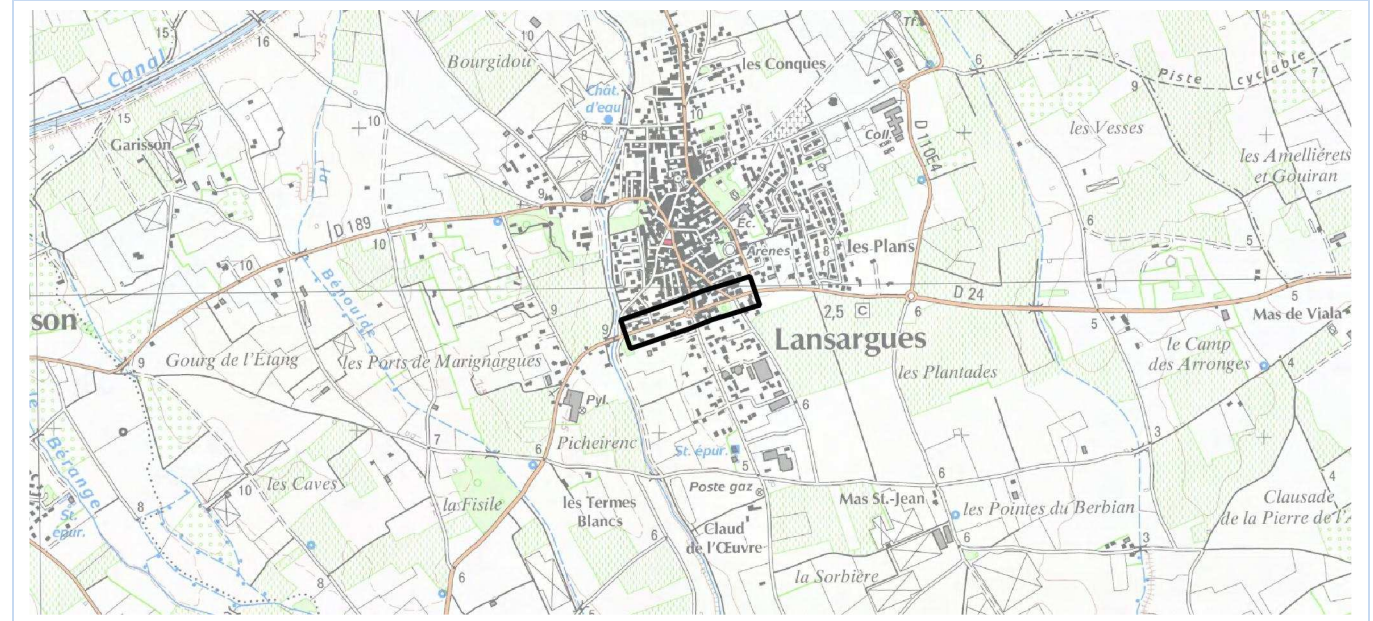


### DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE

<b>Localisation :</b> Avenue Marius Alès – Lansargues	<b>PR début :</b> 17+600 <b>PR fin :</b> 18+000 <b>Linéaire de la ZB :</b> 400 m
<b>Profil en travers :</b> 2x1 voies	<b>Trafic (TMJA carte de bruit) :</b> 12 225 veh/jour
<b>Vitesse règlementaire :</b> 50 km/h	<b>Revêtement :</b> Enrobé BBTM
<b>Autres aménagements :</b> carrefour giratoire au centre de la ZB	



### VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)



### ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Vérification du Permis de Construire auprès de la collectivité : 11 habitations ne répondent pas au critère d'antériorité.	2015	0 €

### MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
1	Réalisation de 3 mesures de bruit pour vérification du caractère PNB de ces habitations	-	/	1 200 €
2	Enrobé phonique	5 à 10 dB(A)	66	30 000 €
3	Isolation de façade par reprise des menuiseries	5 à 15 dB(A)	A déterminer après réalisation des mesures de bruit	

### EXPOSITION DES POPULATIONS

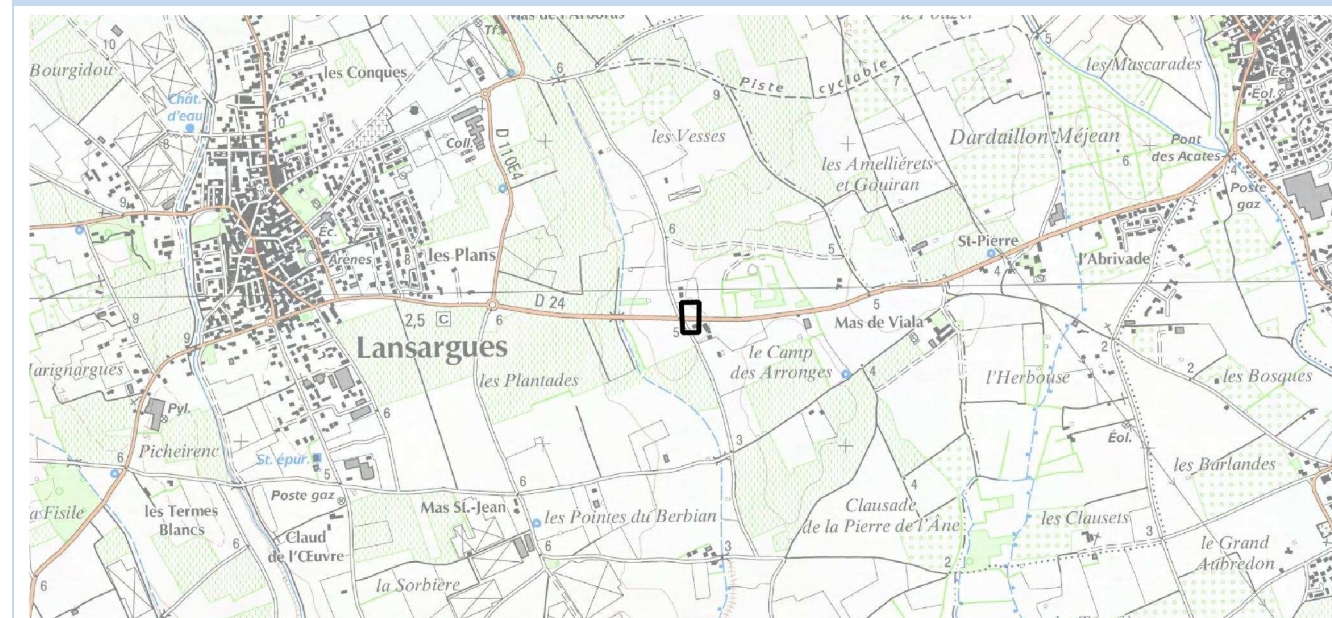
<b>Période de dépassement :</b> Lden et Ln <b>Etablissements sensibles :</b> Non	<b>Nombre de PNB potentiels :</b> 33 <b>Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité :</b> 22 <b>Nombre de personnes exposées :</b> 66
---	--

### Commentaires sur les actions :

L'action n°2 ou n°3 sera réalisée si l'action n°1 confirme le caractère PNB de l'habitation.

**DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE**

<b>Localisation :</b> RD 24 – Lansargues	<b>PR début :</b> 19+100 <b>PR fin :</b> 19+200 <b>Linéaire de la ZB :</b> 100 m
<b>Profil en travers :</b> 2x1 voies <b>Vitesse réglementaire :</b> 70 km/h <b>Autres aménagements :</b> non	<b>Trafic (TMJA carte de bruit) :</b> 11 425 veh/jour <b>Revêtement :</b> Enrobé BBTM


**VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)**

**ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES**

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Vérification du Permis de Construire auprès de la collectivité : l'habitation répond bien au critère d'antériorité	2015	0€

**MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)**

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
1	Réalisation d'une mesure de bruit pour vérification du caractère PNB de l'habitation	-	3	400 €
2	Isolation de façade par reprise des menuiseries	5 à 15 dB(A)	3	~ 10 000 €

**Commentaires sur les actions :**

L'action n°2 sera réalisée si l'action n°1 confirme le dépassement des valeurs réglementaires.

**EXPOSITION DES POPULATIONS**

<b>Période de dépassement :</b> Lden <b>Etablissements sensibles :</b> Non	<b>Nombre de PNB potentiels :</b> 1 <b>Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité :</b> 1 <b>Nombre de personnes exposées :</b> 3
---	---



## Fiche action – RD24 – ZB 04

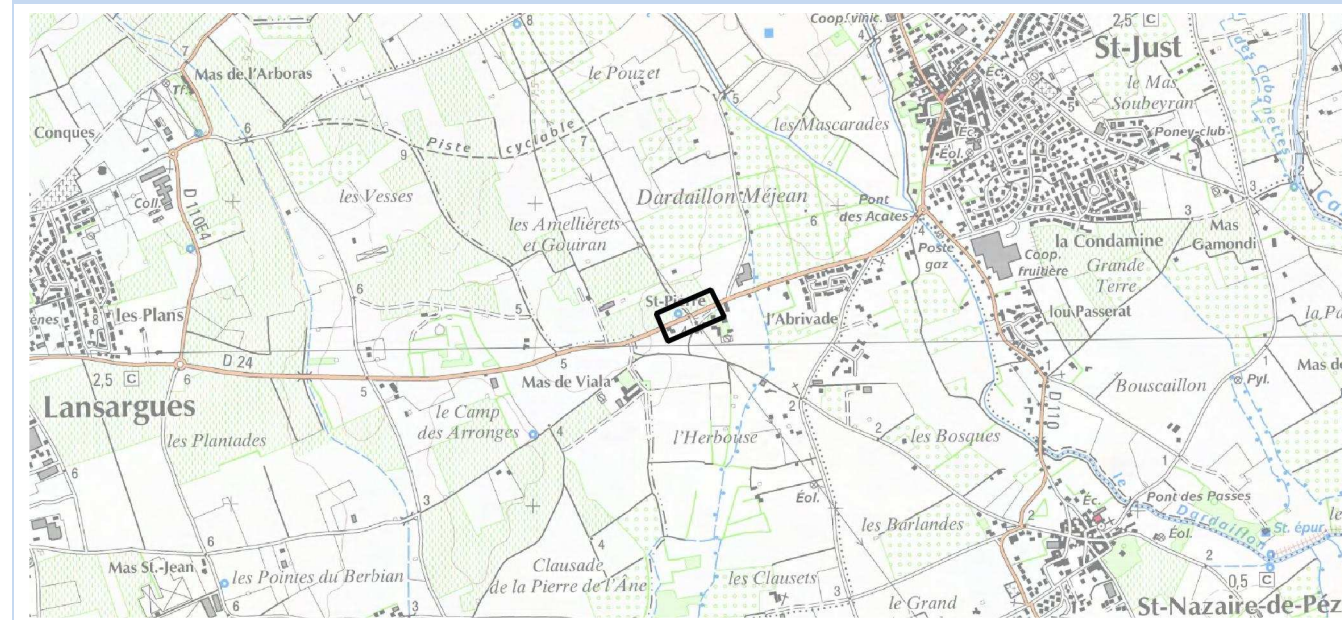


### DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE

<b>Localisation :</b> RD 24 – Saint-Just	<b>PR début :</b> 20+100 <b>PR fin :</b> 20+300 <b>Linéaire de la ZB :</b> 200 m
<b>Profil en travers :</b> 2x1 voies <b>Vitesse règlementaire :</b> 70 km/h <b>Autres aménagements :</b> non	<b>Trafic (TMJA carte de bruit) :</b> 11 425 veh/jour <b>Revêtement :</b> Enrobé BBTM



### VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)



### ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Vérification du Permis de Construire auprès de la collectivité : 1 habitation ne répond pas au critère d'antériorité	2015	0 €

### MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
1	Réalisation d'une mesure de bruit pour vérification du caractère PNB des habitations	-	9	400 €
2	Enrobé phonique	5 à 10 dB(A)	9	25 000 €
3	Isolation de façade par reprise des menuiseries	5 à 15 dB(A)	9	30 000 €

### EXPOSITION DES POPULATIONS

<b>Période de dépassement :</b> Lden <b>Etablissements sensibles :</b> Non	<b>Nombre de PNB potentiels :</b> 4 <b>Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité :</b> 3 <b>Nombre de personnes exposées :</b> 9
---	---

#### Commentaires sur les actions :

L'action n°2 ou n°3, sera réalisée si l'action n°1 confirme le caractère PNB des habitations.



## Fiche action – RD24 – ZB 05

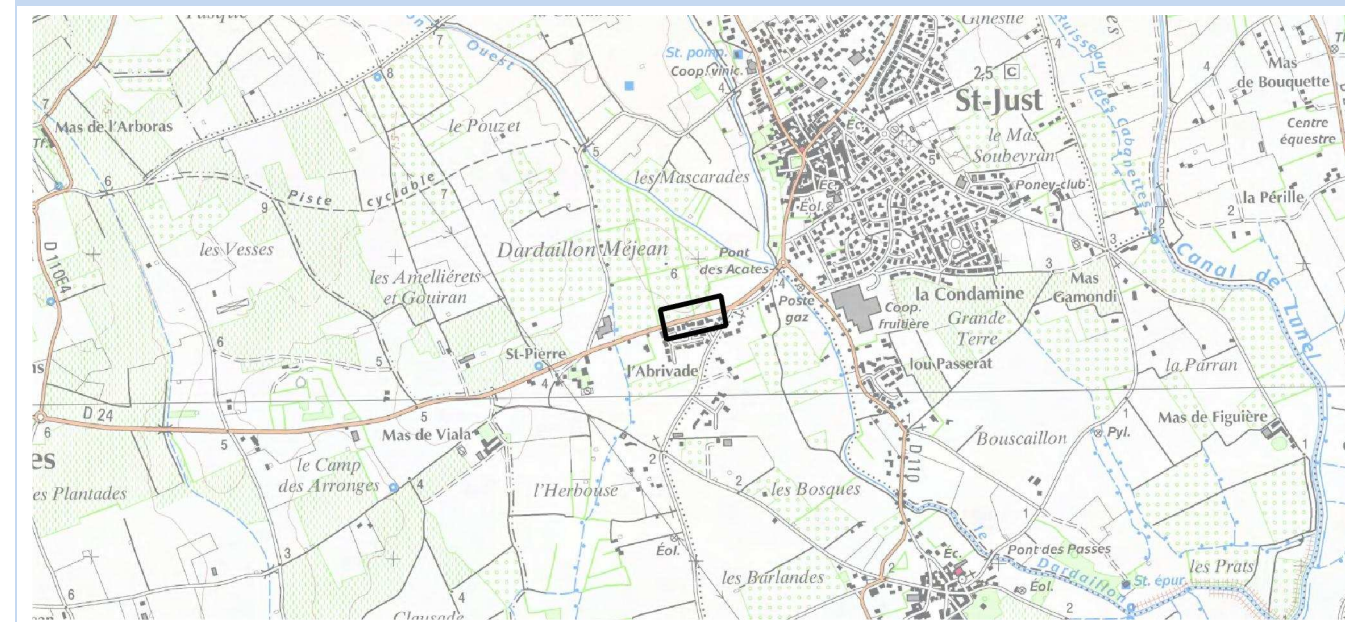


### DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE

<b>Localisation :</b> RD 24 – Saint-Just	<b>PR début :</b> 20+600 <b>PR fin :</b> 20+750 <b>Linéaire de la ZB :</b> 200 m
<b>Profil en travers :</b> 2x1 voies <b>Vitesse règlementaire :</b> 70 km/h <b>Autres aménagements :</b> non	<b>Trafic (TMJA carte de bruit) :</b> 11 425 veh/jour <b>Revêtement :</b> Enrobé BBTM



### VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)



### ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Vérification du Permis de Construire auprès de la collectivité : les 7 habitations ne répondent pas au critère d'antériorité.	2015	0 €

### MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
	Sans objet – Cette ZB peut être supprimée			

### Commentaires sur les actions :

Aucune action à prévoir en l'absence de PNB

### EXPOSITION DES POPULATIONS

<b>Période de dépassement :</b> Lden <b>Etablissements sensibles :</b> Non	<b>Nombre de PNB potentiels :</b> 7 <b>Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité :</b> 0 <b>Nombre de personnes exposées :</b> 0
---	---



## Fiche action – RD24 – ZB 06

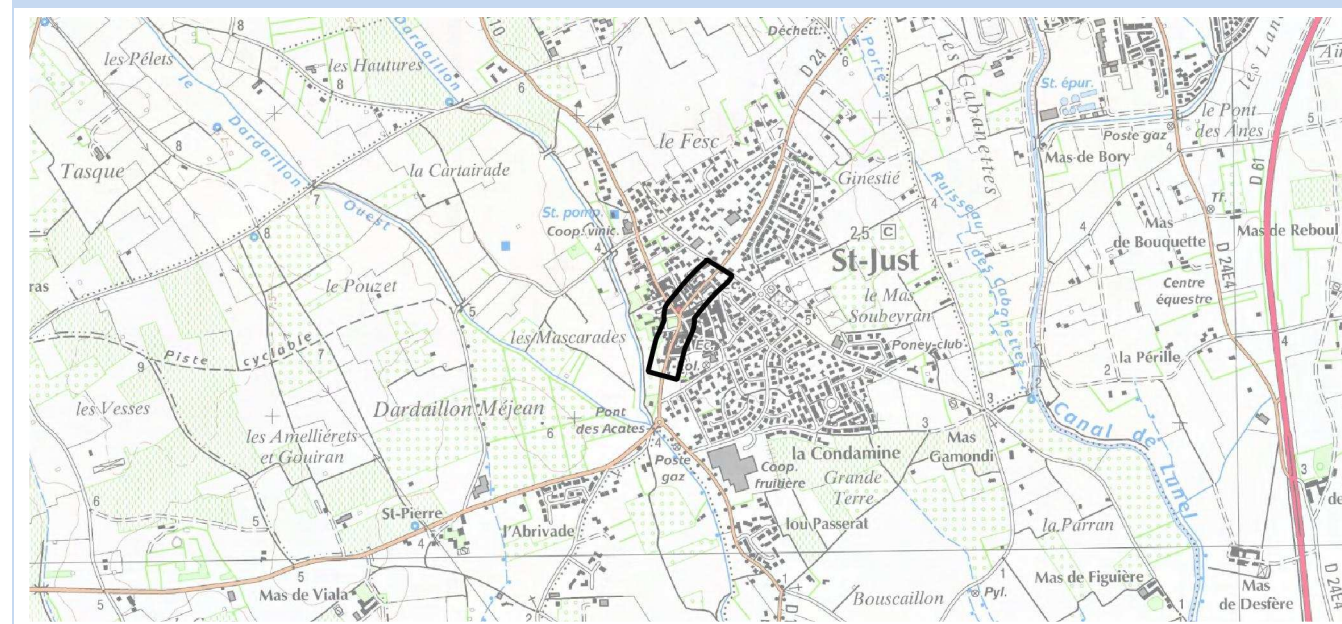


## DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE

<b>Localisation :</b> Avenue de l'Abrivado – Saint-Just	<b>PR début :</b> 21+200 <b>PR fin :</b> 21+600 <b>Linéaire de la ZB :</b> 400 m
<b>Profil en travers :</b> 2x1 voies <b>Vitesse réglementaire :</b> 50 km/h <b>Autres aménagements :</b> non	<b>Trafic (TMJA carte de bruit) :</b> 12 225 veh/jour <b>Revêtement :</b> Enrobé BBTM



## VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)



## ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Vérification du Permis de Construire auprès de la collectivité : 10 habitations ne répondent pas au critère d'antériorité.	2015	0 €

## MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
1	Comptage de trafic pour vérifier le TMJA	-	/	500 €
2	Réalisation de 4 mesures de bruit pour vérification du caractère PNB des habitations	-	/	1 600 €
3	Enrobé phonique	5 à 10 dB(A)	135	30 000 €-

## EXPOSITION DES POPULATIONS

<b>Période de dépassement :</b> Lden (et Ln très ponctuellement) <b>Etablissements sensibles :</b> Non	<b>Nombre de PNB potentiels :</b> 55 <b>Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité :</b> 45 <b>Nombre de personnes exposées :</b> 135
---	---

## Commentaires sur les actions :

L'action n°2 sera réalisée si l'action n°1 confirme le seuil de 8200 véh/j.

L'action n°3 sera réalisée si les mesures confirment le dépassement des valeurs limites réglementaires





## Fiche action – RD24 – ZB 07

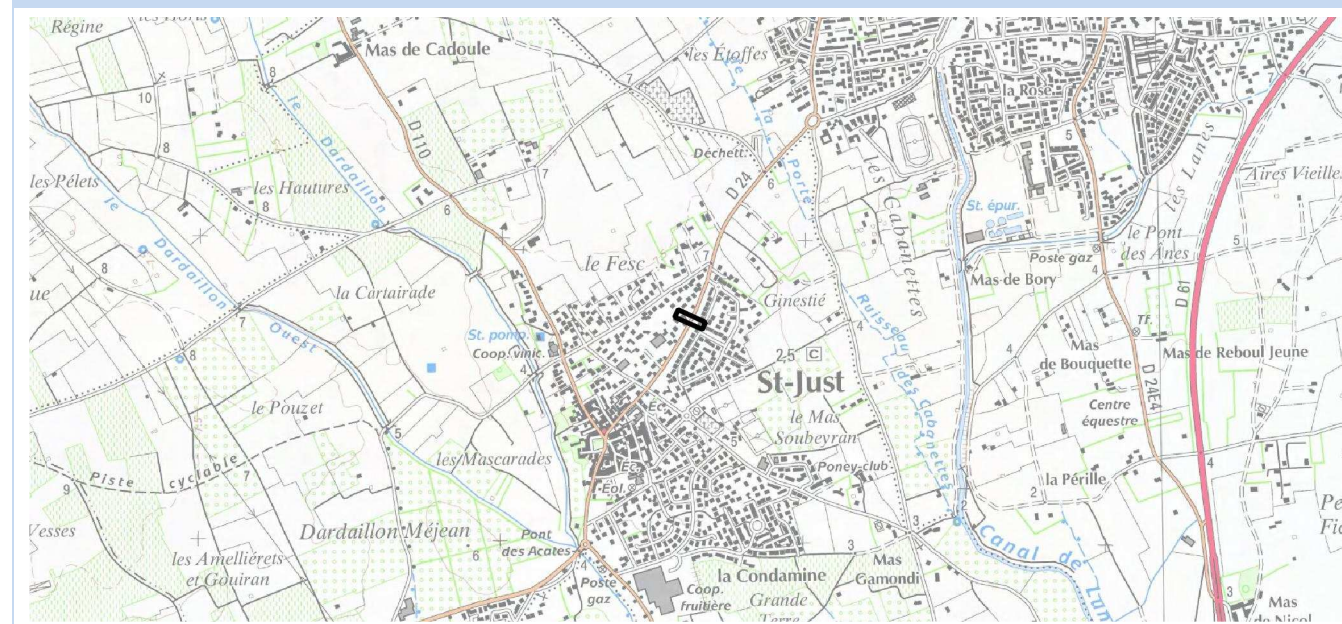


### DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE

<b>Localisation :</b> Avenue de Lunel – Saint-Just	<b>PR début :</b> 21+900 <b>PR fin :</b> 22+000 <b>Linéaire de la ZB :</b> 100 m
<b>Profil en travers :</b> 2x1 voies <b>Vitesse règlementaire :</b> 50 km/h <b>Autres aménagements :</b> non	<b>Trafic (TMJA carte de bruit) :</b> 12 225 veh/jour <b>Revêtement :</b> Enrobé BBTM



### VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)



### ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Vérification du Permis de Construire auprès de la collectivité : l'habitation n'est pas un PNB car elle ne répond pas au critère d'antériorité	2015	0 €

### MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
	Sans objet – Cette ZB peut être supprimée			

### EXPOSITION DES POPULATIONS

<b>Période de dépassement :</b> Lden <b>Etablissements sensibles :</b> Non	<b>Nombre de PNB potentiels :</b> 1 <b>Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité :</b> 0 <b>Nombre de personnes exposées :</b> 0
---	---

### Commentaires sur les actions :

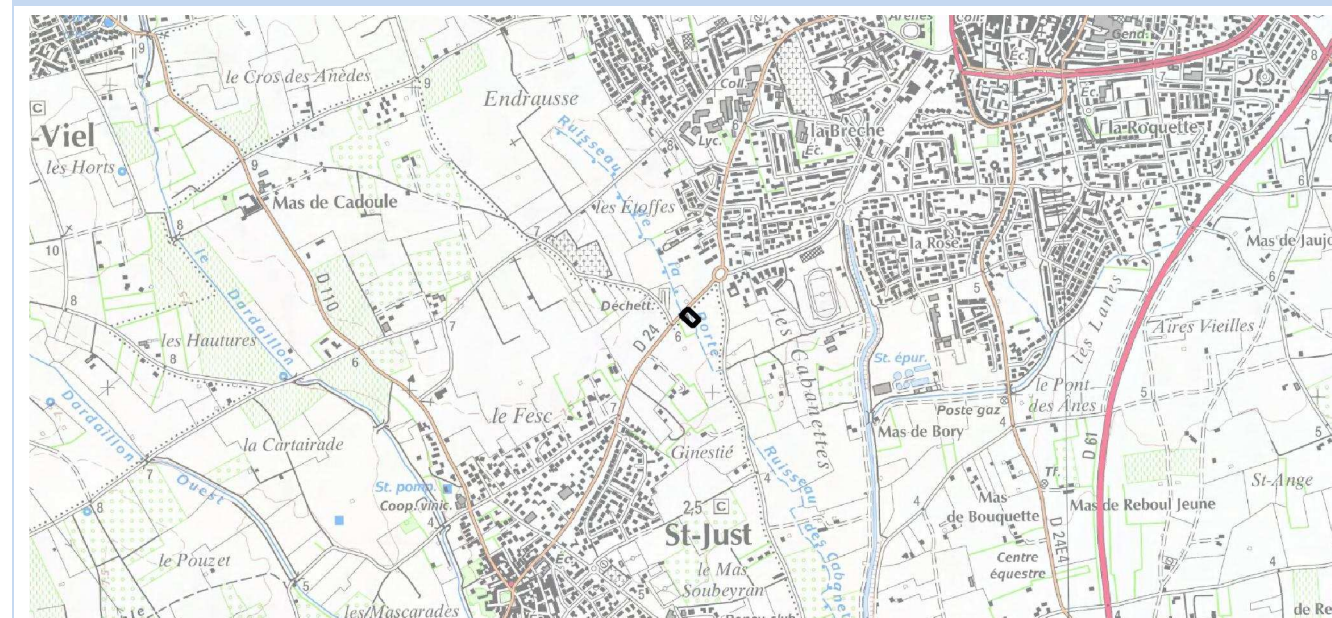
Aucune action à prévoir en l'absence de PNB

**DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE**

<b>Localisation :</b> Avenue de Lunel – Saint-Just	<b>PR début :</b> 22+500 <b>PR fin :</b> 22+600 <b>Linéaire de la ZB :</b> 100 m
<b>Profil en travers :</b> 2x1 voies <b>Vitesse règlementaire :</b> 70 km/h <b>Autres aménagements :</b> non	<b>Trafic (TMJA carte de bruit) :</b> 12 225 veh/jour <b>Revêtement :</b> Enrobé BBTM


**EXPOSITION DES POPULATIONS**

<b>Période de dépassement :</b> Lden <b>Etablissements sensibles :</b> Non	<b>Nombre de PNB potentiels :</b> 1 <b>Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité :</b> 1 <b>Nombre de personnes exposées :</b> 3
---	---

**VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)**

**ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES**

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Vérification du Permis de Construire auprès de la collectivité : l'habitation répond bien au critère d'antériorité	2015	0 €

**MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)**

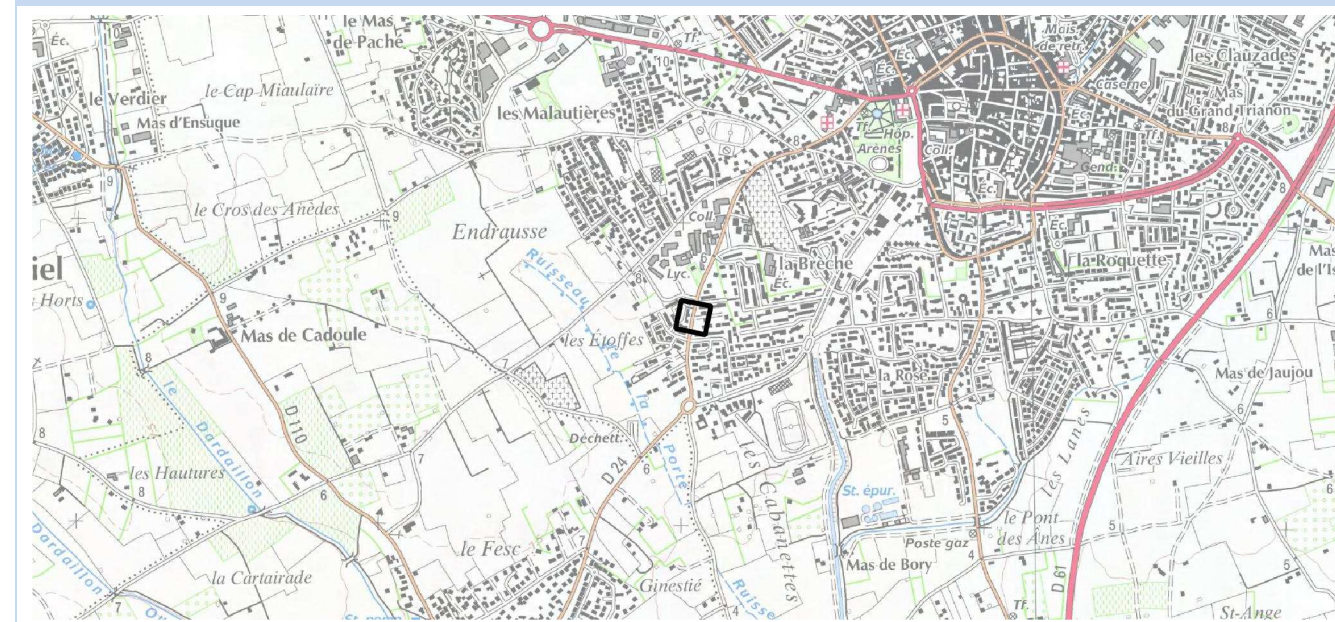
Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
1	Réalisation d'une mesure de bruit pour vérification du caractère PNB de l'habitation	-	3	400 €
2	Isolation de façade par reprise des menuiseries	5 à 15 dB(A)	3	~ 10 000 €

**Commentaires sur les actions :**

L'action n°2 sera réalisée si l'action n°1 confirme le caractère PNB de l'habitation.

**DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE**

<b>Localisation :</b> Avenue Gaston Baissette – Lunel	<b>PR début :</b> 22+950 <b>PR fin :</b> 23+050 <b>Linéaire de la ZB :</b> 100 m
<b>Profil en travers :</b> 2x1 voies <b>Vitesse règlementaire :</b> 50 km/h <b>Autres aménagements :</b> non	<b>Trafic (TMJA carte de bruit) :</b> 12 225 veh/jour <b>Revêtement :</b> Enrobé BBTM


**VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)**

**ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES**

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Vérification du Permis de Construire auprès de la collectivité : 2 habitations ne répondent pas au critère d'antériorité	2015	0 €

**MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)**

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
1	Réalisation d'une mesure de bruit pour vérification du caractère PNB de l'habitation	-	3	400 €
2	Isolation de façade par reprise des menuiseries	5 à 15 dB(A)	3	~ 10 000 €

**EXPOSITION DES POPULATIONS**

<b>Période de dépassement :</b> Lden <b>Etablissements sensibles :</b> non	<b>Nombre de PNB potentiels :</b> 3 <b>Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité :</b> 1 <b>Nombre de personnes exposées :</b> 3
---	---

**Commentaires sur les actions :**

L'action n°2 sera réalisée si l'action n°1 confirme le caractère PNB des habitations.



## Fiche action – RD24 – ZB 10



### DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE

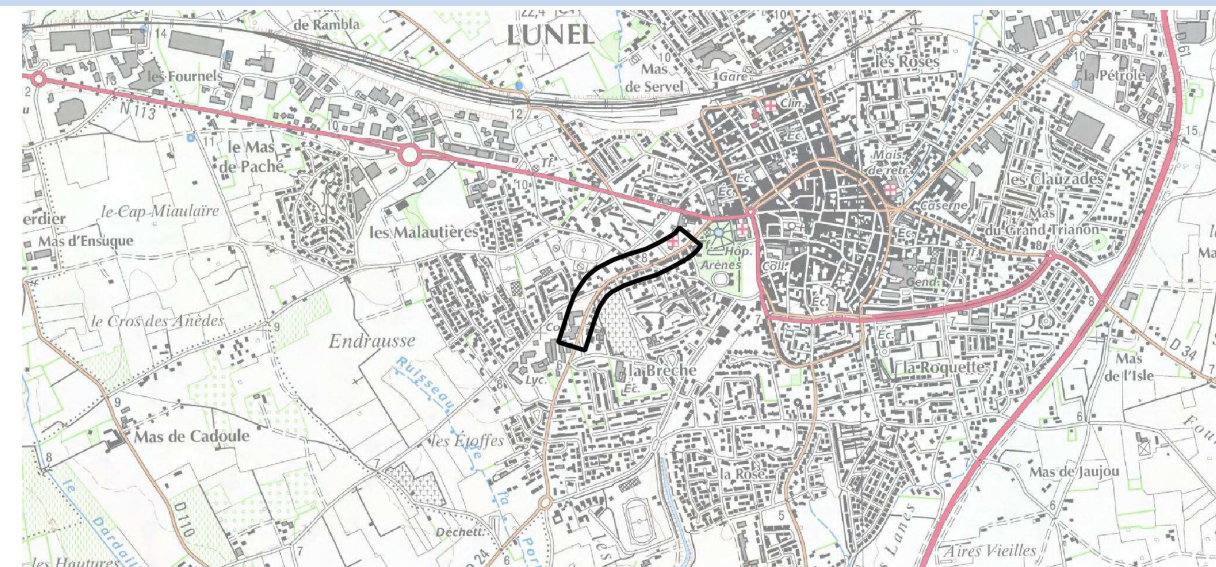
<b>Localisation :</b> Avenue Gaston Baissette – Lunel	<b>PR début :</b> 23+300 <b>PR fin :</b> 23+900 <b>Linéaire de la ZB :</b> 600 m
<b>Profil en travers :</b> 2x1 voies <b>Vitesse réglementaire :</b> 50 km/h <b>Autres aménagements :</b> non	<b>Trafic (TMJA carte de bruit) :</b> 12 225 veh/jour <b>Revêtement :</b> Enrobé BBTM



### EXPOSITION DES POPULATIONS

<b>Période de dépassement :</b> Lden (et Ln très ponctuellement) <b>Etablissements sensibles :</b> 1 (collège Frédéric Mistral)	<b>Nombre de PNB potentiels :</b> 29 <b>Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité :</b> 22 <b>Nombre de personnes exposées :</b> 66
--	--

### VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)



### ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Vérification du Permis de Construire auprès de la collectivité : 7 habitations ne répondent pas au critère d'antériorité	Octobre 2015	0 €
Etude du critère d'antériorité pour les 12 habitations dont le Permis de Construire n'a pu être vérifiée	Décembre 2018	0 €

### MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
1	Réalisation de 4 mesures de bruit pour vérification du caractère PNB des habitations	-	66	1 600 €
2	Enrobé phonique	5 à 10 dB(A)	66	38 000 €
3	Isolation de façade par reprise des menuiseries	5 à 15 dB(A)	A déterminer après réalisation des mesures de bruit	

### Commentaires sur les actions :

L'action n°2 ou n°3, sera réalisée si l'action n°1 confirme le caractère PNB des habitations.



## Fiche action – RD24E8 – ZB 01

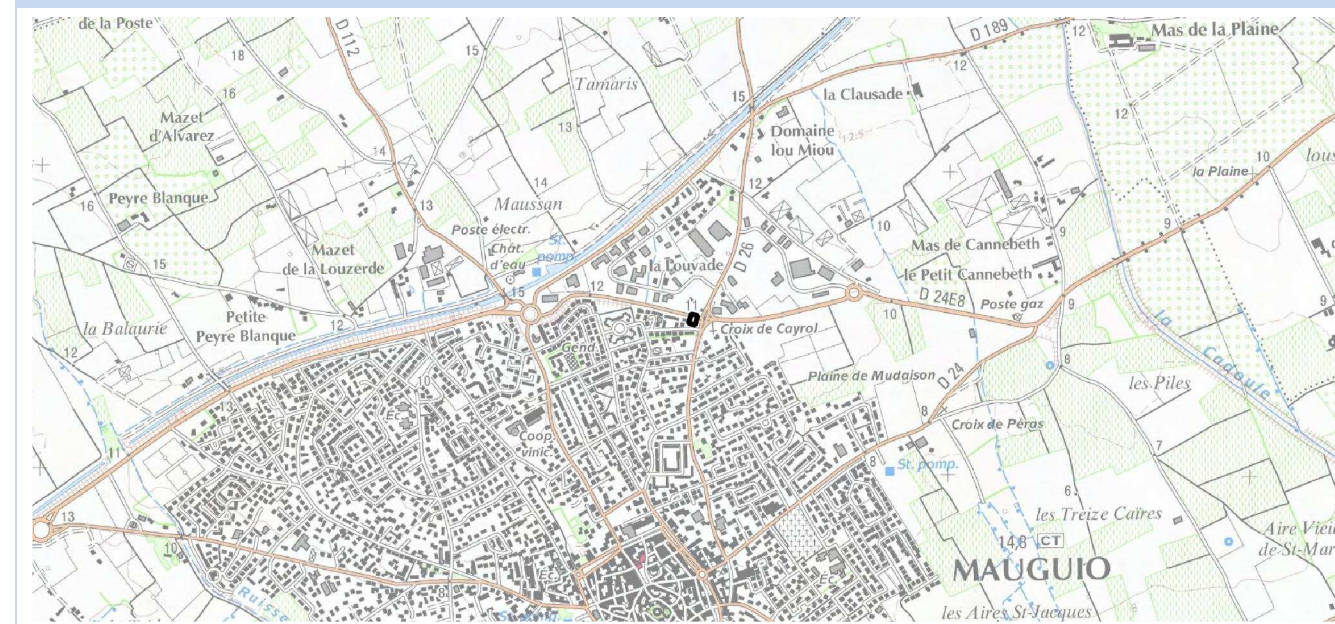


### DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE

<b>Localisation :</b> Rocade nord – Mauguio	<b>PR début :</b> 0+500
	<b>PR fin :</b> 0+600
<b>Profil en travers :</b> 2x1 voies <b>Vitesse règlementaire :</b> 50 km/h <b>Autres aménagements :</b> carrefour à feux	<b>Linéaire de la ZB :</b> 100 m
	<b>Trafic (TMJA carte de bruit) :</b> 10 965 veh/jour
	<b>Revêtement :</b> Enrobé BBTM



### VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)



### ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Vérification du Permis de Construire auprès de la collectivité : l'habitation n'est pas un PNB car elle ne répond pas au critère d'antériorité	2015	0 €

### MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
	Sans objet – Cette ZB peut être supprimée			

### Commentaires sur les actions :

Aucune action à prévoir en l'absence de PNB.

### EXPOSITION DES POPULATIONS

<b>Période de dépassement :</b> Lden <b>Etablissements sensibles :</b> Non	<b>Nombre de PNB potentiels :</b> 1 <b>Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité :</b> 0 <b>Nombre de personnes exposées :</b> 0
---	---



## Fiche action – RD34 – ZB 01

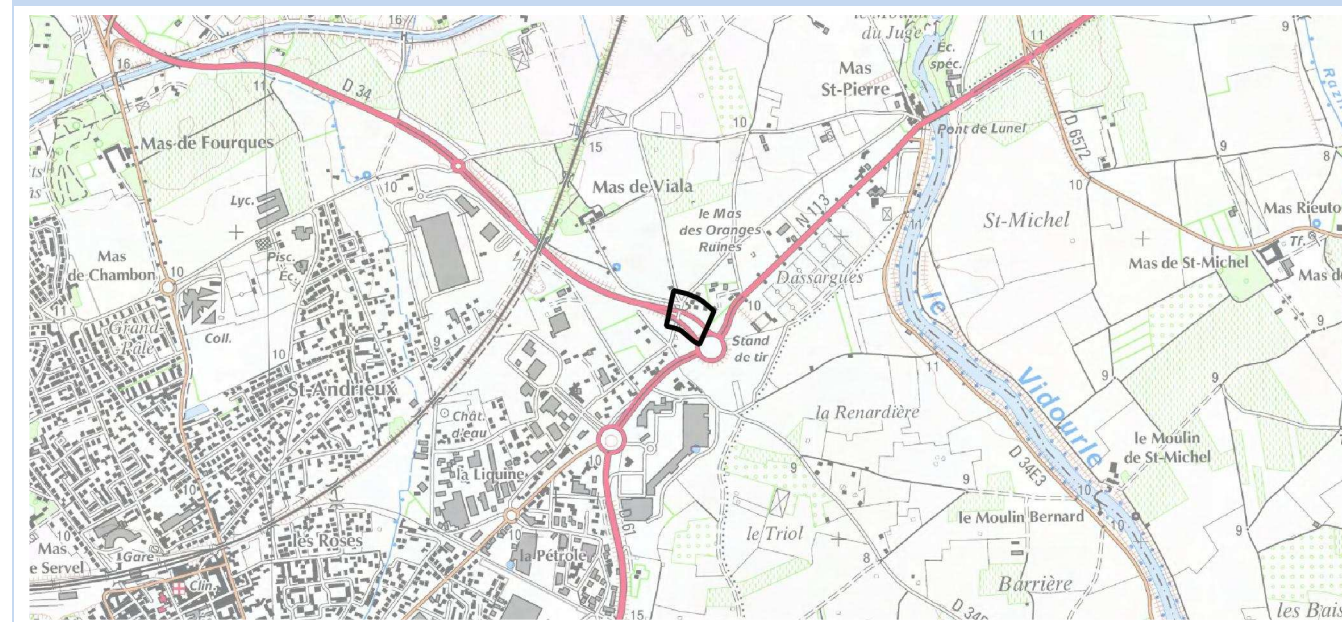


### DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE

<b>Localisation :</b> Route de Sommières – Lunel	<b>PR début :</b> 10+400 <b>PR fin :</b> 10+550 <b>Linéaire de la ZB :</b> 150 m
<b>Profil en travers :</b> 2x1 voies séparées par une noue de 10 mètres de large	<b>Trafic (TMJA carte de bruit) :</b> 12 750 veh/jour
<b>Vitesse règlementaire :</b> 80 km/h	<b>Revêtement :</b> Enrobé BBTM
<b>Autres aménagements :</b> non	



### VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)



### ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Vérification du Permis de Construire auprès de la collectivité : l'habitation n'est pas un PNB car elle ne répond pas au critère d'antériorité	2015	0 €

### MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
	Sans objet – Cette ZB peut être supprimée			

### Commentaires sur les actions :

Aucune action à prévoir en l'absence de PNB

### EXPOSITION DES POPULATIONS

<b>Période de dépassement :</b> Lden <b>Etablissements sensibles :</b> Non	<b>Nombre de PNB potentiels :</b> 1 <b>Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité :</b> 0 <b>Nombre de personnes exposées :</b> 0
---	---



## Fiche action – RD34 – ZB 02

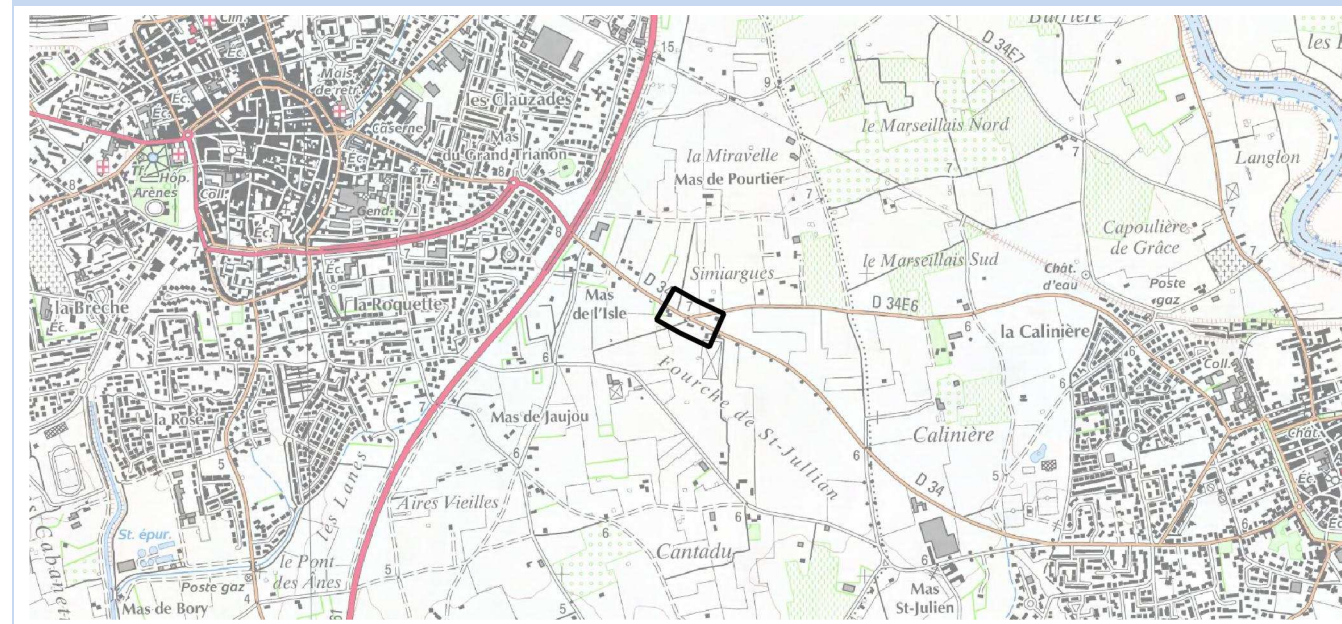


### DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE

<b>Localisation :</b> Route de Marsillargues – Lunel	<b>PR début :</b> 11+800 <b>PR fin :</b> 12+000 <b>Linéaire de la ZB :</b> 200 m
<b>Profil en travers :</b> 2x1 voies <b>Vitesse réglementaire :</b> 70 km/h <b>Autres aménagements :</b> non	<b>Trafic (TMJA carte de bruit) :</b> 10 235 veh/jour <b>Revêtement :</b> Enrobé BBTM



### VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)



### ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Vérification du Permis de Construire auprès de la collectivité : les 3 habitations ne sont pas PNB car elles ne répondent pas au critère d'antériorité.	2015	0 €

### MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
	Sans objet – Cette ZB peut être supprimée			

### Commentaires sur les actions :

Aucune action à prévoir en l'absence de PNB.

### EXPOSITION DES POPULATIONS

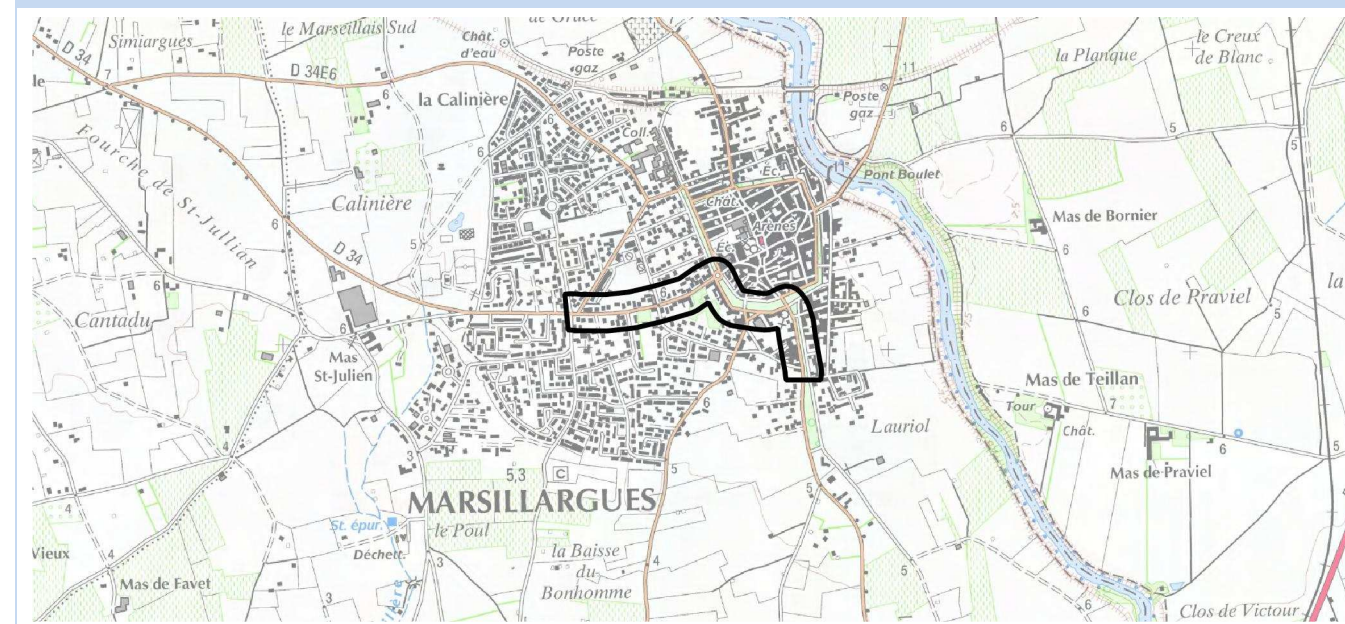
<b>Période de dépassement :</b> Lden <b>Etablissements sensibles :</b> Non	<b>Nombre de PNB potentiels :</b> 3 <b>Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité :</b> 0 <b>Nombre de personnes exposées :</b> 0
---	---

**DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE**

<b>Localisation :</b> RD 34 – Marsillargues	<b>PR début :</b> 13+650 <b>PR fin :</b> 14+800 <b>Linéaire de la ZB :</b> 1 150 m
<b>Profil en travers :</b> 2x1 voies <b>Vitesse règlementaire :</b> 50 km/h <b>Autres aménagements :</b> non	<b>Trafic (TMJA carte de bruit) :</b> 10 845 veh/jour <b>Revêtement :</b> Enrobé BBTM


**EXPOSITION DES POPULATIONS**

<b>Période de dépassement :</b> Lden et Ln <b>Etablissements sensibles :</b> non	<b>Nombre de PNB potentiels :</b> 53 <b>Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité :</b> 36 <b>Nombre de personnes exposées :</b> 108
---	---

**VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)**

**ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES**

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Vérification du Permis de Construire auprès de la collectivité : 17 habitations ne répondent pas au critère d'antériorité	2015	0 €

**MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)**

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
1	Réalisation de 7 mesures de bruit pour vérification du caractère PNB des habitations	-	108	2 800 €
2	Enrobé phonique	5 à 10 dB(A)	108	60 000 €
3	Isolation de façade par reprise des menuiseries	5 à 15 dB(A)	A déterminer après réalisation des mesures de bruit	

**Commentaires sur les actions :**

L'action n°2 ou n°3 sera réalisée si l'action n°1 confirme le caractère PNB des habitations.





## Fiche action – RD34 – ZB 04

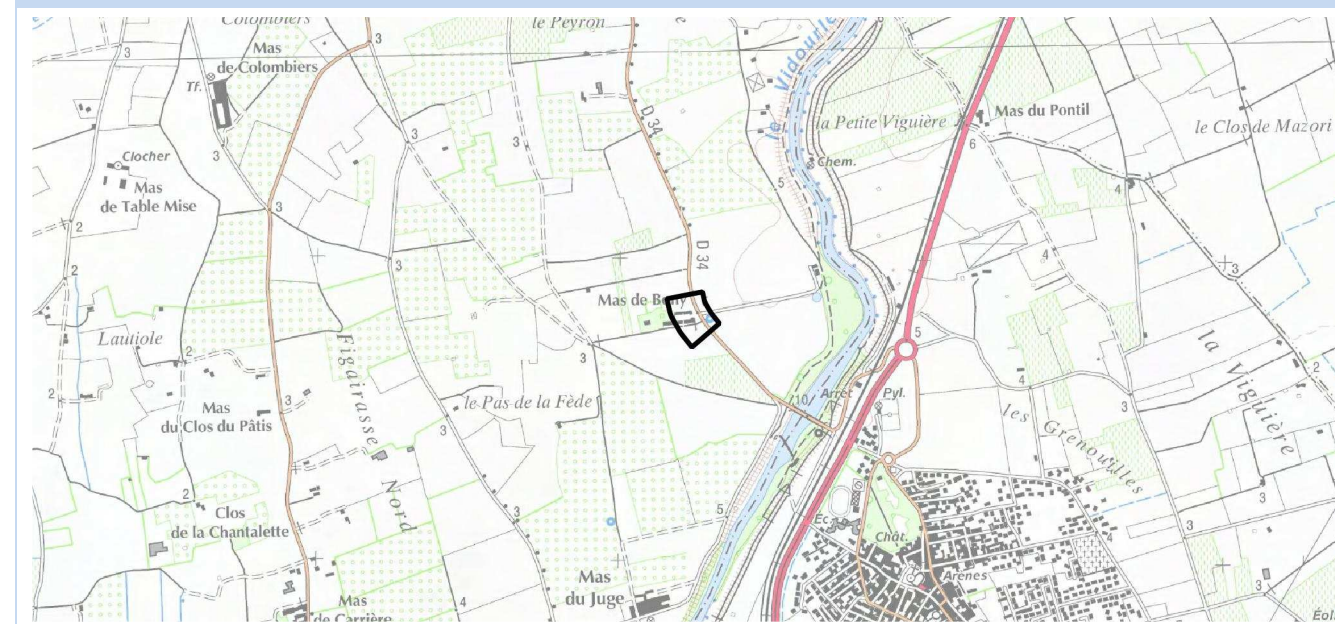


### DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE

<b>Localisation :</b> RD 34 – Marsillargues	<b>PR début :</b> 16+900 <b>PR fin :</b> 17+040 <b>Linéaire de la ZB :</b> 140 m
<b>Profil en travers :</b> 2x1 voies <b>Vitesse réglementaire :</b> 80 km/h <b>Autres aménagements :</b> non	<b>Trafic (TMJA carte de bruit) :</b> 10 235 veh/jour <b>Revêtement :</b> Enrobé BBTM



### VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)



### ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Vérification du Permis de Construire auprès de la collectivité : l'habitation répond bien au critère d'antériorité	2015	0 €

### MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
1	Réalisation d'une mesure de bruit pour vérification du caractère PNB de l'habitation	-	3	400 €
2	Isolation de façade par reprise des menuiseries	5 à 15 dB(A)	3	~ 10 000 €

#### Commentaires sur les actions :

L'action n°2 sera réalisée si l'action n°1 confirme le caractère PNB des habitations. Le nombre de PNB ne justifie pas la mise en place d'actions plus globales.

### EXPOSITION DES POPULATIONS

<b>Période de dépassement :</b> Lden <b>Etablissements sensibles :</b> non	<b>Nombre de PNB potentiels :</b> 1 <b>Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité :</b> 1 <b>Nombre de personnes exposées :</b> 3
---	---



## Fiche action – RD61 – ZB 01

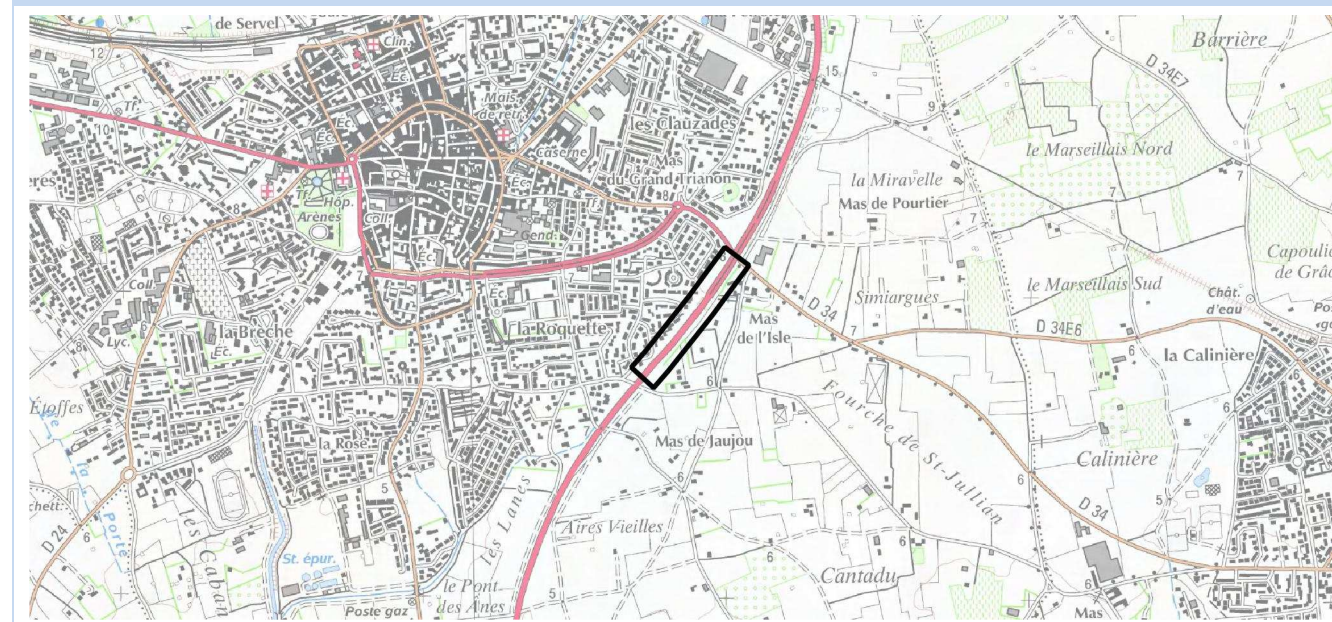


### DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE

<b>Localisation :</b> Route de la Mer – Lunel	<b>PR début :</b> 1+700 <b>PR fin :</b> 2+150 <b>Linéaire de la ZB :</b> 450 m
<b>Profil en travers :</b> 2x1 voies <b>Vitesse règlementaire :</b> 80 km/h <b>Autres aménagements :</b> non	<b>Trafic (TMJA carte de bruit) :</b> 15 200 veh/jour <b>Revêtement :</b> Enrobé BBTM



### VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)



### ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Mesure de bruit au sein de la ZB dans le cadre du PPBE 1 : seuils PNB non atteints	Novembre 2014	400 €
Vérification du Permis de Construire auprès de la collectivité : 2 habitations ne répondent pas au critère d'antériorité	2015	0 €

### MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
	Sans objet – cette ZB peut être supprimée			

### EXPOSITION DES POPULATIONS

<b>Période de dépassement :</b> Lden <b>Etablissements sensibles :</b> non	<b>Nombre de PNB potentiels :</b> 3 <b>Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité :</b> 1 <b>Nombre de personnes exposées :</b> 0 après recalage
---	--

### Commentaires sur les actions :

Compte tenu des résultats de la mesure pratiquée sur l'habitation à l'ouest sur cette ZB, le recalage des niveaux sonores amène à ne retenir aucun PNB sur cette ZB.

Aucune action n'est préconisée sur cette ZB.



## Fiche action – RD61 – ZB 02

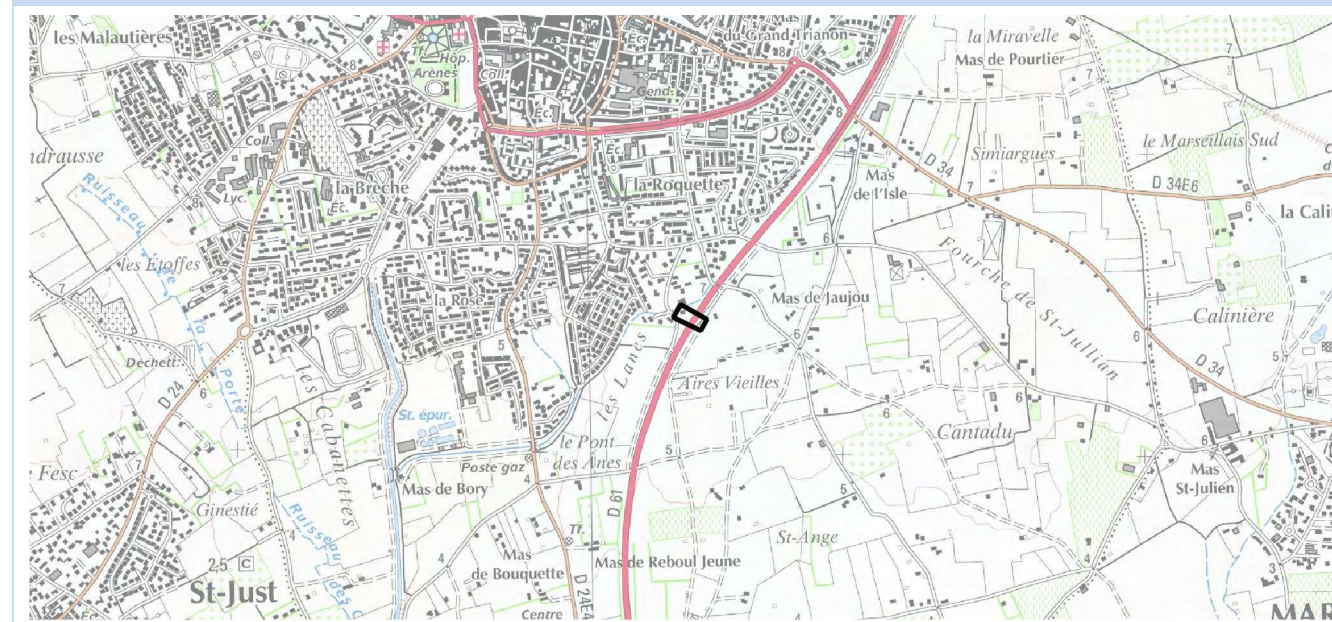


### DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE

<b>Localisation :</b> Route de la mer – Lunel	<b>PR début :</b> 2+500
	<b>PR fin :</b> 2+600
<b>Profil en travers :</b> 2x1 voies <b>Vitesse règlementaire :</b> 90 km/h <b>Autres aménagements :</b> non	<b>Linéaire de la ZB :</b> 100 m
	<b>Trafic (TMJA carte de bruit) :</b> 15 200 veh/jour
	<b>Revêtement :</b> Enrobé BBTM



### VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)



### ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Vérification du Permis de Construire auprès de la collectivité : l'habitation n'est pas un PNB car elle ne répond pas au critère d'antériorité	2015	0 €

### MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
	Sans objet – cette ZB peut être supprimée			

### Commentaires sur les actions :

Aucune action à prévoir en l'absence de PNB.

### EXPOSITION DES POPULATIONS

<b>Période de dépassement :</b> Lden <b>Etablissements sensibles :</b> Non	<b>Nombre de PNB potentiels :</b> 1 <b>Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité :</b> 0 <b>Nombre de personnes exposées :</b> 0
---	---



## Fiche action – RD61 – ZB 03

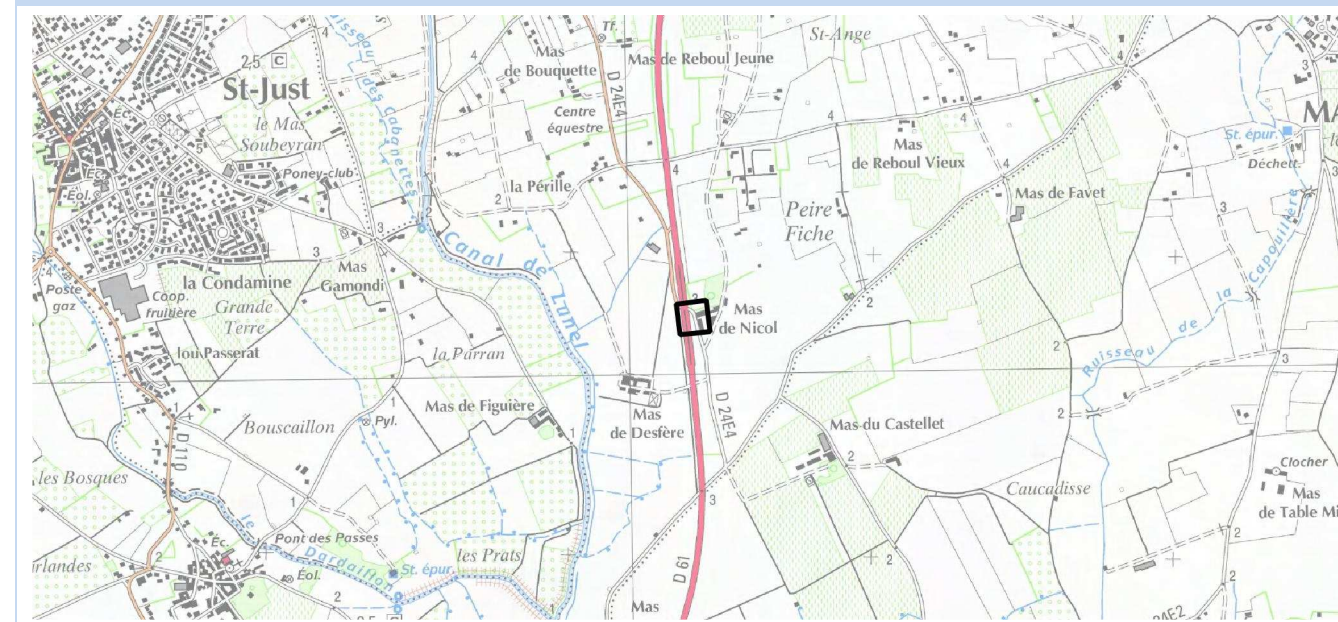


### DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE

<b>Localisation :</b> Route de la mer – Lunel	<b>PR début :</b> 4+200 <b>PR fin :</b> 4+300 <b>Linéaire de la ZB :</b> 100 m
<b>Profil en travers :</b> 2x1 voies <b>Vitesse règlementaire :</b> 90 km/h <b>Autres aménagements :</b> non	<b>Trafic (TMJA carte de bruit) :</b> 15 200 veh/jour <b>Revêtement :</b> Enrobé BBTM



### VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)



### ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Vérification du Permis de Construire auprès de la collectivité : les 2 habitations ne sont pas PNB car elles ne répondent pas au critère d'antériorité	2015	0 €

### MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
	Sans objet – cette ZB peut être supprimée			

### Commentaires sur les actions :

Aucune action à prévoir en l'absence de PNB.

### EXPOSITION DES POPULATIONS

<b>Période de dépassement :</b> Lden <b>Etablissements sensibles :</b> Non	<b>Nombre de PNB potentiels :</b> 2 <b>Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité :</b> 0 <b>Nombre de personnes exposées :</b> 0
---	---



## Fiche action – RD61 – ZB 04

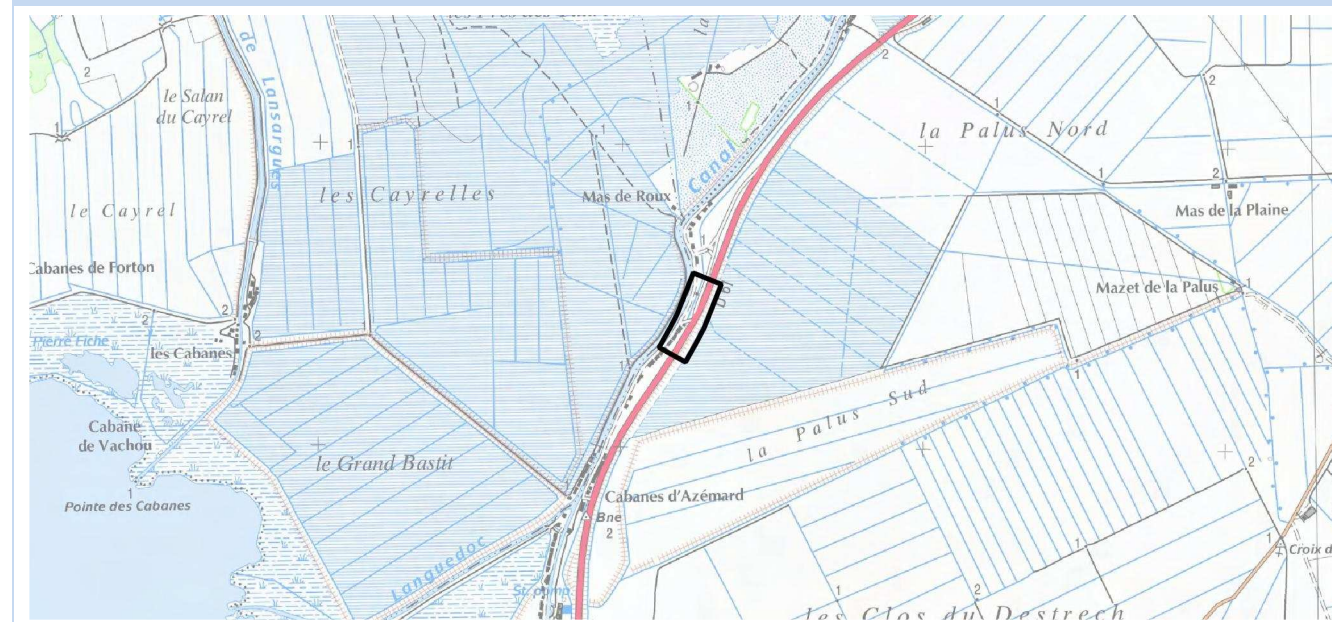


### DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE

<b>Localisation :</b> RD 61 – Marsillargues	<b>PR début :</b> 9+100 <b>PR fin :</b> 9+400 <b>Linéaire de la ZB :</b> 300 m
<b>Profil en travers :</b> 2x1 voies <b>Vitesse règlementaire :</b> 80 km/h <b>Autres aménagements :</b> non	<b>Trafic (TMJA carte de bruit) :</b> 15 200 veh/jour <b>Revêtement :</b> Enrobé BBTM



### VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)



### ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Vérification du Permis de Construire auprès de la collectivité : les 11 habitations ne sont pas PNB car elles ne répondent pas au critère d'antériorité	2015	0 €

### MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
	Sans objet – cette ZB peut être supprimée			

### Commentaires sur les actions :

Aucune action à prévoir en l'absence de PNB.

### EXPOSITION DES POPULATIONS

<b>Période de dépassement :</b> Lden <b>Etablissements sensibles :</b> non	<b>Nombre de PNB potentiels :</b> 11 <b>Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité :</b> 0 <b>Nombre de personnes exposées :</b> 0
---	--



## Fiche action – RD61 – ZB 05

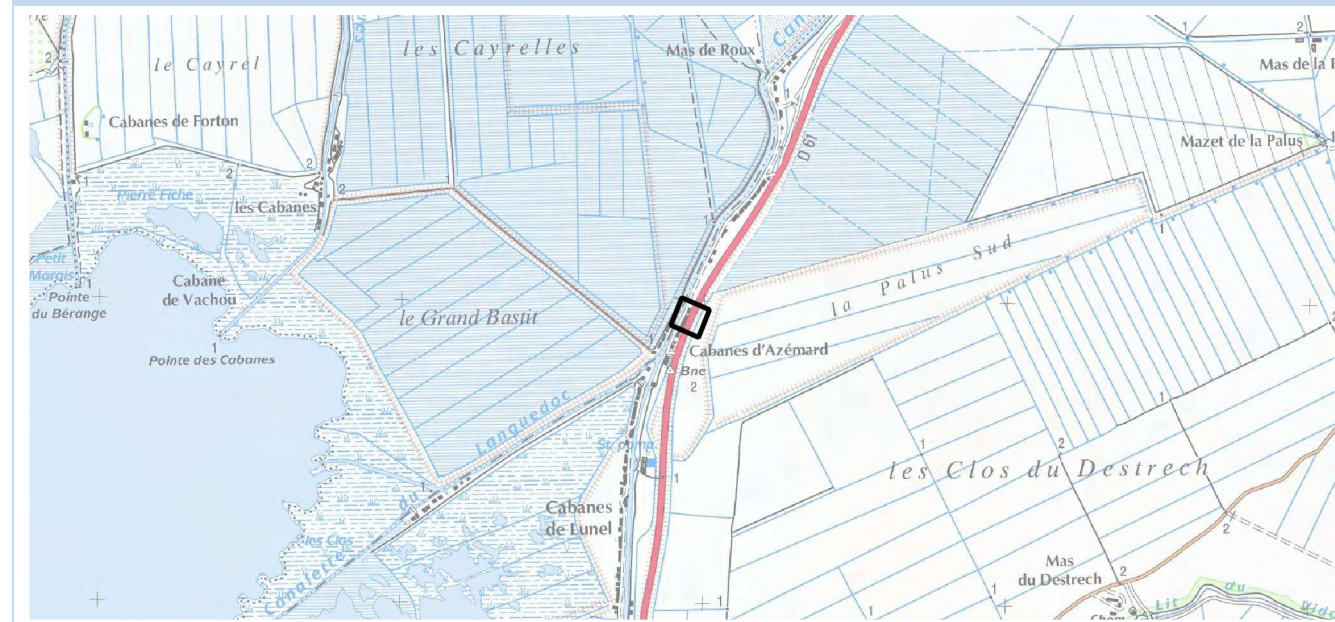


### DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE

<b>Localisation :</b> RD 61 – Marsillargues	<b>PR début :</b> 9+800
	<b>PR fin :</b> 9+900
	<b>Linéaire de la ZB :</b> 100 m
<b>Profil en travers :</b> 2x1 voies	<b>Trafic (TMJA carte de bruit) :</b> 15 200 veh/jour
<b>Vitesse règlementaire :</b> 80 km/h	<b>Revêtement :</b> Enrobé BBTM
<b>Autres aménagements :</b> non	



### VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)



### ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Vérification du Permis de Construire auprès de la collectivité : les 3 habitations ne sont pas PNB car elles ne répondent pas au critère d'antériorité	2015	0 €

### MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
	Sans objet – Cette ZB peut être supprimée			

### Commentaires sur les actions :

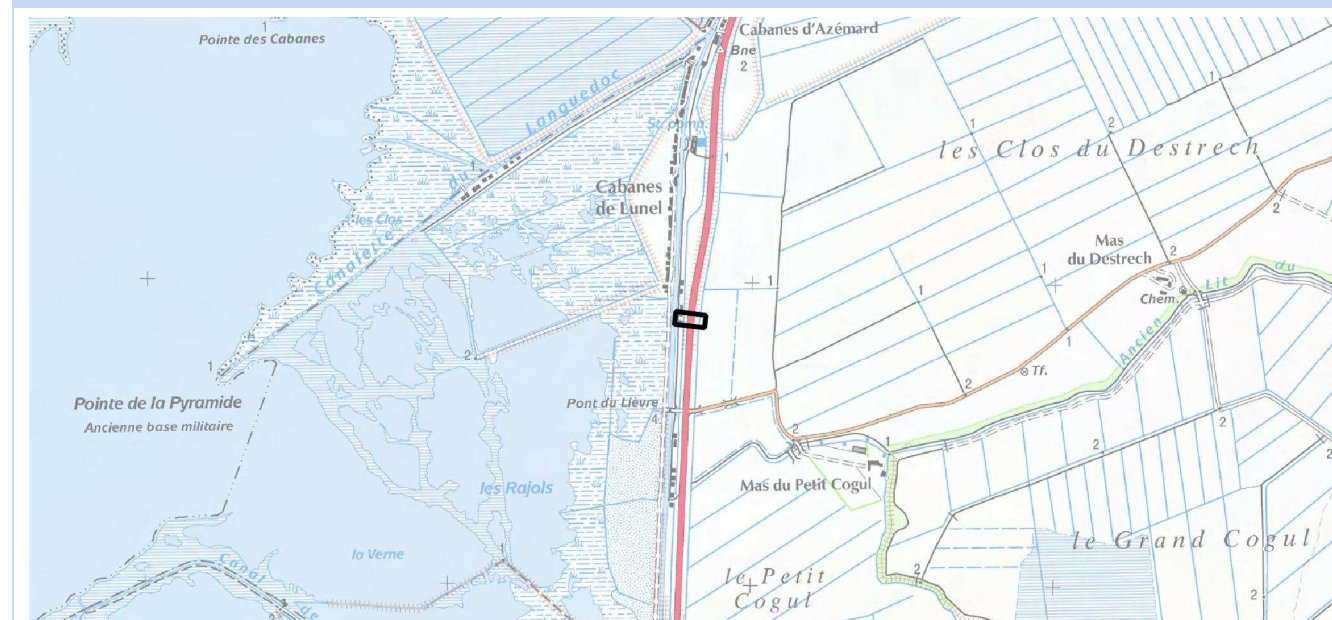
Aucune action à prévoir en l'absence de PNB.

### EXPOSITION DES POPULATIONS

<b>Période de dépassement :</b> Lden	<b>Nombre de PNB potentiels :</b> 3
<b>Etablissements sensibles :</b> non	<b>Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité :</b> 0
	<b>Nombre de personnes exposées :</b> 0

**DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE**

<b>Localisation :</b> RD 61 – Marsillargues	<b>PR début :</b> 10+800 <b>PR fin :</b> 10+900 <b>Linéaire de la ZB :</b> 100 m
<b>Profil en travers :</b> 2x1 voies <b>Vitesse règlementaire :</b> 90 km/h <b>Autres aménagements :</b> non	<b>Trafic (TMJA carte de bruit) :</b> 15 200 veh/jour <b>Revêtement :</b> Enrobé BBTM


**VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)**

**ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES**

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Vérification du Permis de Construire auprès de la collectivité : l'habitation n'est pas un PNB car elle ne répond pas au critère d'antériorité	2015	0 €

**MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)**

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
	Sans objet – Cette ZB peut être supprimée			

**Commentaires sur les actions :**

Aucune action à prévoir en l'absence de PNB.

**EXPOSITION DES POPULATIONS**

<b>Période de dépassement :</b> Lden <b>Etablissements sensibles :</b> Non	<b>Nombre de PNB potentiels :</b> 1 <b>Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité :</b> 0 <b>Nombre de personnes exposées :</b> 0
---	---



## Fiche action – RD61 – ZB 07

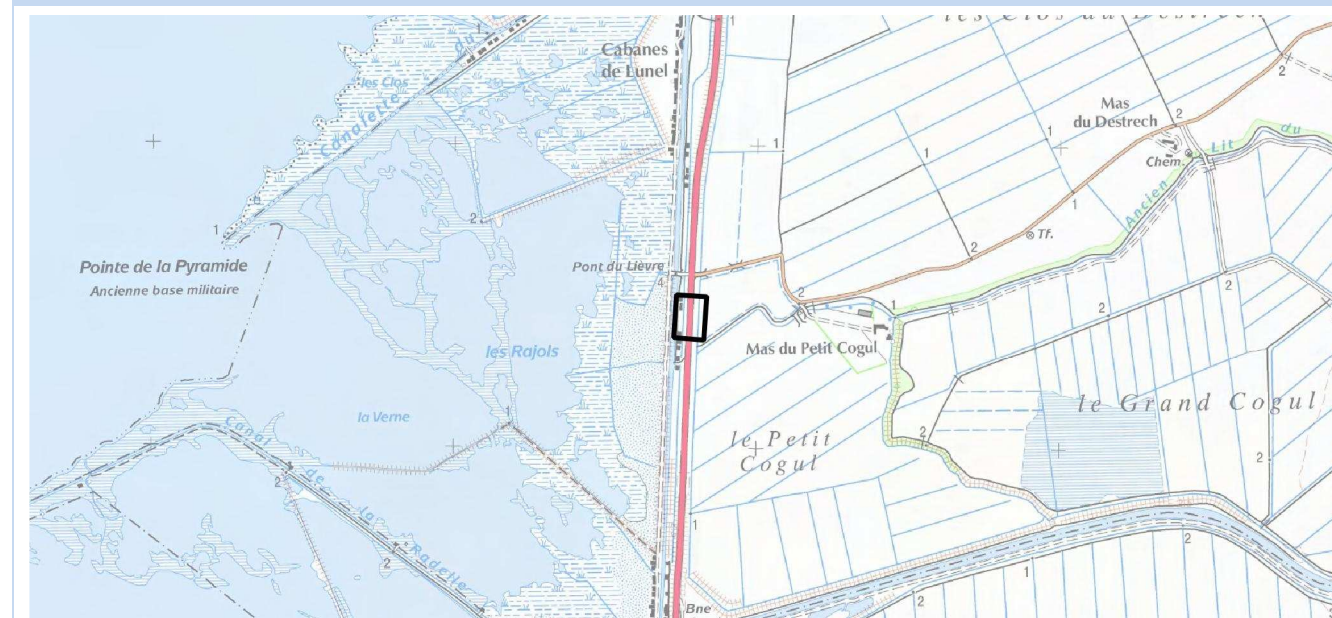


### DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE

<b>Localisation :</b> RD 61 – Marsillargues	<b>PR début :</b> 11+250 <b>PR fin :</b> 11+400 <b>Linéaire de la ZB :</b> 150 m
<b>Profil en travers :</b> 2x1 voies <b>Vitesse règlementaire :</b> 80 km/h <b>Autres aménagements :</b> non	<b>Trafic (TMJA carte de bruit) :</b> 15 200 veh/jour <b>Revêtement :</b> Enrobé BBTM



### VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)



### ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Vérification du Permis de Construire auprès de la collectivité : les 2 habitations ne sont pas PNB car elles ne répondent pas au critère d'antériorité	2015	0 €

### MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
	Sans objet – Cette ZB peut être supprimée			

### Commentaires sur les actions :

Aucune action à prévoir en l'absence de PNB.

### EXPOSITION DES POPULATIONS

<b>Période de dépassement :</b> Lden <b>Etablissements sensibles :</b> non	<b>Nombre de PNB potentiels :</b> 2 <b>Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité :</b> 0 <b>Nombre de personnes exposées :</b> 0
---	---





## Fiche action – RD62 – ZB 01



## DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE

<b>Localisation :</b> RD 62 – Mauguio	<b>PR début :</b> 1+200 <b>PR fin :</b> 2+300 <b>Linéaire de la ZB :</b> 1 100 m
<b>Profil en travers :</b> 2x2 voies + voies d'insertion	<b>Trafic (TMJA carte de bruit) :</b> 32 605 veh/jour
<b>Vitesse règlementaire :</b> 110 km/h	<b>Revêtement :</b> Enrobé BBTM
<b>Autres aménagements :</b> non	



## VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)



## ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Vérification du Permis de Construire auprès de la collectivité : 44 habitations ne sont pas PNB car elles ne répondent pas au critère d'antériorité	2015	0 €
Campagne de mesures de bruit sur 3 habitations de la ZB, avant et après travaux : les habitations ne sont pas des PNB	Juin 2015 et juin 2016	14 255 €
Réfection couche de roulement et pose d'un enrobé phonique	2016	60 000 €

## MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
1	Recalage des niveaux sonores des 11 PNB potentiels restants à partir des mesures de bruit réalisées	-	/	400 €
2	Isolation de façade par reprise des menuiseries	5 à 15 dB(A)	42	110 000 €

## EXPOSITION DES POPULATIONS

<b>Période de dépassement :</b> Lden <b>Etablissements sensibles :</b> non	<b>Nombre de PNB potentiels :</b> 58 <b>Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité :</b> 14 <b>Nombre de personnes exposées :</b> 42
---	--

## Commentaires sur les actions :

L'action n°2 sera réalisée si l'action n°1 confirme le caractère PNB des habitations.



## Fiche action – RD62 – ZB 02

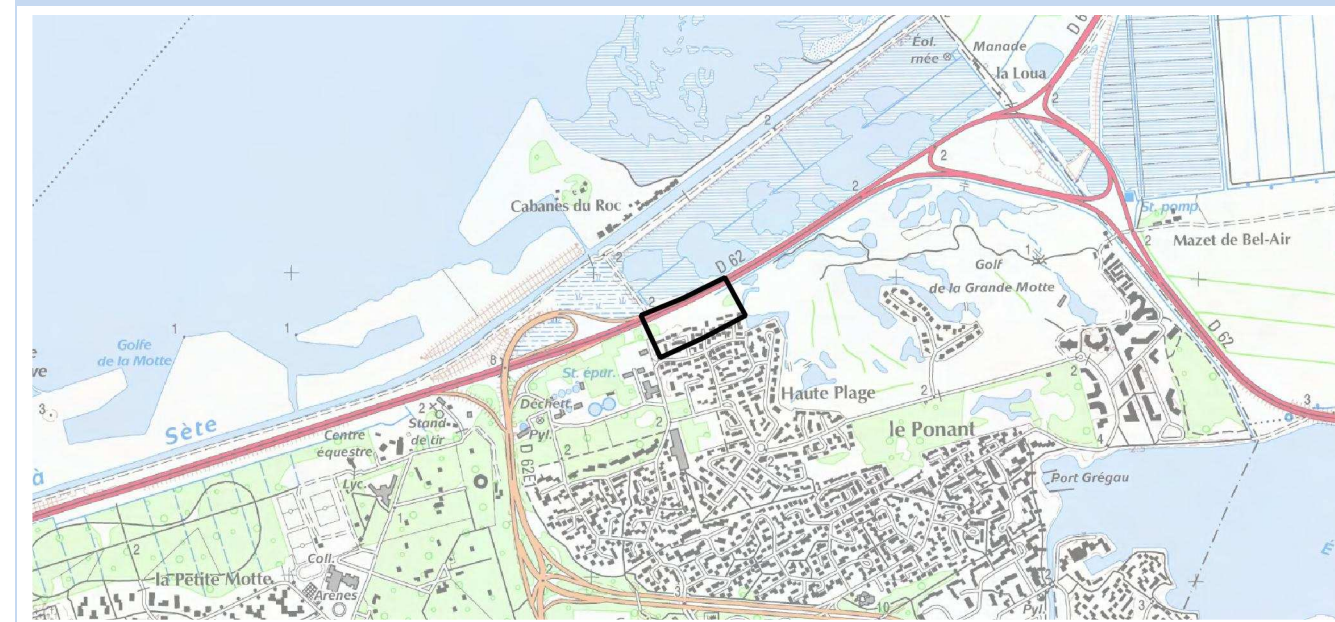


### DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE

<b>Localisation :</b> RD 62 – La Grande Motte	<b>PR début :</b> 9+850 <b>PR fin :</b> 10+150 <b>Linéaire de la ZB :</b> 400 m
<b>Profil en travers :</b> 2x2 voies séparées de 6 m <b>Vitesse règlementaire :</b> 110 km/h <b>Autres aménagements :</b> non	<b>Trafic (TMJA carte de bruit) :</b> 32 605 veh/jour <b>Revêtement :</b> Enrobé BBTM



### VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)



### ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Vérification du Permis de Construire auprès de la collectivité : les 18 habitations ne répondent pas au critère d'antériorité et ne sont donc pas PNB	2015	0 €

### MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
	Sans objet – Cette ZB peut être supprimée			

### Commentaires sur les actions :

Aucune action à prévoir en l'absence de PNB.

### EXPOSITION DES POPULATIONS

<b>Période de dépassement :</b> Lden <b>Etablissements sensibles :</b> Non	<b>Nombre de PNB potentiels :</b> 18 <b>Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité :</b> 0 <b>Nombre de personnes exposées :</b> 0
---	--



## Fiche action – RD62E2 – ZB 01



### DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE

<b>Localisation :</b> RD 62E2 – Palavas-les-Flots	<b>PR début :</b> 5+400 <b>PR fin :</b> 5+600 <b>Linéaire de la ZB :</b> 200 m
<b>Profil en travers :</b> 2x1 voies + giratoire	<b>Trafic (TMJA carte de bruit) :</b> 16 165 veh/jour
<b>Vitesse règlementaire :</b> 50 km/h	<b>Revêtement :</b> Enrobé BBTM
<b>Autres aménagements :</b> carrefour giratoire	



### EXPOSITION DES POPULATIONS

<b>Période de dépassement :</b> Lden <b>Etablissements sensibles :</b> non	<b>Nombre de PNB potentiels :</b> 6 <b>Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité :</b> 6 <b>Nombre de personnes exposées :</b> 18
---	--

### VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)



### ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Vérification du Permis de Construire auprès de la collectivité : 4 habitations répondent au critère d'antériorité	2015	0 €
Vérification du Permis de Construire des 2 habitations dont la date de construction n'a pu être déterminée	Décembre 2018	0 €

### MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)

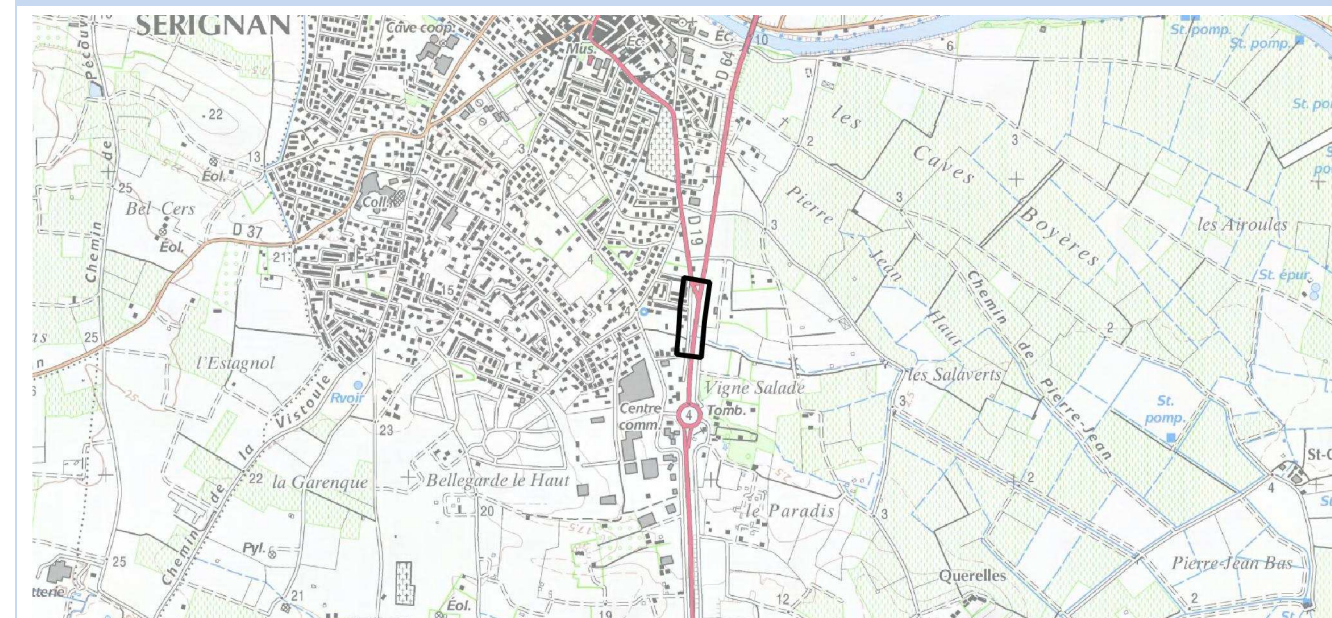
Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
1	Réalisation de 2 mesures de bruit pour vérification du caractère PNB des habitations	-	/	800 €
2	Enrobé phonique	5 à 10 dB(A)	18	25 000€
3	Isolation de façade par reprise des menuiseries	5 à 15 dB(A)	18	40 000 €

#### Commentaires sur les actions :

2 mesures sont nécessaires du fait de l'exposition très différente des bâtiments à l'étude. L'action n°2 ou n°3, sera réalisée si l'action n°1 confirme le caractère PNB des habitations.

**DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE**

<b>Localisation :</b> route de Valras – Sérignan	<b>PR début :</b> 5+200 <b>PR fin :</b> 5+500 <b>Linéaire de la ZB :</b> 300 m
<b>Profil en travers :</b> 2x1 voies + voies d'insertion + RD 19 entre les habitations et la RD 64	<b>Trafic (TMJA carte de bruit) :</b> 14 840 veh/jour
<b>Vitesse règlementaire :</b> 80 km/h	<b>Revêtement :</b> Enrobé BBTM
<b>Autres aménagements :</b> non	


**VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)**

**ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES**

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Vérification du Permis de Construire auprès de la collectivité : 2 habitations ne répondent pas au critère d'antériorité et ne sont donc pas PNB	2015	0 €

**MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)**

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
1	Réalisation d'une mesure de bruit pour vérification du caractère PNB de l'habitation	-	/	400 €
2	Enrobé phonique	5 à 10 dB(A)	3	100 000 €
3	Isolation de façade par reprise des menuiseries	5 à 15 dB(A)	3	~10 000 €

**EXPOSITION DES POPULATIONS**

<b>Période de dépassement :</b> Lden <b>Etablissements sensibles :</b> non	<b>Nombre de PNB potentiels :</b> 3 <b>Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité :</b> 1 <b>Nombre de personnes exposées :</b> 3
---	---

**Commentaires sur les actions :**

L'action n°2 sera réalisée si l'action n°1 confirme le caractère PNB des habitations. Elle est programmée à court terme dans le cadre d'un chantier innovant.

L'action n°3 sera réalisée si l'action n°2 est insuffisante



## Fiche action – RD64 – ZB 02

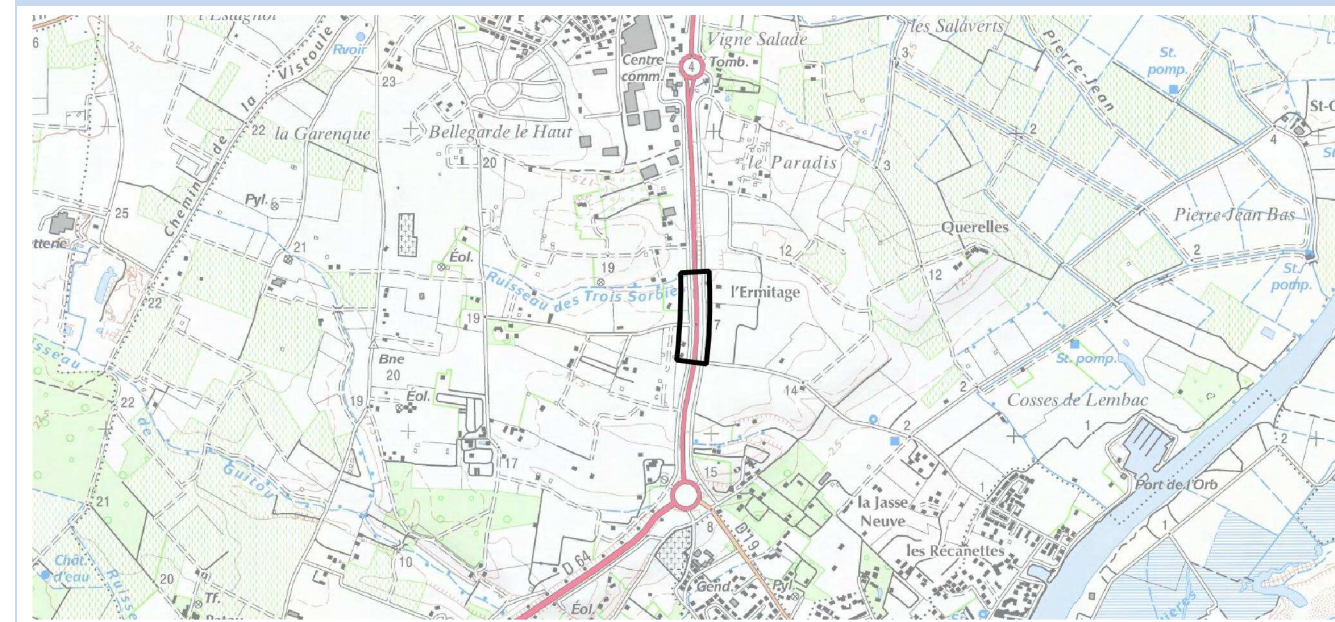


### DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE

<b>Localisation :</b> route de Valras – Sérignan	<b>PR début :</b> 6+300
	<b>PR fin :</b> 6+600
	<b>Linéaire de la ZB :</b> 300 m
<b>Profil en travers :</b> 2x1 voies	<b>Trafic (TMJA carte de bruit) :</b> 14 840 veh/jour
<b>Vitesse réglementaire :</b> 70 km/h	<b>Revêtement :</b> Enrobé BBTM
<b>Autres aménagements :</b> non	



### VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)



### ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Vérification du Permis de Construire auprès de la collectivité : 1 habitation ne répond pas au critère d'antériorité et n'est pas PNB	2015	0 €

### MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
1	Réalisation d'une mesure de bruit pour vérification du caractère PNB des habitations	-	/3	400 €
2	Enrobé phonique	5 à 10 dB(A)	3	100 000 €
3	Isolation de façade par reprise des menuiseries	5 à 15 dB(A)	3	~10 000 €

### EXPOSITION DES POPULATIONS

<b>Période de dépassement :</b> Lden	<b>Nombre de PNB potentiels :</b> 2
<b>Etablissements sensibles :</b> non	<b>Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité :</b> 1
	<b>Nombre de personnes exposées :</b> 3

#### Commentaires sur les actions :

L'action n°2 sera réalisée si l'action n°1 confirme le caractère PNB des habitations. Elle est programmée à court terme dans le cadre d'un chantier innovant.

L'action n°3 sera réalisée si l'action n° 2 est insuffisante.



## Fiche action – RD64 – ZB 03

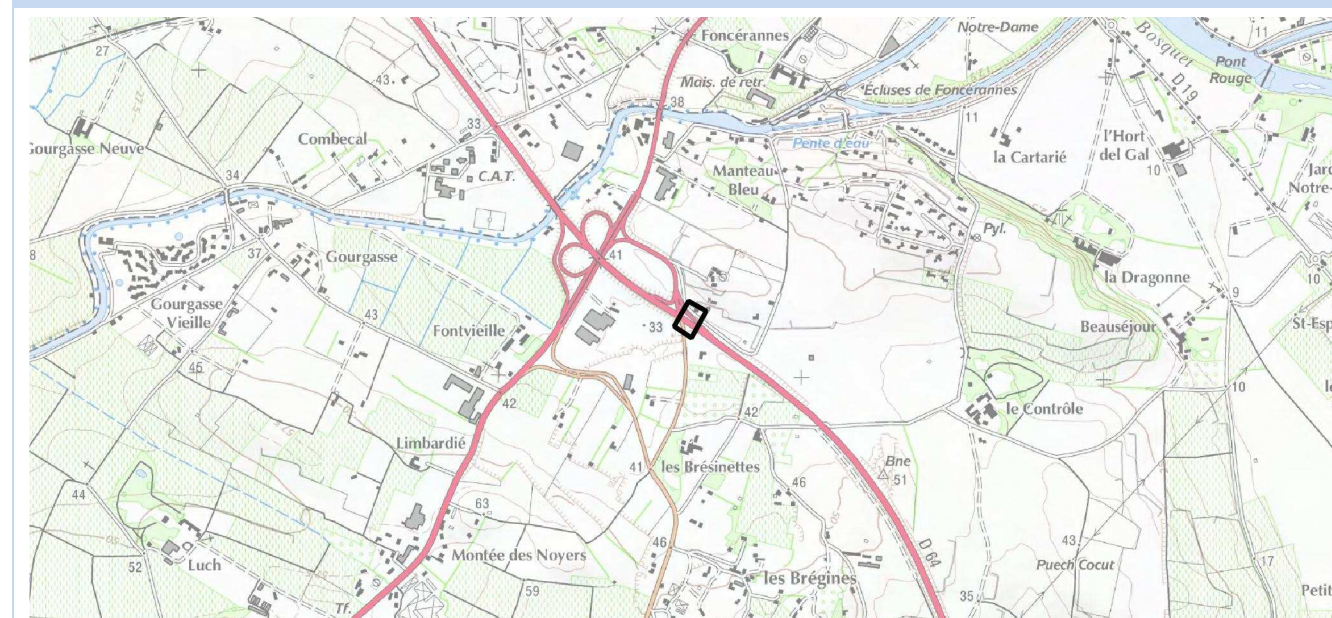


## DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE

<b>Localisation :</b> RD 64 – Béziers	<b>PR début :</b> 19+300 <b>PR fin :</b> 19+400 <b>Linéaire de la ZB :</b> 100 m
<b>Profil en travers :</b> 2x1 voies + voies de desserte des RD 609 et RD 14	<b>Trafic (TMJA carte de bruit) :</b> 16 575 veh/jour
<b>Vitesse règlementaire :</b> 70 km/h	<b>Revêtement :</b> Enrobé BBTM
<b>Autres aménagements :</b> échangeur avec la RD 609	



## VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)



## ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Vérification du Permis de Construire auprès de la collectivité : les 2 habitations répondent bien au critère d'antériorité	2015	0 €

## MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
1	Réalisation d'une mesure de bruit pour vérification du caractère PNB des habitations	-	/	400 €
2	Isolation de façade par reprise des menuiseries	5 à 15 dB(A)	6	~20 000 €

## Commentaires sur les actions :

L'action n°2 sera réalisée si l'action n°1 confirme le caractère PNB des habitations. Le nombre de PNB ne justifie pas la mise en place d'actions plus globales.

## EXPOSITION DES POPULATIONS

<b>Période de dépassement :</b> Lden <b>Etablissements sensibles :</b> non	<b>Nombre de PNB potentiels :</b> 2 <b>Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité :</b> 2 <b>Nombre de personnes exposés :</b> 6
---	--



## Fiche action – RD64 – ZB 04

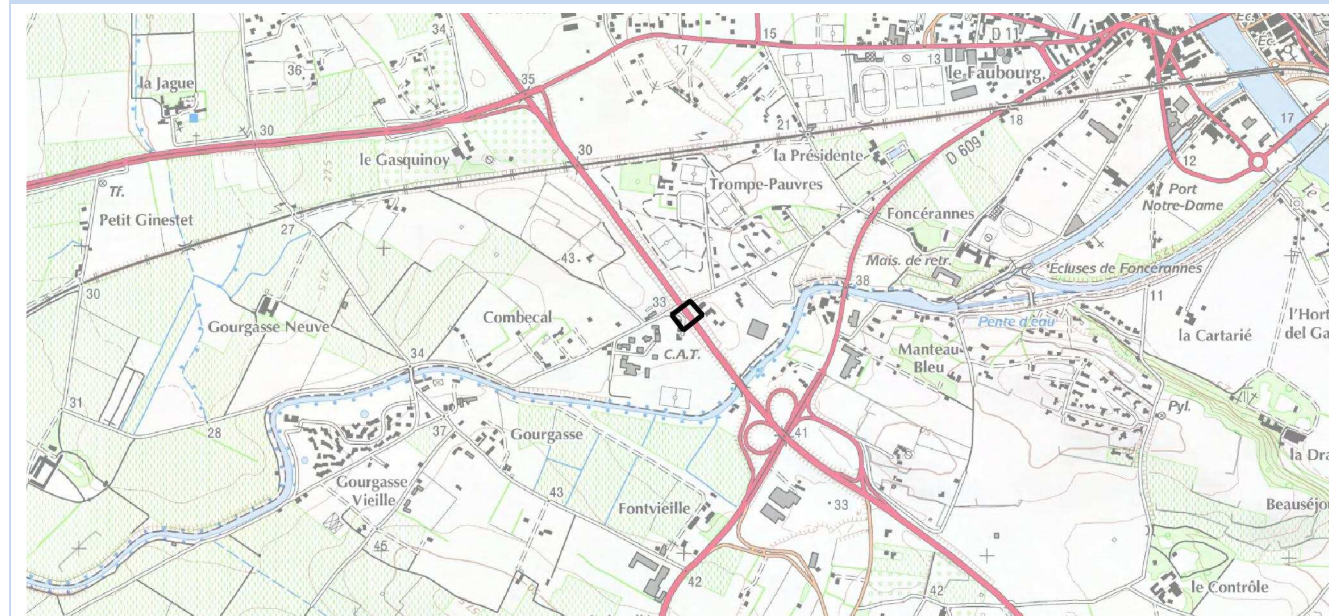


## DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE

<b>Localisation :</b> RD 64 – Béziers	<b>PR début :</b> 20+300 <b>PR fin :</b> 20+400 <b>Linéaire de la ZB :</b> 100 m
<b>Profil en travers :</b> 2x1 voies + voies de desserte de la voie communale n°19	<b>Trafic (TMJA carte de bruit) :</b> 13 380 veh/jour
<b>Vitesse règlementaire :</b> 70 km/h	<b>Revêtement :</b> Enrobé BBTM
<b>Autres aménagements :</b> carrefour avec la VC9	



## VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)



## ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Vérification du Permis de Construire auprès de la collectivité : l'habitation répond bien au critère d'antériorité	2015	0 €

## MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
1	Réalisation d'une mesure de bruit pour vérification du caractère PNB de l'habitation	-	/	400 €
2	Isolation de façade par reprise des menuiseries	5 à 15 dB(A)	3	~ 10 000 €

## Commentaires sur les actions :

L'action n°2 sera réalisée si l'action n°1 confirme le caractère PNB de l'habitation. Le nombre de PNB ne justifie pas la mise en place d'actions plus globales.

## EXPOSITION DES POPULATIONS

<b>Période de dépassement :</b> Lden <b>Etablissements sensibles :</b> non	<b>Nombre de PNB potentiels :</b> 1 <b>Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité :</b> 1 <b>Nombre de personnes exposées :</b> 3
---	---



## Fiche action – RD129 – ZB 01

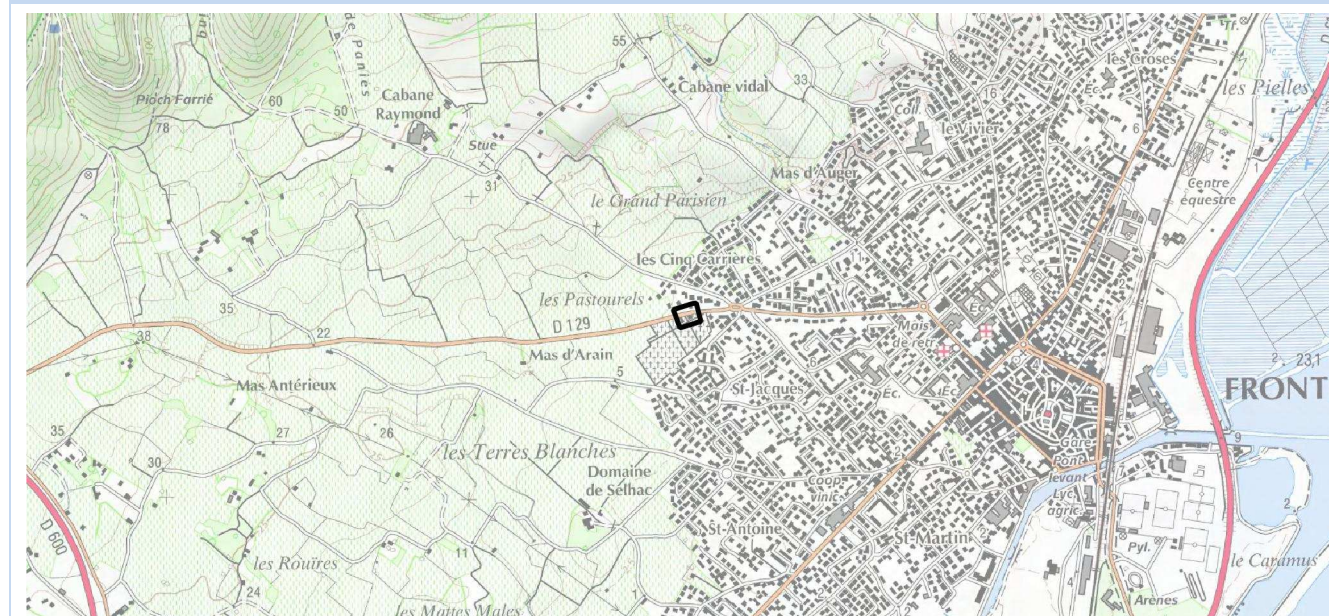


### DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE

<b>Localisation :</b> Rue des Thermes – Frontignan	<b>PR début :</b> 9+380 <b>PR fin :</b> 9+455 <b>Linéaire de la ZB :</b> 75 m
<b>Profil en travers :</b> 2x1 voies <b>Vitesse règlementaire :</b> 50 km/h <b>Autres aménagements :</b> non	<b>Trafic (TMJA carte de bruit) :</b> 10 490 veh/jour <b>Revêtement :</b> Enrobé BBTM



### VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)



### ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Sans objet		

### MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
	Sans objet – Cette ZB peut être supprimée			

### Commentaires sur les actions :

Aucune action à prévoir en l'absence d'habitation PNB.

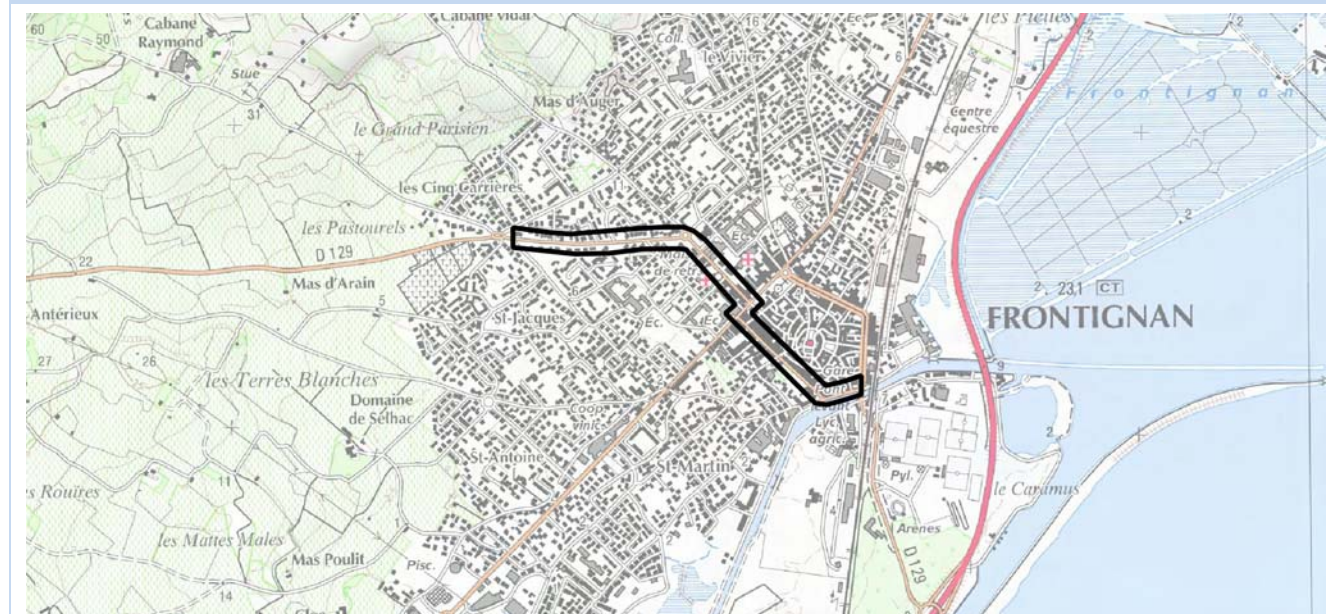
### EXPOSITION DES POPULATIONS

<b>Période de dépassement :</b> Lden <b>Etablissements sensibles :</b> Non	<b>Nombre de PNB potentiels :</b> 0 <b>Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité :</b> 0 <b>Nombre de personnes exposées :</b> 0
---	---



**DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE**

<b>Localisation :</b> Rue des Thermes, rue Frédéric Mistral, Boulevard Victor Hugo, Quai Voltaire – Frontignan	<b>PR début :</b> 9+850
	<b>PR fin :</b> 11+200
	<b>Linéaire de la ZB :</b> 1 350 m
<b>Profil en travers :</b> 2x1 voies <b>Vitesse règlementaire :</b> 50 km/h et 30 km/h <b>Autres aménagements :</b> petits aménagements urbains (carrefour giratoire, autres carrefours, portions à sens unique)	<b>Trafic (TMJA carte de bruit) :</b> 10 490 veh/jour  <b>Revêtement :</b> Enrobé BBTM


**VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)**

**ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES**

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Vérification du Permis de Construire auprès de la collectivité : 16 habitations ne répondent pas au critère d'antériorité	2015	0 €

**MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)**

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
1	Comptage de trafic	-	/	500€
2	Réalisation de 10 à 12 mesures de bruit pour vérification du caractère PNB des bâtiments	-	/	4 800 €
3	Réduction de la vitesse autorisée à 30 km/h	1 à 2 dB(A)	273	/
4	Isolation de façade par reprise des menuiseries	5 à 15 dB(A)	A déterminer après réalisation des mesures de bruit	

**EXPOSITION DES POPULATIONS**

<b>Période de dépassement :</b> Lden <b>Etablissements sensibles :</b> 1 (maison de retraite Saint-Jacques)	<b>Nombre de PNB potentiels :</b> 107 <b>Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité :</b> 91 <b>Nombre de personnes exposées :</b> 273
---	--

**Commentaires sur les actions :**

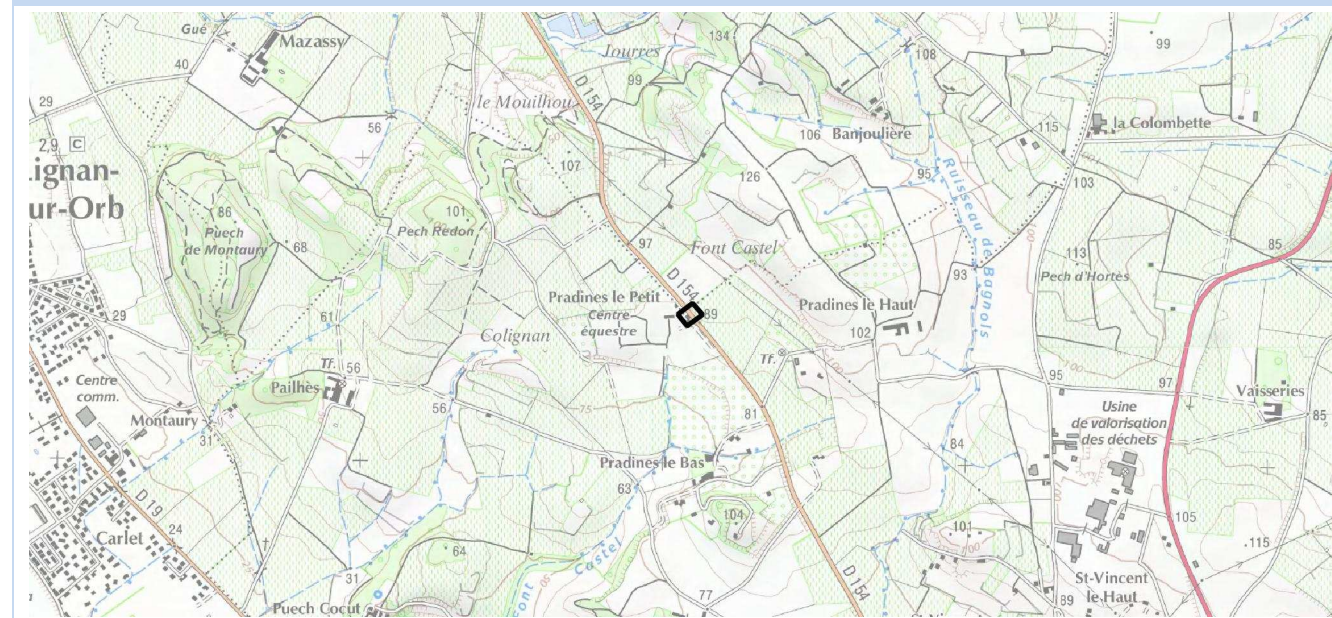
L'action n°2 sera engagée si l'action n°1 révèle plus de 8200 véh/j.  
 L'action n°3 sera réalisée si l'action n°2 confirme le caractère PNB des habitations. A noter qu'une portion en zone agglomérée est déjà à 30km/h : quai Voltaire, av Victor Hugo et av des Thermes en partie.  
 Quelques bâtiments PNB potentiels étant des logements collectifs, les populations exposées et les coûts d'isolation pourraient considérablement augmenter.

**DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE**

<b>Localisation :</b> RD 154 – Béziers	<b>PR début :</b> 4+400 <b>PR fin :</b> 4+900 <b>Linéaire de la ZB :</b> 500 m
<b>Profil en travers :</b> 2x1 voies <b>Vitesse règlementaire :</b> 80 km/h <b>Autres aménagements :</b> non	<b>Trafic (TMJA carte de bruit) :</b> 9 110 veh/jour <b>Revêtement :</b> Enrobé BBTM


**EXPOSITION DES POPULATIONS**

<b>Période de dépassement :</b> Lden <b>Etablissements sensibles :</b> Non	<b>Nombre de PNB potentiels :</b> 1 <b>Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité :</b> 1 <b>Nombre de personnes exposées :</b> 3
---	---

**VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)**

**ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES**

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Vérification du Permis de Construire auprès de la collectivité : l'habitation répond au critère d'antériorité. C'est un PNB potentiel	2015	0 €

**MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)**

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
1	Réalisation d'une mesure de bruit pour vérification du caractère PNB de l'habitation	-	/	400 €
2	Isolation de façade par reprise des menuiseries	5 à 15 dB(A)	3	10 000 €

**Commentaires sur les actions :**

L'action n°2 sera réalisée si l'action n°1 confirme le caractère PNB des habitations. Le nombre de PNB ne justifie pas la mise en place d'action plus globale.



## Fiche action – RD189 – ZB 01

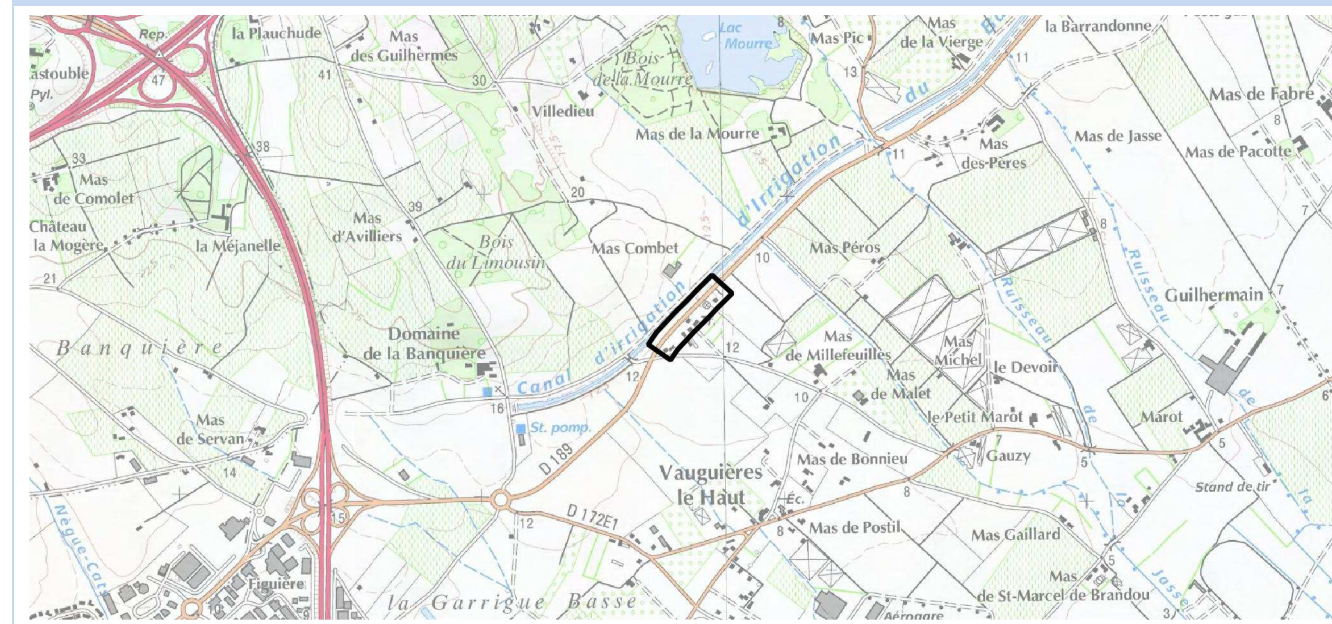


### DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE

<b>Localisation :</b> RD 189 – Mauguio	<b>PR début :</b> 5+200 <b>PR fin :</b> 5+500 <b>Linéaire de la ZB :</b> 300 m
<b>Profil en travers :</b> 2x1 voies <b>Vitesse règlementaire :</b> 80 km/h <b>Autres aménagements :</b> non	<b>Trafic (TMJA carte de bruit) :</b> 16 610 veh/jour <b>Revêtement :</b> Enrobé BBTM



### VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)



### ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Vérification du Permis de Construire auprès de la collectivité : les 7 habitations répondent bien au critère d'antériorité	2015	0 €

### MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
1	Réalisation de 2 mesures de bruit pour vérification du caractère PNB de ces habitations	-	/	800 €
2	Remplacement de la glissière de sécurité par une GBA	2 à 3 dB(A)	21	18 000 €
3	Enrobé phonique	5 à 15 dB(A)	21	30 000 €

### EXPOSITION DES POPULATIONS

<b>Période de dépassement :</b> Lden <b>Etablissements sensibles :</b> Non	<b>Nombre de PNB potentiels :</b> 7 <b>Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité :</b> 7 <b>Nombre de personnes exposées :</b> 21
---	--

#### Commentaires sur les actions :

L'action n°2 sera réalisée si l'action n°1 confirme le caractère PNB des habitations.  
L'action n°3 sera envisagée si le nombre de PNB validés reste conséquent.



## Fiche action – RD189 – ZB 02

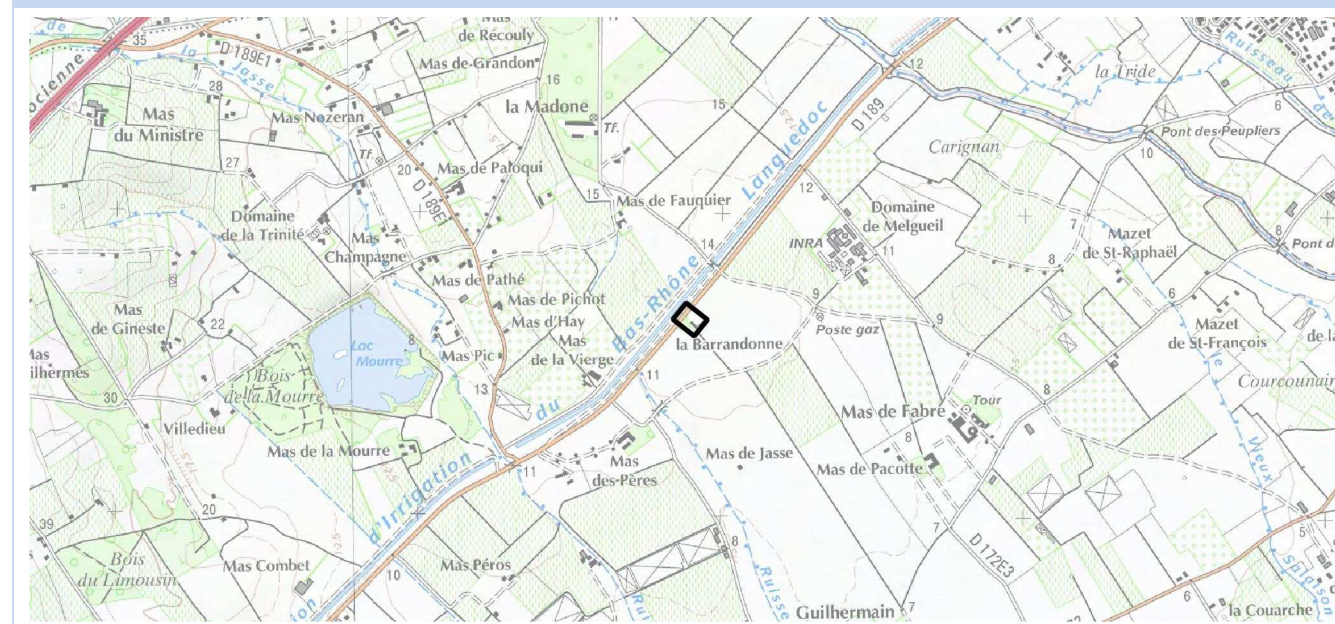


### DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE

<b>Localisation :</b> RD 189 – Mauguio	<b>PR début :</b> 6+950 <b>PR fin :</b> 7+020 <b>Linéaire de la ZB :</b> 70 m
<b>Profil en travers :</b> 2x1 voies <b>Vitesse règlementaire :</b> 80 km/h <b>Autres aménagements :</b> non	<b>Trafic (TMJA carte de bruit) :</b> 16 610 veh/jour <b>Revêtement :</b> Enrobé BBTM



### VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)



### ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Vérification du Permis de Construire auprès de la collectivité : L'habitation répond au critère d'antériorité. C'est un PNB potentiel.	2015	0 €

### MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
1	Réalisation d'une mesure de bruit sur l'habitation pour vérification du caractère PNB	-	3	400 €
2	Isolation de façade par reprise des menuiseries	5 à 15 dB(A)	3	~ 10 000 €

#### Commentaires sur les actions :

L'action n°2 sera réalisée si l'action n°1 confirme le caractère PNB de l'habitation.  
Le nombre de PNB ne justifie pas la mise en place d'action plus globale.

### EXPOSITION DES POPULATIONS

<b>Période de dépassement :</b> Lden <b>Etablissements sensibles :</b> Non	<b>Nombre de PNB potentiels :</b> 1 <b>Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité :</b> 1 <b>Nombre de personnes exposées :</b> 3
---	---



## Fiche action – RD189 – ZB 03

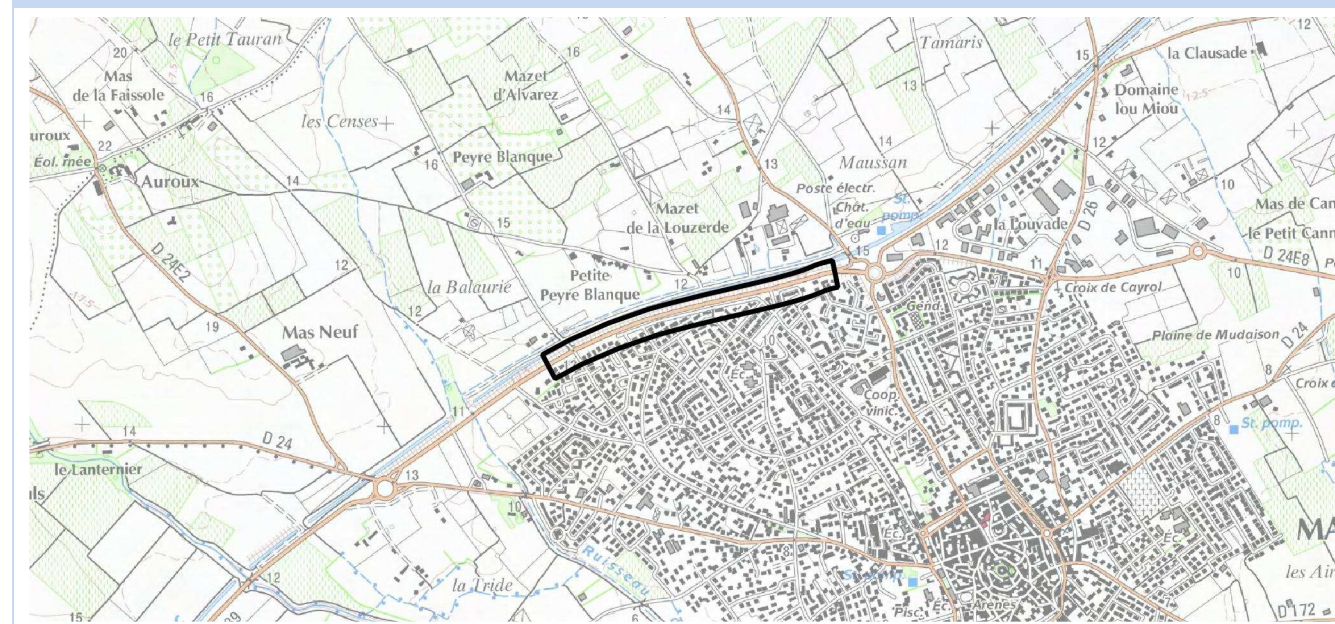


### DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE

<b>Localisation :</b> RD 189 – Mauguio	<b>PR début :</b> 9+200 <b>PR fin :</b> 10+100 <b>Linéaire de la ZB :</b> 900 m
<b>Profil en travers :</b> 2x1 voies <b>Vitesse règlementaire :</b> 90 km/h <b>Autres aménagements :</b> non	<b>Trafic (TMJA carte de bruit) :</b> 11 610 veh/jour <b>Revêtement :</b> Enrobé BBTM



### VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)



### ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Vérification du Permis de Construire auprès de la collectivité : aucune habitation ne répond au critère d'antériorité. Donc pas de PNB	2015	-
Enrobé phonique suite à doléances	2017	55 000 €

### MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
	Sans objet – Cette ZB peut être supprimée			

### Commentaires sur les actions :

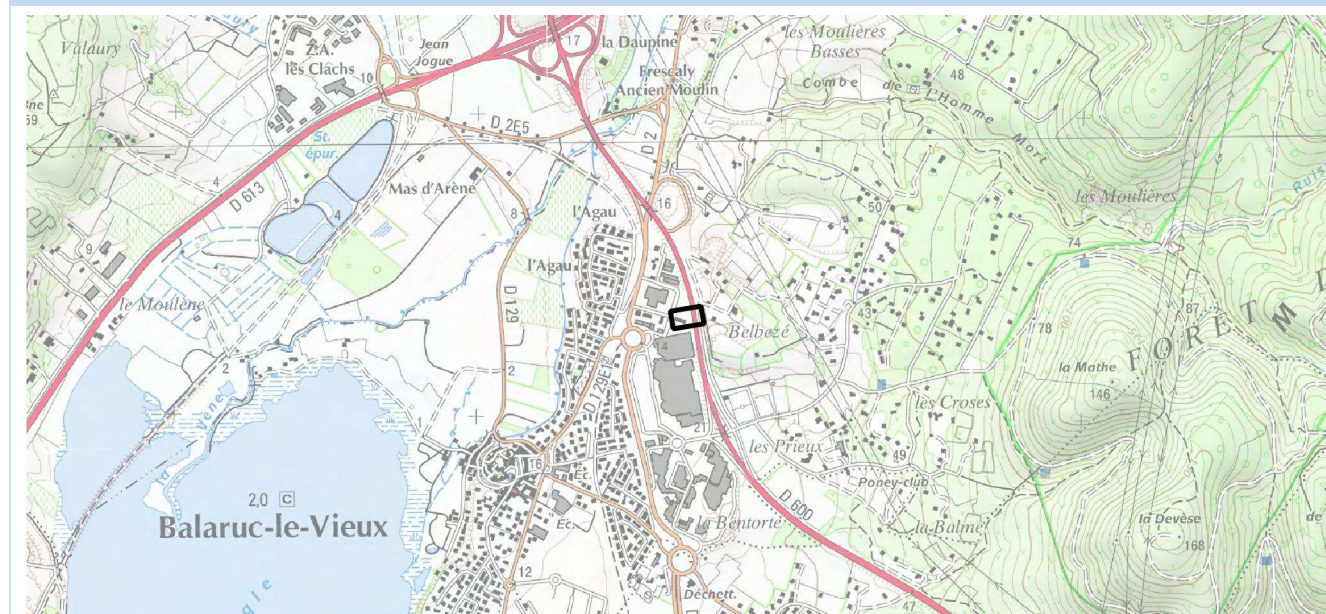
Aucune action à prévoir en l'absence de PNB.

### EXPOSITION DES POPULATIONS

<b>Période de dépassement :</b> Lden <b>Etablissements sensibles :</b> Non	<b>Nombre de PNB potentiel :</b> 35 <b>Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité :</b> 0 <b>Nombre de personnes exposées :</b> 0
---	---

**DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE**

<b>Localisation</b> : RD 600 – Balaruc-le-Vieux	<b>PR début</b> : 1+300
	<b>PR fin</b> : 1+400
<b>Profil en travers</b> : 2x1 voies <b>Vitesse règlementaire</b> : 70 km/h <b>Autres aménagements</b> : non	<b>Linéaire de la ZB</b> : 100 m
	<b>Trafic (TMJA carte de bruit)</b> : 15 030 veh/jour
	<b>Revêtement</b> : Enrobé BBTM


**VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)**

**ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES**

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Vérification du Permis de Construire auprès de la collectivité : le bâtiment ne répond pas au critère d'antériorité	2018	0 €

**MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)**

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
	Sans objet - Cette ZB peut être supprimée			

**Commentaires sur les actions :**

Aucune action à prévoir en l'absence de PNB.

**A noter** le projet de mise à 2x2 voies de la RD600, depuis la barrière de péage de l'A9 jusqu'au giratoire de Frontignan-La Peyrade. Pour traiter le bruit routier, ces travaux comprennent la réalisation d'écrans acoustiques (6,5 M€) dimensionnés sur la base d'un enrobé classique, mais aussi la mise en œuvre d'un enrobé phonique pour renforcer l'atténuation. Des isolations de façades sont également envisagées pour les habitations ne pouvant bénéficier de ces protections.  
Echéances = 2021-2024

**EXPOSITION DES POPULATIONS**

<b>Période de dépassement</b> : Lden <b>Etablissements sensibles</b> : Non	<b>Nombre de PNB potentiels</b> : 1 <b>Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité</b> : 0 car hôtel récent <b>Nombre de personnes exposées</b> : 0
---	--



## Fiche action – RD600 – ZB 02

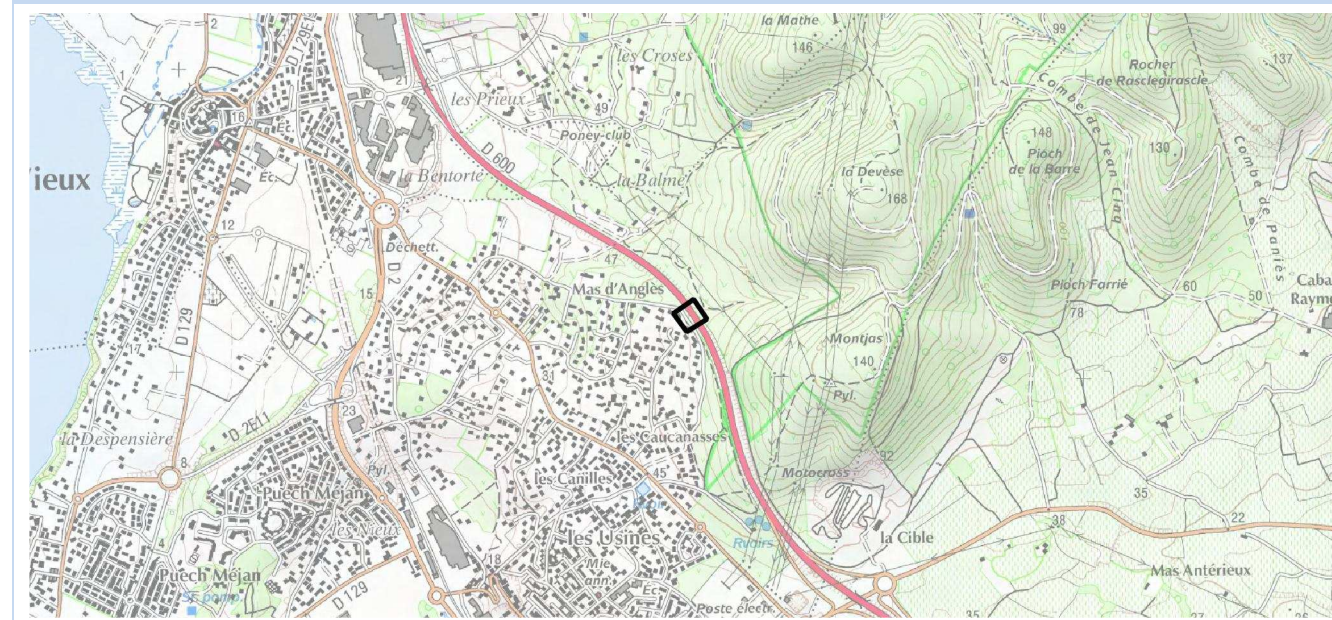


### DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE

<b>Localisation :</b> RD 600 – Balaruc-les-Bains	<b>PR début :</b> 2+900 <b>PR fin :</b> 2+950 <b>Linéaire de la ZB :</b> 80 m
<b>Profil en travers :</b> 2x1 voies + voie de dépassement	<b>Trafic (TMJA carte de bruit) :</b> 15 030 veh/jour
<b>Vitesse règlementaire :</b> 80 km/h	<b>Revêtement :</b> Enrobé BBTM
<b>Autres aménagements :</b> non	



### VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)



### ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Vérification du Permis de Construire de l'habitation dont la date de construction n'avait pu être déterminée	Décembre 2018	0 €

### MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
	Sans objet - Cette ZB peut être supprimée			

#### Commentaires sur les actions :

Aucune action à prévoir en l'absence de PNB.

**A noter** le projet de mise à 2x2 voies de la RD600, depuis la barrière de péage de l'A9 jusqu'au giratoire de Frontignan-La Peyrade. Pour traiter le bruit routier, ces travaux comprennent la réalisation d'écrans acoustiques (6,5 M€) dimensionnés sur la base d'un enrobé classique, mais aussi la mise en œuvre d'un enrobé phonique pour renforcer l'atténuation. Des isolations de façades sont également envisagées pour les habitations ne pouvant bénéficier de ces protections.

Echéances = 2021-2024

### EXPOSITION DES POPULATIONS

<b>Période de dépassement :</b> Lden <b>Etablissements sensibles :</b> Non	<b>Nombre de PNB potentiels :</b> 2 <b>Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité :</b> 0 <b>Nombre de personnes exposées :</b> 0
---	---



## Fiche action – RD600 – ZB 03

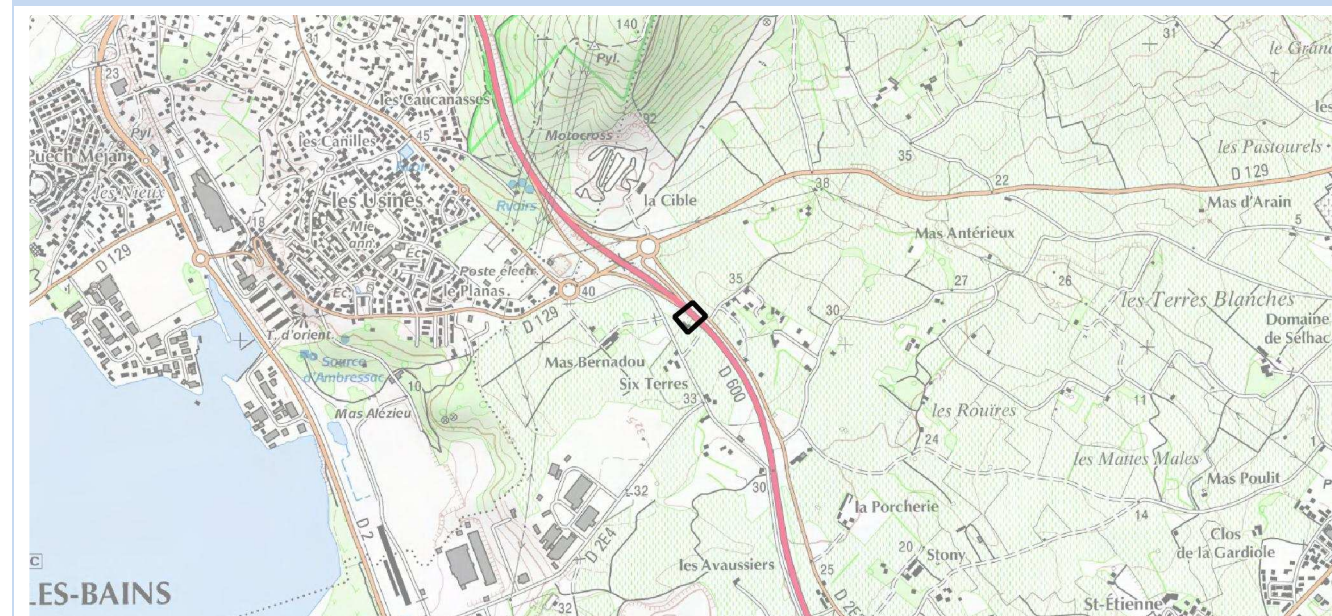


### DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE

<b>Localisation :</b> RD 600 – Frontignan	<b>PR début :</b> 4+300
	<b>PR fin :</b> 4+400
<b>Profil en travers :</b> 2x1 voies + voie d'insertion de part et d'autres	<b>Linéaire de la ZB :</b> 100 m
	<b>Trafic (TMJA carte de bruit) :</b> 15 030 veh/jour
<b>Vitesse règlementaire :</b> 90 km/h	<b>Revêtement :</b> Enrobé BBTM
<b>Autres aménagements :</b> non	



### VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)



### ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Vérification du Permis de Construire auprès de la collectivité : l'habitation ne répond pas au critère d'antériorité. Ce n'est pas un PNB	2015	0€

### MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
	Sans objet - Cette ZB peut être supprimée			

### Commentaires sur les actions :

Aucune action à prévoir en l'absence de PNB.

**A noter** le projet de mise à 2x2 voies de la RD600, depuis la barrière de péage de l'A9 jusqu'au giratoire de Frontignan-La Peyrade. Pour traiter le bruit routier, ces travaux comprennent la réalisation d'écrans acoustiques (6,5 M€) dimensionnés sur la base d'un enrobé classique, mais aussi la mise en œuvre d'un enrobé phonique pour renforcer l'atténuation. Des isolations de façades sont également envisagées pour les habitations ne pouvant bénéficier de ces protections.

Echéances = 2021-2024

### EXPOSITION DES POPULATIONS

<b>Période de dépassement :</b> Lden	<b>Nombre de PNB potentiels :</b> 1
<b>Etablissements sensibles :</b> Non	<b>Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité :</b> 0
	<b>Nombre de personnes exposées :</b> 0





## Fiche action – RD600 – ZB 04



### DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE

<b>Localisation :</b> RD 600 – Frontignan	<b>PR début :</b> 4+900
	<b>PR fin :</b> 5+000
<b>Profil en travers :</b> 2x1 voies <b>Vitesse règlementaire :</b> 90 km/h <b>Autres aménagements :</b> non	<b>Linéaire de la ZB :</b> 500 m
	<b>Trafic (TMJA carte de bruit) :</b> 15 030 veh/jour
	<b>Revêtement :</b> Enrobé BBTM



### VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)



### ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Vérification du Permis de Construire auprès de la collectivité : l'habitation ne répond pas au critère d'antériorité. Ce n'est pas un PNB	2015	0 €

### MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
	Sans objet - Cette ZB peut être supprimée			

### EXPOSITION DES POPULATIONS

<b>Période de dépassement :</b> Lden <b>Etablissements sensibles :</b> Non	<b>Nombre de PNB potentiels :</b> 1 <b>Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité :</b> 0 <b>Nombre de personnes exposées :</b> 0
---	---

#### Commentaires sur les actions :

Aucune action à prévoir en l'absence de PNB.

**A noter** le projet de mise à 2x2 voies de la RD600, depuis la barrière de péage de l'A9 jusqu'au giratoire de Frontignan-La Peyrade. Pour traiter le bruit routier, ces travaux comprennent la réalisation d'écrans acoustiques (6,5 M€) dimensionnés sur la base d'un enrobé classique, mais aussi la mise en œuvre d'un enrobé phonique pour renforcer l'atténuation. Des isolations de façades sont également envisagées pour les habitations ne pouvant bénéficier de ces protections.

Echéances = 2021-2024



## Fiche action – RD600 – ZB 05



### DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE

<b>Localisation :</b> RD 600 – Frontignan	<b>PR début :</b> 6+650 <b>PR fin :</b> 6+750 <b>Linéaire de la ZB :</b> 100 m
<b>Profil en travers :</b> 2x2 voies à l'approche d'un carrefour giratoire	<b>Trafic (TMJA carte de bruit) :</b> 15 030 veh/jour
<b>Vitesse règlementaire :</b> 70 km/h	<b>Revêtement :</b> Enrobé BBTM
<b>Autres aménagements :</b> gros carrefour giratoire RD 600 / RD2E2	



### VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)



### ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Vérification du Permis de Construire auprès de la collectivité : les habitations répondent au critère d'antériorité. Ce sont des PNB potentiels	2015	0 €

### MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
	Pose d'écrans acoustiques et d'un enrobé phonique au droit des habitations dans le cadre du projet de mise à 2x2 voies de la RD600, depuis la barrière de péage de l'A9 jusqu'au giratoire de Frontignan-La Peyrade. Echéances = 2021-2024	-	9	-

### EXPOSITION DES POPULATIONS

<b>Période de dépassement :</b> Lden <b>Etablissements sensibles :</b> Non	<b>Nombre de PNB potentiels :</b> 3 <b>Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité :</b> 3 <b>Nombre de personnes exposées :</b> 9
---	---

#### Commentaires sur les actions :

Aucune autre action n'est envisagée puisque les travaux entrepris vont résorber tous les PNB



## Fiche action – RD609 – ZB 01

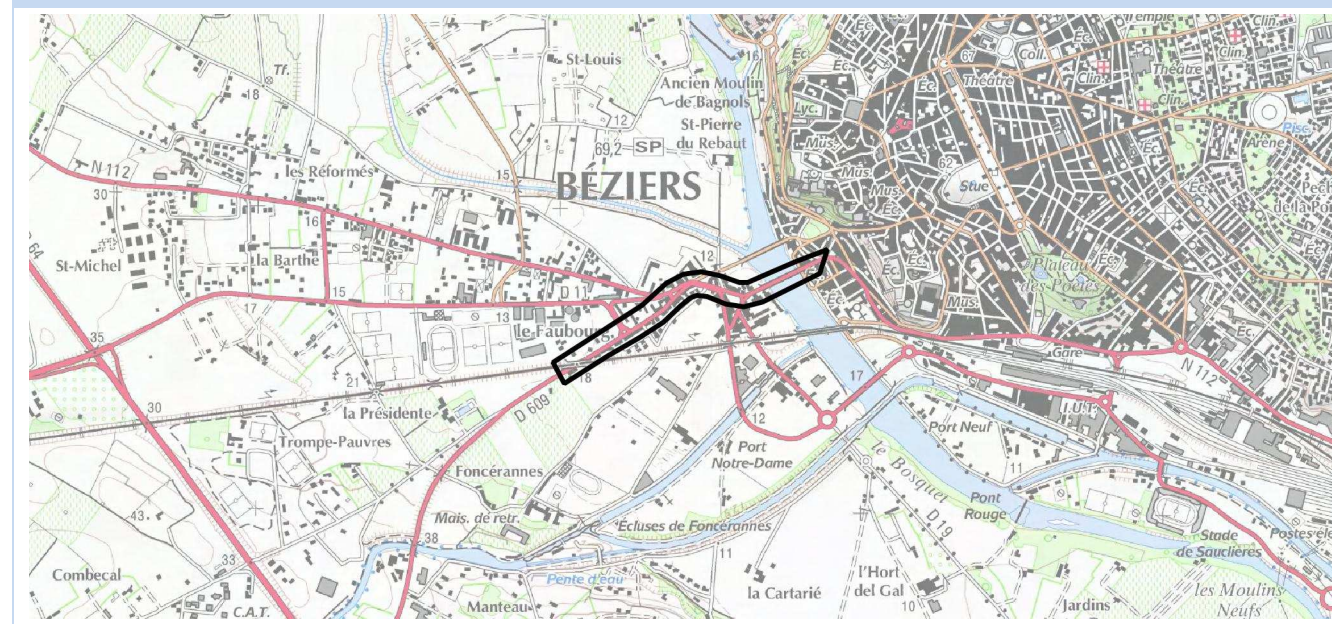


## DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE

<b>Localisation :</b> Route d'Espagne – Route de Narbonne – Béziers	<b>PR début :</b> 86+900 <b>PR fin :</b> 88+110 <b>Linéaire de la ZB :</b> 1 200 m
<b>Profil en travers :</b> 2 + 1 voies	<b>Trafic (TMJA carte de bruit) :</b> 21 745 veh/jour
<b>Vitesse règlementaire :</b> 50 km/h	<b>Revêtement :</b> Enrobé BBTM
<b>Autres aménagements :</b> carrefours avec la RD 612	



## VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)



## ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Vérification du Permis de Construire auprès de la collectivité : 2 habitations ne répondent pas au critère d'antériorité.	2015	0 €

## MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
1	Réalisation de 6 mesures de bruit pour vérification du caractère PNB des habitations	-	/	2 400 €
2	Etude de faisabilité pour la pose d'un panneau indicateur de vitesse (« radar pédagogique ») en entrée Ouest de Béziers	1 à 2 dB(A)	111	~ 5 000 €
3	Isolation de façade par reprise des menuiseries	5 à 15 dB(A)	Selon résultats des mesures de bruit	

## EXPOSITION DES POPULATIONS

<b>Période de dépassement :</b> Lden et Ln	<b>Nombre de PNB potentiels :</b> 39
<b>Etablissements sensibles :</b> Non	<b>Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité :</b> 37
	<b>Nombre de personnes exposées :</b> 111

## Commentaires sur les actions :

L'action n°2 sera réalisée si l'action n°1 confirme le caractère PNB des habitations.

**A noter :** Projet d'aménagement de l'entrée ouest de Béziers, porté par la CABM (création d'une nouvelle voie) avec pour conséquence probable le délestage du trafic de cette section de la RD609.



## Fiche action – RD609 – ZB 02

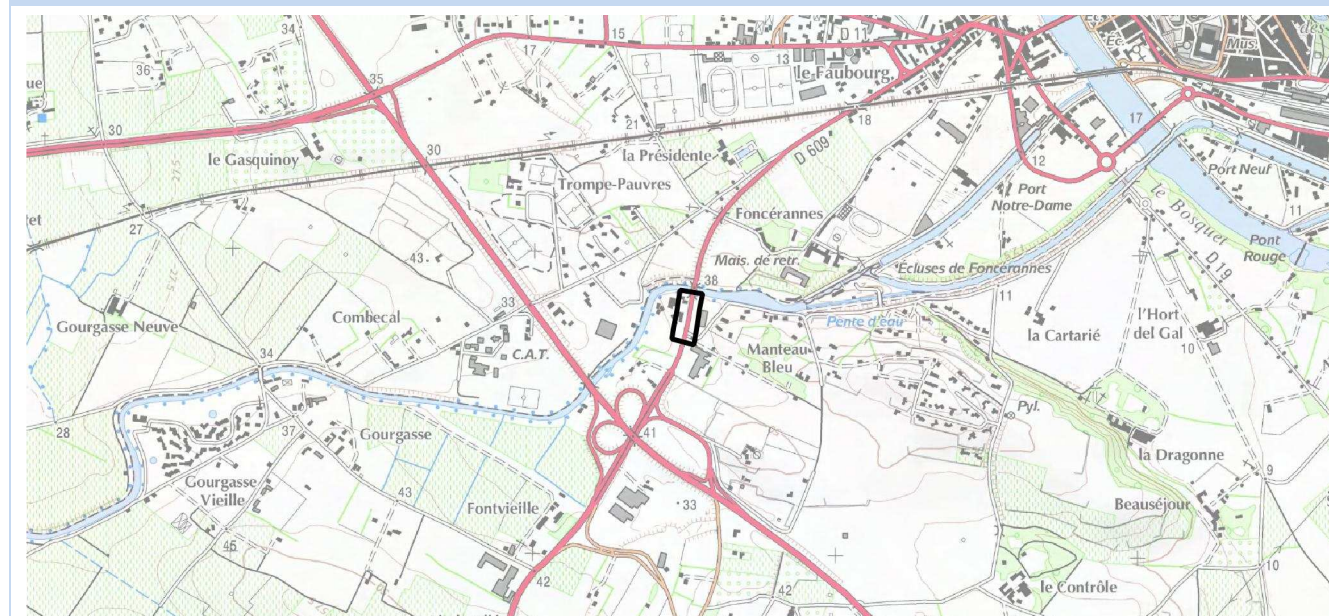


## DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE

<b>Localisation :</b> Route de Narbonne – Béziers	<b>PR début :</b> 89+300
	<b>PR fin :</b> 89+400
<b>Profil en travers :</b> 2 + 1 voies <b>Vitesse réglementaire :</b> 50 km/h <b>Autres aménagements :</b> non	<b>Linéaire de la ZB :</b> 100 m
	<b>Trafic (TMJA carte de bruit) :</b> 17 085 veh/jour
	<b>Revêtement :</b> Enrobé BBTM



## VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)



## ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Vérification du Permis de Construire auprès de la collectivité : 1 habitation ne répond pas au critère d'antériorité.	2015	0 €

## MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
1	Réalisation de 2 mesures de bruit pour vérification du caractère PNB de ces habitations	-	/	800 €
2	Isolation de façade par reprise des menuiseries	5 à 15 dB(A)	9	~ 30 000 €

## Commentaires sur les actions :

L'action n°2 sera réalisée si l'action n°1 confirme le caractère PNB des habitations.

.A noter : Projet de la Ville de Béziers de desserte de la zone de Fonsérane le Contrôle, qui modifiera la configuration de cette section.

## EXPOSITION DES POPULATIONS

<b>Période de dépassement :</b> Lden <b>Etablissements sensibles :</b> Non	<b>Nombre de PNB potentiels :</b> 4 <b>Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité :</b> 3 <b>Nombre de personnes exposées :</b> 9
---	---

**DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE**

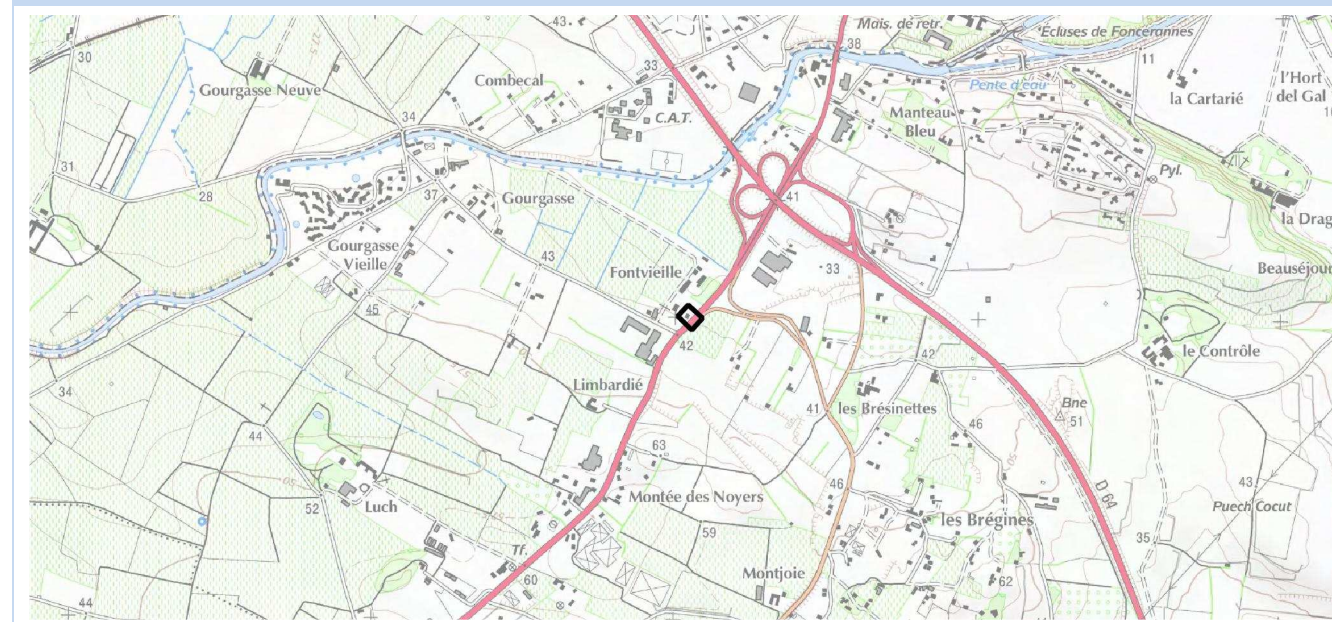
<b>Localisation :</b> Route de Narbonne – Béziers	<b>PR début :</b> 90+200 <b>PR fin :</b> 90+300 <b>Linéaire de la ZB :</b> 100 m
<b>Profil en travers :</b> 2x1 voies <b>Vitesse règlementaire :</b> 70 km/h <b>Autres aménagements :</b> merlon	<b>Trafic (TMJA carte de bruit) :</b> 17 085 veh/jour <b>Revêtement :</b> Enrobé BBTM



**EXPOSITION DES POPULATIONS**

<b>Période de dépassement :</b> Lden <b>Etablissements sensibles :</b> Non	<b>Nombre de PNB potentiels :</b> 1 <b>Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité :</b> 0 <b>Nombre de personnes exposées :</b> 0
---	---

**VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)**



**ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES**

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Vérification du Permis de Construire auprès de la collectivité : l'habitation ne répond pas au critère d'antériorité. Ce n'est pas un PNB	2015	0 €

**MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)**

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
	Sans objet – Cette ZB peut être supprimée			

**Commentaires sur les actions :**

Aucune action à prévoir en l'absence de PNB.



## Fiche action – RD609 – ZB 04

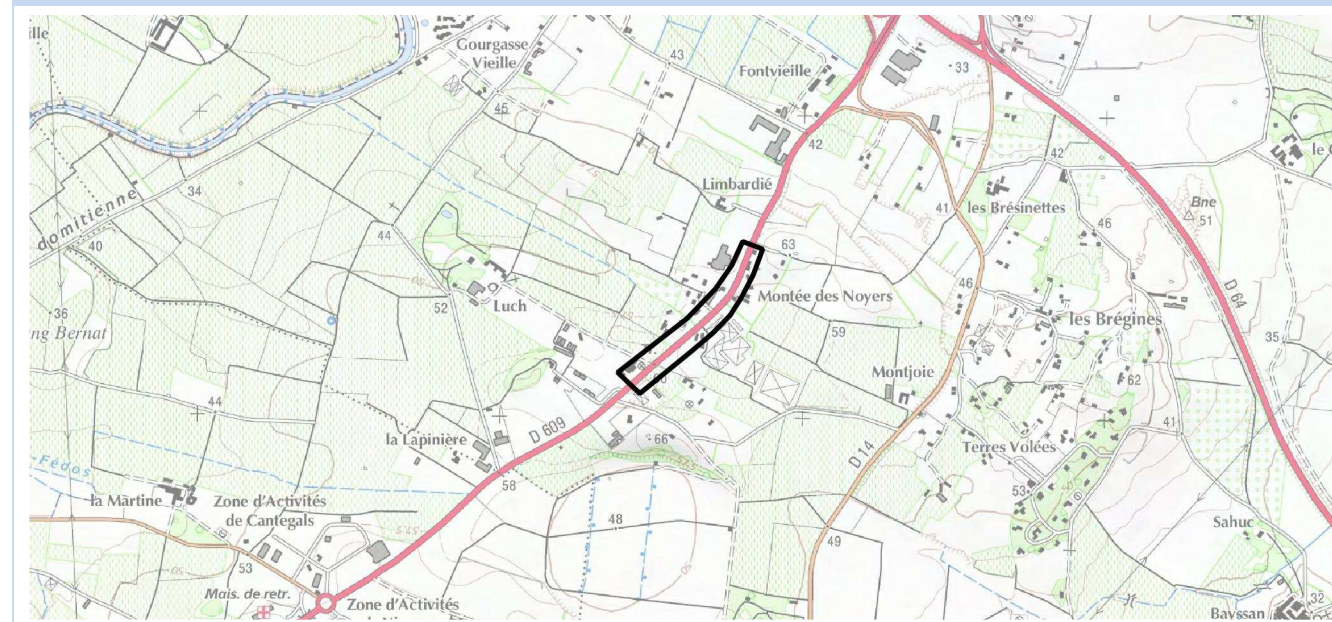


### DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE

<b>Localisation :</b> Route de Narbonne – Béziers	<b>PR début :</b> 90+700
	<b>PR fin :</b> 91+400
	<b>Linéaire de la ZB :</b> 700 m
<b>Profil en travers :</b> 2 + 1 voies	<b>Trafic (TMJA carte de bruit) :</b> 17 085 veh/jour
<b>Vitesse règlementaire :</b> 50 km/h	<b>Revêtement :</b> Enrobé BBTM
<b>Autres aménagements :</b> non	



### VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)



### ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Vérification du Permis de Construire auprès de la collectivité : 3 habitations ne répondent pas au critère d'antériorité.	2015	0 €

### MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
1	Réalisation de 2 mesures de bruit pour vérification du caractère PNB de ces habitations	-	/	800 €
2	Isolation de façade par reprise des menuiseries	5 à 15 dB(A)	18	~ 60 000 €

### EXPOSITION DES POPULATIONS

<b>Période de dépassement :</b> Lden (et Ln pour 2 PNB)	<b>Nombre de PNB potentiels :</b> 9
<b>Etablissements sensibles :</b> Non	<b>Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité :</b> 6
	<b>Nombre de personnes exposées :</b> 18

### Commentaires sur les actions :

L'action n°2 sera réalisée si l'action n°1 confirme le caractère PNB des habitations.



## Fiche action – RD609 – ZB 05

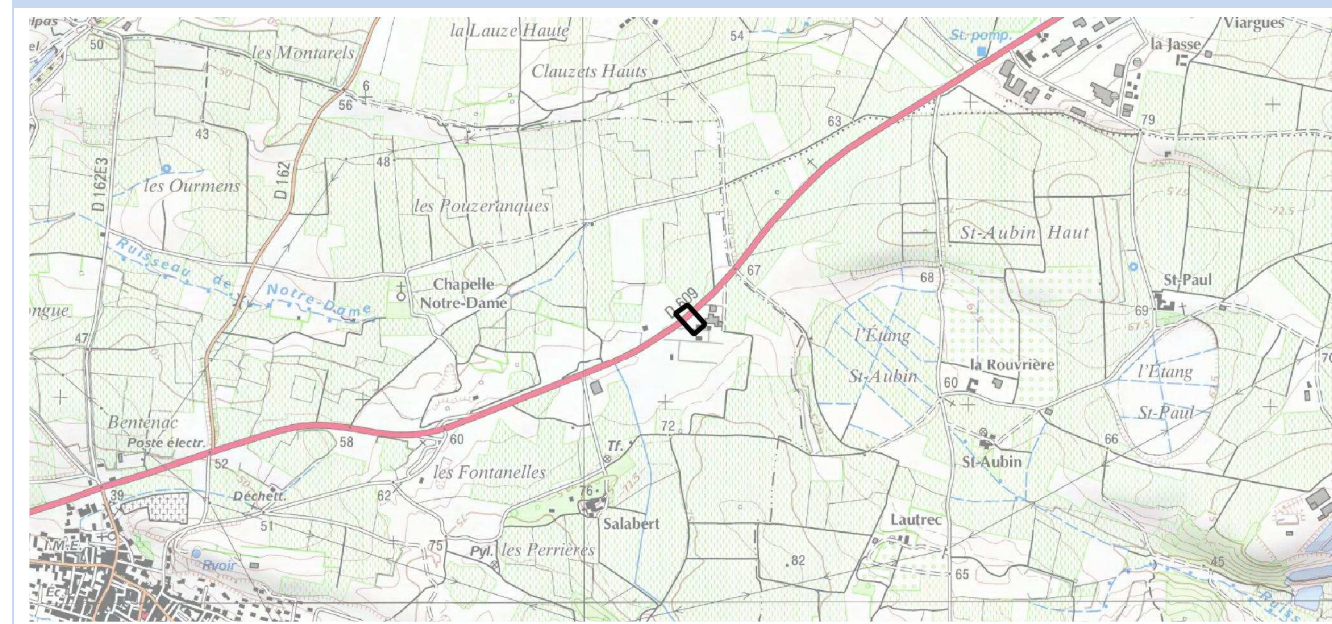


## DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE

Localisation : Les Perrières – Nissan-lez-Ensérune	PR début : 94+300
	PR fin : 94+400
	Linéaire de la ZB : 100 m
Profil en travers : 2 + 1 voies	Trafic (TMJA carte de bruit) : 17 085 veh/jour
Vitesse règlementaire : 80 km/h	Revêtement : Enrobé BBTM
Autres aménagements : non	



## VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)



## ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Vérification du Permis de Construire auprès de la collectivité : l'habitation répond au critère d'antériorité.	2015	0 €

## MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
1	Réalisation d'une mesure de bruit pour vérification du caractère PNB de l'habitation	-	/	400 €
2	Isolation de façade par reprise des menuiseries	5 à 15 dB(A)	3	~ 10 000 €

## Commentaires sur les actions :

L'action n°2 sera réalisée si l'action n°1 confirme le caractère PNB de l'habitation. Le nombre de PNB ne justifie pas la mise en place d'action plus globale.

## EXPOSITION DES POPULATIONS

Période de dépassement : Lden Etablissements sensibles : Non	Nombre de PNB potentiels : 1 Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité : 1 Nombre de personnes exposées : 3
---	--



## Fiche action – RD609 – ZB 06

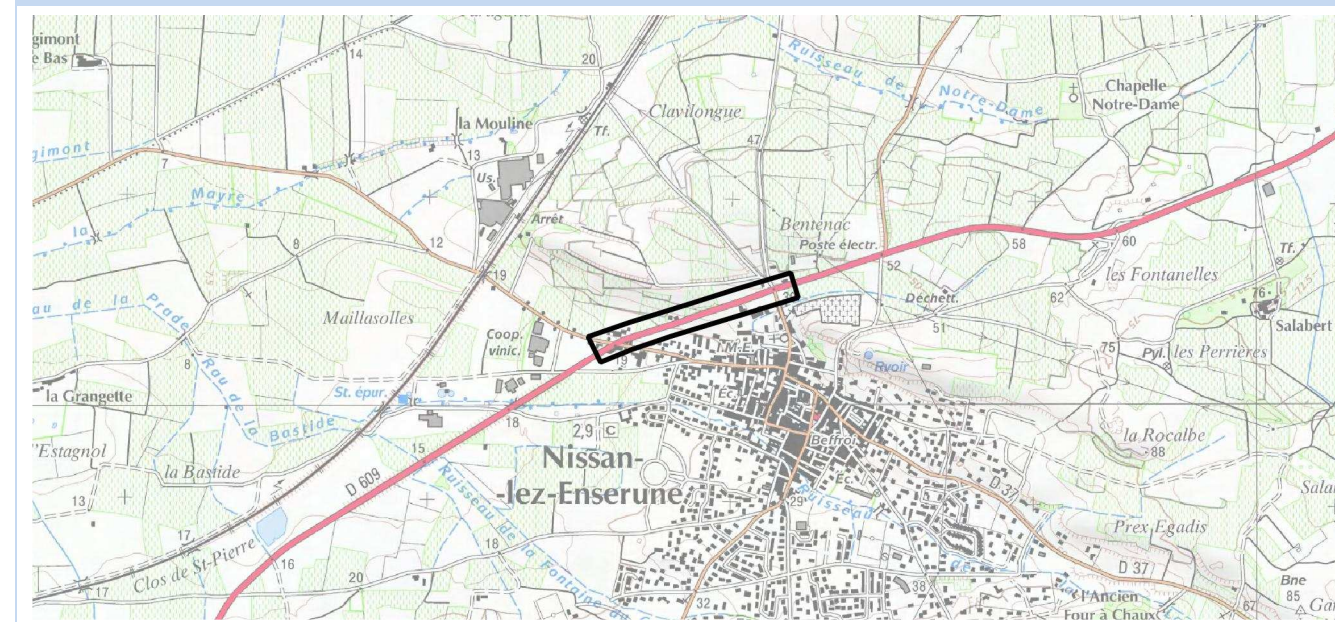


### DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE

<b>Localisation :</b> RD 609 – Nissan-lez-Ensérune	<b>PR début :</b> 96+350
	<b>PR fin :</b> 97+000
<b>Profil en travers :</b> 2 + 1 voies <b>Vitesse règlementaire :</b> 50 km/h <b>Autres aménagements :</b> non	<b>Linéaire de la ZB :</b> 650 m
	<b>Trafic (TMJA carte de bruit) :</b> 17 085 veh/jour
	<b>Revêtement :</b> Enrobé BBTM



### VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)



### ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Vérification du Permis de Construire auprès de la collectivité : les habitations ne répondent pas au critère d'antériorité.	2015	0 €

### MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
1	Réalisation de 5 mesures de bruit pour vérification du caractère PNB de ces habitations	-	/	2 000 €
2	Enrobé phonique	5 à 10 dB(A)	51	40 000 €

### EXPOSITION DES POPULATIONS

<b>Période de dépassement :</b> Lden et Ln <b>Etablissements sensibles :</b> Non	<b>Nombre de PNB potentiels :</b> 17 <b>Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité :</b> 17 <b>Nombre de personnes exposées :</b> 51
---	--

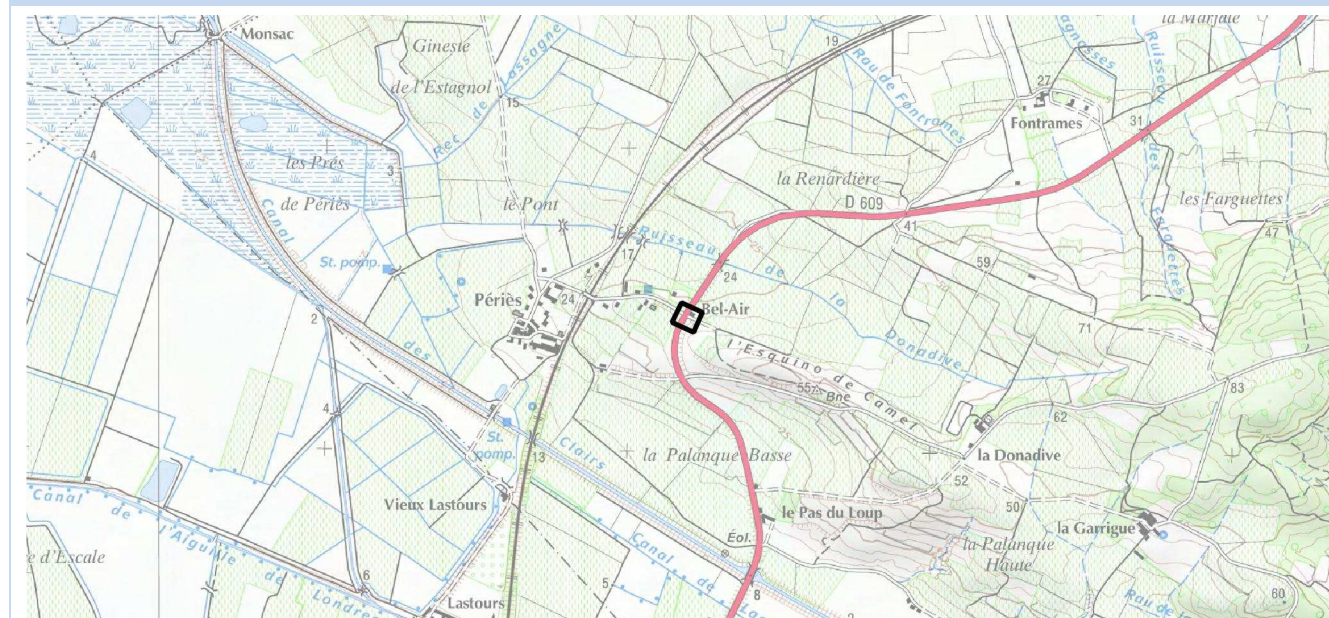
### Commentaires sur les actions :

L'action n°2 sera réalisée si l'action n°1 confirme le caractère PNB des habitations.



**DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE**

<b>Localisation :</b> Bel-Air – Nissan-lez-Ensérune	<b>PR début :</b> 101+100
	<b>PR fin :</b> 101+200
	<b>Linéaire de la ZB :</b> 100 m
<b>Profil en travers :</b> rétrécissement à 2x1 voies au droit de la ZB (2+1 voies autour)	<b>Trafic (TMJA carte de bruit) :</b> 17 085 veh/jour
<b>Vitesse règlementaire :</b> 70 km/h	<b>Revêtement :</b> Enrobé BBTM
<b>Autres aménagements :</b> non	


**VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)**

**ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES**

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Vérification du Permis de Construire auprès de la collectivité : les 2 habitations répondent au critère d'antériorité	2015	0 €

**MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)**

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
1	Réalisation d'une mesure de bruit pour vérification du caractère PNB des habitations	-	/	400 €
2	Isolation de façade par reprise des menuiseries	5 à 15 dB(A)	6	~ 20 000 €

**EXPOSITION DES POPULATIONS**

<b>Période de dépassement :</b> Lden et Ln	<b>Nombre de PNB potentiels :</b> 2
<b>Etablissements sensibles :</b> Non	<b>Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité :</b> 2
	<b>Nombre de personnes exposées :</b> 6

**Commentaires sur les actions :**

L'action n°2 sera réalisée si l'action n°1 confirme le caractère PNB des habitations. Le nombre de PNB ne justifie pas la mise en place d'actions plus globales.



## Fiche action – RD609 – ZB 08



### DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE

<b>Localisation :</b> RD 609 – Nissan-lez-Ensérune	<b>PR début :</b> 101+900 <b>PR fin :</b> 102+000 <b>Linéaire de la ZB :</b> 100 m
<b>Profil en travers :</b> 2x1 voies <b>Vitesse règlementaire :</b> 80 km/h <b>Autres aménagements :</b> non	<b>Trafic (TMJA carte de bruit) :</b> 17 085 veh/jour <b>Revêtement :</b> Enrobé BBTM



### VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)



### ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Vérification du Permis de Construire auprès de la collectivité : les 4 habitations répondent au critère d'antériorité.	2015	0 €

### MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
1	Réalisation d'une mesure de bruit sur le bâtiment pour vérification du caractère PNB des habitations	-	12	400 €
2	Isolation de façade par reprise des menuiseries	5 à 15 dB(A)	12	~ 40 000 €

### EXPOSITION DES POPULATIONS

<b>Période de dépassement :</b> Lden et Ln <b>Etablissements sensibles :</b> Non	<b>Nombre de PNB potentiels :</b> 4 <b>Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité :</b> 4 <b>Nombre de personnes exposées :</b> 12
---	--

#### Commentaires sur les actions :

L'action n°2 sera réalisée si l'action n°1 confirme le caractère PNB de l'habitation. Le nombre de PNB ne justifie pas la mise en place d'action plus globale. Les ouvertures donnant sur la chaussée sont, de plus, très limitées.



## Fiche action – RD610 – ZB 01

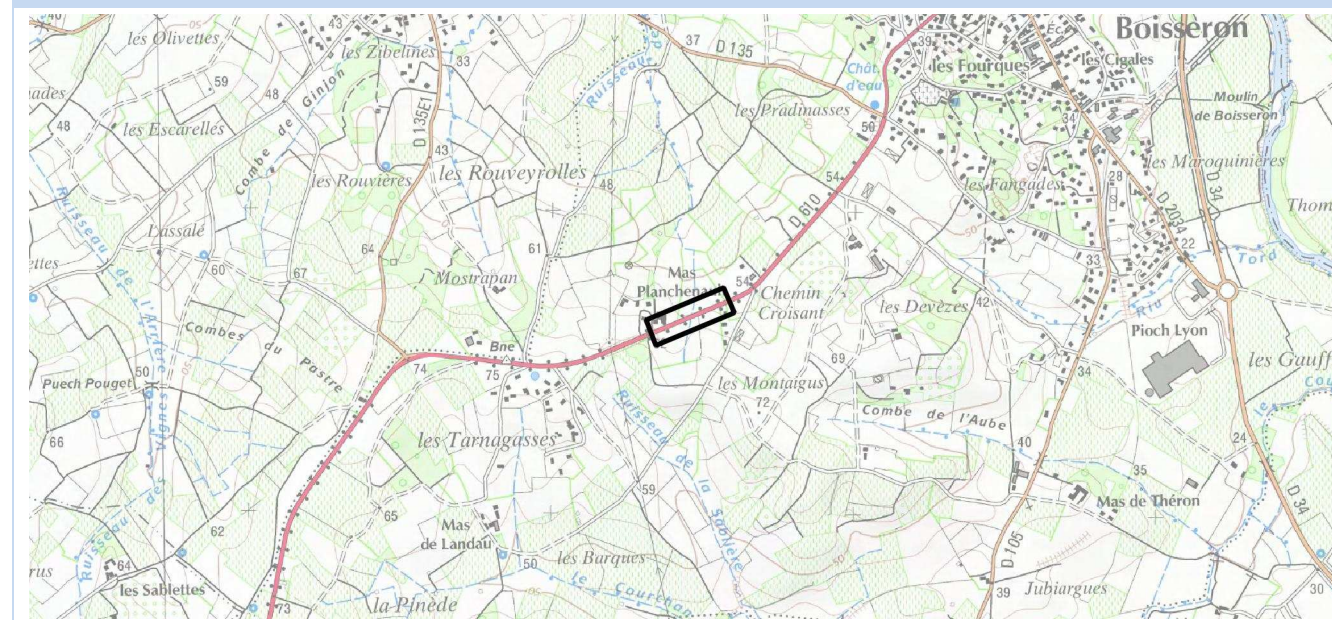


### DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE

<b>Localisation :</b> RD 610 – Boisseron	<b>PR début :</b> 14+700 <b>PR fin :</b> 15+000 <b>Linéaire de la ZB :</b> 300 m
<b>Profil en travers :</b> 2x1 voies <b>Vitesse règlementaire :</b> 80 km/h <b>Autres aménagements :</b> non	<b>Trafic (TMJA carte de bruit) :</b> 8 790 veh/jour <b>Revêtement :</b> Enrobé BBTM



### VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)



### ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Mesure de bruit au sein de la ZB voisine dans le cadre du PPBE 1 : seuils PNB non atteints	Novembre 2014	380 €
Vérification du Permis de Construire auprès de la collectivité : 6 habitations ne répondent pas au critère d'antériorité.	2015	0 €

### MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
	Sans objet : cette ZB peut être supprimée			

### EXPOSITION DES POPULATIONS

<b>Période de dépassement :</b> Lden <b>Etablissements sensibles :</b> Non	<b>Nombre de PNB potentiels :</b> 7 <b>Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité :</b> 1 <b>Nombre de personnes exposées :</b> 0 après recalage
---	--

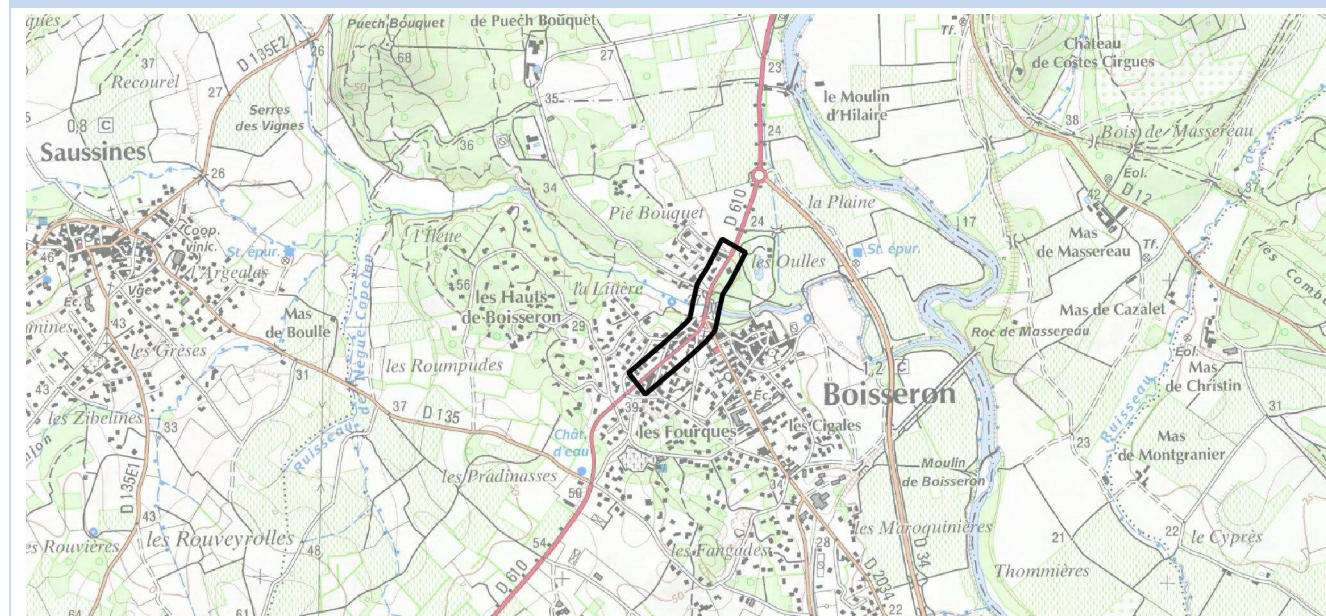
### Commentaires sur les actions :

Compte tenu des résultats de la mesure pratiquée sur l'habitation à l'est sur cette infrastructure, le recalage des niveaux sonores amène à ne retenir aucun PNB sur cette ZB.

Aucune action n'est préconisée sur cette ZB.

**DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE**

<b>Localisation</b> : RD 610 – Boisseron	<b>PR début</b> : 16+200
	<b>PR fin</b> : 16+800
	<b>Linéaire de la ZB</b> : 600 m
<b>Profil en travers</b> : 2x1 voies	<b>Trafic (TMJA carte de bruit)</b> : 9 420 veh/jour
<b>Vitesse réglementaire</b> : 50 km/h	
<b>Autres aménagements</b> : petits carrefours urbains	
	<b>Revêtement</b> : Enrobé BBTM


**VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)**

**ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES**

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Mesure de bruit au sein de la ZB dans le cadre du PPBE : seuils PNB non atteints	Novembre 2014	
Vérification du Permis de Construire auprès de la collectivité : 10 habitations ne répondent pas au critère d'antériorité	2015	0 €

**MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)**

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
	Sans objet : cette ZB peut être supprimée			

**EXPOSITION DES POPULATIONS**

<b>Période de dépassement</b> : Lden et Ln	<b>Nombre de PNB potentiels</b> : 23
<b>Etablissements sensibles</b> : Non	<b>Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité</b> : 13
	<b>Nombre de personnes exposées</b> : 0 après recalage

**Commentaires sur les actions :**

Compte tenu des résultats de la mesure pratiquée sur l'habitation de cette ZB, le recalage des niveaux sonores amène à ne retenir aucun PNB sur cette ZB.

Aucune action n'est préconisée sur cette ZB.



## Fiche action – RD612 – ZB 01

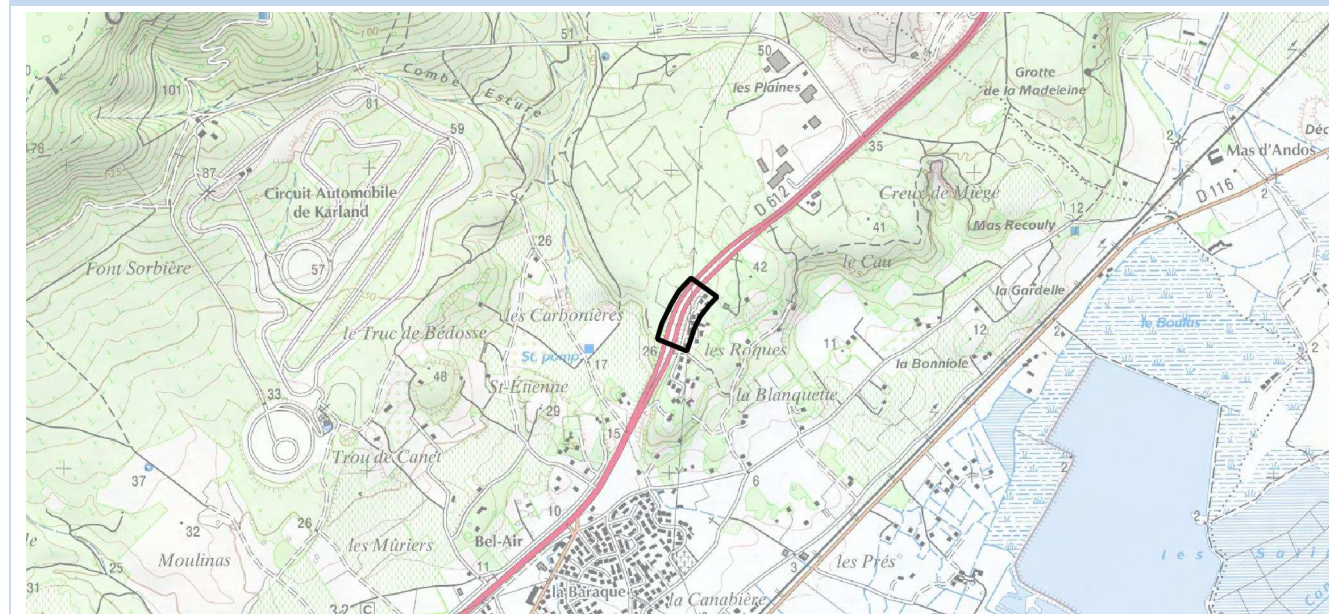


### DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE

<b>Localisation :</b> RD 612 – Mireval	<b>PR début :</b> 8+800 <b>PR fin :</b> 9+000 <b>Linéaire de la ZB :</b> 200 m
<b>Profil en travers :</b> 2x2 voies <b>Vitesse règlementaire :</b> 110 km/h <b>Autres aménagements :</b> large TPC	<b>Trafic (TMJA carte de bruit) :</b> 19 430 veh/jour <b>Revêtement :</b> Enrobé BBTM



### VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)



### ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Vérification du Permis de Construire auprès de la collectivité : 7 habitations ne répondent pas au critère d'antériorité	2015	0 €
Vérification du Permis de Construire des 4 habitations dont la date de construction n'avait pu être déterminée	Décembre 2018	0 €

### MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
	Sans Objet – Cette ZB peut être supprimée			

### EXPOSITION DES POPULATIONS

<b>Période de dépassement :</b> Lden <b>Etablissements sensibles :</b> Non	<b>Nombre de PNB potentiels :</b> 11 <b>Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité :</b> 0 <b>Nombre de personnes exposées :</b> 0
---	--

### Commentaires sur les actions :

Pas d'action à prévoir en l'absence de PNB



## Fiche action – RD612 – ZB 02

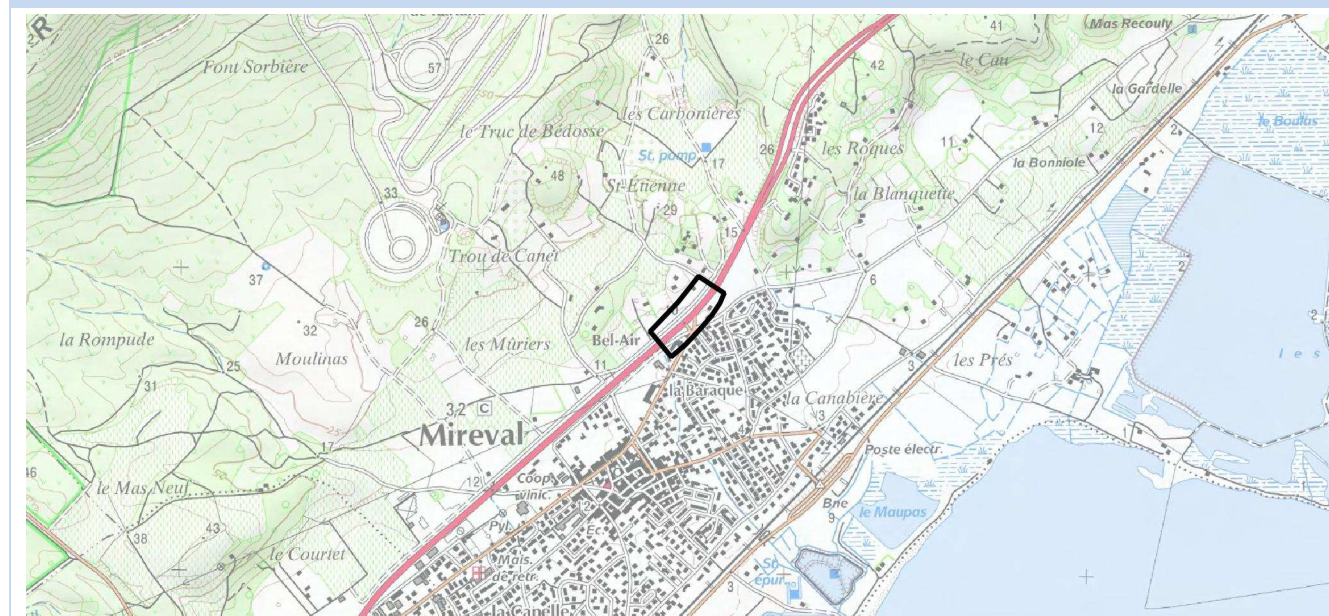


### DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE

<b>Localisation :</b> RD 612 – Mireval	<b>PR début :</b> 9+600
	<b>PR fin :</b> 9+900
	<b>Linéaire de la ZB :</b> 300 m
<b>Profil en travers :</b> 2x1 voies + tourne-à-gauche	<b>Trafic (TMJA carte de bruit) :</b> 19 430 veh/jour
<b>Vitesse réglementaire :</b> 80 km/h	<b>Revêtement :</b> Enrobé BBTM
<b>Autres aménagements :</b> non	



### VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)



### ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Vérification du Permis de Construire auprès de la collectivité : 2 habitations répondent au critère d'antériorité	2015	0 €
Vérification du Permis de Construire d'une habitation dont la date de construction n'avait pu être déterminée	Décembre 2018	0 €
<b>Projet de requalification de l'entrée de Mireval par la création d'un giratoire, la mise en œuvre d'un enrobé phonique et le traitement des 3 habitations PNB par la réalisation d'un mur antibruit</b>	<b>2021 - 2022</b>	<b>5 M€ TTC</b>

### MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
	Cette ZB peut être supprimée	-		

### EXPOSITION DES POPULATIONS

<b>Période de dépassement :</b> Lden	<b>Nombre de PNB potentiels :</b> 3
<b>Etablissements sensibles :</b> Non	<b>Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité :</b> 3
	<b>Nombre de personnes exposées :</b> 9
	0 après 2022

### Commentaires sur les actions :

Le projet de requalification va résorber les 3 PNB dès 2022.



## Fiche action – RD612 – ZB 03

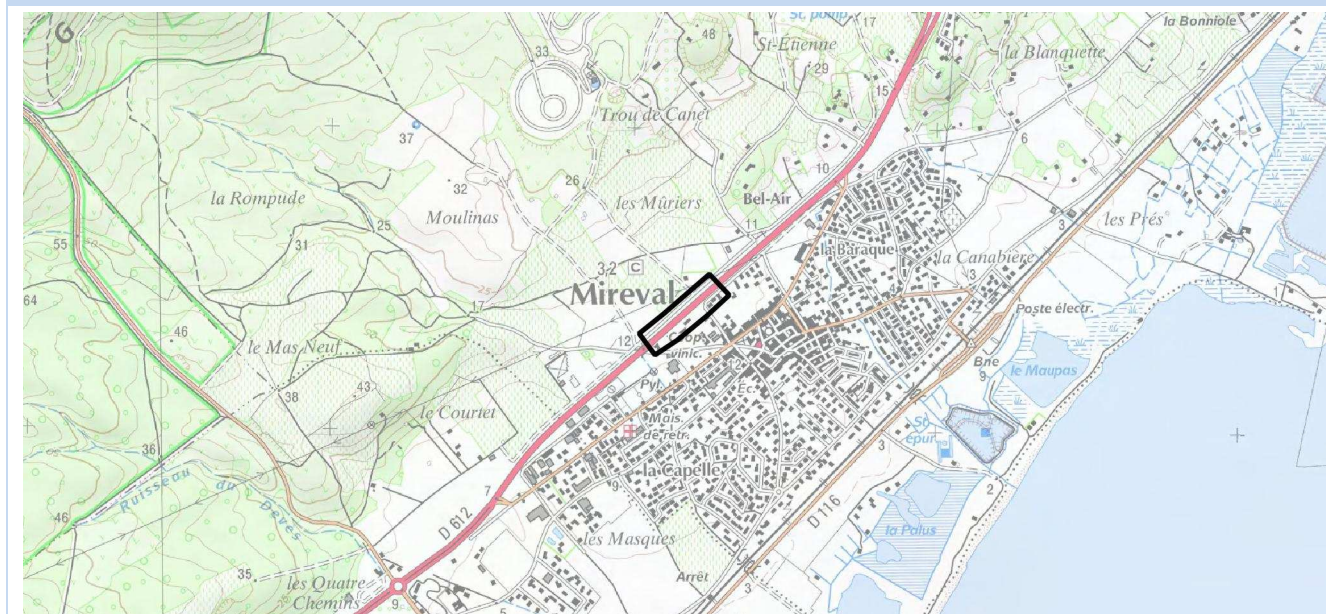


### DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE

<b>Localisation :</b> RD 612 – Mireval	<b>PR début :</b> 10+300
	<b>PR fin :</b> 10+600
	<b>Linéaire de la ZB :</b> 300 m
<b>Profil en travers :</b> 2x1 voies	<b>Trafic (TMJA carte de bruit) :</b> 19 430 veh/jour
<b>Vitesse règlementaire :</b> 70 km/h	<b>Revêtement :</b> Enrobé BBTM
<b>Autres aménagements :</b> non	



### VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)



### ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Vérification du Permis de Construire auprès de la collectivité : 5 habitations ne répondent pas au critère d'antériorité	2015	0 €
Vérification du Permis de Construire de 4 habitations dont la date de construction n'a pu être déterminée	Décembre 2018	0 €

### MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
	Sans objet – Cette ZB peut être supprimée			

### EXPOSITION DES POPULATIONS

<b>Période de dépassement :</b> Lden	<b>Nombre de PNB potentiels :</b> 9
<b>Etablissements sensibles :</b> Non	<b>Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité :</b> 0
	<b>Nombre de personnes exposées :</b> 0

### Commentaires sur les actions :

Pas d'action à prévoir en l'absence de PNB



## Fiche action – RD612 – ZB 04

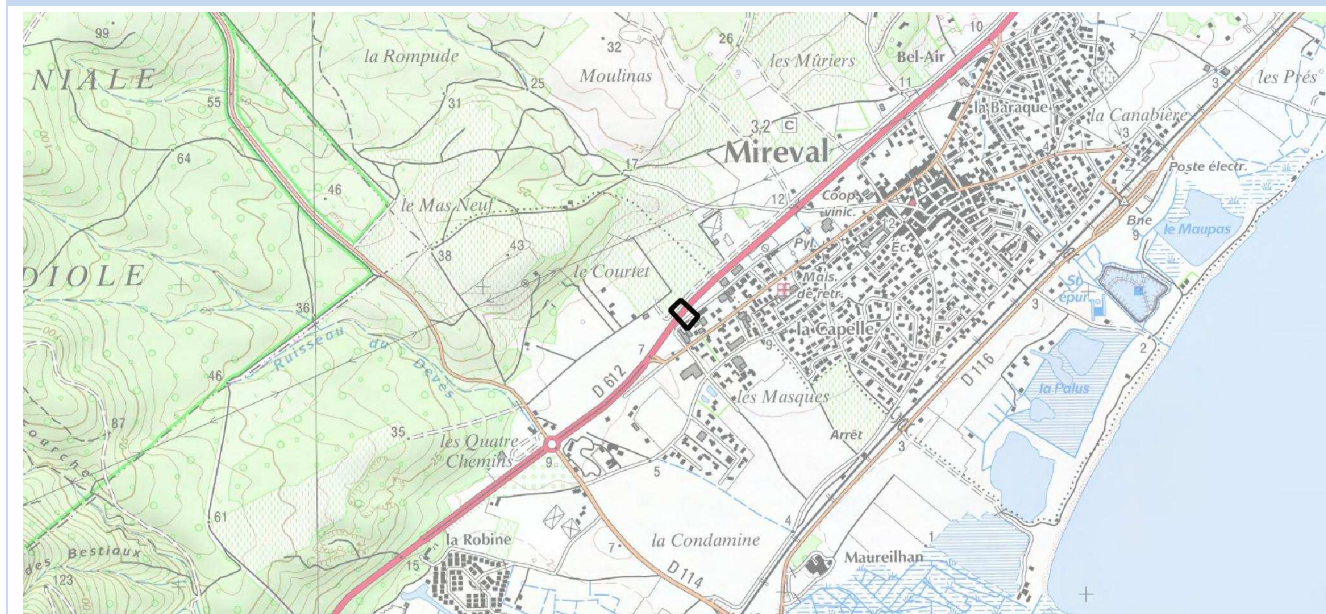


### DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE

<b>Localisation :</b> RD 612 – Vic-la-Gardiole	<b>PR début :</b> 11+000
	<b>PR fin :</b> 11+200
	<b>Linéaire de la ZB :</b> 200 m
<b>Profil en travers :</b> 2x1 voies	<b>Trafic (TMJA carte de bruit) :</b> 19 430 veh/jour
<b>Vitesse règlementaire :</b> 70 km/h	
<b>Autres aménagements :</b> non	
	<b>Revêtement :</b> Enrobé BBTM



### VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)



### ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Vérification du Permis de Construire auprès de la collectivité : l'habitation répond bien au critère d'antériorité. C'est un PNB potentiel	2015	0 €

### MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
1	Réalisation d'une mesure de bruit pour vérification du caractère PNB de cette habitation	-	/	400 €
2	Isolation de façade par reprise des menuiseries	5 à 15 dB(A)	3	~ 10 000 €

### EXPOSITION DES POPULATIONS

<b>Période de dépassement :</b> Lden	<b>Nombre de PNB potentiels :</b> 1
<b>Etablissements sensibles :</b> Non	<b>Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité :</b> 1
	<b>Nombre de personnes exposées :</b> 3

#### Commentaires sur les actions :

L'action n°2 sera réalisée si l'action n°1 confirme le caractère PNB des habitations. Le nombre de PNB ne justifie pas la mise en place d'actions plus globales.





## Fiche action – RD612 – ZB 05

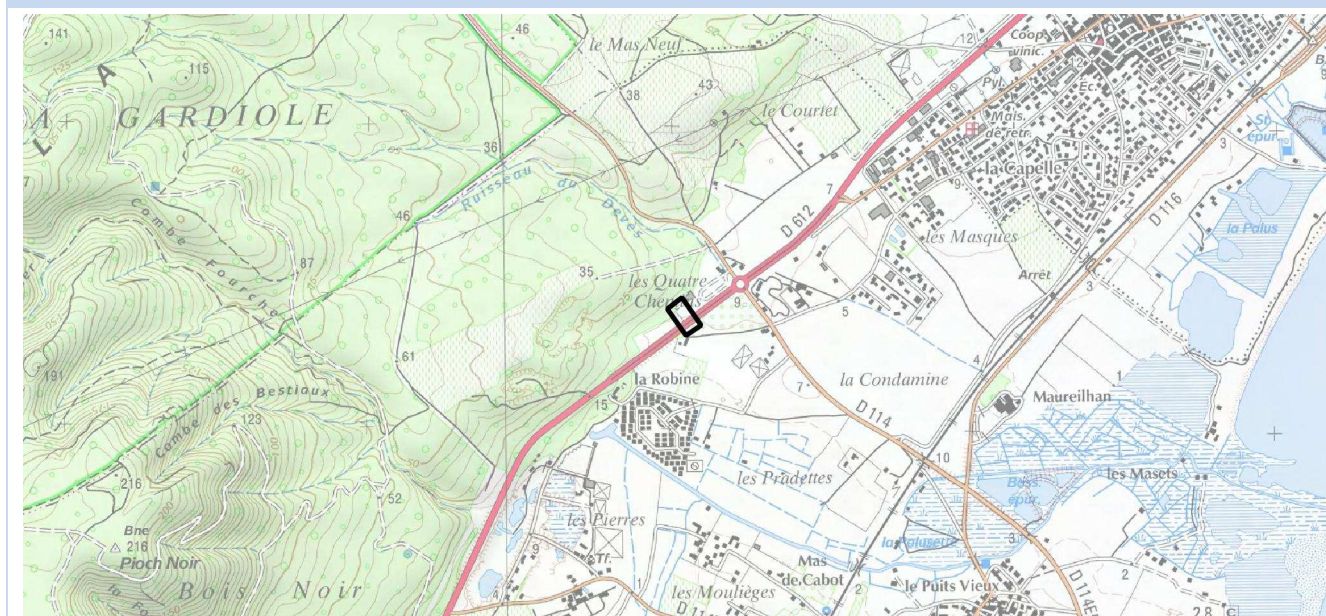


## DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE

Localisation : RD 612 – Vic-la-Gardiole	PR début : 11+900
	PR fin : 12+000
	Linéaire de la ZB : 100 m
Profil en travers : 2x2 voies	Trafic (TMJA carte de bruit) : 19 430 veh/jour
Vitesse réglementaire : 110 km/h	Revêtement : Enrobé BBTM
Autres aménagements : large TPC	



## VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)



## ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Vérification du Permis de Construire de l'habitation dont la date de construction n'avait pu être déterminée	Décembre 2018	0 €

## MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
1	Réalisation d'une mesure de bruit pour vérification du caractère PNB de ces habitations	-	-	400 €
2	Isolation de façade par reprise des menuiseries	5 à 15 dB(A)	3	~ 10 000 €

## EXPOSITION DES POPULATIONS

Période de dépassement : Lden	Nombre de PNB potentiels : 1
Etablissements sensibles : Non	Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité : 1
	Nombre de personnes exposées : 3

## Commentaires sur les actions :

L'action n°2 sera réalisée si l'action n°1 confirme le caractère PNB des habitations.  
Le nombre de PNB ne justifie pas la mise en place d'actions plus globales.



## Fiche action – RD612 – ZB 06



### DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE

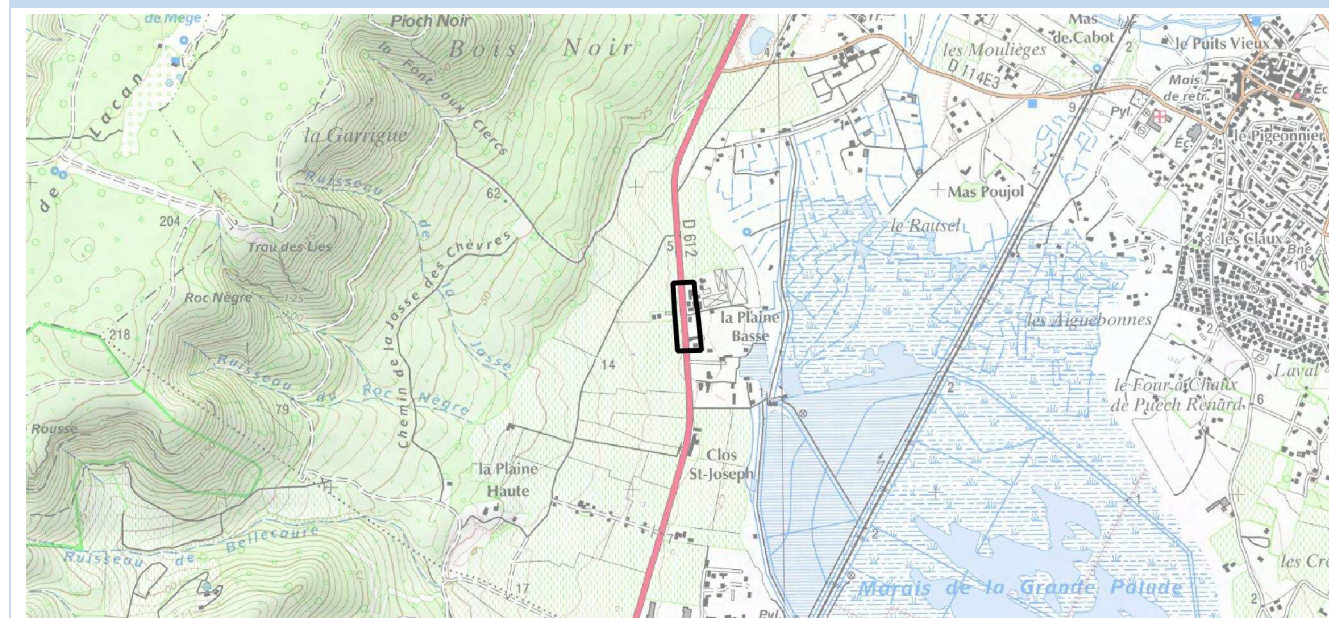
<b>Localisation :</b> RD 612 – Vic-la-Gardiole	<b>PR début :</b> 13+900
	<b>PR fin :</b> 14+200
	<b>Linéaire de la ZB :</b> 300 m
<b>Profil en travers :</b> 2x1 voies	<b>Trafic (TMJA carte de bruit) :</b> 19 430 veh/jour
<b>Vitesse règlementaire :</b> 80 km/h	<b>Revêtement :</b> Enrobé BBTM
<b>Autres aménagements :</b> non	



### EXPOSITION DES POPULATIONS

<b>Période de dépassement :</b> Lden et Ln	<b>Nombre de PNB potentiels :</b> 8
<b>Etablissements sensibles :</b> Non	<b>Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité :</b> 3
	<b>Nombre de personnes exposées :</b> 9

### VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)



### ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Vérification du Permis de Construire auprès de la collectivité : 3 habitations répondent au critère d'antériorité	2015	0 €
Vérification du Permis de Construire des 5 habitations dont la date de construction n'a pu être déterminée	Décembre 2018	0 €

### MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
1	Réalisation de 2 mesures de bruit pour vérification du caractère PNB de ces habitations	-	-	800 €
2	Enrobé phonique depuis la ZB6 jusqu'à la ZB9	5 à 10 dB(A)	9	200 000 €
3	Isolation de façade par reprise des menuiseries	5 à 15 dB(A)	9	~ 30 000 €

### Commentaires sur les actions :

L'action n°2 ou n°3 sera réalisée si les mesures acoustiques confirment le caractère PNB des habitations.



## Fiche action – RD612 – ZB 7

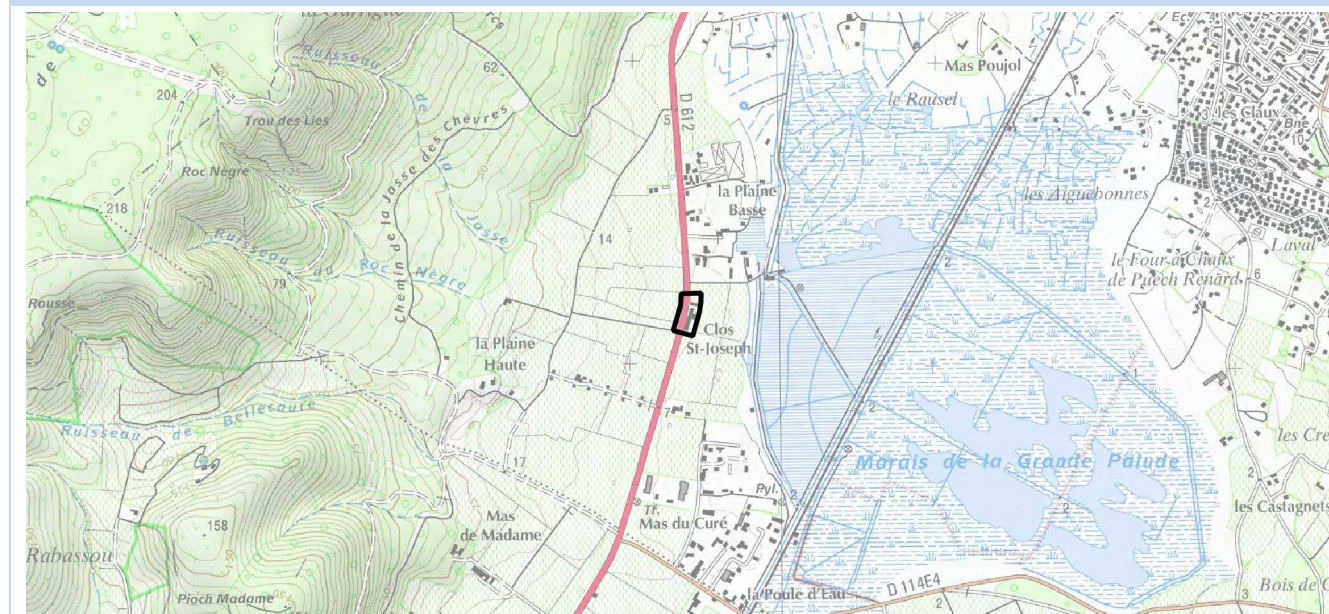


## DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE

<b>Localisation</b> : RD 612 – Vic-la-Gardiole	<b>PR début</b> : 14+400
	<b>PR fin</b> : 14+600
	<b>Linéaire de la ZB</b> : 200 m
<b>Profil en travers</b> : 2x1 voies	<b>Trafic (TMJA carte de bruit)</b> : 19 430 veh/jour
<b>Vitesse réglementaire</b> : 80 km/h	<b>Revêtement</b> : Enrobé BBTM
<b>Autres aménagements</b> : non	



## VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)



## ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Vérification du Permis de Construire des 3 habitations dont la date de construction n'avait pu être déterminée	Décembre 2018	0 €

## MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
1	Réalisation d'une mesure de bruit pour vérification du caractère PNB de ces habitations	-	-	400 €
2	Enrobé phonique depuis la ZB6 jusqu'à la ZB9	5 à 10 dB(A)	9	200 000 €
3	Isolation de façade par reprise des menuiseries	5 à 15 dB(A)	9	~ 30 000 €

## EXPOSITION DES POPULATIONS

<b>Période de dépassement</b> : Lden et Ln (mais façades borgnes côté chaussée)	<b>Nombre de PNB potentiels</b> : 3
<b>Etablissements sensibles</b> : Non	<b>Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité</b> : 3
	<b>Nombre de personnes exposées</b> : 9

## Commentaires sur les actions :

L'action n°2 ou n°3 sera réalisée si les mesures acoustiques confirment le caractère PNB des habitations.



## Fiche action – RD612 – ZB 8

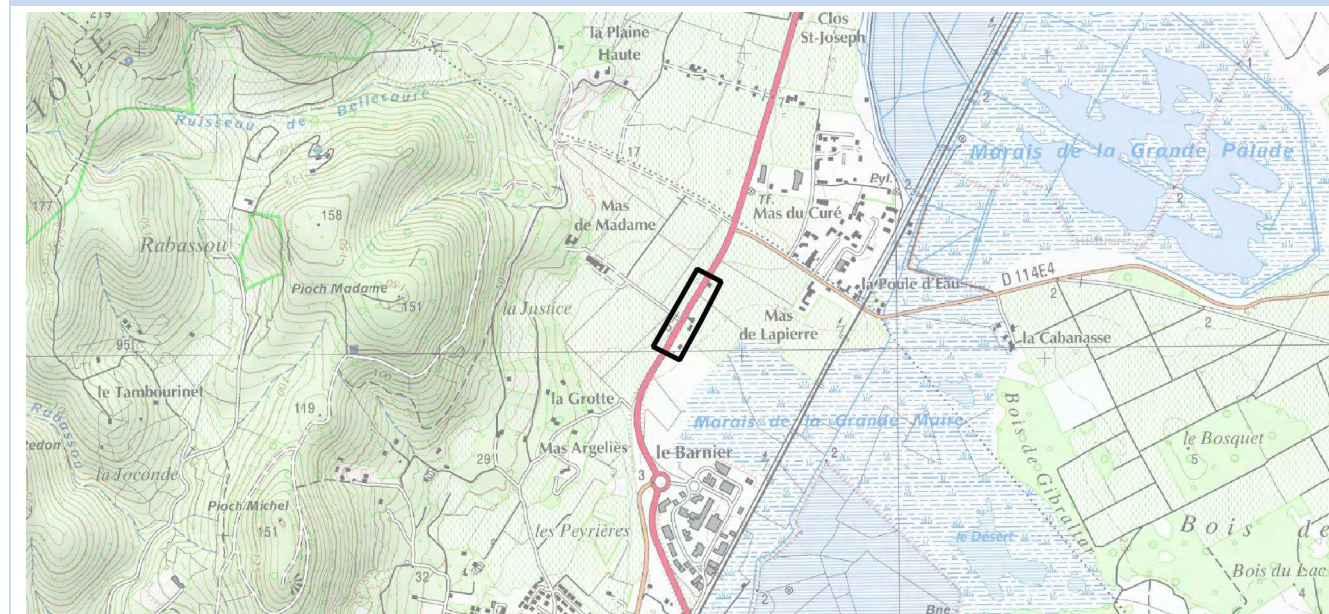


## DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE

Localisation : RD 612 – Frontignan	PR début : 15+400
	PR fin : 15+700
	Linéaire de la ZB : 300 m
Profil en travers : 2x1 voies	Trafic (TMJA carte de bruit) : 19 430 veh/jour
Vitesse réglementaire : 70 km/h	Revêtement : Enrobé BBTM
Autres aménagements : non	



## VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)



## ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Vérification du Permis de Construire auprès de la collectivité : 1 habitation ne répond pas au critère d'antériorité	2015	0 €

## MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
1	Réalisation d'une mesure de bruit pour vérification du caractère PNB de ces habitations	-	-	400 €
2	Enrobé phonique depuis la ZB6 jusqu'à la ZB9	5 à 10 dB(A)	12	200 000 €
3	Isolation de façade par reprise des menuiseries	5 à 15 dB(A)	12	~ 30 000 €

## EXPOSITION DES POPULATIONS

Période de dépassement : Lden (et Ln sur 1 PNB)	Nombre de PNB potentiels : 5
Etablissements sensibles : Non	Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité : 4
	Nombre de personnes exposées : 12

## Commentaires sur les actions :

L'action n°2 ou n°3 sera réalisée si les mesures acoustiques confirment le caractère PNB des habitations.



## Fiche action – RD612 – ZB 9

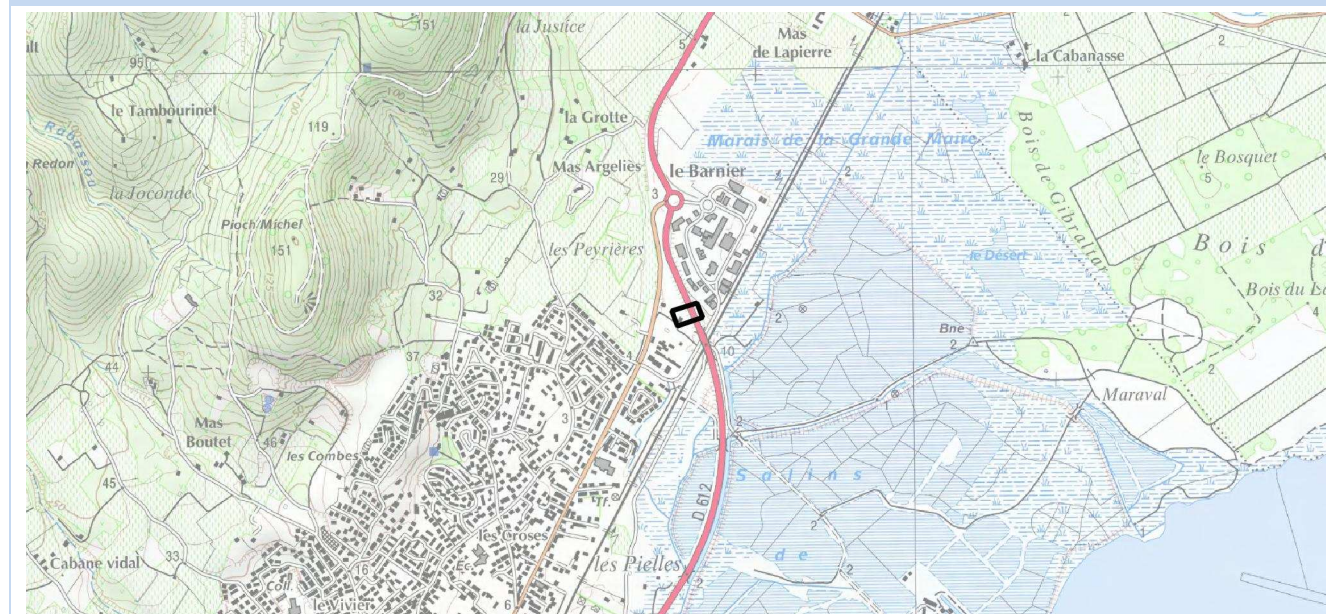


## DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE

Localisation : RD 612 – Frontignan	PR début : 16+500
	PR fin : 16+600
	Linéaire de la ZB : 100 m
Profil en travers : 2x1 voies	Trafic (TMJA carte de bruit) : 15 995 veh/jour
Vitesse réglementaire : 80 km/h	Revêtement : Enrobé BBTM
Autres aménagements : GBA 80 cm de part et d'autres	



## VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)



## ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Vérification du Permis de Construire auprès de la collectivité : l'habitation répond au critère d'antériorité	2015	0 €

## MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
1	Réalisation d'une mesure de bruit pour vérification du caractère PNB de cette habitation	-	-	400 €
2	Enrobé phonique depuis la ZB6 jusqu'à la ZB9	5 à 10 dB(A)	3	200 000 €
3	Isolation de façade par reprise des menuiseries	5 à 15 dB(A)	3	~ 10 000 €

## EXPOSITION DES POPULATIONS

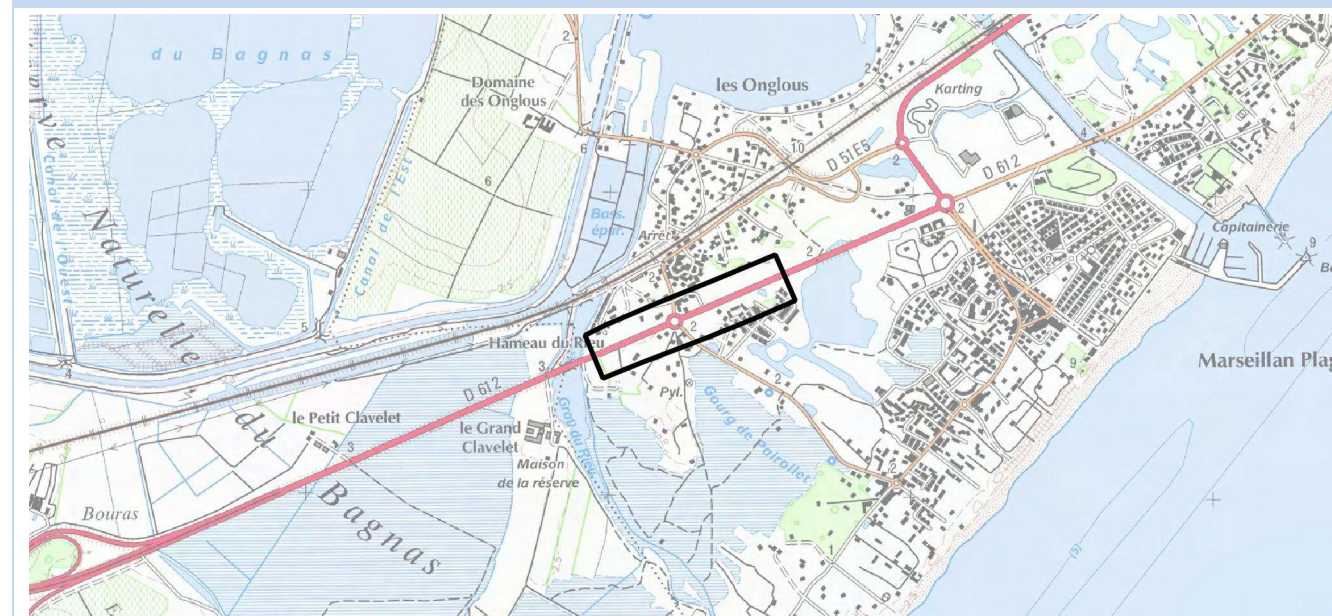
Période de dépassement : Lden	Nombre de PNB potentiels : 1
Etablissements sensibles : Non	Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité : 1
	Nombre de personnes exposées : 3

## Commentaires sur les actions :

L'action n°2 ou n°3 sera réalisée si la mesure acoustique confirme le caractère PNB de l'habitation.

**DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE**

<b>Localisation :</b> route d'Agde – Marseillan	<b>PR début :</b> 42+600 <b>PR fin :</b> 43+400 <b>Linéaire de la ZB :</b> 800 m
<b>Profil en travers :</b> 2x1 voies <b>Vitesse réglementaire :</b> 50 km/h	<b>Trafic (TMJA carte de bruit) :</b> 15 995 veh/jour <b>Revêtement :</b> Enrobé BBTM
<b>Autres aménagements :</b> carrefour giratoire avec desserte locale	


**VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)**

**ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES**

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Vérification du Permis de Construire auprès de la collectivité : 14 habitations ne répondent pas au critère d'antériorité	2015	0 €

**MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)**

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
1	Réalisation de 3 mesures de bruit pour vérification du caractère PNB de ces habitations	-	-	1 200 €
2	Enrobé phonique	5 à 10 dB(A)	15	50 000 €
	Isolation de façade par reprise des menuiseries	5 à 15 dB(A)	10	~ 50 000 €

**EXPOSITION DES POPULATIONS**

<b>Période de dépassement :</b> Lden <b>Etablissements sensibles :</b> Non	<b>Nombre de PNB potentiels :</b> 19 <b>Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité :</b> 5 <b>Nombre de personnes exposées :</b> 15
---	---

**Commentaires sur les actions :**

L'action n°2 sera réalisée si l'action n°1 confirme le caractère PNB des habitations.

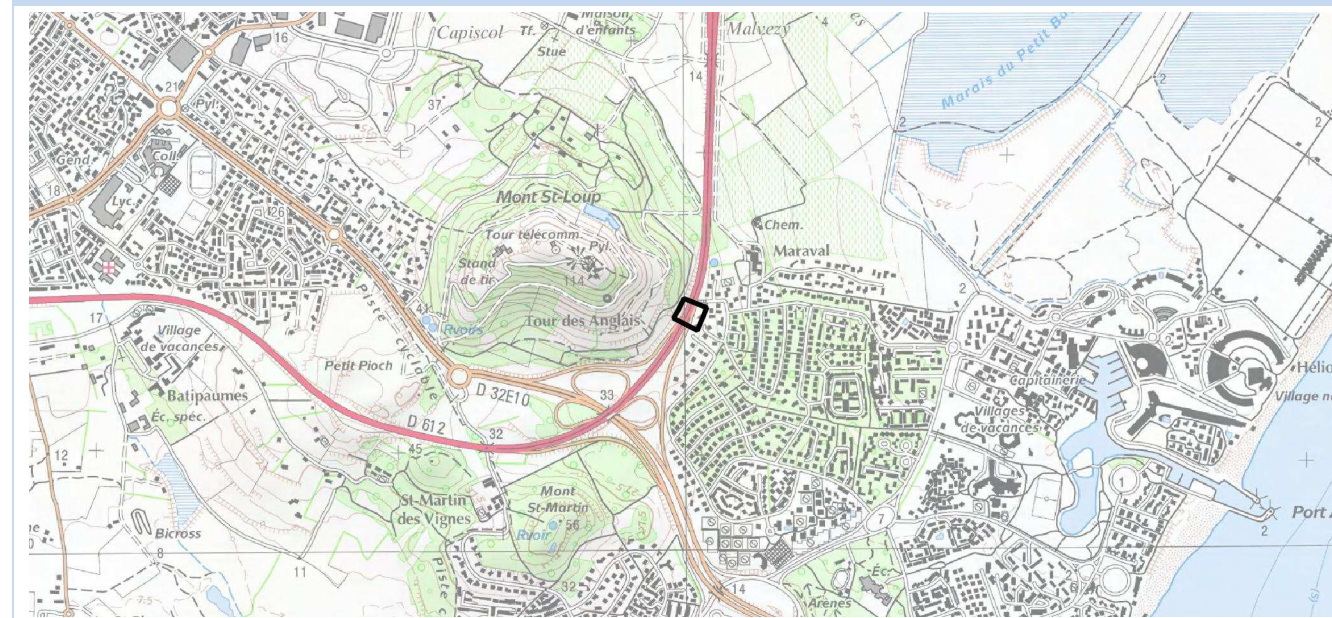
L'action n°3 sera réalisée si l'action n°2 ne permet pas d'atteindre les seuils réglementaires acoustiques

**DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE**

<b>Localisation :</b> RD 612 – Agde	<b>PR début :</b> 45+900 <b>PR fin :</b> 46+000 <b>Linéaire de la ZB :</b> 100 m
<b>Profil en travers :</b> 2x2 voies + voie d'insertion <b>Vitesse réglementaire :</b> 110 km/h <b>Autres aménagements :</b> non	<b>Trafic (TMJA carte de bruit) :</b> 20 945 veh/jour <b>Revêtement :</b> Enrobé BBTM



**VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)**



**ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES**

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Vérification du Permis de Construire auprès de la collectivité : 1 habitation ne répond pas au critère d'antériorité	2015	0 €
Vérification du Permis de Construire d'une habitation dont la date de construction n'a pu être déterminée	Décembre 2018	0 €

**MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)**

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
1	Réalisation d'une mesure de bruit pour vérification du caractère PNB de ces habitations	-	-	400 €
2	Isolation de façade par reprise des menuiseries	5 à 15 dB(A)	6	~ 20 000 €

**EXPOSITION DES POPULATIONS**

<b>Période de dépassement :</b> Lden <b>Etablissements sensibles :</b> Non	<b>Nombre de PNB potentiels :</b> 4 <b>Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité :</b> 2 <b>Nombre de personnes exposées :</b> 6
---	---

**Commentaires sur les actions :**

L'action n°2 sera réalisée si l'action n°1 confirme le caractère PNB des habitations.



## Fiche action – RD612 – ZB 12

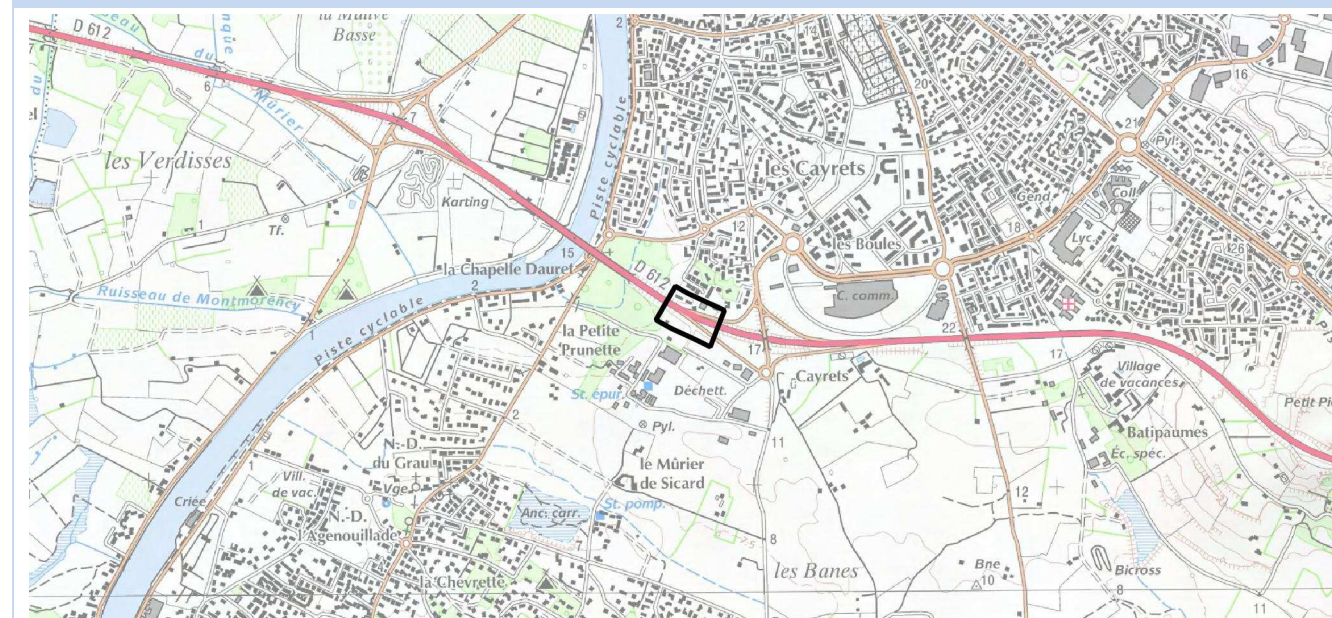


### DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE

<b>Localisation :</b> RD 612 – Agde	<b>PR début :</b> 49+300
	<b>PR fin :</b> 49+500
<b>Profil en travers :</b> 2x1 voies + voie d'insertion <b>Vitesse réglementaire :</b> 80 km/h <b>Autres aménagements :</b> non	<b>Linéaire de la ZB :</b> 200 m
	<b>Trafic (TMJA carte de bruit) :</b> 20 945 veh/jour
	<b>Revêtement :</b> Enrobé BBTM



### VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)



### ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Vérification du Permis de Construire auprès de la collectivité : les 2 habitations ne répondent pas au critère d'antériorité et ne sont donc pas des PNB	2015	0 €

### MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
	Sans objet – Cette ZB peut être supprimée			

### Commentaires sur les actions :

Aucune action à prévoir en l'absence de PNB.

### EXPOSITION DES POPULATIONS

<b>Période de dépassement :</b> Lden <b>Etablissements sensibles :</b> Non	<b>Nombre de PNB potentiel :</b> 2 <b>Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité :</b> 0 <b>Nombre de personnes exposées :</b> 0
---	--





## Fiche action – RD612 – ZB 13

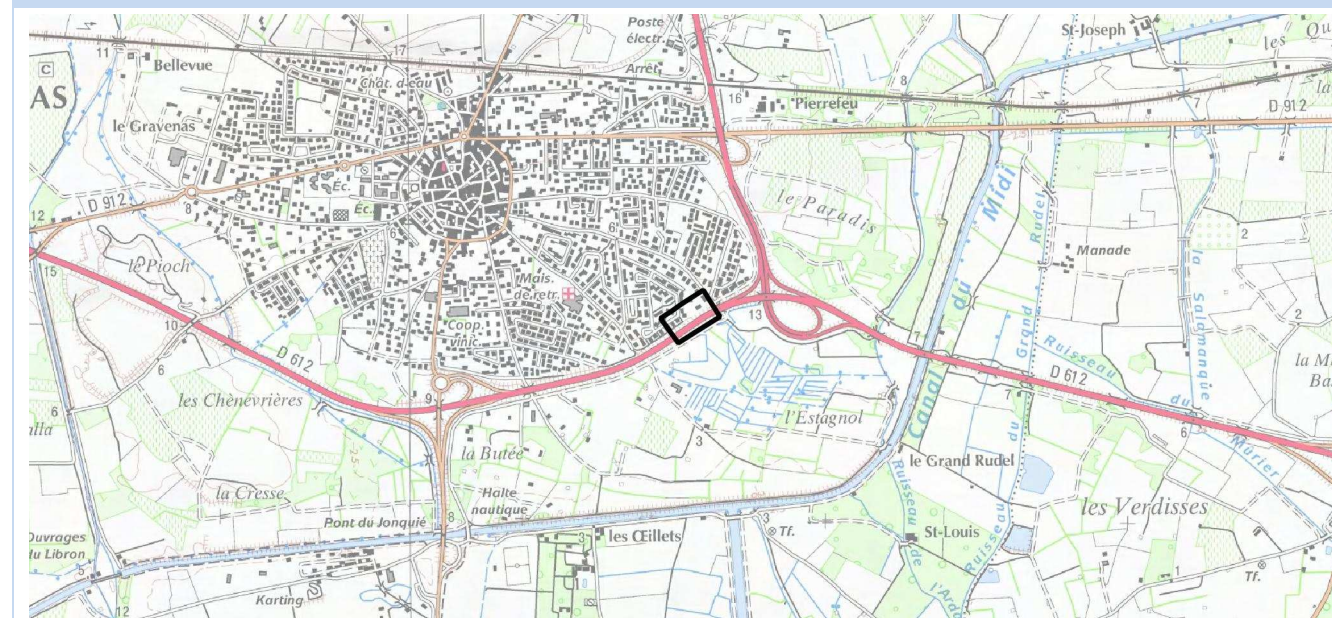


### DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE

<b>Localisation :</b> RD 612 – Vias	<b>PR début :</b> 52+800 <b>PR fin :</b> 53+000 <b>Linéaire de la ZB :</b> 200 m
<b>Profil en travers :</b> 2x1 voies <b>Vitesse règlementaire :</b> 80 km/h <b>Autres aménagements :</b> non	<b>Trafic (TMJA carte de bruit) :</b> 22 285 veh/jour <b>Revêtement :</b> Enrobé BBTM



### VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)



### ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Mesures de bruit à proximité immédiate dans le cadre du PPBE 1 (3 mesures longue durée) : seuils PNB non atteints	Octobre 2014	1140 €
Modélisation acoustique pour reconstruction du mur acoustique	Novembre 2014	7 000 €
Reconstruction du mur antibruit	2016	301 000 €

### MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
	Sans objet : cette ZB peut être supprimée			

### EXPOSITION DES POPULATIONS

<b>Période de dépassement :</b> Lden <b>Etablissements sensibles :</b> Non	<b>Nombre de PNB potentiel :</b> 4 <b>Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité :</b> 2 <b>Nombre de personnes exposées :</b> 6
---	--

### Commentaires sur les actions :

Compte tenu des mesures de bruit et de la reprise du mur antibruit, aucune action n'est à mener car les niveaux sonores réglementaires ne sont plus dépassés.



## Fiche action – RD612 – ZB 14

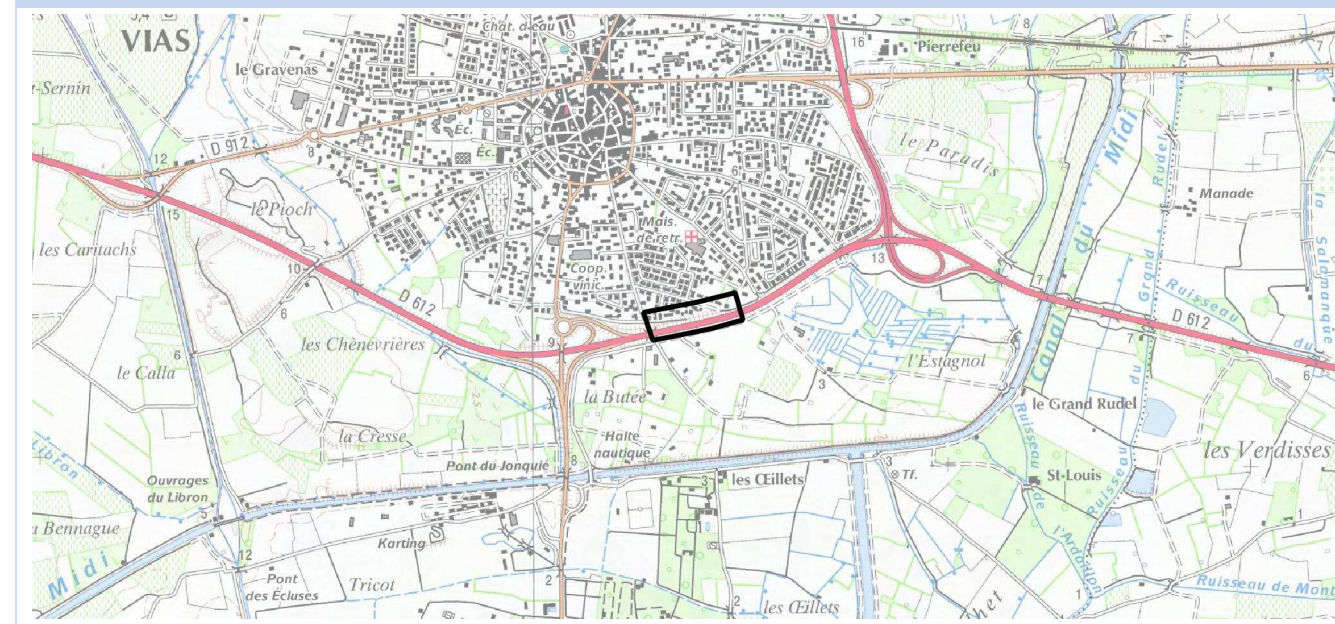


### DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE

<b>Localisation :</b> RD 612 – Vias	<b>PR début :</b> 53+100 <b>PR fin :</b> 53+500 <b>Linéaire de la ZB :</b> 400 m
<b>Profil en travers :</b> 2x1 voies <b>Vitesse règlementaire :</b> 80 km/h <b>Autres aménagements :</b> non	<b>Trafic (TMJA carte de bruit) :</b> 22 285 veh/jour <b>Revêtement :</b> Enrobé BBTM



### VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)



### ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Mesure de bruit à proximité immédiate dans le cadre du PPBE 1 (3 mesures longue durée) : seuils PNB non atteints	Octobre 2014	

### MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
	Sans objet : cette ZB peut être supprimée			

### Commentaires sur les actions :

Compte tenu des résultats de mesures pratiquées sur 3 habitations à l'ouest sur cette infrastructure, et de la configuration semblable sur cette ZB, le recalage des niveaux sonores amène à ne retenir aucun PNB sur cette ZB.

Aucune action n'est préconisée sur cette ZB.

### EXPOSITION DES POPULATIONS

<b>Période de dépassement :</b> Lden <b>Etablissements sensibles :</b> Non	<b>Nombre de PNB potentiel :</b> 6 <b>Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité :</b> 0 <b>Nombre de personnes exposées :</b> 0
---	--



## Fiche action – RD612 – ZB 15

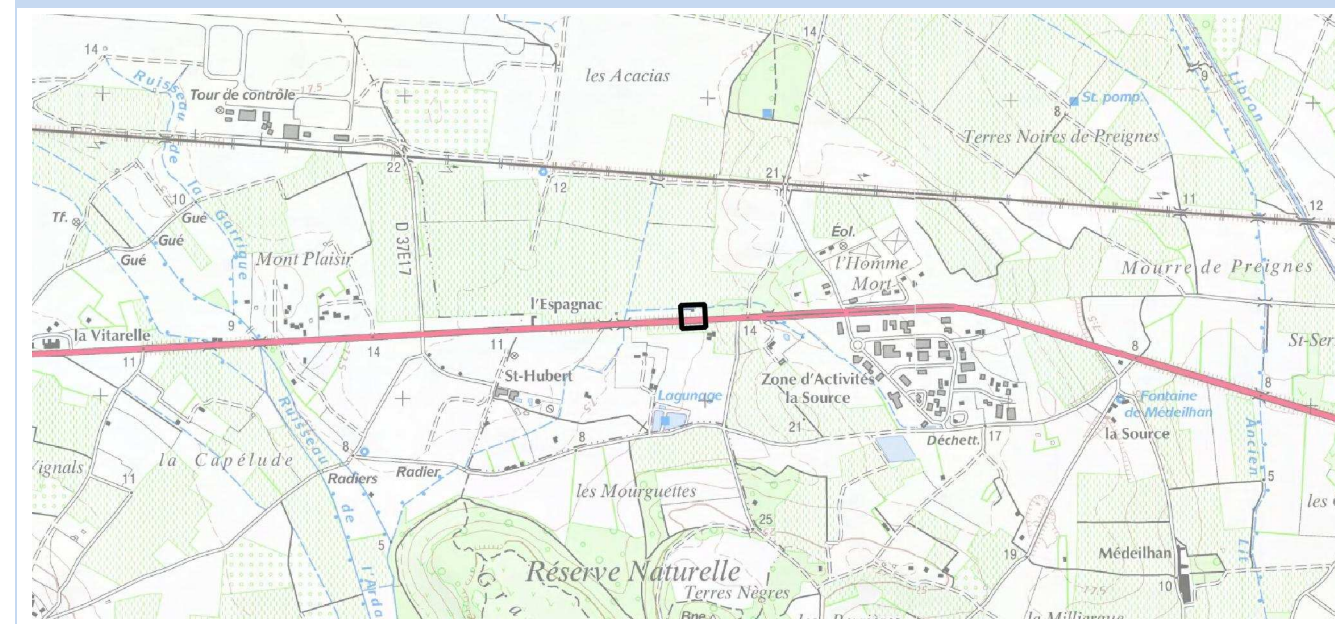


### DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE

<b>Localisation :</b> RD 612 – Vias	<b>PR début :</b> 57+000 <b>PR fin :</b> 57+100 <b>Linéaire de la ZB :</b> 200 m
<b>Profil en travers :</b> 2 + 1 voies <b>Vitesse réglementaire :</b> 80 km/h <b>Autres aménagements :</b> non	<b>Trafic (TMJA carte de bruit) :</b> 22 285 veh/jour <b>Revêtement :</b> Enrobé BBTM



### VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)



### ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Mesure de bruit à proximité dans le cadre du PPBE 1 : seuils PNB non atteints	Novembre 2013	760 €
Vérification du Permis de Construire auprès de la collectivité : l'habitation répond au critère d'antériorité	2015	0 €

### MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
	Sans objet : cette ZB peut être supprimée			

### Commentaires sur les actions :

Compte tenu des résultats de la mesure pratiquée à l'ouest sur cette infrastructure, et de la configuration semblable sur cette ZB, le recalage des niveaux sonores amène à ne retenir aucun PNB sur cette ZB.

Aucune action n'est préconisée sur cette ZB.

### EXPOSITION DES POPULATIONS

<b>Période de dépassement :</b> Lden <b>Etablissements sensibles :</b> Non	<b>Nombre de PNB potentiels :</b> 1 <b>Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité :</b> 1 <b>Nombre de personnes exposées :</b> 3
---	---



## Fiche action – RD612 – ZB 16

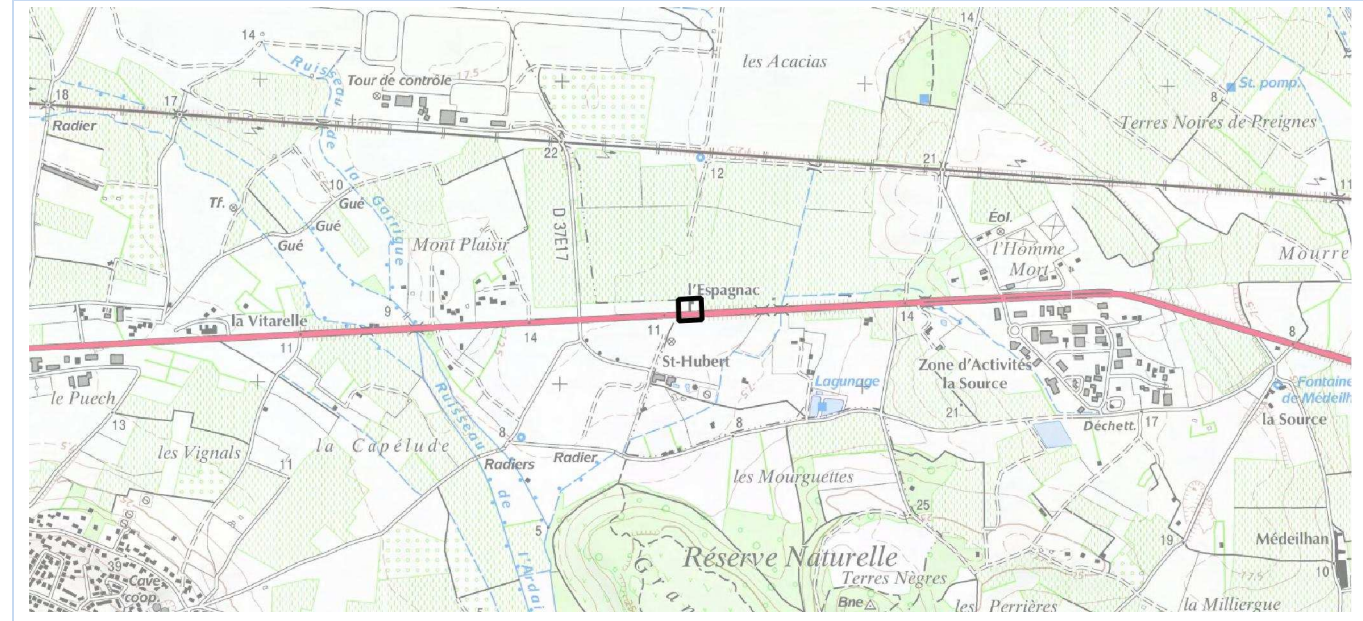


### DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE

<b>Localisation :</b> RD 612 – Vias	<b>PR début :</b> 57+600
	<b>PR fin :</b> 57+700
	<b>Linéaire de la ZB :</b> 100 m
<b>Profil en travers :</b> 2 + 1 voies	<b>Trafic (TMJA carte de bruit) :</b> 22 285 veh/jour
<b>Vitesse réglementaire :</b> 80 km/h	<b>Revêtement :</b> Enrobé BBTM
<b>Autres aménagements :</b> non	



### VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)



### ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Vérification du Permis de Construire auprès de la collectivité : l'habitation ne répond pas au critère d'antériorité et n'est donc pas un PNB	2015	0 €

### MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
	Sans objet : cette ZB peut être supprimée			

### EXPOSITION DES POPULATIONS

<b>Période de dépassement :</b> Lden	<b>Nombre de PNB potentiels :</b> 1
<b>Etablissements sensibles :</b> Non	<b>Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité :</b> 0
	<b>Nombre de personnes exposées :</b> 0

### Commentaires sur les actions :

Aucune action à prévoir en l'absence de PNB.



## Fiche action – RD612 – ZB 17

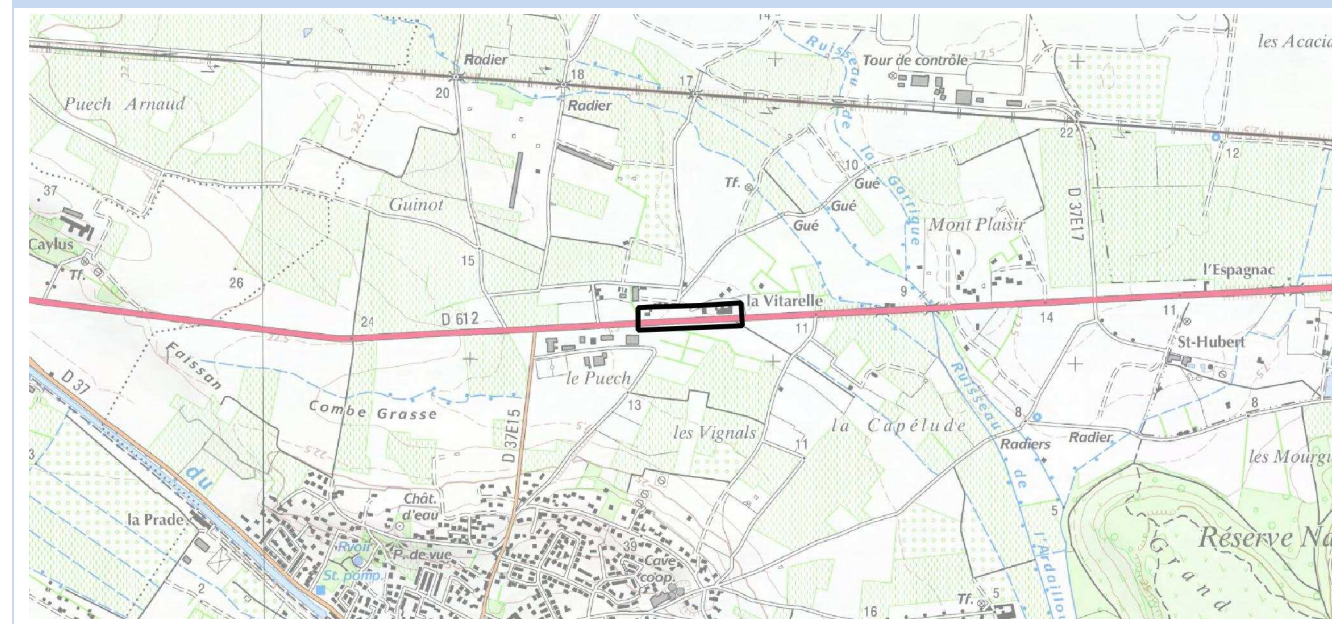


### DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE

<b>Localisation :</b> RD 612 – Portiragnes	<b>PR début :</b> 59+100
	<b>PR fin :</b> 59+500
	<b>Linéaire de la ZB :</b> 400 m
<b>Profil en travers :</b> 2x1 voies	<b>Trafic (TMJA carte de bruit) :</b> 22 285 veh/jour
<b>Vitesse règlementaire :</b> 80 km/h	<b>Revêtement :</b> Enrobé BBTM
<b>Autres aménagements :</b> non	



### VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)



### ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Mesure de bruit à proximité dans le cadre du PPBE 1 : seuils PNB non atteints	Novembre 2013	7 000 €
Pose d'un enrobé phonique entre les PR58+0 00et 62+000, dans le cadre du PPBE 1	Janvier 2012	120 k€

### MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
	Sans objet : cette ZB peut être supprimée			

#### Commentaires sur les actions :

Compte tenu des résultats de la mesure pratiquée à l'est sur cette infrastructure, et de la configuration semblable sur cette ZB, le recalage des niveaux sonores amène à ne retenir aucun PNB sur cette ZB. De plus, plusieurs bâtiments sont des commerces ou restaurant.

Aucune action n'est préconisée sur cette ZB.

### EXPOSITION DES POPULATIONS

<b>Période de dépassement :</b> Lden	<b>Nombre de PNB potentiels :</b> 16
<b>Etablissements sensibles :</b> Non	<b>Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité :</b> 0
	<b>Nombre de personnes exposées :</b> 0



## Fiche action – RD612 – ZB 18

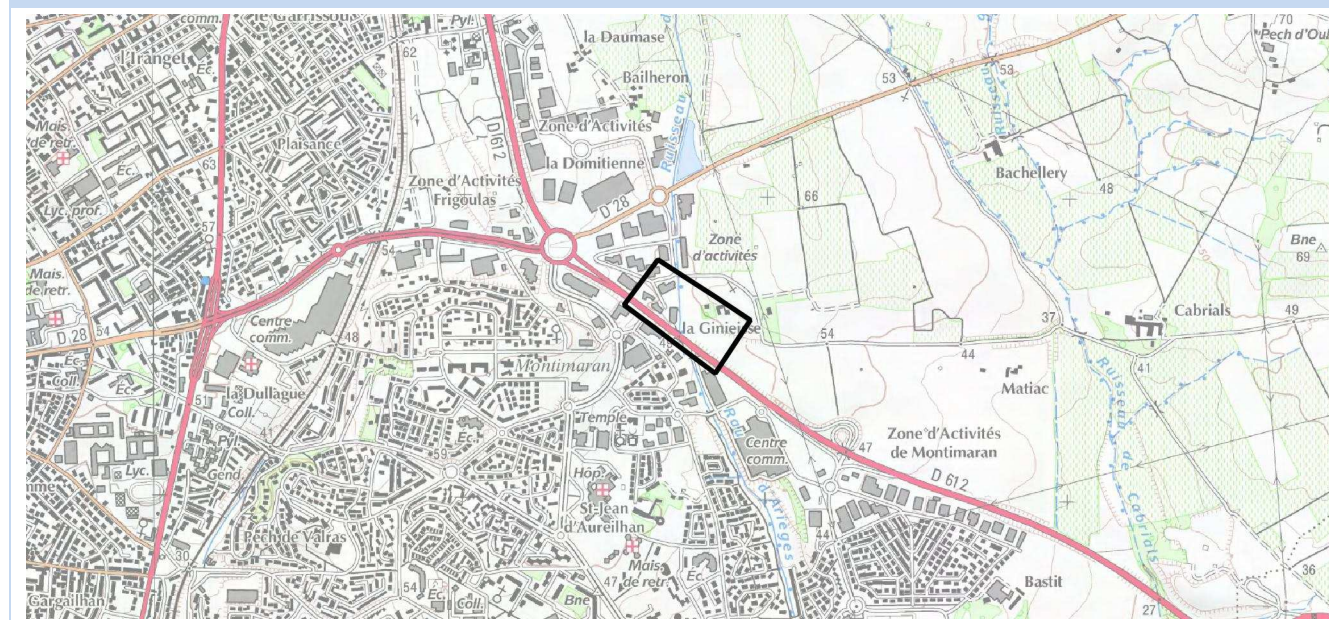


### DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE

<b>Localisation :</b> RD 612 – Béziers (Rocade)	<b>PR début :</b> 66+200
	<b>PR fin :</b> 66+600
	<b>Linéaire de la ZB :</b> 400 m
<b>Profil en travers :</b> 2x2 voies	<b>Trafic (TMJA carte de bruit) :</b> 31 400 veh/jour
<b>Vitesse réglementaire :</b> 80 km/h	<b>Revêtement :</b> Enrobé BBTM
<b>Autres aménagements :</b> non	



### VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)



### ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Vérification du Permis de Construire auprès de la collectivité : les 2 habitations ne répondent pas au critère d'antériorité et ne sont donc pas des PNB	2015	
Mesure de bruit sur une ZB semblable dans le cadre du PPBE 1 : seuils PNB non atteints	Novembre 2013	760 €

### MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
	Sans objet : cette ZB peut être supprimée			

### EXPOSITION DES POPULATIONS

<b>Période de dépassement :</b> Lden	<b>Nombre de PNB potentiels :</b> 2
<b>Etablissements sensibles :</b> Non	<b>Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité :</b> 2
	<b>Nombre de personnes exposées :</b> 6

#### Commentaires sur les actions :

Compte tenu des résultats de la mesure pratiquée à l'est sur cette infrastructure, et de la configuration semblable sur cette ZB, le recalage des niveaux sonores amène à ne retenir aucun PNB sur cette ZB. Aucune action n'est préconisée sur cette ZB.

**A noter :** Etude portant sur la mise à 2x2 voies entre le giratoire Vincent Badie et l'échangeur de la Devèze (Echéance moyen terme). Des protections acoustiques seront envisagées si nécessaire



## Fiche action – RD612 – ZB 19

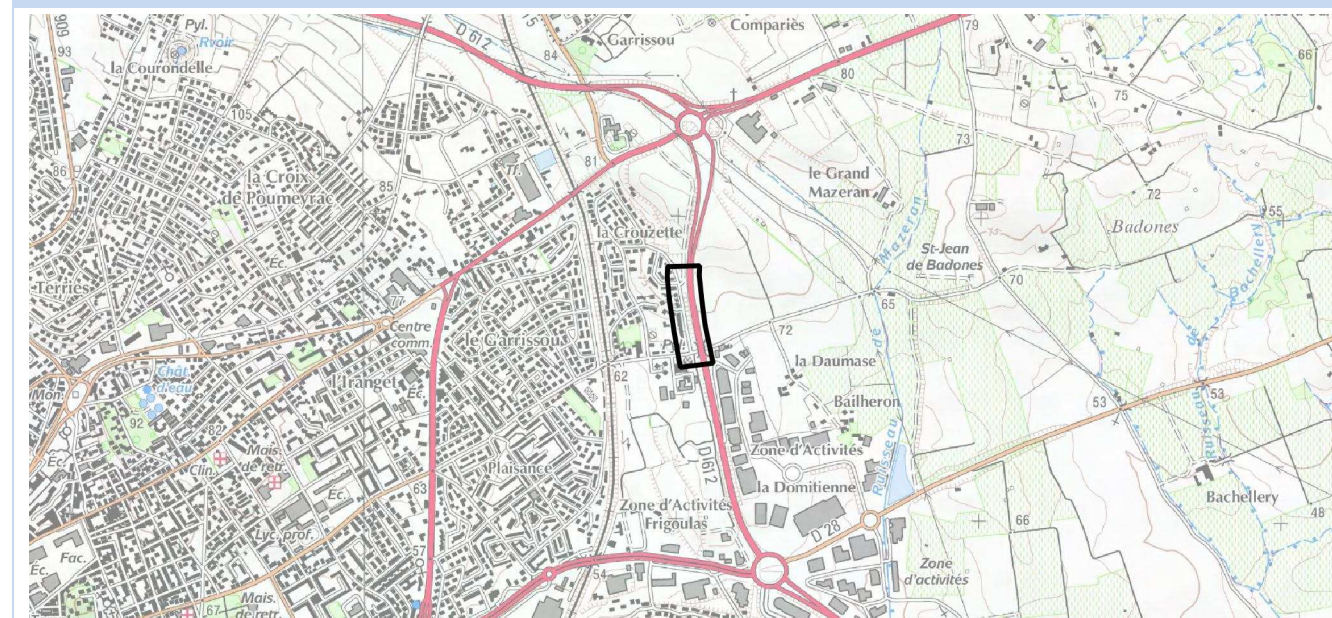


## DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE

<b>Localisation</b> : RD 612 – Béziers (Rocade)	<b>PR début</b> : 67+100
	<b>PR fin</b> : 67+400
	<b>Linéaire de la ZB</b> : 300 m
<b>Profil en travers</b> : 2x2 voies	<b>Trafic (TMJA carte de bruit)</b> : 31 400 veh/jour
<b>Vitesse réglementaire</b> : 80 km/h	<b>Revêtement</b> : Enrobé BBTM
<b>Autres aménagements</b> : non	



## VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)



## ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Vérification du Permis de Construire auprès de la collectivité : les 16 habitations ne répondent pas au critère d'antériorité et ne sont donc pas des PNB	2015	0 €

## MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
	Opération de mise à 2x2 voies de la RD612, avec complément de l'échangeur de la Crouzette par création de nouvelles bretelles : pose d'écrans acoustiques à la fois sur la voie et sur les bretelles Démarrage travaux : Début 2020	<68 dB(A) à 20 ans	Tous les riverains	960 000 € TTC

## EXPOSITION DES POPULATIONS

<b>Période de dépassement</b> : Lden	<b>Nombre de PNB potentiel</b> : 16
<b>Etablissements sensibles</b> : Non	<b>Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité</b> : 0
	<b>Nombre de personnes exposées</b> : 0

## Commentaires sur les actions :

Aucune autre action n'est nécessaire sur cette ZB.



## Fiche action – RD612 – ZB 20

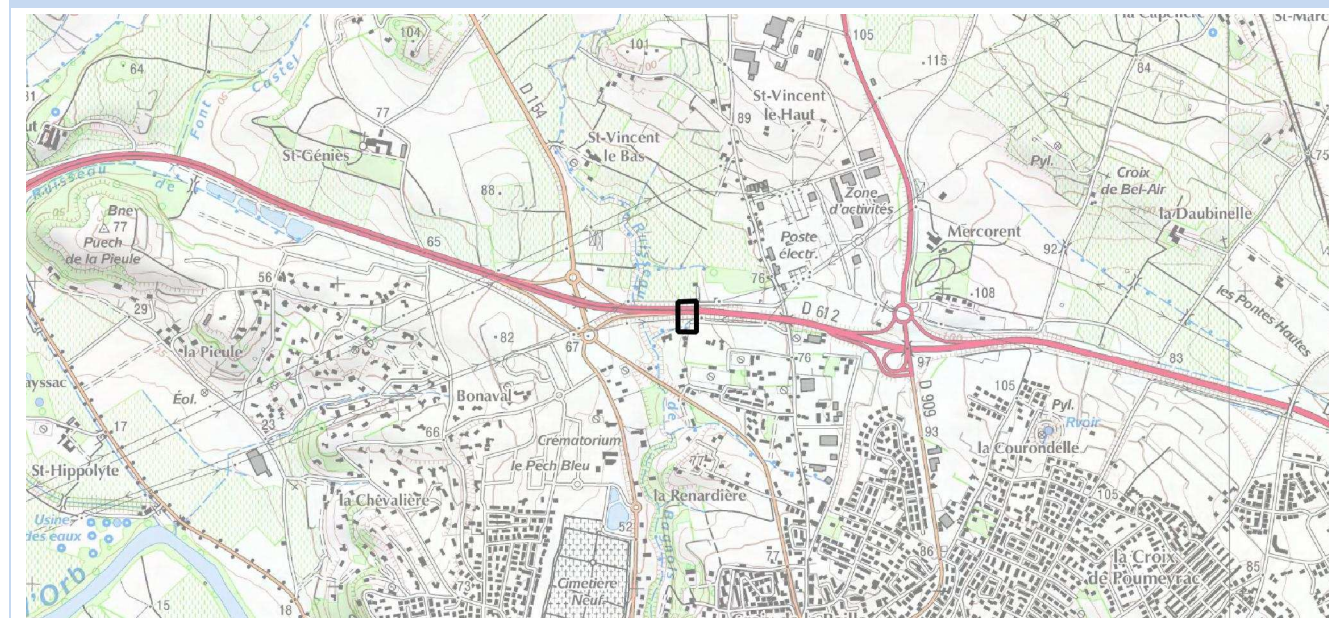


### DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE

<b>Localisation :</b> RD 612 – Béziers (Rocade)	<b>PR début :</b> 69+100
	<b>PR fin :</b> 69+200
<b>Profil en travers :</b> 2x1 voies + voies d'insertion	<b>Linéaire de la ZB :</b> 100 m
	<b>Trafic (TMJA carte de bruit) :</b> 20 555 veh/jour
<b>Vitesse réglementaire :</b> 11 km/h	<b>Revêtement :</b> Enrobé BBTM
<b>Autres aménagements :</b> à proximité d'un échangeur important	



### VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)



### ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Vérification du Permis de Construire auprès de la collectivité : l'habitation répond bien au critère d'antériorité	2015	0 €

### MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
	Opération de mise à 2x2 voies de la RD612, avec pose d'écrans acoustiques depuis l'échangeur de Bonaval jusqu'à l'échangeur de Mercorent. Fin des travaux : juin 2019	<68 dB(A) à 20 ans	Tous les riverains	720 000 € TTC

### Commentaires sur les actions :

Aucune autre action n'est nécessaire sur cette ZB

### EXPOSITION DES POPULATIONS

<b>Période de dépassement :</b> Lden	<b>Nombre de PNB potentiels :</b> 1
<b>Etablissements sensibles :</b> Non	<b>Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité :</b> 1
	<b>Nombre de personnes exposées :</b> 3





## Fiche action – RD612 – ZB 21

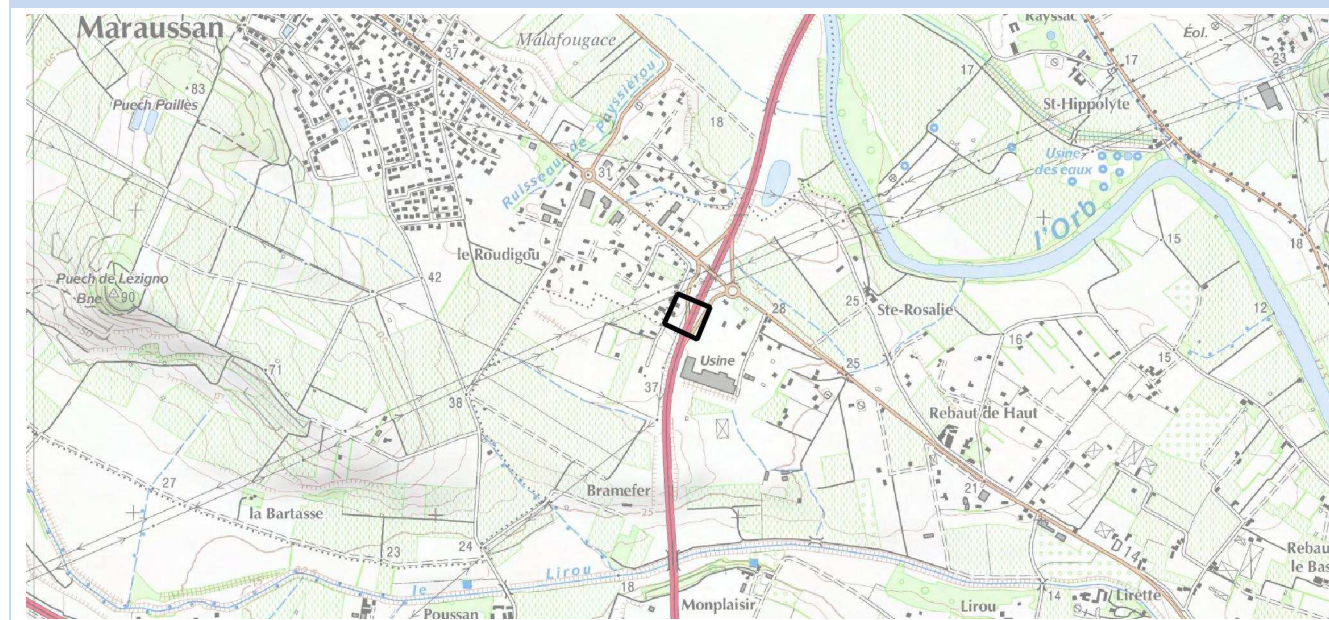


### DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE

<b>Localisation :</b> RD 612 – Béziers	<b>PR début :</b> 72+100
	<b>PR fin :</b> 72+200
	<b>Linéaire de la ZB :</b> 100 m
<b>Profil en travers :</b> 2x1 voies + bretelles d'accès	<b>Trafic (TMJA carte de bruit) :</b> 20 555 veh/jour
<b>Vitesse réglementaire :</b> 90 km/h	<b>Revêtement :</b> Enrobé BBTM
<b>Autres aménagements :</b> au droit d'un échangeur important	



### VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)



### ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Vérification du Permis de Construire auprès de la collectivité : les 2 habitations répondent bien au critère d'antériorité	2015	0€

### MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
1	Réalisation d'une mesure de bruit pour vérification du caractère PNB de ces habitations	-	6	400 €
2	Isolation de façade par reprise des menuiseries	5 à 15 dB(A)	6	~ 20 000 €

### EXPOSITION DES POPULATIONS

<b>Période de dépassement :</b> Lden	<b>Nombre de PNB potentiels :</b> 2
<b>Etablissements sensibles :</b> Non	<b>Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité :</b> 2
	<b>Nombre de personnes exposées :</b> 6

#### Commentaires sur les actions :

L'action n°2 sera réalisée si l'action n°1 confirme le caractère PNB des habitations.

**A noter :** Projet de mise à 2x2 voies de la section avec dénivellation du giratoire « L'Ardide » et mise en place d'aménagement réglementaires, en matière de bruit notamment  
Echéance démarrage de travaux : 2021



## Fiche action – RD612 – ZB 22

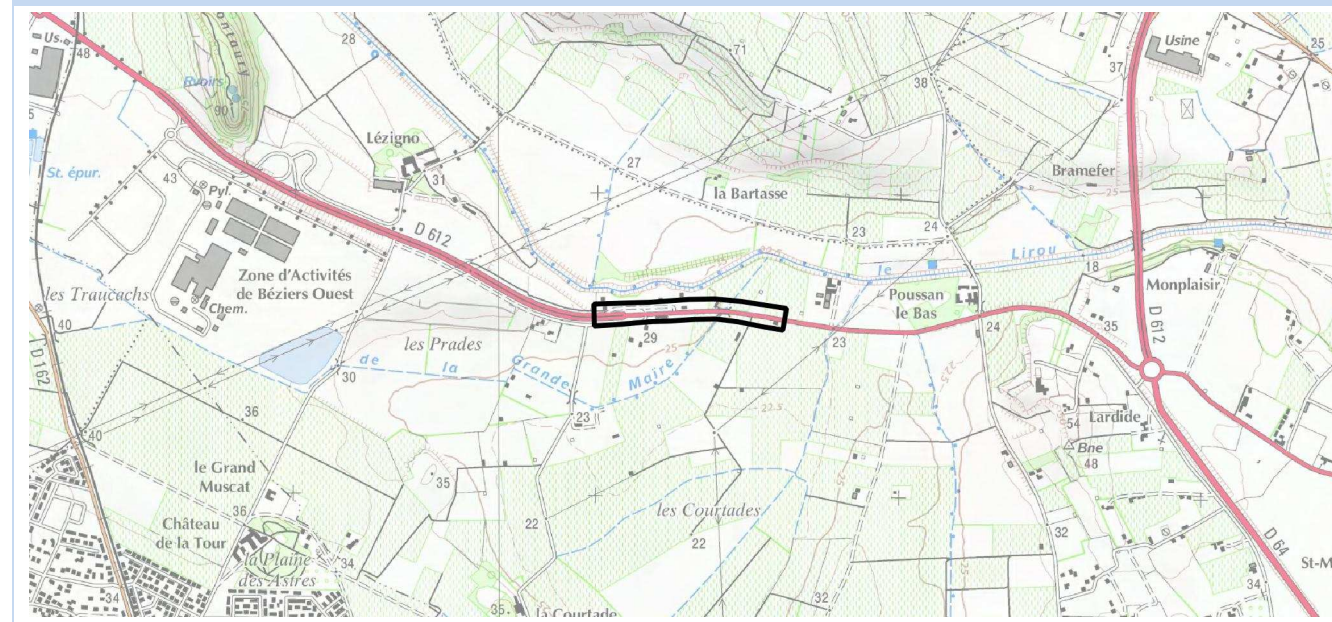


## DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE

Localisation : RD 612 – Béziers	PR début : 74+700
	PR fin : 75+300
	Linéaire de la ZB : 600 m
Profil en travers : 2x1 voies	Trafic (TMJA carte de bruit) : 10 760 veh/jour
Vitesse réglementaire : 80 km/h	Revêtement : Enrobé BBTM
Autres aménagements : non	



## VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)



## ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Vérification du Permis de Construire auprès de la collectivité : 2 habitations ne répondent pas au critère d'antériorité et ne sont donc pas des PNB	2015	0€

## MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
1	Réalisation de 3 mesures de bruit pour vérification du caractère PNB de ces habitations	-	-	1 200 €
2	Enrobé phonique	5 à 10 dB(A)	21	38 k€
3	Isolation de façade par reprise des menuiseries	5 à 15 dB(A)	21	~ 70 000 €

## EXPOSITION DES POPULATIONS

Période de dépassement : Lden et Ln Etablissements sensibles : Non	Nombre de PNB potentiels : 9 Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité : 7 Nombre de personnes exposées : 21
---	---

## Commentaires sur les actions :

L'action n°2 sera réalisée si l'action n°1 confirme le caractère PNB des habitations.



## Fiche action – RD612 – ZB 23

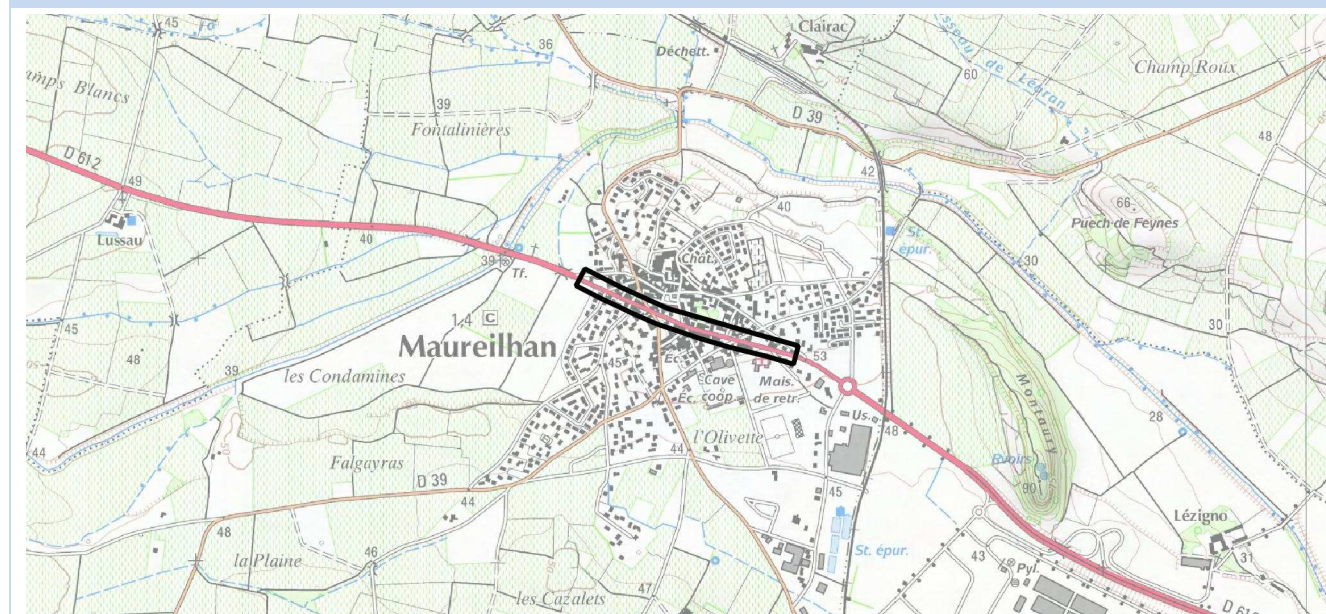


## DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE

<b>Localisation :</b> RD 612 – Maureilhan	<b>PR début :</b> 77+600
	<b>PR fin :</b> 78+500
<b>Profil en travers :</b> 2x1 voies <b>Vitesse règlementaire :</b> 50 km/h <b>Autres aménagements :</b> petits carrefours urbains	<b>Linéaire de la ZB :</b> 900 m
	<b>Trafic (TMJA carte de bruit) :</b> 11 525 veh/jour
	<b>Revêtement :</b> Enrobé BBTM



## VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)



## ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Vérification du Permis de Construire auprès de la collectivité : 9 habitations ne répondent pas au critère d'antériorité et ne sont donc pas des PNB	2015	0 €

## MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
1	Réalisation de 8 mesures de bruit pour vérification du caractère PNB de ces habitations	-	-	3 200 €
2	Enrobé phonique	5 à 10 dB(A)	153	80 000 €
3	Isolation de façade par reprise des menuiseries	5 à 15 dB(A)	A déterminer après réalisation des mesures	

## EXPOSITION DES POPULATIONS

<b>Période de dépassement :</b> Lden <b>Etablissements sensibles :</b> Non	<b>Nombre de PNB potentiels :</b> 60 <b>Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité :</b> 51 <b>Nombre de personnes exposées :</b> 153
---	---

## Commentaires sur les actions :

L'action n°2 ou n°3 sera réalisée si l'action n°1 confirme le caractère PNB des habitations.



## Fiche action – RD612 – ZB 24

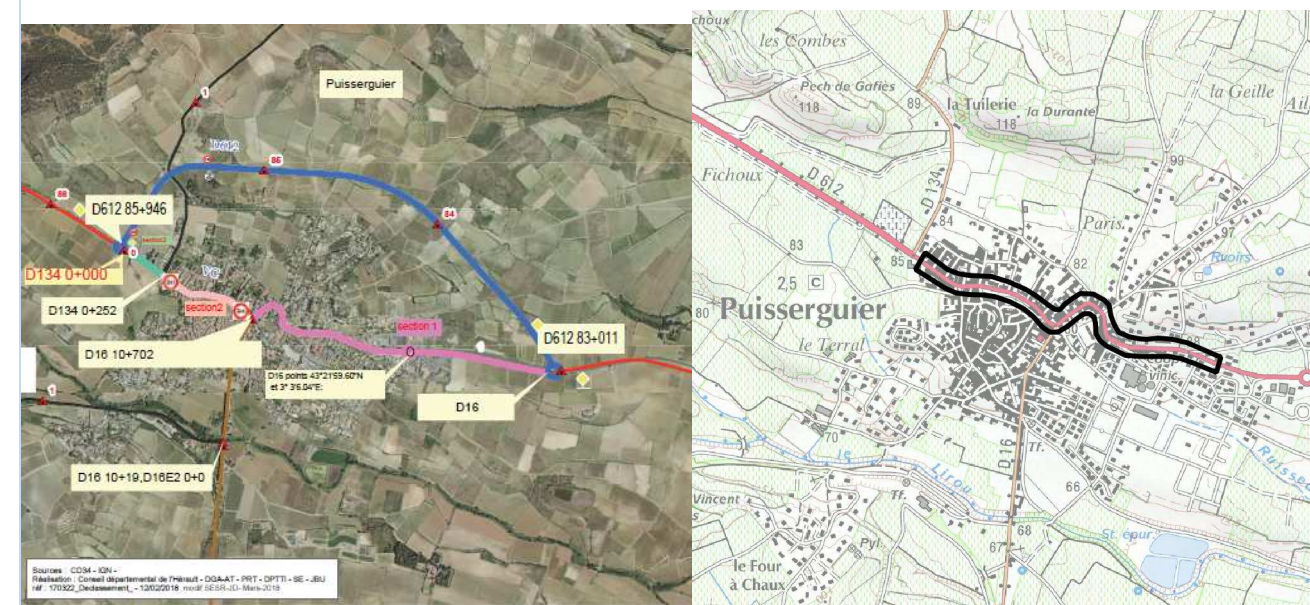


### DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE

<b>Localisation :</b> Avenue de Béziers et avenue de Toulouse – Puisserguier	<b>PR début :</b> 84+100 <b>PR fin :</b> 85+300 <b>Linéaire de la ZB :</b> 1 200 m
<b>Profil en travers :</b> 2x1 voies <b>Vitesse réglementaire :</b> 50 km/h <b>Autres aménagements :</b> petits carrefours urbains	<b>Trafic (TMJA carte de bruit) :</b> 16 625 veh/jour <b>Revêtement :</b> Enrobé BBTM



### VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)



### ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Réalisation et mise en service de la déviation de Puisserguier La RD612 dans la traversée de Puisserguier est renommée en RD16 et RD134 et une section est déclassée en voie communale.	Mars 2018	13 M€ TTC
Réalisation de comptages de trafic : - VC_PUISSERGUIER = 4846 véh/j - RD16_PR10+630 = 4021 véh/j - RD16_PR11+418 = 5302 véh/j - RD612_PR84+500 = 4269 véh/j	Septembre 2018	/

### EXPOSITION DES POPULATIONS

<b>Période de dépassement :</b> Lden et Ln très ponctuellement <b>Etablissements sensibles :</b> Non	<b>Nombre de PNB potentiels :</b> 135 <b>Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité :</b> 121 <b>Nombre de personnes exposées :</b> 0 suite à la mise en service de la déviation
---	--

### MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
	Sans objet – Cette ZB peut être supprimée	-	-	-

### Commentaires sur les actions :

Après comptages de trafic, le seuil réglementaire de 8200 véh/j n'est pas atteint. Les nuisances sonores initialement identifiées sont considérées comme résorbées.



## Fiche action – RD612 – ZB 25

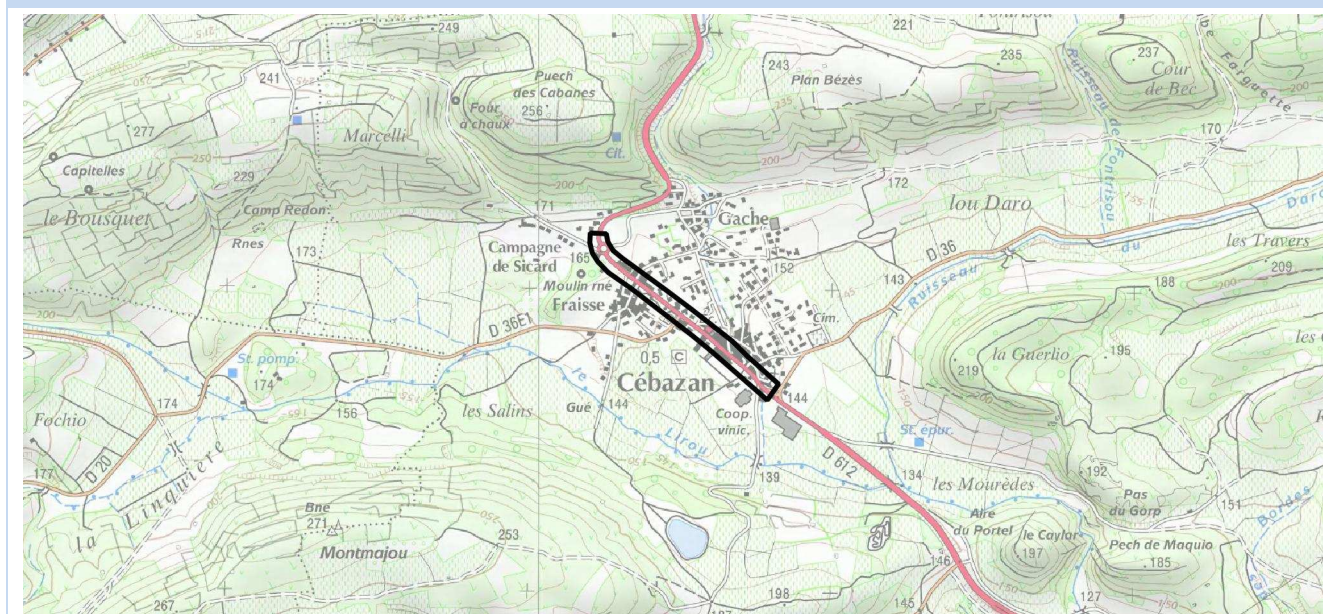


## DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE

<b>Localisation :</b> RD 612 – Cébazan	<b>PR début :</b> 91+600
	<b>PR fin :</b> 92+400
	<b>Linéaire de la ZB :</b> 800 m
<b>Profil en travers :</b> 2x1 voies	<b>Trafic (TMJA carte de bruit) :</b> 11 525 veh/jour
<b>Vitesse règlementaire :</b> 50 km/h et passages à 30 km/h	<b>Revêtement :</b> Enrobé BBTM
<b>Autres aménagements :</b> carrefours mineurs + carrefour giratoire plus important en extrémité	



## VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)



## ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Vérification du Permis de Construire auprès de la collectivité : 7 habitations ne répondent pas au critère d'antériorité et ne sont donc pas des PNB	2015	0 €
Enrobé phonique (2 tranches)	2017 - 2018	42 000 €

## MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
1	Réalisation de 8 mesures de bruit pour vérification du caractère PNB des habitations	-	-	3 200 €
2	Isolation de façade par reprise des menuiseries	5 à 15 dB(A)	A déterminer selon résultat des mesures de bruit	

## EXPOSITION DES POPULATIONS

<b>Période de dépassement :</b> Lden	<b>Nombre de PNB potentiels :</b> 58
<b>Etablissements sensibles :</b> Non	<b>Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité :</b> 51
	<b>Nombre de personnes exposées :</b> 153

## Commentaires sur les actions :

L'enrobé phonique réalisé doit en principe résorber les nuisances sonores dépassant les seuils réglementaires. Les mesures acoustiques permettront de le vérifier. L'action n°2 sera réalisée si l'action n°1 confirme le caractère PNB des habitations.



## Fiche action – RD612 – ZB 26

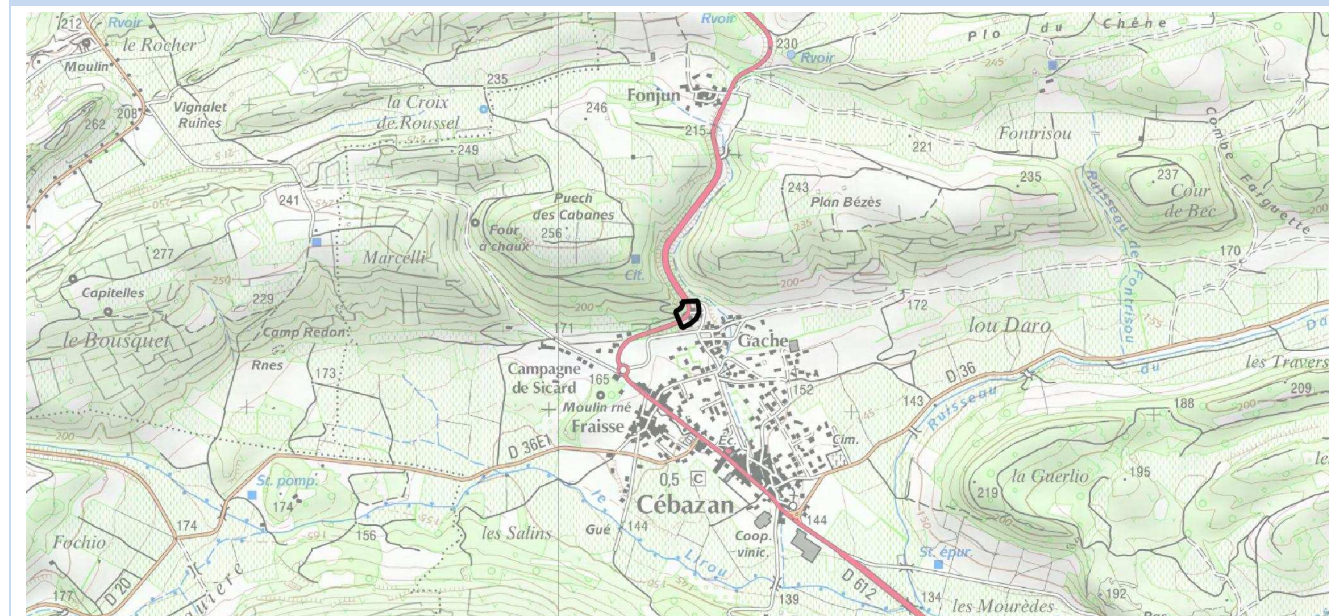


### DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE

<b>Localisation :</b> Route de Béziers – Cébazan	<b>PR début :</b> 92+600
	<b>PR fin :</b> 92+700
	<b>Linéaire de la ZB :</b> 100 m
<b>Profil en travers :</b> 2x1 voies	<b>Trafic (TMJA carte de bruit) :</b> 11 525 veh/jour
<b>Vitesse réglementaire :</b> 50 km/h	<b>Revêtement :</b> Enrobé BBTM
<b>Autres aménagements :</b> non	



### VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)



### ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Vérification du Permis de Construire auprès de la collectivité : 2 habitations ne répondent pas au critère d'antériorité et ne sont donc pas des PNB	2015	0 €

### MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
1	Réalisation d'une mesure de bruit pour vérification du caractère PNB de cette habitation	-	-	400 €
2	Isolation de façade par reprise des menuiseries	5 à 15 dB(A)	3	~ 10 000 €

### EXPOSITION DES POPULATIONS

<b>Période de dépassement :</b> Lden	<b>Nombre de PNB potentiels :</b> 3
<b>Etablissements sensibles :</b> Non	<b>Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité :</b> 1
	<b>Nombre de personnes exposées :</b> 3

### Commentaires sur les actions :

L'action n°2 sera réalisée si l'action n°1 confirme le caractère PNB de l'habitation.  
Le nombre de PNB ne justifie pas la mise en place d'actions plus globales.



## Fiche action – RD612 – ZB 27

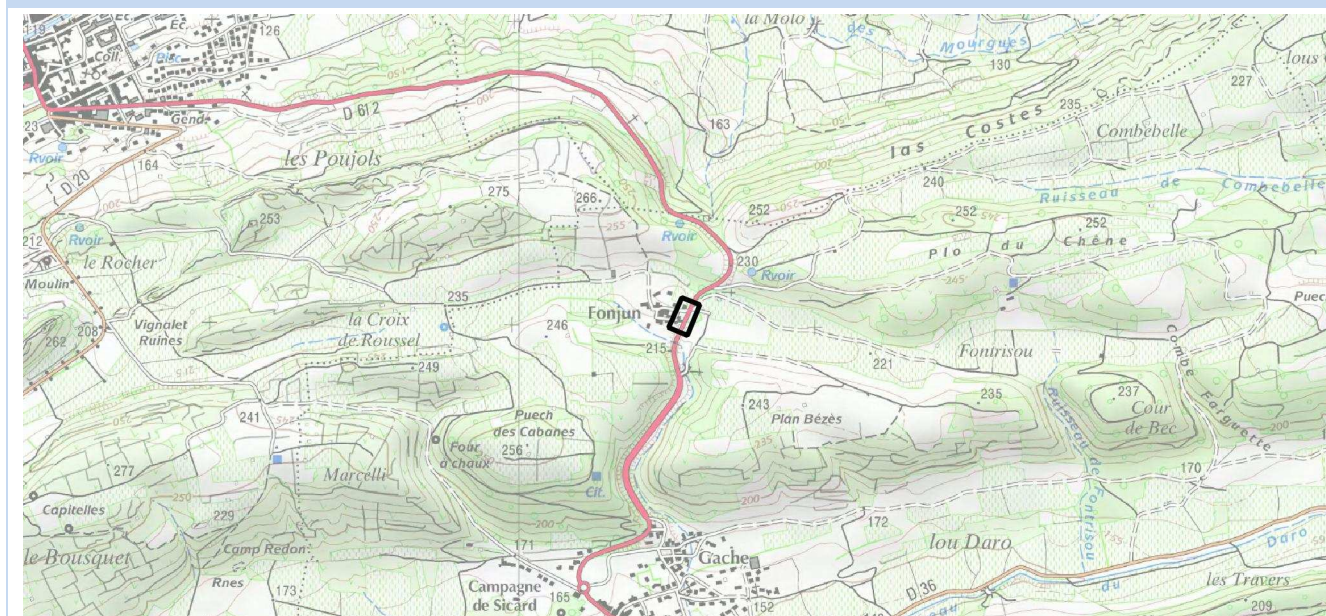


## DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE

<b>Localisation :</b> Hameau de Fontjun – Cébazan	<b>PR début :</b> 93+400
	<b>PR fin :</b> 93+600
	<b>Linéaire de la ZB :</b> 200 m
<b>Profil en travers :</b> 2x1 voies	<b>Trafic (TMJA carte de bruit) :</b> 10 760 veh/jour
<b>Vitesse règlementaire :</b> 50 km/h	<b>Revêtement :</b> Enrobé BBTM
<b>Autres aménagements :</b> non	



## VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)



## ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Vérification du Permis de Construire auprès de la collectivité : les 3 habitations répondent bien au critère d'antériorité	2015	0 €

## MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
1	Réalisation d'une mesure de bruit pour vérification du caractère PNB de cette habitation	-	-	400 €
2	Isolation de façade par reprise des menuiseries	5 à 15 dB(A)	9	~ 30 000 €

## EXPOSITION DES POPULATIONS

<b>Période de dépassement :</b> Lden et Ln	<b>Nombre de PNB potentiels :</b> 3
<b>Etablissements sensibles :</b> Non	<b>Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité :</b> 3
	<b>Nombre de personnes exposées :</b> 9

## Commentaires sur les actions :

L'action n°2 sera réalisée si l'action n°1 confirme le caractère PNB de l'habitation. Le nombre de PNB ne justifie pas la mise en place d'actions plus globales.



## Fiche action – RD612 – ZB 28

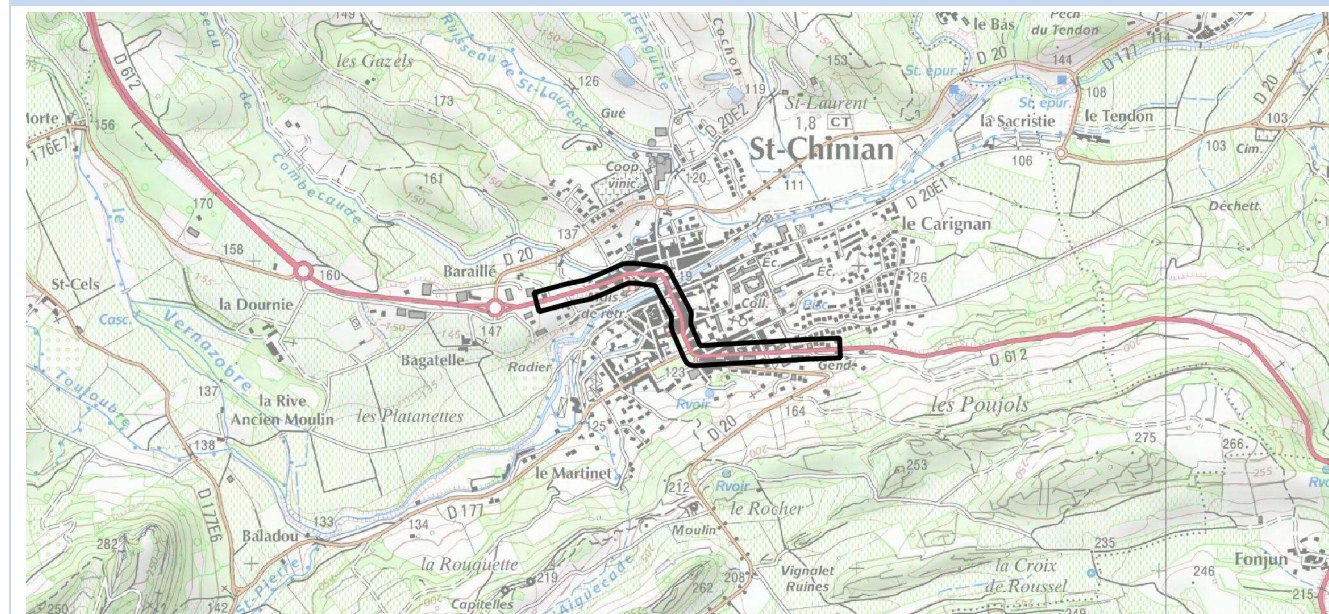


### DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE

Localisation : RD612 – Saint Chinian	PR début : 95+700
	PR fin : 97+100
	Linéaire de la ZB : 1200 m
Profil en travers : 2x1 voies	Trafic (TMJA carte de bruit) : 10 760 veh/jour
Vitesse réglementaire : 50 km/h	Revêtement : Enrobé BBTM
Autres aménagements : non	



### VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)



### ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Vérification du Permis de Construire auprès de la collectivité : 55 habitations ne répondent pas au critère d'antériorité et ne sont donc pas des PNB	2015	0 €

### MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
	Sans objet – Cette ZB peut être supprimée			

### Commentaires sur les actions :

Après vérification du trafic, le TMJA 2017 comptabilise **4 714 véh / j** au PR 97+063, ce qui est bien en deçà du seuil réglementaire de 8 200 véh/j. → Cette section n'est donc pas éligible au PPBE.

### EXPOSITION DES POPULATIONS

Période de dépassement : Lden et Ln	Nombre de PNB potentiels : 268
Etablissements sensibles : Non	Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité : 213
	Nombre de personnes exposées : sans objet





## Fiche action – RD612A – ZB 1

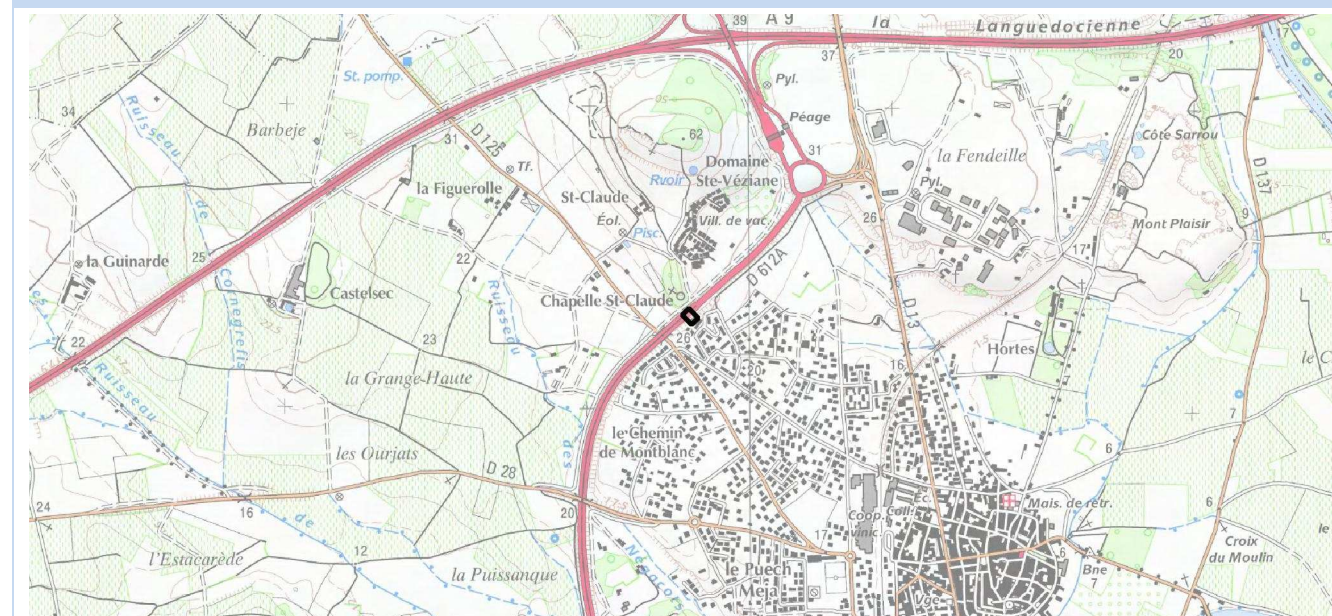


### DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE

<b>Localisation :</b> RD612A - Bessan	<b>PR début :</b> 7+700 <b>PR fin :</b> 7+800 <b>Linéaire de la ZB :</b> 100 m
<b>Profil en travers :</b> 2x1 voies <b>Vitesse réglementaire :</b> 80 km/h <b>Autres aménagements :</b> non	<b>Trafic (TMJA carte de bruit) :</b> 10 760 veh/jour <b>Revêtement :</b> Enrobé BBTM



### VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)



### ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Sans objet		

### MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
	Sans objet – Cette ZB peut être supprimée			

### Commentaires sur les actions :

Pas de bâtiment.

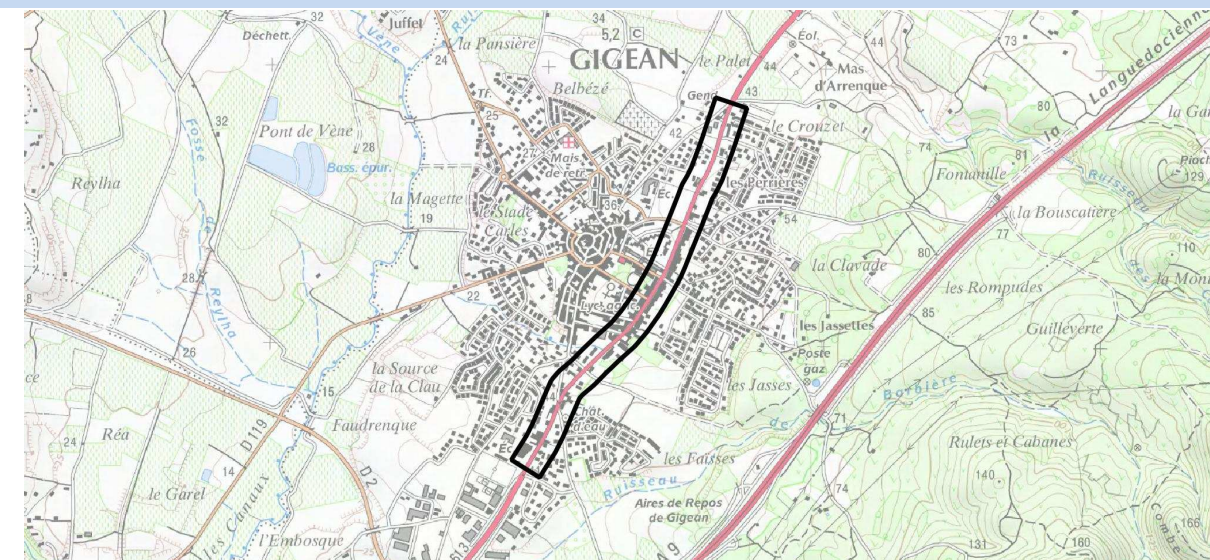
2 Personnes exposées sont mentionnées dans le résumé non technique des CBS3, d'où la création d'une fiche action.

### EXPOSITION DES POPULATIONS

<b>Période de dépassement :</b> Lden et Ln <b>Etablissements sensibles :</b> Non	<b>Nombre de PNB potentiels :</b> 0 <b>Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité :</b> 0 <b>Nombre de personnes exposées :</b> 0
---	---

**DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE**

<b>Localisation :</b> Avenue de Montpellier et avenue de Béziers – Gigean	<b>PR début :</b> 44+600 <b>PR fin :</b> 46+200 <b>Linéaire de la ZB :</b> 1 600 m
<b>Profil en travers :</b> 2x1 voies	
<b>Vitesse réglementaire :</b> 50 km/h	<b>Trafic (TMJA carte de bruit) :</b> 17 085 veh/jour
<b>Autres aménagements :</b> nombreux aménagements urbains (carrefours à feux, accès directs, tourne-à-gauche...)	<b>Revêtement :</b> Enrobé BBTM


**VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)**

**ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES**

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Pose d'un enrobé phonique entre les PR45+350 et 46+300 (PPBE1)	2011	80 000 €
Mesure de bruit sur le groupe scolaire Haroun Tazieff (PPBE 1)	Octobre 2013	380 €
Vérification du Permis de Construire auprès de la collectivité : 54 habitations ne répondent pas au critère d'antériorité	2015	0 €

**MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)**

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
1	Réalisation de 8 mesures de bruit pour vérification du caractère PNB de ces habitations	-	-	3 200 €
2	Aménagements urbains et onde verte en vue d'abaisser les vitesses pratiquées, en partenariat avec la Ville. Financement intégral des études techniques et subvention à hauteur de 60 % des travaux par le Département	2 à 3 dB(A)	246 à minima	~ 60 000 € selon aménagements
3	Généralisation de l'enrobé phonique à la totalité de la traversée lors d'un prochain renouvellement de chaussée	5 à 10 dB(A)	246 à minima	110 000 €

**EXPOSITION DES POPULATIONS**

<b>Période de dépassement :</b> Lden et Ln ponctuellement	<b>Nombre de PNB potentiels :</b> 136
<b>Etablissements sensibles :</b> groupe scolaire Haroun Tazieff	<b>Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité :</b> 82
	<b>Nombre de personnes exposées :</b> 246 à minima car plusieurs PNB sont des immeubles collectifs

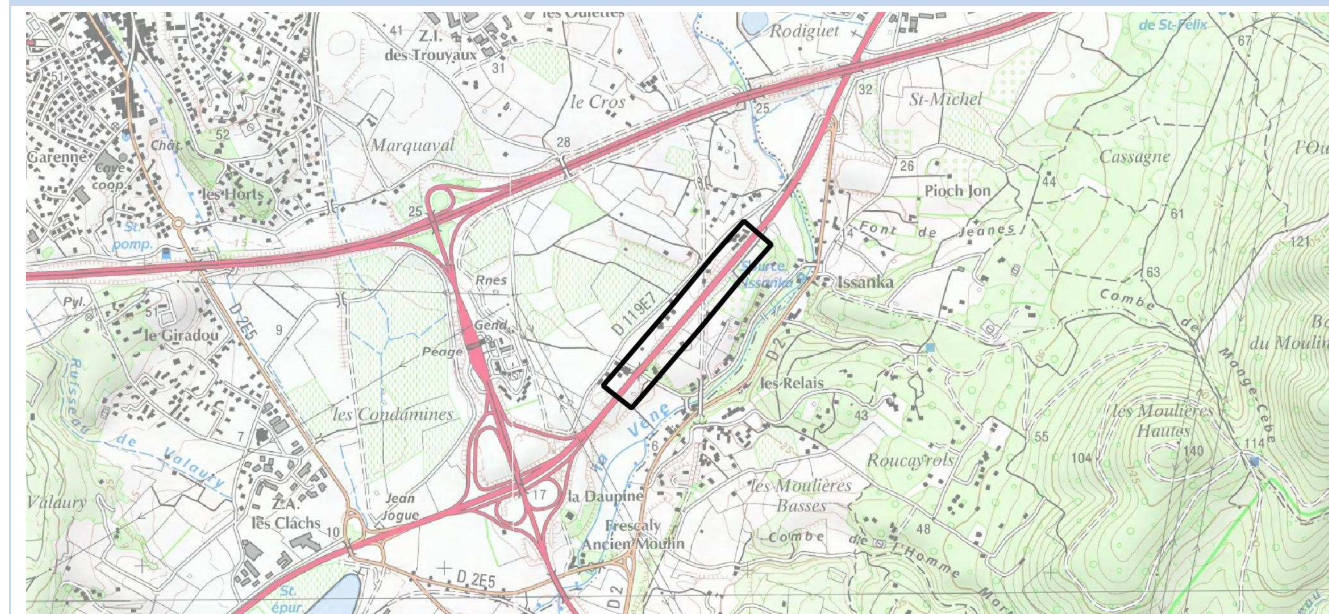
**Commentaires sur les actions :**

L'action n°2 sera réalisée si l'action n°1 confirme le caractère PNB des habitations.

**A noter :** Projet de requalification de la traversée avec réduction de chaussée, voie partagée, cheminement piéton, aménagement paysager, traitement du stationnement et des carrefours et notamment rue des écoles.  
Echéance 2021-2022 - Coût 3M€TTC (40% CD34)

**DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE**

<b>Localisation</b> : RD 613 – Quartier La Plaine – Poussan	<b>PR début</b> : 47+900
	<b>PR fin</b> : 48+600
<b>Profil en travers</b> : 2x1 voies + créneau de dépassement	<b>Linéaire de la ZB</b> : 700 m
	<b>Trafic (TMJA carte de bruit)</b> : 18 565 véh/jour
<b>Vitesse réglementaire</b> : 80 km/h	<b>Revêtement</b> : Enrobé BBTM
<b>Autres aménagements</b> : mur en limite de propriété	


**VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)**

**ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES**

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Vérification des Permis de Construire auprès de la collectivité : 8 habitations ne répondent pas au critère d'antériorité	2015	0 €
Vérification du Permis de Construire de l'habitation dont la date de construction n'a pu être déterminée	Décembre 2018	0 €

**MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)**

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
1	Réalisation d'une mesure de bruit pour vérification du caractère PNB de ces habitations	-	-	400 €
2	Isolation de façade par reprise des menuiseries	5 à 15 dB(A)	3	~ 10 000 €

**EXPOSITION DES POPULATIONS**

<b>Période de dépassement</b> : Lden et Ln très ponctuellement	<b>Nombre de PNB potentiels</b> : 9
<b>Etablissements sensibles</b> : Non	<b>Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité</b> : 1
	<b>Nombre de personnes exposées</b> : 3

**Commentaires sur les actions :**

L'action n°2 sera réalisée si l'action n°1 confirme le caractère PNB de l'habitation.



## Fiche action – RD613 – ZB 3

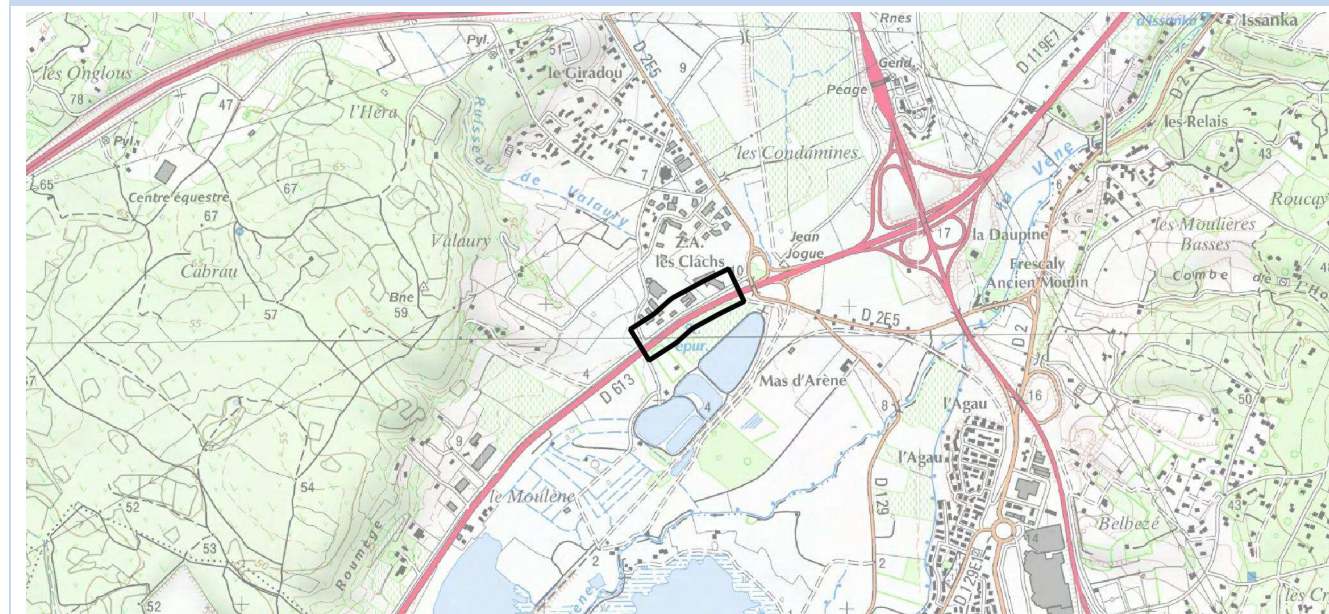


### DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE

<b>Localisation :</b> RD 613 –Poussan	<b>PR début :</b> 49+700 <b>PR fin :</b> 50+100 <b>Linéaire de la ZB :</b> 400 m
<b>Profil en travers :</b> 2x1 voies + créneau de dépassement	<b>Trafic (TMJA carte de bruit) :</b> 18 565 veh/jour
<b>Vitesse règlementaire :</b> 80 km/h	<b>Revêtement :</b> Enrobé BBTM
<b>Autres aménagements :</b>	



### VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)



### ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Vérification des Permis de Construire auprès de la collectivité : les 2 habitations ne répondent pas au critère d'antériorité et ne sont donc pas des PNB	2015	0 €

### MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
	Sans objet – Cette ZB peut être supprimée			

### Commentaires sur les actions :

Aucune action à prévoir en l'absence de PNB.

### EXPOSITION DES POPULATIONS

<b>Période de dépassement :</b> Lden et Ln très ponctuellement	<b>Nombre de PNB potentiels :</b> 2
<b>Etablissements sensibles :</b> Non	<b>Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité :</b> 0
	<b>Nombre de personnes exposées :</b> 0



## Fiche action – RD613 – ZB 4

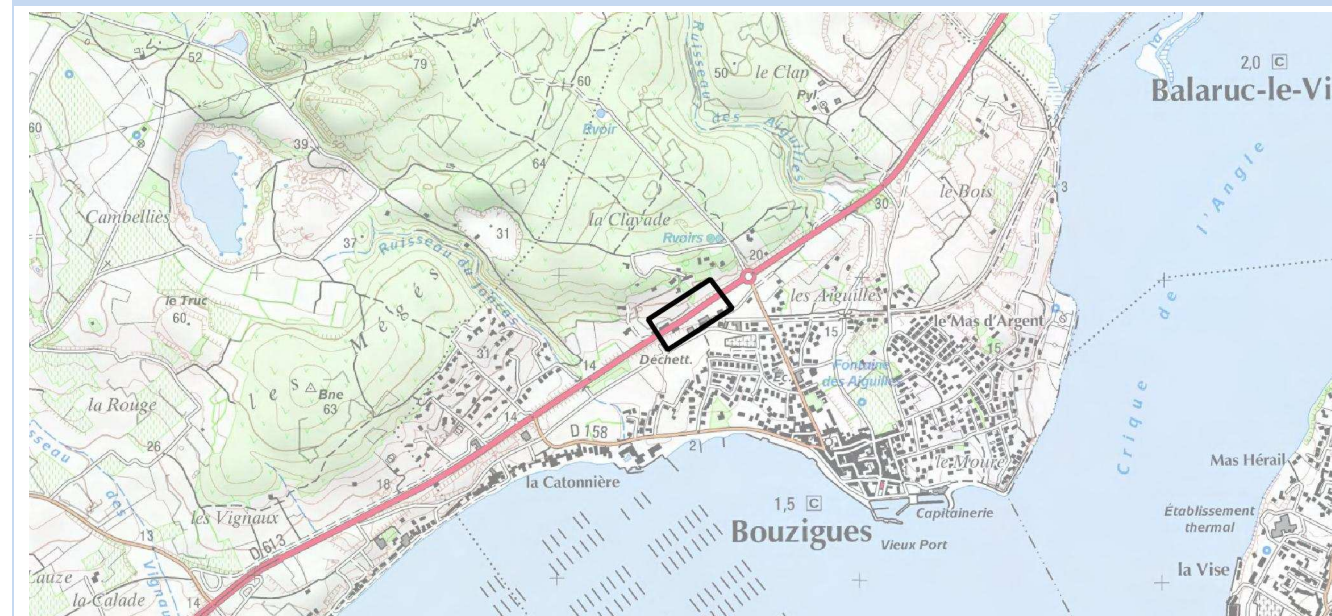


### DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE

<b>Localisation :</b> RD 613 – Bouzigues	<b>PR début :</b> 53+100 <b>PR fin :</b> 53+400 <b>Linéaire de la ZB :</b> 300 m
<b>Profil en travers :</b> 2x1 voies <b>Vitesse réglementaire :</b> 70 km/h <b>Autres aménagements :</b> non	<b>Trafic (TMJA carte de bruit) :</b> 18 565 veh/jour <b>Revêtement :</b> Enrobé BBTM



### VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)



### ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Réalisation d'une mesure de bruit sur une habitation jouxtant la ZB, suite à doléance : les niveaux sonores sont inférieurs aux seuils PNB	Décembre 2016	380 €
Recalage des niveaux sonores des 2 PNB potentiels restants : 1 PNB retenu	Janvier 2017	0 €

### MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
1	Isolation de façade par reprise des menuiseries	5 à 15 dB(A)	3	10 000 €

### EXPOSITION DES POPULATIONS

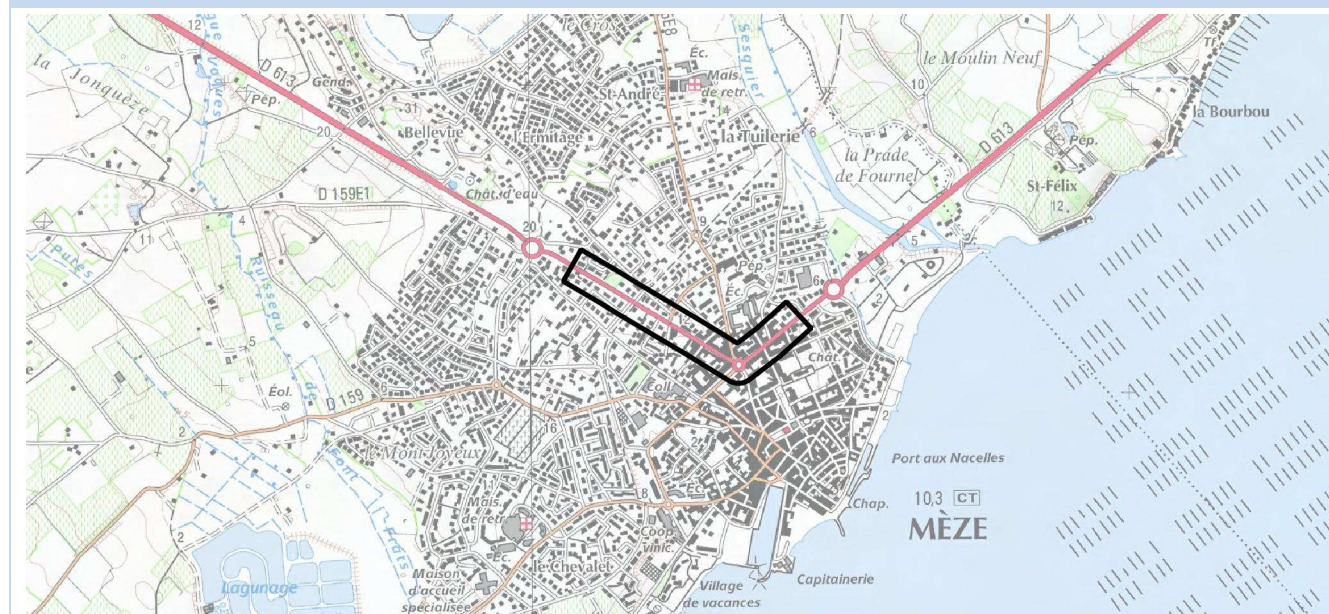
<b>Période de dépassement :</b> Lden et Ln sur 1 PNB <b>Etablissements sensibles :</b> Non	<b>Nombre de PNB potentiels :</b> 2 <b>Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité :</b> 2 <b>Nombre de personnes exposées :</b> 6
---	---

### Commentaires sur les actions :

Le recalage des niveaux sonores sur la mesure de bruit réalisée confirme le caractère PNB de l'habitation la plus à l'ouest.

**DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE**

<b>Localisation :</b> Avenue de Montpellier et avenue de Pézenas – Mèze	<b>PR début :</b> 57+600 <b>PR fin :</b> 58+600 <b>Linéaire de la ZB :</b> 1 000 m
<b>Profil en travers :</b> 2x1 voies	
<b>Vitesse règlementaire :</b> 50 km/h	<b>Trafic (TMJA carte de bruit) :</b> 12 750 veh/jour
<b>Autres aménagements :</b> nombreux aménagements urbains (carrefours à feux, accès directs, tourne-à-gauche, giratoire important...)	<b>Revêtement :</b> Enrobé BBTM


**VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)**

**ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES**

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Vérification des Permis de Construire auprès de la collectivité : 27 habitations ne répondent pas au critère d'antériorité	2015	0 €

**MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)**

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
1	Réalisation de 6 mesures de bruit pour vérification du caractère PNB de ces habitations	-	219	2 400 €
2	Pose d'un enrobé phonique	5 à 10 dB(A)	219	65 000 €

**EXPOSITION DES POPULATIONS**

<b>Période de dépassement :</b> Lden et Ln ponctuellement <b>Etablissements sensibles :</b> non	<b>Nombre de PNB potentiels :</b> 100 <b>Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité :</b> 73 <b>Nombre de personnes exposées :</b> 219
--	--

**Commentaires sur les actions :**

L'action n°2 sera réalisée si l'action n°1 confirme le caractère PNB de l'habitation.

**A noter :** Projet de déviation dont les Emplacements Réservés (ER) sont inscrits dans le PLU



## Fiche action – RD613 – ZB 6

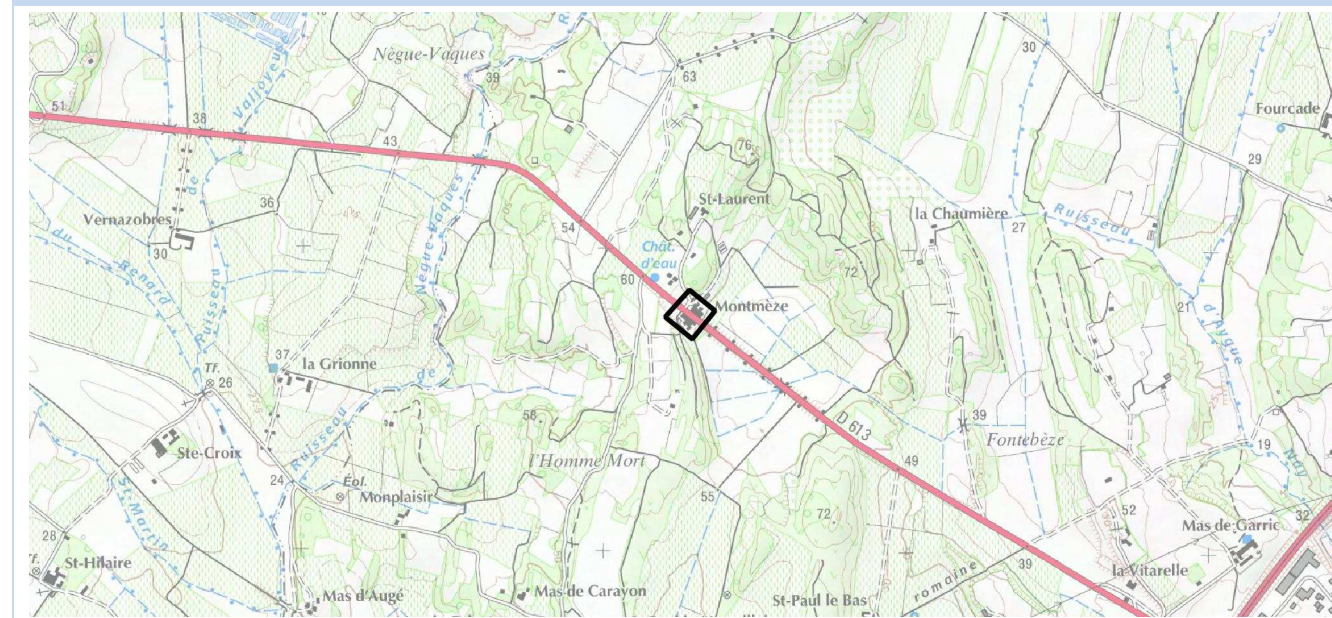


## DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE

Localisation : RD 613 – Mèze	PR début : 63+000
	PR fin : 63+200
Profil en travers : 2x1 voies	Linéaire de la ZB : 200 m
	Trafic (TMJA carte de bruit) : 10 100 veh/jour
Vitesse règlementaire : 70 km/h	Revêtement : Enrobé BBTM
Autres aménagements : non	



## VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)



## ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Vérification des Permis de Construire auprès de la collectivité : 4 habitations ne répondent pas au critère d'antériorité	2015	0 €

## MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
1	Réalisation d'une mesure de bruit pour vérification du caractère PNB de ces habitations	-	-	400 €
2	Enrobé phonique	5 à 10 dB(A)	21	25 000 €
3	Isolation de façade par reprise des menuiseries	5 à 15 dB(A)	21	60 000 €

## EXPOSITION DES POPULATIONS

Période de dépassement : Lden et Ln Etablissements sensibles : Non	Nombre de PNB potentiels : 11 Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité : 7 Nombre de personnes exposées : 21
---	--

## Commentaires sur les actions :

L'action n°2 ou n°3 sera réalisée si l'action n°1 confirme le caractère PNB des habitations.



## Fiche action – RD613 – ZB 7

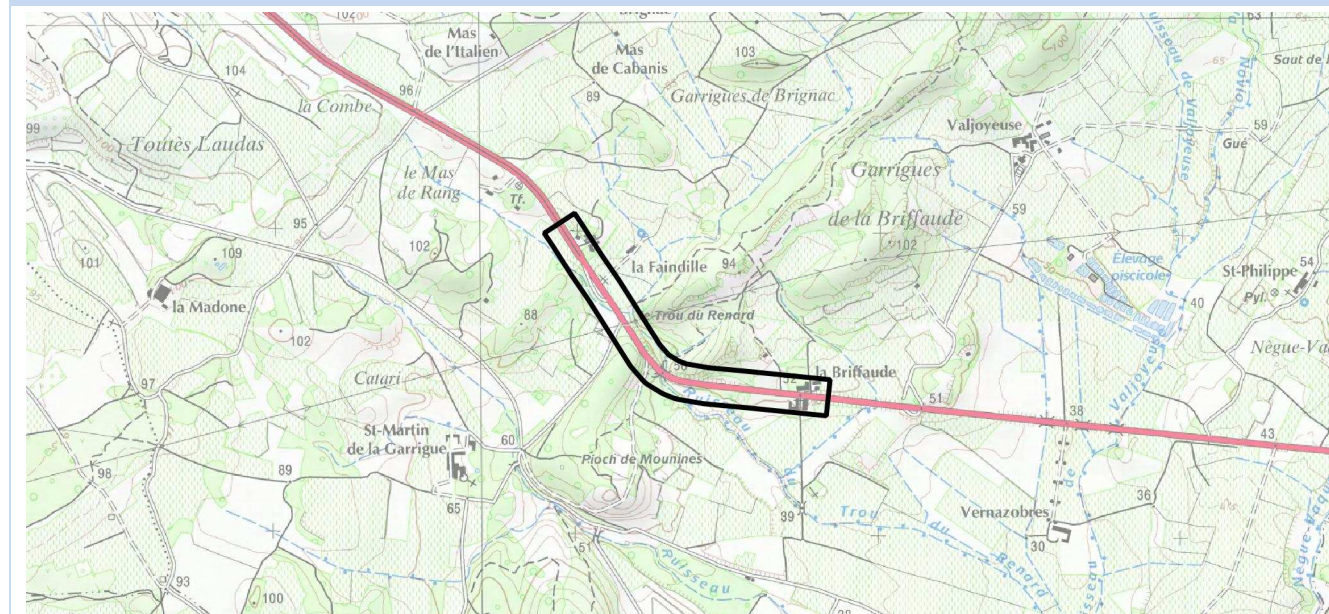


### DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE

<b>Localisation :</b> RD 613 – Montagnac	<b>PR début :</b> 65+700
	<b>PR fin :</b> 66+900
<b>Profil en travers :</b> 2x1 voies, avec passage à 2x2 voies en extrémité de ZB	<b>Linéaire de la ZB :</b> 1 200 m
	<b>Trafic (TMJA carte de bruit) :</b> 10 100 veh/jour
<b>Vitesse réglementaire :</b> 70 km/h	<b>Revêtement :</b> Enrobé BBTM
<b>Autres aménagements :</b> accès direct habitat et restaurant	



### VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)



### ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Vérification des Permis de Construire auprès de la collectivité : 1 habitation ne répond pas au critère d'antériorité	2015	0 €

### MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
1	Réalisation de 2 mesure de bruit pour vérification du caractère PNB de ces habitations	-	-	800 €
2	Isolation de façade par reprise des menuiseries	5 à 15 dB(A)	12	40 000 €

### EXPOSITION DES POPULATIONS

<b>Période de dépassement :</b> Lden et Ln	<b>Nombre de PNB potentiels :</b> 5
<b>Etablissements sensibles :</b> Non	<b>Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité :</b> 4
	<b>Nombre de personnes exposées :</b> 12

#### Commentaires sur les actions :

L'action n°2 sera réalisée si l'action n°1 confirme le caractère PNB des habitations

**A noter :** cette ZB se situe en amont de la déviation et ne bénéficie pas du délestage de trafic





## Fiche action – RD613 – ZB 8

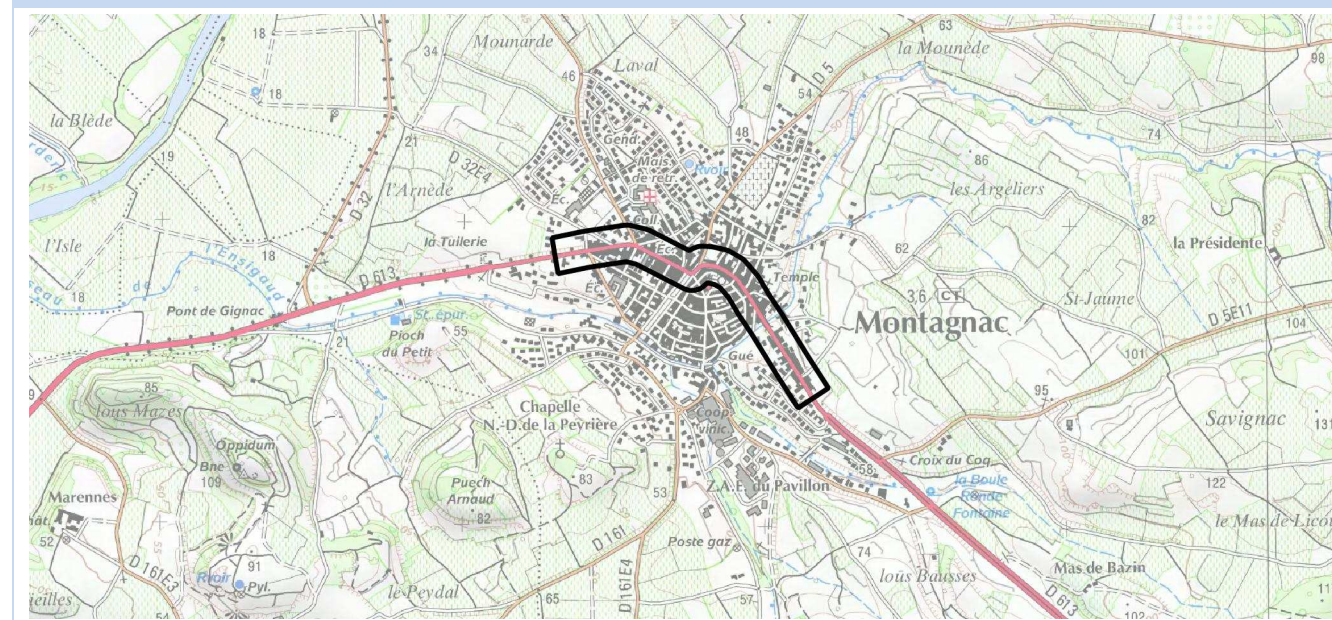


### DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE

<b>Localisation :</b> Avenue Azéma et avenue Sirven – Montagnac	<b>PR début :</b> 69+200 <b>PR fin :</b> 70+300 <b>Linéaire de la ZB :</b> 1 100 m
<b>Profil en travers :</b> 2x1 voies <b>Vitesse réglementaire :</b> 50 km/h avec passages à 30 km/h <b>Autres aménagements :</b> nombreux aménagements urbains (carrefours à feux, accès directs, tourne-à-gauche...)	<b>Trafic (TMJA carte de bruit) :</b> 10 810 veh/jour <b>Revêtement :</b> Enrobé BBTM



### VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)



### ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Déviation de Montagnac	Juillet 2018	14 M€ TTC
Comptages de trafics : 4479 véh/j dans la traverse de Montagnac. Le seuil de trafic des 8200 véh/j n'est plus atteint	Mars 2019	-

### MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
	Sans objet – cette section peut être supprimée			

#### Commentaires sur les actions :

La mise en service de la déviation a délesté le trafic de transit dans le centre de Montagnac ayant pour effet de supprimer les nuisances sonores.

**A noter** que la section de la RD613 dans la traverse de Montagnac va être déclassée, une petite section étant renommée en RD5.

### EXPOSITION DES POPULATIONS

<b>Période de dépassement :</b> Lden et Ln très ponctuellement <b>Etablissements sensibles :</b> école privée Puysségur	<b>Nombre de PNB potentiels :</b> 190 <b>Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité :</b> 159 <b>Nombre de personnes exposées :</b> 0 depuis la mise en service de la déviation
--	---



## Fiche action – RD908 – ZB 01

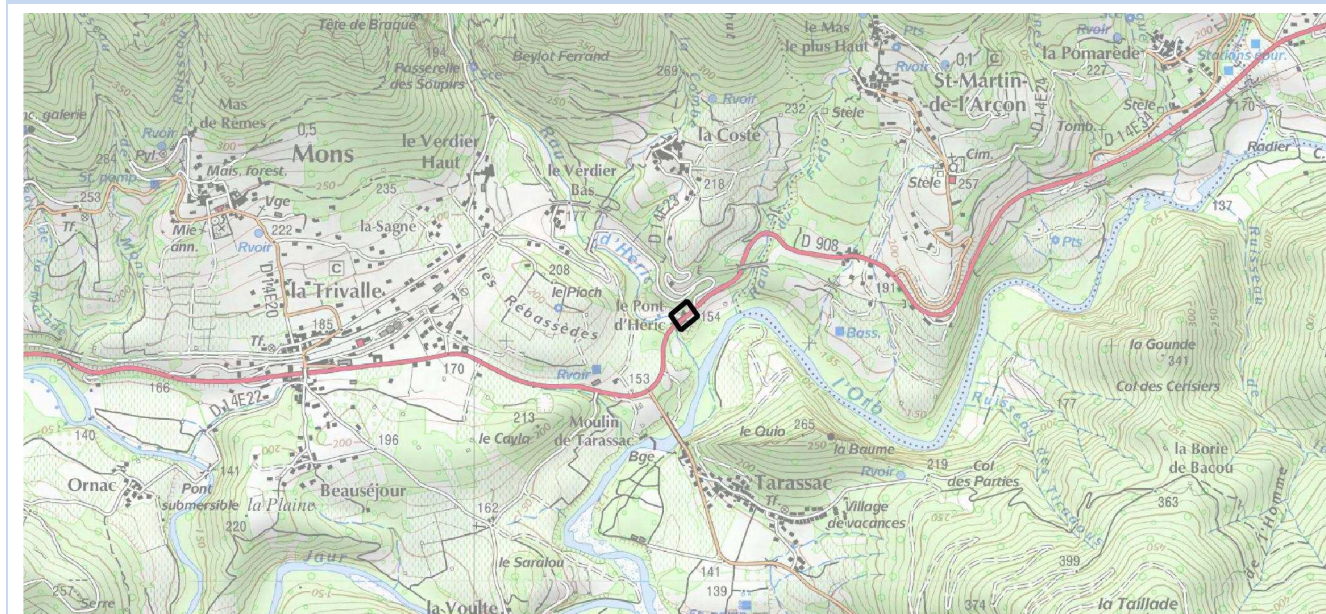


### DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE

<b>Localisation :</b> RD 908 – Mons	<b>PR début :</b> 23+400 <b>PR fin :</b> 23+600 <b>Linéaire de la ZB :</b> 200 m
<b>Profil en travers :</b> 2x1 voies <b>Vitesse règlementaire :</b> 80 km/h <b>Autres aménagements :</b> non	<b>Trafic (TMJA carte de bruit) :</b> 9 045 veh/jour <b>Revêtement :</b> Enrobé BBTM



### VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)



### ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Vérification du Permis de Construire auprès de la collectivité : l'habitation répond au critère d'antériorité	2015	0 €
Vérification des trafics : - TMJA 2016 au PR18 = 2900 veh/j - TMJA 2016 au PR34 = 5500 veh/j	Décembre 2018	0 €

### MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
	Sans objet – Cette ZB peut être supprimée			

### EXPOSITION DES POPULATIONS

<b>Période de dépassement :</b> Lden <b>Etablissements sensibles :</b> Non	<b>Nombre de PNB potentiels :</b> 1 <b>Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité :</b> 1 <b>Nombre de personnes exposées :</b> 0 après vérification des trafics
---	--

### Commentaires sur les actions :

Le trafic pris en compte pour la réalisation de la cartographie s'avère bien plus élevé qu'en réalité . En effet, le trafic réel est inférieur au seuil de 8200 veh/j.  
Cette section n'est pas éligible au PPBE



## Fiche action – RD908 – ZB 2

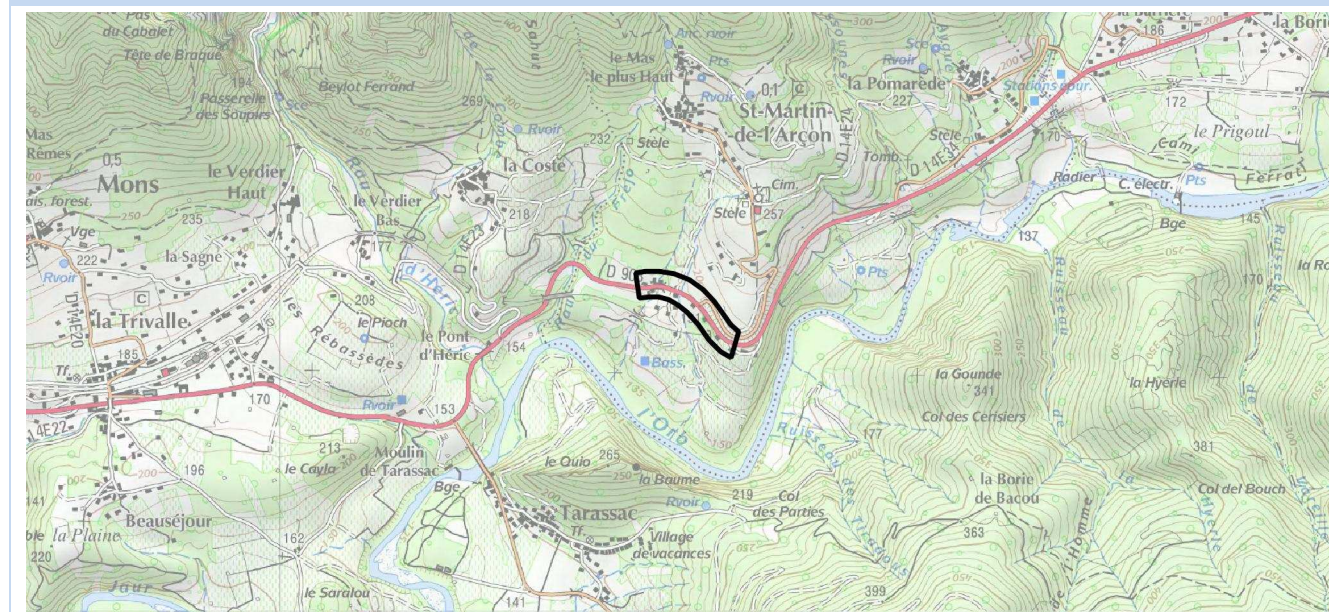


## DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE

<b>Localisation :</b> RD 908 – Saint-Martin-de-l'Arçon	<b>PR début :</b> 24+400
	<b>PR fin :</b> 24+800
	<b>Linéaire de la ZB :</b> 400 m
<b>Profil en travers :</b> 2x1 voies	<b>Trafic (TMJA carte de bruit) :</b> 9 045 veh/jour
<b>Vitesse réglementaire :</b> 50 km/h dans la traversée du lieu-dit	<b>Revêtement :</b> Enrobé BBTM
<b>Autres aménagements :</b> non	



## VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)



## ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Vérification du Permis de Construire des 10 habitations dont la date de construction n'avait pu être déterminée	Décembre 2018	0 €

## MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
1	Comptage de trafic	-	-	1200 €
2	Réalisation d'une mesure de bruit pour vérification du caractère PNB de cette habitation	-	-	800 €
3	Isolation de façade par reprise des menuiseries	5 à 15 dB(A)	33	~ 110 000 €

## EXPOSITION DES POPULATIONS

<b>Période de dépassement :</b> Lden et Ln	<b>Nombre de PNB potentiels :</b> 11
<b>Etablissements sensibles :</b> Non	<b>Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité :</b> 11
	<b>Nombre de personnes exposées :</b> 33

## Commentaires sur les actions :

Le trafic pris en compte est a priori erroné. En effet, le trafic réel semble inférieur au seuil de 8200 véh/j et doit être vérifié.

L'action n°2 sera réalisée si l'action n°3 confirme le dépassement du seuil de trafic.



## Fiche action – RD908 – ZB 03

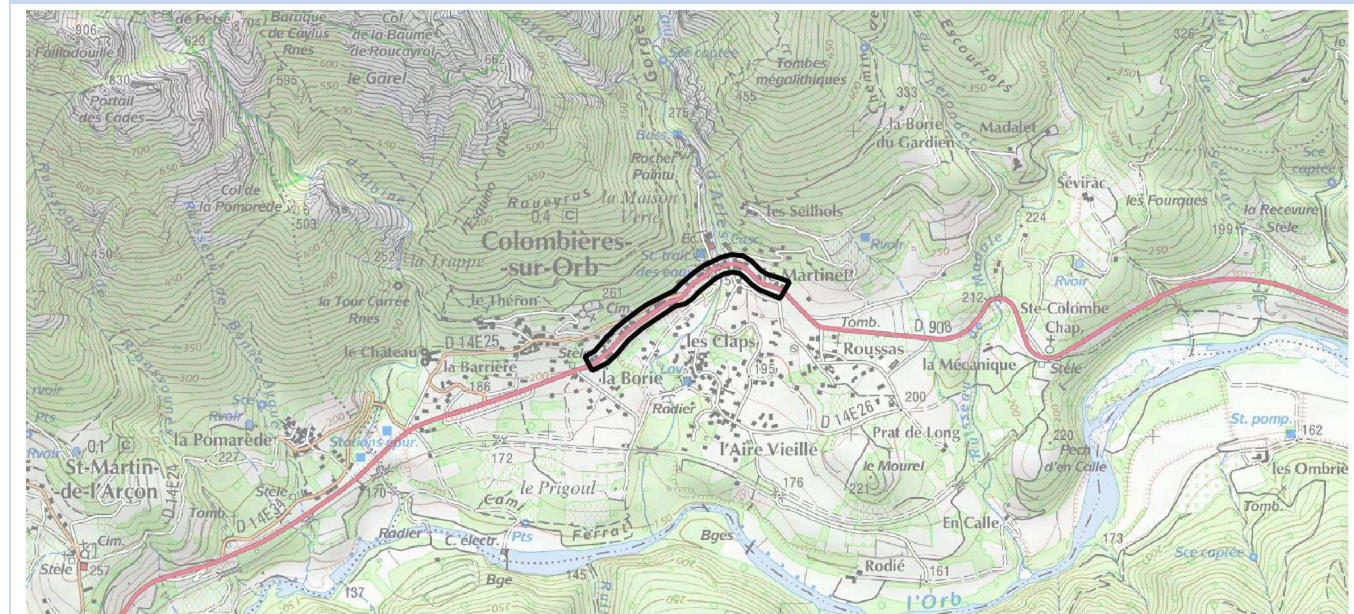


### DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE

<b>Localisation :</b> Avenue Marcel Raynal – Colombières-sur-Orb	<b>PR début :</b> 27+100 <b>PR fin :</b> 27+900 <b>Linéaire de la ZB :</b> 800 m
<b>Profil en travers :</b> 2x1 voies	<b>Trafic (TMJA carte de bruit) :</b> 9 675 veh/jour
<b>Vitesse règlementaire :</b> 50 km/h	<b>Revêtement :</b> Enrobé BBTM
<b>Autres aménagements :</b> petits carrefours et accès directs	



### VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)



### ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Vérification des Permis de Construire auprès de la collectivité : toutes les habitations répondent bien au critère d'antériorité	2015	0 €

### MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
1	Comptage de trafic	-	-	1200 €
2	Réalisation de 4 mesures de bruit pour vérification du caractère PNB de ces habitations	-	-	1 600 €
3	Isolation de façade par reprise des menuiseries	5 à 15 dB(A)	A déterminer après réalisation des mesures	

### EXPOSITION DES POPULATIONS

<b>Période de dépassement :</b> Lden <b>Etablissements sensibles :</b> Non	<b>Nombre de PNB potentiels :</b> 28 <b>Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité :</b> 28 <b>Nombre de personnes exposées :</b> 84
---	--

#### Commentaires sur les actions :

Le trafic pris en compte est a priori erroné. En effet, le trafic réel semble inférieur au seuil de 8200 véh/j et doit être vérifié

L'action n°2 sera réalisée si l'action n°1 confirme le dépassement du seuil de trafic.



## Fiche action – RD908 – ZB 04

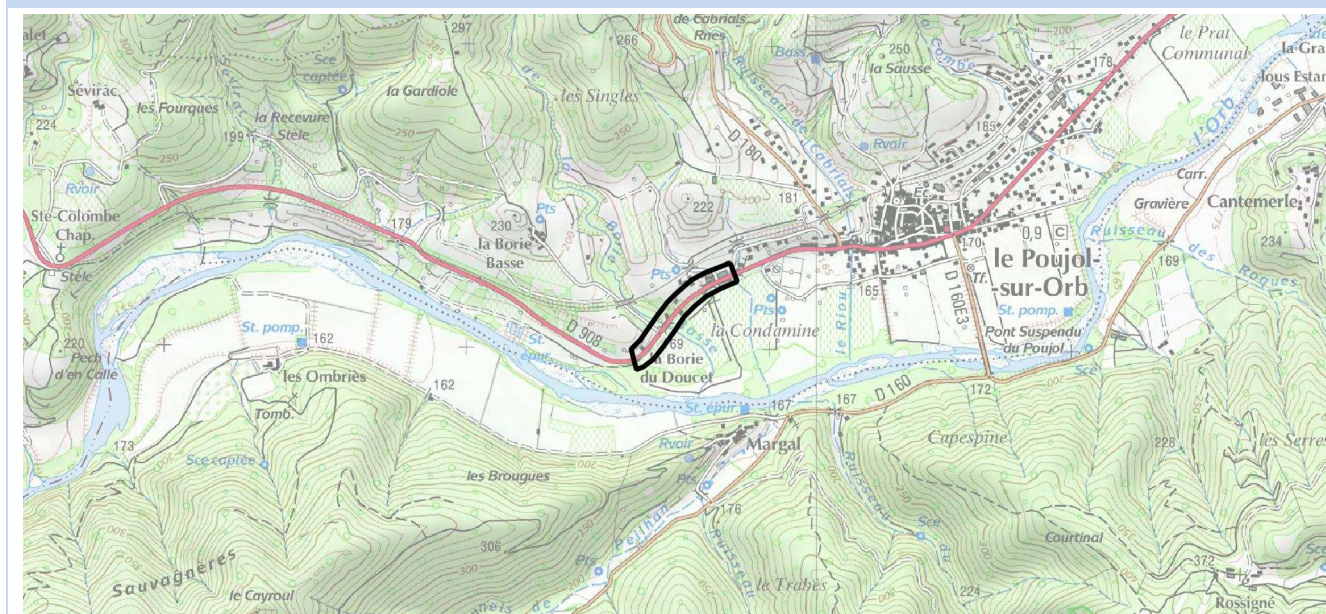


## DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE

<b>Localisation :</b> RD 908 – Le-Poujol-sur-Orb	<b>PR début :</b> 31+800
	<b>PR fin :</b> 32+100
	<b>Linéaire de la ZB :</b> 300 m
<b>Profil en travers :</b> 2x1 voies	<b>Trafic (TMJA carte de bruit) :</b> 9 045 veh/jour
<b>Vitesse règlementaire :</b> 70 km/h puis 30 km/h dans le village	
<b>Autres aménagements :</b> petits carrefours et accès directs	
	<b>Revêtement :</b> Enrobé BBTM



## VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)



## ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Vérification des Permis de Construire auprès de la collectivité : 1 habitation ne répond pas au critère d'antériorité	2015	0 €

## MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
1	Comptage de trafic	-	-	1200 €
2	Réalisation de 1 mesure de bruit pour vérification du caractère PNB de cette habitation	-	-	400 €
3	Isolation de façade par reprise des menuiseries	5 à 15 dB(A)	6	~ 20 000 €

## EXPOSITION DES POPULATIONS

<b>Période de dépassement :</b> Lden	<b>Nombre de PNB potentiels :</b> 3
<b>Etablissements sensibles :</b> Non	<b>Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité :</b> 2
	<b>Nombre de personnes exposées :</b> 6

## Commentaires sur les actions :

Le trafic pris en compte est a priori erroné. En effet, le trafic réel semble inférieur au seuil de 8200 véh/j et doit être vérifié.

L'action n°2 sera réalisée si l'action n°1 confirme le dépassement du seuil de trafic.



## Fiche action – RD908 – ZB 05

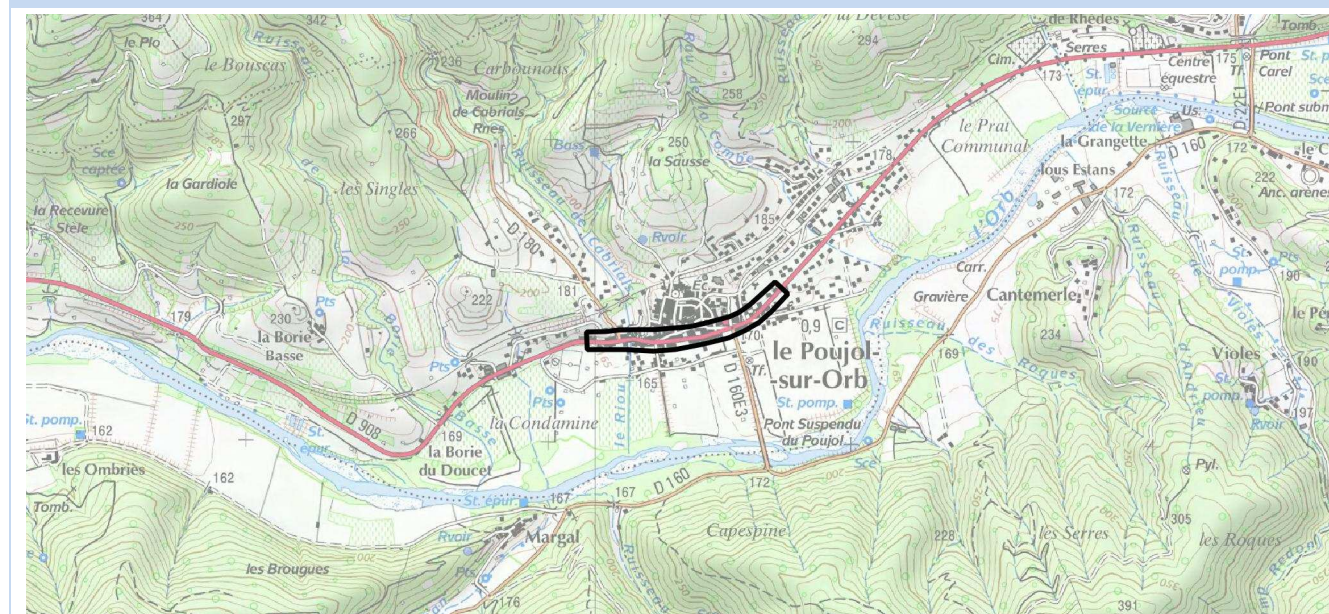


## DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE

<b>Localisation :</b> Rue du Riou, Grand'Rue – Rue des Pountils – Le-Poujol-sur-Orb	<b>PR début :</b> 32+400 <b>PR fin :</b> 33+200 <b>Linéaire de la ZB :</b> 800 m
<b>Profil en travers :</b> 2x1 voies	
<b>Vitesse règlementaire :</b> 50 km/h et passages à 30 km/h	<b>Trafic (TMJA carte de bruit) :</b> 9 675 veh/jour
<b>Autres aménagements :</b> petits carrefours et accès directs riverains	<b>Revêtement :</b> Enrobé BBTM



## VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)



## ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Vérification des Permis de Construire auprès de la collectivité : toutes les habitations répondent au critère d'antériorité	2015	0 €

## MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
1	Comptage de trafic	-	-	1200 €
2	Réalisation de 6 mesures de bruit pour vérification du caractère PNB de ces habitations	-	-	2 400 €
3	Isolation de façade par reprise des menuiseries	5 à 15 dB(A)	252 / A déterminer après réalisation des mesures	

## EXPOSITION DES POPULATIONS

<b>Période de dépassement :</b> Lden <b>Etablissements sensibles :</b> Non	<b>Nombre de PNB potentiels :</b> 84 <b>Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité :</b> 84 <b>Nombre de personnes exposées :</b> 252
---	---

## Commentaires sur les actions :

Le trafic pris en compte est à priori erroné. En effet, le trafic réel semble inférieur au seuil de 8200 véh/j et doit être vérifié

L'action n°2 sera réalisée si l'action n°1 confirme le dépassement du seuil de trafic.



## Fiche action – RD908 – ZB 06

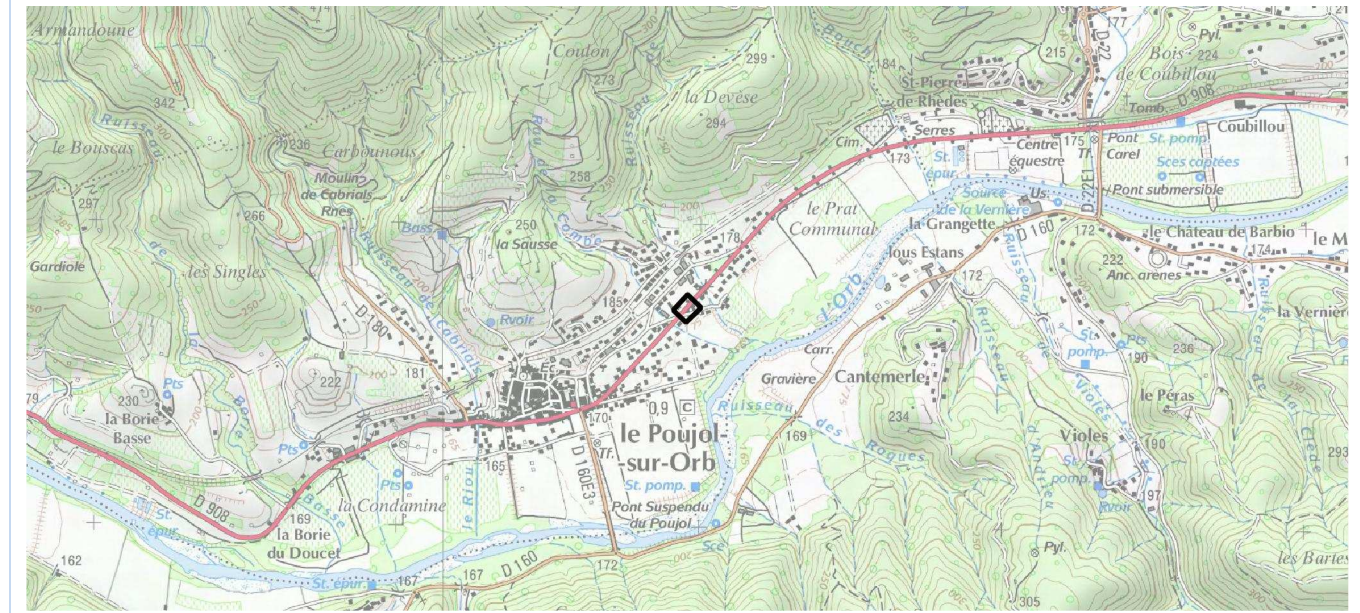


### DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE

<b>Localisation :</b> Rue des Pountils – Le Poujol-sur-Orb	<b>PR début :</b> 33+400 <b>PR fin :</b> 33+500 <b>Linéaire de la ZB :</b> 100 m
<b>Profil en travers :</b> 2x1 voies <b>Vitesse règlementaire :</b> 50 km/h <b>Autres aménagements :</b> non	<b>Trafic (TMJA carte de bruit) :</b> 9 675 veh/jour <b>Revêtement :</b> Enrobé BBTM



### VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)



### ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Vérification des Permis de Construire auprès de la collectivité : les 3 habitations répondent au critère d'antériorité	2015	0 €

### MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
1	Comptage de trafic	-	-	1200 €
2	Réalisation de 1 mesure de bruit pour vérification du caractère PNB de cette habitation	-	-	400 €
3	Isolation de façade par reprise des menuiseries	5 à 15 dB(A)	9	~ 30 000 €

### EXPOSITION DES POPULATIONS

<b>Période de dépassement :</b> Lden <b>Etablissements sensibles :</b> Non	<b>Nombre de PNB potentiels :</b> 3 <b>Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité :</b> 3 <b>Nombre de personnes exposées :</b> 9
---	---

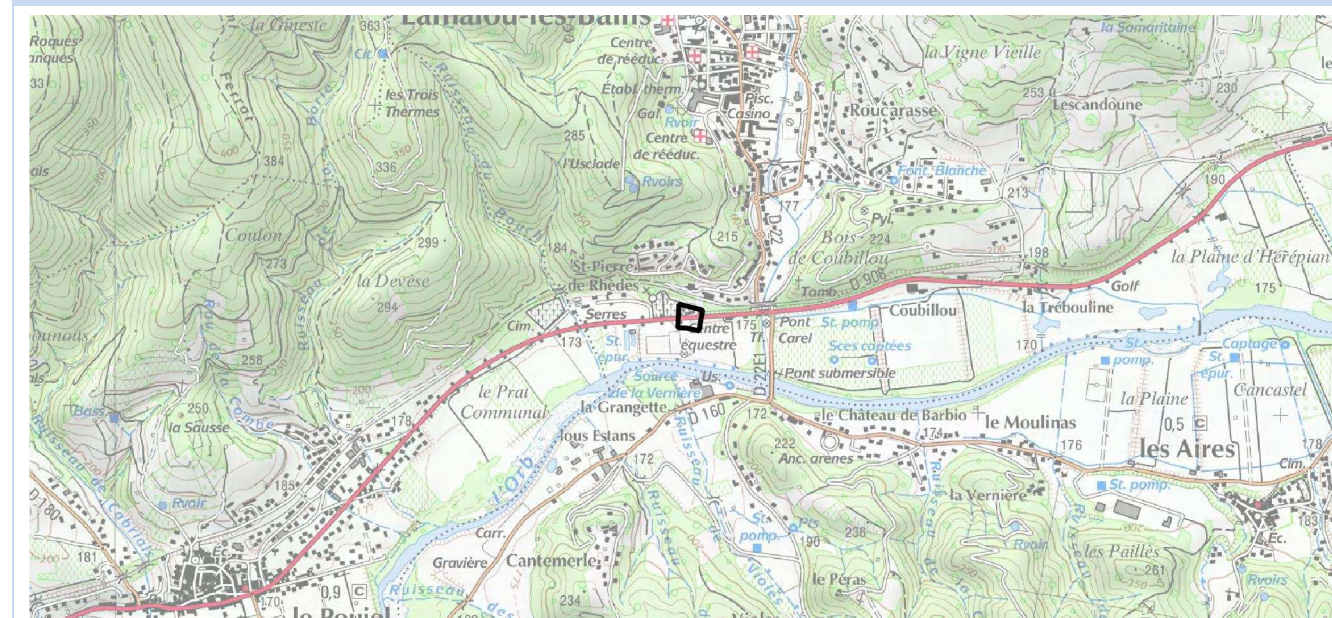
#### Commentaires sur les actions :

Le trafic pris en compte est a priori erroné. En effet, le trafic réel semble inférieur au seuil de 8200 véh/j et doit être vérifié

L'action n°2 sera réalisée si l'action n°1 confirme le dépassement du seuil de trafic.

**DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE**

<b>Localisation :</b> Route de Saint-Pons – Lamalou-les-Bains	<b>PR début :</b> 34+700 <b>PR fin :</b> 34+800 <b>Linéaire de la ZB :</b> 100 m
<b>Profil en travers :</b> 2x1 voies <b>Vitesse règlementaire :</b> 70 km/h <b>Autres aménagements :</b> non	<b>Trafic (TMJA carte de bruit) :</b> 9 045 veh/jour <b>Revêtement :</b> Enrobé BBTM


**VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)**

**ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES**

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Vérification des Permis de Construire auprès de la collectivité : les 2 habitations répondent au critère d'antériorité	2015	0 €

**MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)**

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
1	Comptage de trafic	-	-	1200 €
2	Réalisation de 1 mesure de bruit pour vérification du caractère PNB de cette habitation	-	-	400 €
3	Isolation de façade par reprise des menuiseries	5 à 15 dB(A)	6	~ 20 000 €

**EXPOSITION DES POPULATIONS**

<b>Période de dépassement :</b> Lden <b>Etablissements sensibles :</b> Non	<b>Nombre de PNB potentiels :</b> 2 <b>Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité :</b> 2 <b>Nombre de personnes exposées :</b> 6
---	---

**Commentaires sur les actions :**

Le trafic pris en compte est a priori erroné. En effet, le trafic réel semble inférieur au seuil de 8200 véh/j et doit être vérifié

L'action n°2 sera réalisée si l'action n°1 confirme le dépassement du seuil de trafic.





## Fiche action – RD908 – ZB 08

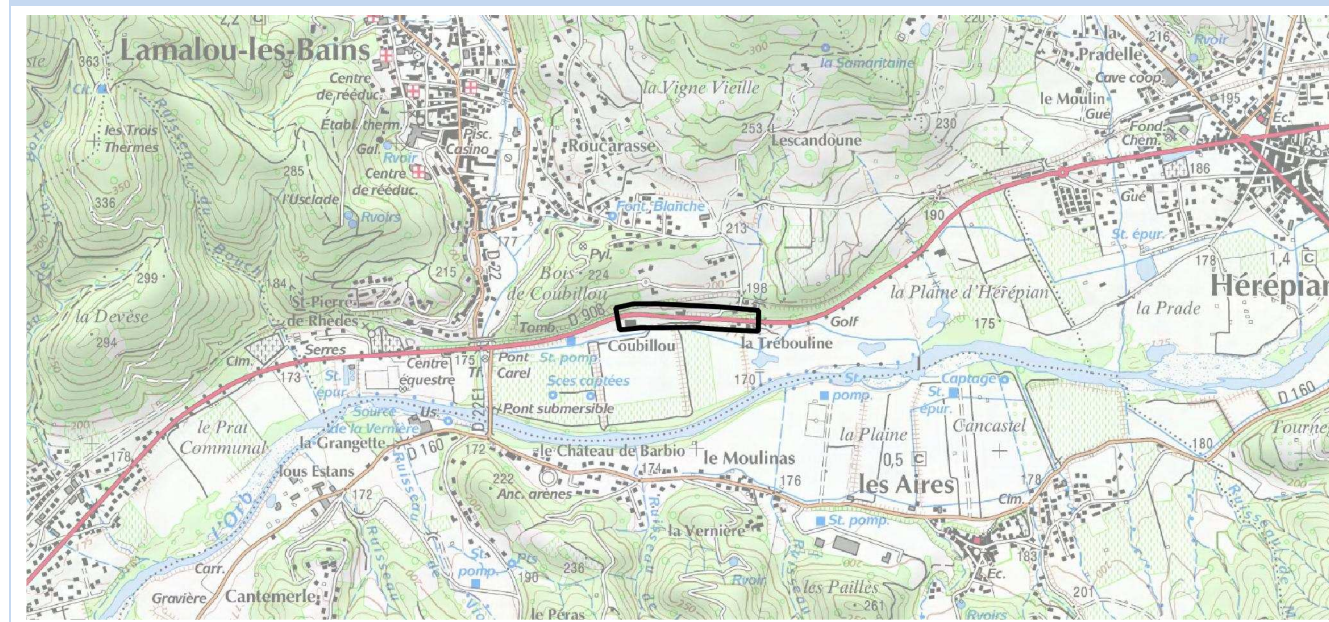


### DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE

<b>Localisation :</b> Route de Bédarieux – Lamalou-les-Bains	<b>PR début :</b> 35+400 <b>PR fin :</b> 35+900 <b>Linéaire de la ZB :</b> 500 m
<b>Profil en travers :</b> 2x1 voies <b>Vitesse réglementaire :</b> 70 km/h <b>Autres aménagements :</b> non	<b>Trafic (TMJA carte de bruit) :</b> 9 045 veh/jour <b>Revêtement :</b> Enrobé BBTM



### VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)



### ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Vérification des Permis de Construire auprès de la collectivité : les 3 habitations répondent au critère d'antériorité	2015	0 €

### MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
	Sans objet – Cette ZB peut être supprimée			

#### Commentaires sur les actions :

Après vérification du trafic, le TMJA 2017 comptabilise **5 491 véh / j** au PR 34+075, ce qui est bien en deçà du seuil réglementaire de 8 200 véh/j.  
Cette section n'est donc pas éligible au PPBE.

### EXPOSITION DES POPULATIONS

<b>Période de dépassement :</b> Lden et Ln pour 1 PNB <b>Etablissements sensibles :</b> Non	<b>Nombre de PNB potentiels :</b> 3 <b>Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité :</b> 3 <b>Nombre de personnes exposées :</b> 0 après vérification des trafics
--	--



## Fiche action – RD908 – ZB 09

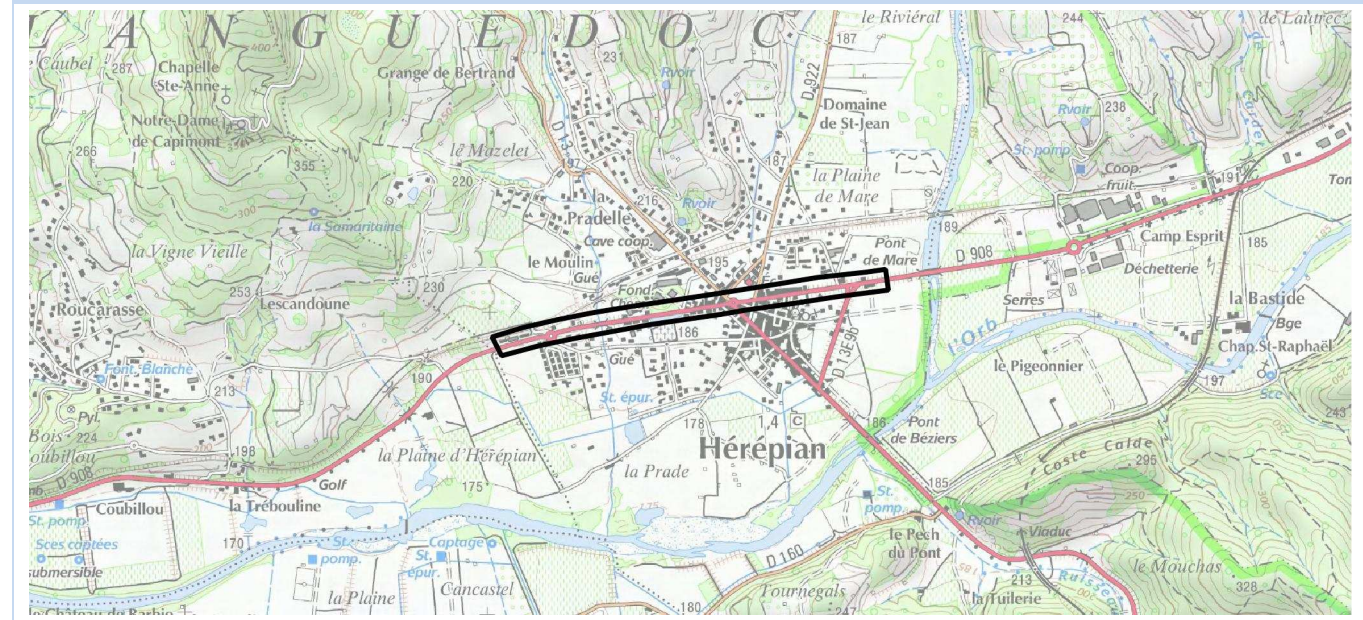


## DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE

<b>Localisation :</b> Avenues de l'Espinouse et de Bédarieux – Hérépian	<b>PR début :</b> 36+900 <b>PR fin :</b> 38+100 <b>Linéaire de la ZB :</b> 1 200 m
<b>Profil en travers :</b> 2x1 voies <b>Vitesse règlementaire :</b> 50 km/h et passages à 30 km/h <b>Autres aménagements :</b> petits aménagements urbains (carrefours à feux, rétrécissements, carrefours giratoires...)	<b>Trafic (TMJA carte de bruit) :</b> 9 045 veh/jour <b>Revêtement :</b> Enrobé BBTM



## VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)



## ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Aménagement de la traversée d'Hérépian avec mise en place d'équipements d'apaisement de la vitesse de type plateaux traversant et de chicanes, ayant un effet bénéfique sur les nuisances sonores	2013	1 M€ (total travaux)
Vérification du Permis de Construire auprès de la collectivité : 13 habitations ne répondent pas au critère d'antériorité et ne sont donc pas des PNB	2015	0 €

## MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
1	Réalisation de 6 mesures de bruit pour vérification du caractère PNB des habitations	-	-	2 400 à €
2	Isolation de façade par reprise des menuiseries	5 à 15 dB(A)	243 / A déterminer après réalisation des mesures	

## EXPOSITION DES POPULATIONS

<b>Période de dépassement :</b> Lden et Ln <b>Etablissements sensibles :</b> Non	<b>Nombre de PNB potentiels :</b> 94 <b>Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité :</b> 81 <b>Nombre de personnes exposées :</b> 243
---	---

## Commentaires sur les actions :

L'action n°2 sera réalisée si l'action n°1 confirme le caractère PNB de l'habitation.



## Fiche action – RD908 – ZB 10

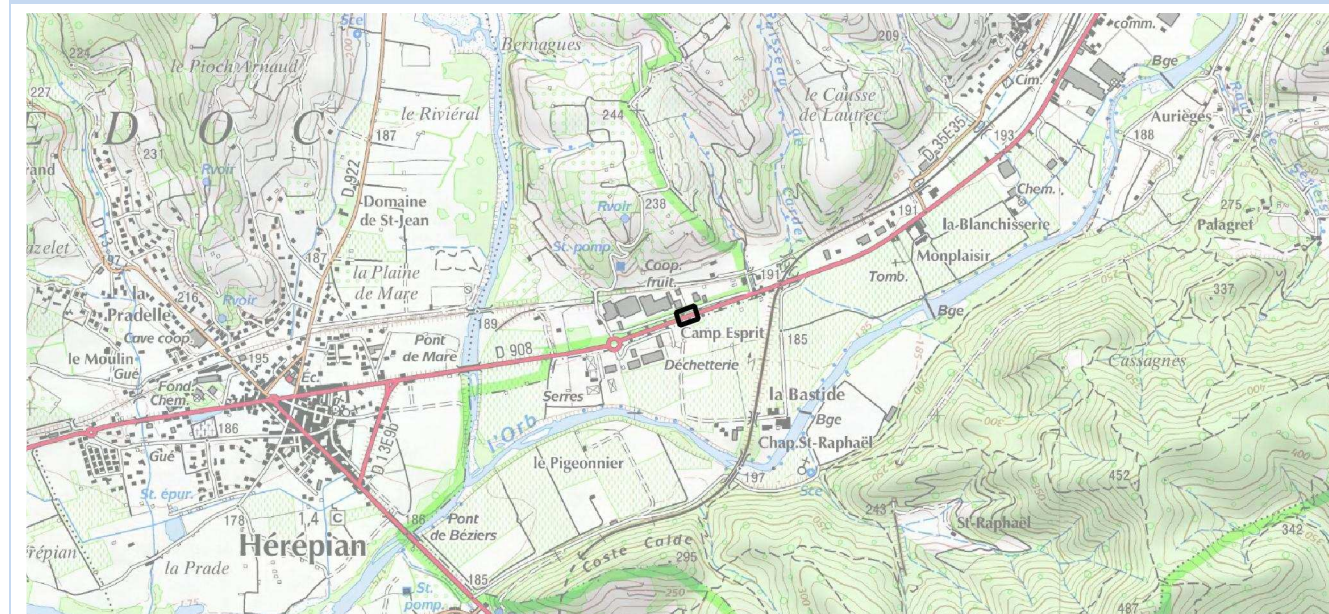


### DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE

<b>Localisation :</b> route de Saint-Pons – Bédarieux	<b>PR début :</b> 38+900 <b>PR fin :</b> 39+100 <b>Linéaire de la ZB :</b> 200 m
<b>Profil en travers :</b> 2x1 voies <b>Vitesse règlementaire :</b> 70 km/h <b>Autres aménagements :</b> non	<b>Trafic (TMJA carte de bruit) :</b> 11 750 veh/jour <b>Revêtement :</b> Enrobé BBTM



### VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)



### ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Vérification du Permis de Construire auprès de la collectivité : l'habitation ne répond pas au critère d'antériorité. Ce n'est donc pas un PNB	2015	0 €

### MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
	Sans objet – Cette ZB peut être supprimée			

### Commentaires sur les actions :

Aucune action à prévoir en l'absence de PNB.

### EXPOSITION DES POPULATIONS

<b>Période de dépassement :</b> Lden <b>Etablissements sensibles :</b> Non	<b>Nombre de PNB potentiels :</b> 1 <b>Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité :</b> 0 <b>Nombre de personnes exposées :</b> 0
---	---



## Fiche action – RD908 – ZB 11

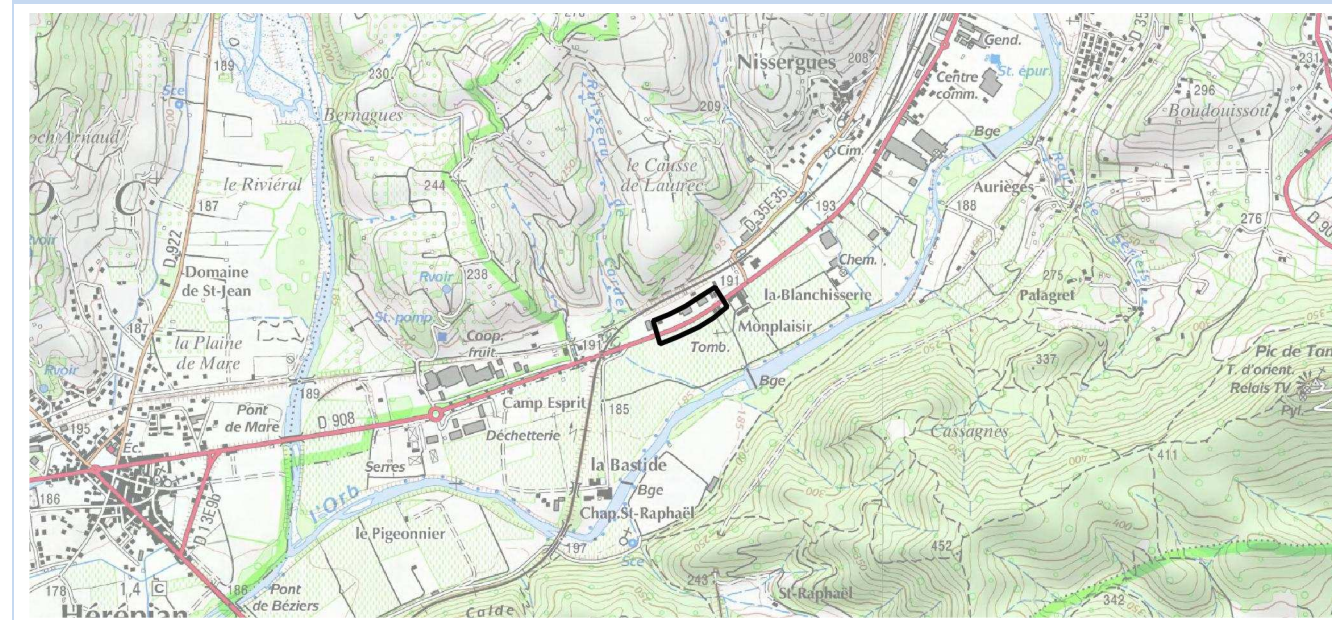


### DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE

<b>Localisation :</b> route de Saint-Pons – Bédarieux	<b>PR début :</b> 39+500 <b>PR fin :</b> 39+800 <b>Linéaire de la ZB :</b> 300 m
<b>Profil en travers :</b> 2x1 voies <b>Vitesse règlementaire :</b> 50 km/h <b>Autres aménagements :</b> non	<b>Trafic (TMJA carte de bruit) :</b> 11 750 veh/jour <b>Revêtement :</b> Enrobé BBTM



### VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)



### ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Vérification du Permis de Construire auprès de la collectivité : les 2 habitations ne répondent pas au critère d'antériorité. Ce ne sont donc pas des PNB	2015	0 €

### MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
	Sans objet – Cette ZB peut être supprimée			

### Commentaires sur les actions :

Aucune action à prévoir en l'absence de PNB.

### EXPOSITION DES POPULATIONS

<b>Période de dépassement :</b> Lden <b>Etablissements sensibles :</b> Non	<b>Nombre de PNB potentiels :</b> 2 <b>Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité :</b> 0 <b>Nombre de personnes exposées :</b> 0
---	---



## Fiche action – RD908 – ZB 12

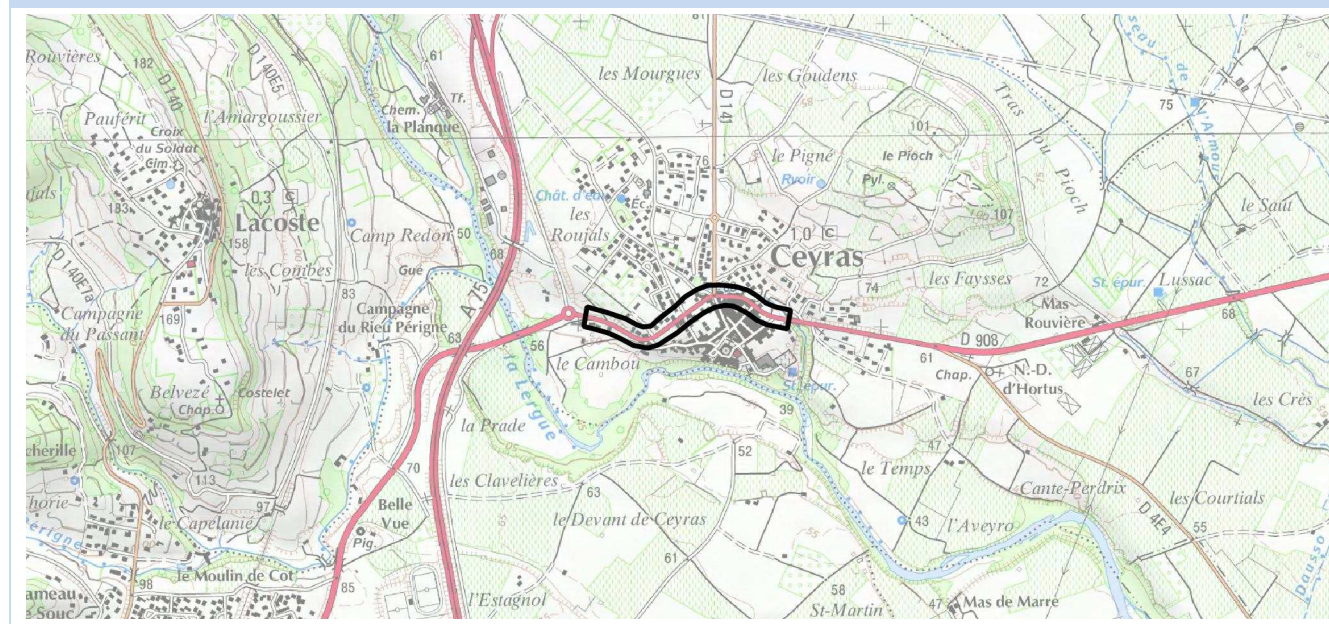


## DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE

<b>Localisation :</b> Route de Clermont – Route de Saint-André – Ceyras	<b>PR début :</b> 73+700 <b>PR fin :</b> 74+600 <b>Linéaire de la ZB :</b> 900 m
<b>Profil en travers :</b> 2x1 voies	<b>Trafic (TMJA carte de bruit) :</b> 8 975 veh/jour
<b>Vitesse règlementaire :</b> 50 km/h et passages à 30 km/h	<b>Revêtement :</b> Enrobé BBTM
<b>Autres aménagements :</b> petits carrefours, ralentisseurs	



## VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)



## ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Vérification des Permis de Construire auprès de la collectivité : 18 habitations ne répondent pas au critère d'antériorité	2015	0 €

## MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
1	Réalisation de 4 mesures de bruit pour vérification du caractère PNB de ces habitations	-	111	1 600 €
2	Généralisation de la limitation de vitesse à 30 km/h dans la traversée de Ceyras	1 à 2 dB(A)	111	-
3	Enrobé phonique	5 à 10 dB(A)	111	60 000 €

## EXPOSITION DES POPULATIONS

<b>Période de dépassement :</b> Lden et Ln ponctuellement	<b>Nombre de PNB potentiels :</b> 55
<b>Etablissements sensibles :</b> non	<b>Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité :</b> 37
	<b>Nombre de personnes exposées :</b> 111

## Commentaires sur les actions :

L'action n°2 sera réalisée si l'action n°1 confirme le caractère PNB des habitations.  
L'action n°3 sera réalisée en cas d'insuffisance de l'action n°2.



## Fiche action – RD908 – ZB 13

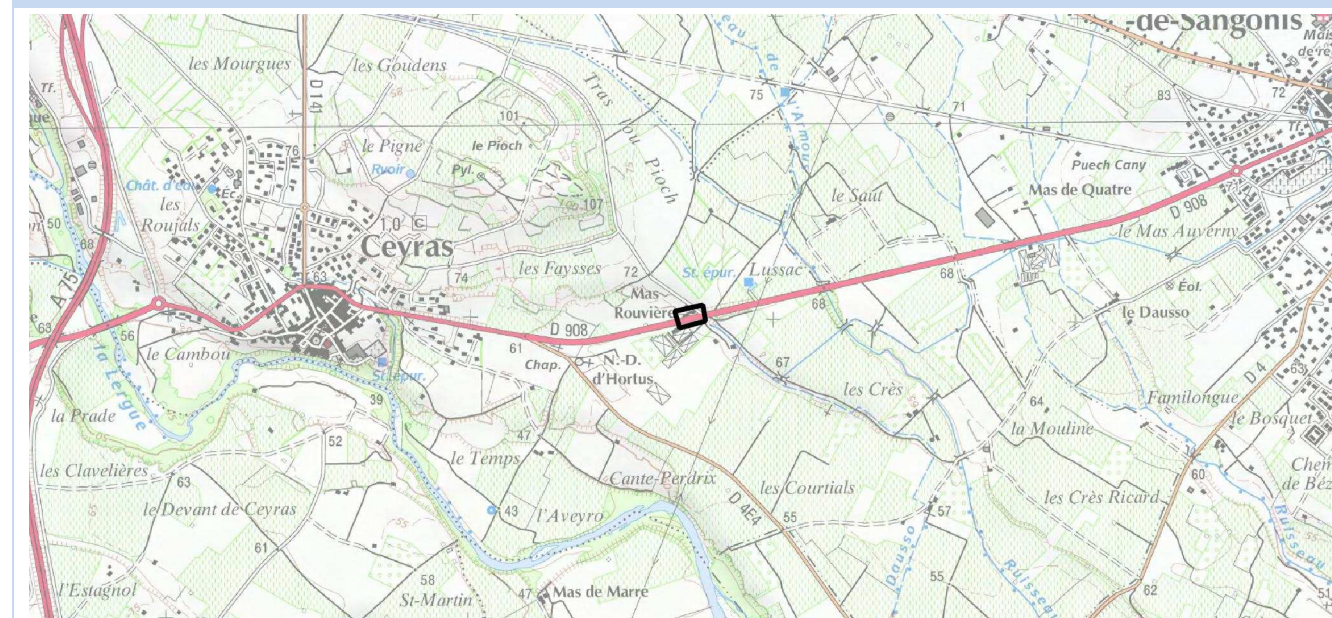


## DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE

<b>Localisation :</b> Route de Clermont l'Hérault – Ceyras	<b>PR début :</b> 75+500
	<b>PR fin :</b> 75+600
	<b>Linéaire de la ZB :</b> 100 m
<b>Profil en travers :</b> 2x1 voies	<b>Trafic (TMJA carte de bruit) :</b> 8 975 veh/jour
<b>Vitesse réglementaire :</b> 70 km/h	<b>Revêtement :</b> Enrobé BBTM
<b>Autres aménagements :</b> non	



## VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)



## ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Vérification des Permis de Construire auprès de la collectivité : 1 habitation ne répond pas au critère d'antériorité	2015	0 €

## MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
1	Réalisation d'une mesure de bruit pour vérification du caractère PNB de cette habitation	-	-	400 €
2	Isolation de façade par reprise des menuiseries	5 à 15 dB(A)	6	20 000 €

## EXPOSITION DES POPULATIONS

<b>Période de dépassement :</b> Lden	<b>Nombre de PNB potentiels :</b> 3
<b>Etablissements sensibles :</b> Non	<b>Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité :</b> 2
	<b>Nombre de personnes exposées :</b> 6

## Commentaires sur les actions :

L'action n°2 sera réalisée si l'action n°1 confirme le caractère PNB des habitations.  
Le nombre de PNB ne justifie pas la mise en place d'actions plus globales.



## Fiche action – RD908 – ZB 14

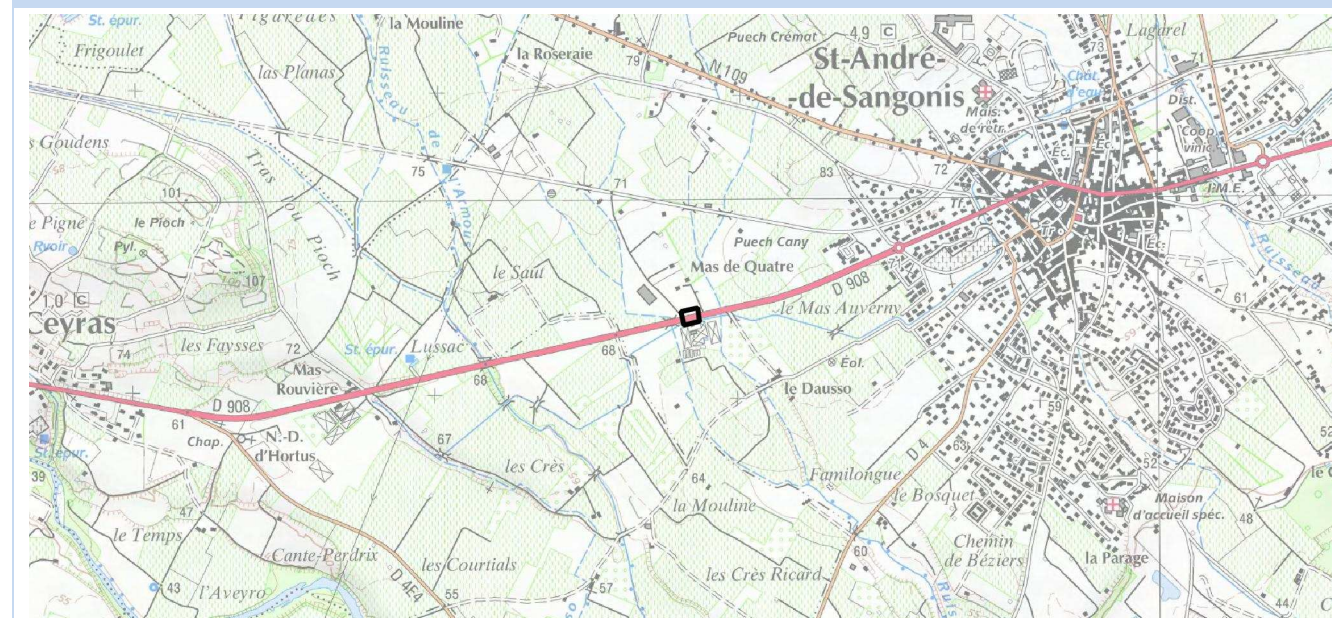


### DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE

<b>Localisation :</b> Route de Clermont l'Hérault – Saint-André-de-Sangonis	<b>PR début :</b> 76+700 <b>PR fin :</b> 76+900 <b>Linéaire de la ZB :</b> 200 m
<b>Profil en travers :</b> 2x1 voies <b>Vitesse réglementaire :</b> 80 km/h <b>Autres aménagements :</b> non	<b>Trafic (TMJA carte de bruit) :</b> 8 975 veh/jour <b>Revêtement :</b> Enrobé BBTM



### VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)



### ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Vérification des Permis de Construire auprès de la collectivité : l'habitation répond bien au critère d'antériorité. C'est un PNB potentiel	2015	0 €

### MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
1	Réalisation d'une mesure de bruit pour vérification du caractère PNB de cette habitation	-	-	400 €
2	Isolation de façade par reprise des menuiseries	5 à 15 dB(A)	3	10 000 €

### EXPOSITION DES POPULATIONS

<b>Période de dépassement :</b> Lden <b>Etablissements sensibles :</b> Non	<b>Nombre de PNB potentiels :</b> 1 <b>Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité :</b> 1 <b>Nombre de personnes exposées :</b> 3
---	---

### Commentaires sur les actions :

L'action n°2 sera réalisée si l'action n°1 confirme le caractère PNB des habitations.  
Le nombre de PNB ne justifie pas la mise en place d'actions plus globales.



## Fiche action – RD908 – ZB 15

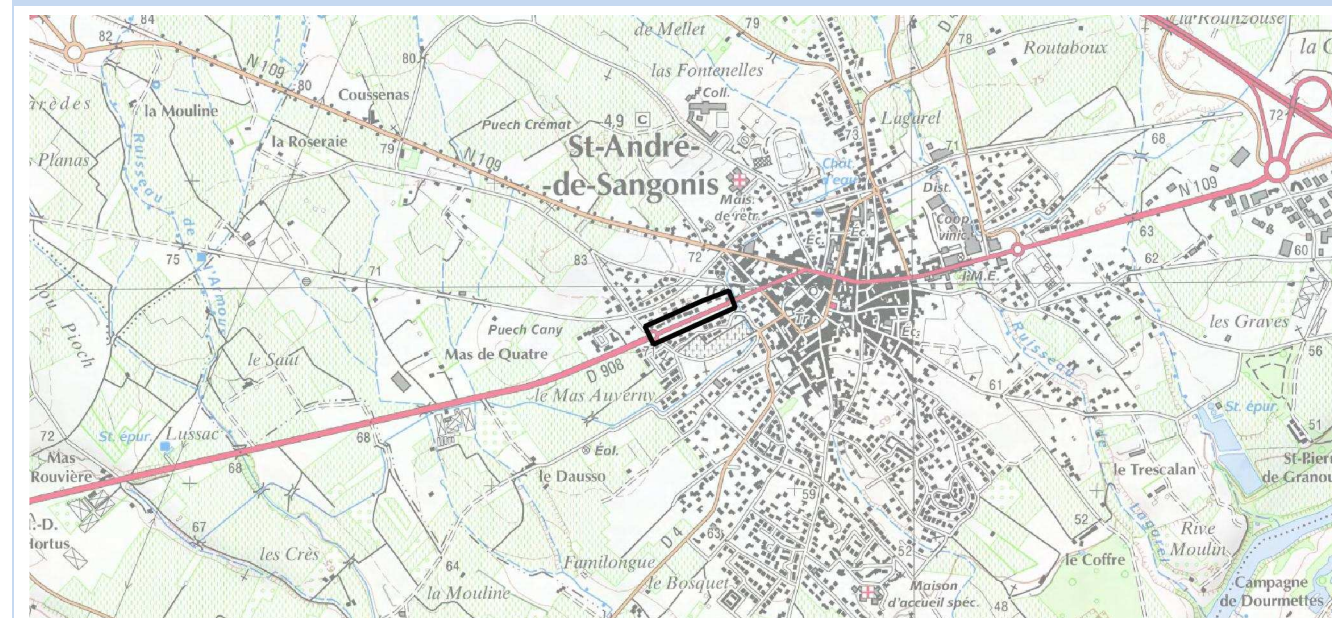


### DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE

<b>Localisation :</b> route de Clermont-l'Hérault – Saint-André-de-Sangonis	<b>PR début :</b> 77+500 <b>PR fin :</b> 77+800 <b>Linéaire de la ZB :</b> 300 m
<b>Profil en travers :</b> 2x1 voies <b>Vitesse règlementaire :</b> 90 km/h <b>Autres aménagements :</b> non	<b>Trafic (TMJA carte de bruit) :</b> 8 975 veh/jour <b>Revêtement :</b> Enrobé BBTM



### VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)



### ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Vérification des Permis de Construire auprès de la collectivité : les 5 habitations ne répondent pas au critère d'antériorité et ne sont pas PNB	2015	0 €

### MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
	Sans objet – Cette ZB peut être supprimée			

### Commentaires sur les actions :

Aucune action à prévoir en l'absence de PNB.

### EXPOSITION DES POPULATIONS

<b>Période de dépassement :</b> Lden <b>Etablissements sensibles :</b> Non	<b>Nombre de PNB potentiels :</b> 5 <b>Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité :</b> 0 <b>Nombre de personnes exposées :</b> 0
---	---





## Fiche action – RD908E2 – ZB 1

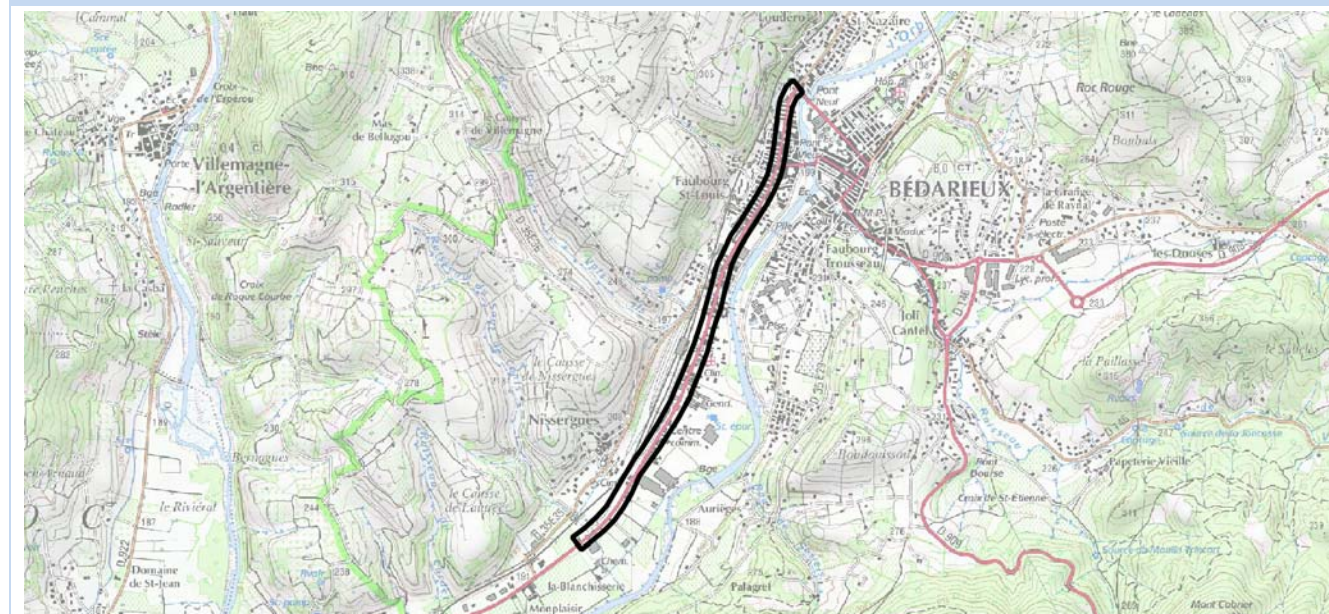


## DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE

<b>Localisation :</b> Route de Saint-Pons – Avenue Jean Jaurès – Avenue de l'Abbé Tarroux – Bédarieux	<b>PR début :</b> 6+200
	<b>PR fin :</b> 8+500
<b>Profil en travers :</b> 2x1 voies	<b>Linéaire de la ZB :</b> 2 300 m
<b>Vitesse règlementaire :</b> 50 km/h et passages à 30 km/h	<b>Trafic (TMJA carte de bruit) :</b> 12 580 veh/jour
<b>Autres aménagements :</b> nombreux petits aménagements urbains (carrefours à feux, rétrécissements, carrefours giratoires, ralentisseurs, sens unique...)	<b>Revêtement :</b> Enrobé BBTM



## VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)



## ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Vérification des Permis de Construire auprès de la collectivité : 18 habitations ne répondent pas au critère d'antériorité	2015	0 €

## MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
1	Réalisation de 8 à 10 mesures de bruit pour vérification du caractère PNB de ces habitations	-	-	4 000 €
2	Pose d'un enrobé phonique lors du prochain renouvellement de chaussée	5 à 10 dB(A)	396	120 000 €

## EXPOSITION DES POPULATIONS

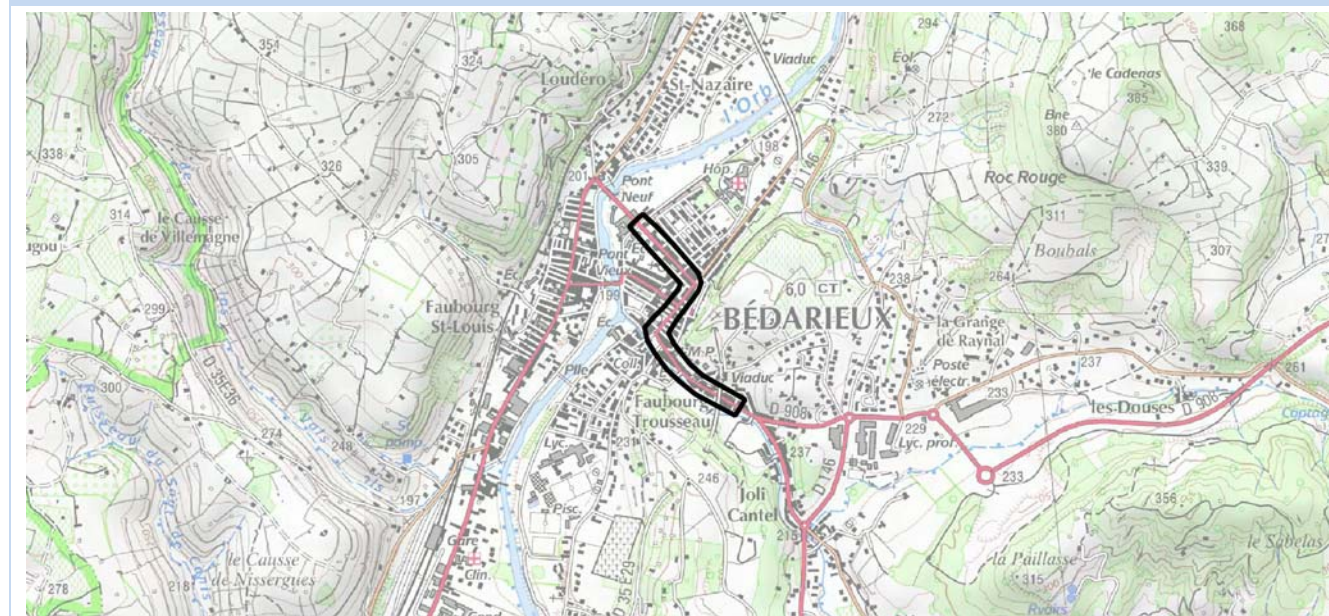
<b>Période de dépassement :</b> Lden et Ln ponctuellement	<b>Nombre de PNB potentiels :</b> 157
<b>Etablissements sensibles :</b> Polyclinique des Trois Vallées	<b>Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité :</b> 139
	<b>Nombre de personnes exposées :</b> 417 + patients de la clinique

## Commentaires sur les actions :

L'action n°2 sera réalisée si l'action n°1 confirme le caractère PNB des habitations.

**DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE**

<b>Localisation</b> : Rue Ferdinand Fabre - Rue Saint Alexandre – Avenue Auguste Cot – Bédarieux	<b>PR début</b> : 8+600
	<b>PR fin</b> : 9+600
<b>Profil en travers</b> : 1 voie unique et quelques passages à 2x1 voies	<b>Linéaire de la ZB</b> : 1000 m
	<b>Trafic (TMJA carte de bruit)</b> : 12 580 veh/jour
<b>Vitesse réglementaire</b> : 30 km/h	<b>Revêtement</b> : Enrobé BBTM
<b>Autres aménagements</b> : petits carrefours	


**VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)**

**ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES**

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Vérification des Permis de Construire auprès de la collectivité : 3 habitations ne répondent pas au critère d'antériorité	2015	0 €

**MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)**

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
1	Réalisation de 6 ou 7 mesures de bruit pour vérification du caractère PNB de ces habitations	-	-	2 800 €
2	Enrobé phonique	5 à 10 dB(A)	399	60 000 €

**EXPOSITION DES POPULATIONS**

<b>Période de dépassement</b> : Lden et Ln ponctuellement	<b>Nombre de PNB potentiels</b> : 136
<b>Etablissements sensibles</b> : Groupe scolaire Langevin Wallon	<b>Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité</b> : 133
	<b>Nombre de personnes exposées</b> : 399 + élèves de l'école

**Commentaires sur les actions :**

L'action n°2 sera réalisée si l'action n°1 confirme le caractère PNB de l'habitation.



## Fiche action – RD909 – ZB 1

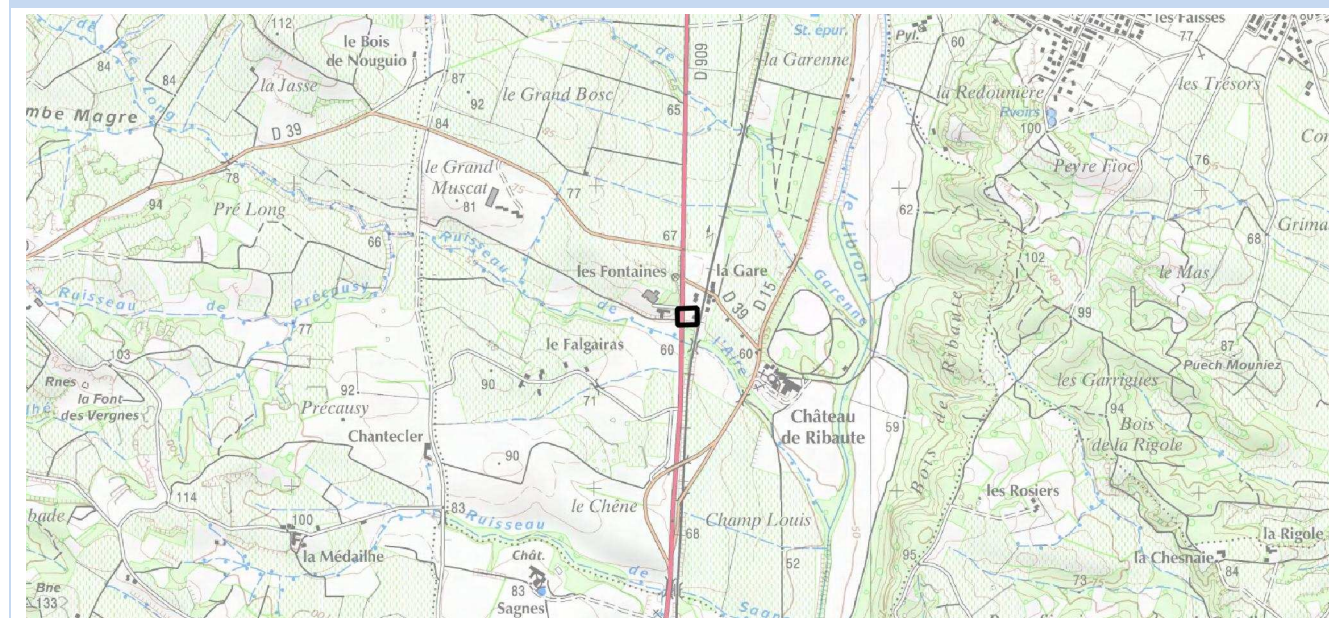


## DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE

Localisation : RD 909 – Lieuran-lès-Béziers	PR début : 6+600
	PR fin : 6+700
	Linéaire de la ZB : 100 m
Profil en travers : 2x1 voies	Trafic (TMJA carte de bruit) : 11 170 veh/jour
Vitesse réglementaire : 80 km/h	Revêtement : Enrobé BBTM
Autres aménagements : non	



## VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)



## ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Vérification du Permis de Construire auprès de la collectivité : l'habitation répond bien au critère d'antériorité.	2015	0 €

## MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
1	Réalisation d'une mesure de bruit pour vérification du caractère PNB de ces habitations	-	-	400 €
2	Isolation de façade par reprise des menuiseries	5 à 15 dB(A)	3	~ 10 000 €

## EXPOSITION DES POPULATIONS

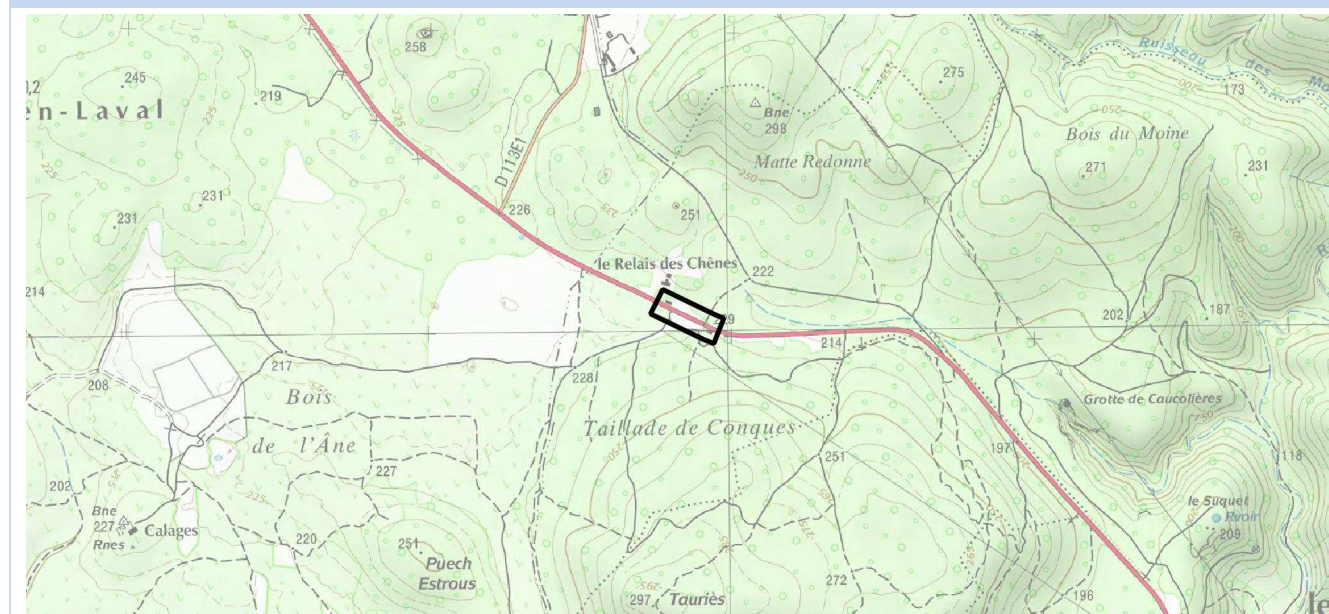
Période de dépassement : Lden	Nombre de PNB potentiels : 1
Etablissements sensibles : Non	Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité : 1
	Nombre de personnes exposées : 3

## Commentaires sur les actions :

L'action n°2 sera réalisée si l'action n°1 confirme le caractère PNB de l'habitation.  
Le nombre de PNB ne justifie pas la mise en place d'actions plus globales.

**DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE**

<b>Localisation</b> : RD 986 – Les Matelles	<b>PR début</b> : 27+800
	<b>PR fin</b> : 28+000
	<b>Linéaire de la ZB</b> : 240 m
<b>Profil en travers</b> : 2x1 voies	<b>Trafic (TMJA carte de bruit)</b> : 10 865 veh/jour
<b>Vitesse réglementaire</b> : 80 km/h	<b>Revêtement</b> : Enrobé BBTM
<b>Autres aménagements</b> : non	


**VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)**

**ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES**

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Vérification du Permis de Construire : les 2 habitations répondent au critère d'antériorité	Décembre 2018	0 €

**MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)**

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
1	Réalisation d'une mesure de bruit pour vérification du caractère PNB de ces habitations	-	-	400 €
2	Enrobé phonique	5 à 10 dB(A)	6	25 000 €
3	Isolation de façade par reprise des menuiseries	5 à 15 dB(A)	6	~ 20 000 €

**EXPOSITION DES POPULATIONS**

<b>Période de dépassement</b> : Lden et Ln	<b>Nombre de PNB potentiels</b> : 2
<b>Etablissements sensibles</b> : Non	<b>Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité</b> : 2
	<b>Nombre de personnes exposées</b> : 6

**Commentaires sur les actions :**

L'action n°2 ou n°3 sera réalisée si l'action n°1 confirme le caractère PNB des habitations.



## Fiche action – RD986 – ZB 2

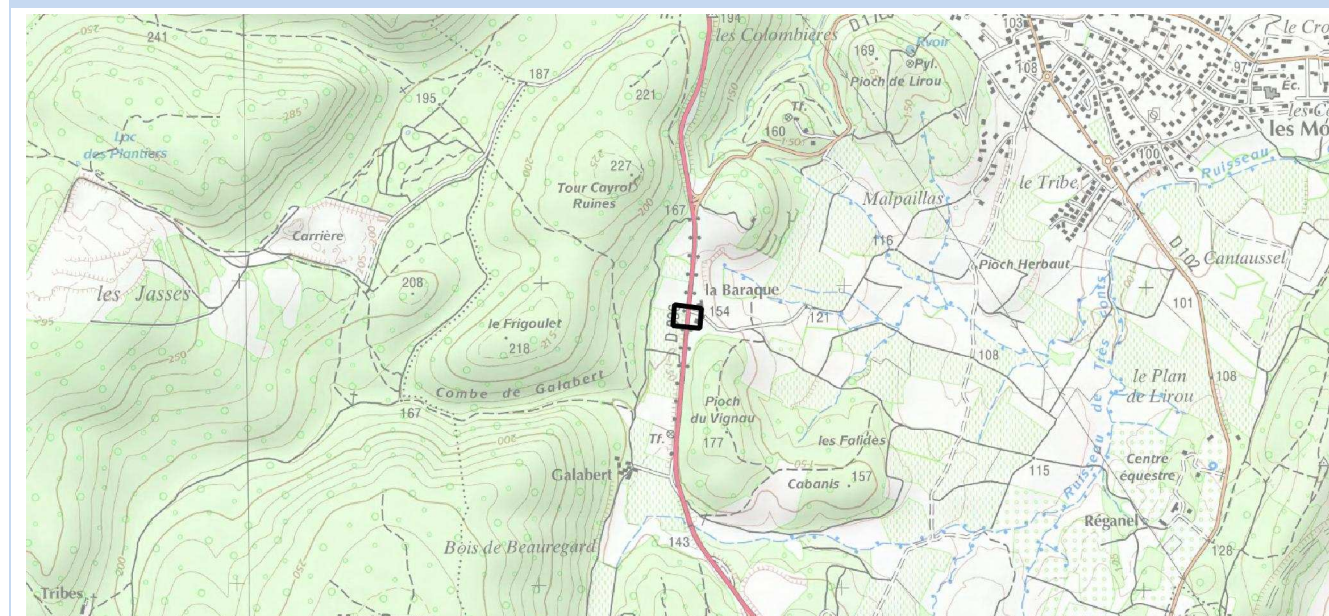


## DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE

Localisation : RD 986 – Les Matelles	PR début : 31+000
	PR fin : 31+200
	Linéaire de la ZB : 200 m
Profil en travers : 2x1 voies	Trafic (TMJA carte de bruit) : 10 865 veh/jour
Vitesse règlementaire : 80 km/h	Revêtement : Enrobé BBTM
Autres aménagements : non	



## VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)



## ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Vérification du Permis de Construire : l'habitation répond bien au critère d'antériorité	Décembre 2018	0 €

## MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
1	Réalisation d'une mesure de bruit pour vérification du caractère PNB de ces habitations	-	-	400 €
2	Isolation de façade par reprise des menuiseries	5 à 15 dB(A)	3	~ 10 000 €

## Commentaires sur les actions :

L'action n°2 sera réalisée si l'action n°1 confirme le caractère PNB des habitations. Le nombre de PNB ne justifie pas la mise en place d'actions plus globales.

## EXPOSITION DES POPULATIONS

Période de dépassement : Lden	Nombre de PNB potentiels : 1
Etablissements sensibles : Non	Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité : 1
	Nombre de personnes exposées : 3



## Fiche action – RD986 – ZB 3

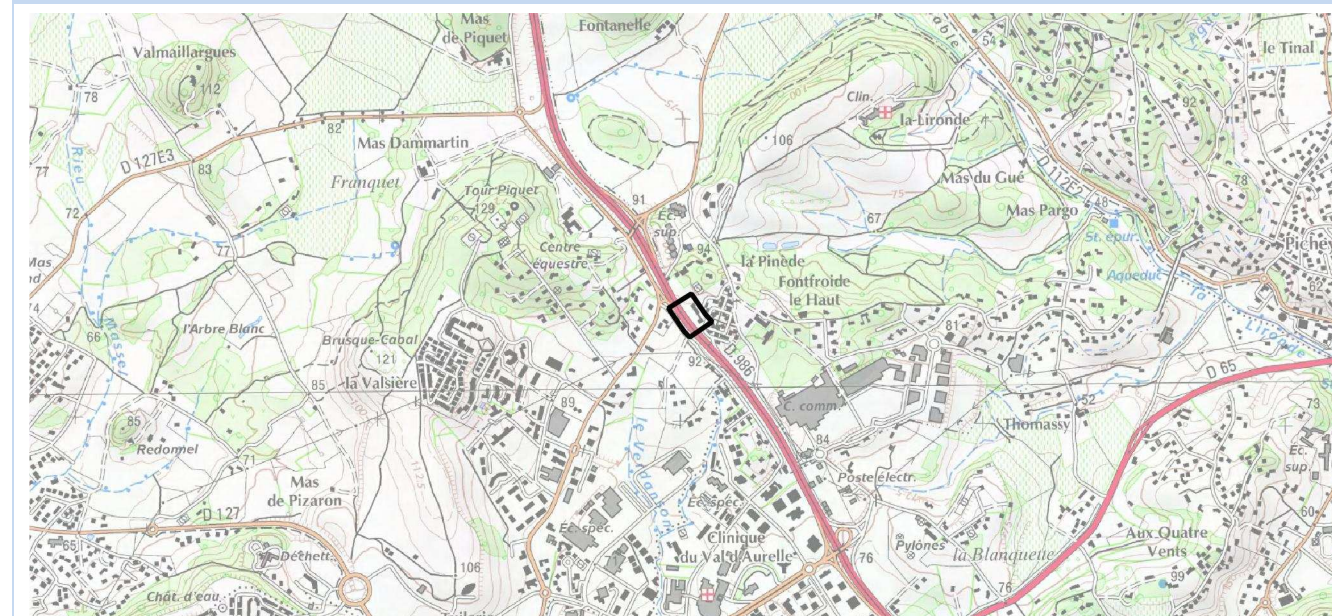


### DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE

<b>Localisation :</b> Route de Ganges – Saint-Clément-de-Rivière	<b>PR début :</b> 40+000 <b>PR fin :</b> 40+200 <b>Linéaire de la ZB :</b> 200 m
<b>Profil en travers :</b> 2x2 voies + voies d'insertion de part et d'autre	<b>Trafic (TMJA carte de bruit) :</b> 33 405 veh/jour
<b>Vitesse règlementaire :</b> 90 km/h	<b>Revêtement :</b> Enrobé BBTM
<b>Autres aménagements :</b> non	



### VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)



### ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Vérification du Permis de Construire auprès de la collectivité : l'habitation ne répond pas au critère d'antériorité	2015	0 €

### MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
	Sans objet - Cette ZB peut être supprimée			

### Commentaires sur les actions :

Aucune action à prévoir en l'absence de PNB.

### EXPOSITION DES POPULATIONS

<b>Période de dépassement :</b> Lden <b>Etablissements sensibles :</b> Non	<b>Nombre de PNB potentiels :</b> 1 <b>Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité :</b> 0 <b>Nombre de personnes exposées :</b> 0
---	---



## Fiche action – RD986 – ZB 4

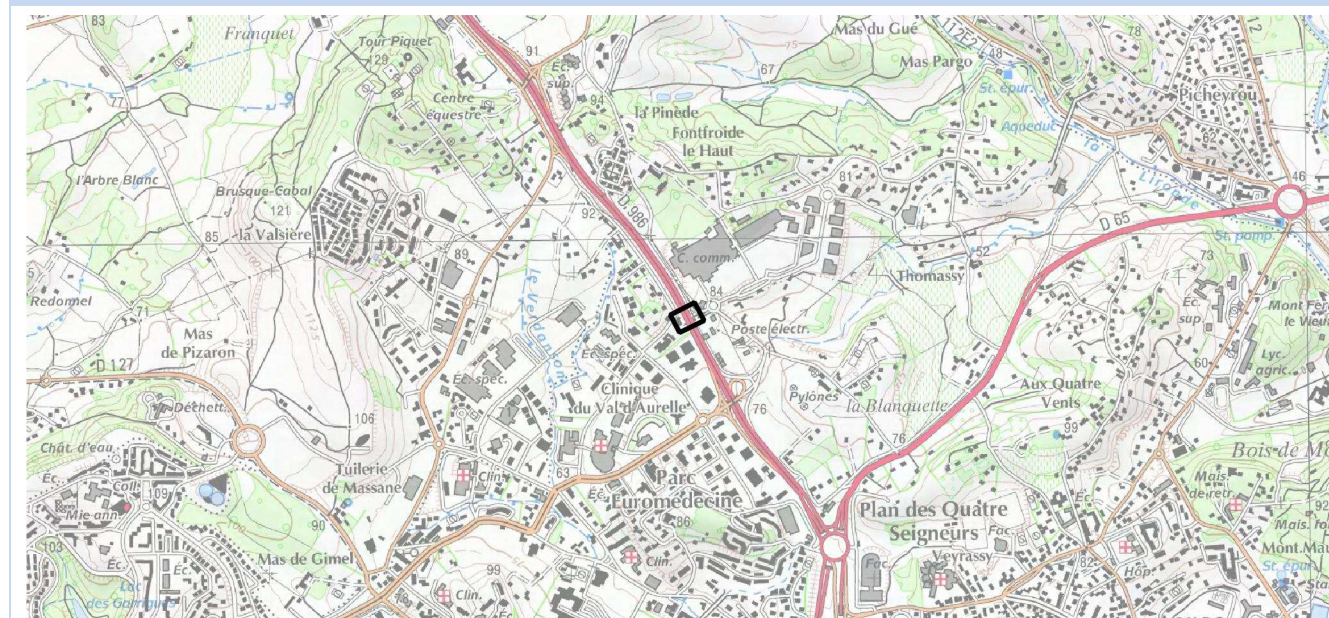


### DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE

<b>Localisation :</b> Route de Ganges – Montpellier	<b>PR début :</b> 40+600 <b>PR fin :</b> 40+800 <b>Linéaire de la ZB :</b> 200 m
<b>Profil en travers :</b> 2x2 voies <b>Vitesse réglementaire :</b> 90 km/h <b>Autres aménagements :</b> non	<b>Trafic (TMJA carte de bruit) :</b> 33 405 veh/jour <b>Revêtement :</b> Enrobé BBTM



### VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)



### ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Vérification du Permis de Construire auprès de la collectivité : l'habitation ne répond pas au critère d'antériorité	2015	0 €

### MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
	Sans objet – Cette ZB peut être supprimée			

### Commentaires sur les actions :

Aucune action à prévoir en l'absence de PNB.

### EXPOSITION DES POPULATIONS

<b>Période de dépassement :</b> Lden <b>Etablissements sensibles :</b> Non	<b>Nombre de PNB potentiels :</b> 1 <b>Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité :</b> 0 <b>Nombre de personnes exposées :</b> 0
---	---



## Fiche action – RD986 – ZB 5



### DESCRIPTION GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB) ET CARACTERISTIQUES DE L'INFRASTRUCTURE

<b>Localisation :</b> Chemin des Sables – Palavas-les-Flots	<b>PR début :</b> 54+500
	<b>PR fin :</b> 54+800
	<b>Linéaire de la ZB :</b> 300 m
<b>Profil en travers :</b> 2x2 voies	<b>Trafic (TMJA carte de bruit) :</b> 24 990 veh/jour
<b>Vitesse réglementaire :</b> 90 km/h	<b>Revêtement :</b> Enrobé BBTM
<b>Autres aménagements :</b> non	



### VUE GENERALE DE LA ZONE BRUYANTE (ZB)



### ACTIONS DEJA REALISEES ET/OU PROGRAMMEES

Action	Date de réalisation	Coût de l'action
Vérification du Permis de Construire auprès de la collectivité : les habitations répondent bien au critère d'antériorité.	2015	0 €

### MESURES ENVISAGEES SUR LA ZONE BRUYANTE (ZB)

Ordre de priorité	Action	Gain sonore	Nombre de personnes bénéficiaires	Coût de l'action
1	Réalisation de 2 mesures de bruit pour vérification du caractère PNB de ces habitations	-	-	800 €
2	Enrobé phonique	5 à 15 dB(A)	99	35 000 €

### EXPOSITION DES POPULATIONS

<b>Période de dépassement :</b> Lden	<b>Nombre de PNB potentiels :</b> 33
<b>Etablissements sensibles :</b> Non	<b>Nombre de PNB potentiels après vérification du critère d'antériorité :</b> 33
	<b>Nombre de personnes exposées :</b> 99

#### Commentaires sur les actions :

L'action n°2 sera réalisée si l'action n°1 confirme le caractère PNB des habitations.