

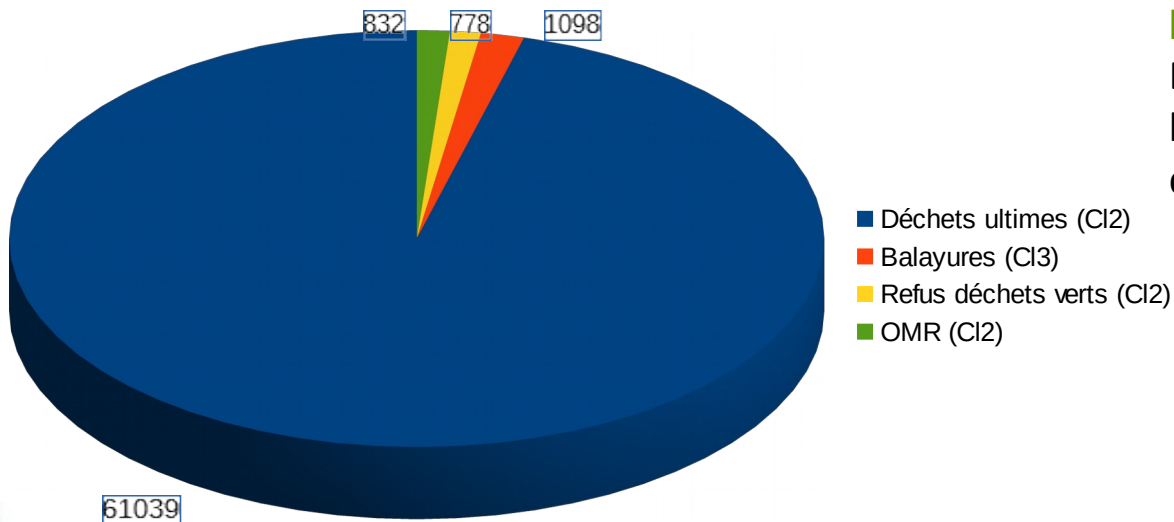
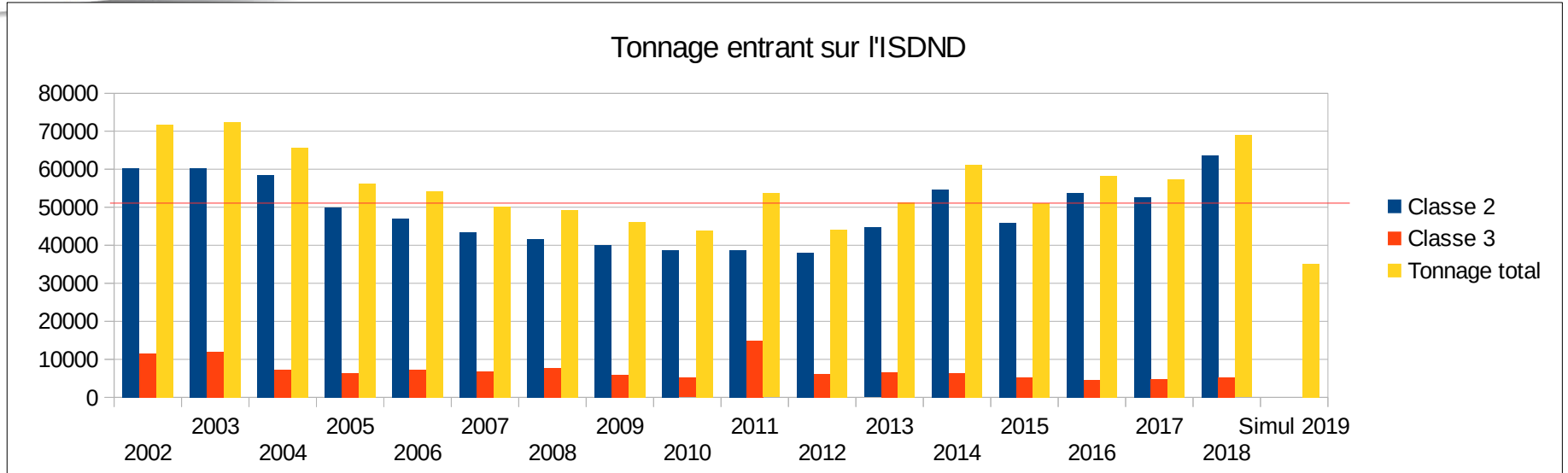
L'AGGLO

Béziers
méditerranée



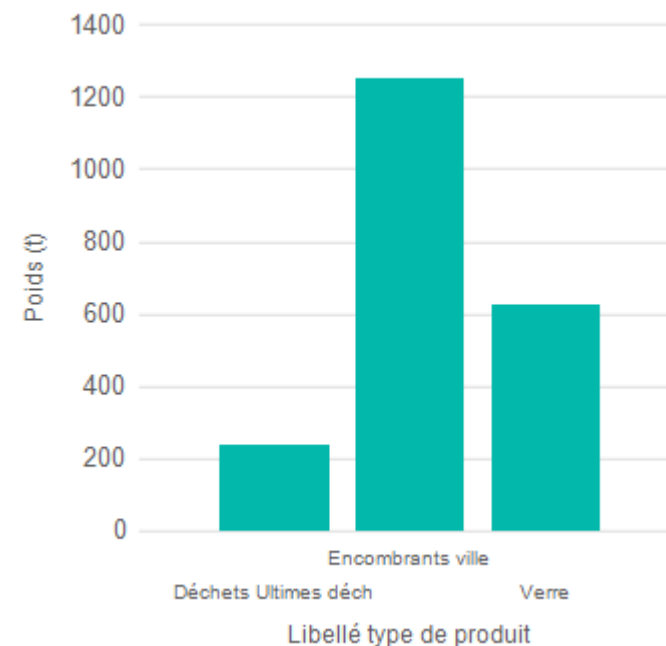
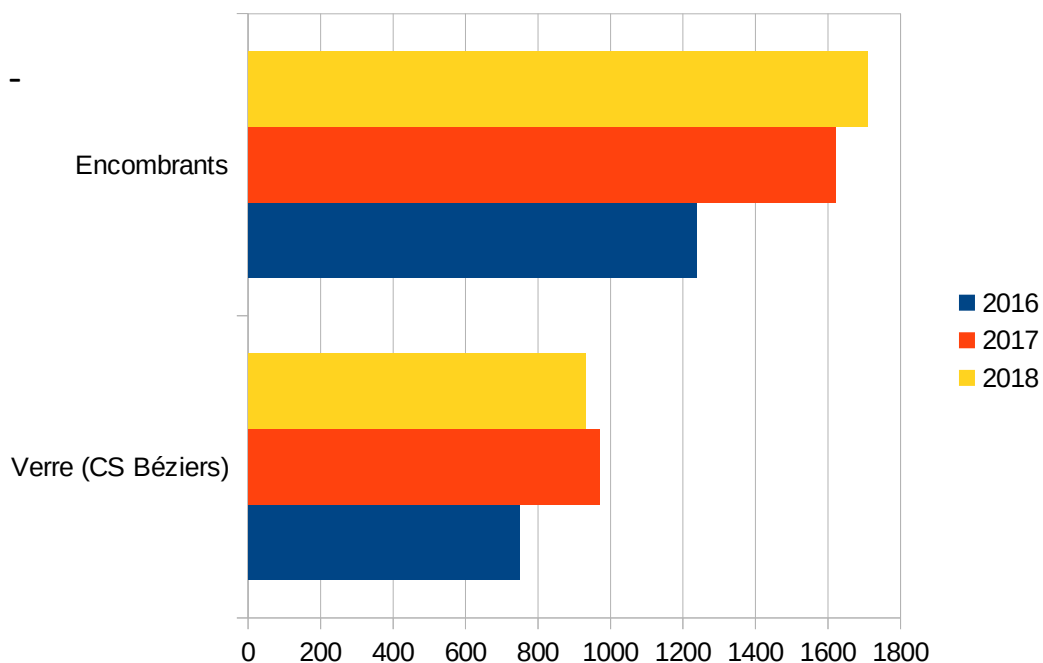
CSS
ISDND Saint-Jean de Libron
vendredi 7 novembre 2019

Gestion des tonnages 2019 réceptionnés sur le casier 4 de Béziers 3



Evolution des tonnages :
En 2019 du 1 janvier au 30 septembre, l'ISDND a reçu 29 752 t de refus, dont 7 254 t de déchets secs.

Activité de la Déchetterie Saint-Jean de Libron 2019



Evolution des tonnages :

Au cours de l'année 2018, il est constaté une faible variation des tonnages entrants que ce soit en Verre, issus de la collecte sélective en porte à porte pratiquée à Béziers (748t en 2016, 970t en 2017 et 930t en 2018) et en encombrants (1 237 t en 2016, 1 621t en 2018, et 1 710t en 2018).

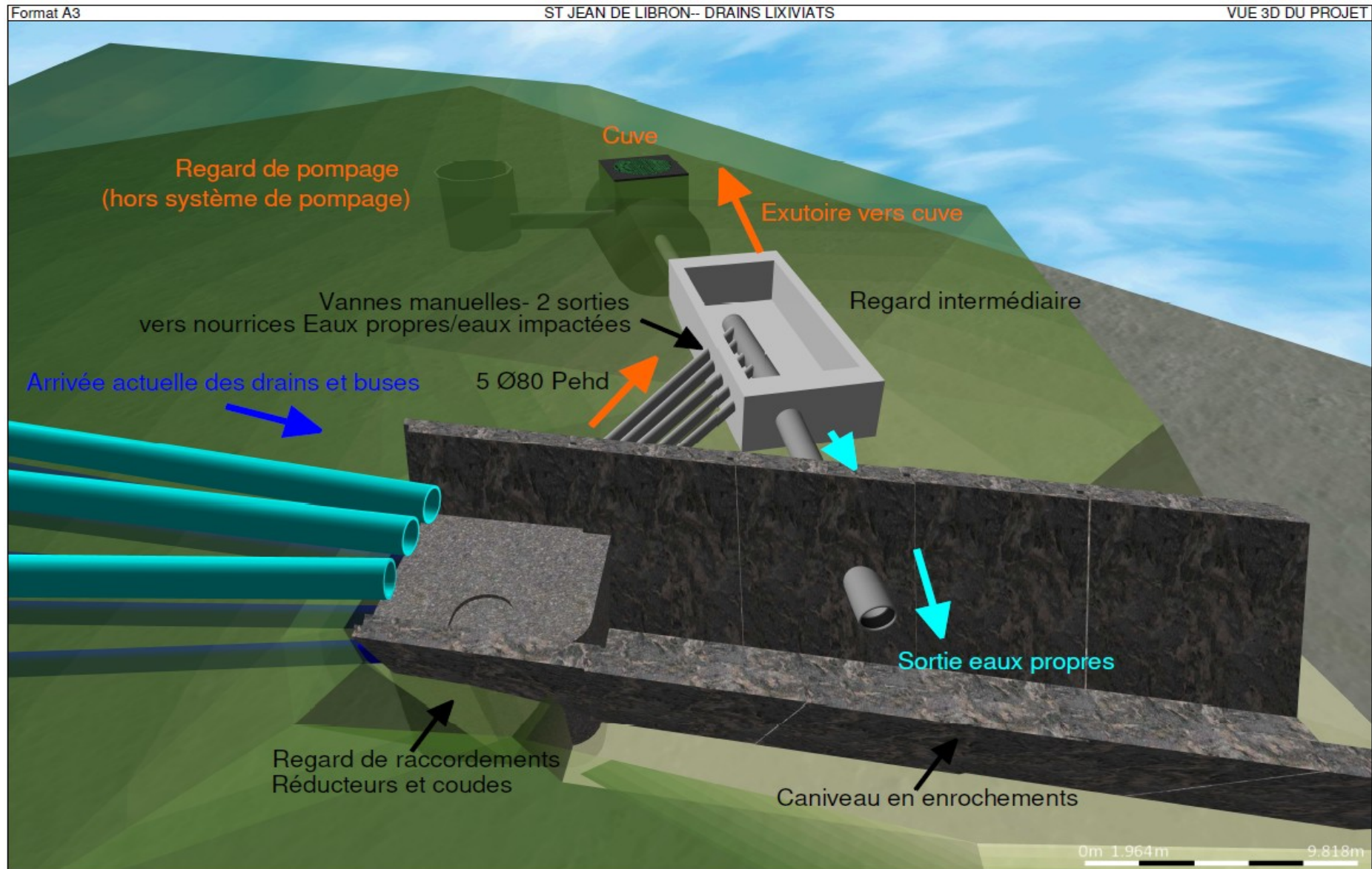
Au 30/09/2019: 1 254 t encombrants réceptionnées et 623 t de verre.
Simul. année pleine : 1 680 t encombrants ; 850 t de verre

Points particuliers en lien avec l'exploitation de l'ISDND

Plan d'actions et travaux engagés (mai 2019- octobre 2019)

- Mai :
 - Pose d'un drain en pied de talus 3 et connexion au réseau biogaz du casier 4
 - Déconnexion Géo-drain Talus 3 et Étanchéité en pied sur la Géomembrane du talus 3
- Juin :
 - Réglage hebdomadaire du réseau biogaz (société BIOME). Rédaction d'un rapport hedbo + interventions
 - Mise en place d'un automatisme pour écrêtage sur la torchère de secours
 - Acquisition d'une torchère supplémentaire, avec dispositif d'évaporation, pour traitement des eaux pluviales. Porté à connaissance en cours d'étude par les services de la DREAL
- Octobre :
 - Déconnexion du Géo-drain de l'ange des casier2/casier3/casier4 et pose d'un drain sur 20 ml environ
 - Travaux pour remédier aux déversements constatés en dehors du site : création d'une infrastructure pour récupérer les drains ; mise en place d'une cuve de rétention puis renvoi dans bassin lixiviats (étude Antéa) (3D diapo suivante)
 - Étude géotechnique (G2) en cours avant lancement du marché « traitement des lixiviats sur site » sans rejet dans le milieu naturel.

Travaux drains



Dispositif de surveillance

- Mise en place avant le 31/12 de capteurs pour une meilleure surveillance du site par des nez électroniques, consistant en des réseaux de senseurs artificiels et d'un logiciel de suivi de la dispersion et le traçage de la détection des odeurs.
- Avenant n°3 au contrat avec ATM'Occitanie. Prolongation des prélèvements et analyses jusqu'en avril 2020.

L'AGGLO

Béziers
méditerranée

**Présentation de la campagne de
surveillance de l'air par
l'association ATMO Occitanie**

L'AGGLO

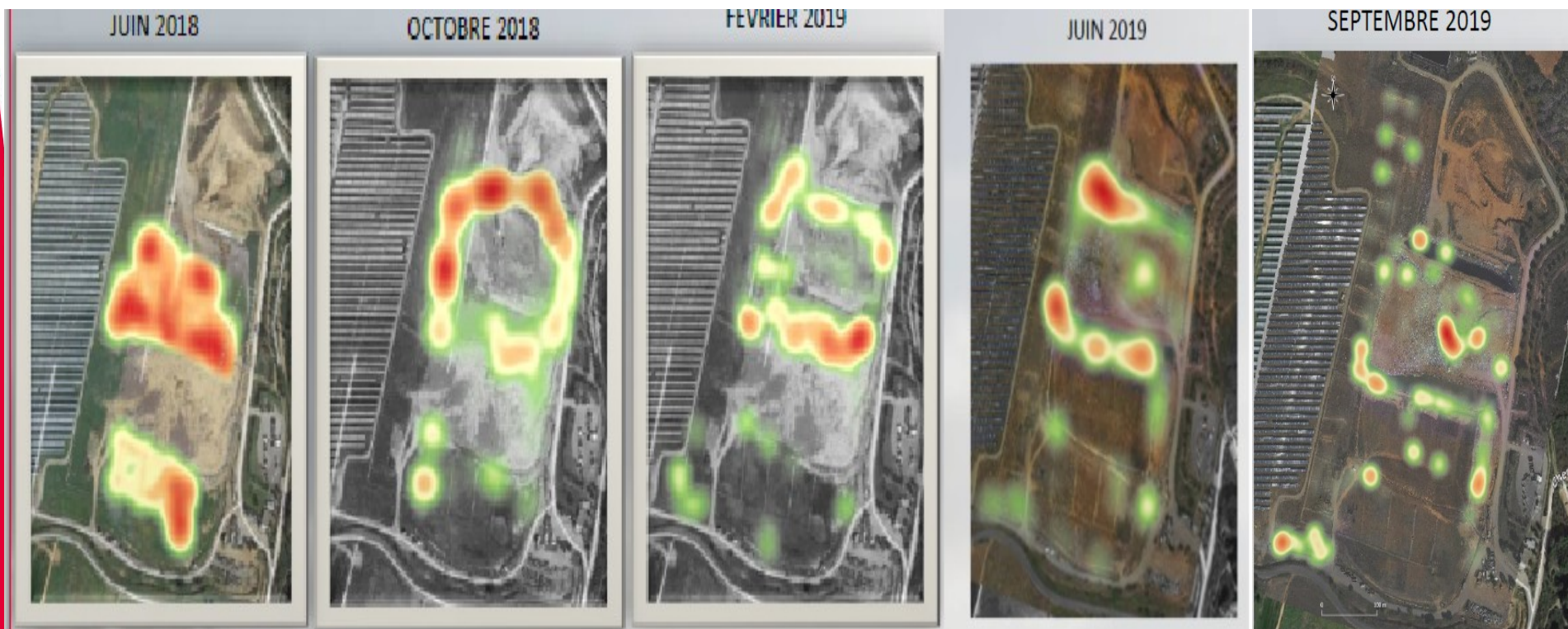
Béziers
méditerranée

**Présentation des campagnes de
vérification du niveau de dégazage du site
par
Environnement Air**

L'AGGLO

Beziers
méditerranée

Vérification depuis juin 2018 à octobre 2019 : Cartographie des zones de fuites CH₄ par la société AIR ENVIRONNEMENT



Vérification depuis juin 2018 à octobre 2019 : Cartographie des zones de fuites CH4 par la société AIR ENVIRONNEMENT

Préconisations

- Dans une démarche continue d'amélioration, devra concentrer ses attentions sur :
 - Casier 3 :
 - Pente Nord : Le rechargement du sommet de la pente n'étant pas suffisante, une reprise complète de l'étanchéité au niveau de l'accroche du géotextile doit être envisagée, éventuellement complétée par la pose d'un drain supplémentaire,
 - Pente Est: L'étanchéité du sommet de la pente doit également être reprise
 - L'amélioration de l'étanchéité de la couverture provisoire sur la zone de déchets en attente de reprise au niveau du casier 4 en exploitation
 - Casier 4 :
 - Supprimer toutes les zones de déchets non recouverts (fronts verticaux de déchets, zones en bordure du géotextile)
 - Densifier autant que possible le réseau de captage du biogaz au fur et à mesure de l'exploitation
 - La pérennisation du bon fonctionnement du réseau de captage du biogaz
 - En supprimant les zones d'accumulation de condensats (suppression des points bas, vidanges systématiques, etc.)
 - En particulier sur le site Béziers 2
 - En vérifiant l'étanchéité et le réglage des puits sur le site Béziers 3:
 - Puits n° 4, 7, 9 du casier 1
 - Puits n° 13 et 14 du casier 2
 - Drain n°27 et des puits n°28 et 29 du casier 3

L'AGGLO

Béziers
méditerranée

Bassan | Béziers | Boujan-sur-Libron | Cers | Corneilhan | Espondeilhan | Lieuran-lès-Béziers
Lignan-sur-Orb | Sauvian | Sérignan | Servian | Valras-Plage | Villeneuve-lès-Béziers

www.beziers-mediterranee.fr