Analyse des cartographies des TRI du département de l'Hérault
Béziers – Sète - Montpellier

Cartographies à l'échelle communale

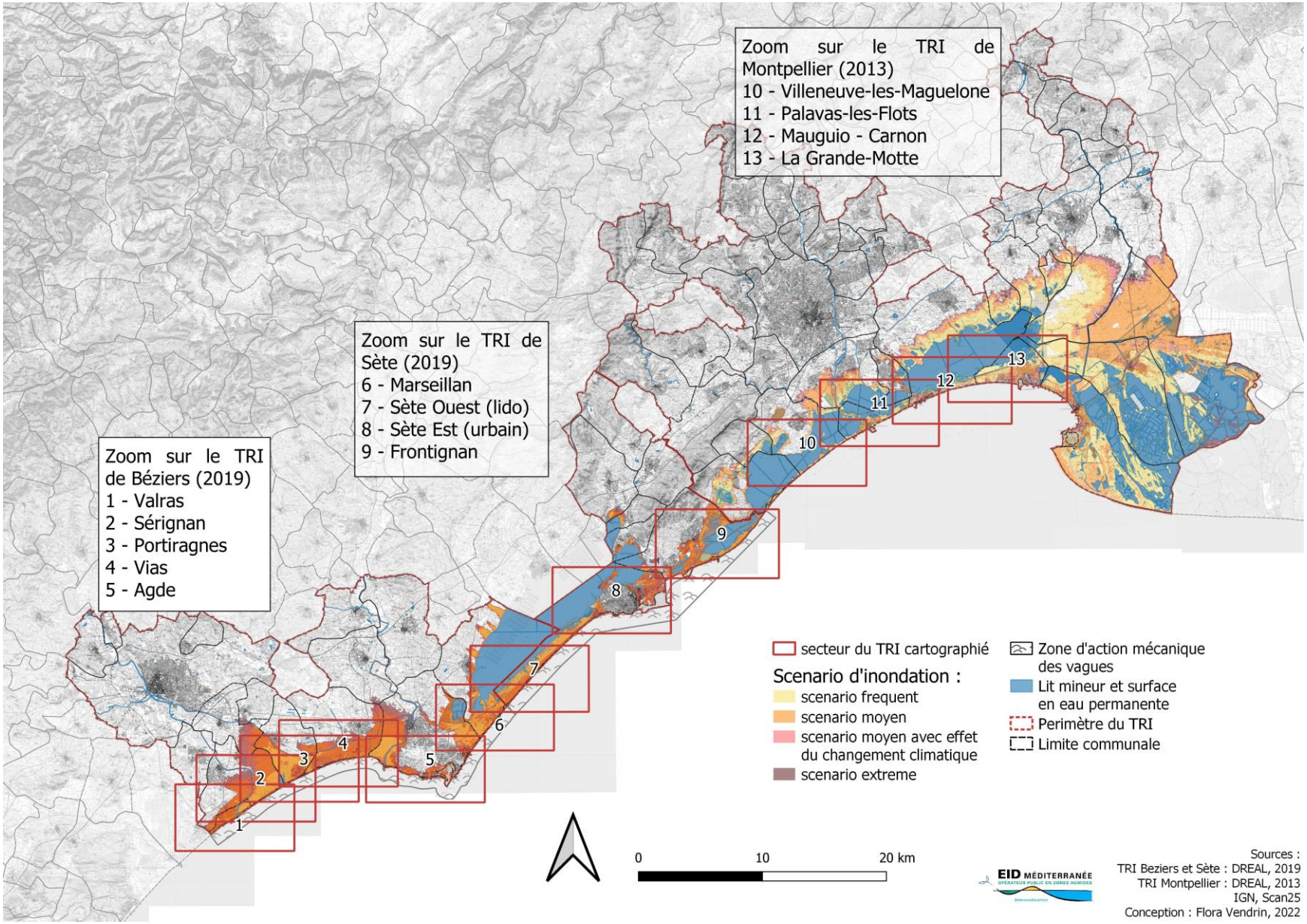
CONTACTS

Hugues HEURTEFEUX
hheurtefeux@eid-med.org
04.67.63.72.99
Flora VENDRIN
fvendrin@eid-med.org
04.67.63.63.16

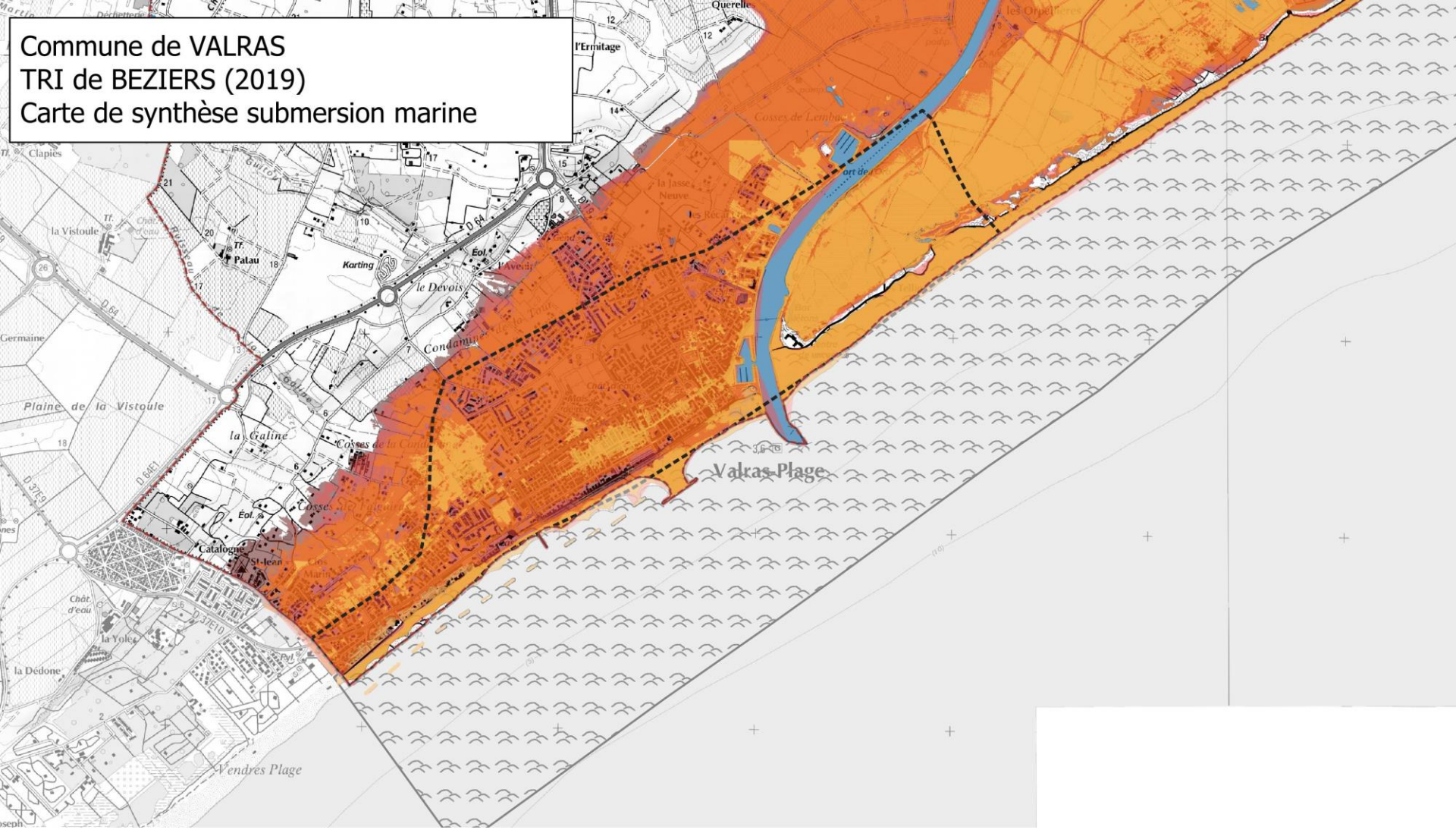
EID Méditerranée
Pôle Littoral

165 avenue Paul Rimbaud
34 184 Montpellier Cedex 4
www.eid-med.org

- Cet atlas cartographique reprend les trois TRI de Béziers, Sète et Montpellier afin d'obtenir un focus sur 13 des 12 communes littorales du département de l'Hérault (Vendres ne faisant pas parti d'un TRI)
- Il est associé au Rapport « *Synthèse d'analyse de l'aléa inondation à l'échelle départementale à partir des TRI – Territoires à Risques Importants d'Inondation* »
- Les cartographies respectent l'échelle valide des TRI au 1:25000
- Les cartographies des TRI de Béziers et Sète datent de 2019 et les cartographies du TRI de Montpellier datent de 2013, comme précisé sur chaque zoom communal.
- Les données utilisées sont téléchargeables sur la plateforme gouvernementale « carmen » (https://carmen.developpement-durable.gouv.fr)
- Certains jeux de données possèdent quelques défauts et n'apparaissent pas à un certain niveau de zoom sur le logiciel de cartographie (comme la couche scénario moyen avec changement climatique pour le TRI de Beziers), les fichiers sont extrêmement lourds et leur manipulation reste délicate mais toutes les précautions ont été prises pour la réalisation des cartographies suivantes. De même les couches n'ont pas été créées de la même façon, c'est pour cela qu'il peut y avoir un changement de teinte (due à la transparence) entre les couches des différents TRI mais les tons de couleur restent les mêmes.
- A noter que sur les PDF accessibles en ligne pour le TRI de Montpellier, il n'y a que deux zonages d'inondation qui apparaissent (moyenne et forte probabilité), les deux autres scenarios (faible et moyenne probabilité avec changement climatique) ne ressortent pas sur la cartographie officielle mais c'est une erreur, ces zonages apparaissent bien dans les cartographies présentées ici.

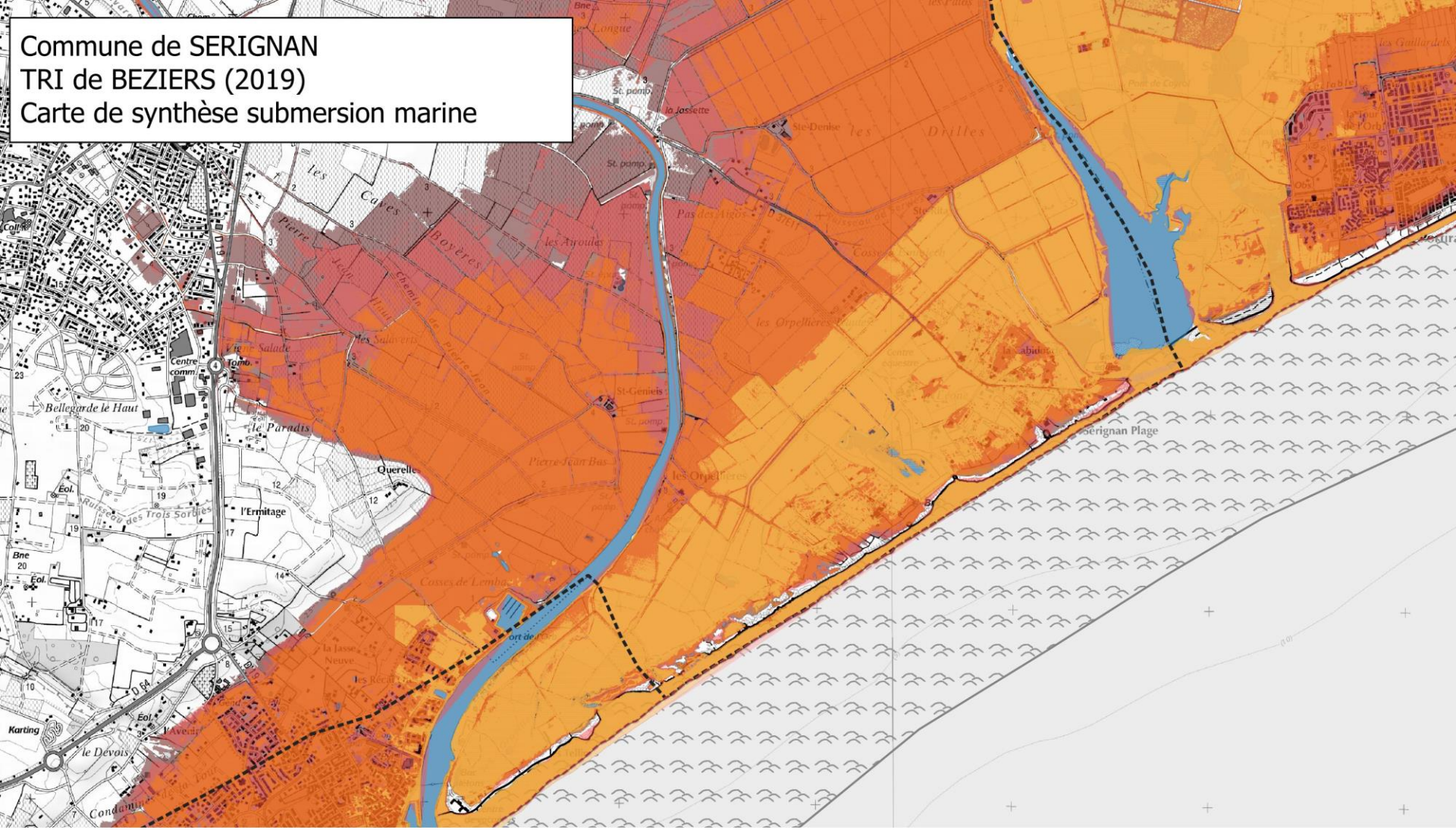


Sources :
TRI Beziers et Sète : DREAL, 2019
TRI Montpellier : DREAL, 2013
IGN, Scan25
Conception : Flora Vendrin, 2022



Sources :
TRI Beziers et Sète : DREAL, 2019
TRI Montpellier : DREAL, 2013
IGN, Scan25
Conception : EID-Med, 2022

Commune de SERIGNAN
TRI de BEZIERS (2019)
Carte de synthèse submersion marine



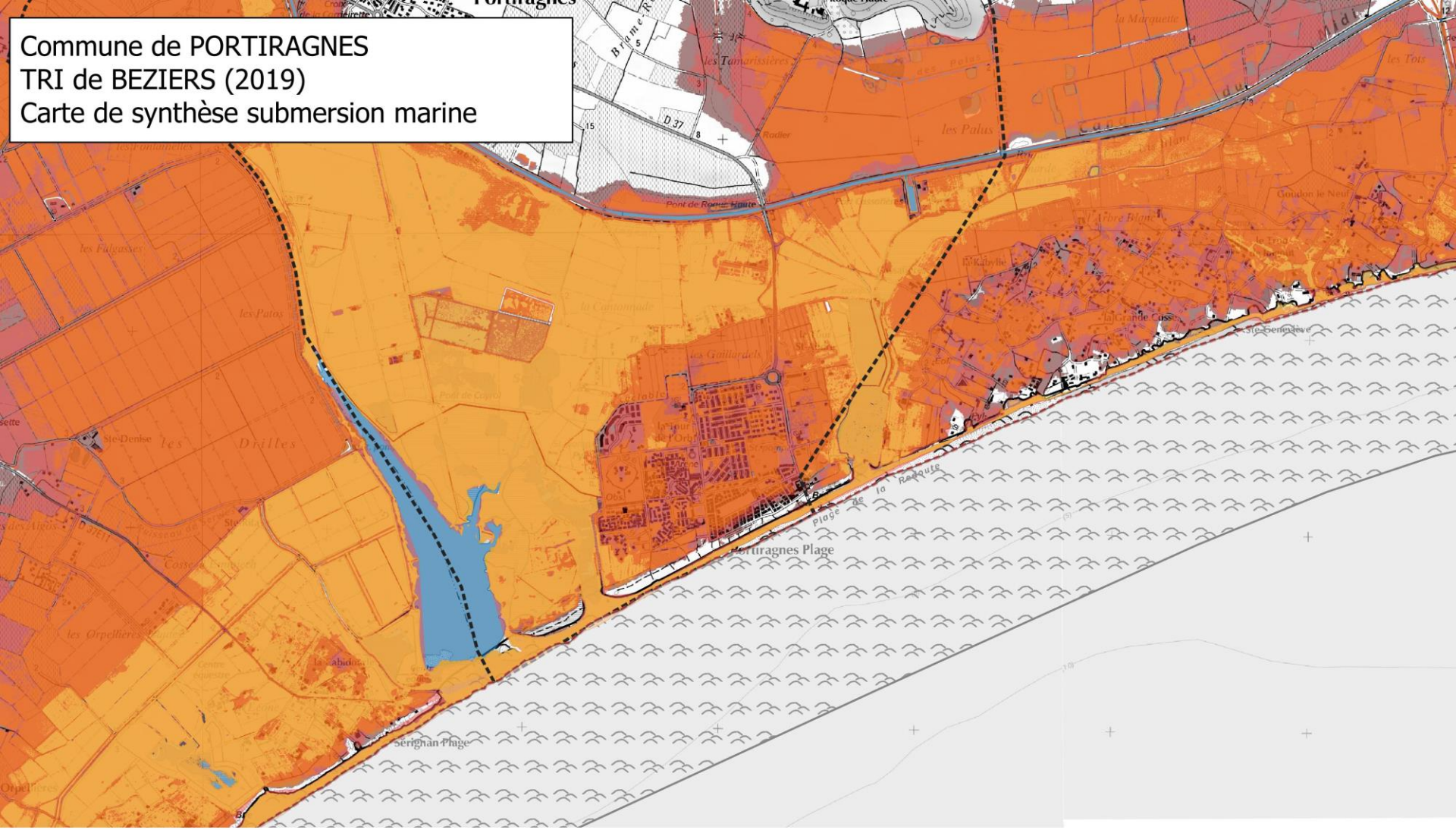
Scenario d'inondation :
- scenario frequent
- scenario moyen
- scenario moyen avec effet du changement climatique
- scenario extreme

- Zone d'action mécanique des vagues
- Lit mineur et surface en eau permanente
- Perimètre du TRI
- Limite communale

0 0.5 1 km

Sources :
TRI Beziers et Sète : DREAL, 2019
TRI Montpellier : DREAL, 2013
IGN, Scan25
Conception : EID-Med, 2022

Commune de PORTIRAGNES
TRI de BEZIERS (2019)
Carte de synthèse submersion marine



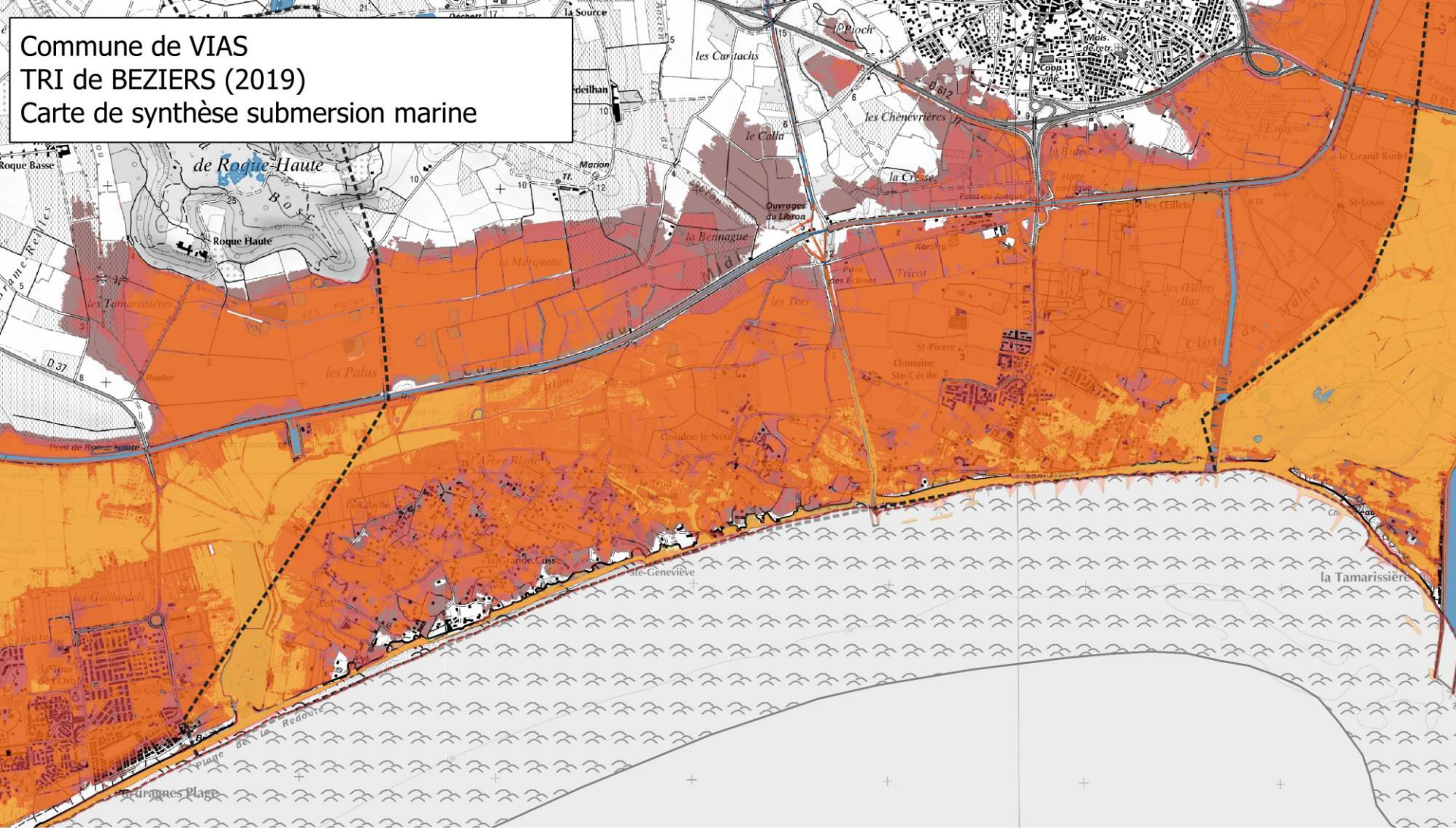
Scenario d'inondation :
- scenario frequent
- scenario moyen
- scenario moyen avec effet du changement climatique
- scenario extreme

- Zone d'action mécanique des vagues
- Lit mineur et surface en eau permanente
- Perimètre du TRI
- Limite communale

0 0.5 1 km

Sources :
TRI Beziers et Sète : DREAL, 2019
TRI Montpellier : DREAL, 2013
IGN, Scan25
Conception : EID-Med, 2022

Commune de VIAS
TRI de BEZIERS (2019)
Carte de synthèse submersion marine



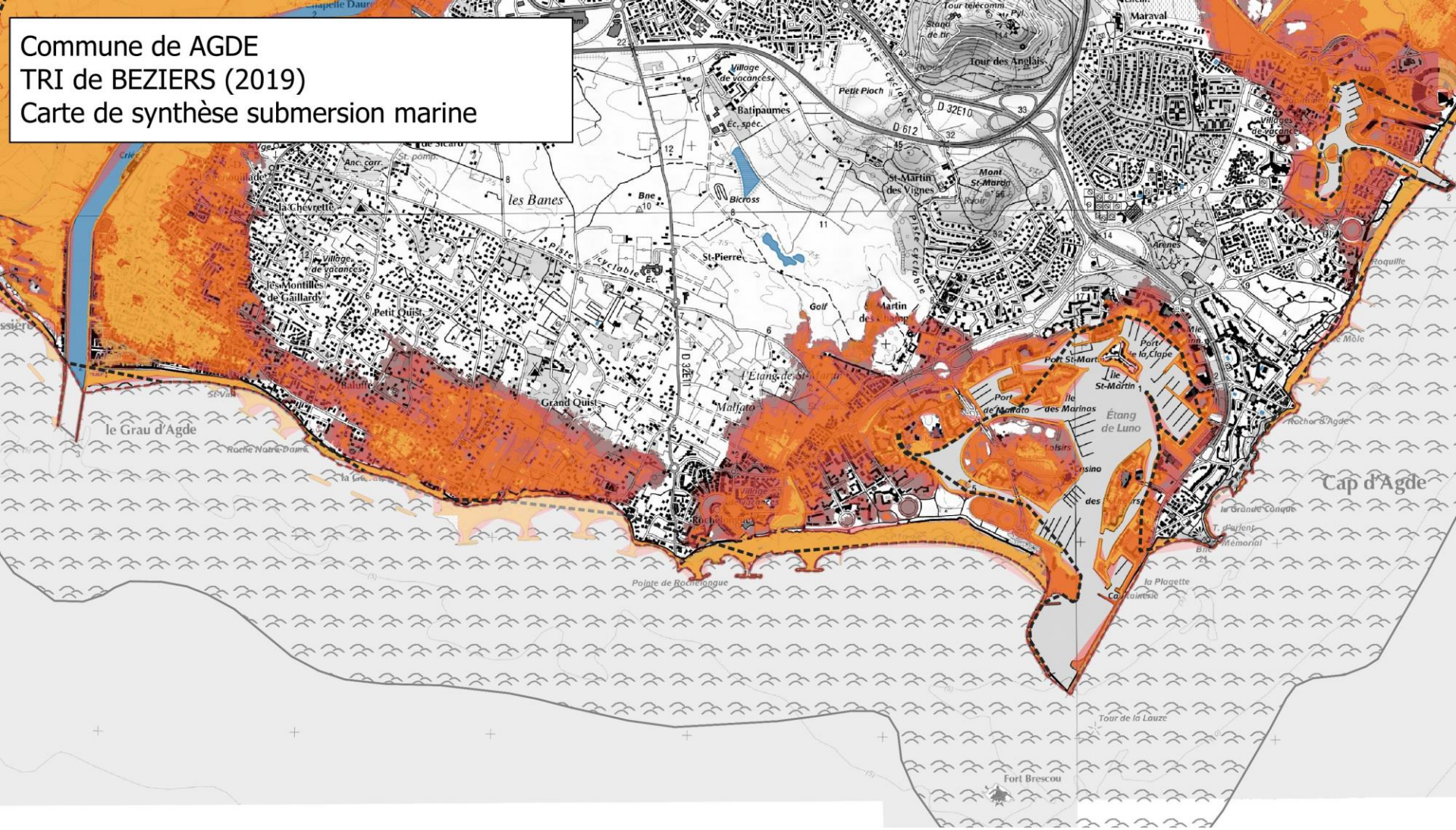
Scenario d'inondation :
- scenario frequent
- scenario moyen
- scenario moyen avec effet du changement climatique
- scenario extreme

- Zone d'action mécanique des vagues
- Lit mineur et surface en eau permanente
- Perimètre du TRI
- Limite communale

0 0.5 1 km

Sources :
TRI Beziers et Sète : DREAL, 2019
TRI Montpellier : DREAL, 2013
IGN, Scan25
Conception : EID-Med, 2022

Commune de AGDE
TRI de BEZIERS (2019)
Carte de synthèse submersion marine



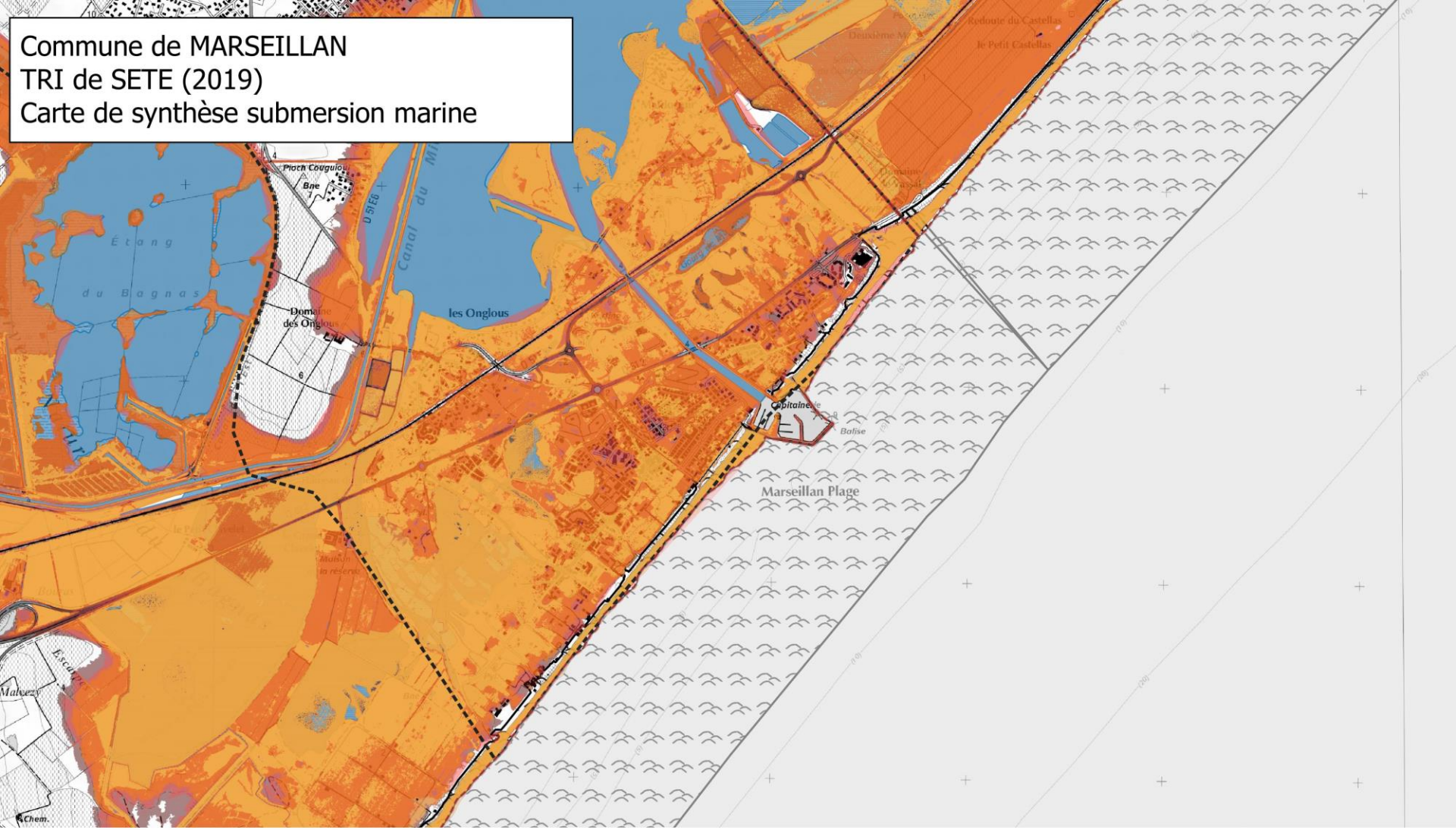
Scenario d'inondation :
- scenario frequent
- scenario moyen
- scenario moyen avec effet du changement climatique
- scenario extreme

- Zone d'action mécanique des vagues
- Lit mineur et surface en eau permanente
- Perimètre du TRI
- Limite communale

0 0.5 1 km

Sources :
TRI Beziers et Sète : DREAL, 2019
TRI Montpellier : DREAL, 2013
IGN, Scan25
Conception : EID-Med, 2022

Commune de MARSEILLAN
TRI de SETE (2019)
Carte de synthèse submersion marine

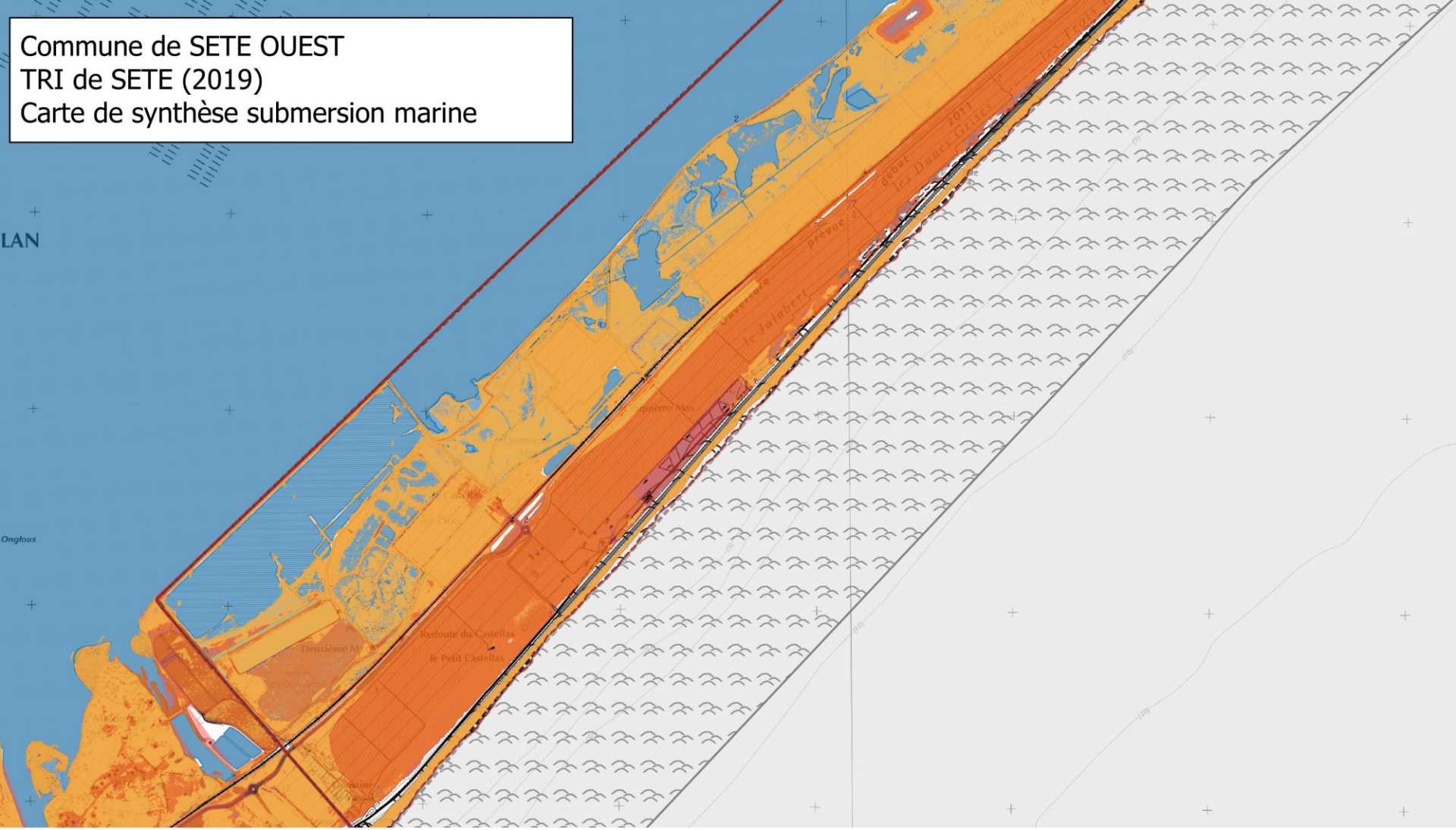


Scenario d'inondation :
- scenario frequent
- scenario moyen
- scenario moyen avec effet du changement climatique
- scenario extreme

- Zone d'action mécanique des vagues
- Lit mineur et surface en eau permanente
- Perimètre du TRI
- Limite communale

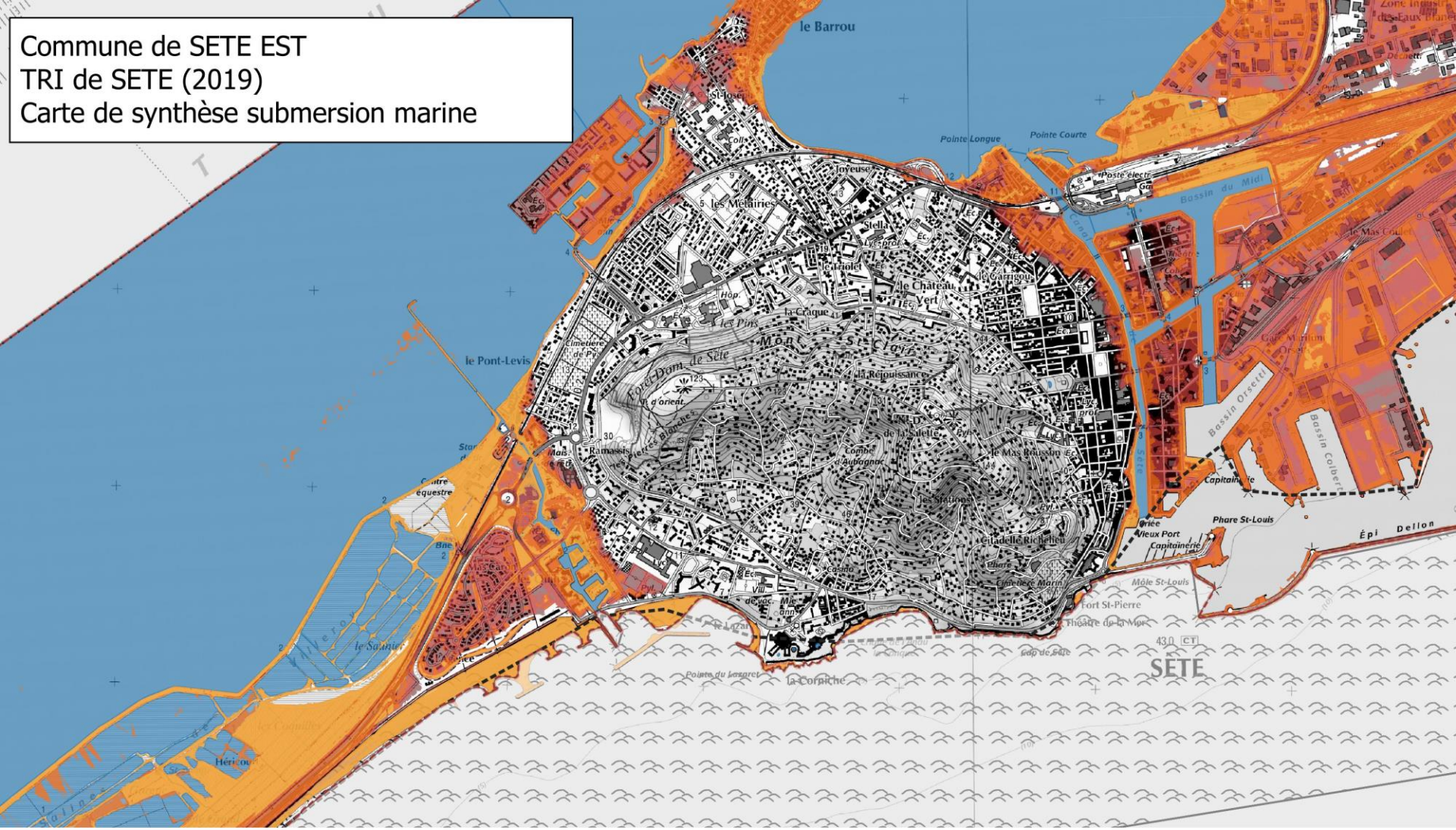
0 0.5 1 km

Sources :
TRI Beziers et Sète : DREAL, 2019
TRI Montpellier : DREAL, 2013
IGN, Scan25
Conception : EID-Med, 2022



Sources :
TRI Beziers et Sète : DREAL, 2019
TRI Montpellier : DREAL, 2013
IGN, Scan25
Conception : EID-Med, 2022

Commune de SETE EST
TRI de SETE (2019)
Carte de synthèse submersion marine



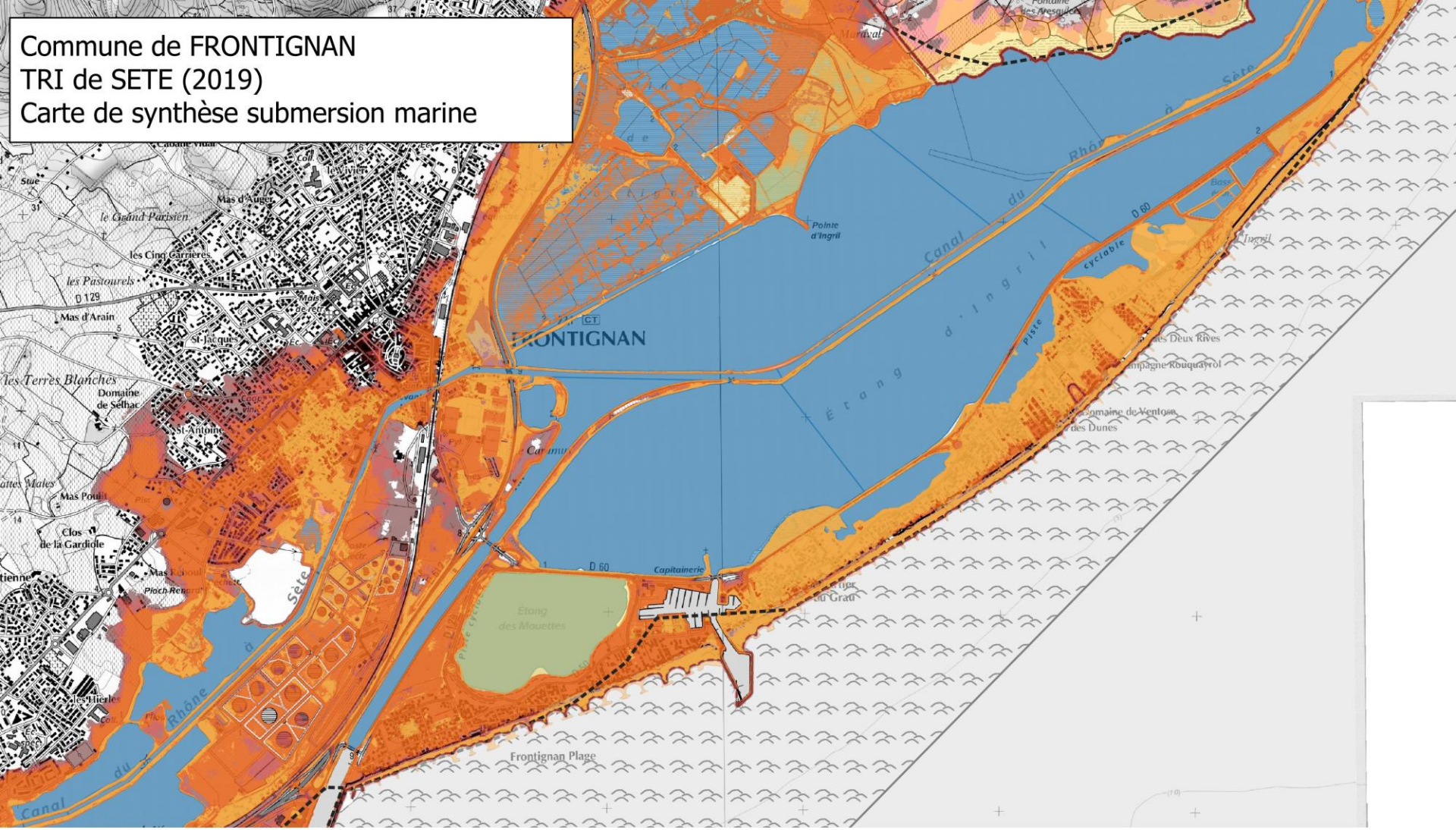
Scenario d'inondation :
- scenario frequent
- scenario moyen
- scenario moyen avec effet du changement climatique
- scenario extreme

- Zone d'action mécanique des vagues
- Lit mineur et surface en eau permanente
- Perimètre du TRI
- Limite communale

0 0.5 1 km

Sources :
TRI Beziers et Sète : DREAL, 2019
TRI Montpellier : DREAL, 2013
IGN, Scan25
Conception : EID-Med, 2022

Commune de FRONTIGNAN
TRI de SETE (2019)
Carte de synthèse submersion marine



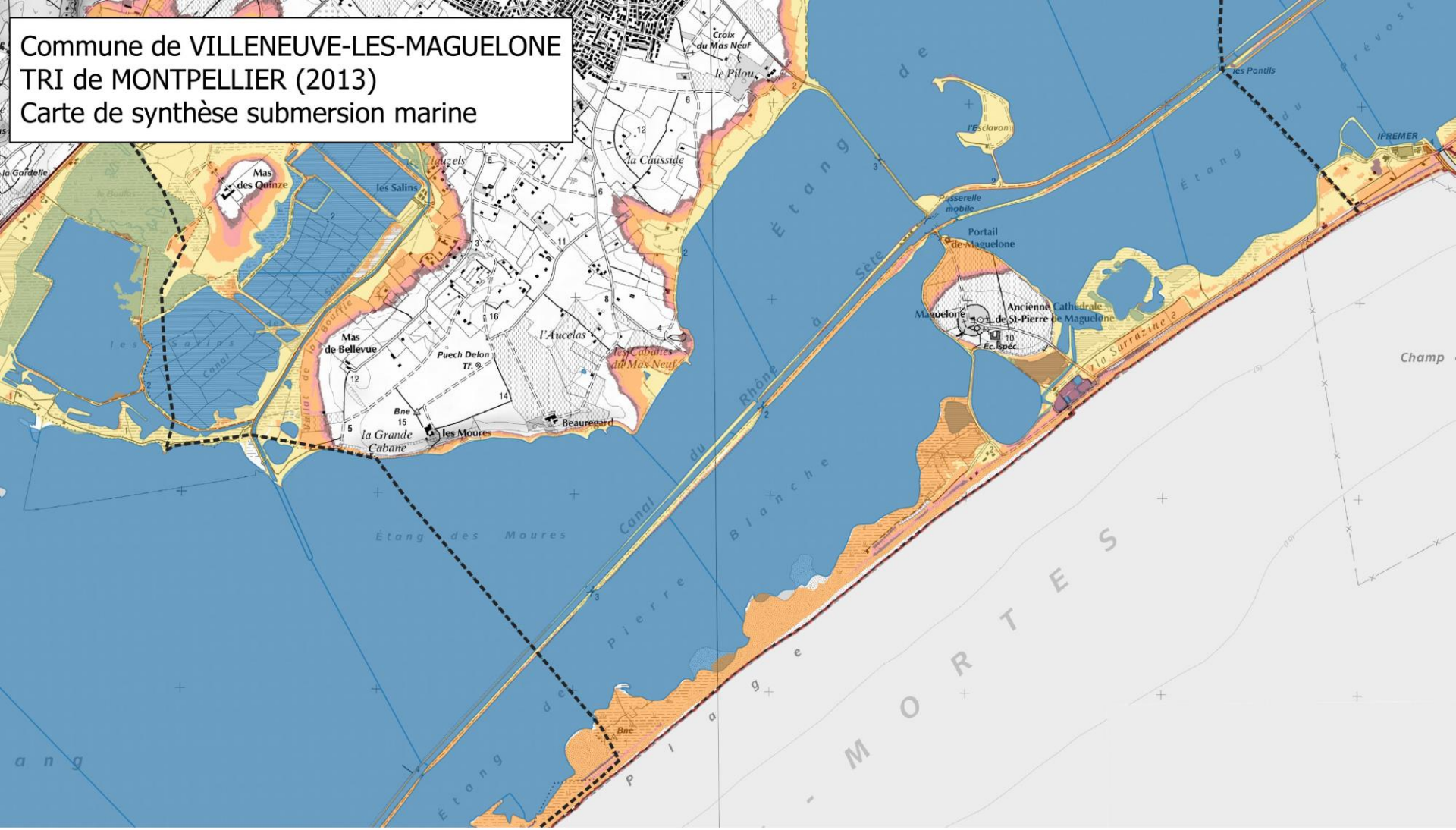
Scenario d'inondation :
- scenario frequent
- scenario moyen
- scenario moyen avec effet du changement climatique
- scenario extreme

- Zone d'action mécanique des vagues
- Lit mineur et surface en eau permanente
- Perimètre du TRI
- Limite communale

0 0.5 1 km

Sources :
TRI Beziers et Sète : DREAL, 2019
TRI Montpellier : DREAL, 2013
IGN, Scan25
Conception : EID-Med, 2022

Commune de VILLENEUVE-LES-MAGUELONE
TRI de MONTPELLIER (2013)
Carte de synthèse submersion marine

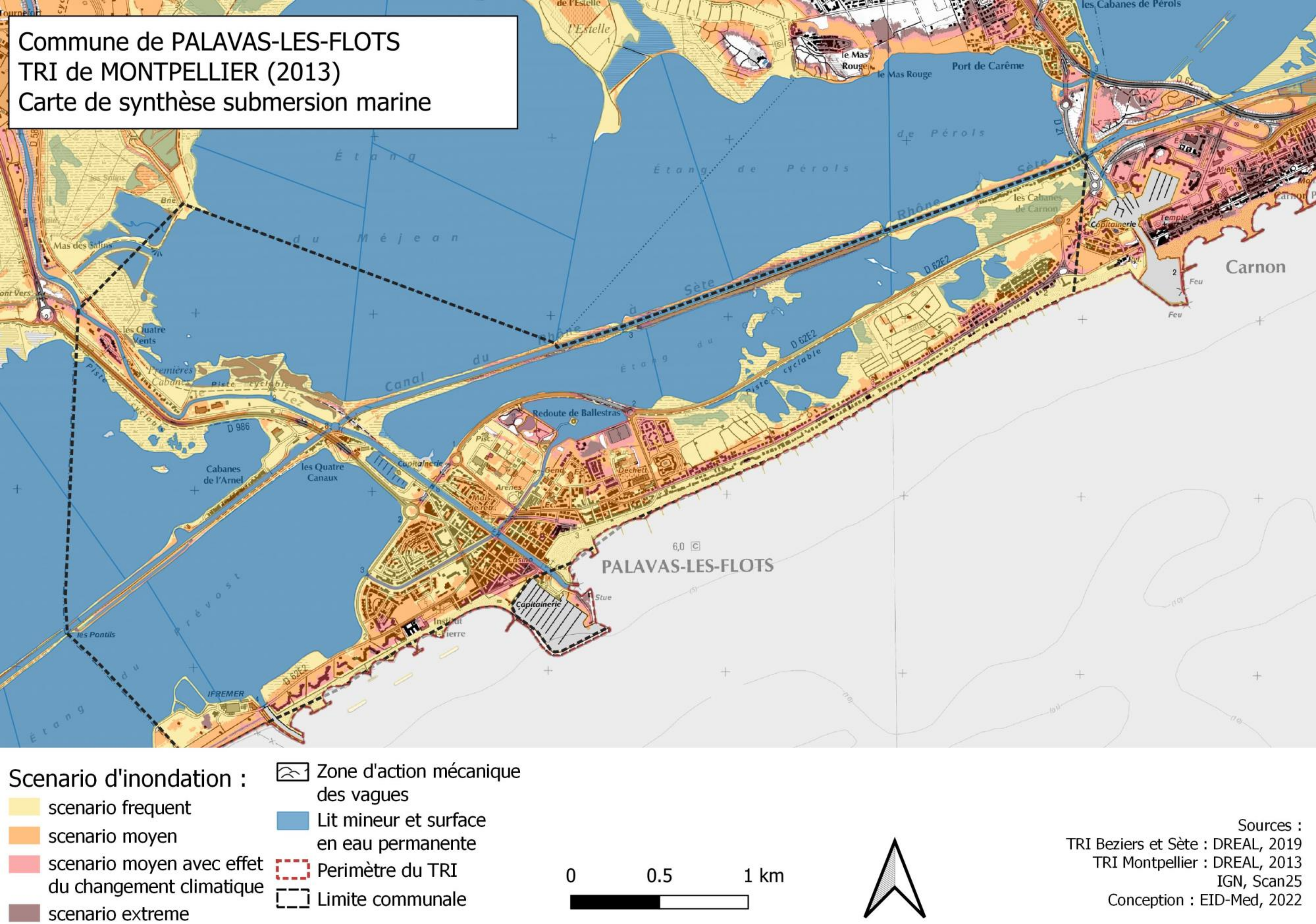


Scenario d'inondation :
- scenario frequent
- scenario moyen
- scenario moyen avec effet du changement climatique
- scenario extreme

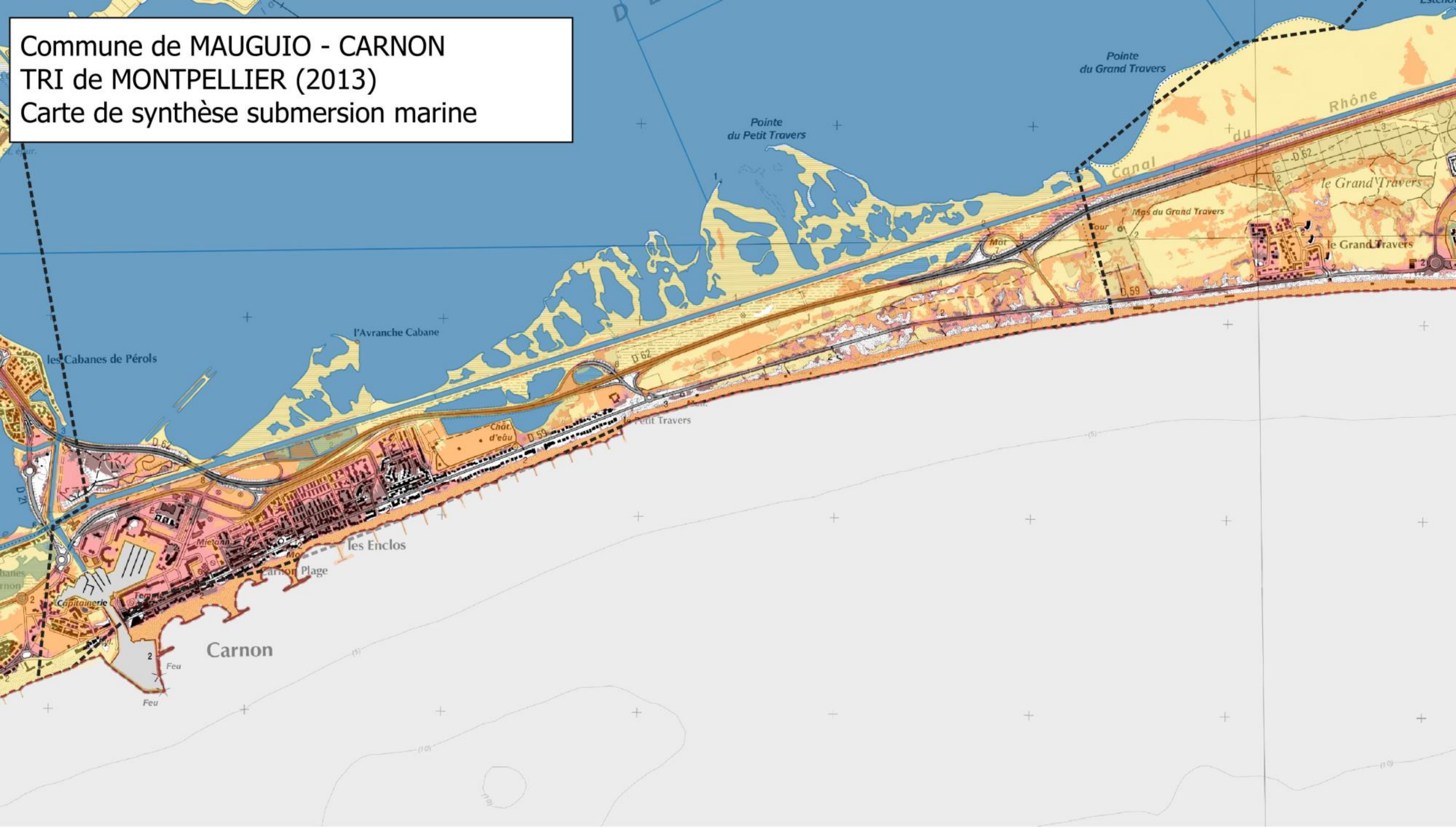
- Zone d'action mécanique des vagues
- Lit mineur et surface en eau permanente
- Perimètre du TRI
- Limite communale

0 0.5 1 km

Sources :
TRI Beziers et Sète : DREAL, 2019
TRI Montpellier : DREAL, 2013
IGN, Scan25
Conception : EID-Med, 2022


Commune de PALAVAS-LES-FLOTS
TRI de MONTPELLIER (2013)
Carte de synthèse submersion marine
PALAVAS-LES-FLOTS
Carnon
Étang de Pérols
Étang du Méjean
Canal du Rhône à Sète
Redoute de Ballestras
Port de Carême
le Mas Rouge
les Cabanes de Carnon
les Quatre Canaux
Cabanes de l'Arnel
les Quatre Vents
Premières Cabanes
Mas des Salins
les Pontils
IFREMER
Capitainerie
Scenario d'inondation :
scenario frequent
scenario moyen
scenario moyen avec effet du changement climatique
scenario extreme
Zone d'action mécanique des vagues
Lit mineur et surface en eau permanente
Perimètre du TRI
Limite communale
0
0.5
1 km
Sources :
TRI Beziers et Sète : DREAL, 2019
TRI Montpellier : DREAL, 2013
IGN, Scan25
Conception : EID-Med, 2022

Commune de MAUGUIO - CARNON
TRI de MONTPELLIER (2013)
Carte de synthèse submersion marine



Scenario d'inondation :

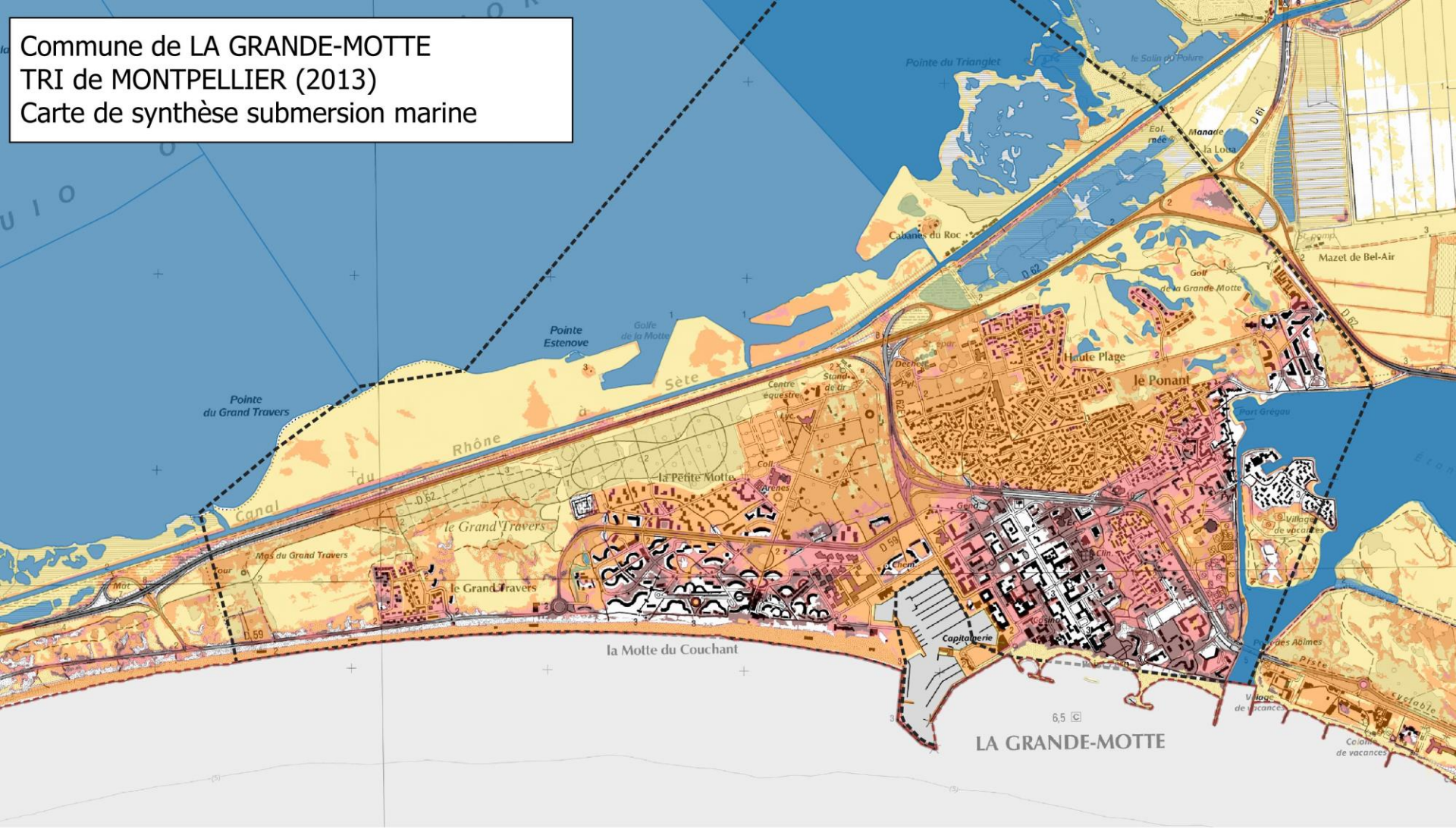
- scenario frequent
- scenario moyen
- scenario moyen avec effet du changement climatique
- scenario extreme

- Zone d'action mécanique des vagues
- Lit mineur et surface en eau permanente
- Perimètre du TRI
- Limite communale

0 0.5 1 km

Sources :
TRI Beziers et Sète : DREAL, 2019
TRI Montpellier : DREAL, 2013
IGN, Scan25
Conception : EID-Med, 2022

Commune de LA GRANDE-MOTTE
TRI de MONTPELLIER (2013)
Carte de synthèse submersion marine



Scenario d'inondation :
- scenario frequent
- scenario moyen
- scenario moyen avec effet du changement climatique
- scenario extreme

- Zone d'action mécanique des vagues
- Lit mineur et surface en eau permanente
- Perimètre du TRI
- Limite communale

0 0.5 1 km

Sources :
TRI Beziers et Sète : DREAL, 2019
TRI Montpellier : DREAL, 2013
IGN, Scan25
Conception : EID-Med, 2022