

Sommaire

1. Contexte et Justification	11
2. Objectifs	11
3. Approche Méthodologique	12
Inventaire des infrastructures	13
Identification et Evaluation des impacts	13
(iii) Analyse des risques.....	15
((iv) Cartographie.....	15
4. Zone d'étude	16
5. Ecosystèmes de Mangroves et Herbiers marins	17
5.1 Ecosystèmes de Mangroves.....	17
Composition.....	17
Recouvrement	18
Rôle de la mangrove	18
Menaces.....	19
Evolution.....	19
5.2 Les Herbiers marins.....	20
(i) Composition des peuplements.....	20
(ii) Ecologie et rôle	21
Menaces et Mesures de gestion.....	21
6. Typologie, Caractérisation et Cartographie des Infrastructures du Delta du Saloum et de la petite Côte	22
6.1 Infrastructures liées à la Pêche	22
6.1.1 Sites de débarquement	23
6.1.2 Industries de transformation des produits de pêche.....	25
6.1.3 Sites de transformation artisanale des produits halieutiques	25

6.1.4 Fours de fumage	26
6.2 Infrastructures touristiques	27
6.3 Infrastructures de transport	27
6.4 Infrastructures hydrauliques.....	32
6.5 Infrastructures pétrolières et gazières.....	33
6.6 Infrastructures de protection contre l'érosion côtière	36
6.7 Etablissements humains	39
6.8 Autres infrastructures	39
7. Evaluation des impacts des infrastructures sur la mangrove et les herbiers du Delta du Saloum et de la petite Côte	40
7.1 Analyse des impacts	40
7.1.1 Identification des sources d'impacts	41
A- Identification des impacts des infrastructures de transport (routes bitumées, pistes et ponts).....	41
A.1 Sources d'impacts	41
A.2- Impacts sur le sol et l'eau.....	42
A.3- Impacts sur le milieu biologique.....	42
B- Impacts des infrastructures touristiques	45
B.1 Sources d'impacts	45
B.2- Impacts sur le sol et l'eau.....	46
B-3 Impacts sur le milieu biologique	46
C- Identification des impacts des infrastructures de pêche	48
C.1 Sources d'impacts	48
D- Identification des impacts des infrastructures portuaires	51
D.1 Sources d'impacts.....	51
D.2 Impacts sur le sol et l'eau.....	51

D.3 Impacts sur le milieu biologique	51
E- Identification des impacts des Etablissements humains	52
E.1 Sources d'impacts	53
E.2 Impacts sur l'eau et le sol	53
E.3 Impacts sur le milieu biologique	53
F- Identification des impacts des infrastructures hydrauliques et agricoles	54
7.2 Evaluation des impacts des infrastructures sur la mangrove et les herbiers du Delta du Saloum	54
7.2.1 Eléments de l'environnement susceptibles d'être impactés	54
7.2.2 Identification des sources d'impacts	55
8. Analyse des risques.....	86
9. Propositions pour l'engagement des Parties prenantes	94
Conclusion et Recommandations	102
Bibliographie	104