

Le secteur de **l'archipel des Saintes**, archipel composé de plusieurs îlots et deux îles principales, Terre-de-Haut à l'Ouest et Terre-de-Bas à l'Est, comporte 11 sites de pontes de tortues marines, dont 6 ont été diagnostiqués. Seul deux sites sont "légèrement dégradés", les quatre autres sont considérés comme "dégradés".

Ce secteur, surtout Terre de Haut est un haut lieu touristique en Guadeloupe, ce qui a entraîné une forte dégradation de la végétation, on peut voir dans le tableau ci dessous qu'en moyenne le taux de végétation dégradée est de 84%, avec un écart type peu élevé (25%) pour ce taux comparé aux autres secteurs et donc peu de variation entre site. Et un tassement important du substrat avec en moyenne 44% du substrat total qui est tassé. L'éclairage ne pose réellement problème que sur Grande Anse, sur les autres sites, il est réduit voir absent.

Tableau XI : Synthèse de l'état de conservation des sites de ponte du secteur « Les Saintes »

| Etat Ecologique Saintes (note habitat) | n=6 | Etat de la végétation | Surface            |            | Tassement  | Surface            |            | Eclairage    | Linéaire           |            | Absence/présence d'éclairage*    | n=7 |
|--|-----|-----------------------|--------------------|------------|------------|--------------------|------------|--------------|--------------------|------------|----------------------------------|-----|
|  |     |                       | (moyenne par site) | Ecart type |            | (moyenne par site) | Ecart type |              | (moyenne par site) | Ecart type |                                  |     |
| Bon état (9-10)                        | 0%  | Non dégradée          | 14%                | 25%        | Non tassée | 56%                | 34%        | Non éclairée | 97%                | 8%         | Plage sans éclairage             | 83% |
| Légèrement dégradé (6-8)               | 33% | Dégradé               | 86%                | 25%        | Tassée     | 44%                | 34%        | Eclairée     | 3%                 | 8%         | Plage avec au moins un éclairage | 17% |
| Dégradé (3-5)                          | 67% |                       |                    |            |            |                    |            |              |                    |            |                                  |     |
| Très dégradé (0-2)                     | 0%  |                       |                    |            |            |                    |            |              |                    |            |                                  |     |

\* Ne sont pris en compte que l'éclairage sur les sites de ponte et non l'éclairage à proximité qui peut être lui-même néfaste au processus de ponte