

Le secteur de l'île de **La Désirade** comporte 9 sites de pontes de tortues marines, dont seulement deux ont été diagnostiqués. Ces deux sites sont considérés comme « très dégradés », hormis un taux de construction très faible, ils présentent les principales menaces pesant sur les sites de ponte, une végétation totalement dégradée (cocoteraies importantes), un substrat tassé sur plus de la moitié de sa surface (66% en moyenne sur les deux sites), l'éclairage est lui aussi important, en moyenne 89% du linéaire est éclairé. La proximité à la route pose aussi problème au niveau du site de la plage à Fifi.

Tableau XII : Synthèse de l'état de conservation des sites de ponte du secteur « La Désirade »

Etat Ecologique Désirade (note habitat)	n=2	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	0%	0%	Non tassée	34%	21%	Non éclairée	11%	15%	Plage sans éclairage	0%
Légèrement dégradé (6-8)	0%	Dégradé	100%	0%	Tassée	66%	21%	Eclairée	89%	15%	Plage avec au moins un éclairage	100%
Dégradé (3-5)	0%											
Très dégradé (0-2)	100%											

* 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