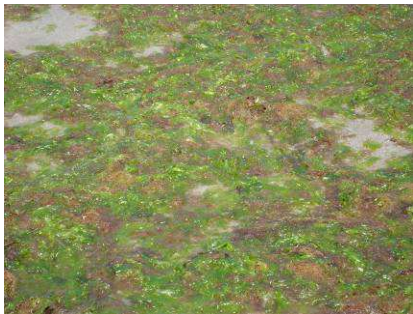


CRITERES DE RAMASSAGE SAINT-BRIEUC AGGLOMERATION

Caractéristiques des algues échouées :

L'expérience des années antérieures permet de distinguer plusieurs types d'algues pouvant potentiellement s'échouer sur les plages de la Baie de Saint Brieuc.

<u>Types d'algues</u>	<u>Caractéristiques des nuisances sanitaires</u>	<u>Photos</u>
les algues vertes genre Ulva	Echouage pouvant être important sur l'estran et en haut de plage. Algues présentant de fort risque de dégagement de H ₂ S lié au phénomène de fermentation anaérobie => Risque sanitaire fort	
mélanges algues vertes et brunes (proportion variable)	Echouage pouvant être important sur l'estran et en haut de plage. Algues présentant de fort risque de dégagement de H ₂ S lié au phénomène de fermentation anaérobie => Risque sanitaire à partir de 30% d'algues vertes	
les algues brunes de type Pylaëlla :	Echouage généralement de faible épaisseur sur l'estran et en haut de plage. Pas de situation à risque de dégagement de H ₂ S lié au phénomène de fermentation anaérobie observée par les experts => Pas de risque sanitaire avéré	
autres algues brunes (Goémon) ou rouges (genre Porphyra)	Présent naturellement dans l'écosystème de l'estran. => Pas de risque sanitaire	

Critères de déclenchement du ramassage en fonction du type et de l'intensité de l'échouage :

Types d'algues	Caractéristiques du dépôt		Opérations de ramassage
Algues vertes genre <i>Ulva</i> ou mélange algues vertes et brunes (à partir de 30% d'<i>Ulves</i>)	Andain ou "bourrelet" en haut de plage		ramassage systématique
	Echouage conséquent sur l'estran épaisseur (> 5 cm) et surface > 300 m ² (soit > 15m ³)		ramassage systématique
	Faible échouage sur l'estran épaisseur (< 5 cm) ou surface < 300 m ² (soit < 15m ³)		ramassage non réalisé dans le cadre de la présente convention
Algues brunes de type <i>pylaëlla</i> ou mélange algues vertes et brunes (< 30% d'<i>Ulves</i>)	Andain ou "bourrelet" en haut de plage		ramassage en fonction de la gêne occasionnée : épaisseur (> 20 cm) et quantité (> 15m ³) et affluence des plages
	Echouage sur l'estran		ramassage non réalisé dans le cadre de la présente convention
Autres algues brunes (<i>Goémon</i>) ou rouges (genre <i>Porphyra</i>)	Echouage sur l'estran ou Laisse de mer ou Andain en haut de plage		ramassage non réalisé dans le cadre de la présente convention