

			Taille des génomes	Proportion de bases codantes	Nombre de gènes	Taille moyenne des gènes	Proportion de gènes dans des opérons
<i>Prochlorococcus</i> réduites VS <i>Prochlorococcus</i> non réduites			↘	↗	↘	?	?
Sans réseau de régulation	Cliquet de Muller	Diminution de la taille de population	↗	↘	↘	↗	↗
		Diminution de la pression de sélection	↘	↗	↘	↘	↗
		Suppression de la recombinaison	↗	↗	↗	↗	↗
		Augmentation de la pression de sélection	↘	↘	↘	↗	↗
		Augmentation de la taille de population	↗	↘	↘	↗	↗
	Forts taux de mutations	Augmentation des taux de mutation	↘	↘	↘	↘	↗
		Augmentation des taux de réarrangement	↘	↗	↘	↘	↗
	Changement de l'environnement	Stabilisation de l'environnement	↘	↘	↘	↗	↗
		Déplacement d'un lobe de l'environnement	↗	↘	↘	↘	↘
		Neutralisation d'un lobe de l'environnement	↘	↗	↘	↗	↗
		Suppression d'un lobe de l'environnement	↘	↗	↘	↗	↗

↘

Réduction

↗

Pas de changements

↘

Augmentation

En accord avec les caractéristiques de *Prochlorococcus*

En désaccord avec les caractéristiques de *Prochlorococcus*