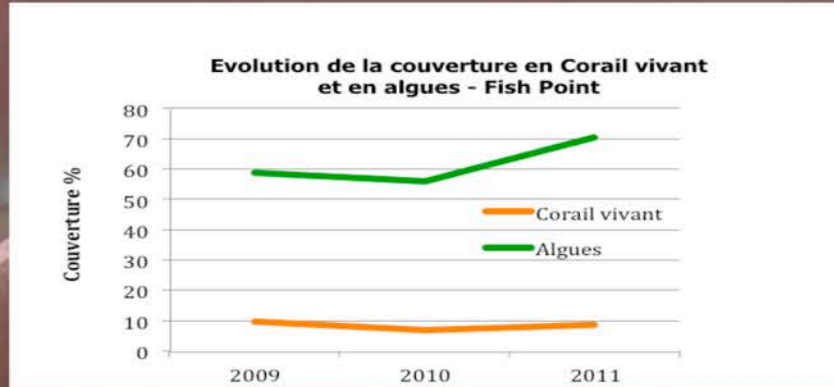
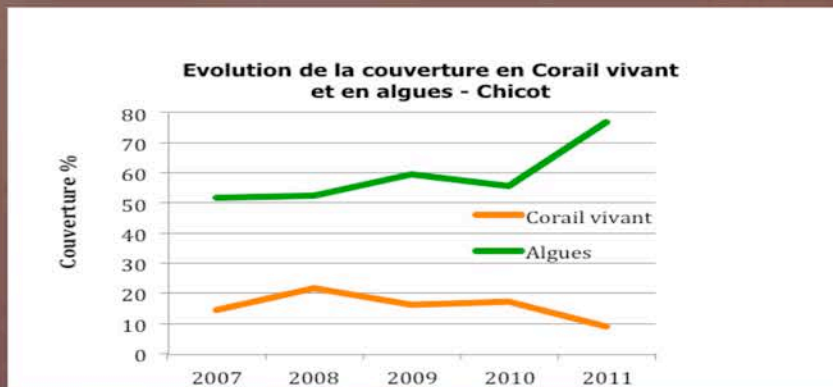
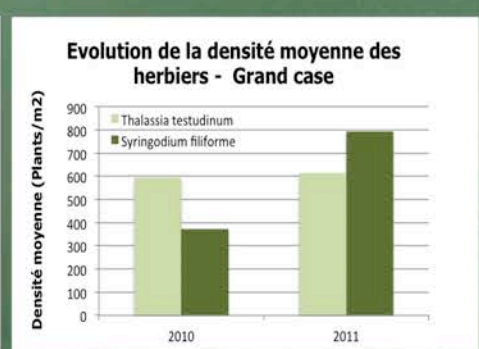
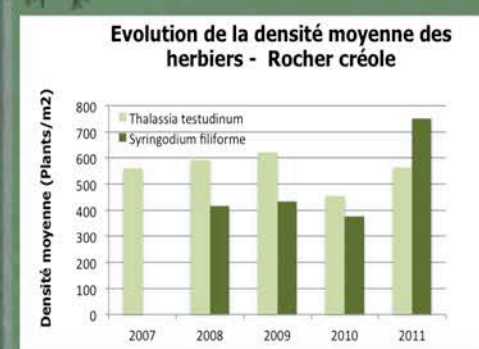


Couverture du substrat

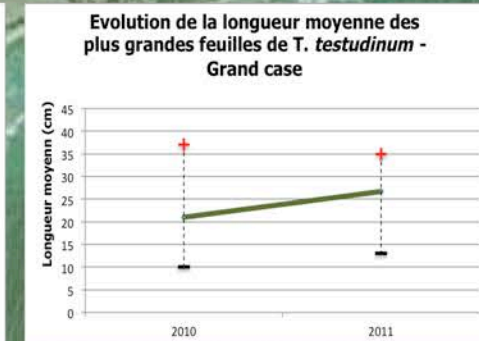
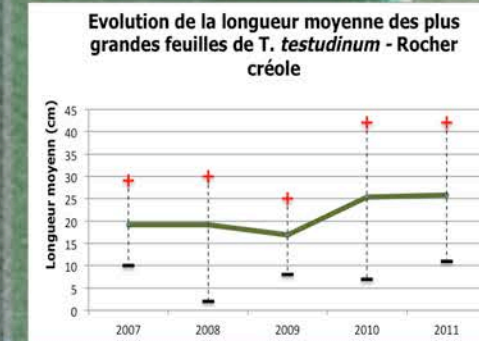


- Faible couverture corallienne en Réserve et hors Réserve en 2011;
- Dominance des peuplements algaux en Réserve et hors Réserve en 2011;
- Baisse significative de la couverture corallienne en Réserve depuis 2008.

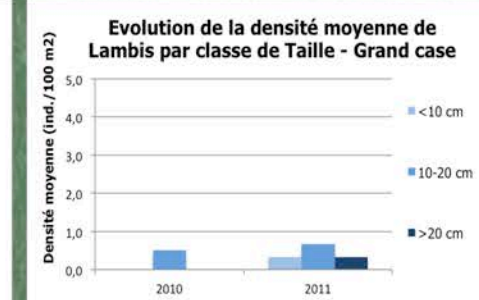
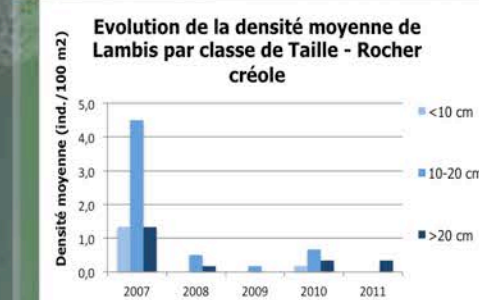
Densité et hauteur des herbiers



- Herbiers plurispécifiques présentant des densités élevées en 2011;
- En Réserve, hausse significative de la densité de *S. filiforme*, apparu en 2008.



Abondance et taille des Lambis

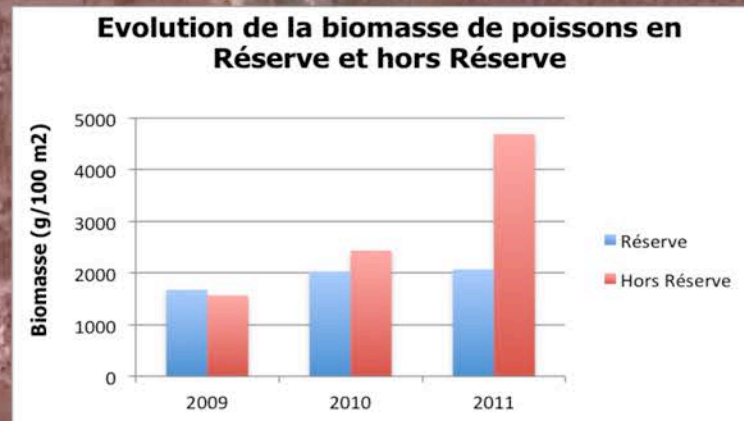
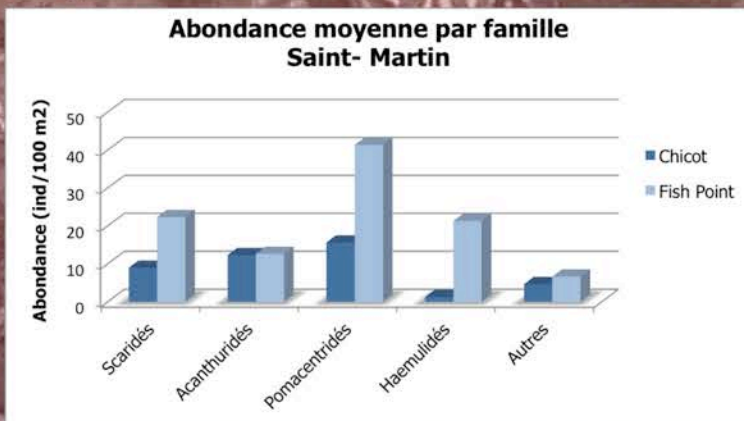


- Faibles densités de Lambis en Réserve et hors Réserve en 2011;
- En Réserve, baisse significative depuis 2008.

Blanchissement corallien

Le blanchissement corallien et la mortalité associée observés en 2011, sont faibles en Réserve: <5% et très faibles hors Réserve: <1%.

Ichtyofaune



Richesse spécifique, densité et biomasse moyenne nettement supérieures hors Réserve en 2011.

Situation des stations de l'aire marine protégée



- Station benthos et ichtyofaune en réserve
- Station herbier en réserve
- Station benthos et ichtyofaune hors réserve
- Station herbier hors réserve

Intervenants :
- RN St-Martin: F. Roncuzzi, P. Malterre
- RN St-Barth: J. Lequellec
- Pareto: J. Chalifour

Etude réalisée par :