



**ROMM**  
RÉSEAU D'OBSERVATION  
DE MAMMIFÈRES MARINS

# L'Info-Baleines

En direct de la Gaspésie

VOLUME 1, NO 8

28 AOÛT 2013

## Observations


Ces derniers jours, 30 à 50 individus de grands rorquals auraient été aperçus à plusieurs miles au large de Grande-Rivière. Un groupe de 6 à 8 rorquals bleus fréquenteraient actuellement le secteur de Forillon et 2 rorquals bleus et un rorqual à bosse sillonnent les eaux de la baie de Gaspé. Non, la saison 2013 n'est pas encore terminée! Certains disent même qu'elle commence!



Pour tout savoir sur les baleines d'ici et d'ailleurs, visitez le site du GREMM [www.baleinesendirect.org](http://www.baleinesendirect.org). Allez y découvrir les nouveautés quotidiennes.

## Pour nous joindre

Une nouvelle à nous transmettre?  
418 867-8882 poste 206  
[info@romm.ca](mailto:info@romm.ca)

 Réseau d'observation de  
mammifères marins

Le ROMM est un organisme à but non lucratif voué à la conservation des baleines et des phoques du Saint-Laurent et à la protection de leur habitat.

Votre collaboration est précieuse! On compte sur vous pour signaler sans délai un phoque ou une baleine, mort ou en difficulté, ou même une observation de baleine noire!



**URGENCES**  
MAMMIFÈRES MARINS  
1877-722-5346  
MARINE MAMMAL  
EMERGENCIES

Ce projet a été réalisé avec l'appui financier de:



## Reconnaître les baleines du Saint-Laurent

Pour un observateur avisé, il est plutôt facile de reconnaître une espèce de baleine lorsqu'elle fait surface pour respirer. Mais identifier un individu en particulier est un travail de spécialiste!

Pour ce faire, les chercheurs de partout dans le monde utilisent une méthode nommée la **photo-identification**. Utilisée au Québec depuis la fin des années 1970, cette technique consiste à prendre en photo les patrons de coloration, les cicatrices et autres caractères distinctifs de chaque individu rencontré selon un protocole adapté aux espèces de baleines visées. Les images sont ensuite archivées dans une banque de données colligeant des informations sur les dates et les lieux d'observation précis, les comportements et autre information jugée perti-



nente. Plus nombreuses sont les photos cataloguées, meilleures sont les connaissances sur l'individu suivi. Depuis 2007, le ROMM collabore aux activités de photo-identification menées par la Station de recherche des îles Mingan (**MICS | rorqual.com**) lors de ses projets de suivi en mer en Gaspésie. Les clichés récoltés sont systématiquement acheminés au MICS, un organisme à but non lucratif qui se consacre à l'étude de l'écologie des mammifères marins. Reconnu pour leurs études à long terme sur le rorqual bleu, le MICS détient une grande exper-

tise dans le domaine de la photo-identification. Année après année, leur équipe identifie les individus rencontrés par les techniciens du ROMM en Gaspésie. Par exemple, cela nous permet de savoir que Shiva BI24 (photo), un rorqual bleu femelle connu depuis 1985 par le MICS, fréquente l'estuaire et le golfe du Saint-Laurent. Elle est entre autres observée en Gaspésie et dans le secteur de Sept-Îles à Pointe-des-Monts. La photo-identification permet ainsi d'effectuer le suivi annuel des individus et de leurs habitudes de fréquentation au sein d'un territoire donné. Ceci est particulièrement important pour les espèces en péril telles que le rorqual bleu pour lesquelles les connaissances sont encore limitées.

## Les Fous de Bassan... un envol incertain

Ces derniers jours, le ciel entourant l'île Bonaventure se remplit de jeunes Fous de Bassan



effectuant leur tout premier envol. Or, depuis quelques temps, ils sont de moins en moins nombreux à atteindre ce stade. En 2012, les spécialistes

ont observé un taux de survie des oisillons qui oscillait entre 5 et 10 % alors qu'il varie normalement entre 50 et 60 %. Comment l'expliquer? Une hypothèse suggère que l'augmentation de la température de l'eau change la distribution des poissons. De ce fait, les poissons d'eaux froides vont se

retrouver à des profondeurs de plus de 20 mètres, devenant ainsi inaccessibles aux adultes. Ces derniers devront donc parcourir de plus grandes distances pour s'alimenter, abandonnant ainsi leurs poussins. Depuis 2009, la colonie de Fous de Bassan de l'île subit un déclin qui s'accroît d'année en année. Que nous réserve 2013?

Pour en apprendre davantage sur le ROMM: [www.romm.ca](http://www.romm.ca)