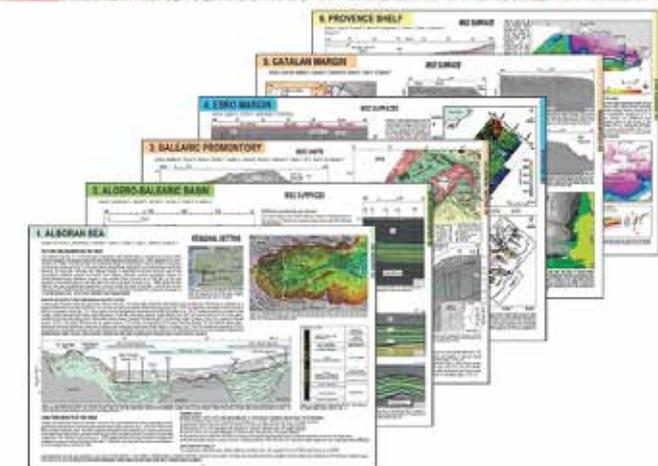


La Crise de Salinité Messinienne (MSC) est une succession d'événements hors du commun qui ont profondément modifié la région méditerranéenne dans un laps de temps très court à l'échelle géologique. Elle a conduit à la mise en place de l'un des plus jeunes et du plus controversé géant salifère au monde.

En 2011, l'ouvrage "Seismic Atlas of the Messinian Salinity markers in the Mediterranean and Black seas" a résumé, dans une publication au format commun, les caractéristiques sismiques les plus pertinentes des marqueurs géologiques (unités de dépôt et surfaces associées) liés à cet événement exceptionnel et observés actuellement dans le domaine marin. Cet ouvrage a également proposé une nouvelle terminologie, globale et cohérente, pour ces marqueurs sismiques, décrivant et illustrant leur faciès, leur géométrie et leur extension au travers de 13 sites d'étude situés en Méditerranée et en mer Noire.

Ce second volume intitulé "Seismic atlas of the Messinian salinity crisis markers in the Mediterranean Sea" est publié dans la continuité du volume 1. Il illustre les caractéristiques sismiques des marqueurs messiniens au travers de 18 nouvelles zones d'étude, en utilisant le même code de couleur et la même terminologie qu'en 2011. Les données sismiques interprétées ont été soigneusement sélectionnées en fonction de leur qualité, de leur position et de leur importance pour atteindre ces objectifs. Elles sont présentées ici. Ce nouvel ouvrage fournit également une carte révisée de l'extension des marqueurs messiniens dans le domaine marins à l'échelle méditerranéenne.

Les profils sismiques bruts et interprétés présentés dans l'ouvrage sont disponibles sous forme d'images sur le DVD inclus en 3ème de couverture.



Conception et coordination : Johanna Lofi (Université de Montpellier)
En anglais uniquement

Contributeurs : A. Abtout (C.R.A.A.G., Algeria), B. Alonso (ICM-CSIC, Spain), C. Amadori (University of Pavia, Italy), A. Ammar (University of Rabat, Morocco), M Arab (Sonatrach Exploration, Algeria), D. Aslanian (Ifremer, France), M.O. Beslier (University of Nice Sophia Antipolis, France), Z. Ben-Avraham (University of Tel Aviv, Israel), J. Borgomano (University of Aix-Marseille), B. Bouyahiaoui (C.R.A.A.G., Algeria), R. Bracene (Sonatrach Exploration, Algeria), A. Briais (University of Toulouse, France), O. Buch-Leviatan (GSI, Israel), A. Camerlenghi (OGS Trieste, Italy), J. Canning (British Gas, UK), R. Castagner (University of Trieste), F. Chanier (University of Lille, France), JY. Collot (IRD, GeoAzur Nice, France), S.D. Connell (Chevron Energy Technology Company, USA), E. d'Acremont (Sorbonne University, Paris, France), A. Del Ben (University of Trieste, Italy), B. De Mol (University of Barcelona, Spain), J. Déverchère (University of Brest, France), A. Di Giulio (University of Pavia, Italy), D. Do Couto (Sorbonne University, Paris, France), O. Driussi (University of Toulouse, France), G. Ercilla (ICM-CSIC, Barcelona, Spain), F. Estrada (ICM-CSIC, Barcelona, Spain), R. Fantoni (ENI, Italy), F. Fournier (Cerege, France), F. Gallais (University of Brest, France), M. Garcíá (University of Granada, Spain), V. Gaullier (University of Lille, France), R. Geletti (OGS Trieste, Italy), A. Georgiopoulou (University College Dublin, Ireland), M. Ghielmi (ENI, Italy), C. Gorini (Sorbonne University, Paris, France), D. Graindorge (University of Brest, France), P. Guennoc (BRGM), M.A. Gutscher (University of Brest, France), Z. Gvirtzman (GSI, Israel), C. Holland (Pennsylvania State University, USA), C. Hübscher (University of Hamburg, Germany), H. Jabour (ONHYM, Morocco), C. Juan (ICM-CSIC, Barcelona, Spain), A. Kherroubi

Public - Prix par n° : 25 €

Adhérent - Prix par n° : 20 €

BON DE COMMANDE

Ci-joint mon règlement pour l'achat de ____ exemplaire(s) du mémoire n°181 soit un total de ____TTC. Rajouter les frais d'expédition : 7 € pour 1 exemplaire - 10 € pour 2 - 15 € pour 3 à 5 soit un total de ____ TTC. Ma commande s'élève donc à ____ TTC.

- par chèque à l'ordre de la SGF par bon de commande administratif
- par virement bancaire (les frais sont à votre charge) : IBAN : FR76-3000-4028-3700-0104-5048-494 / BIC : BNPAFRPPAA
- par carte bancaire (Visa ou Eurocard-Mastercard)

Nom : _____ N° de carte : _____

Date de validité : _____ N° de sécurité : _____ (7 chiffres au dos de la carte)

Adresse de livraison : Nom et prénom : _____

Adresse : _____

Code postal : _____ Ville : _____

Téléphone : _____ Mail : _____

Merci d'adresser votre règlement accompagné de ce bon de commande à l'adresse suivante :
Société géologique de France - 77 rue Claude Bernard - 75005 Paris