Publications scientifiques (avec comité de lecture) (10)

Crépy, M., **Manière**, **L.** and Redon, B. forthcoming. Roads in the sand: Using data from modern travelers to reconstruct the ancient road networks of Egypt's Eastern Desert. In: Kulayci, T (ed.). Archaeologies of Roads. Grand Forks: Digital Press at the University of North Dakota.

Crépy M., Faucher T., Redon B., Le Bomin J., **Manière L.**, Marchand J., Rabot A. and Villars N. (2022). Désert oriental (2021). Stathmoi et metalla. Exploiter et traverser le désert oriental à l'époque ptolémaïque. Bulletin archéologique des Écoles françaises à l'étranger. DOI: https://doi.org/10.4000/baefe. 6368

Redon B., Boussac M-F., Ahmed E., Bouchaud C., Crépy M., Dhennin S., El Dorry M-A., François P., Dautais L., Le Bomin J., **Manière L.**, Marchand J., Marchi S., Pagnoux C., Pesenti M., Rabot A., Şenol G., Somaglino C., Vanpeene M. and Villars N. (2021). Taposiris Magna et Plinthine (2020): Deux villes de Maréotide. Bulletin archéologique des Écoles françaises à l'étranger. DOI: https://doi.org/10.4000/baefe.2825

Manière, L., Crépy, M. and Redon, B. (2021). Building a Model to Reconstruct the Hellenistic and Roman Road Networks of the Eastern Desert of Egypt, a Semi-Empirical Approach Based on Modern Travelers' Itineraries. Journal of Computer Applications in Archaeology, 4(1), pp.20–46. DOI: http://doi.org/10.5334/jcaa.67

Manière, L., Crépy, M. and Redon, B. (2020). Geospatial Data from the "Building a Model to Reconstruct the Hellenistic and Roman Road Networks of the Eastern Desert of Egypt, a Semi-Empirical Approach Based on Modern Travelers' Itineraries" Paper, Journal of Open Archaeology Data, 8: 7. DOI: https://doi.org/10.5334/joad.71

Grangeon, T., Cerdan, O., Landemaine, V., Vandromme, R., Desprats, J., Salvador-Blanes, S., Vanhooydonck, P., Gaillot, A., **Manière, L.**, Pene-Galland, I., Evrard, O., Foucher, A., Ledieu, L., Simonneau, A., Ouvry, J., and Ting Pak, L. (2020). Les observatoires du ruissellement: comprendre les processus pour améliorer les modélisations, La Houille Blanche, 106:6, 7-16, DOI: https://doi.org/10.1051/lhb/2020056

Grangeon, T., **Manière, L.**, Foucher, A., Vandromme, R., Cerdan, O., Evrard, O., Pene-Galland, I., Salvador-Blanes, S. (2017). Hydro-sedimentary dynamics of a drained agricultural headwater catchment: a nested monitoring approach. Vadose Zone J. 16(12), DOI: https://doi.org/10.2136/vzj2017.05. 0113

Le Gall, M., Evrard, O., Foucher, A., Laceby, J. P., Salvador-Blanes, S., **Manière, L.**, Lefèvre, I., Cerdan, O., Ayrault, S. (2017). Investigating the temporal dynamics of suspended sediment during flood events with 7Be and 210Pbxs measurements in a drained lowland catchment. Scientific Reports, 7(March), 42099, DOI: https://doi.org/10.1038/srep42099

Le Gall, M., Evrard, O., Thil, F., Foucher, A., Laceby, J. P., **Manière, L.**, Salvador-Blanes, S., Ayrault, S. (2016). Examining suspended sediment sources and dynamics during floods in a drained catchment using stable strontium isotopes and fallout radionuclides. Chemical Geology, DOI: https://doi.org/10.1016/j.chemgeo.2016.12.007

Foucher, A., Le Gall, M., Salvador-Blanes, S., Evrard, O., Cerdan, O., Laceby, J. P., Vandromme, R., Lefèvre, I., **Manière, L.**, Grangeon, T., Bakyono, J.P., Desmet, M. (2017). Accroissement de la contribution des sources d'érosion aux rivières et plans d'eau (1950–2010): le cas du Louroux (Indre–et–Loire, France), 11–18, DOI: https://doi.org/10.1051/lhb/2017051

Congrès internationaux (10)

Crépy, M., **Manière**, **L.** and Redon, B. forthcoming. Roads in the sand: Using data from modern travelers to reconstruct the ancient road networks of Egypt's Eastern Desert (2019). Archaeologies of Roads, Florence Italy. **Oral presentation**, **speaker**.

Manière, L., Verreth, H. (2019). Desert Networks and Trismegistos. Combining archaeological and historical sources from the Egyptian Eastern desert in a spatial online environment. Project (KU Leuven), ERC Desert Networks. Red Sea conference IX, Networked Spaces, Lyon (France). **Oral presentation, speaker**.

Vandromme, R., Grangeon, T., Cerdan, O., **Manière, L.**, Salvador-Blanes, S., Foucher, A., Chapalain, M., Evrard, O., Le Gall, M. (2016). Overland flow and sediment transport in an agricultural lowland catchment: a focus on tile drain export. EGU General Assembly, Vienna (Austria). **Oral presentation**.

Salvador-Blanes, S., Manière, L., Grangeon, T., Cerdan, O., Evrard, O., Foucher, A., Vandromme, R. (2017). Quantification of suspended sediment transfers in a lowland agricultural catchment. EGU General Assembly, Vienna (Austria). **Poster**.

Evrard, O., Le Gall, M., Foucher, A., Laceby, P., Salvador-Blanes, S., **Manière, L.**, Lefèvre, I., Cerdan, O., Vandromme, R., Ayrault, S. (2017). Quantifying the transfer times of suspended sediment during floods with 7Be and 210Pbxs measurements in a drained lowland catchment of central France. EGU General Assembly, Vienna (Austria). **Oral presentation**.

Grangeon, T., Cerdan, O., Vandromme, R, Salvador-Blanes, S., **Manière, L.**, Foucher, A, Evrard, O., Landemaine, V. Development and validation of a runoff and erosion model for lowland drained catchments. EGU General Assembly, Vienna (Austria). **Oral presentation**.

Vandromme, R., Cerdan, O., Grangeon, T., Foucher, A., **Manière, L.**, Salvador-Blanes, S., Evrard, O (2017). From soil to sediments in French river basins. 14th international conference on Sustainable Use and Management of Soil, Sediment and Water Resources, Lyon (France). **Oral presentation**.

Salvador-Blanes, S., Evrard, O., Cerdan, O., Foucher, A., Le Gall, M., Vandromme, R., Grangeon, T., **Manière, L.**, Lefèvre, I., Desmet, M. (2017). Sediment transfers in a lowland agricultural catchment. ILTER & LTER-France (Zones Ateliers Network & Critical Zone Observatories) joint conference, Nantes (France). **Oral presentation**.

Salvador-Blanes, S., Foucher, A., Le Gall, M., Vandromme, R., Grangeon, T., **Manière, L.**, Lefèvre, I., Cerdan, O., Evrard, O. (2017). Sediment Fluxes and Processes in a Lowland Agricultural Catchment. 9th International Conference on Geomorphology, Delhi (India). **Oral presentation**.

Slawson, D., **Manière, L.**, Marchandeau, F. (2014). Analysis of Stream Channel Geometry Temporal and Spatial Evolution after Historic Dam Removal - two French case studies. EGU General Assembly, Vienna (Austria). **Poster**.

Congrès nationaux (5)

Foucher, A., Salvador-Blanes, S., Desmet, M., Evrard, O., Cerdan, O., Chapron, E., Simonneau, A., Laceby, J.P., Le Gall, M., Lefèvre, I., Courp, T., Mathieu, A., **Manière, L.** (2015). Réponse de la dynamique sédimentaire a l'anthropisation des plaines agricoles drainées durant les 60 dernières années (bassin versant du Louroux, vallée de la Loire). 15ème congrès français de sédimentologie, Chambéry (France). **Oral presentation**.

Manière, L., Salvador-Blanes, S., Foucher, A., Cerdan, O., Evrard, O., Mathieu, A., Desmet, M. (2015). Suivi et quantification des transferts de matière dans un bassin versant agricole de plaine drainé. 15ème congrès français de sédimentologie, Chambéry (France). **Poster**.

Manière, L., Salvador-Blanes, S., Grangeon, T., Foucher, A., Cerdan, O., Evrard, O., Mathieu, A., Desmet, M. (2016). Suivi et quantification des transferts de matière dans un bassin versant agricole de plaine drainé. 13èmes Journées d'Etude des Sols. Louvain-la-Neuve (Belgium). **Poster**.

Grangeon, T., Vandromme, R., **Manière, L.**, Landemaine, V., Salvador-Blanes, S., Cerdan, O. (2016). Modélisation numérique d'un bassin versant de plaine agricole. 13èmes Journées d'Etude des Sols. Louvain-la-Neuve (Belgium). **Oral presentation**.

Salvador-Blanes, S., Cerdan, O., Evrard, O., Foucher, A., Legall, M., **Maniere L.**, Grangeon, T., Vandromme, R., Desmet, M., Ayrault, S., Lefevre, I., Mathieu, A., Chirie, G., Chapalain, M. (2016). Le bassin versant du Louroux: un site de référence pour la caractérisation et la quantification des transferts de matière solide en contexte de plaine agricole drainée. 13èmes Journées d'Etude des Sols. Louvain-la-Neuve (Belgium). **Oral presentation**.

Séminaires et ateliers (3)

Manière, **L.** (2022). Mettre en valeur ses données avec les data papers. Retour d'expérience d'une publication en archéologie. Première école d'été du consortium Huma-Num DISTAM. Publier avec des données. Paris (France). **Oral presentation**, **speaker**.

Manière, **L.**, (2021). Démarche et rédaction d'un datapaper sur les données et résultats de modélisation d'itinéraires antiques dans le désert oriental égyptien (ERC Desert Networks). Ateliers Doc' de la Maison de l'Orient et de la Méditerrannée, Lyon (France). **Oral presentation, speaker**.

Manière, L., (2020). Datapaper en archéologie, ERC Desert Networks. Démarche d'un premier datapaper sur des données et résultats de modélisation d'itinéraires antiques dans le désert oriental égyptien. Journée sciences ouvertes du CNRS, Paris (France). **Oral presentation, speaker**.