

Emilie Dotte-Sarout



Emilie Dotte-Sarout

Domaines de recherche

- Océanie en général, Nouvelle-Calédonie et Polynésie Française en particulier
- Histoire de l'Archéologie: océaniste et francophone en particulier
- Archéobotanique, anthracologie : applications tropicales, méthodes, interprétations et matériels de référence
- Période Pré-coloniale et période des premiers contacts / débuts de la colonisation
- Interface entre les traditions orales, l'archéologie, les sources ethnohistoriques et historiques
- Ethnobotanique/Ethnoarchéologie/Ethnohistoire/Epistemologie/Historiographie/Prosographie

Biographie

Originnaire de Nouvelle-Calédonie, j'ai effectué mes études universitaires à Montpellier (Paul Valéry – Histoire et Ethnologie), Minneapolis (University of Minnesota – Cultural

Anthropology) et Paris (Paris I – Archéologie). Thèse de Doctorat soutenue en **2010** à la Sorbonne. Fruit d'une cotutelle entre l'Université Paris I Sorbonne et l'Australian National University; elle a aussi bénéficié d'une collaboration avec l'Institut d'Archéologie de Nouvelle-Calédonie et du Pacifique. La problématique principale concernait l'étude des changements des formations végétales en relation avec le système d'occupation spatiale kanak, les pratiques de gestion des forêts et des espèces ligneuses en Nouvelle-Calédonie. Cette étude représentant la première application de l'anthracologie au contexte calédonien a nécessité la création d'une collection de référence des bois et d'une base de données anatomiques. 130 taxons ont été collectés et leur anatomie a été décrite, et depuis la thèse j'ai continué mon travail de développement de l'archéobotanique océaniste et d'agrandissement de la base de données pour le Pacifique (plus de 250 taxons aujourd'hui), en incluant notamment la Polynésie Orientale et l'Australie Occidentale. Cette thèse suivait un DEA en Archéologie et Environnement (Paris I Sorbonne, **2005**) s'intéressant à l'approche archéogéographique via SIG pour l'archéologie calédonienne, ainsi qu'une maîtrise en Ethnoarchéologie de l'Océanie (Paris I Sorbonne, **2004**) comparant les sources archéologiques, ethnologiques et ethnohistoriques relatives au système spatial d'habitat kanak à la période précoloniale.

Depuis la fin de ma thèse j'ai travaillé en tant qu'archéobotaniste sur plusieurs projets en Polynésie Française et en Australie via des collaborations internationales. Après avoir été basée à l'University of Western Australia durant 4 ans ([En savoir plus](#)), je travaille depuis 2015 comme Postdoctoral Research Fellow à l'Australian National University sur l'historiographie de l'archéologie francophone dans le Pacifique, au sein du projet ARC mené par le Professeur Matthew Spriggs: *The Collective Biography of Archaeology in the Pacific ; a hidden history* ([En savoir plus](#))

Bibliographie

DOTTE-SAROUT E. (accepté) – “How dare our ‘Prehistoric’ have a Prehistory of their own?! The Interplay of Historical and Biographical Contexts in Early French Archaeology of the Pacific”, *Journal of Pacific Archaeology*

DOTTE-SAROUT E & KAHN J. (In Press) – “Ancient Woodlands of Polynesia: A pilot anthracological study of Maupiti Island, French Polynesia”, *Quaternary International* (10.1016/j.quaint.2016.10.032)

WINTER S., FORSEY C., DOTTE-SAROUT E., PATERSON A. (In Press) – “The Settlement at Barmup: Britain’s First Farm in Western Australia”, *Australasian Historical Archaeology*.

WARD I., WINTER S., DOTTE-SAROUT E. (2016) – “The lost art of stratigraphy? A consideration of excavation strategies in Australian Indigenous archaeology”, *Australian Archaeology*, vol. -, no. -, pp. 1-12. First Online: <http://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/03122417.2016.1251014>

DOTTE-SAROUT E. (2016) – “Evidence of forest management and arboriculture from wood charcoal data: an anthracological case study from two New Caledonia Kanak pre-colonial sites”, *Vegetation History and Archaeobotany*, vol. -, no. -, pp. 1-17. First Online: doi:10.1007/s00334-016-0580-0

WHITAU R., DILKES-HALL I., DOTTE-SAROUT E et al. (2016) – “X-ray computed microtomography and the identification of wood taxa selected for archaeological artefact manufacture: Rare examples from Australian contexts”, *Journal of Archaeological Science: Reports*, vol. 6, pp. 536-546.

KIRCH P., MOLLE G., NICKELSEN G., MILLS P., DOTTE-SAROUT E. et al. (2015) – “Human Ecodynamics in the Mangareva Islands: A stratified Sequence from Nenega-Iti Rock Shelter (site AGA-3, Agakaitai Island)”, *Archaeology in Oceania*, vol. 50, no. 1,

pp. 23-42.

DOTTE-SAROUT E., CARAH X., BYRNE C. (2015) – “Not Just Carbon : assessment and prospects for the application of anthracology in Oceania”, *Archaeology in Oceania*, vol. 50, no. 01, pp. 01-22.

KAHN J., **DOTTE-SAROUT E.**, MOLLE G. et al. (2015) – “Landscape Change, Settlement Histories and Agricultural Practices on Maupiti, Society Islands”, *Journal of Island & Coastal Archaeology*, vol. 10, no. 3, pp. 363-391.

KAHN J., NICKELSEN C., STEVENSON J., PORCH N., **DOTTE-SAROUT E.** (2014) – “Mid- to late Holocene landscape change and anthropogenic transformations on Mo’orea, Society Islands: a multi-proxy approach”, *The Holocene*, vol. 25, no. 2, pp. 333-347.

BYRNE C., **DOTTE-SAROUT E.**, WINTON V. (2013) – “Charcoals as indicators of ancient tree and fuel strategies: An application of anthracology in the Australian Midwest”, *Australian Archaeology*, vol. 77, pp. 94-106.

DOTTE-SAROUT E., OUETCHO A., BOLE J., BARET D., SAND C. (2013) – “Of Charcoals and Forests: Results and Perspectives from an Archaeobotanical Investigation of Precolonial Kanak Settlement Sites in New Caledonia”. *Pacific Archaeology: Documenting the Past 50,000 years*. Glenn R. Summerhayes & Hallie Buckley (eds), University of Otago, Dunedin, pp. 120-137.

DOTTE-SAROUT E., SAND C., BOLE J., OUETCHO J. (2013) – “Archéogéographie et processus de territorialisation pré-contact au Nord de la Grande Terre (Nouvelle-Calédonie)”, *Journal de la Société des Océanistes*, vol. 136-137, pp. 139-152.

DOTTE E. (2010) – “Modes d’exploitation et intégration au sein des territoires kanak pré-coloniaux des ressources végétales forestières. Approche ethno-archéo-anthracologique en

Nouvelle-Calédonie". Territoires et Economies. Nicolas T. and Salavert A. (eds). N°2, Collection Archeo.Doct. Travaux de l'Ecole Doctorale d'Archéologie. Paris : Publications de la Sorbonne, pp. 155-189.

DOTTE E., SAND C., BOLE J., OUETCHO J. (2010) – “De milieux en paysages. Le rôle des variations climatiques dans les transformations du système socio-écologique en Nouvelle-Calédonie, à la période pré-contacts : approche archéogéographique.” Hommes, Milieux et Traditions dans le Pacifique Sud. N°9, Collection Travaux de la Maison René Ginouvés, Archéologie et Ethnologie. Valentin F. and Hardy M. (eds.). Paris : De Bocard, pp. 155-189.