

MOVILIDADES Y CULTURAS: UN ESTUDIO COMPARATIVO EN TORNO A PRÁCTICAS INDIGENISTAS EN EL RÍO DE LA PLATA (BUENOS AIRES)

Silva Sofía

Caggiano Sergio (Dir.), García Stella Maris (Codir.)

Laboratorio de Investigaciones en Antropología Social (LIAS), Facultad de Ciencias Naturales y Museo, UNLP.

sofiasilva1986@gmail.com

PALABRAS CLAVE: Movilidades, Andinos, Procesos de comunalización.

Los procesos de comunalización que revitalizan prácticas y discursos en torno a la memoria indígena aparecen con mayor asiduidad en las ciudades latinoamericanas desde las últimas décadas. Tales procesos se objetivan como formas de socialización, de nueva territorialidad y de espiritualidad, dando fuerza a identidades "con cultura", en tensión a la idea de una nación racializada común. La migración de población limítrofe e interna que ha acontecido sostenidamente a lo largo del siglo pasado en Argentina reconfigura contextos sociorreligiosos donde la movilidad de personas y de sus producciones es clave, no sólo a través de ciudades de la provincia de Buenos Aires sino también, a través de espacios transnacionales.

Esta presentación se enmarca dentro del proyecto de beca: "Procesos de comunalización y etnogénesis en contextos urbanos" (Universidad Nacional de La Plata, 2017-2020) y se propone una reflexión situada

sobre "la cultura andina" en vínculo con la sociedad mayoritaria contemporánea, a partir de la comparación de contextos sociorreligiosos indigenistas, de regiones diferentes, aunque en estrecho vínculo: peregrinaciones en el Gran Buenos Aires y en el Departamento de Cusco (Perú).

A través del acto de peregrinar, es posible atender a múltiples sentidos sobre "lo andino" que implican trasmutaciones del espacio local, escenarios económicos propios del siglo XXI, esferas religiosas y/o espirituales en convergencia o en disputa.

En cuanto a la metodología, el proyecto avanza principalmente a partir de un enfoque etnográfico, de la observación con participación en los dos contextos sociorreligiosos. Así también, el corpus de datos se conforma de unas diez encuestas realizadas a peregrinos/as del contexto peruano, y de entrevistas abiertas a los miembros de la AMLQ de La Plata.

CARACTERIZACIÓN DE MICROALGAS MARINAS NOCIVAS TOXÍGENAS Y NO TOXÍGENAS PROCEDENTES DE AGUAS COSTERAS DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES (ARGENTINA)

Tardivo Kubis Jonás A.

Sunesen Inés (Dir.), Rodríguez Hernández Francisco (Codir.)

Facultad de Ciencias Naturales y Museo, UNLP.

jtardivokubis@fcnym.unlp.edu.ar

PALABRAS CLAVE: Microalgas marinas, Taxonomía, HAB.

Este proyecto de tesis está basado en las microalgas marinas productoras de floraciones algales nocivas o HABs (harmful algal blooms (Reguera 2002, Berdalet et al. 2015) que bajo determinadas circunstancias pueden producir una proliferación masiva llamada floración. Cuando estas microalgas alcanzan densidades elevadas generan percances a la diversidad mariana o la salud humana, por diferentes factores físico y químicos incluyendo producción de toxinas. Muchas de las especies involucradas en estos fenómenos tienen variaciones morfológicas muy sutiles y sus perfiles toxinológicos pueden ser muy diferentes. El objetivo de este proyecto de tesis es la caracterización de las microalgas marinas nocivas toxígenas y no toxígenas de las costas de la provincia de Buenos Aires en lo referente a su variabilidad morfológica, a su diversidad genética y a sus toxinas o metabolitos secundarios que afectan a la biota marina, como también establecer la distribución temporo-espacial de las especies nocivas aisladas y cultivadas en base a los datos obtenidos por el grupo de trabajo a partir de un proyecto de monitoreo iniciado en 2008 que se halla en ejecución y determinar las condiciones que favorecen la aparición de las especies nocivas en la costa bonaerense. Hipótesis: Algunas de las especies de los géneros citados son las causantes de toxicidad o de eventos nocivos no tóxicos en la Provincia de

Buenos Aires, las mismas especies presentarán variabilidad morfológica y genética en otras áreas geográficas en conjunto con la variación de sus perfiles toxicológicos; La aparición de especies toxígenas está vinculada particularmente con las condiciones de salinidad, temperatura del agua y época del año.

Los muestreos de fitoplancton mensuales serán en 9 localidades costeras de la Provincia de Buenos Aires de San Clemente a Ría Jabalí. Las muestras serán tomadas con botella Van Dorn de 5 litros para análisis cuantitativo del fitoplancton (250 ml) y para aislamiento de especies (3 litros). Se colectarán, simultáneamente, datos fisicoquímicos mediante sonda multiparamétrica. Las muestras cualitativas tomadas con red de arrastre serán fijadas con formol al 4% y las cuantitativas con formol al 0.4%. Se tomarán muestras para análisis in vivo y realizar aislamientos con micropipeta y cultivo. Se analizarán diatomeas y dinoflagelados con MO y MEB mediante técnicas descriptas por Ferrario et al. (1995) y Boltovskoy (1995). Para las toxinas Las cepas aisladas o en el material procedente de arrastre de red de fitoplancton, serán analizados según las técnicas descriptas en Reguera et al. (2011).

La determinación de toxinas se realizará mediante separación cromatográfica y espectrometría de masas. Secuenciación génica por