

Hongos toxicogénicos y ocurrencia natural de micotoxinas en alimentos balanceados.

Directora Pose, Graciela Noemí

Los alimentos balanceados contaminados es la principal fuente para la intoxicación con micotoxinas de ganado, animales de granja y de criaderos. La ingesta oral de metabolitos fúngicos con ellos resulta en un impacto negativo sobre todos los parámetros relevantes de la producción animal. Asimismo, el consumo de piensos preparados con ingredientes contaminados con micotoxinas también crea problemas de residuos de micotoxinas en productos animales (leche, carne, huevos). Por ello, el monitoreo de estos metabolitos en los alimentos balanceados resulta de vital importancia en orden a proponer acciones predictivas y correctivas que permitan proteger la salud de los animales y disminuir así las pérdidas al sector productivo.

En este aspecto, la región central de Río Negro concentra el 80% del ganado ovino existente y en la región nordeste se crían vacunos productores de carne y leche. Por ello, consideramos fundamental la realización de una evaluación del riesgo alimentario asociado a la presencia de las micotoxinas más importantes en los alimentos destinados a la alimentación animal en la región.