

Silver Storm Mining: nuevos resultados de perforación en la Mina San Marcos

Por Redacción

Silver Storm Mining ha logrado un avance significativo en la Mina San Marcos. La reciente extensión de 100 metros en profundidad ha revelado vetas de plata de alta ley, lo que podría incrementar sustancialmente la producción y rentabilidad de la mina. Este descubrimiento refuerza la posición de la compañía en el sector minero y destaca la importancia de la exploración continua. Los resultados de las perforaciones recientes son alentadores. Las muestras extraídas muestran una concentración significativa de plata de alta ley, lo que sugiere un potencial considerable para

futuras extracciones. Estos resultados no sólo aumentan la vida útil de la mina, sino que también pueden atraer inversiones adicionales y fomentar el desarrollo económico en la región. El descubrimiento de nuevas vetas de plata en la Mina San Marcos no sólo beneficia a Silver Storm Mining, sino que también tiene un impacto positivo en la economía local. La expansión de las operaciones mineras crea empleos directos e indirectos, impulsa el desarrollo de infraestructuras y mejora la calidad de vida de las comunidades cercanas. Además, el incremento en la producción de plata puede contribuir al crecimiento del sector minero en México, posicionando al país como un líder en la producción de minerales valiosos.

Silver Storm Mining se compromete a llevar a cabo sus operaciones de manera sostenible. La empresa implementa prácticas de minería responsable que minimizan el impacto ambiental y promueven la sostenibilidad a largo plazo. Las nuevas tecnologías y métodos innovadores de perforación permiten una exploración más eficiente y con menor impacto ecológico, asegurando que la expansión de la Mina San Marcos se realice de manera respetuosa con el medio ambiente. Con los resultados positivos de las perforaciones y la expansión de la mina, Silver Storm Mining está bien posicionada para seguir creciendo. La compañía planea continuar con las exploraciones y desarrollar más

proyectos mineros en la región. La demanda global de plata sigue siendo fuerte, y con las reservas adicionales descubiertas, Silver Storm Mining está en una excelente posición para capitalizar esta demanda y generar valor para sus accionistas. El descubrimiento de nuevas vetas de plata de alta ley en la Mina San Marcos es un hito importante para Silver Storm Mining. Este logro no sólo extiende la vida útil de la mina, sino que también fortalece la economía local y subraya el compromiso de la empresa con la minería sostenible. A medida que Silver Storm Mining avanza con sus planes de expansión, se espera que la compañía continúe siendo un jugador clave en el sector minero mexicano.

Uso de la genómica en un programa de mejoramiento genético en México

Con la finalidad de dar a conocer a las y los estudiantes un ejemplo de la investigación que se puede lograr cuando se promueve la colaboración entre académicos(as), instituciones de educación y el sector productivo, además de compartir el conocimiento científico que se genera en los centros públicos de investigación del Consejo Nacional de Humanidades, Ciencias y Tecnologías (Conahcyt), se ofreció la ponencia "Uso de la genómica

en un programa de mejoramiento genético en México" en las instalaciones de la subsede Mazatlán (Acuicultura y Manejo Ambiental) del Centro de Investigación en Alimentación y Desarrollo (CIAD).

Como parte de una visita de trabajo y de las actividades programadas para el presente año (diseño, preparación y desarrollo de bioensayo de retos virales y genotipado) entre los grupos de Genética MarSel, el Laboratorio de

Virología del CIAD y el laboratorio homólogo de la Universidad Autónoma Metropolitana (UAM), unidad Xochimilco, el profesor Gabriel R. Campos-Montes, Investigador de esta última institución, presentó una plática donde hablo sobre los diferentes enfoques considerados durante las investigaciones en curso.

Los estudios realizados van desde el interés por desarrollar líneas de camarón con mayor crecimiento y valor productivo (interés económico), hasta aquellas con características de resistencia (o menor susceptibilidad) a agentes patógenos como el del virus conocido por ser responsable del Síndrome de la Mancha Blanca (VSMB), que ocasionó durante casi dos décadas (1999-2019) grandes pérdidas económicas en la industria camaronícola en México, pero también grandes oportunidades para la

investigación e innovación. Durante su exposición mencionó de manera resumida aspectos importantes considerados durante la investigación y el programa de mejoramiento, tales como: variabilidad genética, combinación de estrategias aplicadas para la selección de organismos (masal vs. familiar e intrafamiliar), utilización de diferentes herramientas genómicas, criterios metodológicos, parámetros e indicadores para evaluación (hora de muerte y sobrevivencias, comportamiento en campo), e importancia de la colaboración con investigadores de su propia institución (UAM) y de otras instituciones como la Universidad de Chile (José M. Yáñez y Baltasar Neto, de la Facultad de Ciencias Veterinarias y Pecuarias) y del CIAD (Bruno Gómez-Gil y Leobardo Montoya Rodríguez, de la subsede Mazatlán).

