

## BANCO DE MÉXICO VISITA EL CENTRO DE RECICLADO DE BILLETES DE CCL SECURE

El pasado 3 de octubre, CCL Secure recibió la visita del Banco de México en su Centro de Reciclado de Billetes ubicado en la localidad de Zacapu, estado de Michoacán, México.

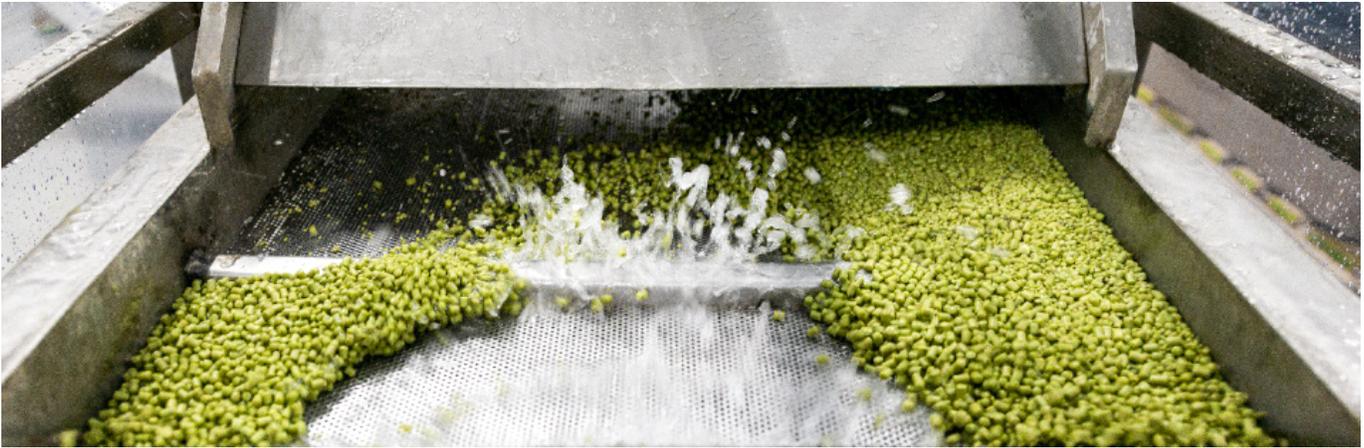
La visita estuvo liderada por Carlos Gutiérrez Capello, Gerente de Gestión de la Dirección General de Emisión del Banco. Entre otras funciones el Licenciado Gutiérrez está encargado de seguridad industrial, medio ambiente y control de riesgos. Por lo mismo, es el funcionario responsable de lograr un uso sustentable del desecho de billetes del Banco de México.

Banco de Mexico y CCL Secure han establecido un convenio para que el total del desecho de billetes de polímero impresos en sustrato Guardian™, provenientes de la sucursal Guadalajara y de la imprenta de billetes de Jalisco, sean reciclados en pellets, y luego recolocados en la industria plástica para la fabricación de múltiples artículos de larga durabilidad.

El Licenciado Gutiérrez estuvo acompañado por Cynthia Yedid Belmán Lara, Investigadora Industrial y por José Eduardo González Zepeda, Jefe de la Oficina



Material de desecho de billetes siendo alimentado al equipo de peletizado



Proceso de peletizado de billetes de polímero en el Centro de Reciclado de Billetes de Polímero (CCL/México)

de Oficina de Proceso de Billeto Guadalajara, ambos ejecutivos del Banco de México, y por Jaime Pacreu Asesor de Servicios Técnicos de CCL Secure.

En vista que el Centro de Reciclaje de Billetes se encuentra en las instalaciones de producción de Innovia Films, una división del grupo CCL, también se aprovechó para hacer un recorrido por los procesos de fabricación de films plásticos y se ofreció una detallada explicación de los mismos, así como de las diferencias entre las películas de plástico que se producen mediante un proceso Stenter y las que se producen mediante el proceso de Burbuja.

La visita estuvo dirigida por los ingenieros Andrés Bernal, Juan Carlos Magaña y José Arreguín, funcionarios de Innovia Films.

Los asistentes del Banco de México afirmaron que la visita había sido de suma utilidad para entender mejor las películas plásticas y su proceso de reciclado. Además, manifestaron que las instalaciones son de nivel mundial y es un orgullo contar con este tipo de industria en México.

El Centro de Reciclado también proceso desecho de billetes de polímero de otros países de la región y CCL Secure lo tiene a disposición de cualquier banco central que esté interesado en utilizarlo o en visitarlo.



Desecho de billete de polímero y su transformación en peletes luego del proceso.



De izquierda a derecha: José Eduardo González (BdM), Jaime Pacreu (CCL), Cynthia Yedid Belman (BdM), Carlos Gutiérrez (BdM) y Andrés Bernal (CCL/Innovia).