

La trazabilidad

todo lo que hay detrás del café



Muchas veces hemos estado tomando un café en cualquier parte del mundo pero rara vez nos preguntamos por su origen. Quién cultivó el grano, por qué manos pasó, quién lo vendió, en qué barco viajó, quién lo tostó, y cómo llegó a esa taza.

Aquellos que conozcan el Google Earth habrán ubicado un país, después una ciudad y en pocos segundos han podido viajar imaginariamente hasta ella. De la misma manera, la tecnología actual y las reglamentaciones internacionales permitirán, en breve, conocer mediante una simple lectura del código de barras (código alfanumérico) o un RFid (Sistema de Radiofrecuencia) el producto que estamos consumiendo y ver el origen de cada componente: alimento, envase o distribución, entre otras informaciones.



A ello, se le ha denominado, GeoTrazabilidad, que es la suma de los SIG (Sistema de Información Geográfica o GIS en inglés) y la Trazabilidad.

Pero empecemos desde el principio. Hace años que se viene hablando de esta palabra: trazabilidad, la cual se define como:

El proceso de registrar toda la información correspondiente a los elementos involucrados en el historial de un producto, desde el nacimiento hasta el final de la cadena de comercialización.

Todos "aquellos procedimientos preestablecidos y autosuficientes que permiten conocer el histórico, la ubicación y la trayectoria de un producto o lote de productos a lo largo de la cadena de suministros en un momento dado, a través de herramientas determinadas".





En pocas palabras, podemos decir que la trazabilidad es la capacidad de seguir un producto a lo largo de la cadena de suministros, desde su origen hasta su estado final como artículo de consumo. Dicha trazabilidad consiste en asociar sistemáticamente un flujo de información a un flujo físico de mercancías, de manera que se pueda relacionar en un momento dado la información requerida relativa a los lotes o grupos de productos determinados.

Creo que con estas palabras, queda entendido el concepto.

Y, ¿cómo es la Trazabilidad en el café?

Hace pocos meses, se publicó la Norma Internacional ISO 22.005 sobre "Principios generales y requisitos básicos para el diseño y la implementación del sistema de Trazabilidad en la Cadena Alimentaria", los cuales dan forma al concepto de trazabilidad, y cuyo sistema o sistemas pueden variar de acuerdo con las características del producto y los objetivos que se desee alcanzar, como por ejemplo, las exigencias del importador o del consumidor final.

En el Boletín Oficial de la Comunidad Europea -ref.: 52006XC1228(04), Reglamento de la CE 510/2006 del Consejo sobre la protección de las zonas geográficas-, se mencionan las denominaciones de origen -DO- de los productos agrícolas y alimenticios y la trazabilidad del Café de Colombia (el único con DO reconocida en Europa) bajo los siguientes parámetros:

- Seguimiento a los productores. Se realiza mediante la base de datos del Sistema de Información Cafetero (SICA). Se supervisan todas y cada una de las plantaciones, cafeteras de la Zona Cafetera colombiana, incluidos los lotes respectivos. Este mecanismo de recopilación se integra en la base de datos de Administración de Fincas.
- Seguimiento del café pergamino y trilla. Se lleva a cabo mediante documentos legales como las "guías de tránsito" y controles de compra en los centros de acopio o trilladoras, las cuales son sometidas a regulaciones para su registro y operación.





- Seguimiento del café verde. Tras el paso por las trilladoras, que deben encontrarse debidamente registradas de acuerdo con la Resolución 1 de 2002 del Comité Nacional de Cafeteros. Las "guías de tránsito", establecidas normativamente en el Decreto Colombiano 2685 de 1999, continúan siendo el documento legal que acompaña a cada lote de café de exportación.
- Seguimiento de la exportación. El exportador, con su guía de tránsito, es supervisado tanto por las autoridades aduaneras como por ALMACAFÉ, la entidad delegada por la Federación Nacional de Cafeteros para dichos controles. De hecho, existe igualmente un registro de exportadores regulado mediante Resolución del Ministerio de Comercio Exterior 355 de 2002, siempre que se cumplan los criterios establecidos en la Resolución 3 de 2002 del Comité Nacional de Cafeteros. Igualmente, en puerto, ALMACAFÉ realiza los últimos controles para supervisar que se cumplen los criterios de calidad propios del Café de Colombia.
- Seguimiento del café tostado. Las plantas tostadoras que se ubican en Colombia regulan la trazabilidad del café de Colombia mediante la Resolución 1 de 2002 del Comité Nacional Cafetero. La trazabilidad del tostado fuera de Colombia se efectúa mediante los acuerdos de buenas prácticas que firman las tostadoras extranjeras, así como mediante diversos mecanismos de control, tales como la realización de pruebas de calidad por empresas de control y catadores.

Mencionaba al principio que la trazabilidad "es la posibilidad de encontrar y seguir el rastro a través de todas las etapas de producción, transformación y distribución de un alimento" y las formas en como esto se puede llevar a cabo, suelen ser diversas, aunque usualmente se usa algún sistema informático simple y de fácil aplicación, y para un mejor entendimiento, al pie de la presente nota, les doy un ejemplo visual de trazabilidad (*1).

(*1)



Ahora bien. Tenemos el concepto, algunos de los ámbitos en los cuales se aplica, pero, ¿quién más interviene? Una vez llegado al puerto, se despacha y hay un importador, en el caso de Europa, quién adquiere el café; éste, a su vez, lo distribuye mediante una logística, llega a un comercio que lo fracciona y lo vende, hasta llegar a nuestra taza.

Hemos visto hasta aquí en forma sintética los pormenores de lo que hay detrás de ese café que nos tomamos, muchos, a diario.

Más allá de lo que acompaña la "ceremonia" del café, sea con amigos o solitariamente, hay un historial de personas y empresas que han permitido que llegue ese momento. Ahora, esta historia a la que se suma la tecnología y las reglamentaciones vigentes, permite que las conozcamos.

Hasta el próximo café.

Ricardo H. Sánchez Villagrán.

Asesor, Consultor, Docente e Investigador en Traza y GeoTrazabilidad
Asesor de TrazabilidadChile y de la Cámara Internacional de Comercio del MERCOSUR

