

Biblioteca

Historias de la historia



Trozo 2

Extracción del colorante de la planta del Índigo en la plantación del Gobernador de Surinam según John Stedman en su obra "Narración de cinco años de expedición"

Extracción del colorante de la planta del Índigo en la plantación del gobernador de Surinam

ser luminoso, duro y brillante".

"Cuando toda la verdura es talada, toda la cosecha se coloca en manojos, se coloca dentro de un tubo muy largo con agua, cubierta con leños de madera muy pesados a la manera de prensa: así conservada, empieza a fermentar; en menos de 18 horas, el agua empieza a hervir, y se transforma en un color violeta o azul extrayendo todo el grano o materia colorante de la planta; en esta situación, el licor es trasvasado a otro tubo, el cual es algo menor, cuando la hojarasca es



cuidadosamente recogida y apartada; y el muy nocivo olor de este deshecho es lo que ocasiona la peculiar insalubridad que siempre da lugar a algún incidente en este negocio. Estando ahora en el segundo tubo, la masa es agitada con palas adaptadas a para este propósito, hasta que por una habilidosa maceración todo el grano se separa del agua, la primera parte se hunde hasta el fondo como lodo mientras que el resto aparece claro y transparente en la superficie: este agua siendo cuidadosamente removida hasta cerca de la masa coloreada, el licor restante es vertido en un tercer tubo para conseguir que el índigo que pueda contener se deposite en el fondo; después de lo cual, el agua es cuidadosamente removida, el sedimento o índigo es colocado en vasijas adecuadas para secar, donde siendo despojado de los últimos restos de humedad, y formando unas pequeñas piezas oblongas y cuadradas, dan lugar a un bonito azul oscuro, y preparado para la exportación. El mejor índigo debía de



**Química
Internacional
para el Curtido**

Sede Social:

C/ Floridablanca, 14-3°C y D
30800 Lorca (Murcia- Spain)
Teléfono: +34 616 416 387
juanjose@quimicainternacional.com
www.quimicainternacional.com

Almacenes y oficinas:

Carretera de Caravaca, 242
30800 Lorca (Murcia- Spain)