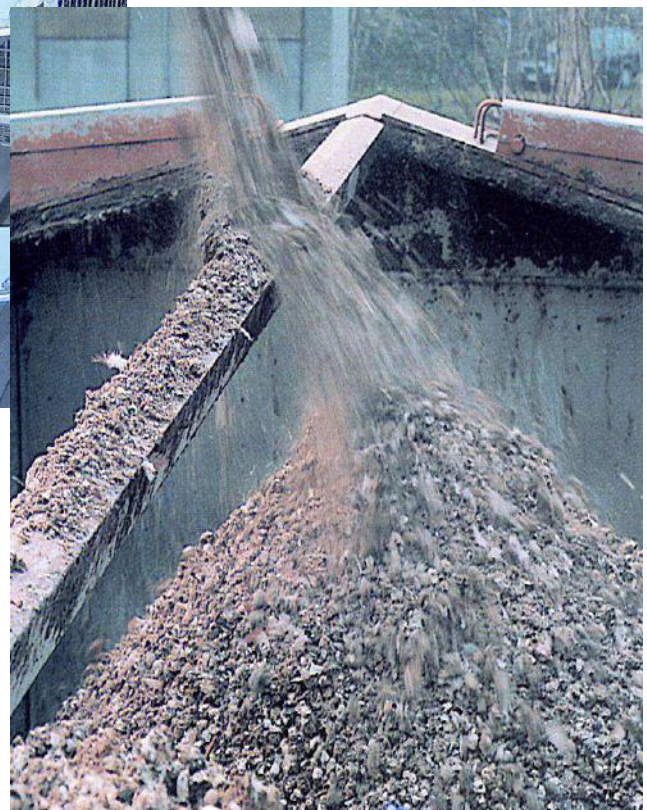


EXTRACCIÓN, SECADO Y ALMACENAJE DE GALLINAZA

RECOGIDA Y ALMACENAJE DE GALLINAZA.

La recogida de la gallinaza en las baterías de jaulas COMFORT se realiza a través de cintas colocadas en cada piso de la batería. Las cintas descargan la gallinaza en unos transportadores colocados en la cabecera de las baterías. Los transportadores recogen la gallinaza de las cintas y la pueden transportar incluso a largas distancias, en naves de almacenamiento o directamente sobre el camión que la retira.



La gestión de gallinaza en las baterías de jaulas ATLANTA se realiza mediante el almacenamiento de la gallinaza en un piso debajo de las baterías. Por efecto de la ventilación, la gallinaza almacenada es notablemente deshidratada permitiendo su retirada al final de uno o más ciclos. En los pisos intermedios están colocados unos rascadores en acero inox que hacen caer la gallinaza al silo inferior de la nave desde donde se retira con el tradicional rascador en fosa. La forma de los rascadores intermedios y el sistema de guía entre los cestones son patente TECNO POULTRY EQUIPMENT.



SECADO DE GALLINAZA

SISTEMA DE TURBINAS

Las turbinas de secado utilizan el aire caliente del interior de la nave comprimiéndolo a alta presión en tuberías longitudinales a las jaulas.

Los orificios realizados a lo largo de las tuberías, garantizan el secado uniforme de la gallinaza y una adecuada ventilación en cada piso de la jaula, aumentando el bienestar de los animales.



TÚNEL DE SECADO TDS

Sistema formado por un túnel situado en un lado de la nave, con cintas transportadoras situadas en varios pisos.

La gallinaza distribuida en las cintas en cascada, con micro orificios, se seca por medio del aire caliente extraído de la nave y llevado a la “cámara de compresión” y se transporta de manera uniforme hacia las cintas cargadas con deyecciones.

Los tiempos de extracción de la gallinaza, el funcionamiento de las cintas y la ventilación se regulan con el ordenador

