

UNA VEZ EL ARROZ LLEGA AL MOLINO SE DESARROLLA EL PROCESO DESCRITO A CONTINUACIÓN, PARA LO QUE SE PONE EN MARCHA LA MAQUINARIA DEL MOLINO QUE SERÍA OBJETO DEL RECORRIDO EXPOSITIVO.

-RECEPCIÓN. A LA QUE PRECEDE LA SIEGA, LA TRILLA, EL TRANSPORTE, EL PESO Y EL ALMACENAJE DEL ARROZ, PARA SU POSTERIOR ELEVACIÓN -UNA VEZ RECIBIDO EN EL MOLINO- HASTA LA ÚLTIMA PLANTA, DONDE COMIENZA EL PROCESO EN SENTIDO DESCENDENTE.

ZARANDA DE LIMPIEZA. SE CRIBA EL ARROZ AL VERTERLO SOBRE UN TAMIZ METÁLICO CON UN MOVIMIENTO DE VIBRACIÓN HORIZONTAL. DE ESTA FORMA, LA MATERIA PRIMA (EL ARROZ CON CÁSCARA) SE LLEVA A LOS SILOS Y LAS IMPUREZAS SE RECOGEN CON UN ASPIRADOR, PARA ASÍ DESECHARLAS.

-DESCASCARILLADO. MEDIANTE LAS DESCASCADORAS SE "PELIZCA" EL ARROZ ENTRE DOS CILINDROS QUE GIRAN A DIFERENTES VELOCIDADES. TRAS ESTO, SE OBTIENE ARROZ VERDE (SIN CÁSCARA) Y PALAY (CON CÁSCARA).

-SEPARACIÓN DEL PALAY Y ASPIRACIÓN DE LA CÁSCARA. EN LA ZARANDA SEPARADORRA SE ASPIRA LA CÁSCARA Y SE SEPARA EL ARROZ VERDE DEL PALAY MEDIANTE TAMICES: EL ARROZ VERDE PASA AL BLANQUEADO; EL PALAY Y PARTE DEL ARROZ VERDE CAEN POR GRAVEDAD AL TRIARIPALAY. ESTE APARATO, CONSTA DE DOS CILINDROS CONCÉNTRICOS QUE GIRAN Y EXPULSAN HACIA EL CILINDRO EXTERIOR EL GRANO MÁS DENS0 (PALAY) PARA DEVOLVERLO A LAS DESCASCADORAS. EL MÁS LIGERO SALE POR EL EJE, EXPULSADO POR UN TORNILLO SIN FIN.

-BLANQUEADO. SE UTILIZA UNA PIEDRA CILÍNDRICA PARA LIJAR EL ARROZ; ELIMINANDO ASÍ EL SALVADO Y DEJANDO EL ARROZ BLANCO.

-CLASIFICACIÓN Y EXPEDICIÓN. CON LA ZARANDA CLASIFICADORA, A TRAVÉS DE DOS TAMICES METÁLICOS Y PLATAFORMAS DE MADERA, SE SEPARA EL ARROZ POR TAMAÑOS Y SE RETIRAN LOS GRANOS ROTOS. TRAS ESTO, SE PROCEDE AL EMPAQUETADO PARA SU EXPEDICIÓN.

- GLACEADO. SE ACERA Y SE COLOREA EL ARROZ PARA PROTEGERLO FRENTE A ATAQUES DE POLILLA.

EL MOLÍ DELS PASIEGO POSEE TODA LA MAQUINARIA RELATIVA A ESTE PROCESO EN PERFECTO ESTADO DE CONSERVACIÓN Y FUNCIONAMIENTO, POR LO QUE SE EXPONE DICHA MAQUINARIA PARA QUE LO VISITANTES PUEDAN CONOCER CÓMO FUNCIONABA EL MOLINO. UNOS PANELES EXPOSITIVOS EXPLICARÁN PASO POR PASO ESTE PROCESO Y LAS MÁQUINAS EMPLEADAS.

CABE DESTACAR QUE DURANTE ESTE PROCESO SE GENERAN GRAN CANTIDAD DE DESCHOS QUE TIENEN EL POTENCIAL DE SER REUTILIZADOS, COMO SE EXPLICARÁ MÁS ADELANTE.

ESTADO ACTUAL DEL SECTOR PRODUCTIVO EN SUEGA.

HISTÓRICAMENTE EL ARROZ HA CONSTITUIDO LA BASE DE LA ECONOMÍA DE SUECA Y NUESTRO MOLINO LO EVIDENCIA. PERO EN LOS ÚLTIMOS AÑOS SE HA VISTO DESPLAZADO; VEAMOS POR QUÉ.

DURANTE LA MAYOR PARTE DE SU HISTORIA DE SUECA EL SECTOR PRIMARIO OCUPABA A LA MAYOR PARTE DE LOS HABITANTES (80%), MUY POR DETRÁS DEL SECUNDARIO Y LOS SERVICIOS (11,5% Y 9% EN 1797, RESPECTIVAMENTE). PERO EL NÚMERO DE EFECTIVOS DE LA AGRICULTURA PASÓ DEL 72,5% EN 19500 AL 18% EN 1991.

EL CULTIVO DEL ARROZ HA
EXPERIMENTADO UNA PROFUNDA
TRANSFORMACIÓN A LO LARGO DEL ÚLTIMO
SIGLO. LA PRIMERA CAUSA LA
ENCONTRAMOS EN LA EROSIÓN DE LA GRAN
PROPIEDAD, SOBRE TODO DESPUÉS DE LA
GUERRA CIVIL, CON TODOS LOS PROBLEMAS
DE GESTIÓN Y COMERCIALIZACIÓN QUE
IMPLICA EL MINIFUNDISMO.

LA RÁPIDA MECANIZACIÓN DEL CAMPO A PARTIR DE LOS AÑOS SESENTA (TRACTOR, SEGADORA, SECADORA) LIBERÓ UN IMPORTANTE CONTINGENTE DE MANO DE OBRA QUE LA ESCASA Y POCO DESARROLLADA INDUSTRIA LOCAL NO PODÍA ABSORBER.

EL ARROZ TAMBIÉN HA SUFRIDO, COMO LA NARANJA Y EN GENERAL TODA LA AGRICULTURA, LOS EFECTOS DE LA GLOBALIZACIÓN: LA COMPETENCIA DE OTROS PAÍSES, LA CAÍDA DE LAS EXPORTACIONES Y LOS CAMBIOS DE HABITOS ALIMENTARIOS.

LA ALTERNATIVA PASÓ POR EL ACCELERADO DESARROLLO DEL SECTOR SERVICIOS Y, EN PARTICULAR, DEL TURISMO DE PLAYA (A TRAVÉS SOBRETODO DE SEGUNDAS RESIDENCIAS). EL CRECIMIENTO DE LA CIUDAD FUE RÁPIDO E INCONTROLADO, CON CASAS EDIFICADAS AQUÍ Y ALLÁ, SIN PLAN URBANÍSTICO QUE LAS REGULARA O ESQUIVANDO LAS LIMITACIONES CON FIGARESCA.

EN PARALELO SE DESARROLLÓ IGUALMENTE LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN E INDUSTRIAS SUBSIDIARIAS (METAL, MADERA, PLÁSTICO, MUEBLE, PERSIANAS...) CON UBICACIONES DISPERSAS POR TODO EL TÉRMINO.

LA DEDICACIÓN PROFESIONAL DE LOS VECINOS TAMBIÉN HA SUFRIDO UNA PROFUNDA TRANSFORMACIÓN EN LOS ÚLTIMOS AÑOS: HAN PASADO DEL CAMPO A TRABAJOS ALTAMENTE CUALIFICADOS EN EL SECTOR SERVICIOS. SON PRUEBA DE ELLO LA GRAN CANTIDAD DE SUECADOS QUE SE DESPLAZAN CADA DÍA A VALENCIA A TRABAJAR Y ESTUDIAR Y, SOBRETODO, EL GRAN PORCENTAJE DE UNIVERSITARIOS DE LAS MÁS VARIADAS TITULACIONES.

