

NUMERO DE PROYECTO:199100

EMPRESA BENEFICIADA: JUGOMEX SA DE CV

TÍTULO DEL PROYECTO: VINCULACION: EDUCACION-CIENCIA-TECNOLOGIA, EVALUANDO FRUTALES DE VOCACION INDUSTRIAL PARA EL ESTADO DE CHIHUAHUA, ETAPA III



OBJETIVO DEL PROYECTO: GENERAR MATERIAL VEGETATIVO QUE PROMUEVA LA RECONVERSION DE CULTIVOS DE BAJO VALOR AGREGADO POR EL DESARROLLO DE LA FRUTICULTURA DE DOBLE PROPOSITO BAJO EL ESQUEMA DE AGRICULTURA POR CONTRATO EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA COMO UNA ALTERNATIVA DE MAYOR VALOR ECONOMICO A LOS AGRICULTORES DE LA ENTIDAD.

PRINCIPALES ACTIVIDADES REALIZADAS: PLANTACION DE HUERTAS FENOLOGICAS PARA EVALUAR (FRESA, DURAZNO, ARANDANO, GRANADA, FRAMBUEZA Y VID). REALIZACION DE PRUEBAS EN LABORATORIO DE USO INDUSTRIAL, SE EVALUO EL APROVECHAMIENTO DE SUBPRODUCTOS QUE SE GENERAN EN LA PRODUCCION DE JUGOS Y CONCENTRADOS DE MANZANA Y DURAZNO, COMO SON LA RECUPERACION DE AROMAS, PECTINA Y EL USO DEL BAGAZO DE MANZANA PARA LA GENERACION DE VAPOR PARA EL PROCESO DE PRODUCCION

BREVE DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO: EL PROYECTO CONSISTE EN DETERMINAR CUALES SON LAS VARIEDADES DE LAS FRUTAS Y HORTALIZAS CON POTENCIAL PARA INDUSTRIALIZARCE POR LA INDUSTRIA DE JUGOS Y CONCENTRADOS MAS ADECUADAS PARA INTRODUCIR EN LAS DIFERENTES REGIONES DEL ESTADO, CON LA FINALIDAD DE TRANSFERIR LA TECNOLOGIA A PRODUCTORES INTERESADOS EN PRODUCIR, ASI COMO EVALUAR ALTERNATIVAS DE PRODUCCION PARA INCREMENTAR LA COMPETITIVIDAD DE LA EMPRESA JUGOMEX.

RESULTADOS DEL PROYECTO: SELECCIÓN DE VARIEDADES DE FRESA, DURAZNO, FRAMBUEZA, GRANADA Y ARANDANO PARA LAS PRINCIPALES REGIONES CON VOCACION PARA ESTOS CULTIVOS. GENERACION DE MATERIAL VEGETATIVO PARA INICIAR ETAPA PRECOMERCIAL DE FRESA. LAS DEMAS FRUTAS SE ENCUENTRA EN ETAPA DE EVALUACION. DESARROLLO DE PROCESOS PARA EL APROVECHAMIENTO DE SUBPRODUCTOS QUE SE GENERAN EN LA PRODUCCION DE JUGOS Y CONCENTRADOS DE MANZANA, COMO SON LA RECUPERACION DE AROMAS, PECTINA Y EL USO DEL BAGAZO PARA LA GENERACION DE VAPOR

IMPACTOS DEL PROYECTO: CON EL PROYECTO SE PRETENDE LA INTRODUCCION DE NUEVAS PLANTACIONES DE FRUTAS Y HORTALIZAS DE DOBLE PROPOSITO CON ALTO RENDIMIENTO Y ADAPTABILIDAD QUE INCREMENTEN LOS VOLUMENES DE PRODUCCION E IMPULSEN EL SECTOR FRUTICOLA DE LA ENTIDAD. INCREMENTAR LA RENTABILIDAD DE LAS OPERACIONES DE LA PLANTA DE JUGOMEX EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA.