



Pilko

AGROINDUSTRIAS

PRODUCTOS

YACON



CHIA



MACA



KIWICHA



QUINUA



KION



AJIES



CAFE



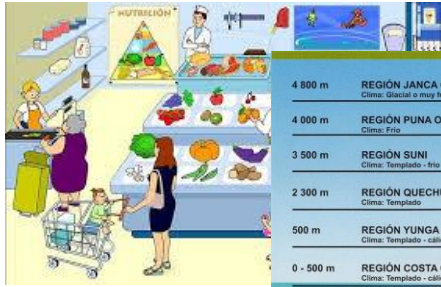
SEMILLEROS

- Somos la primera empresa particular que cuenta con el mayor banco de germoplasma de kiwicha mas de 730 variedades a nivel mundial.
- Mantenemos entre 5 a 10 variedades de semillas de los productos que sembramos en campo.
- Producimos semillas de calidad.



DESARROLLO DE LA AGROINDUSTRIA

MERCADO



UBICACIÓN
SIEMBRA



SEMILLA



PRODUCCION



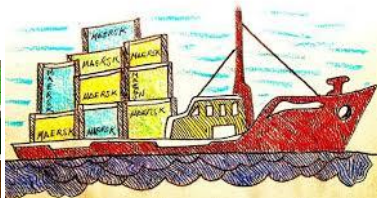
COSECHA
POSCOSECHA

TRANSPORTE



COMUNICACION

MERCADO



EXPORTACION



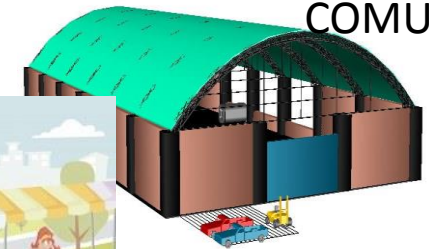
REGISTROS



PRODUCTOS
PROCESADOS



MERCADO



PRODUCTOS
PRIMARIOS

DESARROLLO DE LA AGROINDUSTRIA



MERCADO

- **Producto**
Tendencias, Ferias, Empresas, Línea de producto.
- **Ubicables**
Empresa con nombre, dirección, verificable sunat
- **Demandas concretas**
Un volumen que podamos cumplir en el tiempo
- **Contrato compras**
Específico, producto calidad a entregar y lugar, que pone cada uno..

PILKO

- Nutraceuticos
- Granos de CHIA
- Agrícola Orgánica
- Canadiense - Perú
- 5 TM
- Contrato x 6 Hect.



UBICACIÓN

- **Productivo**
Desarrolle potencial genético
- **Climático**
Requerimientos del producto
- **Suelo**
Análisis, tipos, orgánico.
- **Riego**
Infraestructura, 2 campañas
- **Acceso**
Carretera, principal, secundario y al campo
- **Cultural**
Las labores agronómicas son aceptables.

PILKO

- Altitud de 1500 a 2500
- Precipitación 500 mm
- Franco arenoso
- Carretera secundaria
- siembra de menestras



SEMILLA

- **Semilleristas**
Listado de productores
- **Semilleros comunales**
Incentivar a asociaciones a las ODEL, multisectorial.
- **Material genético**
Inía, Ministerio, Senasa, productores.
- **Nuevos productos**
I+D en campo directo de productos tendencia

PILKO

- Impulsamos I+D
- Variedades genéticas
- Pruebas
- Liberar
- Comercialización



PRODUCCION

- **Preparación terreno**
Maquinaria, herramientas
- **Abonamiento**
Guano de Isla, Asociatividad
- **Siembra**
Transferencia técnica, Maquinaria, Herramientas Semilla, riego
- **Aporque 1era y 2da**
Transferencia técnica, Mano de obra, Herramientas, abonamiento, créditos

PILKO

- Herramientas I+D
- Transferencia técnica
- Trabajo directo campo
- Prueba y error



COSECHA POSCOSECHA

- **Técnicas de cosecha**
Asistencia técnica.
- **Cosecha**
Maquinaria, Herramientas
- **Poscosecha**
Ubicación, mantadas, envase
- **Almacenamiento**
Lugar, acceso carretera.

PILKO

- Herramientas I+D
- Trasferencia Técnica
- Maquinarias I+D
- Inocuidad



TRANSPORTE

- Carreteras
- Entubar las acequias.
- Canales limpios

PILKO

- Ubicamos los campos cerca a la carretera secundaria

DESARROLLO DE LA AGROINDUSTRIA



PRODUCTOS PRIMARIOS

• Ambientes adecuados

Sala techada,
paredes lisas
piso pulido

• Proceso

Maquinaria de selección
Mesas de trabajo
Lavado control del agua
Embalaje
Javas lavadas
Sacos nuevos o lavados
No sacos de agroquímicos
No javas contaminadas.

• Almacenamiento

Otro ambiente adecuado
Herméticamente cerrado
Control de plagas

PILKO

- Ambiente de selección
- Diseñamos maquinaria de venteado y selección.
- Sacos nuevos
- Almacén adecuado.



PRODUCTOS PROCESADOS

• Abastecimiento

Todo el año con producto.
Malogrado, empaque,
selección, acomodo.

• Planta

Ubicación, diseño
Ambientes adecuados
inocuidad.

• Maquinarias

Créditos, desarrollo
I+D, A.T.

• Laboratorios

Análisis de entrada,
proceso y salida

• Asistencia Técnica

Cites Centro de
Innovación Tecnológica

PILKO

- 60% Abastecimiento propio 40% terceros.
- Construcción nueva planta
- Leasing
- Estamos en proceso



EMPAQUES

• Asistencia Técnica

Diseño
Tipos de empaques
Impresiones
Abastecimiento

• Maquinaria

Crédito, Deficiencia

• Etiquetado

Procedimientos, leyes

PILKO

- Desarrollo I+D
- Empacadoras



CERTIFICACIONES

• Certificaciones Orgánicas.

Altos cotos, accesibilidad a
empresas certificadoras

• Certificaciones de planta.

Haccp, Isso, Orgánica, Kosher

• Certificaciones del producto

Registros sanitario, Orgánico

• Certificaciones comerciales

Orgánico, Kosher

PILKO

- Certificación Orgánica,
- Haccp, Registro Sanitario



EXPORTACION MERCADO

Centros de Abastos.

Construcción de centros de
abastos especializados

Puerto seco

Centros de terminal
Intermedio que cuente
con toda las inspecciones
pre embarque.

Transporte.

Carreteras e impulsar
la transoceánica férrea.

PILKO

- Local
- Nacional
- Canadá y Alemania

RETOS DE LA AGROINDUSTRIA





GRACIAS

GIOVANI LUCIANO AGUIRRE

Ing. Industrial

Cel # 984653984

PLANTINES





Amontonado de rastrojos



Arado de discos



Surcado a desnivel



Abonamiento



Tapado de abono



Riego de “asiento”



Germinación



1ra aplicación de micronutrientes



1er deshierbe y raleo de plantas



Desarrollo del cultivo



Aporque



Inicio de espigas



Inicio de floración



Floración



Inicio de secado



Espigas secas



Espigas secas al 100%



Acomodo de espigas cortadas



Tendido y secado



Inicio de trilla



Trillado de Chía



Venteado de Chía







Ensacado y cosido



Transporte



Envío a empresa Lima







NUESTROS SOCIOS

