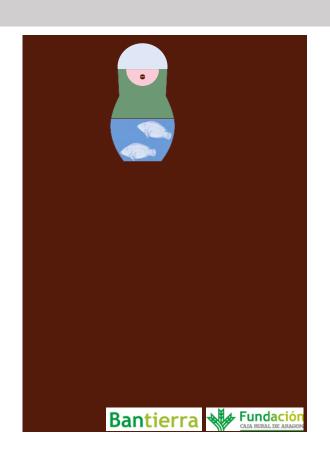
COOPERATIVA LOS MONEGROS SCL





Carretera de la Estación nº1 • 22200 Sariñena Huesca • Tel 974 570 204

José Miguel Ochoa Zaragoza 19 de marzo de 2019

PROGRAMA

- Objetivo de la charla
- Presentación Cooperativa de los Monegros (CdM) y JMO
- 3 Objetivos CdM
- 4 Líneas Estratégicas
- 5 Debate

COOPERATIVA LOS MONEGROS

Cooperativa Agrícola.

- Proveemos de:
 - Suministros a nuestros socios.
 - Servicios.
- Comercializamos:
 - Producciones de cereal, maíz, alfalfa, etc.
- Transformamos:
 - Secamos maíz, arroz,
 - Deshidratamos forraje.
 - Fabricamos fertilizantes.
- Otros negocios.

OBJETIVOS

Presentaros al mundo rural y su economía.

Responder a las preguntas :

¿cómo nos preparamos para afrontar los retos a los que debe enfrentarse la agricultura y el mundo rural?

¿como innova CdM?

¿como intentamos fijar población al territorio?

COOPERATIVA LOS MONEGROS

Cifras:

Facturación grupo: 45 millones de €uros.

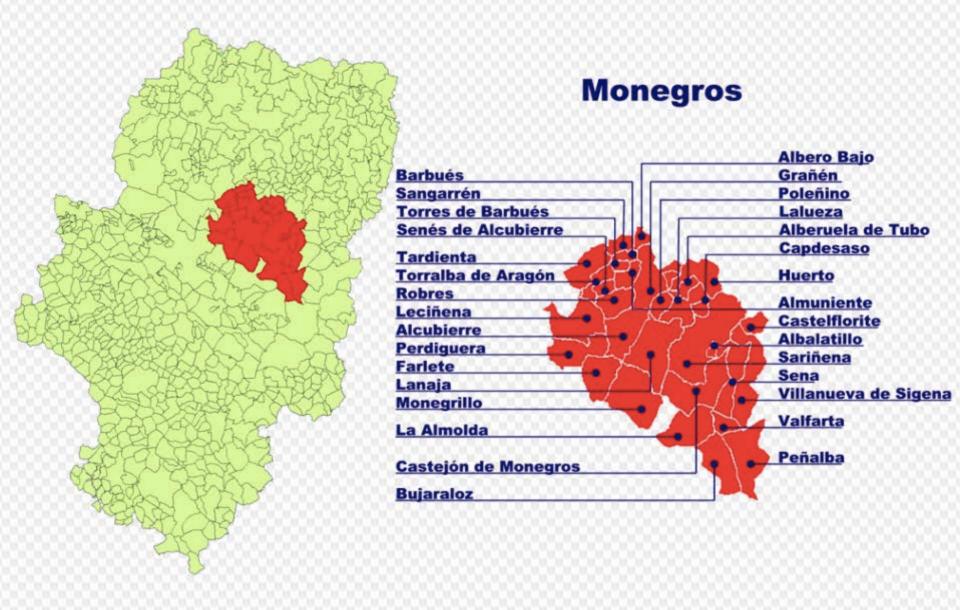
Socios: 550.

Empresas en el grupo : 6.

Empleados: entre 54 y 65.

Empleados con titulación universitaria: 22.

Año de fundación: 1963

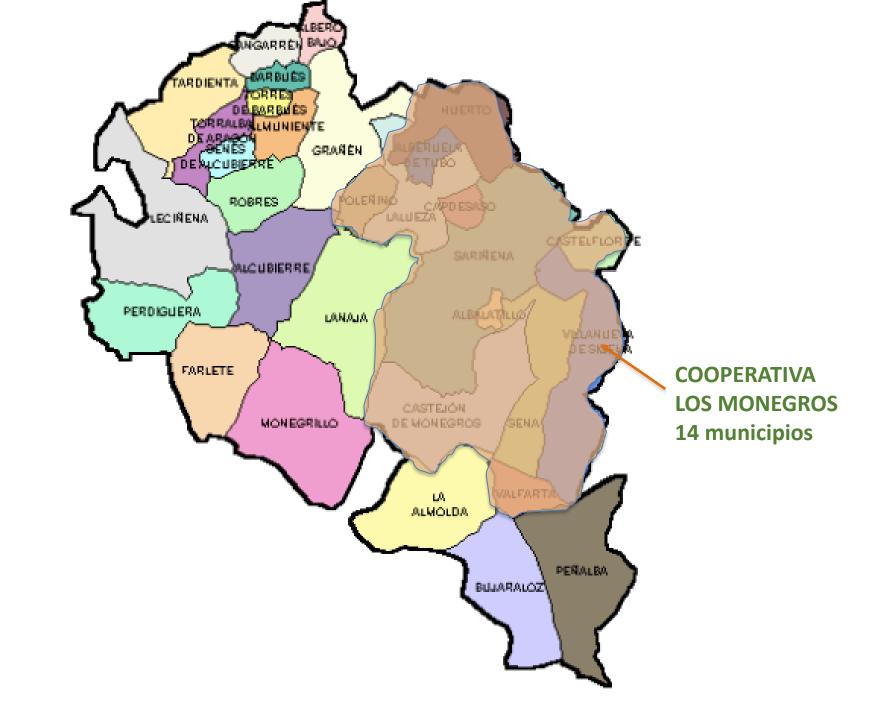






COOPERATIVA LOS MONEGROS

- 14 municipios.
- Prácticamente el 85% de la actividad se realiza en regadío.
- Se cultiva sobre 13.000 has de las cuales 2,5/3,5 doblan cosecha.
- De norte a sur 50 km y de Este a Oeste 50 km.
- 13 centros (3 son pistas de recogida) en 15 poblaciones.
- 4 secaderos de maíz, 1 deshidratadora (con 2 líneas), una planta de fertilizante liquido y la sede central.
- Volumen: 85.000 ton maíz, 50.000 cereales,
 - y 35.000 forrajes: 170.000 ton.



OBJETIVOS COOPERATIVA LOS MONEGROS

Ayudar a vertebrar el territorio dando servicio a todas las poblaciones de la comarca.

Revertir el valor añadido de la transformación y comercialización a sus socios.

Aglutinar volumen para disminuir riesgo y mejorar la eficiencia.



LINEAS ESTRATEGICAS

- 1 Generar valor añadido para los socios
- 2 Gestión del Riesgo
- 3 Digitalización y agricultura de precisión.



GENERAR VALOR AÑADIDO PARA LOS SOCIOS PREMISAS

- 1 No somos un paso intermedio que no aporta valor
- Nuestros productos son commoditties, debemos transformarlas, gestionarlas, etc.
- Todas nuestras actividades deben cumplir una de las dos siguientes premisas : o generar beneficio o ser estratégicas.



VALOR AÑADIDO

CEBADA

Principal proveedor de La Moravia (Estrella Damn)

MAIZ

Consumo humano. Proveedor de Tereos.

FORRAJE

Socio fundador de Alfeed.

SOJA

Proyecto nuevo

CAMPERAS

Proyecto de integración de granjas de gallinas ponedoras de huevo campero.

GESTION DEL RIESGO

CALIDAD

Dept Propio con laboratorio

COBRO

Volumen y gestión cobro.

CLIMATICO

Seguros

CULTIVO

Dept agronómico de asesoría.

PRECIOS

Volatilidad.

Volatilidad:

es la fluctuación o la amplitud de los movimientos de precios respecto de la media de un activo en un periodo de tiempo.



Riesgo:

Contingencia o proximidad de un daño.

Riesgo de mercado:

Incertidumbre derivada de los cambios de precios que se producen en los mercados



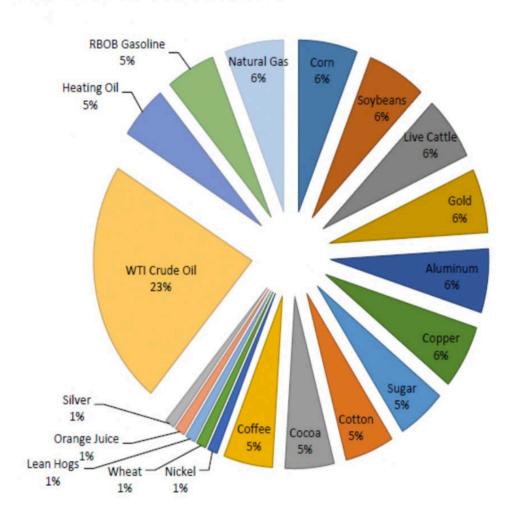
EVOLUCIÓN MERCADOS COMMODITIES AGRICOLAS

- En 1990 Goldman Sachs descubre los mercados de commodities.
- Más adelante surgen los Index Funds y los Hedge Funds que realizan coberturas de sus fondos sobre materias primas.
- Hasta el verano del 2008 gran cantidad de capital entró en los mercados de commodities provenientes de otras "burbujas".



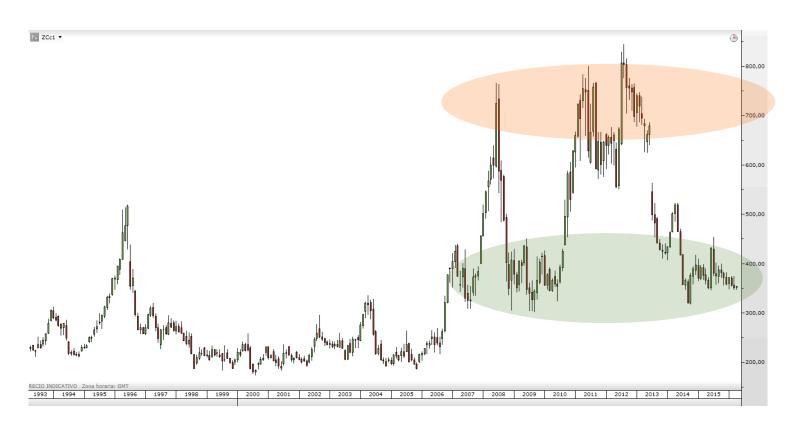
¿Porque es atractivo para los fondos?

% WEIGHT BY COMMODITY



- Regulación.
- Volatilidad.
- Ligado al IPC.
- Bajo volumen (entonces)

Prepararnos para la situación de incertidumbre provocada por la variación de los precios de los cereales



La Volatilidad persistirá, o por lo menos eso parece

Necesidad de Cubrir el Riesgo sobre los precios.

- 1 Nadie sabe lo que va a hacer el mercado
- 2 Aseguramos riesgo sobre naves, edificios, etc.
- No poner en riesgo nuestras cooperativas ni nuestras explotaciones
- Es como hacer un seguro.
- Una de las principales causas de **pérdidas de socios** o quiebras es debido a los precios.
- Realizar el cálculo del riesgo en cada una de nuestras cooperativas.

GESTION DEL RIESGO



Modelo Gestión del Riesgo

Documento donde especifiquemos nuestro objetivo, estará alineado con el objetivo de nuestros socios, en él, quedarán definido el riesgo que queremos asumir y las herramientas que vamos a utilizar.

El modelo será dinámico, es decir, se adaptará a las diferentes situaciones del mercado, pero seremos rigurosos en cuanto a la exposición al riesgo.

Modelo Gestión del Riesgo



- ✓ Objetivo.
- Definido nuestro riesgo.
- ✓ Evaluación del riesgo.
- Riesgo máximo a asumir
- Herramientas a utilizar.

Muzhly 12



Ciclo Emocional del Comprador



Gestionar el riesgo es separar la parte emocional de la toma de decisión.

Recapitulamos



Herramientas para gestionar el riesgo de precios.

Arbitraje o Hedging Físico

Mercados organizados (bolsas)

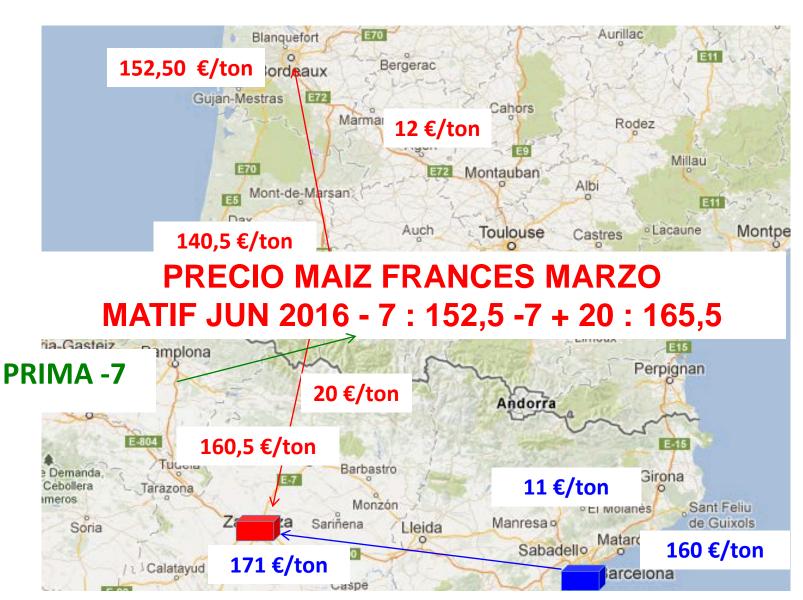
 Opciones o productos estructurados



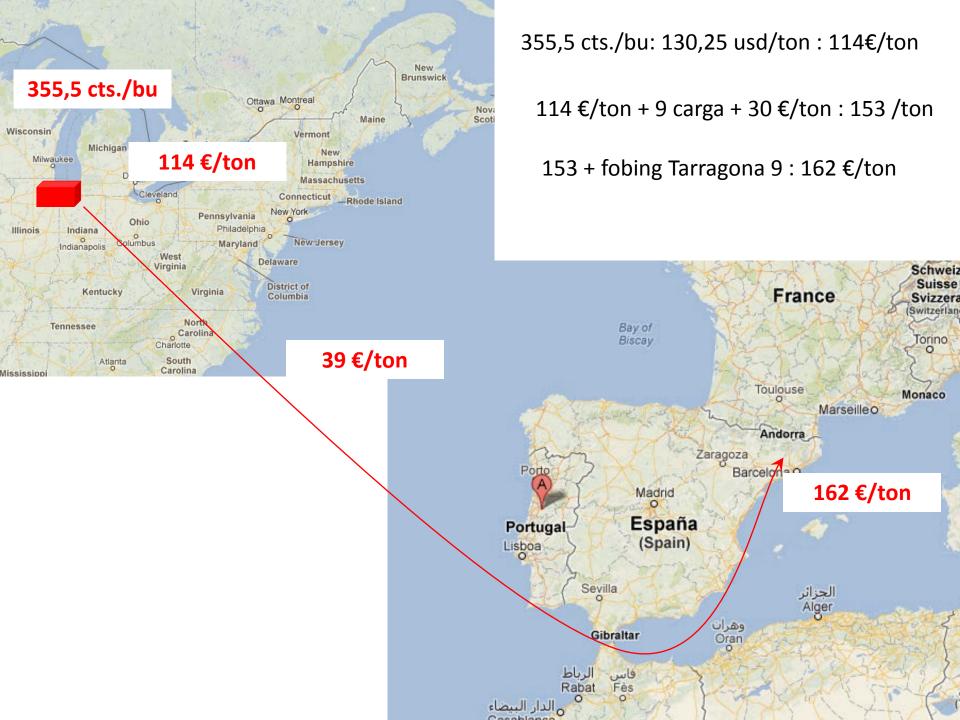
Los mercados de futuros son un mercado respaldado por un cereal físico.

- No son un casino
- No son para una élite financiera.
- No son una solución milagro.
- 4 Son un mercado de físico
- 5 Lo operan multinacionales, cooperativas, industriales, etc.
- 6 Los mercados de futuros son un cereal físico y se pueden ejecutar

Francia: 152,5 – 12: 140,5 €/ton 140,5 +23: 163,5 €/ton



Tarragona : 160 + 12 : 171 €/ton



Cliente Fabricante de Pienso

Arbitraje con físico de una venta



Abril 16

Septiembre 16







+40 €/ton





+202 €/ton

162 €/ton

+40 €/ton

Cooperativa

Cliente Fabricante de Pienso

Arbitraje con futuros de una venta



164 €/ton

204 €/ton

Abril 16
Septiembre 16









ton **←** +40 €/ton

Cooperativa

Cliente Fabricante de Pienso

Arbitraje con futuros de un stock



Abril 16 Septiembre 16







-40 €/ton





242 €/ton -40 €/ton

+162 €/ton

Cooperativa

El arbitraje de nuestros stocks (compras) nos permite reducir riesgos.

- Permite disociar el flujo de físico del precio.
- Ahorrar gastos de almacenaje y financiación.
- 3 Evitar problemas durante el almacenaje
- 4 Satisfacer las necesidades de nuestros clientes

Las opciones sobre futuros son como seguros

- Son un instrumento financiero
- No son para una élite financiera, se operan casi tantas como futuros.
- 3 Son como seguros.
- 4 No son sencillas

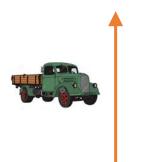
Cliente Fabricante de Pienso

Asegurar una venta con opciones



Septiembre 16











162 €/ton

+30 €/ton

+192 €/ton

Cliente Fabricante de Pienso

Asegurar una venta con opciones.



Abril 16 **Septiembre 16**









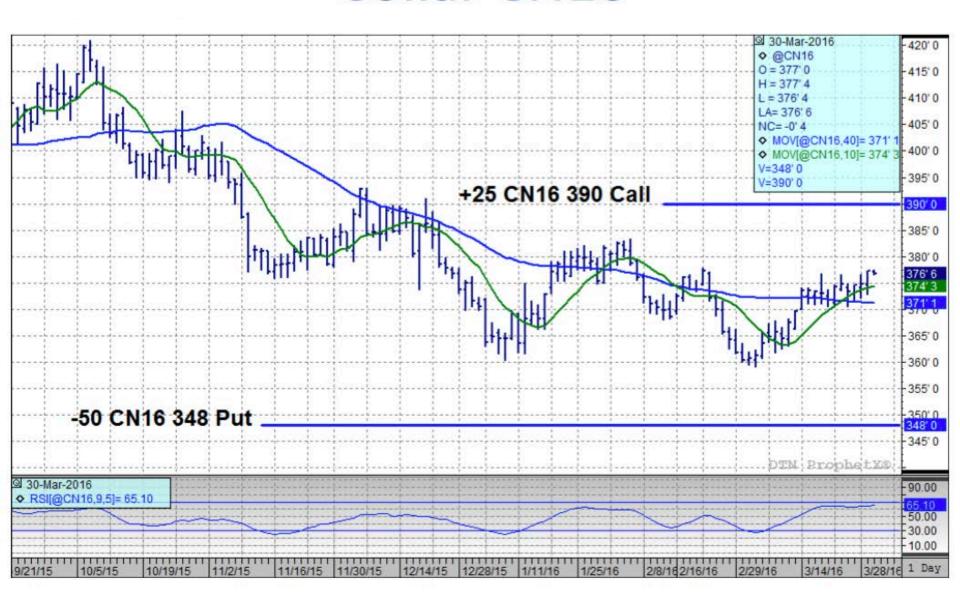


162 €/ton

+25 €/ton

+187 €/ton

Collar CN16



TIPOS DE ESTRATEGIAS

- Depende de si: consumidor/vendedor
- Estrategias Defensivas:

Proteger margen (pienso/harineros..)

Estrategias Conservadoras:

Táctica defensiva sobre una parte y "especular sobre la otra"

Estrategias Elaboradas:

Participar constantemente en el mercado, cubriendo el riesgo y aprovechándose de las variaciones de precios.

Se debe definir el perfil en el marco de gestión del Riesgo.

¿Cómo entendemos la Gestion del Riesgo?

La gestión del riesgo se apoya en tres pilares:

Plan Gestión Global del Riesgo:

Estrategia de compra global

Modelos de actuación ante las situaciones de mercado

Cuantificación del riesgo

Análisis de escenarios

Mercados en los que operar

Herramientas a utilizar

Información/Opinión

Información de mercado

Análisis Técnico

Análisis Fundamental

Opiniones

Históricos estacionales

Oportunidades de mercado

Posición Global de la Empresa (RIESGO)

Estrategias de cobertura:

Físicos

Futuros

Bases

Opciones

Combinaciones

Estructurados

Necesidad de gestionar el Riesgo de Precio, que existen herramientas para llevarlo a cabo y que el mercado las está usando.



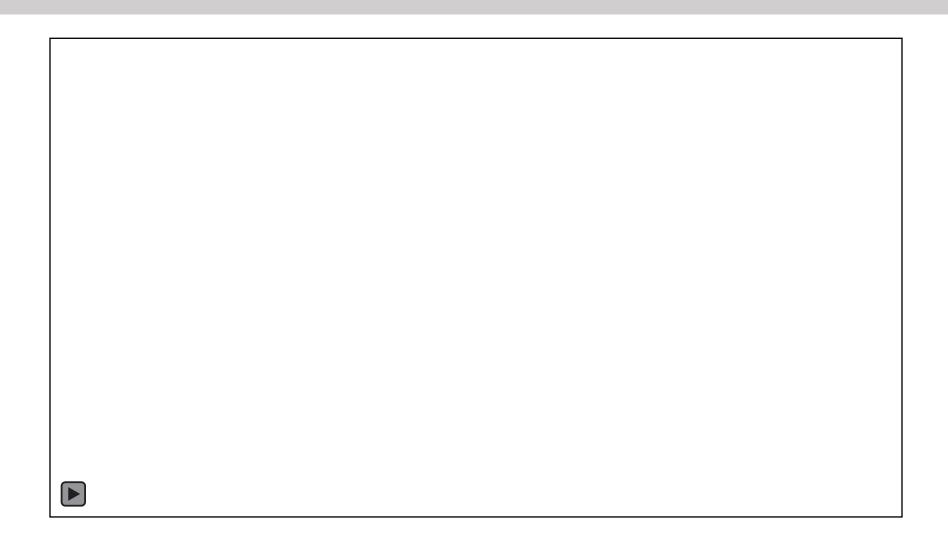
Innovar y cooperar es llevar ideas como esta adelante.

DIGITALIZACION Y AGRICULTURA DE PRECISION

- Gestión de parcelas de cultivo a través de fotos de satélite
- Vuelos con drones para precisar mas.
- 3 Aplicaciones de precisión o riego de precisión.



DIGITALIZACION Y AGRICULTURA DE PRECISION



"Sed curiosos"

Suerte y gracias

Zaragoza 19 de marzo de 2019



