



ERNAN-VILLA

La empresa de **Semillas**

CATÁLOGO SOJA

www.hernanvilla.es

NUESTRO PALMARES



PANORAMIX

Nº1 Producción Sucs 2021 (2ª cosecha); 152%

Nº2 Producción Zuera 2025 (1ª cosecha); 119%.

Nº2 Producción Sucs 2022 (2ª cosecha); 124%

Nº1 % Proteína ITACYL 2024 (ciclo largo); 45,15%

Nº1 % Proteína Ejea de los Caballeros 2023; 47%

Nº1 % Proteína Ejea de los Caballeros 2021; 108%

MAGALIX (HV 2023/11)

Nº1 Producción Selgua 2024 (2ª cosecha); 121%

Nº1 Producción Castejón de Monegros 2024 (2ª cosecha); 133%

Nº2 Producción Zuera 2024 (1º cosecha); 111%

Nº2 Producción Ejea de los Caballeros 2024 (1ª cosecha); 125%

Nº3 % de Proteína Selgua 2024 (2ª cosecha); 42%

CHIAKI (HV 2018/21)

Nº1 Producción ITACYL 2025 (Ciclo corto)

Nº1 Producción Pomar de Cinca 2021 (2ª cosecha)

Nº2 Producción Castejón de Monegros 2024
(1ª cosecha); 130%.

Nº3 Producción Sucs 2022 (2ª cosecha); 112%

CARLOTTA (HV 2021/01)

Nº1 Producción Selgua 2025 (2ª cosecha); 116%

Nº1 Producción Albalatillo 2025 (2ª cosecha); 111%

Nº1 Producción Castejón de Monegros 2024

Nº1 Producción Castejón de Monegros 2021; 135%

Nº2 Producción ITACYL 2025

Nº2 Producción Selgua 2022; 128%

Este es el resultado de testar en España más de 40 variedades de soja en los últimos 10 años.
¡SABEMOS DE SOJA!



PROPUESTA **SOJA**

HERNAN-VILLA

- ① **PANORAMIX**
- ② **MAGALIX**
- ③ **CHIAKI**
- ④ **CARLOTTA**
- ⑤ **INOCULANTE**





SOJA

PANORAMIX

El equilibrio entre **alta productividad** y **alto contenido en proteína**.



CONTENIDO EN PROTEÍNA
MUY ALTO 41-46%



ÉPOCA DE SIEMBRA

MAR	ABR	MAY	JUN	JUL

DOSIS DE SIEMBRA

425.000
semillas/ha



- Planta **vigorosa** y de talla alta.
- **Inserción de la primera vaina alta**, lo que facilita su cosecha.
- Contenido en **proteína muy alto: 41-46%**.
- Calibre de **grano muy grueso**
- Variedad que **aúna una alta productividad** con unos **niveles muy altos de proteína**

VALIDADA PARA ALIMENTACIÓN HUMANA

▪ SI



CICLO

- Grupo de Maduración: **Grupo 1+**
- Uniformidad defoliación: **Muy buena**
- Riesgo de dehiscencia: **Muy bajo**

MORFOLOGÍA

- Talla: **Alta**
- Color del grano: **Amarillo**
- Color del hilo: **Gris**
- Resistencia al encamado: **Alta**
- Poder de ramificación: **Alto**
- Color de la flor: **Violeta**

CALIDAD

- Color del grano: **Amarillo**
- Peso mil semillas: **Muy alto (190-240)**
- Contenido en proteína: **Muy alto (41-46%)**

SOJA



MAGALIX

Máximo **potencial productivo.**



ÉPOCA DE SIEMBRA

MAR	ABR	MAY	JUN	JUL

DOSIS DE SIEMBRA

450.000
semillas/ha



- Muy buen **vigor de nascencia.**
- **Inserción de la primera vaina alta**, lo que facilita su cosecha.
- **Buen contenido en proteína: 40-43%.**
- Muy interesante para **siembras tardías, en primera cosecha y siembras tempranas, en segunda cosecha.**
- La variedad para los que necesitan una **soja de grupo 1 con una maduración más precoz.**

**VALIDADA PARA
ALIMENTACIÓN HUMANA**

▪ **EN VALIDACIÓN**

CICLO

- Grupo de Maduración: **Grupo 1-**
- Uniformidad defoliación: **Buena**
- Riesgo de dehiscencia: **Muy bajo**

MORFOLOGÍA

- Talla: **Media-Alta**
- Color del grano: **Amarillo**
- Color del hilo: **Gris**
- Resistencia al encamado: **Alta**
- Poder de ramificación: **Muy Alto**
- Color de la flor: **Violeta**

CALIDAD

- Color del grano: **Amarillo**
- Peso mil semillas: **Medio (160-190)**
- Contenido en proteína: **Muy Alto (40-43%)**



SOJA

CHIAKI

La especialista para **segundas cosechas**



ÉPOCA DE SIEMBRA

MAR	ABR	MAY	JUN	JUL

DOSIS DE SIEMBRA

450.000 a 500.000
semillas/ha



- Planta vigorosa de **talla media**.
- **Hilo de color blanco**, especialmente **adaptado a industria alimentaria**.
- Muy interesante para **primeras siembras tardías y segundas cosechas**.

**VALIDADA PARA
ALIMENTACIÓN HUMANA**

▪ **EN VALIDACIÓN**

CICLO

- Grupo de Maduración: **Grupo 0+**
- Uniformidad defoliación: **Buena**
- Riesgo de dehiscencia: **Muy Bajo**

MORFOLOGÍA

- Talla: **Media**
- Color del grano: **Amarillo**
- Color del hilo: **Blanco**
- Resistencia al encamado: **Muy Alta**
- Poder de ramificación: **Alto**
- Color de la flor: **Blanca**

CALIDAD

- Color del grano: **Amarillo**
- Peso mil semillas: **Medio (160-190)**
- Contenido en proteína: **Alto (38-41%)**

SOJA



CARLOTTA

Muy **productiva** y **regular**



ÉPOCA DE SIEMBRA

MAR	ABR	MAY	JUN	JUL



DOSIS DE SIEMBRA

450.000 a 500.000
semillas/ha



- Buen **vigor de nascencia** y **excelente productividad**.
- Buen potencial de ramificación.
- **Secado rápido** y defoliado uniforme.
- Alta resistencia a la dehiscencia.
- Adaptada a primeras **siembras tardías** y **segundas siembras**.



VALIDADA PARA
ALIMENTACIÓN HUMANA

▪ SI



CICLO

- Grupo de Maduración: **Grupo 0**
- Uniformidad defoliación: **Buena**
- Riesgo de dehiscencia: **Muy Bajo**

MORFOLOGÍA

- Talla: **Media**
- Color del grano: **Amarillo**
- Color del hilo: **Marrón claro**
- Resistencia al encamado: **Muy Alta**
- Poder de ramificación: **Alto**
- Color de la flor: **Violeta**

CALIDAD

- Color del grano: **Amarillo**
- Peso mil semillas: **Medio (160-190)**
- Contenido en proteína: **Alto (39-42%)**

INOCULANTE



LEGUMEFIX



¿Qué es **LEGUMEFIX**?

LEGUMEFIX es un inoculante de alta calidad, con una base de turba estéril, compuesto de bacterias específicas, principalmente del género *Bradyrhizobium*, elegidas por su alta eficiencia para fijar nitrógeno. Además, contienen protectores que ayudan a las bacterias a sobrevivir más tiempo y adhesivos para mejorar la incorporación a la semilla.

¿Por qué es necesario?

El cultivo de Soja tiene como característica, la capacidad de obtener y fijar el nitrógeno necesario a partir de la simbiosis con las bacterias (Rizobios), al igual que otros cultivos tradicionalmente sembrados como veza, lenteja, garbanzo, etc, pero en el caso del cultivo de Soja, los rizobios específicos no se encuentran de forma natural en nuestros suelos, por lo que es imprescindible incorporarlos a través de LEGUMEFIX.

El uso de LEGUMEFIX sustituye el uso del fertilizante nitrogenado de cobertera como el nitrato, nitrosulfato, o la urea, reduciendo costes y minimizando riesgos ambientales como la lixiviación de nitratos.

INOCULANTE



¿Cómo debemos incorporarlo?

Se debe aplicar el producto directamente sobre la semilla antes de sembrar, recomendándose la inoculación dentro de las 24 horas previas a ésta, siendo muy importante realizar este proceso en lugares frescos y a la sombra para evitar que la radiación solar o las altas temperaturas pueda matar a las bacterias.

Se recomienda realizar la mezcla de LEGUMEFIX y la semilla de soja en una hormigonera para que su distribución sea lo más homogénea posible.

¿Por qué usar **LEGUMEFIX** y no soja preinoculada o inoculantes líquidos?

La temperatura es uno de los factores claves a la hora de la conservación de las bacterias en los inoculantes. Si la semilla de soja viene previamente inoculada esta puede haber sufrido cambios bruscos de temperatura y exposición al sol o a altas temperaturas tanto en el transporte como al almacenamiento de la misma. En cambio, LEGUMEFIX al contener bacterias de forma concentrada en base de turba se minimiza este riesgo y es mucho más fácil su transporte y conservación en condiciones óptimas, dando como resultado unas mayores producciones de soja, con un mayor contenido en proteína.

En el caso de los inoculantes líquidos, la posible desecación que puede sufrir debido al tiempo transcurrido entre que el inoculante se incorpora, hasta la siembra de la semilla, reduce drásticamente la viabilidad bacteriana, además de ser más sensible a la exposición a altas temperaturas.



PROPUESTA SOJA HERNAN VILLA

TABLA VARIEDADES

				ÉPOCA DE SIEMBRA									
VARIEDAD	GRUPO DE MADURACIÓN	TALLA	ZONA DE SIEMBRA	MAR.	ABR.	MAY.	JUN.	JUL.	DOSIS DE SIEMBRA	COLOR DEL GRANO	COLOR DEL HILO	CONTENIDO EN PROTEÍNA	USO
PANORAMIX	1 +	Alta							425.000 semillas/ha	Amarillo	Gris	Muy alto: 41 - 46%	Validada alimentación humana
MAGALIX	1-	Media-Alta							450.000 semillas/ha	Amarillo	Gris	Muy alto: 40 - 43%	En validación para alimentación humana
CHIAKI	0 +	Media							450.000 a 500.000 semillas/ha	Amarillo	Blanco	Alto: 38 - 41%	En validación para alimentación humana
CARLOTTA	0	Media							450.000 a 500.000 semillas/ha	Amarillo	Marrón	Alto: 39 - 42%	Validada alimentación humana

COMPROMISO HERNAN VILLA

Todas nuestras variedades han sido o están siendo validadas para ser admitidas por la industria para la obtención de productos para el consumo humano.

TENEMOS CLARAS TRES PREMISAS:

- 1ª.- Las variedades aptas para consumo humano lo son, igualmente, para consumo animal.
- 2ª.- Las variedades para consumo humano se pagan a precios muy superiores a las de consumo animal.
- 3ª.- El cultivo y la productividad de ambas es igual.

Estas tres premisas hacen que nuestro esfuerzo se decante por variedades que cumplan con los requisitos que nos marca la industria para la obtención de productos derivados de la soja, tales como bebidas de soja y otros derivados. Sin olvidarnos que dichas variedades cumplen con los requisitos de productividad y contenido proteico que las hacen merecedoras de estar a la cabeza de siembra por rentabilidad y calidad para la obtención de harinas y aceites.

Sabemos de soja





HERNAN-VILLA

La empresa de **Semillas**

HERNAN VILLA

C/Agricultura, 6
47610 Zaratán
Valladolid. España

Contacto:
658 574 446 - Sergio Hernández

info@hernanvilla.es
www.hernanvilla.es