

Cooperativa Santa Orosia de Jaca

Ensayo de variedades de cereal de invierno GENVCE en seco

Ubicación del ensayo: **Espuëndolas (Jacetania)**

Técnico coordinador del ensayo: **Aitor Usúa - Miguel Gutiérrez**

Cultivos evaluados: **Cebada, trigo blando de invierno y avena. GENVCE.**

El objetivo de los trabajos que se llevan a cabo en esta plataforma es cubrir la necesidad de información del material vegetal más adecuado a estas condiciones agro-climáticas (secanos húmedos y fríos). El material testado procede del convenio de colaboración que existe con el Centro de Transferencia Agroalimentaria y la Red Genvce.

Información general del ensayo:

Labores preparatorias del terreno:

- Labor preparatoria del terreno: arado de vertedera + rollo cultivador.

Fechas de siembra:

- Fecha de siembra: 28 de octubre de 2021.

Dosis de siembra:

- Dosis de siembra cebada: 350 semillas/m² menos las variedades híbridas a 220 semillas/m².
- Dosis de siembra trigo blando: 400 semillas/m².
- Dosis de siembra avena: 350 semillas/m².

Abonados:

- Abonado:
 - Abonado de fondo: 26 de octubre de 2021.
380Kg de 8-12-12.
 - Abonado de cobertera: 28 de febrero de 2022.
150Kg/ha de ureasa (urea + sulfato amónico).

Tratamientos:

- Otras intervenciones:
 - Herbicida pre emergencia: No se ha aplicado.
 - Herbicida post emergencia: 08 de febrero de 2022 en cebadas y trigos blandos.
0,6l/ha HEROLD+ 1,75l/ha HARPO-Z.

HEROLD (nº registro 25621) DIFLUFENICAN 20% + FLUFENACET 40%.

HARPO-Z (nº registro 19766) CLORTOLURON 40% + DIFLUFENICAN 2,5%.

Cebadas de invierno en secoano

Variedad	Casa comercial	Tipo	Ciclo
ANSOLA	FLORIMOND DESPREZ	2º	INVIERNO
BIDASOA	FLORIMOND DESPREZ	DGA	INVIERNO
DOUBLIN*	SYNGENTA	DGA	INVIERNO
EBROO*	SYNGENTA	DGA	INVIERNO
HISPANIC	FLORIMOND DESPREZ	TESTIGO	INVIERNO
IBAIONA	FLORIMOND DESPREZ	DGA	INVIERNO
LAVANDA	FLORIMOND DESPREZ	DGA	INVIERNO
LG AITANA	LIMAGRAIN	2º	INVIERNO
LG AMPARO	LIMAGRAIN	2º	INVIERNO
LG CENTELLA	LIMAGRAIN	2º	INVIERNO
MAGALLON	AGROMONEGROS SA	1º	INVIERNO
MENDIOLA	FLORIMOND DESPREZ	DGA	INVIERNO
MESETA	FLORIMOND DESPREZ	TESTIGO	INVIERNO
ORIONE	MAS SEEDS	2º	INVIERNO
PEWTER	AGRUSA	TESTIGO	PRIMAVERA
RGT ALCANTARA	RAGT IBERICA	2º	INVIERNO
RGT ATOCHA	MAS SEEDS	DGA	INVIERNO
RGT PLANET	RAGT IBERICA	TESTIGO	PRIMAVERA
RGT VERONA	RAGT IBERICA	1º	INVIERNO
RUBIANA	SEMILLAS BATLLE	DGA	INVIERNO
SPAZIO	AGRUSA	1º	INVIERNO
SU RUZENA	DISASEM	1º	INVIERNO
ZOO*	SYNGENTA	DGA	INVIERNO

Trigo blando de invierno en seco

Variedad	Casa comercial	Tipo
CAMARGO	DISASEM	TESTIGO
CAMPESINO	AGRUSA	1º
CHAMBO	LIMAGRAIN IBERICA	TESTIGO
FILON	FLORIMOND DESPREZ	TESTIGO
GANDUJA	MAS SEEDS	2º
GAVRIK	MAS SEEDS	2º
GAZEO	MAS SEEDS	1º
KWS LAZULI	FLORIMOND DESPREZ	1º
LANCILLOTTO	SYNGENTA	2º
LG ASTERIÓN	LIMAGRAIN IBERICA	2º
LG BECQUER	LIMAGRAIN IBERICA	1º
LG FORTUNATO	LIMAGRAIN IBERICA	2º
MARCOPOLO	RAGT IBERICA	TESTIGO
MONTECRISTO CS	DISASEM	DGA
OBIWAN	MAS SEEDS	2º
PRESTANCE	FLORIMOND DESPREZ	2º
RGT BORSALINO	RAGT IBERICA	2º
RGT CAMPURRIANO	RAGT IBERICA	2º
RGT DISTINGO	RAGT IBERICA	1º
RGT MIMATEO	RAGT IBERICA	DGA
RGT MIOLO	RAGT IBERICA	1º
RGT PAISANO	RAGT IBERICA	DGA
RGT VECINO	RAGT IBERICA	2º
SY CICERONE	SYNGENTA	2º
SY PASSION	SYNGENTA	1º
SY ROCINANTE	DISASEM	1º

Avenas en seco

Variedad	Casa comercial	Tipo
ALBATROS	KWS	DGA
HA-005	HARIVASA	DGA
HA-015	HARIVASA	DGA
HA-034	HARIVASA	DGA
HA-035	HARIVASA	DGA
HA-036	HARIVASA	DGA
HUSKY	HARIVASA	DGA

Cooperativa Santa Orosia de Jaca

Ensayo de variedades de camelina GENVCE en secano

Ubicación del ensayo: **Espuéndolas (Jaca)**

Técnico coordinador del ensayo: **Aitor Usúa – Miguel Gutiérrez**

Cultivos evaluados: **Camelina en secano. GENVCE.**

El objetivo del ensayo es estudiar el comportamiento en secanos húmedos y fríos del cultivo de Camelina sativa, adaptación y desarrollo del cultivo, y a través de la colaboración de Red ARAX con la empresa Camelina Company, se siembran en cultivo demostrativo las principales líneas de desarrollo que la empresa lleva a cabo en España.

Información general del ensayo:

Labores preparatorias del terreno:

-Labor preparatoria del terreno: arado de vertedera + rollo cultivador.

Fecha de siembra:

-Fecha de siembra: 28 de octubre de 2021.

Dosis de siembra:

-Dosis de siembra: 11 kg/ha.

Abonados:

-Abonado:

Abonado de fondo: 26 de octubre de 2021.

380kg/ha de 8-12-12.

Abonado cobertera: 28 de febrero de 2022.

150Kg/ha de ureasa (urea + sulfato amónico).

Tratamientos:

-Otras intervenciones:

Herbicida preemergencia: No tratado.

Herbicida post emergencia: No tratado.

Camelina en secano

Línea	Casa Comercial
CCE117	CAMELINA COMPANY
CCE26	CAMELINA COMPANY
CCE29	CAMELINA COMPANY
CCE32	CAMELINA COMPANY
CCE36	CAMELINA COMPANY
CCE40	CAMELINA COMPANY
CCE41A	CAMELINA COMPANY
CCE42	CAMELINA COMPANY
CCE43	CAMELINA COMPANY
CCE44	CAMELINA COMPANY
CCE46	CAMELINA COMPANY
CCE48	CAMELINA COMPANY

Cooperativa Santa Orosia de Jaca

Ensayo de cultivo leguminoso habas en secano

Ubicación del ensayo: **Espuéndolas (Jacetania)**

Técnico coordinador del ensayo: **Aitor Usúa- Miguel Gutiérrez**

Cultivos evaluados: **Habas. Colaboración GO INPULSE.**

El objetivo de este ensayo es obtener la máxima información sobre este cultivo en las condiciones agro-climáticas de la zona (secanos, húmedos y fríos) para poder valorar y estudiar su comportamiento, con el fin de poder incluir este cultivo en las explotaciones agrícolas situadas en estas condiciones agro-climáticas.

Información general del ensayo:

Labores preparatorias del terreno:

-Labor preparatoria del terreno: arado de vertedera + rollo cultivador.

Fechas de siembra:

-Fecha de siembra: 21 de octubre de 2021.

Dosis de siembra:

-Dosis de siembra: 30 semillas/m².

Abonado:

-Abonado:

Abonado de fondo: 19 de octubre de 2021.

380kg de 8-12-12.

Abonado cobertera: No se ha aplicado.

Tratamientos:

-Otras intervenciones:

Herbicida preemergencia: No se ha aplicado.

Herbicida post emergencia: No se ha aplicado.

Habas secano

Variedad	Casa Comercial
ARRECHANA	SEMILLAS BATTLE
AXEL	SEMENCES FRANCE
AXEL AN	SEMENCES FRANCE
BORJANA	SEMILLAS BATTLE
CARCASTILLO	SEMILLAS BATTLE
HABANITA	SEMILLAS BATTLE
PROTHABAT 69	SEMILLAS BATTLE
PROTHABON 101	SEMILLAS BATTLE
QUIJANA	SEMILLAS BATTLE
SULFLOR	SEMILLAS BATTLE
VINICIUS	SEMILLAS BATTLE
VITABÓN	SEMILLAS BATTLE
YERRI 69	SEMILLAS BATTLE