

Programa de Desarrollo Rural de La Rioja

NOMBRE CAMPO DEMOSTRATIVO	NUEVAS VARIEDADES DE CEREALES
AÑO INICIO/FIN	2018/2021
UBICACIÓN	Tricio
SUPERFICIE	0,72 ha
DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS PLANTEADOS	<p>En busca de una mayor rentabilidad para el agricultor, se evalúan 32 nuevas variedades de cereales* con gran potencial de adaptación al terreno teniendo en cuenta la resistencia a enfermedades, el rendimiento y la calidad. Se incluyen 4 testigos: trigo MARCOPOLLO, cebada de invierno MESETA, cebada de primavera RGT-PLANET y triticale RGT-VILLARAC.</p> <p>*Trigo blando: Skyfall, Charger, RGT-Mimateo, Cómplice, Filon, Sepia, Adagio, Solindo, Metropolis, RGT-Cesario, RGT-Distingo, RGT-Montecarlo, Marcopolo, Mufasa, RGT-Tocayo, RGT-Enebro, Bonifacio, Nemo, RW71708, RW71701, RGT-Sacramento, RGT-Quiriko, Diamanto, Belsito, RGT-Algoritmo, Galpino, RGT-Paisano,</p> <p>Cebada de invierno: Meseta, Mendiola, RGT-Luzia, RGT-Medinaceli, Dulcinea</p> <p>Cebada de primavera: RGT-Asteroid, RGT-Planet, RGT-Orbiter, Solist, Chrissie, Chronicle, Jessie, RGT-Style, Scrabble</p> <p>Triticale: Brehart, RGT-Eleac, RGT-Villarac, RGT-Coplac, RGT-Omeac, RGT-Kadjac, RGT-Expotrac, RGT-Villarac, Bellac, Rivolt, RGT-Zodiac, Seconzac, Jokari</p>
OBJETIVOS	<p>1. Evaluar las características y comportamiento agronómico y productivo de trigo blando, cebada de invierno, cebada de primavera y triticale, comprobando su adaptación a las condiciones de una parcela tipo de la comarca de Rioja Alta.</p>
CONTROLES	<ul style="list-style-type: none"> - Analíticas de suelo - Datos meteorológicos (pluviometría y distribución) - Ciclo vegetativo del cultivo: valoración de la nascencia, ahijado, espigado, madurez, altura de las plantas, encamado (en una fecha próxima a la madurez del grano) y enfermedades (durante la fase de llenado del grano).



Unión Europea
Fondo Europeo Agrícola
de Desarrollo Rural

Europa invierte en las zonas rurales



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE AGRICULTURA, PESCA
Y ALIMENTACIÓN



La Rioja

RESULTADOS OBTENIDOS	<p>Trigo blando: Se han observado diferencias significativas de producción entre variedades. Destacan la variedad RGT-MONTECARLO por ser una variedad de ciclo muy bien adaptado a la zona y unas características de calidad superiores que confieren una mayor rentabilidad al agricultor, la variedad RW71708, BELSITO, DIAMENTO, BONIFACIO y QUIRIKO. En contra, las variedades RGT-CESARIO, RGT-DISTINGO, CHARGER, RW71701, RGT-PAISANO y RGT-SACRAMENTO se sitúan por debajo del testigo por tener un ciclo de cultivo muy largo y no adaptarse bien a la zona.</p> <p>Cebada de invierno: Las variedades RGT-MEDINACELI y RGT-LUZIA, son las mejor adaptadas a la zona, observándose un mayor rendimiento, en gran medida por una sanidad superior.</p> <p>Cebada de primavera: Se ha observado un mayor rendimiento en las variedades RGT-ASTEROID, RGT-STYLE, JESSIE y SOLIST. Cabe señalar la variedad RGT-ASTEROID como propuesta de futuro de cebada de primavera apta para maltería compaginando calidad con una mayor productividad. En contra la variedad SCRABBLE presenta un menor rendimiento que el testigo.</p> <p>Triticale: Se ha observado un mayor rendimiento en las variedades RGT-OMEAC, RGT-RIVOLT, RGT-KADJAC y RGT-VILLARAC, destacando esta última como la más adecuada para esta zona agrícola y resistente a roya amarilla. En contra, la variedad BELLAC no es recomendable (baja resistencia a hongos patógenos y potencial productivo reducido).</p>
SECTOR OBJETIVO	Agricultura
MÁS INFORMACIÓN	Unidad de Gestión y Transferencia de Conocimiento Agrario de La Rioja Área de Proyectos de Investigación e Innovación Agroalimentaria experimentacion.agraria@larioja.org