

CARACTERÍSTIQUES DE LES VARIETATS DE BLAT DE MORO PER A GRA – CAMPANYA 2021

VARIETATS	TIPUS D'HÍBRID	EMPRESA SUB-MINISTRADORA	ANY I PAÍS DE REGISTRE	PRECOCITAT DE FLORACIÓ FEMENINA (dies respecte P1921)	HUMITAT (%)	CARACTERÍSTIQUES DE LA PLANTA		RESISTÈNCIA A MALALTIES I PLAGUES				STAY-GREEN	COMPONENTS DEL RENDIMENT			PES ESPECÍFIC (kg/hL)
						ALTURA TOTAL (cm)	INSERCIÓ PANOTXA (cm)	PODRIDURA BASE DE LES TIGES	FUSARIUM PANOTXA	CEPHALOSPORIUM ACREMONIUM PANOTXA	HELICOVERPA PANOTXA		FILES PER PANOTXA	GRANS PER FILA	PES GRA (g)	
CICLE 700																
69YG	Transgènic MON 810 (Isogènic 68K)	MAS SEEDS	Espanya 2016	Precoç a Mitjana (-1)	Mitjana (0)	Mitjana (0)	Mitjana a Alta (+5)	Mitjana	Mitjana	Mitjana	Mitjana	Baix a Mitjà	Mitjà (16)	Mitjà (0)	Mitjà (0)	Mitjà a Alt (+2)
DKC6729YG	Transgènic MON 810 (Isogènic DKC6728)	BAYER - DEKALB	Espanya 2015	Precoç a Mitjana (-1)	Mitjana (0)	Mitjana (0)	Mitjana (0)	Baixa a Mitjana	Mitjana a Alta	Mitjana	Mitjana	Baix a Mitjà	Mitjà a Alt (17)	Mitjà (0)	Baix a Mitjà (-15)	Mitjà (0)
DKC6980		BAYER - DEKALB	Espanya 2020	Mitjana (0)	Mitjana a Alta (+1)	Mitjana a Alta (+10)	Mitjana (0)	Baixa	Baixa a Mitjana		Baixa a Mitjana	Mitjà a Alt (20)	Molt alt (-2)	Baix a Mitjà (-30)	Mitjà (0)	
IXABEL	Isogènic IXABEL YG	RAGT IBÉRICA	Espanya 2016	Precoç a Mitjana (-1)	Mitjana (0)	Mitjana (0)	Mitjana (0)	Baixa a Mitjana	Baixa	Mitjana	Baixa a Mitjana	Mitjà	Baix a Mitjà (15)	Mitjà (0)	Mitjà a Alt (+15)	Alt (+4)
KWS KEFIEROS YG	Transgènic MON 810 (Isogènic KEFIEROS)	KWS	Espanya 2019	Mitjana (0)	Baixa a Mitjana (-1)	Mitjana (0)	Mitjana (0)	Mitjana	Baixa a Mitjana		Mitjana	Mitjà a Alt (16)	Baix a Mitjà (-2)	Alt a Molt alt (+45)	Mitjà a Alt (+2)	
LG30685	Isogènic LG31710 YG	LIMAGRAIN IBÉRICA	Itàlia 2019	Mitjana a Tardana (+1)	Mitjana (0)	Mitjana a Alta (+10)	Mitjana (0)	Baixa	Baixa a Mitjana	Baixa a Mitjana	Baixa a Mitjana	Mitjà a Alt (15)	Baix a Mitjà (+2)	Mitjà a Alt (+15)	Mitjà a Alt (+2)	
LG31695		LIMAGRAIN IBÉRICA	Itàlia 2018	Mitjana a Tardana (+1)	Mitjana a Alta (+1)	Baixa a Mitjana (-10)	Baix (-10)	Baixa a Mitjana	Mitjana	Baixa a Mitjana	Baixa a Mitjana	Mitjà a Alt (15)	Baix a Mitjà (0)	Alt a Molt alt (+45)	Mitjà (0)	
LG31710 YG	Transgènic MON 810 (Isogènic LG30685)	LIMAGRAIN IBÉRICA	Espanya 2020	Mitjana a Tardana (+1)	Mitjana (0)	Mitjana (0)	Baix (-10)	Baixa	Baixa a Mitjana	Baixa a Mitjana	Mitjana	Mitjà a Alt (15)	Baix a Mitjà (+2)	Mitjà (0)	Mitjà (0)	
MAS 714M		MAS SEEDS	Itàlia 2020	Precoç a Mitjana (-1)	Mitjana a Alta (+1)	Mitjana a Alta (+10)	Mitjana (0)	Baixa a Mitjana	Baixa	Mitjana	Baixa a Mitjana	Mitjà	Baix (14)	Mitjà (0)	Baix a Mitjà (-15)	Mitjà (0)
P1524	Isogènic P1524Y	CORTEVA – PIONEER	Espanya 2014	Mitjana a Tardana (+1)	Baixa a Mitjana (-1)	Mitjana (0)	Mitjana (0)	Baixa a Mitjana	Baixa	Baixa a Mitjana	Baixa a Mitjana	Alt	Baix a Mitjà (15)	Mitjà a Alt (+2)	Alt (+30)	Alt (+4)
P1524Y	Transgènic MON 810 (Isogènic P1524)	CORTEVA – PIONEER	Espanya 2018	Mitjana a Tardana (+1)	Baixa a Mitjana (-1)	Mitjana a Alta (+10)	Mitjana (0)	Baixa a Mitjana	Baixa	Baixa	Mitjana	Mitjà a Alt (15)	Baix a Mitjà (+2)	Mitjà a Alt (+15)	Mitjà a Alt (+2)	
P1570	Isogènic P1570Y	CORTEVA – PIONEER	Espanya 2014	Mitjana (0)	Mitjana (0)	Mitjana a Alta (+10)	Mitjana (0)	Baixa a Mitjana	Mitjana	Baixa a Mitjana	Baixa a Mitjana	Mitjà	Mitjà (16)	Mitjà a Alt (+2)	Baix a Mitjà (-15)	Alt (+4)
P1570Y	Transgènic MON 810 (Isogènic P1570)	CORTEVA – PIONEER	Espanya 2015	Mitjana (0)	Mitjana a Alta (+1)	Mitjana (0)	Baixa a Mitjana (-5)	Baixa a Mitjana	Mitjana a Alta	Mitjana	Mitjana	Baix a Mitjà (16)	Mitjà (0)	Mitjà a Alt (+15)	Alt (+4)	
P1772		CORTEVA – PIONEER	Itàlia 2019	Mitjana (0)	Mitjana (0)	Alta (+15)	Mitjana (0)	Mitjana	Mitjana a Alta	Mitjana a Alta	Baixa a Mitjana	Alt	Mitjà (16)	Mitjà (0)	Baix a Mitjà (-15)	Molt alt (+8)
P1921	Isogènic P1921Y	CORTEVA – PIONEER	Itàlia 2010	Mitjana (0)	Mitjana (0)	Mitjana a Alta (+10)	Baixa a Mitjana (-5)	Baixa a Mitjana	Mitjana	Baixa a Mitjana	Baixa a Mitjana	Mitjà a Alt (17)	Mitjà a Alt (-2)	Baix a Mitjà (0)	Mitjà (0)	Alt (+4)
P1921Y	Transgènic MON 810 (Isogènic P1921)	CORTEVA – PIONEER	Espanya 2015	Mitjana (0)	Mitjana a Alta (+1)	Alta (+15)	Baixa a Mitjana (-5)	Baixa a Mitjana	Mitjana a Alta	Mitjana	Mitjana	Mitjà a Alt (16)	Mitjà (0)	Mitjà (0)	Mitjà (0)	Alt (+4)
SHANIYA		MAS SEEDS	Itàlia 2018	Tardana (+2)	Alta (+2)	Alta (+15)	Mitjana a Alta (+5)	Mitjana	Mitjana	Mitjana a Alta	Mitjana	Alt a Molt alt	Baix (14)	Alt (+4)	Mitjà (0)	Mitjà a Alt (+2)
SY FUERZA		SYNGENTA	Itàlia 2018	Tardana (+2)	Mitjana (0)	Mitjana a Alta (+10)	Mitjana (0)	Baixa a Mitjana	Mitjana	Baixa a Mitjana	Baixa a Mitjana	Mitjà a Alt (14)	Baix (14)	Mitjà (0)	Alt a Molt alt (+45)	Mitjà (0)
SY GIANTS		KOIPESOL SEMILLAS	Itàlia 2018	Mitjana (0)	Mitjana a Alta (+1)	Mitjana (0)	Mitjana (0)	Mitjana	Mitjana	Mitjana	Baixa a Mitjana	Mitjà a Alt (15)	Baix a Mitjà (15)	Mitjà (0)	Mitjà (0)	Mitjà (0)
SY LAVAREDO		KOIPESOL SEMILLAS	Itàlia 2019	Mitjana a Tardana (+1)	Mitjana (0)	Mitjana (0)	Baixa a Mitjana (-5)	Mitjana	Mitjana a Alta	Baixa a Mitjana	Baixa a Mitjana	Mitjà a Alt (14)	Baix (14)	Mitjà (0)	Mitjà a Alt (+15)	Mitjà a Alt (+2)
ZAPOTEK		LIDEA	Espanya 2020	Precoç a Mitjana (-1)	Alta (+2)	Mitjana (0)	Baixa a Mitjana (-5)	Baixa a Mitjana	Baixa a Mitjana	Baixa	Baixa a Mitjana	Alt a Molt alt	Alt (18)	Baix a Mitjà (-2)	Baix a Mitjà (-15)	Mitjà a Alt (+2)
CICLE 600																
DKC6351YG	Isogènic DKC6351	BAYER – DEKALB	Espanya 2017	Mitjana (0)	Baixa a Mitjana (-1)	Mitjana (0)	Mitjana a Alta (+5)	Baixa a Mitjana	Baixa a Mitjana	Baixa a Mitjana	Mitjana	Mitjà	Mitjà a Alt (17)	Baix (-4)	Mitjà (0)	Alt (+4)
IRRIDEOS		RAGT IBÉRICA	Espanya 2019	Precoç (-2)	Baixa a Mitjana (-1)	Baix (-20)	Molt baixa a Baixa (-15)	Mitjana	Baixa	Mitjana	Baixa a Mitjana	Baix a Mitjà	Mitjà a Alt (17)	Baix a Mitjà (-2)	Baix a Mitjà (-15)	Mitjà a Alt (+2)
LG31630		LIMAGRAIN IBÉRICA	Itàlia 2018	Precoç (-2)	Mitjana (0)	Baixa a Mitjana (-10)	Baixa a Mitjana (-5)	Baixa a Mitjana	Mitjana	Mitjana a Alta	Baixa a Mitjana	Mitjà	Mitjà (16)	Mitjà (0)	Mitjà (0)	Mitjà a Alt (+2)
PORTBOU	Isogènic PORTBOU YG	SEMILLAS FITÓ	Itàlia 2016	Precoç (-2)	Baixa a Mitjana (-1)	Baixa a Mitjana (-10)	Mitjana (0)	Baixa a Mitjana	Mitjana	Baixa a Mitjana	Baixa a Mitjana	Mitjà	Mitjà a Alt (17)	Mitjà (0)	Baix (-30)	Mitjà (0)
PORTBOU YG	Transgènic MON 810 (Isogènic PORTBOU)	SEMILLAS FITÓ	Espanya 2018	Precoç a Mitjana (-1)	Baixa a Mitjana (-1)	Baixa a Mitjana (-10)	Baixa a Mitjana (-5)		Baixa a Mitjana	Baixa a Mitjana	Mitjana	Mitjà	Mitjà (16)	Mitjà (0)	Baix a Mitjà (-15)	Mitjà (0)
SY ANDROMEDA		SYNGENTA	Itàlia 2019	Precoç (-2)	Baixa (-2)	Baixa a Mitjana (-10)	Baix (-10)	Mitjana	Mitjana a Alta	Mitjana a Alta	Baixa a Mitjana	Mitjà a Alt (15)	Baix a Mitjà (15)	Baix a Mitjà (-2)	Mitjà a Alt (+15)	Baix a Mitjà (-2)
CICLE 500																
LG31545		LIMAGRAIN IBÉRICA	Itàlia 2019	Precoç a Mitjana (-1)	Baix (-2)	Baixa a Mitjana (-10)	Molt baixa a Baixa (-15)	Baixa a Mitjana	Mitjana a Alta	Mitjana	Baixa a Mitjana	Baix a Mitjà (15)	Baix a Mitjà (-2)	Mitjà (0)	Mitjà (0)	
P0937Y	Transgènic MON 810 (Isogènic P0937)	CORTEVA – PIONEER	Portugal 2018	Molt Precoç a Precoç (-3)	Baix (-2)	Mitjana (0)	Molt baixa a Baixa (-15)	Baixa	Baixa a Mitjana	Baixa a Mitjana	Mitjana	Baix a Mitjà (17)	Mitjà (0)	Baix (-30)	Alt (+4)	
P1049Y	Isogènic P1049	CORTEVA – PIONEER	Portugal 2018	Molt precoç (-4)	Baixa a Mitjana (-1)	Baixa a Mitjana (-10)	Baix (-10)	Mitjana	Baixa a Mitjana	Mitjana	Mitjana	Mitjà	Mitjà a Alt (17)	Mitjà (0)	Baix a Mitjà (-15)	Mitjà a Alt (+2)

En cursiva les varietats que s'han assajat durant 2 anys.