



Sementi cereali

CerealPlus: varietà di frumento pensate per ogni areale italiano

La genetica Syngenta è presente in Italia da diversi anni con varietà leader di mercato su grano tenero e duro, attualmente registrate e distribuite da società sementiere partner.

Dalla scorsa stagione Syngenta ha assunto un ruolo da protagonista in questo settore, diventando anche costituente e responsabile della registrazione in Italia del proprio materiale genetico.

Le varietà di frumento tenero e duro rappresentano infatti il primo tassello dell'offerta completa CerealPlus e sono frutto di un lungo lavoro di ricerca e miglioramento genetico nel campo delle sementi a paglia: nascono sulla base delle richieste degli agricoltori e delle filiere cerealicole italiane e sono sviluppate nei diversi areali produttivi per garantire le migliori performance in campo e quindi il raggiungimento degli obiettivi di qualità e di quantità.

Nella stagione 2012/2013 Syngenta arricchisce la sua gamma varietale con l'introduzione sul mercato italiano di quattro nuove varietà di frumento duro, pensate appositamente per gli areali di coltivazione italiani del grano duro e aventi caratteristiche in linea con le principali richieste dell'industria della pasta.

Gamma varietale Frumento tenero

NOVITÀ

Varietà	ILLICO	SY ALTEO	SY MOISSON
Tipologia	Frumento tenero	Frumento tenero	Frumento tenero
Caratteri morfo-fisiologici			
Alternatività	Alternativa	Alternativa	Semi-alternativa
Epoca di spigatura	Medio-tardiva	Media	Medio-tardiva
Taglia	Medio-alta	Medio-alta	Medio-alta
Produttività	Elevata	Molto elevata	Molto elevata
Tipo spiga	Mutica	Mutica	Aristata
Caratteri qualitativi			
Granella	Rossa	Rossa	Rossa
Peso 1000 semi (g)	38 - 43	36 - 41	40 - 47
Peso Ettolitrico	Elevato	Elevato	Elevato
Durezza	Medium	Soft	Medium
Categoria ISQ	Panificabile	Biscottiero	Panificabile
Comportamento nei confronti delle malattie fungine e degli stress			
Allettamento	Mediamente tollerante	Mediamente tollerante	Tollerante
Freddo	Tollerante	Tollerante	Tollerante
Oidio	Mediamente tollerante	Mediamente tollerante	Tollerante
Ruggine bruna	Mediamente tollerante	Mediamente tollerante	Tollerante
Ruggine gialla	Mediamente tollerante	Tollerante	Tollerante
Septoriosi	Tollerante	Mediamente tollerante	Mediamente tollerante
Fusariosi della spiga	Tollerante	Tollerante	Tollerante

Gamma varietale Frumento duro

Varietà	GIBRALTAR NOVITÀ	SY ESPERTO NOVITÀ	SY LIDO NOVITÀ	SY TEXTO NOVITÀ
Tipologia	Frumento duro	Frumento duro	Frumento duro	Frumento duro
Caratteri morfo-fisiologici				
Alternatività	Alternativa	Alternativa	Alternativa	Alternativa
Epoca di spigatura	Medio-precoce	Media	Media	Media
Taglia	Medio-alta	Media	Media	Bassa
Produttività	Elevata	Molto elevata	Elevata	Medio-elevata
Tipo spiga	Aristata	Aristata	Aristata	Aristata
Caratteri qualitativi				
Peso 1000 semi (g)	38-43	39-45	40-45	41-48
Peso Ettolitrico	Medio-elevato	Elevato	Molto elevato	Elevato
Contenuto proteico	Medio-elevato	Medio-elevato	Elevato	Medio-elevato
Indice di giallo	Medio	Medio-elevato	Elevato	Elevato
Qualità del glutine	Elevata	Medio-elevata	Elevata	Molto elevata
Comportamento nei confronti delle malattie fungine e degli stress				
Allettamento	Mediamente tollerante	Tollerante	Tollerante	Tollerante
Freddo	Tollerante	Tollerante	Tollerante	Tollerante
Oidio	Mediamente tollerante	Mediamente tollerante	Mediamente tollerante	Tollerante
Ruggine bruna	Tollerante	Tollerante	Mediamente tollerante	Tollerante
Ruggine gialla	Tollerante	Tollerante	Mediamente tollerante	Tollerante
Septoriosi	Mediamente tollerante	Poco sensibile	Poco sensibile	Mediamente tollerante
Fusariosi della spiga	Mediamente tollerante	Mediamente tollerante	Poco sensibile	Mediamente tollerante