



PANE DEL PARCO MOLGORA:

Marzo - Novembre 2007

PRIMI RISULTATI



A cura di Niccolò Mapelli



LE AZIENDE COINVOLTE:

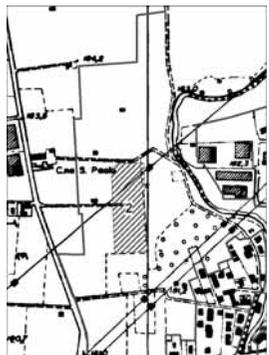
Azienda Agricola Fumagalli Giuliano con sede a Vimercate. in via C.na Foppa

Azienda Agricola Frigerio Augusto con sede a Vimercate. in via Duca degli Abruzzi

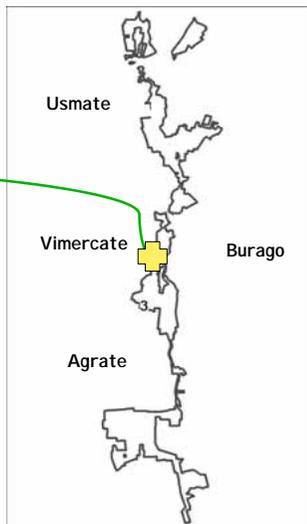
Superficie della prova: circa 10.000 mq



UBICAZIONE DELLE PROVE



*Campo n° 1
Comune: Vimercate
Azienda: Augusto Frigerio
Località: C.na S. Paolo di Vimercate.
N° mappale: 152
Foglio: 84*



UBICAZIONE DELLE PROVE



*Campo n° 2
Comune: Vimercate
Azienda: Fumagalli Giuliano
Località: tra C.na Morosina di Agrate e depuratore di Vimercate.
N° mappale: 11 e 18
Foglio: 88*





SCelta DELLA SEMENTE:



Il progetto è stato approvato nel dicembre 2006, pertanto si è dovuto seminare in primavera al fine di poter disporre di granella fin dall'estate 2007.

NECESSITA'



SEMENTE ADATTA SI A A SEMI NA
PRI MAVERI LE CHE ALLA
PANI FICAZIONE



SCelta DELLA SEMENTE:



AGADIR

Costruttore: GAE / Apvovsement
Anno di iscrizione: 2002
Origine: (GA 600 x Seissons) x Arche

CONSIGLI CULTURALI

Area di coltivazione: nord e centro Italia, particolarmente adatta per coltivazioni biologiche.

Epoca di semina: autunnale normale e tardiva - possibili semine primaverili.

Densità di semina: in condizioni normali 400-500 semi germinabili a mq; 140-180 kg/ha.

Trattamento fungicida: normalmente non necessario.

Punti di forza: eccezionale produttività, sanità, elevata copertura terreno.



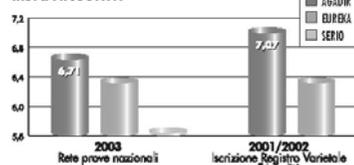
AGADIR:



CARATTERISTICHE QUALITATIVE

PESO ETTOLITRICO	buono 78-82 kg/hl
PESO 1000 SEMI	buono 34-44 g
CLASSIFICA ISO	panificabile
INDICI ALVEOGRAFICI	W: 190-220 - P/L: 0,5-0,6
HARDNESS	modum

INDICI PRODUTTIVI



	CARATTERI MORFO-FISIOLOGICI	RESISTENZE	
TAGLIA	alta	ALLETAMENTO	mod. suscettibile
SPIGA	aristata, bianca	FREDDO	mod. resistente
COLORE GRANELLA	rosso	OIDIO	resistente
ALTERNATIVITÀ	alternativo	RUGGINE BRUNA	resistente
CICLO SPIGATURA	tardivo	RUGGINE GIALLA	resistente
CICLO MATURAZIONE	medio-tardivo	SEPTORIOSI	resistente
ACCESTIMENTO	molto olivato	FUSARIOSI	tolerante



LE VARIE FASI:

N°	AZIONE	DESCRIZIONE
1	Semina	5 MARZO 2007
2	Concimazione di fondo	In pre semina
3	Diserbo	Nessuna operazione
4	1^ Concimazione in copertura	31 Maggio 2007 (concimazione azotata fogliare)
5	Raccolta	7 Luglio 2006
6	Molitura	19 OTTOBRE 2007
7	Panificazione	DAL 21 OTTOBRE





LA RACCOLTA

TOTALE GRANELLA RACCOLTA: 15 q.li

GRANELLA TRATTENUTA DAL PARCO PER LE PROVE DI PANIFICAZIONE: 2,25 q.li

La semina primaverile solitamente ha una produzione inferiore di quella autunnale.

Le indicazioni tecniche fornite alle due aziende, in primis il non impiego di diserbanti (fatto che si è aggravato dall'andamento climatico) hanno portato ad una produzione molto inferiore alle attese.



QUALITA' COMUNQUE BUONA DALLE PRIME PROVE DI PANIFICAZIONE



MOLITURA

MOLITURA DELLA GRANELLA



PANIFICAZIONE 2007

RESA IN PANE

TIPO DI PANE	FARINA INIZIALE - peso asciutto (in kg)	RESA %	PESO FINALE - KG
Rosetta o michetta	1	18	1,18
Francesino	1	27	1,27
Filone	1	40	1,4

STIMA DI PRODUZIONE IN KG - RACCOLTA 2007

FARINA TOTALE PRODOTTA	PRODUZIONE MINIMA (rosette)	PRODUZIONE MEDIA (francesini)	PRODUZIONE MASSIMA (filoni)
181	214	230	253

