

**SCHEDA CONOSCITIVA AZIENDA PRODUTTRICE DI GRANO DURO BIOLOGICO**

AZIENDA N°1 SICILIA CENTRO - OCCIDENTALE

TIPO DI CONDUZIONE: COLTIVATRICE

ANNATA AGRARIA	LOCALITA'	COMUNE	PROV.	SUPERFICIE AZIENDALE (ha)	SUP.TOT. (ha)	SUPERFICIE GRANO (ha)	VARIETA' GRANO	RESA (q/ha)	ALTRE COLTURE	SUP. ALTRE COLTURE (ha)
2002 - 2003	PERGOLE	CALATAFIMINI	TP	70.00.00	70.00.00	20.00.00	VALBELICE	25	VIGNETO	25.00.00
	PERGOLE	CALATAFIMINI	TP						OLIVETO	08.00.00
	PERGOLE	CALATAFIMINI	TP						MANDORLETO	02.00.00
	PERGOLE	CALATAFIMINI	TP						FORAGGERE	12.00.00
	PERGOLE	CALATAFIMINI	TP						TARE	03.00.00
2003 - 2004	PERGOLE	CALATAFIMINI	TP	70.00.00	70.00.00	20.00.00	VALBELICE	20	VIGNETO	25.00.00
	PERGOLE	CALATAFIMINI	TP						OLIVETO	08.00.00
	PERGOLE	CALATAFIMINI	TP						MANDORLETO	02.00.00
	PERGOLE	CALATAFIMINI	TP						FORAGGERE	12.00.00
	PERGOLE	CALATAFIMINI	TP						TARE	03.00.00
2004 - 2005	PERGOLE	CALATAFIMINI	TP	70.00.00	70.00.00	20.00.00	SIMETO	18	VIGNETO	25.00.00
	PERGOLE	CALATAFIMINI	TP						OLIVETO	08.00.00
	PERGOLE	CALATAFIMINI	TP						MANDORLETO	02.00.00
	PERGOLE	CALATAFIMINI	TP						FORAGGERE	12.00.00
	PERGOLE	CALATAFIMINI	TP						TARE	03.00.00
2005 - 2006	PERGOLE	CALATAFIMINI	TP	70.00.00	70.00.00	15.00.00	CRONOS	20	VIGNETO	25.00.00
	PERGOLE	CALATAFIMINI	TP						OLIVETO	08.00.00
	PERGOLE	CALATAFIMINI	TP						MANDORLETO	02.00.00
	PERGOLE	CALATAFIMINI	TP						FORAGGERE	17.00.00
	PERGOLE	CALATAFIMINI	TP						TARE	03.00.00
2006 - 2007	PERGOLE	CALATAFIMINI	TP	70.00.00	70.00.00	14.00.00	SIMETO	18	VIGNETO	25.00.00
	PERGOLE	CALATAFIMINI	TP						OLIVETO	08.00.00
	PERGOLE	CALATAFIMINI	TP						MANDORLETO	02.00.00
	PERGOLE	CALATAFIMINI	TP						FORAGGERE	18.00.00
	PERGOLE	CALATAFIMINI	TP						TARE	03.00.00

ROTAZIONE ADOTTATA: CEREALI - LEGUMINOSE DA GRANELLA

CARATTERISTICHE PEDOCCLIMATICHE

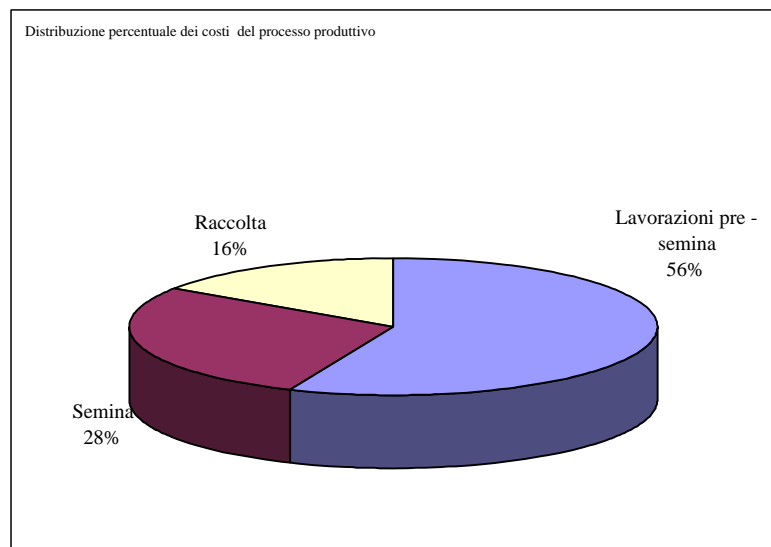
TESSITURA: MEDIO IMPASTO  
MORFOLOGIA: COLLINARE  
ALTITUDINE: 400 m.s.l.m.

DATI MENSILI SULLA PIOVOSITA'

Annata agraria	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno
2006 - 2007	Nulla	Nulla	Scarsa	Media	Media	Alta	Alta	Scarsa	Media	Scarsa	Scarsa

Costo del processo produttivo del grano duro - Azienda n. 1 ( €/ha ) \*

Voci	€/ha	Media aziende Sicilia centro occidentale (biologico)	Variazione %
Lavorazioni pre - semina	290,0	186,8	55,2
Semina	145,0	124,0	16,9
Raccolta	80,0	64,3	24,4
Totale costo	515,0	475,0	8,4



Tecnologia del processo produttivo

N° Interv.	Operazioni colturali	Periodo	Operazioni meccaniche			Mezzi tecnici	
			Macchina	Attrezzo	Tempo	Prodotto	Quantita'
1	Aratura	Settembre - ottobre	Trattore cingolato Cv 80	Aratro a bivomere	180 min/ha		
3	Ripassi	Settembre - ottobre	Trattore cingolato Cv 80	Tiller	60 min/ha		
1	Semina	Gennaio - febbraio	Trattore cingolato Cv 80	Seminatrice	90 min/ha	Seme di II°	200 kg./ha
1	Raccolta	Luglio	Mietitrebbia Cv 150		50 min/ha		

Tutti i dati sono riferiti all'annata agraria 2006 - 2007

**SCHEDA CONOSCITIVA AZIENDA PRODUTTRICE DI GRANO DURO BIOLOGICO**

AZIENDA N°2 SICILIA CENTRO - OCCIDENTALE

TIPO DI CONDUZIONE: COLTIVATRICE

ANNATA AGRARIA	LOCALITA'	COMUNE	PROV.	SUPERFICIE AZIENDALE (ha)	SUP.TOT. (ha)	SUPERFICIE GRANO (ha)	VARIETA' GRANO	RESA (q/ha)	ALTRE COLTURE	SUP.ALTRE COLTURE (ha)
2002 - 2003	COSTA	ALCAMO	TP	04.50.00					CECE	04.50.00
	CODA DI VOLPE	ALCAMO	TP	04.00.00		04.00.00	SIMETO	30		
	MOLINELLO	ALCAMO	TP	01.00.00		01.00.00	SIMETO	28		
	PUTRINA	ALCAMO	TP	13.00.00					VIGNETO	13.00.00
	CARTAFALSA	MONREALE	PA	04.50.00		04.50.00	SIMETO	25		
	MARCANZA	MONREALE	PA	03.00.00	30.00.00	03.00.00	SIMETO	25		
2003 - 2004	COSTA	ALCAMO	TP	04.50.00		04.50.00	SIMETO	20		
	CODA DI VOLPE	ALCAMO	TP	04.00.00					CECE	04.00.00
	MOLINELLO	ALCAMO	TP	01.00.00		01.00.00	SIMETO	25		
	PUTRINA	ALCAMO	TP	13.00.00					VIGNETO	13.00.00
	CARTAFALSA	MONREALE	PA	04.50.00		04.50.00	SIMETO	20		
	MARCANZA	MONREALE	PA	03.00.00	30.00.00	03.00.00	SIMETO	20		
2004 - 2005	COSTA	ALCAMO	TP	04.50.00		04.50.00	SIMETO			
	CODA DI VOLPE	ALCAMO	TP	04.00.00		04.00.00	SIMETO	8		
	MOLINELLO	ALCAMO	TP	01.00.00		01.00.00	SIMETO	15		
	PUTRINA	ALCAMO	TP	13.00.00					VIGNETO	13.00.00
	CARTAFALSA	MONREALE	PA	04.50.00		04.50.00	SIMETO	12		
	MARCANZA	MONREALE	PA	03.00.00	30.00.00				CECE	03.00.00
2005 - 2006	COSTA	ALCAMO	TP	04.50.00		04.50.00	CRONOS	26		
	CODA DI VOLPE	ALCAMO	TP	04.00.00		04.00.00	CRONOS	24		
	MOLINELLO	ALCAMO	TP	01.00.00					FAVINO	01.00.00
	PUTRINA	ALCAMO	TP	13.00.00					VIGNETO	13.00.00
	CARTAFALSA	MONREALE	PA	04.50.00					FAVETTA	04.50.00
	MARCANZA	MONREALE	PA	03.00.00	30.00.00	03.00.00	CRONOS	25		
2006 - 2007	COSTA	ALCAMO	TP	04.50.00					FAVETTA	04.50.00
	CODA DI VOLPE	ALCAMO	TP	04.00.00					FAVETTA	04.00.00
	MOLINELLO	ALCAMO	TP	01.00.00		01.00.00	SIMETO	26		
	PUTRINA	ALCAMO	TP	13.00.00					VIGNETO	13.00.00
	CARTAFALSA	MONREALE	PA	04.50.00		04.50.00	SIMETO	28		
	MARCANZA	MONREALE	PA	03.00.00	30.00.00				CECE	03.00.00

ROTAZIONE ADOTTATA: BIENNALE CEREALI - LEGUMINOSE DA GRANELLA

CARATTERISTICHE PEDOCCLIMATICHE

TESSITURA: MEDIO IMPASTO

MORFOLOGIA: COLLINARE

ALTITUDINE: 200 m.s.l.m.

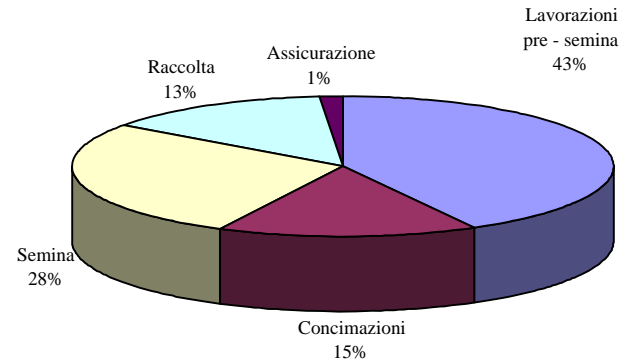
DATI MENSILI SULLA PIOVOSITA'

Annata agraria	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio
2006 - 2007	Nulla	Scarsa	Media	Alta	Media	Media	Media	Alta	Scarsa	Scarsa	Nulla	Nulla

Costo del processo produttivo del grano duro - Azienda n. 2 (€/ha) \*

Voci	€/ha	Media aziende Sicilia centro occidentale (biologico)	Variazione %
Lavorazioni pre - semina	250,0	186,8	33,8
Concimazioni	92,0	87,2	5,5
Semina	165,0	124,0	33,1
Raccolta	80,0	64,3	24,4
Assicurazione	8,7	-	-
Totale costo	595,7	475,0	25,4

Distribuzione percentuale dei costi del processo produttivo



Tecnologia del processo produttivo

N° Interv.	Operazioni colturali	Operazioni meccaniche				Mezzi tecnici	
		Periodo	Macchina	Attrezzo	Tempo	Prodotto	Quantita'
1	Aratura	Ottobre	Trattore cingolato Cv 65	Aratro a bivomere	450 min/ha		
3	Ripassi	Novembre - dicembre	Trattore cingolato Cv 65	Tiller	90 min/ha		
1	Fertilizzazione	Gennaio	Trattore cingolato Cv 65	Spandiconcime	30 min/ha	io 8-7-7 + bioazoto 12	2,5 + 0,5 q.le/ha
1	Semina	Gennaio	Trattore cingolato Cv 65	Spandiconcime	30 min/ha	Seme di II°	300 kg./ha
1	Interramento seme	Gennaio	Trattore cingolato Cv 65	Vibrocultivatore	90 min/ha		
1	Raccolta	Luglio	Mietitrebbia Cv 150		50 min/ha		

Tutti i dati sono riferiti all'annata agraria 2006 - 2007

## SCHEDA CONOSCITIVA AZIENDA PRODUTTRICE DI GRANO DURO BIOLOGICO

AZIENDA N°3 SICILIA CENTRO - OCCIDENTALE

TIPO DI CONDUZIONE: COLTIVATRICI

ANNATA AGRARIA	LOCALITA'	COMUNE	PROV.	SUPERFICIE AZIENDALE (ha)	SUP.TOT. (ha)	SUPERFICIE GRANO (ha)	VARIETA' GRANO	RESA (q/ha)	ALTRE COLTURE	SUP.ALTRE COLTURE (ha)
2003 - 2004	CONTERANIERI	CAMPOFIORITO	PA	30.14.00	30.14.00	03.21.00	DUILIO	20	PASCOLO	04.52.00
	CONTERANIERI	CAMPOFIORITO	PA						SULLA	11.58.00
	CONTERANIERI	CAMPOFIORITO	PA						PRATO - PASCOLO	08.40.00
	CONTERANIERI	CAMPOFIORITO	PA						TARE	02.43.00
2004 - 2005	CONTERANIERI	CAMPOFIORITO	PA	30.14.00	30.14.00	11.58.00	SIMETO	25	PASCOLO	04.52.00
	CONTERANIERI	CAMPOFIORITO	PA						SULLA	03.21.00
	CONTERANIERI	CAMPOFIORITO	PA						PRATO - PASCOLO	08.40.00
	CONTERANIERI	CAMPOFIORITO	PA						TARE	02.43.00
2005 - 2006	CONTERANIERI	CAMPOFIORITO	PA	30.14.00	30.14.00	11.58.00	SIMETO	14	PASCOLO	04.52.00
	CONTERANIERI	CAMPOFIORITO	PA						SULLA	03.21.00
	CONTERANIERI	CAMPOFIORITO	PA						PRATO - PASCOLO	08.40.00
	CONTERANIERI	CAMPOFIORITO	PA						TARE	02.43.00
2006 - 2007	CONTERANIERI	CAMPOFIORITO	PA	30.14.00	30.14.00	03.21.00	MONGIBELLO	40	PASCOLO	04.52.00
	CONTERANIERI	CAMPOFIORITO	PA						SULLA	11.58.00
	CONTERANIERI	CAMPOFIORITO	PA						PRATO - PASCOLO	08.40.00
	CONTERANIERI	CAMPOFIORITO	PA						TARE	02.43.00

ROTAZIONE ADOTTATA: GRANO - GRANO - SULLA

CARATTERISTICHE PEDOCCLIMATICHE

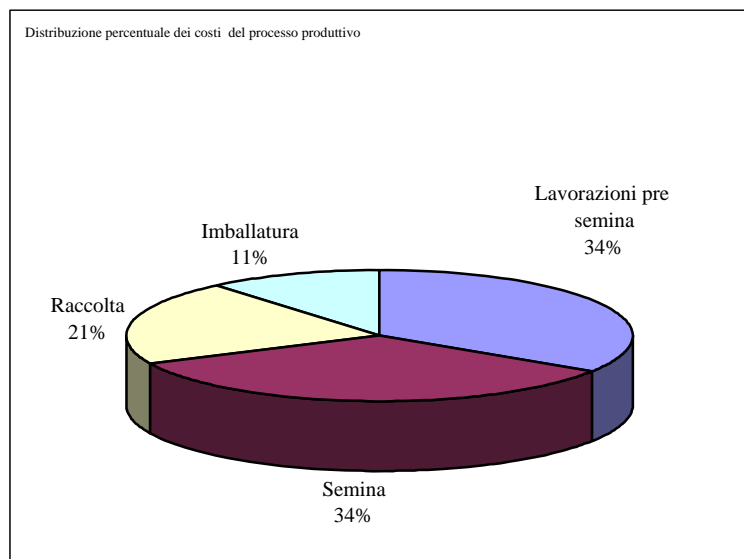
TESSITURA: ARGILLOSA  
MORFOLOGIA: IRREGOLARE  
ALTITUDINE: 400 - 500 m.s.l.r

DATI MENSILI SULLA PIOVOSITA'

Annata agraria	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio
2006 - 2007	Nulla	Scarsa	Media	Media	Alta	Alta	Alta	Media	Scarsa	Scarsa	Scarsa	Nulla

Costo del processo produttivo del grano duro - Azienda n. 3 (€/ha) \*

Voci	€/ha	Media aziende Sicilia centro occidentale (biologico)	Variazione %
Lavorazioni pre - semina	130,0	186,8	-30,4
Semina	130,0	124,0	4,8
Raccolta	80,0	64,3	24,4
Imballatura	42,0	50,5	-16,8
Totale costo	382,0	475,0	-19,6



Tecnologia del processo produttivo

N° Interv.	Operazioni culturali	Periodo	Operazioni meccaniche			Mezzi tecnici	
			Macchina	Attrezzo	Tempo	Prodotto	Quantità <sup>1</sup>
1	Aratura	Settembre	Trattore cingolato Cv 70	Aratro a bivomere	360 min/ha		
1	Ripassi	Ottobre	Trattore cingolato Cv 70	Coltivatore	60 min/ha		
1	Semina	Fine novembre	Trattore cingolato Cv 70	Spandiconcime doppia elica	15 min/ha		
1	Interramento seme	Fine novembre	Trattore cingolato Cv 70	Erpice	45 min/ha		
1	Raccolta	Giugno	Mietitrebbia Laverda 112		60 min/ha		
1	Imballatura		Trattore gommato Cv 80	Pressa Imballatrice	60 min/ha		70 balle/ha

Tutti i dati sono riferiti all'annata agraria 2006 - 2007

## SCHEDA CONOSCITIVA AZIENDA PRODUTTRICE DI GRANO DURO BIOLOGICO

AZIENDA N°4 SICILIA CENTRO - OCCIDENTALE

TIPO DI CONDUZIONE: COLTIVATRICI

ANNATA AGRARIA	LOCALITA'	COMUNE	PROV.	SUPERFICIE AZIENDALE (ha)	SUP.TOT. (ha)	SUPERFICIE GRANO (ha)	VARIETA' GRANO	RESA (q/ha)	ALTRE COLTURE	SUP. ALTRE COLTURE (ha)
2003 - 2004	CONTERANIERI	CAMPOFIORITO	PA	30.26.38	30.26.38	17.27.00	DUILIO	20	PASCOLO SULLA	03.14.37
	CONTERANIERI	CAMPOFIORITO	PA							09.85.01
2004 - 2005	CONTERANIERI	CAMPOFIORITO	PA	30.26.38	72.71.76	09.85.01	SIMETO	25	PASCOLO SULLA PASCOLO ORZO OLIVETO TARE	03.14.37
	CONTERANIERI	CAMPOFIORITO	PA							17.27.00
	S. GIOVANNI	CAMPOFIORITO	PA	42.45.38						34.46.00
	S. GIOVANNI	CAMPOFIORITO	PA							07.12.00
	S. GIOVANNI	CAMPOFIORITO	PA							00.24.00
	S. GIOVANNI	CAMPOFIORITO	PA							00.63.38
2005 - 2006	CONTERANIERI	CAMPOFIORITO	PA	30.26.38	72.71.76	09.85.01	SIMETO	14	PASCOLO SULLA PASCOLO SULLA OLIVETO TARE	03.14.37
	CONTERANIERI	CAMPOFIORITO	PA							17.27.00
	S. GIOVANNI	CAMPOFIORITO	PA	42.45.38						34.46.00
	S. GIOVANNI	CAMPOFIORITO	PA							07.12.00
	S. GIOVANNI	CAMPOFIORITO	PA							00.24.00
	S. GIOVANNI	CAMPOFIORITO	PA							00.63.38
2006 - 2007	CONTERANIERI	CAMPOFIORITO	PA	30.26.38	72.71.76	17.27.00	MONGIBELLO	40	PASCOLO SULLA PASCOLO SULLA OLIVETO TARE	03.14.37
	CONTERANIERI	CAMPOFIORITO	PA							09.85.01
	S. GIOVANNI	CAMPOFIORITO	PA	42.45.38						34.46.00
	S. GIOVANNI	CAMPOFIORITO	PA							07.12.00
	S. GIOVANNI	CAMPOFIORITO	PA							00.24.00
	S. GIOVANNI	CAMPOFIORITO	PA							00.63.38

ROTAZIONE ADOTTATA: GRANO - GRANO- SULLA

CARATTERISTICHE PEDOCCLIMATICHE

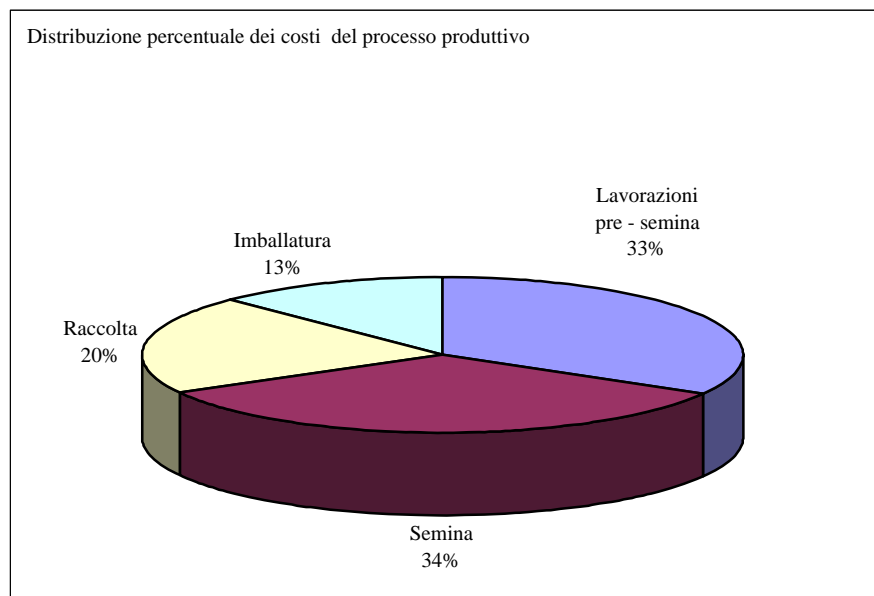
TESSITURA: ARGILLOSA  
MORFOLOGIA: IRREGOLARE  
ALTITUDINE: 400 - 500 m.s.l.m.

DATI MENSILI SULLA PIOVOSITA

Annata agraria	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio
2006 - 2007	Nulla	Nulla	Scarsa	Media	Media	Alta	Alta	Media	Scarsa	Scarsa	Nulla	Scarsa

Costo del processo produttivo del grano duro - Azienda n. 4 (€/ha) \*

Voci	€/ha	Media aziende Sicilia centro occidentale (biologico)	Variazione %
Lavorazioni pre - semina	130,0	186,8	-30,4
Semina	132,5	124,0	6,9
Raccolta	80,0	64,3	24,4
Imballatura	49,0	50,5	-3,0
Totale costo	391,5	475,0	-17,6



Tecnologia del processo produttivo

N° Interv.	Operazioni culturali	Periodo	Operazioni meccaniche			Mezzi tecnici	
			Macchina	Attrezzo	Tempo	Prodotto	Quantita'
1	Aratura	Settembre	Trattore cingolato Cv 70	Aratro a bivomere	360 min/ha		
1	Ripassi	Fine ottobre	Trattore cingolato Cv 70	Coltivatore	60 min/ha		
1	Semina	Fine novembre	Trattore cingolato Cv 70	Spandiconcime doppia elica	15 min/ha	Seme di II°	250 kg./ha
1	Interramento seme	Fine novembre	Trattore cingolato Cv 70	Erpice	45 min/ha		
1	Raccolta	Giugno	Mietitrebbia Laverda 112		60 min/ha		
1	Imballatura		Trattore gommato Cv 80	Pressa Imballatrice	60 min/ha		70 balle/ha

Tutti i dati sono riferiti all'annata agraria 2006 - 2007



## SCHEDA CONOSCITIVA AZIENDA PRODUTTRICE DI GRANO DURO BIOLOGICO

AZIENDA N°5 SICILIA CENTRO - OCCIDENTALE

TIPO DI CONDUZIONE: COLTIVATRICE CON SALARIATI

ANNATA AGRARIA	LOCALITA'	COMUNE	PROV.	SUPERFICIE AZIENDALE (ha)	SUP.TOT. (ha)	SUPERFICIE GRANO (ha)	VARIETA' GRANO	RESA (q/ha)	ALTRE COLTURE	SUP. ALTRE COLTURE (ha)
2002 - 2003	CASALICCHIO	CAMMARATA	AG	47.80.00	47.80.00	13.86.00	SIMETO	16	FAVETTA	05.00.00
	CASALICCHIO	CAMMARATA	AG						VECCIA	06.70.00
	CASALICCHIO	CAMMARATA	AG						BOSCO	13.00.00
	CASALICCHIO	CAMMARATA	AG						OLIVETO	06.00.00
	CASALICCHIO	CAMMARATA	AG						TARE - INCOLTI - ORTAGGI	03.24.00
2003 - 2004	CASALICCHIO	CAMMARATA	AG	47.80.00	47.80.00	11.70.00	IRIDE	18	CECE	13.86.00
	CASALICCHIO	CAMMARATA	AG						BOSCO	13.00.00
	CASALICCHIO	CAMMARATA	AG						OLIVETO	06.00.00
	CASALICCHIO	CAMMARATA	AG						TARE - INCOLTI - ORTAGGI	03.24.00
2004 - 2005	CASALICCHIO	CAMMARATA	AG	47.80.00	47.80.00	13.86.00	IRIDE	18	CECE	11.70.00
	CASALICCHIO	CAMMARATA	AG						BOSCO	13.00.00
	CASALICCHIO	CAMMARATA	AG						OLIVETO	06.00.00
	CASALICCHIO	CAMMARATA	AG						TARE - INCOLTI - ORTAGGI	03.24.00
2005 - 2006	CASALICCHIO	CAMMARATA	AG	47.80.00	47.80.00	11.70.00	IRIDE	18	FAVETTA	13.86.00
	CASALICCHIO	CAMMARATA	AG						BOSCO	13.00.00
	CASALICCHIO	CAMMARATA	AG						OLIVETO	06.00.00
	CASALICCHIO	CAMMARATA	AG						TARE - INCOLTI - ORTAGGI	03.24.00
2006 - 2007	CASALICCHIO	CAMMARATA	AG	47.80.00	47.80.00	13.86.00	IRIDE	20	FORAGGERE	11.70.00
	CASALICCHIO	CAMMARATA	AG						BOSCO	13.00.00
	CASALICCHIO	CAMMARATA	AG						OLIVETO	06.00.00
	CASALICCHIO	CAMMARATA	AG						TARE - INCOLTI - ORTAGGI	03.24.00

ROTAZIONE ADOTTATA: BIENNALE CEREALI LEGUMINOSE DA GRANELL.

CARATTERISTICHE PEDOCCLIMATICHE

TESSITURA: MEDIO IMPASTO  
MORFOLOGIA: COLLINARE  
ALTITUDINE: 365 - 550 m.s.l.r

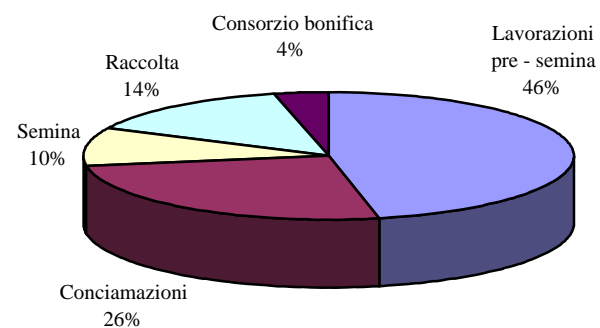
DATI MENSILI SULLA PIOVOSITA'

Annata agraria	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio
2006 - 2007	Nulla	Nulla	Scarsa	Media	Media	Alta	Media	Media	Scarsa	Media	Scarsa	Nulla

Costo del processo produttivo del grano duro - Azienda n. 5 (€/ha) \*

Voci	€/ha	Media aziende Sicilia centro occidentale (biologico)	Variazione %
Lavorazioni pre - semina	265,0	186,8	41,9
Conciamazioni	146,0	87,2	67,4
Semina	56,0	124,0	-54,8
Raccolta	80,0	64,3	24,4
Consorzio bonifica	20,9	-	-
Totale costo	567,9	475,0	19,6

Distribuzione percentuale dei costi del processo produttivo



Tecnologia del processo produttivo

N° Interv.	Operazioni colturali	Operazioni meccaniche				Mezzi tecnici	
		Periodo	Macchina	Attrezzo	Tempo	Prodotto	Quantita'
1	Aratura	Settembre	Trattore cingolato Cv 65	Aratro a bivomere	480 min/ha		
3	Ripassi	Ottobre - novembre	Trattore cingolato Cv 65	Tiller 9 punte	90 min/ha		
1	Fertilizzazione	Dicembre	Trattore cingolato Cv 65	Spandiconcime	35 min/ha	Geconatura	200 kg./ha
1	Fertilizzazione	Marzo - aprile	Trattore cingolato Cv 65	Barra irroratrice	35 min/ha	Bioammonico liquido	10 kg./ha
1	Semina	Dicembre	Trattore cingolato Cv 65	Spandiconcime	60 min/ha	Seme di II°	200 kg./ha
1	Interramento seme	Dicembre	Trattore cingolato Cv 65	Tiller	40 min/ha		
1	Raccolta	Luglio	Mietitrebbia Laverda Cv 18C		60 min/ha		

Tutti i dati sono riferiti all'annata agraria 2006 - 2007

## SCHEDA CONOSCITIVA AZIENDA PRODUTTRICE DI GRANO DURO BIOLOGICO

AZIENDA N°6 SICILIA CENTRO - OCCIDENTALE

TIPO DI CONDUZIONE: COLTIVATRICI

ANNATA AGRARIA	LOCALITA'	COMUNE	PROV.	SUPERFICIE AZIENDALE (ha)	SUP.TOT. (ha)	SUPERFICIE GRANO (ha)	VARIETA' GRANO	RESA (q/ha)	ALTRE COLTURE	SUP. ALTRE COLTURE (ha)
2002 - 2003	ROVITELLO	SCLAFANI BAGNI	PA	22.00.00		07.00.00	SIMETO	30	POMODORO	02.00.00
	ROVITELLO	SCLAFANI BAGNI	PA		22.00.00				FORAGGERE	06.00.00
	ROVITELLO	SCLAFANI BAGNI	PA						ERBAIO DI MEDICA	07.00.00
2003 - 2004	ROVITELLO	SCLAFANI BAGNI	PA	22.00.00		08.00.00	ARCANGELO	25	FORAGGERE	07.00.00
	ROVITELLO	SCLAFANI BAGNI	PA		22.00.00				ERBAIO DI MEDICA	07.00.00
2004 - 2005	ROVITELLO	SCLAFANI BAGNI	PA	22.00.00		07.00.00	RUSTICANO	33	POMODORO	07.00.00
	ROVITELLO	SCLAFANI BAGNI	PA		22.00.00				FORAGGERE	01.00.00
	ROVITELLO	SCLAFANI BAGNI	PA						ERBAIO DI MEDICA	07.00.00
2005 - 2006	ROVITELLO	SCLAFANI BAGNI	PA	22.00.00		08.00.00	RUSTICANO	28	FORAGGERE	07.00.00
	ROVITELLO	SCLAFANI BAGNI	PA		22.00.00				ERBAIO DI MEDICA	04.00.00
	ROVITELLO	SCLAFANI BAGNI	PA						POMODORO	03.00.00
2006 - 2007	ROVITELLO	SCLAFANI BAGNI	PA	22.00.00		04.00.00	IRIDE	40	ERBAIO DI MEDICA	07.00.00
	ROVITELLO	SCLAFANI BAGNI	PA		22.00.00				VIGNETO	03.00.00
	ROVITELLO	SCLAFANI BAGNI	PA						MELLONI	08.00.00

ROTAZIONE ADOTTATA: BIENNALE GRANO DURO - FORAGGERI

CARATTERISTICHE PEDOCCLIMATICHE

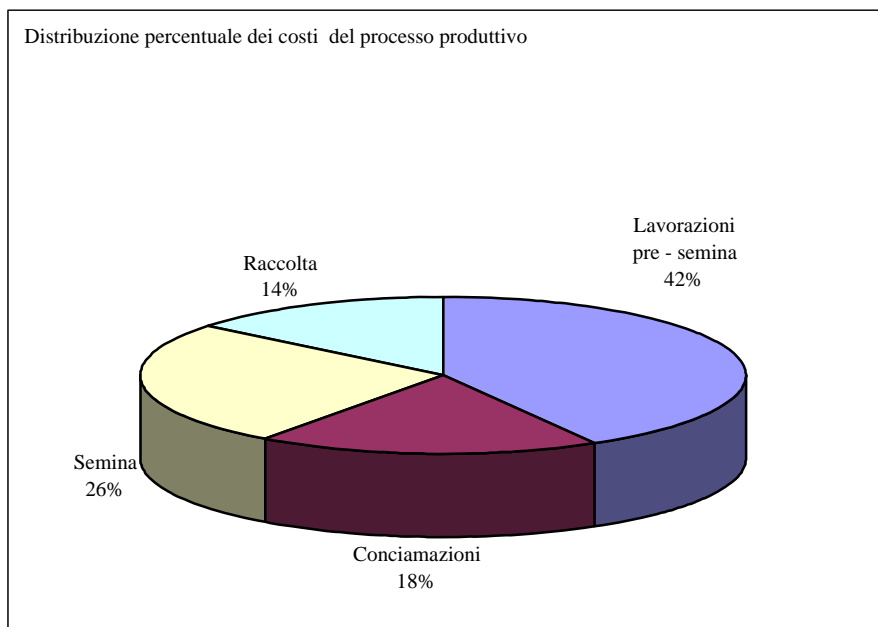
TESSITURA: MEDIO IMPATC  
MORFOLOGIA: COLLINARE  
ALTITUDINE: 365 - 550 m.s.l.m.

DATI MENSILI SULLA PIOVOSITA

Annata agraria	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio
2006 - 2007	Nulla	Nulla	Scarsa	Media	Media	Alta	Media	Media	Scarsa	Medi	Scarsa	Nulla

Costo del processo produttivo del grano duro - Azienda n. 6 (€/ha) \*

Voci	€/ha	Media aziende Sicilia centro occidentale (biologico)	Variazione %
Lavorazioni pre - semina	250,0	186,8	33,8
Conciamazioni	110,0	87,2	26,1
Semina	156,2	124,0	26,0
Raccolta	85,0	64,3	32,2
Totale costo	601,2	475,0	26,6



Tecnologia del processo produttivo

N° Interv.	Operazioni culturali	Operazioni meccaniche				Mezzi tecnici	
		Periodo	Macchina	Attrezzo	Tempo	Prodotto	Quantita'
1	Aratura	Agosto - settembre	Trattore cingolato Cv 90	Aratro a bivomere	180 min/ha		
3	Ripassi	Ottobre/dicembre	Trattore cingolato Cv 90	Tiller 9 punte	60 min/ha		
1	Fertilizzazione	Novembre	Trattore cingolato Cv 80	Spandiconcime	30 min/ha	Misto organico	250 kg/ha
1	Semina	Dicembre	Trattore cingolato Cv 80	Spandiconcime	35 min/ha	Seme di II°	240 kg/ha
1	Interramento seme	Dicembre	Trattore cingolato Cv 80	Vibrocultivatore	60 min/ha		
1	Raccolta	Luglio	Mietitrebbia		60 min/ha		

Tutti i dati sono riferiti all'annata agraria 2006 - 2007

## SCHEDA CONOSCITIVA AZIENDA PRODUTTRICE DI GRANO DURO BIOLOGICO

AZIENDA N°7 SICILIA CENTRO - OCCIDENTALE

TIPO DI CONDUZIONE: COLTIVATRICE CON SALARIATI

ANNATA AGRARIA	LOCALITA'	COMUNE	PROV.	SUPERFICIE AZIENDALE (ha)	SUP.TOT. (ha)	SUPERFICIE GRANO (ha)	VARIETA' GRANO	RESA (q/ha)	ALTRE COLTURE	SUP.ALTRE COLTURE (ha)
2000 - 2001	PAGLIUZZA	CALTAVUTURC	PA	44.00.00	44.00.00	22.00.00	ITALO	28	FAVETTA	22.00.00
2001 - 2002	PAGLIUZZA PAGLIUZZA	CALTAVUTURC CALTAVUTURC	PA PA	44.00.00	44.00.00	22.00.00	ITALO	38	FAVETTA CECE	17.00.00 05.00.00
2002 - 2003	PAGLIUZZA	CALTAVUTURC	PA	44.00.00	44.00.00	22.00.00	ITALO	7	CECE	22.00.00
2003 - 2004	PAGLIUZZA	CALTAVUTURC	PA	44.00.00	44.00.00	22.00.00	ITALO	15	MELONI	22.00.00
2004 - 2005	PAGLIUZZA PAGLIUZZA	CALTAVUTURC CALTAVUTURC	PA PA	44.00.00	44.00.00	22.00.00	CICCIO	14	FORAGGERE ORTAGGI	12.00.00 10.00.00
2005 - 2006	PAGLIUZZA	CALTAVUTURC	PA	44.00.00	44.00.00	22.00.00	DUILIO	30	SULLA	22.00.00
2006 - 2007	PAGLIUZZA PAGLIUZZA PAGLIUZZA	CALTAVUTURC CALTAVUTURC CALTAVUTURC	PA PA PA	44.00.00	44.00.00	20.00.00	IRIDE	35	FAVETTA VECCIA SUSINETO	10.00.00 10.00.00 04.00.00

ROTAZIONE ADOTTATA: BIENNALE CEREALI FORAGGERI

CARATTERISTICHE PEDOCCLIMATICHE

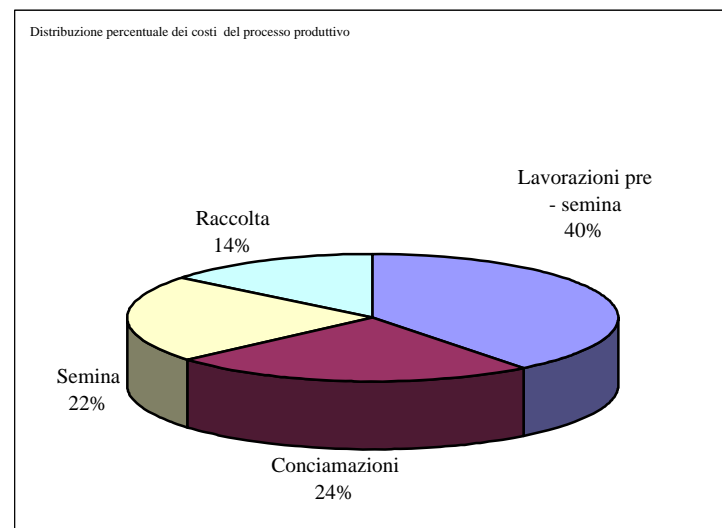
TESSITURA: MEDIO IMPASTO  
MORFOLOGIA: COLLINARE  
ALTITUDINE: 800 m.s.l.m

DATI MENSILI SULLA PIOVOSITA

Annata agraria	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio
2006 - 2007	Nulla	Scarsa	Media	Alta	Media	Media	Media	Alta	Scarsa	Scarsa	Nulla	Nulla

Costo del processo produttivo del grano duro - Azienda n. 7 (€/ha) \*

Voci	€/ha	Media aziende Sicilia centro occidentale (biologico)	Variazione %
Lavorazioni pre - semina	180,0	186,8	-3,6
Conciamazioni	110,0	87,2	26,1
Semina	100,0	124,0	-19,4
Raccolta	65,0	64,3	1,1
Totale costo	455,0	475,0	-4,2



Tecnologia del processo produttivo

N° Interv.	Operazioni culturali	Operazioni meccaniche				Mezzi tecnici	
		Periodo	Macchina	Attrezzo	Tempo	Prodotto	Quantita'
1	Aratura	Fine settembre	Trattore cingolato Cv 90	Aratro a pentavomere	140 min/ha		
2	Ripassi	Ottobre - novembre	Trattore cingolato Cv 90	Tiller	60 min/ha		
1	Semina	Novembre	Trattore cingolato Cv 90	Seminatrice	80 min/ha	Seme di II°	250 kg./ha
1	Raccolta	Luglio	Mietitrebbia Cv 150		60 min/ha		

Tutti i dati sono riferiti all'annata agraria 2006 - 2007

## SCHEDA CONOSCITIVA AZIENDA PRODUTTRICE DI GRANO DURO BIOLOGICO

AZIENDA N°8 SICILIA CENTRO - OCCIDENTALE

TIPO DI CONDUZIONE: COLTIVATRICI

ANNATA AGRARIA	LOCALITA'	COMUNE	PROV.	SUPERFICIE AZIENDALE (ha)	SUP.TOT. (ha)	SUPERFICIE GRANO (ha)	VARIETA' GRANO	RESA (q/ha)	ALTRE COLTURE	SUP. ALTRE COLTURE (ha)
2001 - 2002	S. VENERA	SPERLINGA	PA	39.00.00	52.00.00	20.00.00	NORBA	30	FORAGGERE VECCIA	19.00.00
	S. GIAIMO	SPERLINGA	PA	13.00.00						13.00.00
2002 - 2003	S. VENERA	SPERLINGA	PA	39.00.00	52.00.00	14.00.00	APPIO	12	VECCIA	25.00.00
	S. GIAIMO	SPERLINGA	PA	13.00.00						13.00.00
2003 - 2004	S. VENERA	SPERLINGA	PA	39.00.00	52.00.00	10.00.00	VALBELICE	18	ORZO AVENA SULLA VECCIA	05.00.00
	S. VENERA	SPERLINGA	PA							05.00.00
	S. VENERA	SPERLINGA	PA							19.00.00
	S. GIAIMO	SPERLINGA	PA	13.00.00						13.00.00
2004 - 2005	S. VENERA	SPERLINGA	PA	39.00.00	52.00.00	04.00.00	VESUVIO	5	ORZO AVENA SULLA VECCIA	08.00.00
	S. VENERA	SPERLINGA	PA							08.00.00
	S. VENERA	SPERLINGA	PA							19.00.00
	S. GIAIMO	SPERLINGA	PA	13.00.00						13.00.00
2005 - 2006	S. VENERA	SPERLINGA	PA	39.00.00	52.00.00	12.00.00	APPIO	18	SULLA - VECCIA SULLA	27.00.00
	S. GIAIMO	SPERLINGA	PA	13.00.00						06.00.00
2006 - 2007	S. VENERA	SPERLINGA	PA	39.00.00	52.00.00	15.00.00	SIMETO	20	SULLA - VECCIA ORZO	24.00.00
	S. GIAIMO	SPERLINGA	PA	13.00.00						07.00.00

ROTAZIONE ADOTTATA: BIENNALE CEREALI LEGUMINOSE DA GRANELL.

CARATTERISTICHE PEDOCCLIMATICHE

TESSITURA: ARGILLOSA  
MORFOLOGIA: COLLINARE  
ALTITUDINE: 800 - 900 m.s.l.m.

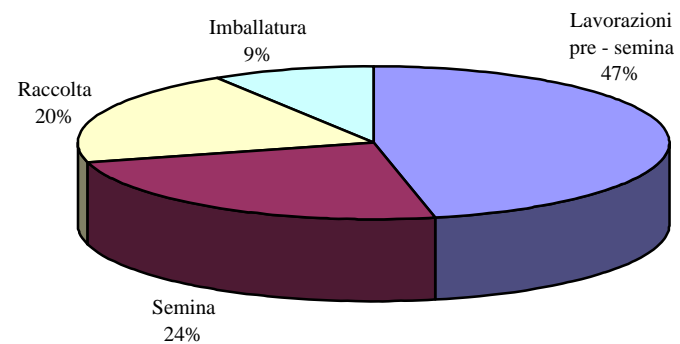
DATI MENSILI SULLA PIOVOSITA

Annata agraria	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio
2006 - 2007	Nulla	Nulla	Scarsa	Media	Media	Alta	Media	Media	Scarsa	Media	Scarsa	Nulla

Costo del processo produttivo del grano duro - Azienda n. 8 (€/ha) \*

Voci	€/ha	Media aziende Sicilia centro occidentale (biologico)	Variazione %
Lavorazioni pre - semina	175,0	186,8	-6,3
Semina	91,0	124,0	-26,6
Raccolta	75,0	64,3	16,6
Imballatura	33,8	50,5	-33,1
Totale costo	374,8	475,0	-21,1

Distribuzione percentuale dei costi del processo produttivo



Tecnologia del processo produttivo

N° Interv.	Operazioni colturali	Operazioni meccaniche				Mezzi tecnici	
		Periodo	Macchina	Attrezzo	Tempo	Prodotto	Quantita'
1	Aratura	Settembre	Trattore cingolato Cv 85	Aratro a bivomere	300 min/ha		
1	Ripassi	Ottobre - novembre	Trattore cingolato	Tilleri	90 min/ha		
1	Semina	Dicembre	Trattore cingolato Cv 90	Seminatrice	60 min/ha	Seme di II°	200 kg./ha
1	Raccolta	Luglio	Mietitrebbia New holland 14C		80 min/ha		
1	Imballatura		Trattore cingolato Cv 90	Pressa Imballatrice	60 min/ha		9 balle/ha

Tutti i dati sono riferiti all'annata agraria 2006 - 2007



**SCHEDA CONOSCITIVA AZIENDA PRODUTTRICE DI GRANO DURO BIOLOGICO**

AZIENDA N°9 SICILIA CENTRO - OCCIDENTALE

TIPO DI CONDUZIONE: COLTIVATRICE CON SALARIATI

ANNATA AGRARIA	LOCALITA'	COMUNE	PROV.	SUPERFICIE AZIENDALE (ha)	SUP.TOT. (ha)	SUPERFICIE GRANO (ha)	VARIETA' GRANO	RESA (q/ha)	ALTRE COLTURE	SUP. ALTRE COLTURE (ha)				
2002 - 2003	LEONE	CASTRONOVO DI SICILIA	PA	86.00.00	201.00.00	29.68.00	ARCANGELO	31	ERBAIO LEGUMINOSE	23.00.00				
	LEONE	CASTRONOVO DI SICILIA	PA						PASCOLO	20.00.00				
	LEONE	CASTRONOVO DI SICILIA	PA	ARBORICOLTURA DA LEGNO		13.32.00								
	VALPARRINI	S. STEFANO QUIQUINIA	AG	18.60.00		ERBAIO - PASCOLO			18.60.00					
	SAN FILIPPO	BIVONA	AG	65.61.00		ORZO			30.60.00					
	SAN FILIPPO	BIVONA	AG	15.47.00		PASCOLO			35.01.00					
	PIOPPO	S. STEFANO QUIQUINIA	AG	15.47.00		PASCOLO			15.47.00					
	GARGIUFFÈ	CAMMARATA	PA	15.32.00		ARBORICOLTURA DA LEGNO			15.32.00					
	2003 - 2004	LEONE	CASTRONOVO DI SICILIA	PA		86.00.00			201.00.00	13.77.00	ARCANGELO	31	ERBAIO LEGUMINOSE	30.00.00
		LEONE	CASTRONOVO DI SICILIA	PA									PASCOLO	28.91.00
LEONE		CASTRONOVO DI SICILIA	PA	ARBORICOLTURA DA LEGNO	13.32.00									
VALPARRINI		S. STEFANO QUIQUINIA	AG	18.60.00	PASCOLO	06.89.00								
SAN FILIPPO		BIVONA	AG	65.61.00	ORZO	35.01.00								
SAN FILIPPO		BIVONA	AG	15.47.00	PASCOLO	30.60.00								
PIOPPO		S. STEFANO QUIQUINIA	AG	15.47.00	PASCOLO	15.47.00								
GARGIUFFÈ		CAMMARATA	PA	15.32.00	ARBORICOLTURA DA LEGNO	15.32.00								
2004 - 2005		LEONE	CASTRONOVO DI SICILIA	PA	86.00.00	201.00.00	23.67.00	ARCANGELO		28			ERBAIO LEGUMINOSE	30.00.00
		LEONE	CASTRONOVO DI SICILIA	PA									PASCOLO	19.01.00
	LEONE	CASTRONOVO DI SICILIA	PA	ARBORICOLTURA DA LEGNO	13.32.00									
	VALPARRINI	S. STEFANO QUIQUINIA	AG	18.60.00	PASCOLO - ERBAIO		18.60.00							
	SAN FILIPPO	BIVONA	AG	65.61.00	ORZO		20.00.00							
	SAN FILIPPO	BIVONA	AG	15.47.00	AVENA		20.00.00							
	SAN FILIPPO	BIVONA	AG	15.47.00	PASCOLO		25.61.00							
	PIOPPO	S. STEFANO QUIQUINIA	AG	15.47.00	PASCOLO		15.47.00							
	GARGIUFFÈ	CAMMARATA	PA	15.32.00	ARBORICOLTURA DA LEGNO		15.32.00							
	2005 - 2006	LEONE	CASTRONOVO DI SICILIA	PA	86.00.00		201.00.00		14.00.00		ARCANGELO	28	ERBAIO LEGUMINOSE	25.00.00
LEONE		CASTRONOVO DI SICILIA	PA	FAVETTA		20.00.00								
LEONE		CASTRONOVO DI SICILIA	PA	VECCIA	13.68.00									
LEONE		CASTRONOVO DI SICILIA	PA	ARBORICOLTURA DA LEGNO	13.32.00									
VALPARRINI		S. STEFANO QUIQUINIA	AG	18.60.00	PASCOLO	06.60.00								
SAN FILIPPO		BIVONA	AG	65.61.00	ORZO	15.00.00								
SAN FILIPPO		BIVONA	AG	15.47.00	AVENA	20.00.00								
SAN FILIPPO		BIVONA	AG	15.47.00	PASCOLO	30.61.00								
PIOPPO		S. STEFANO QUIQUINIA	AG	15.47.00	PASCOLO	15.47.00								
GARGIUFFÈ		CAMMARATA	PA	15.32.00	ARBORICOLTURA DA LEGNO	15.32.00								
2006 - 2007	LEONE	CASTRONOVO DI SICILIA	PA	86.00.00	201.00.00	16.30.00	ARCANGELO	27	ERBAIO LEGUMINOSE	25.00.00				
	LEONE	CASTRONOVO DI SICILIA	PA						FAVETTA	15.00.00				
	LEONE	CASTRONOVO DI SICILIA	PA	VECCIA		16.38.00								
	LEONE	CASTRONOVO DI SICILIA	PA	ARBORICOLTURA DA LEGNO		13.32.00								
	VALPARRINI	S. STEFANO QUIQUINIA	AG	18.60.00		ERBAIO			06.89.00					
	SAN FILIPPO	BIVONA	AG	65.61.00		ORZO			15.00.00					
	SAN FILIPPO	BIVONA	AG	15.47.00		AVENA			20.00.00					
	SAN FILIPPO	BIVONA	AG	15.47.00		PASCOLO			30.61.00					
	PIOPPO	S. STEFANO QUIQUINIA	AG	15.47.00		PASCOLO			15.47.00					
	GARGIUFFÈ	CAMMARATA	PA	15.32.00		ARBORICOLTURA DA LEGNO			15.32.00					

ROTAZIONE ADOTTATA: BIENNALE CEREALI LEGUMINOSE DA GRANELLA - FORAGGER

CARATTERISTICHE PEDOCCLIMATICHE

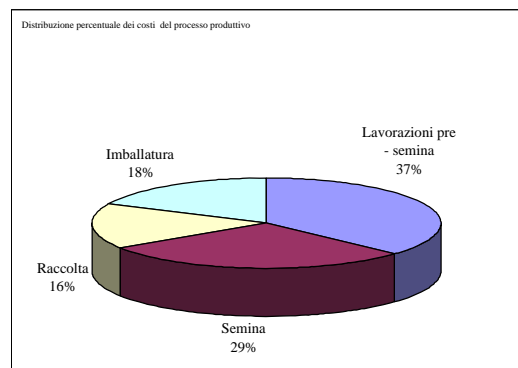
TESSITURA: MEDIO IMPASTO  
MORFOLOGIA: COLLINARE  
ALTITUDINE: 800 m.s.l.m.

DATI MENSILI SULLA PIOVOSITA'

Annata agraria	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio
2006 - 2007	Nulla	Scarsa	Nulla	Media	Media	Alta	Media	Media	Scarsa	Scarsa	Nulla	Nulla

Costo del processo produttivo del grano duro - Azienda n. 9 ( €/ha) \*

Voci	€/ha	Media aziende Sicilia centro occidentale (biologico)	Variazione %
Lavorazioni pre - semina	185,0	186,8	-1,0
Semina	144,0	124,0	16,1
Raccolta	80,0	64,3	24,4
Imballatura	90,0	50,5	78,2
Totale costo	499,0	475,0	5,1



Tecnologia del processo produttivo

N° Interv.	Operazioni culturali	Operazioni meccaniche			Mezzi tecnici		
		Periodo	Macchina	Attrezzo	Tempo	Prodotto	Quantita'
1	Aratura	Luglio - agosto	Trattore cingolato Cv 100	Aratro a trivomere	300 min/ha		
1	Ripassi	Ottobre - novembre	Trattore cingolato Cv 100	Tiller 11 punte	40 min/ha		
1	Semina	Dicembre	Trattore cingolato Cv 100	Seminatrice	60 min/ha	Seme di IF*	260 kg./ha
1	Rullatura	Dicembre	Trattore cingolato Cv 100	Rullo	20 min/ha		
1	Raccolta	Luglio	Mietitrebbia Laverda 170		60 min/ha		
1	Imballatura		Trattore gommato Cv 80	Imballatrice	60 min/ha		150 balle/ha

Tutti i dati sono riferiti all'annata agraria 2006 - 2007

**SCHEDA CONOSCITIVA AZIENDA PRODUTTRICE DI GRANO DURO BIOLOGICO**

AZIENDA N°10 SICILIA CENTRO - OCCIDENTALE

TIPO DI CONDUZIONE: CAPITALISTICA CON SALARIATI

ANNATA AGRARIA	LOCALITA'	COMUNE	PROV.	SUPERFICIE AZIENDALE (ha)	SUP.TOT. (ha)	SUPERFICIE GRANO (ha)	VARIETA' GRANO	RESA (q/ha)	ALTRE COLTURE	SUP. ALTRE COLTURE (ha)
2001 - 2002	BRUCA	BISACQUINO	PA	78.00.00		15.25.00	VALBELICE	5	ALTRI CEREALI	03.75.00
	BRUCA	BISACQUINO	PA		78.00.00				FORAGGERE	49.00.00
	BRUCA	BISACQUINO	PA						PASCOLO	10.00.00
2002 - 2003	BRUCA	BISACQUINO	PA	78.00.00		19.00.00	VALBELICE	30	ALTRI CEREALI	19.00.00
	BRUCA	BISACQUINO	PA		78.00.00				FORAGGERE	30.00.00
	BRUCA	BISACQUINO	PA						PASCOLO	10.00.00
2003 - 2004	BRUCA	BISACQUINO	PA	78.00.00		19.00.00	VALBELICE	10	ALTRI CEREALI	19.00.00
	BRUCA	BISACQUINO	PA		78.00.00				FORAGGERE	30.00.00
	BRUCA	BISACQUINO	PA						PASCOLO	10.00.00
2004 - 2005	BRUCA	BISACQUINO	PA	78.00.00		08.25.00	MONGIBELLO	20	ORZO	12.00.00
	BRUCA	BISACQUINO	PA						AVENA	07.30.00
	BRUCA	BISACQUINO	PA						SULLA	19.50.00
	BRUCA	BISACQUINO	PA						PASCOLO	07.00.00
	BRUCA	BISACQUINO	PA						INCOLTI E TARE	09.94.00
	BRUCA	BISACQUINO	PA		78.00.00				ERBAIO	14.01.00
2005 - 2006	BRUCA	BISACQUINO	PA	78.00.00		39.50.00	MONGIBELLO	30	ORZO	05.00.00
	BRUCA	BISACQUINO	PA						AVENA	03.50.00
	BRUCA	BISACQUINO	PA						ERBAIO	10.56.00
	BRUCA	BISACQUINO	PA						PASCOLO	09.50.00
	BRUCA	BISACQUINO	PA		78.00.00				INCOLTI E TARE	09.94.00
2006 - 2007	BRUCA	BISACQUINO	PA	78.00.00		29.00.00	MONGIBELLO	20	ORZO	10.00.00
	BRUCA	BISACQUINO	PA						AVENA	06.00.00
	BRUCA	BISACQUINO	PA						ERBAIO	13.56.00
	BRUCA	BISACQUINO	PA						PASCOLO	09.50.00
	BRUCA	BISACQUINO	PA		78.00.00				INCOLTI E TARE	09.94.00

ROTAZIONE ADOTTATA: BIENNALE CEREALI - FORAGGERE

CARATTERISTICHE PEDOCCLIMATICHE

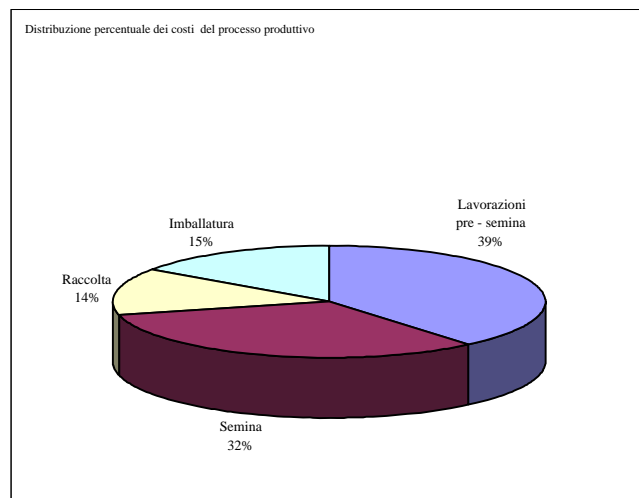
 TESSITURA: ARGILLE SABBIOSE, ARGILLE MARNOSE  
 MORFOLOGIA: COLLINARE  
 ALTITUDINE: 350 m.s.l.m.

DATI MENSILI SULLA PIOVOSITA'

Annata agraria	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio
2006 - 2007	Nulla	Scarsa	Scarsa	Media	Alta	Media	Media	Alta	Scarsa	Scarsa	Nulla	Nulla

Costo del processo produttivo del grano duro - Azienda n. 10 (€/ha) \*

Voci	€/ha	Media aziende Sicilia centro occidentale (biologico)	Variazione %
Lavorazioni pre - semina	185,0	186,8	-1,0
Semina	152,5	124,0	23,0
Raccolta	66,0	64,3	2,6
Imballatura	72,0	50,5	42,6
Totale costo	475,5	475,0	0,1



Tecnologia del processo produttivo

N° Interv.	Operazioni culturali	Operazioni meccaniche				Mezzi tecnici	
		Periodo	Macchina	Attrezzo	Tempo	Prodotto	Quantita'
1	Aratura	Agosto - settembre	Trattore cingolato Cv 80	Aratro a bivomere	360 min/ha		
2	Ripassi	Ottobre - novembre	Trattore cingolato Cv 80	Tiller 9 punte	60 min/ha		
1	Semina	Dicembre	Trattore gommato Cv 78	Spandiconcime	60 min/ha	Seme di II°	250 kg./ha
1	Interramento seme	Dicembre	Trattore gommato Cv 80	Vibrocoltivatore	30 min/ha		
1	Raccolta	Giugno - luglio	Mietitrebbia Laverda 130		60 min/ha		
1	Imballatura		Trattore gommato		130 min/ha		120 balle/ha

Tutti i dati sono riferiti all'annata agraria 2006 - 2007

## SCHEDA CONOSCITIVA AZIENDA PRODUTTRICE DI GRANO DURO BIOLOGICO

AZIENDA N°11 SICILIA CENTRO - OCCIDENTALE

TIPO DI CONDUZIONE: COLTIVATRICE CON SALARIATI

ANNATA AGRARIA	LOCALITA'	COMUNE	PROV.	SUPERFICIE AZIENDALE (ha)	SUP.TOT. (ha)	SUPERFICIE GRANO (ha)	VARIETA' GRANO	RESA (q/ha)	ALTRE COLTURE	SUP. ALTRE COLTURE (ha)
2002 - 2003	CASE CHIANCHIANO	CALASCIBETTA	EN	150.00.00	150.00.00	45.00.00	APPULO	25	FORAGGERE	75.00.00
	CASE CHIANCHIANO	CALASCIBETTA	EN						ULIVETO - BOSCO - TARE	30.00.00
2003 - 2004	CASE CHIANCHIANO	CALASCIBETTA	EN	150.00.00	150.00.00	45.00.00	ARCANGELO	16	FORAGGERE	75.00.00
	CASE CHIANCHIANO	CALASCIBETTA	EN						ULIVETO - BOSCO - TARE	30.00.00
2004 - 2005	CASE CHIANCHIANO	CALASCIBETTA	EN	150.00.00	150.00.00	25.00.00	RUSTICANO	25	SULLA	35.00.00
	CASE CHIANCHIANO	CALASCIBETTA	EN						AVENA	15.00.00
	CASE CHIANCHIANO	CALASCIBETTA	EN						ORZO	15.00.00
	CASE CHIANCHIANO	CALASCIBETTA	EN						FORAGGERE	30.00.00
	CASE CHIANCHIANO	CALASCIBETTA	EN						ULIVETO - BOSCO - TARE	30.00.00
2005 - 2006	CASE CHIANCHIANO	CALASCIBETTA	EN	150.00.00	150.00.00	24.00.00	RUSTICANO	25	SULLA	35.00.00
	CASE CHIANCHIANO	CALASCIBETTA	EN						FORAGGERE	41.00.00
	CASE CHIANCHIANO	CALASCIBETTA	EN						AVENA	10.00.00
	CASE CHIANCHIANO	CALASCIBETTA	EN						ORZO	10.00.00
	CASE CHIANCHIANO	CALASCIBETTA	EN						ULIVETO - BOSCO - TARE	30.00.00
2006 - 2007	CASE CHIANCHIANO	CALASCIBETTA	EN	150.00.00	150.00.00	40.00.00	DUILIO	18	FORAGGERE	60.00.00
	CASE CHIANCHIANO	CALASCIBETTA	EN						VECCIA	20.00.00
	CASE CHIANCHIANO	CALASCIBETTA	EN						ULIVETO - BOSCO - TARE	30.00.00

ROTAZIONE ADOTTATA: BIENNALE CEREALI LEGUMINOSE DA GRANELL.

CARATTERISTICHE PEDOCCLIMATICHE

TESSITURA: MEDIO IMPASTO  
MORFOLOGIA: COLLINARE  
ALTITUDINE: 750 - 960 m.s.l.m.

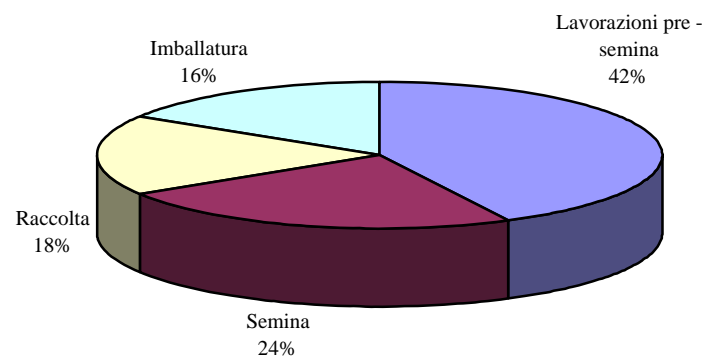
DATI MENSILI SULLA PIOVOSITA

Annata agraria	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio
2006 - 2007	Nulla	Nulla	Scarsa	Media	Media	Alta	Media	Media	Scarsa	Nulla	Scarsa	Nulla

Costo del processo produttivo del grano duro - Azienda n. 11 (€/ha) \*

Voci	€/ha	Media aziende Sicilia centro occidentale (biologico)	Variazione %
Lavorazioni pre - semina	190,0	186,8	1,7
Semina	106,0	124,0	-14,5
Raccolta	80,0	64,3	24,4
Imballatura	72,0	50,5	42,6
Totale costo	448,0	475,0	-5,7

Distribuzione percentuale dei costi del processo produttivo



Tecnologia del processo produttivo

N° Interv.	Operazioni culturali	Operazioni meccaniche				Mezzi tecnici	
		Periodo	Macchina	Attrezzo	Tempo	Prodotto	Quantita'
1	Ripuntatura	Luglio - agosto	Trattore cingolato Cv 140	Ripuntatore	120 min/ha		
2	Ripassi	Ottobre - novembre	Trattore cingolato Cv 80	Tilleri	20 min/ha		
1	Semina	Dicembre	Trattore gommato Cv 88	Spandiconcime	15 min/ha	Seme di II°	160 kg./ha
1	Interramento seme	Dicembre	Trattore cingolato Cv 80	Vibrocoltivatore	40 min/ha		
1	Raccolta	Luglio	Mietitrebbia Laverda 170		50 min/ha		

Tutti i dati sono riferiti all'annata agraria 2006 - 2007

**SCHEDA CONOSCITIVA AZIENDA PRODUTTRICE DI GRANO DURO BIO**

AZIENDA N°12 SICILIA CENTRO - ORIENTALE

TIPO DI CONDUZIONE: DIRETTA CON SALARIATO FISSO ED AVVENTIZIO

ANNATA AGRARIA	LOCALITA'	COMUNE	PROV.	SUPERFICIE AZIENDALE (ha)	SUP.TOT. (ha)	SUPERFICIE GRANO (ha)	VARIETA' GRANO	RESA (q/ha)	ALTRE COLTURE	SUP.ALTRE COLTURE (ha)	
2003 - 2004	PIETRAPESCE	AIDONE	EN	47.00.00	137.00.00	41.50.00	SIMETO	15	OLIVETO	00.50.00	
	PIETRAPESCE	AIDONE	EN							FICODINDIETO	05.00.00
	GRESTI	AIDONE	EN	50.00.00		49.00.00	SIMETO	15	OLIVETO	01.00.00	
	GIRESI	AIDONE	EN	20.00.00		20.00.00	SIMETO	15			
	CODAVOLPE	AIDONE	EN	20.00.00		20.00.00	SIMETO	15			
2004 - 2005	PIETRAPESCE	AIDONE	EN	47.00.00	137.00.00	21.50.00	SIMETO	10	OLIVETO	00.50.00	
	PIETRAPESCE	AIDONE	EN							FICODINDIETO	05.00.00
	PIETRAPESCE	AIDONE	EN							LEGUMINOSE	20.00.00
	GRESTI	AIDONE	EN	50.00.00		49.00.00	SIMETO	10	OLIVETO	01.00.00	
	GIRESI	AIDONE	EN	20.00.00		20.00.00				MAGGESE	20.00.00
2005 - 2006	PIETRAPESCE	AIDONE	EN	47.00.00	137.00.00	20.00.00	SIMETO	20	OLIVETO	00.50.00	
	PIETRAPESCE	AIDONE	EN							FICODINDIETO	05.00.00
	PIETRAPESCE	AIDONE	EN							LEGUMINOSE	21.50.00
	GRESTI	AIDONE	EN	50.00.00		14.00.00	SIMETO	15	OLIVETO	01.00.00	
	GRESTI	AIDONE	EN							LEGUMINOSE	35.00.00
2006 - 2007	PIETRAPESCE	AIDONE	EN	47.00.00	137.00.00	21.50.00	SIMETO	20	OLIVETO	00.50.00	
	PIETRAPESCE	AIDONE	EN							FICODINDIETO	05.00.00
	PIETRAPESCE	AIDONE	EN							LEGUMINOSE	20.00.00
	GRESTI	AIDONE	EN	50.00.00		35.00.00	IRIDE	20	OLIVETO	01.00.00	
	GRESTI	AIDONE	EN							LEGUMINOSE	14.00.00
GIRESI	AIDONE	EN	20.00.00	20.00.00				LEGUMINOSE	20.00.00		
CODAVOLPE	AIDONE	EN	20.00.00					PISELLO PROTEICO	20.00.00		

ROTAZIONE ADOTTATA: IRREGOLARE

CARATTERISTICHE PEDOCCLIMATICHE

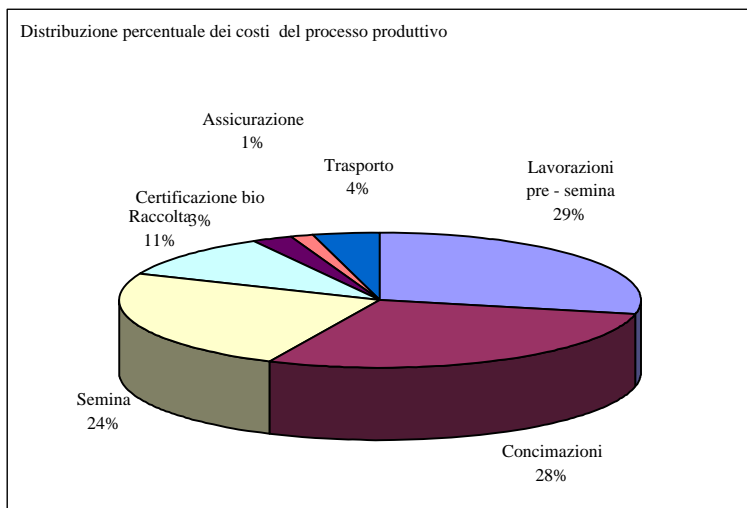
TESSITURA: PREVALENTEMENTE ARGILLOSI  
 MORFOLOGIA: 1/2 PIANEGGIANTI ED 1/2 DECLIVI  
 ALTITUDINE: 250-350 m.s.l.m.

DATI MENSILI SULLA PIOVOSITA'

Annata agraria	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio
2006 - 2007	Nulla	Scarsa	Media	Media	Alta	Media	Media	Alta	Media	Scarsa	Nulla	Nulla

Costo del processo produttivo del grano duro - Azienda n. 12 (€/ha) \*

Voci	€/ha	Media aziende Sicilia centro orientale	Variazione %
Lavorazioni pre - semina	140,0	186,8	-25,1
Concimazioni	140,0	87,2	60,6
Semina	120,0	124,0	-3,2
Raccolta	52,0	64,3	-19,1
Certificazione bio	13,1	-	-
Assicurazione	7,1	-	-
Trasporto	20,0	-	-
Totale costo	492,2	475,0	3,6



Tecnologia del processo produttivo

N°	Operazioni colturali	Operazioni meccaniche			Mezzi tecnici		
		Periodo	Macchina	Attrezzo	Tempo	Prodotto	Quantita'
1	Aratura/ripuntatura	Maggio	Trattore cingolato Cv 145	Frangizolle	60 Min/ha		
1	Ripassi	Settembre - ottobre	Trattore cingolato Cv 145	Frangizolle	60 Min/ha		
2	Ripassi	Settembre - ottobre	Trattore cingolato Cv 145	Coltivatore 11 braccia	60 Min/ha		
1	Fertilizzazione	Dicembre	Trattore gommato e cingolato Cv 145 e 80	Seminatrice a doppia cassetta	60 Min/ha	Fer gran mix (10 -25)	200 kg./ha
1	Fertilizzazione	Marzo	Trattore gommato e cingolato Cv 145 e 80	Seminatrice a doppia cassetta	30 Min/ha	Bio ammino mag	200 kg./ha
1	Semina	Dicembre	Trattore gommato e cingolato Cv 145 e 80	Seminatrice a doppia cassetta	60 Min/ha	Seme di II°	200 kg./ha
1	Raccolta	Metà giugno	Mietitrebbia Arbos 705		60 Min/ha		

Tutti i dati sono riferiti all'annata agraria 2006 - 2007



**SCHEDA CONOSCITIVA AZIENDA PRODUTTRICE DI GRANO DURO BIO**

AZIENDA N°13 SICILIA CENTRO - ORIENTALE

TIPO DI CONDUZIONE: DIRETTA

ANNATA AGRARIA	LOCALITA'	COMUNE	PROV.	SUPERFICIE AZIENDALE (ha)	SUP.TOT. (ha)	SUPERFICIE GRANO (ha)	VARIETA' GRANO	RESA (q/ha)	ALTRE COLTURE	SUP.ALTRE COLTURE (ha)
2001 - 2002	TORRAZZE FONDO 12	CATANIA	CT	78.00.00	110.00.00	43.00.00	SIMETO	15	MAGGESE	05.25.00
	TORRAZZE FONDO 12	CATANIA	CT						VECCIA	27.00.00
	CARMITO	LENTINI	SR	32.00.00		25.00.00	OFANTO	15	MAGGESE	03.20.00
								TARE E FABBRICATI RURALI	06.55.00	
2002 - 2003	TORRAZZE FONDO 12	CATANIA	CT	78.00.00	110.00.00	43.00.00	SIMETO	35	MAGGESE	05.25.00
	TORRAZZE FONDO 12	CATANIA	CT						VECCIA	27.00.00
	CARMITO	LENTINI	SR	32.00.00		25.00.00	OFANTO	35	MAGGESE	03.20.00
								TARE E FABBRICATI RURALI	06.55.00	
2003 - 2004	TORRAZZE FONDO 12	CATANIA	CT	78.00.00	110.00.00	43.00.00	SIMETO	28	MAGGESE	05.25.00
	TORRAZZE FONDO 12	CATANIA	CT						VECCIA	27.00.00
	CARMITO	LENTINI	SR	32.00.00		25.00.00	OFANTO	28	MAGGESE	03.20.00
								TARE E FABBRICATI RURALI	06.55.00	
2004 - 2005	TORRAZZE FONDO 12	CATANIA	CT	78.00.00	110.00.00	15.00.00	CICCIO	40	FORAGGERE	58.45.00
	CARMITO	LENTINI	SR	32.00.00		10.00.00	SIMETO	40	ORZO	20.00.00
								TARE E FABBRICATI RURALI	06.55.00	
2005 - 2006	TORRAZZE FONDO 12	CATANIA	CT	78.00.00	110.00.00	30.00.00	SIMETO	30	FORAGGERE	15.00.00
	TORRAZZE FONDO 12	CATANIA	CT						ORZO	20.00.00
	TORRAZZE FONDO 12	CATANIA	CT						AVENA	10.25.00
	CARMITO	LENTINI	SR	32.00.00					FORAGGERE	28.20.00
								TARE E FABBRICATI RURALI	06.55.00	
2006 - 2007	TORRAZZE FONDO 12	CATANIA	CT	78.00.00	110.00.00	15.00.00	SIMETO	25	FORAGGERE	25.45.00
	TORRAZZE FONDO 12	CATANIA	CT						ORZO	15.00.00
	TORRAZZE FONDO 12	CATANIA	CT						SULLA	20.00.00
	CARMITO	LENTINI	SR	32.00.00		28.00.00	SIMETO	18		
								TARE E FABBRICATI RURALI	06.55.00	

ROTAZIONE ADOTTATA: IRREGOLARE

TESSITURA: MEDIO IMPASTO  
MORFOLOGIA: PIANEGGIANTE  
ALTITUDINE: 20-50 m.s.l.m.

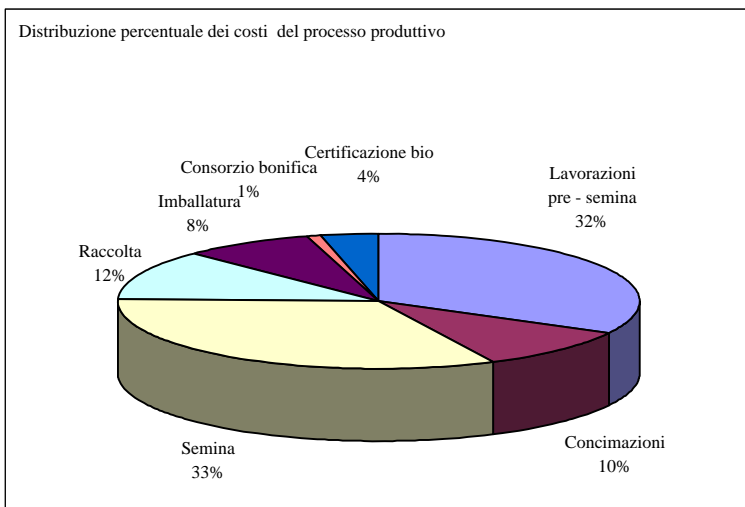
CARATTERISTICHE PEDOCCLIMATICHE

DATI MENSILI SULLA PIOVOSITA'

Annata agraria	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio
2006 - 2007	Nulla	Scarsa	Media	Media	Alta	Media	Media	Scarsa	Media	Nulla	Nulla	Nulla

Costo del processo produttivo del grano duro - Azienda n. 13 (€/ha) \*

Voci	€/ha	Media aziende Sicilia centro orientale	Variazione %
Lavorazioni pre - semina	125,0	186,8	-33,1
Concimazioni	39,0	87,2	-55,3
Semina	125,0	124,0	0,8
Raccolta	45,0	64,3	-30,0
Imballatura	31,5	50,5	-37,6
Consorzio bonifica	3,1	-	-
Certificazione bio	13,6	-	-
Totale costo	382,2	475,0	-19,5



Tecnologia del processo produttivo

N° Interv.	Operazioni colturali	Operazioni meccaniche				Mezzi tecnici	
		Periodo	Macchina	Attrezzo	Tempo	Prodotto	Quantita'
1	Aratura/ripuntatura	Giugno	Trattore gommato Cv 145	Frangizolle a dischi	60 Min/ha		
2	Ripassi	Ottobre - novembre	Trattore gommato Cv 110	Coltivatore 11 braccia	60 Min/ha		
1	Fertilizzazione	Luglio	Trattore gommato Cv 145	Rimorchio	80 Min/ha	Letame ovino	30 ql./ha
1	Semina	Gennaio	Trattore gommato Cv 125	Seminatrice a 13 file	60 Min/ha	Seme di II°	200 kg./ha
1	Raccolta	Fine giugno	Mietitrebbia Arbos 125		70 Min/ha		
1	Imballatura		Trattore gommato Cv 110	Pressa Imballatrice	60 Min/ha		70 balle/ha

Tutti i dati sono riferiti all'annata agraria 2006 - 2007

**SCHEDA CONOSCITIVA AZIENDA PRODUTTRICE DI GRANO DURO BIO**

AZIENDA N°14 SICILIA CENTRO - ORIENTALE

TIPO DI CONDUZIONE: CAPITALISTICA

ANNATA AGRARIA	LOCALITA'	COMUNE	PROV.	SUPERFICIE AZIENDALE (ha)	SUP.TOT. (ha)	SUPERFICIE GRANO (ha)	VARIETA' GRANO	RESA (q/ha)	ALTRE COLTURE	SUP.ALTRE COLTURE (ha)
2002 - 2003	SOFIANA	MAZZARINO	CL	22.00.00	99.00.00	22.00.00	ARCANGELO	20	FORAGGERE MANDORLETO	28.00.00 04.00.00
	SAN GIACOMO	BUTERA	CL	28.00.00						
	SAN GIACOMO	BUTERA	CL	04.00.00						
	FAVARA	MAZZARINO	CL	10.00.00						
	FAVARA	MAZZARINO	CL	25.00.00						
FAVARA	MAZZARINO	CL	10.00.00					ULIVETO NOCETO PISTACCHIETO CARRUBETO	25.00.00 10.00.00	
2003 - 2004	SOFIANA	MAZZARINO	CL	22.00.00	99.00.00	28.00.00	ARCANGELO	20	FORAGGERE MANDORLETO	22.00.00 04.00.00
	SAN GIACOMO	BUTERA	CL	28.00.00						
	SAN GIACOMO	BUTERA	CL	04.00.00						
	FAVARA	MAZZARINO	CL	10.00.00						
	FAVARA	MAZZARINO	CL	25.00.00						
FAVARA	MAZZARINO	CL	10.00.00					ULIVETO NOCETO PISTACCHIETO CARRUBETO	25.00.00 10.00.00	
2004 - 2005	SOFIANA	MAZZARINO	CL	22.00.00	99.00.00	22.00.00	ARCANGELO	20	FORAGGERE MANDORLETO	28.00.00 04.00.00
	SAN GIACOMO	BUTERA	CL	28.00.00						
	SAN GIACOMO	BUTERA	CL	04.00.00						
	FAVARA	MAZZARINO	CL	10.00.00						
	FAVARA	MAZZARINO	CL	25.00.00						
FAVARA	MAZZARINO	CL	10.00.00					ULIVETO NOCETO PISTACCHIETO CARRUBETO	25.00.00 10.00.00	
2005 - 2006	SOFIANA	MAZZARINO	CL	22.00.00	99.00.00	28.00.00	ARCANGELO	14	FORAGGERE MANDORLETO	22.00.00 04.00.00
	SAN GIACOMO	BUTERA	CL	28.00.00						
	SAN GIACOMO	BUTERA	CL	04.00.00						
	FAVARA	MAZZARINO	CL	10.00.00						
	FAVARA	MAZZARINO	CL	25.00.00						
FAVARA	MAZZARINO	CL	10.00.00					ULIVETO NOCETO PISTACCHIETO CARRUBETO	25.00.00 10.00.00	
2006 - 2007	SOFIANA	MAZZARINO	CL	22.00.00	99.00.00	22.00.00	VERTOLA	28	FORAGGERE MANDORLETO	28.00.00 04.00.00
	SAN GIACOMO	BUTERA	CL	28.00.00						
	SAN GIACOMO	BUTERA	CL	04.00.00						
	FAVARA	MAZZARINO	CL	10.00.00						
	FAVARA	MAZZARINO	CL	25.00.00						
FAVARA	MAZZARINO	CL	10.00.00					ULIVETO NOCETO PISTACCHIETO CARRUBETO	25.00.00 10.00.00	

ROTAZIONE ADOTTATA: BIENNALE

CARATTERISTICHE PEDOCCLIMATICHE

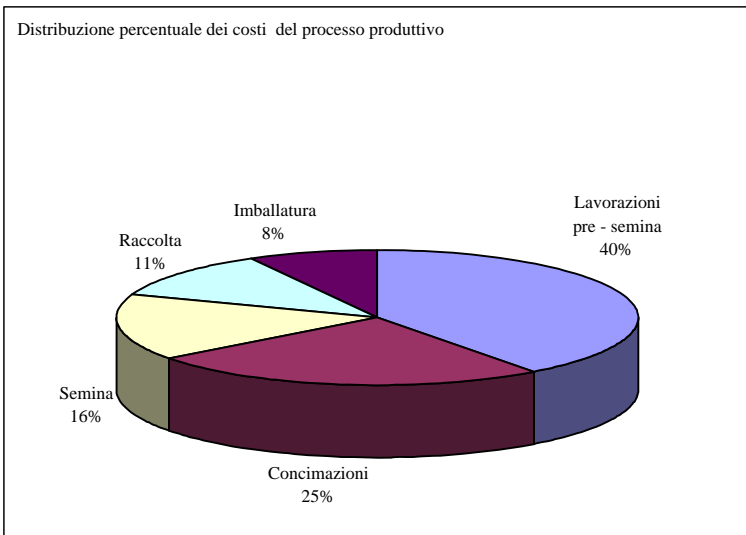
 TESSITURA: MEDIO IMPASTO E SABBIOSI  
 MORFOLOGIA: PIANEGGIANTI E DECLIVI  
 ALTITUDINE: 500-600 m.s.l.m.

DATI MENSILI SULLA PIOVOSITA'

Annata agraria	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio
2006 - 2007	Nulla	Scarsa	Media	Media	Alta	Media	Media	Alta	Media	Nulla	Nulla	Nulla

Costo del processo produttivo del grano duro - Azienda n. 14 (€/ha) \*

Voci	€/ha	Media aziende Sicilia centro orientale	Variazione %
Lavorazioni pre - semina	156,0	186,8	-16,5
Concimazioni	98,0	87,2	12,4
Semina	62,7	124,0	-49,4
Raccolta	45,0	64,3	-30,0
Imballatura	31,5	50,5	-37,6
Trasporto	22,4	-	-
Assicurazione	10,9	-	-
Certificazione bio	17,1	-	-
Totale costo	443,6	475,0	-6,6



Tecnologia del processo produttivo

N° Interv.	Operazioni colturali	Periodo	Operazioni meccaniche			Mezzi tecnici	
			Macchina	Attrezzo	Tempo	Prodotto	Quantita'
1	Aratura	Giugno	Trattore gommato Cv 130	Aratro a bivomere	120 Min/ha		
2	Ripassi	Novembre - dicembre	Trattore gommato Cv 130	Coltivatore	50 Min/ha		
2	Fertilizzazione	Dicembre	Trattore gommato Cv 130	Seminatrice doppia cassetta	55 Min/ha		
2	Fertilizzazione	Marzo	Trattore gommato Cv 130	Pompa a barra fissa	25 Min/ha	Organico biologico fogliare	3 lt/ha
1	Semina	Dicembre	Trattore gommato Cv 130	Seminatrice doppia cassetta	55 Min/ha	Seme di II°	190 kg./ha
1	Raccolta	Giugno	Mietitrebbia Claas		45 Min/ha		

Tutti i dati sono riferiti all'annata agraria 2006 - 2007

**SCHEDA CONOSCITIVA AZIENDA PRODUTTRICE DI GRANO DURO BIO**

AZIENDA N°15 SICILIA CENTRO - ORIENTALE

TIPO DI CONDUZIONE: DIRETTA

ANNATA AGRARIA	LOCALITA'	COMUNE	PROV.	SUPERFICIE AZIENDALE (ha)	SUP.TOT. (ha)	SUPERFICIE GRANO (ha)	VARIETA' GRANO	RESA (q/ha)	ALTRE COLTURE	SUP.ALTRE COLTURE (ha)
2001 - 2002	MILISINNI	CATANIA	CT	06.00.00	97.00.00	06.00.00	KRONOS			
	PASSO CAVALIERI	CATANIA	CT	30.00.00					VECCIA	30.00.00
	CASTELLANA	CATANIA	CT	60.00.00		54.00.00	SIMETO		VECCIA	06.00.00
	RECIPERELLI	MISTERBIANCO	CT	01.00.00					ULIVETO	01.00.00
2002 - 2003	MILISINNI	CATANIA	CT	06.00.00	97.00.00				VECCIA	06.00.00
	PASSO CAVALIERI	CATANIA	CT	30.00.00		30.00.00	SIMETO	15		
	CASTELLANA	CATANIA	CT	60.00.00		30.00.00	KRONOS	15	VECCIA	30.00.00
	RECIPERELLI	MISTERBIANCO	CT	01.00.00					ULIVETO	01.00.00
2003 - 2004	MILISINNI	CATANIA	CT	06.00.00	97.00.00	06.00.00	VITROMAX	12		
	PASSO CAVALIERI	CATANIA	CT	30.00.00		30.00.00	CICCIO	12		
	CASTELLANA	CATANIA	CT	60.00.00		24.00.00	KRONOS	12	VECCIA	36.00.00
	RECIPERELLI	MISTERBIANCO	CT	01.00.00					ULIVETO	01.00.00
2004 - 2005	MILISINNI	CATANIA	CT	06.00.00	97.00.00	06.00.00	KRONOS	30		
	PASSO CAVALIERI	CATANIA	CT	30.00.00					LEGUMINOSE DA GRANELLA	30.00.00
	CASTELLANA	CATANIA	CT	60.00.00		54.00.00	KRONOS	30	PISELLO PROTEICO	06.00.00
	RECIPERELLI	MISTERBIANCO	CT	01.00.00					ULIVETO	01.00.00
2005 - 2006	MILISINNI	CATANIA	CT	06.00.00	97.00.00				PISELLO FRESCO	06.00.00
	PASSO CAVALIERI	CATANIA	CT	30.00.00		30.00.00	KRONOS	20		
	CASTELLANA	CATANIA	CT	60.00.00					PISELLO PROTEICO VECCIA SULLA	60.00.00
	RECIPERELLI	MISTERBIANCO	CT	01.00.00					ULIVETO	01.00.00
2006 - 2007	MILISINNI	CATANIA	CT	06.00.00	97.00.00	06.00.00	KRONOS	15		
	PASSO CAVALIERI	CATANIA	CT	30.00.00					FORAGGERE	30.00.00
	CASTELLANA	CATANIA	CT	60.00.00		60.00.00	KRONOS	15		
	RECIPERELLI	MISTERBIANCO	CT	01.00.00					ULIVETO	01.00.00

ROTAZIONE ADOTTATA: TRIENNALE

CARATTERISTICHE PEDOCCLIMATICHE

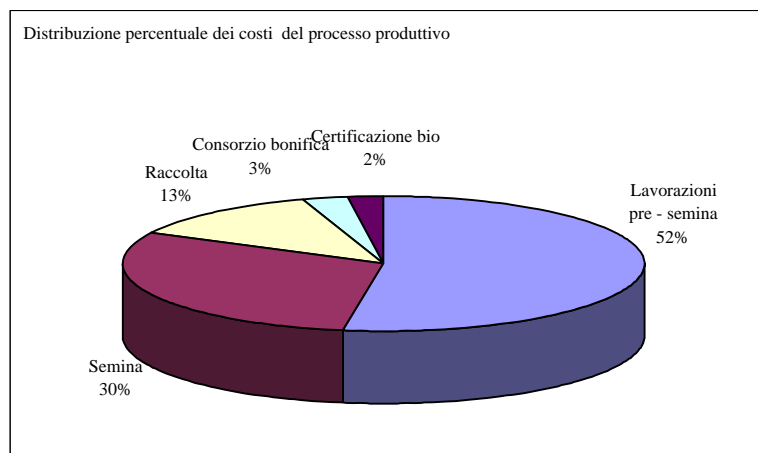
 TESSITURA: ARGILLOSI  
 MORFOLOGIA: PIANEGGIANTI  
 ALTITUDINE: 50 m.s.l.m.

DATI MENSILI SULLA PIOVOSITA'

Annata agraria	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio
2006 - 2007	Nulla	Scarsa	Media	Alta	Alta	Scarsa	Media	Media	Media	Scarsa	Nulla	Nulla

Costo del processo produttivo del grano duro - Azienda n. 15 (€/ha) \*

Voci	€/ha	Media aziende Sicilia centro orientale	Variazione %
Lavorazioni pre - semina	209,0	186,8	11,9
Semina	119,8	124,0	-3,4
Raccolta	50,0	64,3	-22,2
Consorzio bonifica	10,3	-	-
Certificazione bio	9,2	-	-
Totale costo	398,3	475,0	-16,1



Tecnologia del processo produttivo

N° Interv.	Operazioni colturali	Operazioni meccaniche				Mezzi tecnici	
		Periodo	Macchina	Attrezzo	Tempo	Prodotto	Quantita'
1	Aratura	Giugno - luglio	Trattore cingolato Cv 80	Aratro a trivomere	180 Min/ha		
3	Ripassi	Luglio - settembre - novembre	Trattore gommato Cv 100	Coltivatore 11 braccia	50 Min/ha		
1	Semina	Gennaio	Trattore gommato Cv 100	Spandiconcime	20 Min/ha	Seme di II°	220 kg./ha
1	Interramento seme	Gennaio	Trattore gommato Cv 100	Vibrocoltivatore	30 Min/ha		
1	Rullatura	Gennaio	Trattore cingolato Cv 80	Rullo liscio	25 Min/ha		
1	Raccolta	Metà giugno	Mietitrebbia Laverda		40 Min/ha		

Tutti i dati sono riferiti all'annata agraria 2006 - 2007

**SCHEDA CONOSCITIVA AZIENDA PRODUTTRICE DI GRANO DURO BIO**

AZIENDA N°16 SICILIA CENTRO - ORIENTALE

TIPO DI CONDUZIONE: DIRETTA

ANNATA AGRARIA	LOCALITA'	COMUNE	PROV.	SUPERFICIE AZIENDALE (ha)	SUP.TOT. (ha)	SUPERFICIE GRANO (ha)	VARIETA' GRANO	RESA (q/ha)	ALTRE COLTURE	SUP. ALTRE COLTURE (ha)
2002 - 2003	FINOCCHIARA	BELPASSO	CT	88.00.00		29.00.00	SIMETO	15	AGRUMETO	01.00.00
	FINOCCHIARA	BELPASSO	CT						ULIVETO	07.00.00
	FINOCCHIARA	BELPASSO	CT						CARCIOFETO	02.00.00
	FINOCCHIARA	BELPASSO	CT						FAVE FRESCHE	04.00.00
	FINOCCHIARA	BELPASSO	CT						VECCIA	25.00.00
	FINOCCHIARA	BELPASSO	CT						AVENA	20.00.00
2003 - 2004	FINOCCHIARA	BELPASSO	CT	88.00.00		29.00.00	SIMETO	10	AGRUMETO	01.00.00
	FINOCCHIARA	BELPASSO	CT						ULIVETO	07.00.00
	FINOCCHIARA	BELPASSO	CT						CARCIOFETO	02.00.00
	FINOCCHIARA	BELPASSO	CT						AVENA	29.00.00
	FINOCCHIARA	BELPASSO	CT						VECCIA	20.00.00
	FINOCCHIARA	BELPASSO	CT							
2004 - 2005	FINOCCHIARA	BELPASSO	CT	88.00.00		29.00.00	SIMETO	15	AGRUMETO	01.00.00
	FINOCCHIARA	BELPASSO	CT						ULIVETO	07.00.00
	FINOCCHIARA	BELPASSO	CT						CARCIOFETO	02.00.00
	FINOCCHIARA	BELPASSO	CT						FAVE FRESCHE	04.00.00
	FINOCCHIARA	BELPASSO	CT						VECCIA	25.00.00
	FINOCCHIARA	BELPASSO	CT						AVENA	20.00.00
2005 - 2006	FINOCCHIARA	BELPASSO	CT	88.00.00					AGRUMETO	01.00.00
	FINOCCHIARA	BELPASSO	CT						ULIVETO	07.00.00
	FINOCCHIARA	BELPASSO	CT						CARCIOFETO	08.00.00
	FINOCCHIARA	BELPASSO	CT						ORTIVE	04.00.00
	FINOCCHIARA	BELPASSO	CT						FORAGGERE	50.00.00
	FINOCCHIARA	BELPASSO	CT						AVENA	18.00.00
2006 - 2007	FINOCCHIARA	BELPASSO	CT	88.00.00		18.00.00	SIMETO	20	AGRUMETO	01.00.00
	FINOCCHIARA	BELPASSO	CT						ULIVETO	07.00.00
	FINOCCHIARA	BELPASSO	CT						CARCIOFETO	08.00.00
	FINOCCHIARA	BELPASSO	CT						ORTIVE	04.00.00
	FINOCCHIARA	BELPASSO	CT						FORAGGERE	30.00.00
	FINOCCHIARA	BELPASSO	CT						AVENA	10.00.00
FINOCCHIARA	BELPASSO	CT	ORZO	10.00.00						

ROTAZIONE ADOTTATA: IRREGOLARE

CARATTERISTICHE PEDOCCLIMATICHE

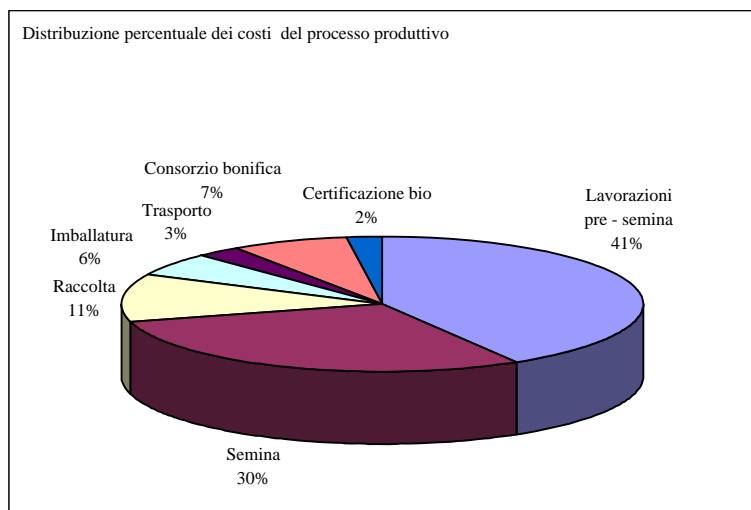
TESSITURA: MEDIO IMPASTO TENDENTE AD ARGILLOSA  
 MORFOLOGIA: PIANEGGIANTE  
 ALTITUDINE: 40 m.s.l.m.

DATI MENSILI SULLA PIOVOSITA'

Annata agraria	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio
2006 - 2007	Scarsa	Scarsa	Media	Media	Alta	Alta	Media	Scarsa	Media	Scarsa	Nulla	Nulla

Costo del processo produttivo del grano duro - Azienda n. 16 (€/ha) \*

Voci	€/ha	Media aziende Sicilia centro orientale	Variazione %
Lavorazioni pre - semina	200,0	186,8	7,1
Semina	143,0	124,0	15,3
Raccolta	55,0	64,3	-14,5
Imballatura	27,0	50,5	-46,5
Trasporto	14,0	-	-
Consorzio bonifica	34,0	-	-
Certificazione bio	11,3	-	-
Totale costo	484,3	475,0	2,0



Tecnologia del processo produttivo

N° Interv.	Operazioni colturali	Periodo	Operazioni meccaniche			Mezzi tecnici	
			Macchina	Attrezzo	Tempo	Prodotto	Quantita'
1	Aratura	Maggio	Trattore cingolato Cv 80	Aratro a bivomere	300 Min/ha		
3	Ripassi	Luglio - ottobre - novembre	Trattore cingolato Cv 80	Coltivatore e frangizolle	80 Min/ha		
1	Semina	Gennaio	Trattore cingolato Cv 80	Seminatrice	80 Min/ha	Seme di II°	220 kg./ha
1	Rullatura	Gennaio	Trattore gommato Cv 100	Rullo dentato	20 Min/ha		
1	Raccolta	Giugno	Mietitrebbia Laverda		50 Min/ha		
1	Imballatura		Trattore gommato Cv 80	Pressa Imballatrice	70 Min/ha		60 balle/ha

Tutti i dati sono riferiti all'annata agraria 2006 - 2007



**SCHEDA CONOSCITIVA AZIENDA PRODUTTRICE DI GRANO DURO BIO**

AZIENDA N°17 SICILIA CENTRO - ORIENTALE

TIPO DI CONDUZIONE: DIRETTA

ANNATA AGRARIA	LOCALITA'	COMUNE	PROV.	SUPERFICIE AZIENDALE (ha)	SUP.TOT. (ha)	SUPERFICIE GRANO (ha)	VARIETA' GRANO	RESA (q/ha)	ALTRE COLTURE	SUP.ALTRE COLTURE (ha)
2001 - 2002	CASULLE	BELPASSO	CT	60.00.00	60.00.00	39.00.00	SIMETO	10	VECCIA DA SEME TARE	19.00.00 02.00.00
2002 - 2003	CASULLE	BELPASSO	CT	60.00.00	60.00.00	39.00.00	ICCIO RUSTICA!	35	VECCIA DA SEME TARE	19.00.00 02.00.00
2003 - 2004	CASULLE	BELPASSO	CT	60.00.00	60.00.00	39.00.00	ICCIO RUSTICA!	22	VECCIA DA SEME TARE	19.00.00 02.00.00
2004 - 2005	CASULLE	BELPASSO	CT	60.00.00	60.00.00	39.00.00	CICCIO	22	VECCIA DA SEME TARE	19.00.00 02.00.00
2005 - 2006	CASULLE	BELPASSO	CT	60.00.00	60.00.00	39.00.00	SIMETO	25	VECCIA DA SEME TARE	19.00.00 02.00.00
2006 - 2007	CASULLE	BELPASSO	CT	60.00.00	60.00.00	39.00.00	SIMETO	30	VECCIA DA SEME TARE	19.00.00 02.00.00

ROTAZIONE ADOTTATA: TRIENNALE

CARATTERISTICHE PEDOCCLIMATICHE

TESSITURA: MEDIO IMPASTO TENDENTE AD ARGILLOSA  
MORFOLOGIA: PIANEGGIANTE  
ALTITUDINE: POCHI m.s.l.m.

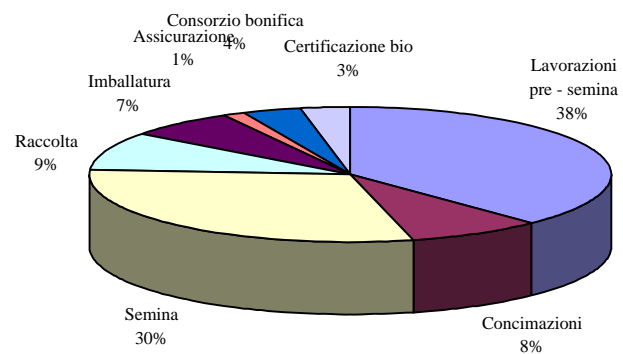
DATI MENSILI SULLA PIOVOSITA'

Annata agraria	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio
2006 - 2007	Nulla	Scarsa	Media	Media	Alta	Scarsa	Media	Media	Media	Scarsa	Nulla	Nulla

Costo del processo produttivo del grano duro - Azienda n. 17 (€/ha) \*

Voci	€/ha	Media aziende Sicilia centro orientale	Variazione %
Lavorazioni pre - semina	205,0	186,8	9,7
Concimazioni	45,0	87,2	-48,4
Semina	162,6	124,0	31,1
Raccolta	50,0	64,3	-22,2
Imballatura	36,0	50,5	-28,7
Assicurazione	7,1	-	-
Consorzio bonifica	20,0	-	-
Certificazione bio	16,6	-	-
Totale costo	542,3	475,0	14,2

Distribuzione percentuale dei costi del processo produttivo



Tecnologia del processo produttivo

N° Interv.	Operazioni colturali	Operazioni meccaniche				Mezzi tecnici	
		Periodo	Macchina	Attrezzo	Tempo	Prodotto	Quantita'
1	Aratura/ripuntatura	Luglio	Trattore gommato Cv 100	Frangizolle a dischi	70 Min/ha		
5	Ripassi	Agosto/dicembre	Trattore gommato Cv 100	Coltivatore 11 braccia	70 Min/ha		
1	Fertilizzazione	Maggio/ottobre	Trattore gommato Cv 100	Spandiletame	30 Min/ha	Letame ovino ed equino	30 ql./ha
1	Semina	Gennaio	Trattore gommato Cv 100	Seminatrice di precisione	60 Min/ha	Seme di II°	210 kg./ha
1	Rullatura	Gennaio	Trattore gommato Cv 100	Rullo liscio	40 Min/ha		
1	Raccolta	Giugno	Mietitrebbia Claas		45 Min/ha		
1	Imballatura		Trattore gommato Cv 100	Pressa Imballatrice	60 Min/ha		90 balle/ha

Tutti i dati sono riferiti all'annata agraria 2006 - 2007

**SCHEDA CONOSCITIVA AZIENDA PRODUTTRICE DI GRANO DURO BIO**

AZIENDA N°18 SICILIA CENTRO - ORIENTALE

TIPO DI CONDUZIONE: DIRETTA

ANNATA AGRARIA	LOCALITA'	COMUNE	PROV.	SUPERFICIE AZIENDALE (ha)	SUP.TOT. (ha)	SUPERFICIE GRANO (ha)	VARIETA' GRANO	RESA (q/ha)	ALTRE COLTURE	SUP.ALTRE COLTURE (ha)
2001 - 2002	MADDALENA FINOCCHIARO	BEPASSO	CT	19.00.00	38.00.00	09.00.00	DUILIO		FORAGGERE	10.00.00
			CT	19.00.00		10.00.00			FORAGGERE	09.00.00
2002 - 2003	MADDALENA FINOCCHIARO	BEPASSO	CT	19.00.00	38.00.00	10.00.00	DUILIO	18	FORAGGERE	09.00.00
			CT	19.00.00		09.00.00		DUILIO	18	FORAGGERE
2003 - 2004	MADDALENA FINOCCHIARO	BEPASSO	CT	19.00.00	38.00.00	09.00.00	DUILIO	15	FORAGGERE	10.00.00
			CT	19.00.00		10.00.00		DUILIO	15	FORAGGERE
2004 - 2005	MADDALENA FINOCCHIARO	BEPASSO	CT	19.00.00	38.00.00	10.00.00	SIMETO	10	FORAGGERE	09.00.00
			CT	19.00.00		09.00.00		CICCIO	10	FORAGGERE
2005 - 2006	MADDALENA FINOCCHIARO	BEPASSO	CT	19.00.00	38.00.00	09.00.00	SIMETO	20	FORAGGERE	10.00.00
			CT	19.00.00		10.00.00		DUILIO	20	FORAGGERE
2006 - 2007	MADDALENA FINOCCHIARO	BEPASSO	CT	19.00.00	38.00.00	10.00.00	SIMETO	15	FORAGGERE	09.00.00
			CT	19.00.00		09.00.00		CICCIO	15	FORAGGERE

ROTAZIONE ADOTTATA: BIENNALE

CARATTERISTICHE PEDOCCLIMATICHE

TESSITURA: MEDIO IMPASTO TENDENTE AD ARGILLOSA  
 MORFOLOGIA: PIANEGGIANTE  
 ALTITUDINE: 20-50 m.s.l.m.

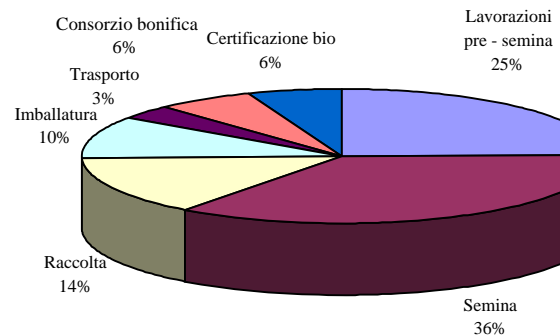
DATI MENSILI SULLA PIOVOSITA'

Annata agraria	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio
2006 - 2007	Nulla	Scarsa	Scarsa	Media	Alta	Media	Scarsa	Media	Media	Scarsa	Nulla	Nulla

Costo del processo produttivo del grano duro - Azienda n. 18 (€/ha) \*

Voci	€/ha	Media aziende Sicilia centro orientale	Variazione %
Lavorazioni pre - semina	87,0	186,8	-53,4
Semina	125,6	124,0	1,3
Raccolta	50,0	64,3	-22,2
Imballatura	36,0	50,5	-28,7
Trasporto	12,0	-	-
Consorzio bonifica	21,0	-	-
Certificazione bio	21,0	-	-
Totale costo	352,6	475,0	-25,8

Distribuzione percentuale dei costi del processo produttivo



Tecnologia del processo produttivo

N° Interv.	Operazioni colturali	Periodo	Operazioni meccaniche			Mezzi tecnici	
			Macchina	Attrezzo	Tempo	Prodotto	Quantita'
1	Aratura/ripuntatura	Settembre	Trattore cingolato Cv 80	Frangizolle a dischi	120 Min/ha		
2	Ripassi	Ottobre - novembre	Trattore cingolato Cv 65	Coltivatore 9 braccia	120 Min/ha		
1	Semina	Dicembre	Trattore cingolato Cv 80	Seminatrice	100 Min/ha	Seme di II°	180 kg./ha
1	Rullatura	Dicembre	Trattore cingolato Cv 65	Rullo liscio	50 Min/ha		
1	Raccolta	Giugno	Mietitrebbia Arbos 400		35 Min/ha		
1	Imballatura		Trattore cingolato Cv 80	Pressa Imballatrice	80 Min/ha		60 balle/ha

Tutti i dati sono riferiti all'annata agraria 2006 - 2007

**SCHEDA CONOSCITIVA AZIENDA PRODUTTRICE DI GRANO DURO BIO**

AZIENDA N°19 SICILIA CENTRO - ORIENTALE

TIPO DI CONDUZIONE: DIRETTA CON SALARIATI AVVENTIZI

ANNATA AGRARIA	LOCALITA'	COMUNE	PROV.	SUPERFICIE AZIENDALE (ha)	SUP.TOT. (ha)	SUPERFICIE GRANO (ha)	VARIETA' GRANO	RESA (q/ha)	ALTRE COLTURE	SUP.ALTRE COLTURE (ha)
2002 - 2003	DISUERI	BUTERA	CL	10.00.00	37.00.00	05.00.00	ARCANGELO	25	FORAGGERE	05.00.00
	GIBLISCEMI	MAZZARINO	CL	11.00.00		06.00.00	ARCANGELO	25	FORAGGERE	05.00.00
	FAVARA	MAZZARINO	CL	09.00.00		MANDORLETO	09.00.00			
	SAN NICOLA	MAZZARINO	CL	07.00.00		ARCANGELO	25	FORAGGERE	03.00.00	
2003 - 2004	DISUERI	BUTERA	CL	10.00.00	37.00.00	05.00.00	ARCANGELO	20	FORAGGERE	05.00.00
	GIBLISCEMI	MAZZARINO	CL	11.00.00		05.00.00	ARCANGELO	20	FORAGGERE	06.00.00
	FAVARA	MAZZARINO	CL	09.00.00		MANDORLETO	09.00.00			
	SAN NICOLA	MAZZARINO	CL	07.00.00		ARCANGELO	20	FORAGGERE	04.00.00	
2004 - 2005	DISUERI	BUTERA	CL	10.00.00	37.00.00	05.00.00	ARCANGELO	25	FORAGGERE	05.00.00
	GIBLISCEMI	MAZZARINO	CL	11.00.00		06.00.00	ARCANGELO	25	FORAGGERE	05.00.00
	FAVARA	MAZZARINO	CL	09.00.00		MANDORLETO	09.00.00			
	SAN NICOLA	MAZZARINO	CL	07.00.00		ARCANGELO	25	FORAGGERE	03.00.00	
2005 - 2006	DISUERI	BUTERA	CL	10.00.00	37.00.00	05.00.00	ARCANGELO	15	FORAGGERE	05.00.00
	GIBLISCEMI	MAZZARINO	CL	11.00.00		05.00.00	ARCANGELO	15	FORAGGERE	06.00.00
	FAVARA	MAZZARINO	CL	09.00.00		MANDORLETO	09.00.00			
	SAN NICOLA	MAZZARINO	CL	07.00.00		ARCANGELO	15	FORAGGERE	04.00.00	
2006 - 2007	DISUERI	BUTERA	CL	10.00.00	37.00.00	05.00.00	SIMETO	30	FORAGGERE	05.00.00
	GIBLISCEMI	MAZZARINO	CL	11.00.00		06.00.00	SIMETO	30	FORAGGERE	05.00.00
	FAVARA	MAZZARINO	CL	09.00.00		MANDORLETO	09.00.00			
	SAN NICOLA	MAZZARINO	CL	07.00.00		ARCANGELO	30	FORAGGERE	03.00.00	

ROTAZIONE ADOTTATA: BIENNALE

CARATTERISTICHE PEDOCCLIMATICHE

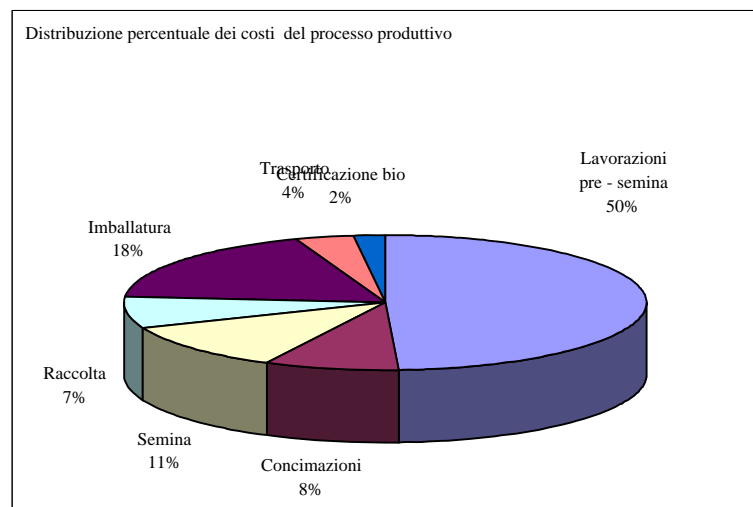
TESSITURA: MEDIO IMPASTO  
MORFOLOGIA: LIEVEMENTE DECLIVI CON VARIE ESPOSIZIONI  
ALTITUDINE: 400-500 m.s.l.m.

DATI MENSILI SULLA PIOVOSITA'

Annata agraria	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio
2006 - 2007	Nulla	Scarsa	Scarsa	Media	Alta	Media	Media	Alta	Media	Scarsa	Nulla	Nulla

Costo del processo produttivo del grano duro - Azienda n. 19 (€/ha) \*

Voci	€/ha	Media aziende Sicilia centro orientale	Variazione %
Lavorazioni pre - semina	400,0	186,8	114,1
Concimazioni	69,0	87,2	-20,9
Semina	93,0	124,0	-25,0
Raccolta	60,0	64,3	-6,7
Imballatura	146,0	50,5	189,1
Trasporto	30,0	-	-
Certificazione bio	16,2	-	-
Totale costo	814,2	475,0	71,4



Tecnologia del processo produttivo

N° Interv.	Operazioni culturali	Operazioni meccaniche				Mezzi tecnici	
		Periodo	Macchina	Attrezzo	Tempo	Prodotto	Quantita'
1	Aratura	Maggio	Trattore cingolato Cv 90	Aratro a bivomere	480 Min/ha		
4	Ripassi	Giugno/novembre	Trattore gommato Cv 80	vatore 11 braccia e vibrocoltiv	60 Min/ha		
1	Fertilizzazione	Dicembre	Trattore cingolato Cv 90	Seminatrice a doppia cassetta	60 Min/ha	Organico	150 kg./ha
1	Semina	Dicembre	Trattore cingolato Cv 90	Seminatrice a doppia cassetta	60 Min/ha	Seme di I°	250 kg./ha
1	Rullatura	Dicembre	Trattore cingolato Cv 90	Rullo dentato	10 Min/ha		
1	Epicatura post emergenza		Trattore cingolato Cv 90	Erpice a denti rigidi	45 Min/ha		
1	Raccolta	Fine giugno	Mietitrebbia Laverda		60 Min/ha		
1	Imballatura		Trattore gommato Cv 80	Pressa Imballatrice	80 Min/ha		170 balle/ha

Tutti i dati sono riferiti all'annata agraria 2006 - 2007

**SCHEDA CONOSCITIVA AZIENDA PRODUTTRICE DI GRANO DURO BIO**

AZIENDA N°20 SICILIA CENTRO - ORIENTALE

TIPO DI CONDUZIONE: CAPITALISTICA

ANNATA AGRARIA	LOCALITA'	COMUNE	PROV.	SUPERFICIE AZIENDALE (ha)	SUP.TOT. (ha)	SUPERFICIE GRANO (ha)	VARIETA' GRANO	RESA (q/ha)	ALTRE COLTURE	SUP.ALTRE COLTURE (ha)
2001 - 2002	FINOCCHIARA	BELPASSO	CT	18.00.00	18.00.00	11.00.00	SIMETO		FORAGGERE	07.00.00
2002 - 2003	FINOCCHIARA	BELPASSO	CT	18.00.00	18.00.00	07.00.00	SIMETO	14	FORAGGERE	11.00.00
2003 - 2004	FINOCCHIARA	BELPASSO	CT	18.00.00	18.00.00	13.00.00	SIMETO	12	FORAGGERE	05.00.00
2004 - 2005	FINOCCHIARA	BELPASSO	CT	18.00.00	18.00.00	12.00.00	SIMETO	20	FORAGGERE	06.00.00
2005 - 2006	FINOCCHIARA	BELPASSO	CT	18.00.00	18.00.00				FORAGGERE	18.00.00
2006 - 2007	FINOCCHIARA	BELPASSO	CT	18.00.00	18.00.00	11.00.00	SIMETO	25	FORAGGERE	07.00.00

ROTAZIONE ADOTTATA: IRREGOLARE

CARATTERISTICHE PEDOCCLIMATICHE

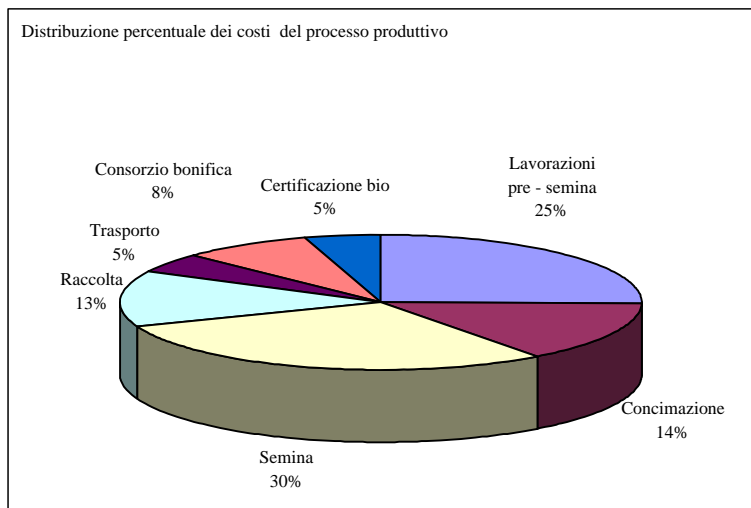
TESSITURA: MEDIO IMPASTO  
MORFOLOGIA: PIANEGGIANTE  
ALTITUDINE: POCHI m.s.l.m.

DATI MENSILI SULLA PIOVOSITA'

Annata agraria	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio
2006 - 2007	Nulla	Scarsa	Scarsa	Media	Alta	Scarsa	Media	Media	Media	Scarsa	Nulla	Nulla

Costo del processo produttivo del grano duro - Azienda n. 20 (€/ha) \*

Voci	€/ha	Media aziende Sicilia centro orientale	Variazione %
Lavorazioni pre - semina	105,0	186,8	-43,8
Concimazione	60,0	87,2	-31,2
Semina	123,0	124,0	-0,8
Raccolta	55,0	64,3	-14,5
Trasporto	20,0	-	-
Consorzio bonifica	33,3	-	-
Certificazione bio	19,4	-	-
Totale costo	415,7	475,0	-12,5



Tecnologia del processo produttivo

N° Interv.	Operazioni culturali	Periodo	Operazioni meccaniche			Mezzi tecnici	
			Macchina	Attrezzo	Tempo	Prodotto	Quantita'
1	Aratura/ripuntatura	Giugno	Trattore cingolato Cv 80	Coltivatore	65 Min/ha		
2	Ripassi	Giugno	Trattore cingolato Cv 80	Coltivatore	60 Min/ha		
1	Fertilizzazione	Dicembre	Trattore cingolato Cv 80	Seminatrice doppia cassetta	80 Min/ha	Misto organico	150 kg./ha
1	Semina	Dicembre	Trattore cingolato Cv 80	Seminatrice doppia cassetta	80 Min/ha	Seme di II°	200 kg./ha
1	Raccolta	Fine giugno	Mietitrebbia New Holland		60 Min/ha		

Tutti i dati sono riferiti all'annata agraria 2006 - 2007



**SCHEDA CONOSCITIVA AZIENDA PRODUTTRICE DI GRANO DURO BIO**

AZIENDA N°21 SICILIA CENTRO - ORIENTALE

TIPO DI CONDUZIONE: DIRETTA

ANNATA AGRARIA	LOCALITA'	COMUNE	PROV.	SUPERFICIE AZIENDALE (ha)	SUP.TOT. (ha)	SUPERFICIE GRANO (ha)	VARIETA' GRANO	RESA (q/ha)	ALTRE COLTURE	SUP.ALTRE COLTURE (ha)
2000 - 2001	MANDRE BIANCHE	RAMACCA	CT	16.70.00	16.70.00	16.70.00	SIMETO	15		
2001 - 2002	MANDRE BIANCHE	RAMACCA	CT	16.70.00	16.70.00				FORAGGERE	16.70.00
2002 - 2003	MANDRE BIANCHE	RAMACCA	CT	16.70.00	16.70.00	16.70.00	ARCANGELO	20		
2003 - 2004	MANDRE BIANCHE	RAMACCA	CT	16.70.00	16.70.00				FORAGGERE	16.70.00
2004 - 2005	MANDRE BIANCHE	RAMACCA	CT	16.70.00	16.70.00	16.70.00	SIMETO	34		
2005 - 2006	MANDRE BIANCHE	RAMACCA	CT	16.70.00	16.70.00	16.70.00			FORAGGERE	16.70.00
2006 - 2007	MANDRE BIANCHE	RAMACCA	CT	16.70.00	16.70.00	16.70.00	SIMETO	18		

ROTAZIONE ADOTTATA: BIENNALE

CARATTERISTICHE PEDOCCLIMATICHE

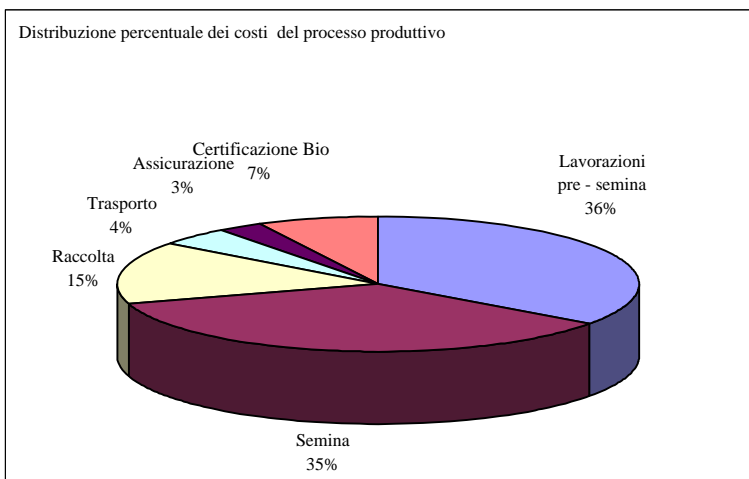
TESSITURA: MEDIO IMPASTO  
MORFOLOGIA: PIANEGGIANTE  
ALTITUDINE: 250 m.s.l.m.

DATI MENSILI SULLA PIOVOSITA'

Annata agraria	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio
2006 - 2007	Nulla	Scarsa	Media	Alta	Alta	Scarsa	Media	Media	Media	Scarsa	Nulla	Nulla

Costo del processo produttivo del grano duro - Azienda n. 21 (€/ha) \*

Voci	€/ha	Media aziende Sicilia centro orientale	Variazione %
Lavorazioni pre - semina	140,0	186,8	-25,1
Semina	141,0	124,0	13,7
Raccolta	60,0	64,3	-6,7
Trasporto	18,0	-	-
Assicurazione	11,3	-	-
Certificazione Bio	29,9	-	-
Totale costo	400,2	475,0	-15,7



Tecnologia del processo produttivo

N° Interv.	Operazioni colturali	Periodo	Operazioni meccaniche			Mezzi tecnici	
			Macchina	Attrezzo	Tempo	Prodotto	Quantita'
1	Aratura/ripuntatura	Maggio	Trattore cingolato Cv 90	Frangizolle	60 Min/ha		
3	Ripassi	Settembre/novembre	Trattore cingolato Cv 100	Coltivatore 11 braccia	60 Min/ha		
1	Semina	Gennaio	Trattore gommato Cv 100	Seminatrice doppia cassetta	55 Min/ha	Seme di II°	250 kg./ha
1	Raccolta	Metà giugno	Mietitrebbia Laverda		50 Min/ha		

Tutti i dati sono riferiti all'annata agraria 2006 - 2007

**SCHEDA CONOSCITIVA AZIENDA PRODUTTRICE DI GRANO DURO BIO**

AZIENDA N°22 SICILIA CENTRO - ORIENTALE

TIPO DI CONDUZIONE: DIRETTA

ANNATA AGRARIA	LOCALITA'	COMUNE	PROV.	SUPERFICIE AZIENDALE (ha)	SUP.TOT. (ha)	SUPERFICIE GRANO (ha)	VARIETA' GRANO	RESA (q/ha)	ALTRE COLTURE	SUP.ALTRE COLTURE (ha)
2001 - 2002	FINOCCHIARA	BELPASSO	CT	16.00.00	16.00.00	11.00.00	SIMETO	26	FORAGGERE	05.00.00
2002 - 2003	FINOCCHIARA	BELPASSO	CT	16.00.00	16.00.00	16.00.00	SIMETO	50		
2003 - 2004	FINOCCHIARA	BELPASSO	CT	16.00.00	16.00.00	06.00.00	SIMETO	50	CARCIOFETO	10.00.00
2004 - 2005	FINOCCHIARA FINOCCHIARA	BELPASSO BELPASSO	CT CT	16.00.00	16.00.00	06.50.00	SIMETO	7.5	CARCIOFETO FAVE FRESCHE	09.00.00 00.50.00
2005 - 2006	FINOCCHIARA	BELPASSO	CT	16.00.00	16.00.00	11.00.00	SIMETO	35	SULLA	05.00.00
2006 - 2007	FINOCCHIARA	BELPASSO	CT	16.00.00	16.00.00	08.00.00	SIMETO	25	SULLA	08.00.00

ROTAZIONE ADOTTATA: IRREGOLARE

CARATTERISTICHE PEDOCCLIMATICHE

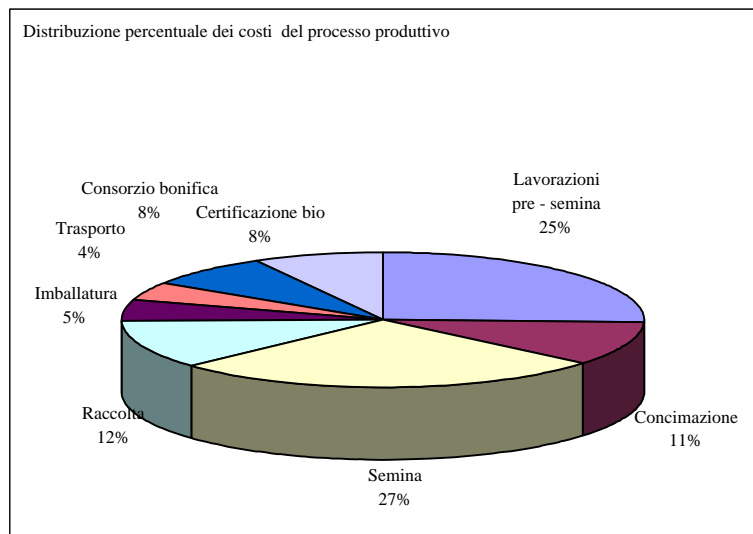
 TESSITURA: MEDIO IMPASTO TENDENTE AD ARGILLOSA  
 MORFOLOGIA: PIANEGGIANTE  
 ALTITUDINE: 40-50 m.s.l.m.

DATI MENSILI SULLA PIOVOSITA'

Annata agraria	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio
2006 - 2007	Nulla	Scarsa	Scarsa	Media	Alta	Media	Alta	Media	Media	Scarsa	Nulla	Nulla

Costo del processo produttivo del grano duro - Azienda n. 22 (€/ha) \*

Voci	€/ha	Media aziende Sicilia centro orientale	Variazione %
Lavorazioni pre - semina	120,0	186,8	-35,8
Concimazione	50,0	87,2	-42,7
Semina	127,2	130,6	-2,6
Raccolta	55,0	64,3	-14,5
Imballatura	24,0	50,5	-52,5
Trasporto	20,0	-	-
Consorzio bonifica	37,5	-	-
Certificazione bio	37,5	-	-
Totale costo	471,2	475,0	-0,8



Tecnologia del processo produttivo

N° Interv.	Operazioni culturali	Periodo	Operazioni meccaniche			Mezzi tecnici	
			Macchina	Attrezzo	Tempo	Prodotto	Quantita'
1	Aratura	Agosto	Trattore cingolato Cv 90	Aratro a trivomere	180 Min/ha		
2	Ripassi	Ottobre - novembre	Trattore cingolato Cv 90	Coltivatore	90 Min/ha		
1	Fertilizzazione	Dicembre	Trattore cingolato Cv 90	Seminatrice a doppia cassetta	110 Min/ha	Organico bio pellettato	200 kg./ha
1	Semina	Dicembre	Trattore cingolato Cv 90	Seminatrice a doppia cassetta	110 Min/ha	Seme di II°	180 kg./ha
1	Interramento seme	Dicembre	Trattore cingolato Cv 45	Vibrocoltivatore 9 braccia	70 Min/ha		
1	Rullatura	Dicembre	Trattore cingolato Cv 45	Rullo liscio	60 Min/ha		
1	Raccolta	Fine giugno	Mietitrebbia New Holland		55 Min/ha		
1	Imballatura			Pressa Imballatrice			

Tutti i dati sono riferiti all'annata agraria 2006 - 2007

**SCHEDA CONOSCITIVA AZIENDA PRODUTTRICE DI GRANO DURO BIO**

AZIENDA N°23 SICILIA CENTRO - ORIENTALE

TIPO DI CONDUZIONE: DIRETTA

ANNATA AGRARIA	LOCALITA'	COMUNE	PROV.	SUPERFICIE AZIENDALE (ha)	SUP.TOT. (ha)	SUPERFICIE GRANO (ha)	VARIETA' GRANO	RESA (q/ha)	ALTRE COLTURE	SUP.ALTRE COLTURE (ha)
2001 - 2002	CUTICCHI JUNCETTO	RAMACCA CATANIA	CT CT	22.08.00 04.63.00	26.71.00				LEGUMINOSE DA GRANELLA LEGUMINOSE DA GRANELLA TARE E FABBRICATI RURALI	21.00.00 04.51.00 01.20.00
2002 - 2003	CUTICCHI JUNCETTO	RAMACCA CATANIA	CT CT	22.08.00 04.63.00	26.71.00	21.00.00 04.51.00	SIMETO SIMETO	30 30	TARE E FABBRICATI RURALI	01.20.00
2003 - 2004	CUTICCHI JUNCETTO	RAMACCA CATANIA	CT CT	22.08.00 04.63.00	26.71.00				LEGUMINOSE DA GRANELLA LEGUMINOSE DA GRANELLA TARE E FABBRICATI RURALI	21.00.00 04.51.00 01.20.00
2004 - 2005	CUTICCHI JUNCETTO	RAMACCA CATANIA	CT CT	22.08.00 04.63.00	26.71.00	21.00.00 04.51.00	CICCIO CICCIO	16 16	TARE E FABBRICATI RURALI	01.20.00
2005 - 2006	JUNCETTO	CATANIA	CT	04.63.00	04.63.00				FORAGGERE TARE E FABBRICATI RURALI	04.51.00 00.12.00
2006 - 2007	JUNCETTO	CATANIA	CT	04.63.00	04.63.00	04.51.00	CICCIO	27	TARE EFABBRICATI RURALI	00.12.00

ROTAZIONE ADOTTATA: BIENNALE

CARATTERISTICHE PEDOCCLIMATICHE

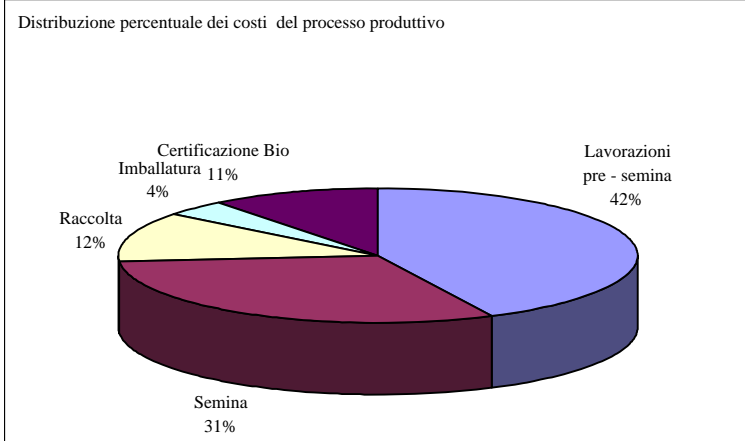
 TESSITURA: MEDIO IMPASTO TENDENTE AD ARGILLOSA  
 MORFOLOGIA: PIANEGGIANTE  
 ALTITUDINE: 20-50 m.s.l.m.

DATI MENSILI SULLA PIOVOSITA'

Annata agraria	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio
2006 - 2007	Nulla	Scarsa	Media	Media	Alta	Media	Alta	Media	Media	Scarsa	Nulla	Nulla

Costo del processo produttivo del grano duro - Azienda n. 23 (€/ha) \*

Voci	€/ha	Media aziende Sicilia centro orientale	Variazione %
Lavorazioni pre - semina	180,0	186,8	-3,6
Semina	130,6	124,0	5,3
Raccolta	51,0	64,3	-20,7
Imballatura	16,0	50,5	-68,3
Certificazione Bio	44,4	-	-
Totale costo	422,0	475,0	-11,2



Tecnologia del processo produttivo

N° Interv.	Operazioni colturali	Periodo	Operazioni meccaniche			Mezzi tecnici	
			Macchina	Attrezzo	Tempo	Prodotto	Quantita'
1	Aratura/ripuntatura	Agosto	Trattore gommato Cv 80	Frangizolle a dischi	90 Min/ha		
3	Ripassi	Agosto	Trattore gommato Cv 80	zolle a dischi e coltivatore 11	90 Min/ha		
1	Semina	Gennaio	Trattore gommato Cv 80	Seminatrice	80 Min/ha	Seme di II°	180 kg./ha
1	Rullatura	Gennaio	Trattore gommato Cv 80	Rullo liscio	33 Min/ha		
1	Raccolta	Fine giugno		Mietitrebbia Laverda	40 Min/ha		
1	Imballatura		Trattore gommato Cv 80				40 balle/ha

Tutti i dati sono riferiti all'annata agraria 2006 - 2007