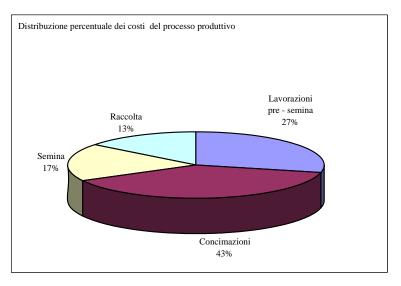
| ANATA LOCALITA' COMUNE PROV. SUPERFICIE SUPTOT. SUPERFICIE VARIETA' RESA ALTRE: SUPATORE CONTUNE (ha) GRANO (qhi) COLTURE (COLTURE COLTURE) (ha) (qhi) | | | DA PRODUTTRICE I | DI GRANO DUR | RO CONVENZION | ALE | | | | | | | |
|--|---------------------|-------------------|----------------------|--------------|---------------|-----------------|---------------------|-----------------|-------|---------|--------|----------|--|
| ANNATA LOCALITA' COMUNE PROV. SUPERFICE SUPTOT. SUPERFICE VARIETA' RESA ALTRE SUPLATOR AGRARIA Clu) GRANO GRANO GPan COLTURE COLTURE COLTURE COLTURE Clu) Clu | ENDA N°1 SICILI | IA CENTRO - OCO | CIDENTALE | | | | | | | | | | |
| AZENDALE | | | | | | TIPO DI CONDUZ | ZIONE: COLTIVATRICE | | | | | | |
| MOLI CONTEXA ENTILLINA PA MOLICO MONTE MOLICO | | LOCALITA' | COMUNE | PROV. | | | | | | | | | |
| MOLI CONTENSA ENTILLINA PA MOLI CONTENSA ENTILLINA PA MOLI | | | | | (ha) | | (ha) | | | | | (ha) | |
| MOLI CONTESS ENTILLINA PA 200.00 80.000 12.000 30.0000 30.000 30.000 30.000 30.000 30.000 30.000 30.0 | 2001 - 2002 | | CONTESSA ENTELLINA | PA | 60.00.00 | | 16.00.00 | DUILIO - SIMETO | 10 | FORAGG | ERE | 14.00.00 | |
| COMENDE COMENDE PA COMENDE PA COMENDE PA COMENDE PA COMENDE COMENDE COMENDE PA COMENDE COMENDE PA COMENDE COMENDE PA | | | | | | | | | | | | | |
| CARRONSLIO CORLEGORE PA \$0.000 \$1.0000 \$1.0000 \$1.0000 \$1.0000 \$1.0000 \$1.0000 \$1.0000 | | | | | 20.00.00 | | 12 00 00 | DUILIO | 20 | | | | |
| MOLI CONTESSA ENTELLINA PA MOLI CONTESSA ENTELLINA PA MOLI CONTESSA ENTELLINA PA MOLI CONTESSA ENTELLINA PA MOLI GIARDINELIO COURDINE PA MOLI | | | | | 20.00.00 | 80.00.00 | 12.00.00 | Dellie | 20 | | | | |
| MOLI CONTESSA ENTELLINA PA MOLI CONTESSA ENTELLINA PA MOLI CONTESSA ENTELLINA PA MOLI CONTESSA ENTELLINA PA MOLI GIARDINELIO COURDINE PA MOLI | 2002 - 2003 | MOLI | CONTESSA ENTELLINA | PA | 60.00.00 | | 14.00.00 | SIMETO | 30 | FORAGG | ERE | 16.00.00 | |
| Correspond | | MOLI | | PA | | | | | | ULIVET | O | 20.00.00 | |
| CARDINELLO CORLEONE PA \$0.00.00 11.00.00 DULLO 25 POR-AGGINE 19.00.00 10.00.00 POULLO 25 POR-AGGINE 19.00.00 POULLO 25 POR-AGGINE 19.00.00 POULLO PA 10.00.00 POULLO POULLO PA 10.00.00 POULLO POULLO PA 10.00.00 POULLO POULLO POULLO PA 10.00.00 POULLO | | MOLI | CONTESSA ENTELLINA | PA | | | | | | VIGNET | O | 10.00.00 | |
| 2003 - 2004 | | | | | 20.00.00 | | 09.00.00 | SIMETO | 30 | | | | |
| MOLI | | GIARDINELLO | CORLEONE | PA | | 80.00.00 | | | | ULIVET | О | 01.50.00 | |
| MOLI CONTESSA INTELLINA PA GOO.00 BOO.00 BOO. | 2003 - 2004 | | | | 60.00.00 | | 11.00.00 | DUILIO | 25 | | | | |
| GIARDINELLO CORLEONE PA 20,000 10,000 10,000 DUILIO 30 PGAGGERE 08,500 10,000 | | | | | | | | | | | | | |
| CARDINELLO CORLEONE PA 60,000 18,000 DULIO 25 PAGAGERE 12,000 DULIO 10,000 PAGAGERE 12,000 PAGAGERE 12,000 PAGAGERE 12,000 PAGAGERE 12,000 PAGAGERE 12,000 PAGAGERE 12,000 PAGAGERE PAGA PAGAGERE PAGAG | | | | | | | | | | | | | |
| MOLI CONTESSA ENTELINA PA 200.000 MONGIBELLO 30 FORAGGERE 09.000 MONGIBELLO 30 FORAGGERE 15.000 MONGIBELLO 30 FORAGGERE 30 MONGIBELLO 30 MONGIBELLO 30 MONGIBELLO 30 MONGIBELLO 30 MONGIBEL | | | | | 20.00.00 | 80.00.00 | 10.00.00 | DUILIO | 30 | | | | |
| MOLI CONTESSA ENTELINA PA 200.000 MONGIBELLO 30 FORAGGERE 09.000 MONGIBELLO 30 FORAGGERE 15.000 MONGIBELLO 30 FORAGGERE 30 MONGIBELLO 30 MONGIBELLO 30 MONGIBELLO 30 MONGIBELLO 30 MONGIBEL | 2004 2005 | MOLI | CONTEGGA ENTEL LINIA | DA | 60.00.00 | | 10.00.00 | DIIII IO | 25 | FORACCI | -DE | 12.00.00 | |
| MOLI | 2004 - 2005 | | | | 60.00.00 | | 18.00.00 | DUILIO | 25 | | | | |
| GIARDINELLO CORLEONE PA 20.000 90.000 MONGIBELLO 30 PORACGERE 95.000 | | | | | | | | | | | | | |
| GIARDINELLO CORLEONE PA 80,000 15,000 MONGIBELLO 30 PORAGGERE 12,000 MONGIBELLO 30 PORAGGERE 30,000 MONGIBELLO 30 MONGIBELLO 30 PORAGGERE 30,000 MONGIBELLO 30 MONGIBELLO 30 PORAGGERE 30,000 MONGIBELLO 30 MONGIBELLO 30 MONGIBELLO 30 PORAGGERE 30,000 MONGIBELLO 30 MONGIBELLO 30 MONGIBELLO 30 PORAGGERE 30,000 MONGIBELLO 30 MONGIBELO 30 MONGIBELLO 30 MONGIBELLO 30 MONGIBELLO 30 MO | | | | | 20.00.00 | | 09.00.00 | MONGIBELLO | 30 | | | | |
| MOLI CONTESSA ENTELLINA PA MOLI CONTESSA ENTELLINA PA PA MOLI CONTESSA ENTELLINA PA PA PA PA PA PA PA | | | | | | 80.00.00 | | | | | | | |
| MOLI CONTESSA ENTELLINA PA 20,00,00 06,50,00 DUILO 30 FORAGGERE 12,00,00 12,00, | 2005 - 2006 | MOLI | CONTESSA ENTELLINA | PA | 60.00.00 | | 15.00.00 | MONGIBELLO | 30 | FORAGG | ERE | 15.00.00 | |
| GIARDINELLO CORLEONE PA 20,000 065,000 DUILIO 30 FORAGGERE 12,000 15,000 PA 80,000 DUILIO 30 FORAGGERE 12,000 PA 80,000 DUILIO 30 PORAGGERE 12,000 PA 80,000 DUILIO 10,000 PA PA 80,000 DUILIO 25 FORAGGERE 20,000 PA PA 90,000 PA PA 90,000 PA PA 90,000 PA PA PA 90,000 | | MOLI | CONTESSA ENTELLINA | PA | | | | | | ULIVET | O | 20.00.00 | |
| GIARDINELLO CORLEONE PA 80.00.00 ULIVETO 01.50.00 2006 - 2007 MOLI CONTESSA ENTELLINA PA 60.00.00 10.00.00 DUILIO 25 FORAGGERE 20.00.00 MOLI CONTESSA ENTELLINA PA 10.00.00 MOLI CONTESSA ENTELLINA PA 10.00.00 MOLI CONTESSA ENTELLINA PA 10.00.00 GIARDINELLO CORLEONE PA 20.00.00 MOLI CONTESSA ENTELLINA PA 10.00.00 GIARDINELLO CORLEONE PA 20.00.00 PORAGGERE 18.50.00 GIARDINELLO CORLEONE PA 80.00.00 ULIVETO 01.50.00 ULIVETO 01.50.00 MOLI CORLEONE PA 10.00.00 M | | MOLI | CONTESSA ENTELLINA | PA | | | | | | VIGNET | O | 10.00.00 | |
| 2006 - 2007 MOLI CONTESSA ENTELLINA PA 60.00.0 10.00.00 DULIO 25 FORAGGER 20.00.00 MOLI CONTESSA ENTELLINA PA 1 10.00.00 MOLI CONTESSA ENTELLINA PA 1 10.00.00 MOLI CONTESSA ENTELLINA PA 20.00.00 MOLI CONTESSA E | | | | PA | 20.00.00 | | 06.50.00 | DUILIO | 30 | | | | |
| MOLI CONTESSA ENTELLINA PA MOLI CONTESSA ENTELLINA MOLI CONTESSA MO | | GIARDINELLO | CORLEONE | PA | | 80.00.00 | | | | ULIVET | О | 01.50.00 | |
| MOLI CONTESSA ENTELLINA PA GIARDINELLO CORLEONE PA 20.00.00 GIARDINELLO CORLEONE PA 80.00.00 ILONE ADOTTATA: BIENNALE GRANO- FORAGGERE LURA: MEDIO IMPASTO OLOGIA: COLLINARE JDINE: 350 - 600 m.s.l.m. DATI MENSILI SULLA PIOVOSITA Annata agraria Agosto Settembre Ottobre Novembre Dicembre Gennaio Febbraio Marzo Aprile Maggio Giugno | 2006 - 2007 | | | | 60.00.00 | | 10.00.00 | DUILIO | 25 | | | | |
| GIARDINELLO CORLEONE PA 20.00.00 IONE ADOTTATA: BIENNALE GRANO- FORAGGERE URA: MEDIO IMPASTO DIOGIA: COLLINARE JUNE: 350 - 600 m.s.l.m. DATI MENSILI SULLA PIOVOSITA Annata agraria Agosto Settembre Ottobre Novembre Dicembre Gennaio Febbraio Marzo Aprile Maggio Giugno | | | | | | | | | | | | | |
| GIARDINELLO CORLEONE PA 80.00.00 ULIVETO 01.50.00 CIONE ADOTTATA: BIENNALE GRANO-FORAGGERE CARATTERISTICHE PEDOCLIMATICHE URA: MEDIO IMPASTO DLOGIA: COLLINARE JDINE: 350 - 600 m.s.l.m. DATI MENSILI SULLA PIOVOSITA Annata agraria Agosto Settembre Ottobre Novembre Dicembre Gennaio Febbraio Marzo Aprile Maggio Giugno | | | | | | | | | | | | | |
| CARATTERISTICHE PEDOCLIMATICHE URA: MEDIO IMPASTO DIOGIA: COLLINARE JDINE: 350 - 600 m.s.l.m. DATI MENSILI SULLA PIOVOSITA Annata agraria Agosto Settembre Ottobre Novembre Dicembre Gennaio Febbraio Marzo Aprile Maggio Giugno | | | | | 20.00.00 | 80.00.00 | | | | | | | |
| CARATTERISTICHE PEDOCLIMATICHE URA: MEDIO IMPASTO DIOGIA: COLLINARE JDINE: 350 - 600 m.s.l.m. DATI MENSILI SULLA PIOVOSITA Annata agraria Agosto Settembre Ottobre Novembre Dicembre Gennaio Febbraio Marzo Aprile Maggio Giugno | | | | | | | | | | | | | |
| URA: MEDIO IMPASTO DI.OGIA: COLLINARE JDINE: 350 - 600 m.s.l.m. DATI MENSILI SULLA PIOVOSITA Annata agraria Agosto Settembre Ottobre Novembre Dicembre Gennaio Febbraio Marzo Aprile Maggio Giugno | IONE ADOTTATA: BIEN | NALE GRANO- FORAG | GERE | | | CARATTERISTICS | HE PEDOCLIMATICHE | | | | | | |
| DIOGIA: COLLINARE JDINE: 350 - 600 m.s.l.m. DATI MENSILI SULLA PIOVOSITA Annata agraria Agosto Settembre Ottobre Novembre Dicembre Gennaio Febbraio Marzo Aprile Maggio Giugno | | | | | | _ munitamonici | | | | | | | |
| Annata agraria Agosto Settembre Ottobre Novembre Dicembre Gennaio Febbraio Marzo Aprile Maggio Giugno | DLOGIA: COLLINARE | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | DATI MENSILI SU | LLA PIOVOSITA | | | | | | |
| | Annata agraria | Agosto | Settembre | Ottobre | Novembre | Dicembre | Gennaio | Febbraio | Marzo | Aprile | Maggio | Giugno | |
| 2006 - 2007 Nulla Scarsa Scarsa Media Media Media Media Alta Scarsa Scarsa Nulla | 2006 - 2007 | Nulla | Scarsa | Scarsa | Media | Media | Media | Media | Alta | | | Nulla | |

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

| Voci | €/ha | Media aziende Sicilia centro occidentale | Variazione % |
|--------------------------|-------|---|--------------|
| Lavorazioni pre - semina | 180,0 | 214,9 | -16,2 |
| Concimazioni | 282,5 | 149,6 | 88,8 |
| Semina | 115,0 | 123,9 | -7,2 |
| Raccolta | 90,0 | 85,4 | 5,4 |
| Totale costo | 667,5 | 679,3 | -1,7 |



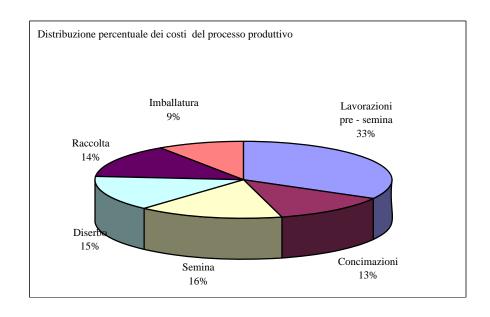
Tecnologia del processo produttivo

| N° | Operazioni colturali | | Operazioni meccani | iche | | Mezzi tecnici | | |
|---------|----------------------|-----------|--------------------------|-----------------------|------------|---------------------------|------------|--|
| Interv. | | Periodo | Macchina | Attrezzo | Tempo | Prodotto | Quantita' | |
| | | | | | | | | |
| 1 | Aratura | Settembre | Trattore gommato Cv 145 | Aratro a quadrivomere | 180 Min/ha | | | |
| 1 | Ripassi | Novembre | Trattore gommato Cv 145 | Tiller | 30 Min/ha | | | |
| 1 | Fertilizzazione | Novembre | Trattore cingolato Cv 80 | Seminatrice | 120 Min/ha | Fosfato bioammonico 18/46 | 250 kg./ha | |
| 1 | Fertilizzazione | Marzo | Trattore cingolato Cv 80 | Spandiconcime | 120 Min/ha | Urea 46% | 250 kg./ha | |
| 1 | Semina | Novembre | Trattore cingolato Cv 80 | Seminatrice | 120 Min/ha | Seme di II° | 250 kg./ha | |
| 1 | Raccolta | Luglio | Mietitrebbia | | | | | |

| SCHEDA CONOS | CITIVA AZIEN | JDA PRODITTRI | ICE DI GRAN | O DURO CON | VENZIONA | I.E. | | | | | |
|--|-----------------------|----------------------------|--------------|---------------------------------|------------------|-----------------------------|-------------------|----------------|------------------------|------------------------------|--------|
| | ILIA CENTRO - OC | | ice bi dicii | O DONO CON | LIVEIOIVII | LL | | | | | |
| MEIENDININ 2 SIC. | IEIT CEIVIRO OC | CCIDENTALE | | | | | | | | | |
| | | | | | TIPO DI CONDUZ | IONE: AZIENDA COLTIVATI | RICE | | | | |
| ANNATA AGRARIA | LOCALITA' | COMUNE | PROV. | SUPERFICIE AZIENDALE (ha) | SUP.TOT. (ha) | SUPERFICIE GRANO (ha) | VARIETA' GRANO | RESA (q/ha) | ALTRE COLTURE | SUP.ALTRI COLTURE (ha) | |
| 2004 - 2005 | CASALICCHIO SALINA | CAMMARARATA CAMMARARATA | AG AG | 07.00.00 15.00.00 | 22.00.00 | 05.00.00 10.00.00 | DUILIO DUILIO | 38 38 | FORAGGERE FORAGGERE | 02.00.00 05.00.00 | |
| 2005 - 2006 | CASALICCHIO SALINA | CAMMARARATA CAMMARARATA | AG AG | 07.00.00 15.00.00 | 22.00.00 | 02.00.00 05.00.00 | DUILIO DUILIO | 35 38 | FORAGGERE FORAGGERE | 05.00.00 10.00.00 | |
| 2006 - 2007 | CASALICCHIO SALINA | CAMMARARATA CAMMARARATA | AG AG | 07.00.00 15.00.00 | 22.00.00 | 05.00.00 05.00.00 | CICCIO DUILIO | 40 40 | FORAGGERE FORAGGERE | 02.00.00 10.00.00 | |
| ROTAZIONE ADOTTATA: BI | ENNALE CON LEGUMIN | JOSE DA GRANELLA | | | | | | | | | |
| TESSITURA: MEDIO IMPSTO MORFOLOGIA: COLLINARE ALTITUDINE: 500 m.s.l.m. | | | | | CARATTERISTICH | E PEDOCLIMATICHE | | | | | |
| | | | | | DATI MENSILI SUI | .LA PIOVOSITA' | | | | | |
| Annata agraria | Agosto | Settembre | Ottobre | Novembre | Dicembre | Gennaio | Febbraio | Marzo | Aprile Maggi | io Giugno | Luglio |
| 2006 - 2007 | Nulla | Scarsa | Scarsa | Media | Media | Alta | Media | Alta | Scarsa Media | a Nulla | Nulla |

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

| Voci | €/ha | Media aziende Sicilia centro occidentale | Variazione % |
|--------------------------|-------|--|--------------|
| Lavorazioni pre - semina | 210,0 | 214,9 | -2,3 |
| Concimazioni | 82,0 | 149,6 | -45,2 |
| Semina | 100,6 | 123,9 | -18,8 |
| Diserbo | 95,0 | 82,5 | 15,2 |
| Raccolta | 90,0 | 85,4 | 5,4 |
| Imballatura | 60,0 | 60,4 | -0,6 |
| Totale costo | 637,6 | 679,3 | -6,1 |



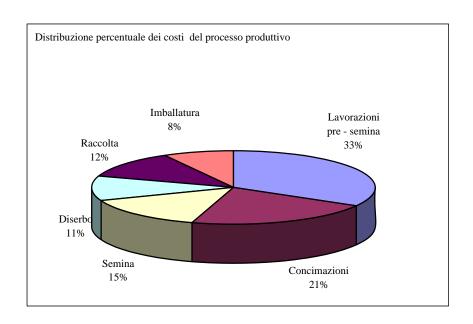
Tecnologia del processo produttivo

| N° | Operazioni colturali | | Operazioni meccan | iche | | Mezzi tecnici | |
|---------|----------------------|--------------------|--------------------------|---------------------|--------------|--------------------------------|--------------|
| Interv. | | Periodo | Macchina | Attrezzo | Tempo | Prodotto | Quantita' |
| | | | | | | | |
| 1 | Aratura | Luglio | Trattore cingolato Cv 82 | Aratro a bivomere | 360 Min/ha | | |
| 2 | Ripassi | Ottobre - novembre | Trattore cingolato Cv 82 | Tiller 11 punte | 30 Min/ha | | |
| 1 | Fertilizzazione | Gennaio | Trattore gommato Cv 95 | Spandiconcime | 20 Min/ha | Urea 46% | 100 kg./ha |
| 1 | 1 ertilizzazione | Geiliaio | Trattore goniniato CV 93 | Spandiconcine | 20 Milli/lla | Fosfato bioammonico 18/46 | 100 kg./ha |
| 1 | Semina | Novembre | Trattore cingolato Cv 82 | Seminatrice | 35 Min/ha | Seme di II° | 220 kg./ha |
| 1 | Concia | | | | Min/ha | Trioidol (Triadimenol + zolfo) | 200 gr/qle |
| 1 | Diserbo | Febbraio | Trattore cingolato Cv 82 | Barra irroratrice | 30 Min/ha | Topik | 250 gr./ha |
| 1 | Diserbo | Febbraio | Trattore cingolato Cv 82 | Barra irroratrice | 30 Min/ha | Granstar | 11 gr./ha |
| 1 | Raccolta | Luglio | Mietitrebbia Claas 160 | | 60 Min/ha | | |
| 1 | Imballatura | | Trattore cingolato Cv 82 | Pressa Imballatrice | 45 Min/ha | | 130 balle/ha |

| SCHEDA CONO | SCITIVA AZIENI | DA PRODUTTRIC | E DI GRANO D | URO CONVENZ | ZIONALE | | | | | | | |
|---|----------------------------------|-------------------------------------|----------------|---------------------------------|----------------|-----------------------------|---------------------|----------------|-------------------------------------|----------|----------------------------|--------|
| AZIENDA N°3 SI | CILIA CENTRO - OCO | CIDENTALE | | | | | | | | | | |
| | | | | | TIPO DI COND | UZIONE: COLTIVA | TRICE | | | | | |
| ANNATA AGRARIA | LOCALITA' | COMUNE | PROV. | SUPERFICIE AZIENDALE (ha) | SUP.TOT. (ha) | SUPERFICIE GRANO (ha) | VARIETA' GRANO | RESA (q/ha) | ALTRE COLTUR | E COI | ALTRE LTURE (ha) | |
| 2004 - 2005 | TUMARRANO TUMARRANO CICUTA | CAMMARATA CAMMARATA CAMMARATA | AG AG AG | 16.00.00 34.00.00 | 50.00.00 | 06.00.00 13.00.00 | RUSTICANO DUILIO | 42 38 | FORAGGER CONS.FAVET. FORAGGER | VEC. 04 | .00.00 .00.00 .00.00 | |
| 2005 - 2006 | TUMARRANO CICUTA | CAMMARATA CAMMARATA | AG AG | 16.00.00 34.00.00 | 50.00.00 | 10.00.00 21.00.00 | DUILIO DUILIO | 40 40 | FORAGGER FORAGGER | | .00.00 | |
| 2006 - 2007 | TUMARRANO CICUTA | CAMMARATA CAMMARATA | AG AG | 16.00.00 34.00.00 | 50.00.00 | 06.00.00 13.00.00 | DUILIO DUILIO | 42 38 | FORAGGER FORAGGER | | .00.00 | |
| ROTAZIONE ADOTTATA: | BIENNALE CON LEGUMINO | SE DA GRANELLA | | | | | | | | | | |
| | | | | | CARATTERISTI | CHE PEDOCLIMATION | CHE | | | | | |
| TESSITURA: MEDIO IMPA MORFOLOGIA: COLLINAR ALTITUDINE: 500 m.s.l.m. | | LOSO | | | | | | | | | | |
| | | | | | DATI MENSILI S | SULLA PIOVOSITA' | | | | | | |
| Annata agraria | Agosto | Settembre | Ottobre | Novembre | Dicembre | Gennaio | Febbraio | Marzo | Aprile M | Iaggio G | iugno | Lugli |
| Annata agraria | Agosto | Settembre | Ottobre | Novembre | Dicembre | Gennaio | Febbraio | Marzo | Aprile M | Iaggio G | iugno | Luglio |

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

| Voci | €/ha | Media aziende Sicilia centro occidentale | Variazione % |
|--------------------------|-------|--|--------------|
| Lavorazioni pre - semina | 250,0 | 214,9 | 16,4 |
| Concimazioni | 160,0 | 149,6 | 7,0 |
| Semina | 110,0 | 123,9 | -11,2 |
| Diserbo | 81,0 | 82,5 | -1,8 |
| Raccolta | 90,0 | 85,4 | 5,4 |
| Imballatura | 60,0 | 60,4 | -0,6 |
| Totale costo | 751,0 | 679,3 | 10,6 |



Tecnologia del processo produttivo

| N° | Operazioni colturali | | Operazioni meccaniche | | | Mezzi te | cnici |
|---------|----------------------|--------------------|------------------------------|---------------------|------------|----------------------|-------------|
| Interv. | | Periodo | Periodo Macchina Attrezzo | | Tempo | Prodotto | Quantita' |
| | | | | | | | |
| 1 | Aratura | Agosto - settembre | Trattore cingolato Cv 100 | Aratro a bivomere | 360 Min/ha | | |
| 2 | Ripassi | Ottobre - novembre | Trattore gommato Cv 135 | Tiller 11 punte | 30 Min/ha | | |
| 1 | Fertilizzazione | Novembre | Trattore gommato Cv 135 | Spandiconcime | 20 Min/ha | sfato bioammonico 18 | 200 kg./ha |
| 1 | Fertilizzazione | Gennaio | Trattore cingolato Cv 100 | Spandiconcime | 25 Min/ha | Urea 46% | 100 kg./ha |
| 1 | Semina | Novembre/dicembre | Trattore cingolato Cv 100 | Seminatrice | 40 Min/ha | Seme di II° | 250 kg./ha |
| 1 | Diserbo | Gennaio | Trattore cingolato Cv 82 | Barra irroratrice | 30 Min/ha | Topik | 250 gr./ha |
| 1 | Diserbo | Gennaio | Trattore cingolato Cv 82 | Barra irroratrice | 30 Min/ha | Granstar | 11 gr./ha |
| 1 | Raccolta | Giugno/luglio | Mietitrebbia New Holland 175 | | Min/ha | | |
| 1 | Imballatura | | Trattore gommato Cv 135 | Pressa Imballatrice | 40 Min/ha | | 16 balle/ha |

SCHEDA CONOSCITIVA AZIENDA PRODUTTRICE DI GRANO DURO CONVENZIONALE AZIENDA N°4 SICILIA CENTRO - OCCIDENTALE TIPO DI CONDUZIONE: COLTIVATRICE ANNATA LOCALITA' COMUNE PROV. SUPERFICIE SUP.TOT. SUPERFICIE VARIETA' RESA ALTRE SUP.ALTRE AGRARIA AZIENDALE (ha) GRANO **GRANO** (q/ha) COLTURE COLTURE (ha) (ha) (ha) 2000 - 2001 MONTONI CAMMARATA AG 16.00.00 07.50.00 DUILIO 35 FORAGGERE 06.00.00 MONTONI CAMMARATA AG 16.00.00 VIGNETO 02.50.00 2001 - 2002 MONTONI CAMMARATA AG 16.00.00 10.00.00 DUILIO 19 VECCIA 02.50.00 MONTONI CAMMARATA AG VIGNETO 02.50.00 MONTONI CAMMARATA AG 16.00.00 POMODORO 01.00.00 2002 - 2003 MONTONI CAMMARATA AG 16.00.00 07.50.00 DUILIO 35 FORAGGERE 04.00.00 MONTONI CAMMARATA AG VIGNETO 00.50.00 MONTONI CAMMARATA AG POMODORO 01.00.00 MONTONI CAMMARATA AG 16.00.00 ERBAIO MISTO 03.00.00 04.00.00 2003 - 2004 MONTONI CAMMARATA AG 16.00.00 11.50.00 DUILIO 33 FORAGGERE MONTONI CAMMARATA AG 16.00.00 VIGNETO 00.50.00 2004 - 2005 MONTONI CAMMARATA AG 16.00.00 09.00.00 CLUAUDIO 25 FORAGGERE 06.50.00 MONTONI CAMMARATA AG 16.00.00 VIGNETO 00.50.00 2005 - 2006 MONTONI CAMMARATA AG 16.00.00 FORAGGERE 15.50.00 16.00.00 00.50.00 MONTONI CAMMARATA AG VIGNETO 2006 - 2007 MONTONI CAMMARATA AG 16.00.00 08.00.00 SIMETO 40 VECCIA 07.50.00 MONTONI CAMMARATA AG 16.00.00 VIGNETO 00.50.00 ROTAZIONE ADOTTATA: BIENNALE CARATTERISTICHE PEDOCLIMATICHE TESSITURA: MEDIO IMPASTO TENDENTE ALL'ARGILLOSO MORFOLOGIA: COLLINARE ALTITUDINE: 600 m.s.l.m. DATI MENSILI SULLA PIOVOSITA'

Novembre

Media

Dicembre

Media

Gennaio

Alta

Febbraio

Media

Marzo

Alta

Aprile

Scarsa

Maggio

Scarsa

Giugno

Scarsa

Luglio

Nulla

Annata agraria

2006 - 2007

Settembre

Nulla

Agosto

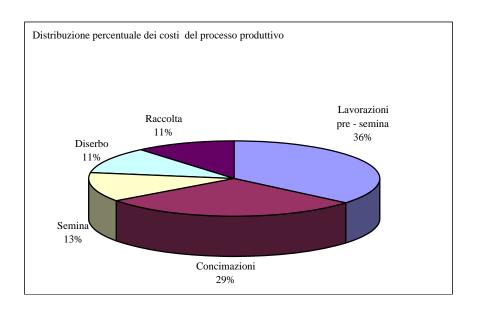
Nulla

Ottobre

Scarsa

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

| Voci | €/ha | Media aziende Sicilia centro occidentale | Variazione % |
|--------------------------|-------|--|--------------|
| Lavorazioni pre - semina | 260,0 | 214,9 | 21,0 |
| Concimazioni | 205,5 | 149,6 | 37,4 |
| Semina | 90,0 | 123,9 | -27,4 |
| Diserbo | 82,0 | 82,5 | -0,6 |
| Raccolta | 80,0 | 85,4 | -6,3 |
| Totale costo | 717,5 | 679,3 | 5,6 |



Tecnologia del processo produttivo

| N° | Operazioni colturali | | Operazioni meccani | che | | Mezzi tecnici | |
|---------|----------------------|--------------------|--------------------------|-------------------|------------|---------------------------|------------|
| Interv. | | Periodo | Macchina | Attrezzo | Tempo | Prodotto | Quantita' |
| | | | | | | | |
| 1 | Aratura | Fine settembre | Trattore cingolato Cv 78 | Aratro a bivomere | 300 Min/ha | | |
| 2 | Ripassi | Ottobre - novembre | Trattore cingolato Cv 78 | Tiller 11 punte | 45 Min/ha | | |
| 1 | Fertilizzazione | Dicembre | Trattore cingolato Cv 78 | Spandiconcime | 60 Min/ha | Fosfato bioammonico 18/46 | 300 kg./ha |
| 1 | Fertilizzazione | Marzo | Trattore cingolato Cv 78 | Spandiconcime | 15 Min/ha | Urea 46% | 150 kg./ha |
| 1 | Semina | Dicembre | Trattore cingolato Cv 78 | Seminatrice | 45 Min/ha | Seme di II° | 200 kg./ha |
| 1 | Diserbo | Marzo | Trattore gommato Cv 80 | Barra irroratrice | 15 Min/ha | Topik | 250 gr./ha |
| 1 | Diserbo | Marzo | Trattore gommato Cv 80 | Barra irroratrice | 15 Min/ha | Granstar | 11 gr./ha |
| 1 | Raccolta | Luglio | Mietitrebbia Laverda 180 | | 60 Min/ha | | |

SCHEDA CONOSCITIVA AZIENDA PRODUTTRICE DI GRANO DURO CONVENZIONALE AZIENDA N°5 SICILIA CENTRO - OCCIDENTALE TIPO DI CONDUZIONE: COLTIVATRICE ANNATA LOCALITA' COMUNE PROV. SUPERFICIE SUP.TOT. SUPERFICIE VARIETA' RESA ALTRE SUP.ALTRE COLTURE **AGRARIA** AZIENDALE (ha) **GRANO GRANO** (q/ha) COLTURE (ha) (ha) (ha) 2004 - 2005 ZARBO CACCAMO PA 16.00.00 05.00.00 SIMETO 24 VECCIA 07.00.00 ZARBO CACCAMO PA MANDORLETO 01.00.00 ZARBO CACCAMO PA PASCOLO 03.00.00 BONFANTE CACCAMO PA 03.00.00 FORAGGERE 03.00.00 GIANNELLA SCLAFANI BAGNI PA 02.00.00 21.00.00 FORAGGERE 02.00.00 2005 - 2006 ZARBO CACCAMO PA 16,00,00 08.00.00 SIMETO 25 VECCIA 04.00.00 ZARBO CACCAMO PA MANDORLETO 01.00.00 ZARBO CACCAMO PA PASCOLO 03.00.00 BONFANTE CACCAMO PA 03.00.00 03.00.00 SIMETO 25 GIANNELLA SCLAFANI BAGNI PA 02.00.00 21.00.00 02.00.00 SIMETO 25 SIMETO PASCOLO 2006 - 2007 ZARBO CACCAMO PA 16.00.00 12.00.00 27 03.00.00 ZARBO CACCAMO PA MANDORLETO 01.00.00 BONFANTE CACCAMO PA 03.00.00 VECCIA 03.00.00 GIANNELLA SCLAFANI BAGNI PA 02.00.00 21.00.00 FAVETTA 02.00.00 ROTAZIONE ADOTTATA: BIENNALE CON LEGUMINOSE DA GRANELLA CARATTERISTICHE PEDOCLIMATICHE TESSITURA: MEDIO IMPASTO MORFOLOGIA: COLLINARE ALTITUDINE: 300 - 600 m.s.l.m. DATI MENSILI SULLA PIOVOSITA'

Novembre

Media

Dicembre

Alta

Gennaio

Alta

Febbraio

Scarsa

Marzo

Media

Aprile

Media

Maggio

Scarsa

Giugno

Scarsa

Luglio

Scarsa

Annata agraria

2006 - 2007

Agosto

Nulla

Settembre

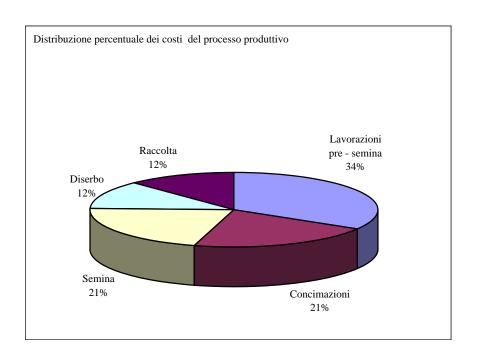
Nulla

Ottobre

Scarsa

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

| Voci | €/ha | Media aziende Sicilia centro occidentale | Variazione % |
|--------------------------|-------|--|--------------|
| Lavorazioni pre - semina | 220,0 | 214,9 | 2,4 |
| Concimazioni | 135,5 | 149,6 | -9,4 |
| Semina | 138,0 | 123,9 | 11,4 |
| Diserbo | 80,0 | 82,5 | -3,0 |
| Raccolta | 80,0 | 85,4 | -6,3 |
| Totale costo | 653,5 | 679,3 | -3,8 |



Tecnologia del processo produttivo

| N° | Operazioni colturali | | Operazioni meccai | niche | | Mezzi te | ecnici |
|---------|----------------------|-------------|--------------------------|-------------------|------------|-----------------|------------|
| Interv. | | Periodo | Macchina | Attrezzo | Tempo | Prodotto | Quantita' |
| | | | | | | | |
| 1 | Aratura | Fine agosto | Trattore cingolato Cv 80 | Aratro a bivomere | 300 Min/ha | | |
| 1 | Ripassi | Ottobre | Trattore cingolato Cv 80 | Tiller 11 punte | 40 Min/ha | | |
| 1 | Fertilizzazione | Novembre | Trattore gommato Cv 80 | Spandiconcime | 25 Min/ha | 25 - 15 | 350 kg./ha |
| 1 | Semina | Novembre | Trattore gommato Cv 80 | Spandiconcime | 20 Min/ha | Seme di II° | 250 kg./ha |
| 1 | Concia | | | | Min/ha | Solfato di rame | 1 kg./ql |
| 1 | Interramento seme | Novembre | Trattore cingolato Cv 80 | Erpice | 20 Min/ha | | |
| 1 | Diserbo | Febbraio | Trattore cingolato Cv 80 | Barra irroratrice | 30 Min/ha | Topik | 250 gr./ha |
| 1 | Diserbo | Febbraio | Trattore cingolato Cv 80 | Barra irroratrice | 30 Min/ha | Granstar | 11 gr./ha |
| 1 | Raccolta | Luglio | Mietitrebbia Claas 160 | | 60 Min/ha | | |

SCHEDA CONOSCITIVA AZIENDA PRODUTTRICE DI GRANO DURO CONVENZIONALE AZIENDA N°6 SICILIA CENTRO - OCCIDENTALE TIPO DI CONDUZIONE: CAPITALISTICA CON SALARIAT ANNATA LOCALITA' COMUNE PROV. SUPERFICIE SUP.TOT. SUPERFICIE VARIETA' RESA ALTRE SUP.ALTRE COLTURE AGRARIA AZIENDALE (ha) GRANO GRANO (q/ha) COLTURE (ha) (ha) (ha) CAVERO ALIA PA 55.00.00 35.00.00 CICCIO FAVE 09.50.00 2000 - 2001 36 CAVERO ALIA VECCIA TRIFOGLIO 09.00.00 PA CAVERO ALIA PA 55.00.00 TARE 01.50.00 2001 - 2002 CAVERO ALIA PA 55.00.00 37.00.00 CICCIO 42 CECE 09.00.00 CAVERO ALIA VECCIA TRIFOGLIO 07.50.00 PA CAVERO ALIA PA 55.00.00 TARE 01.50.00 2002 - 2003 CAVERO ALIA PA 55.00.00 38.00.00 CICCIO 28 CECE 09.00.00 CAVERO ALIA PA VECCIA TRIFOGLIO 06.50.00 CAVERO 55.00.00 ALIA TARE 01.50.00 PA CAVERO ALIA 55.00.00 38,00,00 CICCIO 09.00.00 2003 - 2004 PA 17 CECE CAVERO ALIA PA VECCIA TRIFOGLIO 06.50.00 CAVERO ALIA 55.00.00 TARE 01.50.00 PA CAVERO 2004 - 2005 ALIA PA 55.00.00 30.00.00 IRIDE 22 AVENA 05.00.00 CAVERO ALIA BRONTE 28 FORAGGERE 08.50.00 PA 10.00.00 CAVERO ALIA PA 55.00.00 TARE 01.50.00 2005 - 2006 CAVERO ALIA PA 55.00.00 12.00.00 DUILIO 25 AVENA 11.50.00 CAVERO ALIA PA ORZO 03.00.00 CAVERO ALIA FAVE 12.00.00 PA CAVERO ALIA CECE 15.00.00 PA CAVERO ALIA PA 55.00.00 TARE 01.50.00 CAVERO 55.00.00 CATERBO FAVETTA 2006 - 2007 ALIA PA 25.00.00 40 08.00.00 CAVERO ALIA PA 10.00.00 VIRGILIO 28 AVENA 03.00.00 CAVERO ALIA ORZO 03.00.00 PA CAVERO ALIA VECCIA 04.50.00 PA CAVERO 55.00.00 TARE 01.50.00 ALIA PA ROTAZIONE ADOTTATA: BIENNALE CON LEGUMINOSE DA GRANELLA CARATTERISTICHE PEDOCLIMATICHE TESSITURA: MEDIO IMPASTO TENDENTE ALL'ARGILLOSO MORFOLOGIA: COLLINARE ALTITUDINE: 750 m.s.l.m. DATI MENSILI SULLA PIOVOSITA Maggio Giugno Annata agraria Agosto Settembre Ottobre Novembre Dicembre Gennaio Febbraio Marzo Aprile Luglio

Media

Scarsa

Alta

Media

Media

Scarsa

Scarsa

Nulla

2006 - 2007

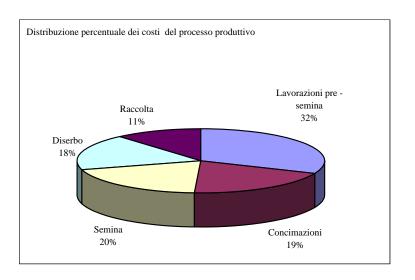
Nulla

Scarsa

Media

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

| Voci | €/ha | Media aziende Sicilia centro occidentale | Variazione % |
|--------------------------|-------|--|--------------|
| Lavorazioni pre - semina | 220,0 | 214,9 | 2,4 |
| Concimazioni | 135,5 | 149,6 | -9,4 |
| Semina | 137,0 | 123,9 | 10,6 |
| Diserbo | 126,0 | 82,5 | 52,7 |
| Raccolta | 80,0 | 85,4 | -6,3 |
| Totale costo | 698,5 | 679,3 | 2,8 |



Tecnologia del processo produttivo

| N° | Operazioni colturali | | Operazioni meccanich | ie | | Mezzi t | ecnici |
|---------|----------------------|---------------------|------------------------------|--------------------|-----------|-------------|------------|
| Interv. | | Periodo | Macchina | Attrezzo | Tempo | Prodotto | Quantita' |
| | | | | | | | |
| 1 | Aratura | Agosto | Trattore gommato Cv 100 | Aratro a trivomere | 90 Min/ha | | |
| 2 | Ripassi | Ottobbre - novembre | Trattore gommato Cv 100 | Erpice | 30 Min/ha | | |
| 1 | Fertilizzazione | Novembre | Trattore gommato Cv 100 | Spandiconcime | 15 Min/ha | 25 - 15 | 350 kg./ha |
| 1 | Semina | Novembre | Trattore gommato Cv 100 | Seminatrice | 50 Min/ha | Seme di II° | 200 kg./ha |
| 1 | Diserbo | Febbraio | Trattore gommato Cv 100 | Barra irroratrice | 30 Min/ha | Atlantis | 400 ml./ha |
| 1 | Diserbo | Febbraio | Trattore gommato Cv 100 | Barra irroratrice | 30 Min/ha | Granstar | 11 gr./ha |
| 1 | Raccolta | Luglio | Mietitrebbia New Holland 220 | | 60 Min/ha | | |

SCHEDA CONOSCITIVA AZIENDA PRODUTTRICE DI GRANO DURO CONVENZIONALE AZIENDA N°7 SICILIA CENTRO - OCCIDENTALE TIPO DI CONDUZIONE: CAPITALISTICA CON SALARIATI ANNATA LOCALITA' COMUNE PROV. SUPERFICIE SUP.TOT. SUPERFICIE VARIETA' RESA ALTRE SUP.ALTRE **AGRARIA** AZIENDALE (ha) **GRANO GRANO** (q/ha) COLTURE COLTURE (ha) (ha) (ha) MAZZAPORRO PALERMO PA 20.00.00 10.00.00 DUILIO 35 SULLA 10.00.00 2000 - 2001 CAVALLARO PALERMO PA 45.00.00 65.00.00 25.00.00 COLOSSEO - CICCIO 35 SULLA 20.00.00 2001 - 2002 MAZZAPORRO PALERMO PA 20.00.00 20.00.00 DUILIO - VALBELICE 4 CAVALLARO PALERMO PA 45.00.00 65.00.00 45.00.00 BOLO 2002 - 2003 MAZZAPORRO PALERMO PA 20.00.00 20.00.00 DUILIO 25 CAVALLARO PALERMO 45.00.00 65.00.00 25.00.00 DUILIO SULLA 20.00.00 PA 10 2003 - 2004 MAZZAPORRO PALERMO PA 20.00.00 20.00.00 CICCIO 22 CAVALLARO PALERMO 45.00.00 65.00.00 FORAGGERE 45.00.00 PA 2004 - 2005 MAZZAPORRO PALERMO PA 20.00.00 FORAGGERE 20.00.00 CAVALLARO PALERMO PA 45.00.00 65.00.00 43.00.00 DUILIO 20 RIPOSO 02.00.00 2005 - 2006 MAZZAPORRO PALERMO PA 20.00.00 20.00.00 VALBELICE 25 24.00.00 CAVALLARO PALERMO PA 45.00.00 13.00.00 DUILIO 30 FORAGGERE CAVALLARO PALERMO 65.00.00 08.00.00 PA VIGNETO 2006 - 2007 MAZZAPORRO PALERMO PA 60.00.00 30.00.00 SIMETO 26 SULLA 30.00.00 22.00.00 CAVALLARO PALERMO 10.00.00 DUILIO 28 VIGNETO 10.00.00 PA 82.00.00 02.00.00 CAVALLARO PALERMO PA OLIVETO ROTAZIONE ADOTTATA: BIENNALE GRANO - FORAGGERE CARATTERISTICHE PEDOCLIMATICHE TESSITURA: MEDIO IMPATO MORFOLOGIA: COLLINARE ALTITUDINE: 700 m.s.l.m. DATI MENSILI SULLA PIOVOSITA'

Novembre

Media

Dicembre

Media

Gennaio

Media

Febbraio

Alta

Marzo

Alta

Aprile

Scarsa

Maggio

Scarsa

Giugno

Nulla

Luglio

Nulla

Ottobre

Alta

Settembre

Scarsa

Annata agraria

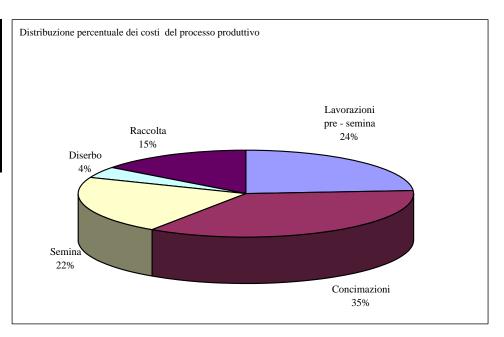
2006 - 2007

Agosto

Nulla

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

| Voci | €/ha | Media aziende Sicilia centro occidentale | Variazione % |
|--------------------------|-------|--|--------------|
| Lavorazioni pre - semina | 145,0 | 214,9 | -32,5 |
| Concimazioni | 217,5 | 149,6 | 45,4 |
| Semina | 131,3 | 123,9 | 6,0 |
| Diserbo | 26,0 | 82,5 | |
| Raccolta | 90,0 | 85,4 | 5,4 |
| Totale costo | 609,8 | 679,3 | -10,2 |



Tecnologia del processo produttivo

| N° | Operazioni colturali | | Operazioni mecc | aniche | | Me | ezzi tecnici |
|---------|----------------------|----------|--------------------------|-------------------|------------|-------------|--------------|
| Interv. | | Periodo | Macchina | Attrezzo | Tempo | Prodotto | Quantita' |
| | | | | | | | |
| 1 | Aratura | Agosto | Trattore cingolato Cv 70 | Aratro a bivomere | 300 Min/ha | | |
| 1 | Ripassi | Novembre | Trattore cingolato Cv 70 | Tiller 11 punte | 90 Min/ha | | |
| 1 | Fertilizzazione | Dicembre | Trattore cingolato Cv 70 | Spandiconcime | 40 Min/ha | 25 - 15 | 350 kg./ha |
| 1 | Fertilizzazione | Marzo | Trattore gommato Cv 70 | Spandiconcime | 45 Min/ha | Urea 46% | 100 kg./ha |
| 1 | Semina | Dicembre | Trattore cingolato Cv 70 | Spandiconcime | 45 Min/ha | Seme di II° | 230 kg./ha |
| 1 | Interramento seme | Dicembre | Trattore cingolato Cv 70 | Vibrocoltivatore | 60 Min/ha | | |
| 1 | Diserbo | Febbraio | Trattore gommato Cv 70 | Barra irroratrice | Min/ha | Logran | 37 gr./ha |
| 1 | Raccolta | Luglio | Mietitrebbia Laverda 140 | | 60 Min/ha | | |

SCHEDA CONOSCITIVA AZIENDA PRODUTTRICE DI GRANO DURO CONVENZIONALE

AZIENDA N°8 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) |
|-------------------|------------------------|------------------------|----------|---------------------------------|---------------|-----------------------------|-------------------|----------------|-------------------------------------|------------------------------|
| 2001 - 2002 | S. VENERA | SPERLINGA | EN | 26.00.00 | | 04.00.00 | SIMETO | 30 | VECCIA - SULLA | 22.00.00 |
| | ZIMMARA | GANGI | EN | 10.00.00 | 36.00.00 | 02.00.00 | CICCIO | 30 | SULLA | 08.00.00 |
| 2002 - 2003 | S. VENERA | SPERLINGA | EN | 26.00.00 | | 02.00.00 | SIMETO | 20 | VECCIA - SULLA | 24.00.00 |
| | ZIMMARA | GANGI | EN | 10.00.00 | 36.00.00 | 03.00.00 | VALBELICE | 20 | VECCIA | 07.00.00 |
| 2003 - 2004 | S. VENERA | SPERLINGA | EN | 26.00.00 | | 04.00.00 | SIMETO | 25 | VECCIA - SULLA | 22.00.00 |
| | ZIMMARA | GANGI | EN | 10.00.00 | 36.00.00 | 02.00.00 | VALBELICE | 25 | SULLA | 08.00.00 |
| 2004 - 2005 | S. VENERA S. VENERA | SPERLINGA SPERLINGA | EN EN | 26.00.00 | | | | | VECCIA - SULLA AVENA | 20.00.00 06.00.00 |
| | ZIMMARA | GANGI | EN | 10.00.00 | 36.00.00 | 03.00.00 | SIMETO | 26 | SULLA - TRIFOGLIO | 07.00.00 |
| 2005 - 2006 | S. VENERA S. VENERA | SPERLINGA SPERLINGA | EN EN | 26.00.00 | | 08.00.00 | SIMETO | 35 | VECCIA - SULLA ORZO | 10.00.00 08.00.00 |
| | ZIMMARA | GANGI | EN | 10.00.00 | 36.00.00 | 07.00.00 | COLOSSEO | 30 | SULLA - TRIFOGLIO | 03.00.00 |
| 2006 - 2007 | S. VENERA ZIMMARA | SPERLINGA GANGI | EN EN | 26.00.00 10.00.00 | 36.00.00 | 07.00.00 03.00.00 | CICCIO | 30 30 | VECCIA - SULLA SULLA - TRIFOGLIO | 19.00.00 07.00.00 |

ROTAZIONE ADOTTATA: BIENNALE GRANO LEGUMINOSE DA GRANELLA

CARATTERISTICHE PEDOCLIMATICHE

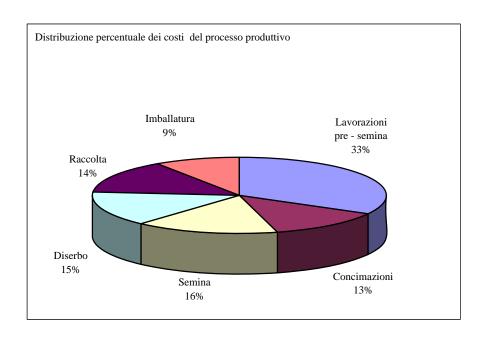
TESSITURA: ARGILLOSA MORFOLOGIA: COLLINARE ALTITUDINE: 850 m.s.l.m.

DATI MENSILI SULLA PIOVOSITA'

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

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

| Voci | €/ha | Media aziende Sicilia centro occidentale | Variazione % |
|--------------------------|-------|--|--------------|
| Lavorazioni pre - semina | 210,0 | 214,9 | -2,3 |
| Concimazioni | 82,0 | 149,6 | -45,2 |
| Semina | 100,6 | 123,9 | -18,8 |
| Diserbo | 95,0 | 82,5 | 15,2 |
| Raccolta | 90,0 | 85,4 | 5,4 |
| Imballatura | 60,0 | 60,4 | -0,6 |
| Totale costo | 637,6 | 679,3 | -6,1 |



Tecnologia del processo produttivo

| N° | Operazioni colturali | | Operazioni meccar | niche | | Mezzi tecnici | |
|---------|----------------------|--------------------|--------------------------|---------------------|------------|---------------------------|--------------|
| Interv. | | Periodo | Macchina | Attrezzo | Tempo | Prodotto | Quantita' |
| | | | | | | | |
| 1 | Aratura | Luglio | Trattore cingolato Cv 82 | Aratro a bivomere | 360 Min/ha | | |
| 2 | Ripassi | Ottobre - novembre | Trattore cingolato Cv 82 | Tiller 11 punte | 30 Min/ha | | |
| 1 | Fertilizzazione | Gennaio | Trattore gommato Cv 95 | Spandiconcime | 20 Min/ha | Urea 46% | 100 kg./ha |
| 1 | Fertilizzazione | Gennaio | Trattore gommato Cv 95 | Spandiconcime | 20 Min/ha | Fosfato bioammonico 18/46 | 100 kg./ha |
| 1 | Semina | Novembre | Trattore cingolato Cv 82 | Seminatrice | 35 Min/ha | Seme di II° | 220 kg./ha |
| 1 | Diserbo | Febbraio | Trattore cingolato Cv 82 | Barra irroratrice | 30 Min/ha | Topik | 250 gr./ha |
| 1 | Diserbo | Febbraio | Trattore cingolato Cv 82 | Barra irroratrice | 30 Min/ha | Granstar | 11 gr./ha |
| 1 | Raccolta | Luglio | Mietitrebbia Claas 160 | | 60 Min/ha | | |
| 1 | Imballatura | | Trattore cingolato Cv 82 | Pressa Imballatrice | 45 Min/ha | | 130 balle/ha |

SCHEDA CONOSCITIVA AZIENDA PRODUTTRICE DI GRANO DURO CONVENZIONALE AZIENDA N°9 SICILIA CENTRO - OCCIDENTALE TIPO DI CONDUZIONE: COLTIVATRICE ANNATA LOCALITA' COMUNE PROV. SUPERFICIE SUP.TOT. SUPERFICIE VARIETA' RESA ALTRE SUP.ALTRE COLTURE **AGRARIA AZIENDALE** (ha) GRANO GRANO (q/ha) **COLTURE** (ha) (ha) (ha) 2001 - 2002 S. VENERA SPERLINGA EN 43.00.00 10.00.00 VESUVIO 25 FAVETTA 15.00.00 S. VENERA SPERLINGA EN SULLA 18.00.00 BADIA GERACI SICULO PA 15.00.00 58.00.00 SULLA 15.00.00 2002 - 2003 S. VENERA SPERLINGA EN 43.00.00 15.00.00 VESUVIO 15 ERBAIO 28.00.00 BADIA GERACI SICULO PA 15.00.00 58.00.00 SULLA 15.00.00 2003 - 2004 S. VENERA SPERLINGA EN 43.00.00 20.00.00 VESUVIO 34 ERBAIO 23.00.00 BADIA GERACI SICULO PA 15.00.00 58.00.00 05.00.00 VESUVIO 32 ERBAIO 10.00.00 S. VENERA 2004 - 2005 SPERLINGA EN 43.00.00 11.00.00 VESUVIO 25 **ERBAIO** 32.00.00 BADIA GERACI SICULO PA 15.00.00 58.00.00 05.00.00 VESUVIO 27 ERBAIO 10.00.00 2005 - 2006 S. VENERA SPERLINGA EN 43.00.00 07.00.00 VESUVIO 20 ERBAIO- AVENA- FAVETTA 36.00.00 BADIA GERACI SICULO PA 15.00.00 58.00.00 05.00.00 VESUVIO 20 ORZO 10.00.00 2006 - 2007 S. VENERA SPERLINGA EN 43.00.00 15.00.00 SIMETO 30 **ERBAIO** 28.00.00 BADIA GERACI SICULO PA 15.00.00 58.00.00 FORAGGERE 15.00.00 ROTAZIONE ADOTTATA: BIENNALE GRANO - FORAGGERE CARATTERISTICHE PEDOCLIMATICHE TESSITURA: ARGILLOSA MORFOLOGIA: COLLINARE ALTITUDINE: 800 m.s.l.m. DATI MENSILI SULLA PIOVOSITA'

Annata agraria

2006 - 2007

Agosto

Nulla

Settembre

Scarsa

Ottobre

Media

Novembre

Alta

Dicembre

Scarsa

Gennaio

Alta

Febbraio

Alta

Marzo

Media

Aprile

Scarsa

Maggio

Nulla

Giugno

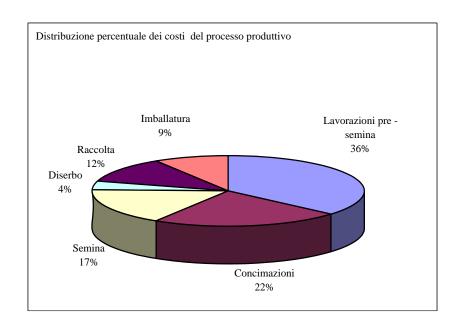
Nulla

Luglio

Scarsa

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

| Voci | €/ha | Media aziende Sicilia centro occidentale | Variazione % |
|--------------------------|-------|--|--------------|
| Lavorazioni pre - semina | 250,0 | 214,9 | 16,4 |
| Concimazioni | 153,0 | 149,6 | 2,3 |
| Semina | 115,0 | 123,9 | -7,2 |
| Diserbo | 27,0 | 82,5 | -67,3 |
| Raccolta | 80,0 | 85,4 | -6,3 |
| Imballatura | 60,0 | 60,4 | -0,6 |
| Totale costo | 685,0 | 679,3 | 0,8 |



Tecnologia del processo produttivo

| N° | Operazioni colturali | | Operazioni meccar | niche | | Mezzi tecnici | | |
|---------|----------------------|--------------------|--------------------------|---------------------|------------|---------------------------|------------|--|
| Interv. | | Periodo | Macchina | Attrezzo | Tempo | Prodotto | Quantita' | |
| | | | | | | | | |
| 1 | Aratura | Agosto | Trattore cingolato Cv 50 | Aratro a bivomere | 480 Min/ha | | | |
| 2 | Ripassi | Ottobre - novembre | Trattore cingolato Cv 50 | Tiller 9 punte | 240 Min/ha | | | |
| 1 | Fertilizzazione | Novembre | Trattore gommato Cv 90 | Spandiconcime | 50 Min/ha | Fosfato bioammonico 18/46 | 200 kg./ha | |
| 1 | Fertilizzazione | Marzo | Trattore gommato Cv 90 | Spandiconcime | 50 Min/ha | Urea 46% | 150 kg./ha | |
| 1 | Semina | Novembre | Trattore gommato Cv 90 | Spandiconcime | 60 Min/ha | Seme di II° | 220 kg./ha | |
| 1 | Interramento seme | Novembre | Trattore gommato Cv 90 | Vibrocoltivatore | 30 Min/ha | | | |
| 1 | Diserbo | Febbraio | Trattore gommato Cv 90 | Barra irroratrice | 30 Min/ha | Granstar | 11 gr./ha | |
| 1 | Raccolta | Luglio | Mietitrebbia Claas 160 | | 60 Min/ha | | | |
| 1 | Imballatura | | Trattore gommato Cv 90 | Pressa Imballatrice | 50 Min/ha | | 8 balle/ha | |

SCHEDA CONOSCITIVA AZIENDA PRODUTTRICE DI GRANO DURO CONVENZIONALE

AZIENDA N°10 SICILIA CENTRO - OCCIDENTALE

Annata agraria

2006 - 2007

Agosto

Nulla

Settembre

Scarsa

Ottobre

Alta

| | | | | | TIPO DI CONDUZ | ZIONE: COLTIVATRICE | | | | |
|---|--------------------------------------|--|----------------------|---------------------------------|-----------------|-----------------------------|-------------------|----------------|------------------------------------|--|
| ANNATA AGRARIA | LOCALITA' | COMUNE | PROV. | SUPERFICIE AZIENDALE (ha) | SUP.TOT. (ha) | SUPERFICIE GRANO (ha) | VARIETA' GRANO | RESA (q/ha) | ALTRE COLTURE | SUP.ALTRI COLTURE (ha) |
| 2000 - 2001 | SUSAFA SUSAFA SUSAFA | POLIZZI GENEROSA POLIZZI GENEROSA POLIZZI GENEROSA | PA PA PA | 155.00.00 | 155.00.00 | 70.00.00 | SIMETO | 30 | SULLA PASCOLO TARE | 70.00.00 10.00.00 05.00.00 |
| 2001 - 2002 | SUSAFA SUSAFA SUSAFA | POLIZZI GENEROSA POLIZZI GENEROSA POLIZZI GENEROSA | PA PA PA | 155.00.00 | 155.00.00 | 70.00.00 | SIMETO | 10 | SULLA PASCOLO TARE | 70.00.00 10.00.00 05.00.00 |
| 2002 - 2003 | SUSAFA SUSAFA | POLIZZI GENEROSA POLIZZI GENEROSA | PA PA | 155.00.00 | 155.00.00 | 120.00.00 | SIMETO | 25 | PASCOLO TARE | 30.00.00 05.00.00 |
| 2003 - 2004 | SUSAFA SUSAFA SUSAFA | POLIZZI GENEROSA POLIZZI GENEROSA POLIZZI GENEROSA | PA PA PA | 155.00.00 | 155.00.00 | 120.00.00 | SIMETO | 25 | AVENA PASCOLO TARE | 15.00.00 15.00.00 05.00.00 |
| 2004 - 2005 | SUSAFA SUSAFA SUSAFA SUSAFA | POLIZZI GENEROSA POLIZZI GENEROSA POLIZZI GENEROSA POLIZZI GENEROSA | PA PA PA PA | 155.00.00 | 155.00.00 | 20.00.00 | CANNIZZO | 30 | ORZO SULLA PASCOLO TARE | 60.00.00 20.00.00 50.00.00 05.00.00 |
| 2005 - 2006 | SUSAFA SUSAFA | POLIZZI GENEROSA POLIZZI GENEROSA | PA PA | 155.00.00 | 155.00.00 | | | | MAGGESE TARE | 150.00.00 05.00.00 |
| 2006 - 2007 | SUSAFA SUSAFA SUSAFA SUSAFA | POLIZZI GENEROSA POLIZZI GENEROSA POLIZZI GENEROSA POLIZZI GENEROSA | PA PA PA PA | 155.00.00 | 155.00.00 | 50.00.00 | SIMETO | 28 | ORZO AVENA FORAGGERE TARE | 30.00.00 30.00.00 40.00.00 05.00.00 |
| AZIONE ADOTTATA: B | IENNALE CEREALI - FO | RAGGERE | | | | | | | | |
| ITURA: ARGILLOSA | | | | | CARATTERISTICH | HE PEDOCLIMATICHE | | | | |
| FOLOGIA: DA PIANEG TUDINE: 500 - 800 m.s.l | | | | | | | | | | |
| | | | | | DATI MENSILI SU | LLA PIOVOSITA' | | | | |

Novembre

Scarsa

Dicembre

Media

Gennaio

Media

Febbraio

Alta

Marzo

Alta

Aprile

Scarsa

Maggio

Scarsa

Giugno

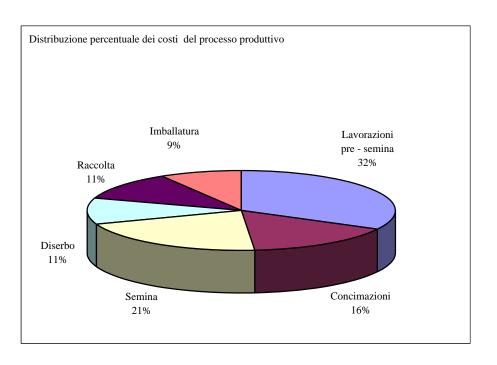
Scarsa

Luglio

Nulla

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

| Voci | €/ha | Media aziende Sicilia centro occidentale | Variazione % |
|--------------------------|-------|--|--------------|
| Lavorazioni pre - semina | 230,0 | 214,9 | 7,0 |
| Concimazioni | 112,0 | 149,6 | -25,1 |
| Semina | 145,0 | 123,9 | 17,0 |
| Diserbo | 75,0 | 82,5 | -9,1 |
| Raccolta | 80,0 | 85,4 | -6,3 |
| Imballatura | 60,0 | 60,4 | -0,6 |
| Totale costo | 702,0 | 679,3 | 3,3 |



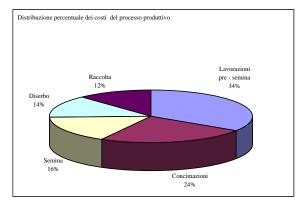
Tecnologia del processo produttivo

| N° | Operazioni colturali | | Operazioni meccani | che | | Mezzi tecnici | |
|---------|----------------------|--------------------|---------------------------|-------------------|------------|---------------------------|--------------|
| Interv. | | Periodo | Macchina | Attrezzo | Tempo | Prodotto | Quantita' |
| | | | | | | | |
| 1 | Aratura | Agosto | Trattore cingolato Cv 100 | Aratro a bivomere | 300 Min/ha | | |
| 2 | Ripassi | Ottobre - novembre | Trattore cingolato Cv 100 | Tiller | 60 Min/ha | | |
| 1 | Fertilizzazione | Novembre | Trattore cingolato Cv 100 | Spandiconcime | 35 Min/ha | Fosfato bioammonico 18/46 | 150 kg./ha |
| 1 | Fertilizzazione | Gennaio | Trattore cingolato Cv 100 | Spandiconcime | 35 Min/ha | Urea 46% | 100 kg./ha |
| 1 | Semina | Dicembre | Trattore gommato Cv 70 | Spandiconcime | 35 Min/ha | Seme di II° | 250 kg./ha |
| 1 | Interramento seme | Dicembre | Trattore cingolato Cv 100 | Coltivatore | 30 Min/ha | | |
| 1 | Diserbo | Febbraio | Trattore gommato Cv 70 | Barra irroratrice | 30 Min/ha | Hussar | 1 lt/ha |
| 1 | Raccolta | Luglio | Mietitrebbia Claas 160 | | 60 Min/ha | | |
| 1 | Imballatura | | Trattore cingolato Cv 82 | | 45 Min/ha | | 130 balle/ha |

| BUSETO PALIZZOLO BUSETO | PROV. TP | SUPERFICE AZIENDALE (ha) 26 50.00 36 00.00 0.20 00.00 0.50 00.0 0.50 00.0 26 50 00.0 36 00.00 0.50 00.0 0.50 00.0 26 50 00.0 0.50 00.0 0 | SUP.TOT. (ha) 75.00.00 | SUPERFICIE GRANO (ha) 24.00.00 23.00.00 05.00.00 05.00.00 01.50.00 117.00.00 30.00.00 05.00.00 117.00.00 | VARIETA' GRANO CICCIO CICCIO SIMETO CICCIO CICCIO CICCIO SIMETO VALBELICE | RESA (q/ha) 35 50 25 35 35 35 12 40 12 35 | ALTRE COLTURE TARE ORTAGGI RIPOSO ULIVETO TARE VIGNETO RIPOSO ORTAGGI RIPOSO ULIVETO ORTAGGI ORTAGGI | SUPALTRE COLTURE (ha) 02.50.00 05.00.00 08.00.00 01.00.00 06.00.00 01.00.00 03.00.00 03.00.00 02.00.00 01.00.00 |
|--|---|--|--------------------------------|---|--|--|--|---|
| DI BUSETO PALIZZOLO DERI TRAPAN TRAPAN BUSETO PALIZZOLO DERI TRAPAN TRAPAN BUSETO PALIZZOLO BUSETO PALIZZOLO BUSETO PALIZZOLO DERI TRAPAN BUSETO PALIZZOLO DERI TRAPAN BUSETO PALIZZOLO DERI BUSETO PALIZZOLO BUSETO PALIZZOLO DERI TRAPAN BUSETO PALIZZOLO | TP T | 36,00,00 02,00,00 06,00,00 01,50,00 26,50,00 36,00,00 02,00,00 01,50,00 01,50,00 02,00,00 02,00,00 02,50,00 03,50,00 03,00,00 | | 23.00.00 03.00.00 02.00.00 05.00.00 01.50.00 17.00.00 30.00.00 03.00.00 | CICCIO SIMETO SIMETO CICCIO CICCIO CICCIO SIMETO SIMETO SIMETO | 50 25 35 35 35 35 12 40 12 | ORTAGGI RIPOSO ULIVETO TARE VICINETO RIPOSO ORTAGGI RIPOSO ULIVETO | 05.00.00 08.00.00 01.00.00 02.50.00 06.00.00 01.00.00 03.00.00 02.00.00 01.00.00 |
| DERI TRAPAN E VALDERICE BUSETO PALIZZOLO BUSETO PALIZZOLO BUSETO PALIZZOLO BUSETO PALIZZOLO DERI TRAPANI E VALDERICE BUSETO PALIZZOLO DERI TRAPANI E VALDERICE BUSETO PALIZZOLO DERI TRAPANI E VALDERICE BUSETO PALIZZOLO | 19 19 19 19 19 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 | 03.00.00 02.00.00 05.00.00 01.50.00 26.50.00 03.00.00 02.00.00 07.50.00 26.50.00 03.00.00 03.00.00 03.00.00 03.00.00 03.00.00 | | 03.00.00 02.00.00 05.00.00 01.50.00 17.00.00 30.00.00 03.00.00 | SIMETO SIMETO CICCIO CICCIO CICCIO SIMETO SIMETO SIMETO | 25 35 35 35 35 12 40 12 35 | RIPOSO ULIVETO TARE VIGNETO RIPOSO ORTAGGI RIPOSO RIPOSO ULIVETO | 08.00.00 01.00.00 02.50.00 06.00.00 03.00.00 03.00.00 02.00.00 01.00.00 |
| DERI TRAPANI TRAPANI TRAPANI E VALDERICE VALDERICE BUSETO PALIZZOLO BUSETO PALIZZOLO BUSETO PALIZZOLO DERI TRAPANI TRAPANI E VALDERICE BUSETO PALIZZOLO BUSETO PALIZZOLO DERI TRAPANI BUSETO PALIZZOLO | TP T | 02.00.00 06.00.00 01.50.00 26.50.00 03.00.00 02.00.00 04.50.00 05.50.00 26.50.00 05.00.00 05.00.00 | | 02.00.00 05.00.00 01.50.00 17.00.00 30.00.00 03.00.00 | SIMETO CICCIO CICCIO CICCIO SIMETO SIMETO SIMETO | 35 35 35 12 40 12 35 | ULIVETO TARE VIGNETO RIPOSO ORTAGGI RIPOSO RIPOSO ULIVETO | 01.00.00 02.50.00 06.00.00 01.00.00 03.00.00 02.00.00 01.00.00 |
| BUSETO PALIZZOLO BUSETO PALIZZOLO BUSETO PALIZZOLO BUSETO PALIZZOLO BUSETO PALIZZOLO DERI TRAPAN TRAPAN VALDERICE BUSETO PALIZZOLO | TP T | 06.00.00 01.50.00 26.50.00 36.00.00 03.00.00 02.00.00 06.00.00 01.50.00 26.50.00 36.00.00 03.00.00 | | 05.00.00 01.50.00 17.00.00 30.00.00 03.00.00 | CICCIO CICCIO CICCIO SIMETO SIMETO SIMETO | 35 35 12 40 12 35 | TARE VIGNETO RIPOSO ORTAGGI RIPOSO RIPOSO ULIVETO | 02.50.00 06.00.00 01.00.00 03.00.00 03.00.00 02.00.00 01.00.00 |
| BUSETO PALIZZOLO BUSETO PALIZZOLO BUSETO PALIZZOLO BUSETO PALIZZOLO BUSETO PALIZZOLO DERI TRAPANI VALDERICE BUSETO PALIZZOLO | TP T | 01.50.00 26.50.00 36.00.00 03.00.00 06.00.00 01.50.00 26.50.00 36.00.00 03.00.00 | | 01.50.00 17.00.00 30.00.00 03.00.00 05.00.00 | CICCIO CICCIO SIMETO SIMETO SIMETO | 35 12 40 12 35 | TARE VIGNETO RIPOSO ORTAGGI RIPOSO RIPOSO ULIVETO | 02.50.00 06.00.00 01.00.00 03.00.00 03.00.00 02.00.00 01.00.00 |
| BUSETO PALIZZOLO BUSETO PALIZZOLO BUSETO PALIZZOLO BUSETO PALIZZOLO DERI TRAPANI TRAPANI VALDERICE BUSETO PALIZZOLO BUSETO PALIZZOLO BUSETO PALIZZOLO BUSETO PALIZZOLO BUSETO PALIZZOLO BUSETO PALIZZOLO DERI TRAPANI VALDERICE VA | TP T | 26.50.00 36.00.00 03.00.00 02.00.00 06.00.00 01.50.00 26.50.00 36.00.00 03.00.00 | | 17.00.00 30.00.00 03.00.00 05.00.00 | CICCIO SIMETO SIMETO SIMETO | 12 40 12 35 | VIGNETO RIPOSO ORTAGGI RIPOSO RIPOSO ULIVETO | 06.00.00 01.00.00 03.00.00 03.00.00 02.00.00 01.00.00 |
| BUSETO PALIZZOLO BUSETO PALIZZOLO DE BUSETO PALIZZOLO DERI TRAPANI TRAPANI VALDERICE BUSETO PALIZZOLO BUSETO PALIZZOLO BUSETO PALIZZOLO BUSETO PALIZZOLO BUSETO PALIZZOLO DERI TRAPANI TRAPANI VALDERICE | TP T | 36.00.00 03.00.00 02.00.00 06.00.00 01.50.00 26.50.00 | 75.00.00 | 30.00.00 03.00.00 05.00.00 | SIMETO SIMETO SIMETO | 40 12 35 | VIGNETO RIPOSO ORTAGGI RIPOSO RIPOSO ULIVETO | 06.00.00 01.00.00 03.00.00 03.00.00 02.00.00 01.00.00 |
| BUSETO PALIZZOLO BUSETO PALIZZOLO DERI TRAPANI VALDERCE BUSETO PALIZZOLO | TP T | 03.00.00 02.00.00 06.00.00 01.50.00 26.50.00 | 75.00.00 | 03.00.00 05.00.00 | SIMETO SIMETO | 12 35 | RIPOSO ORTAGGI RIPOSO RIPOSO ULIVETO | 01.00.00 03.00.00 03.00.00 02.00.00 01.00.00 |
| D BUSETO PALIZZOLO D BUSETO PALIZZOLO DERI TRAPAN E VALDERICE BUSETO PALIZZOLO BUSETO PALIZZOLO BUSETO PALIZZOLO DERI TRAPAN E VALDERICE | TP T | 03.00.00 02.00.00 06.00.00 01.50.00 26.50.00 | 75.00.00 | 03.00.00 05.00.00 | SIMETO SIMETO | 12 35 | ORTAGGI RIPOSO RIPOSO ULIVETO | 03.00.00 03.00.00 02.00.00 01.00.00 |
| DO BUSETO PALIZZOLO DERI TRAPAN I NAPAN VALDERICE BUSETO PALIZZOLO BUSETO PALIZZOLO BUSETO PALIZZOLO DERI TRAPANI INAPANI VALDERICE V | TP T | 03.00.00 02.00.00 06.00.00 01.50.00 26.50.00 | 75.00.00 | 03.00.00 05.00.00 | SIMETO SIMETO | 12 35 | RIPOSO RIPOSO ULIVETO | 03.00.00 02.00.00 01.00.00 |
| DERI TRAPANN TRAPANN TRAPANN E VALDERICE VALDERICE BUSETO PALIZZOLO BUSETO PALIZZOLO BUSETO PALIZZOLO DERI TRAPANN E VALDERICE VALDERICE VALDERICE VALDERICE VALDERICE | TP T | 02.00.00 06.00.00 01.50.00 26.50.00 36.00.00 03.00.00 | 75.00.00 | 05.00.00 | SIMETO | 35 | RIPOSO ULIVETO | 02.00.00 01.00.00 |
| TRAPAN VALDERICE BUSETO PALIZZOLO BUSETO PALIZZOLO BUSETO PALIZZOLO BUSETO PALIZZOLO DERI TRAPANI VALDERICE | TP | 02.00.00 06.00.00 01.50.00 26.50.00 36.00.00 03.00.00 | 75.00.00 | 05.00.00 | SIMETO | 35 | ULIVETO | 01.00.00 |
| VALDERICE BUSETO PALIZZOLO BUSETO PALIZZOLO BUSETO PALIZZOLO DERI TRAPANI VALDERICE | TP TP TP TP TP TP TP TP | 01.50.00 26.50.00 36.00.00 03.00.00 | 75.00.00 | | | | | |
| BUSETO PALIZZOLO BUSETO PALIZZOLO BUSETO PALIZZOLO DERI TRAPAN VALDERICE VALDERICE VALDERICE VALDERICE VALDERICE | TP TP TP TP TP TP TP | 26.50.00 36.00.00 03.00.00 | 75.00.00 | 17.50.00 | VALBELICE | 30 | ORTAGGI | |
| BUSETO PALIZZOLO BUSETO PALIZZOLO DERI TRAPANI TRAPANI E VALDERICE VALDERICE VALDERICE BUSETO PALIZZOLO | TP TP TP TP TP TP TP | 36.00.00 03.00.00 | | 17.50.00 | VALBELICE | 30 | | 01.50.00 |
| BUSETO PALIZZOLO BUSETO PALIZZOLO DERI TRAPANI TRAPANI VALDERICE VALDERICE VALDERICE BUSETO PALIZZOLO | TP TP TP TP TP TP | 03.00.00 | | | | | TARE | 02.50.00 |
| D BUSETO PALIZZOLO DERI TRAPANI TRAPANI VALDERICE VALDERICE VALDERICE BUSETO PALIZZOLO | TP TP TP TP TP | 03.00.00 | | | | | VIGNETO | 06.00.00 |
| DERI TRAPANI TRAPANI VALDERICE VALDERICE VALDERICE VALDERICE VALDERICE BUSETO PALIZZOLO | TP TP TP TP | 03.00.00 | | | | | RIPOSO | 00.50.00 |
| TRAPANI VALDERICE VALDERICE VALDERICE VALDERICE BUSETO PALIZZOLO | TP TP TP | | | 28.00.00 | SIMETO | 15 | RIPOSO | 08.00.00 |
| VALDERICE VALDERICE VALDERICE BUSETO PALIZZOLO | TP TP | | | 03.00.00 | CICCIO | 10 | RIPOSO | 02.00.00 |
| VALDERICE VALDERICE BUSETO PALIZZOLO | TP | 06.00.00 | | | | | ULIVETO | 01.00.00 |
| BUSETO PALIZZOLO | | | | | | | RIPOSO | 05.00.00 |
| | TP | 01.50.00 | 75.00.00 | 01.05.00 | IRIDE | 40 | | |
| | TP | 26.50.00 | | 17.50.00 | SIMETO | 25 | TARE | 02.50.00 |
| | TP | | | | | | VIGNETO | 06.00.00 |
| BUSETO PALIZZOLO | TP | | | | | | RIPOSO | 00.50.00 |
| BUSETO PALIZZOLO BUSETO PALIZZOLO | TP TP | 36.00.00 | | 24.00.00 | SIMETO | 25 | FAVETTA ORTAGGI | 04.00.00 02.00.00 |
| BUSETO PALIZZOLO BUSETO PALIZZOLO | TP | | | | | | RIPOSO | 02.00.00 |
| DERI TRAPANI | TP | 03.00.00 | | | | | RIPOSO | 03.00.00 |
| TRAPANI | TP | 02.00.00 | | 02.00.00 | IRIDE | 30 | | |
| VALDERICE | TP | 06.00.00 | | 05.00.00 | IRIDE | 30 | ULIVETO | 01.00.00 |
| VALDERICE | TP | 01.50.00 | 75.00.00 | 01.50.00 | IRIDE | 30 | | |
| BUSETO PALIZZOLO | TP | 26.50.00 | | 18.00.00 | SIMETO - DUILIO | 30 | TARE | 02.50.00 |
| BUSETO PALIZZOLO | TP | | | | | | VIGNETO | 06.00.00 |
| | | 36.00.00 | | 17.00.00 | DUILIO | 27 | | 04.00.00 |
| | | | | | | | | 15.00.00 |
| | | | | | | | | 03.00.00 |
| | | | | 05.00.00 | DUILIO | 32 | | 01.00.00 |
| VALDERICE | TP | 01.50.00 | 75.00.00 | 01.50.00 | DUILIO | 29 | | |
| RUSETO PALIZZOLO | TP | 26 50 00 | | 16.00.00 | SIMETO | 15 | TARE | 02.50.00 |
| BUSETO PALIZZOLO | TP | 20.50.00 | | 10.07.07 | J | | VIGNETO | 06.00.00 |
| BUSETO PALIZZOLO | TP | | | | | | RIPOSO | 02.00.00 |
| BUSETO PALIZZOLO | | 36.00.00 | | 17.00.00 | SIMETO | 25 | | 05.00.00 |
| | | | | | | | | 02.00.00 |
| | TP | 03.00.00 | | 03.00.00 | DUILIO | 25 | KIPOSO | 12.00.00 |
| | TP | 02.00.00 | | 03.00.00 | DOILIO | 20 | SULLA | 02.00.00 |
| TRAPANI | | 06.00.00 | | 05.00.00 | SIMETO | 18 | ULIVETO | 01.00.00 |
| TRAPANI VALDERICE | | 01.50.00 | 75.00.00 | | | | ORTAGGI | 01.50.00 |
| DEF | BUSETO PALIZZOLO BUSETO PALIZZOLO II TRAPANI TRAPANI VALDERICE VALDERICE VALDERICE BUSETO PALIZZOLO IN BUSETO PALIZZOLO | BISETO PALIZZOLO BISETO PALIZZOLO IT BISETO PALIZZOLO IT TRAPAN TP TRAPAN TP VALDERCE TP VALDERCE TP VALDERCE TP BISETO PALIZZOLO TP BISETO PALIZZOLO BISETO PALIZZOLO TP | BUSETO PALIZZOLO TP 36,00,00 | BUSETO PALIZZOLO BUSETO PALIZZOLO TP 11 TRAPANI TP 03.00.00 12 TRAPANI TP 05.00.00 13 TRAPANI TP 05.00.00 14 TRAPANI TP 05.00.00 15 TRAPANI TP 05.00.00 TRAPANI TP 05.00.00 TRAPANI TP 05.00.00 TRAPANI TP 05.00.00 | BUSETO PALIZZOLO BUSETO PALIZZOLO TP BUSETO PALIZZOLO TP TRAPANI TP CO0000 17,00,00 10,00 | BISSTO PALIZZOLO BISSTO PALIZZOLO TP BISSTO PALIZZOLO TP BISSTO PALIZZOLO TP TRAPAN TP C.0000 TRAPAN TP TRAPAN TRAPAN TP TRAPAN TP TRAPAN TRAPAN TP TRAPAN TRAPAN TP TRAPAN TRAPA | BUSETO PALIZZOLO TP BUSETO PALIZZOLO TP BUSETO PALIZZOLO TP TRAPANI TRAPANI TP 03.00,00 TRAPANI TRAPANI TP 02.00,00 TRAPANI TRAPANI TP 05.00,00 TRAPANI TRAPANI TP 05.00,00 TRAPANI TRAPANI TP 05.00,00 TRAPANI TRAPANI TP 05.00,00 TRAPANI TP 05.00,00 TRAPANI TP 05.00,00 TRAPANI TRAPANI TP 05.00,00 TRAPANI TRAPANI TRAPANI TP 05.00,00 TRAPANI TRAPAN | BISETO PALIZZOLO TP 36,00,00 17,00,00 DUILIO 27 FAVETTA RIPOSO |

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

| Voci | €/ha | Media aziende Sicilia centro occidentale | Variazione % |
|--------------------------|-------|--|--------------|
| Lavorazioni pre - semina | 230,0 | 214,9 | 7,0 |
| Concimazioni | 160,0 | 149,6 | 7,0 |
| Semina | 110,0 | 123,9 | -11,2 |
| Diserbo | 91,0 | 82,5 | 10,3 |
| Raccolta | 80,0 | 85,4 | -6,3 |
| Totale costo | 671,0 | 679,3 | -1,2 |



Tecnologia del processo produttivo

| N° | Operazioni colturali | | Operazioni meccanio | che | | Mezzi tecnici | |
|---------|----------------------|--------------------|---------------------------|-------------------|------------|------------------|------------|
| Interv. | | Periodo | Macchina | Attrezzo | Tempo | Prodotto | Quantita' |
| | | | | | | | |
| 1 | Aratura | Luglio | Trattore cingolato Cv 100 | Aratro a bivomere | 360 min/ha | | |
| 2 | Ripassi | Ottobre - novembre | Trattore cingolato Cv 80 | Tiller 11 punte | 60 min/ha | | |
| 1 | Fertilizzazione | Dicembre | Trattore cingolato Cv 80 | Spandiconcime | 20 min/ha | Misto organico | 300 kg./ha |
| 1 | Fertilizzazione | Gennaio | Trattore cingolato Cv 80 | Spandiconcime | 20 min/ha | Nitrato ammonico | 150 kg./ha |
| 1 | Semina | Dicembre | Trattore cingolato Cv 100 | Seminatrice | 35 min/ha | Seme di II° | 250 kg./ha |
| 1 | Diserbo | Febbraio | Trattore cingolato Cv 82 | Atomizzatore | 30 min/ha | Topik | 250 gr./ha |
| 1 | Diserbo | Febbraio | Trattore cingolato Cv 82 | Atomizzatore | 30 min/ha | Granstar | 11 gr√ha |
| 1 | Raccolta | Luglio | Mietitrebbia Arbos 150 | | 60 min/ha | | |

| SCHEDA CO | NOSCITIVA AZIENI | A PRODUTTRIC | TE DI CRANC | DURO CONV | ENZIONAL | F | | | | | |
|---|--|----------------------------|----------------|-------------------------|------------------|---------------------|-------------------|----------------|-----------------------------|----------------------------------|--------|
| AZIENDA N°12 | SICILIA CENTRO - OCO | | E DI GRANC | DURO CONV. | LIZIONAL | L | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | TIPO DI CONDUZI | ONE: COLTIVATRICE | | | | | |
| ANNATA AGRARIA | LOCALITA' | COMUNE | PROV. | SUPERFICIE AZIENDALE | SUP.TOT. (ha) | SUPERFICIE GRANO | VARIETA' GRANO | RESA (q/ha) | ALTRE COLTURE | SUP.ALTRE COLTURE | |
| | | | | (ha) | | (ha) | | | | (ha) | |
| 2001 - 2002 | STRAFALCIO STRAFALCIO | BUSETO BUSETO | TP TP | 21.00.00 | 21.00.00 | 12.00.00 | SIMETO | 40 | SULLA VIGNETO | 03.00.00 06.00.00 | |
| 2002 - 2003 | STRAFALCIO STRAFALCIO STRAFALCIO | BUSETO BUSETO BUSETO | TP TP TP | 21.00.00 | 21.00.00 | 08.00.00 | SIMETO | 40 | SULLA VIGNETO FAVETTA | 05.00.00 06.00.00 02.00.00 | |
| | STRAFALCIO | BUSETO | 1r | | 21.00.00 | | | | TAVELLA | 02.00.00 | |
| 2003 - 2004 | STRAFALCIO | BUSETO | TP | 21.00.00 | 21.00.00 | 15.00.00 | SIMETO - CICCIO | 24 | VIGNETO | 06.00.00 | |
| 2004 - 2005 | STRAFALCIO STRAFALCIO | BUSETO BUSETO | TP TP | 21.00.00 | 21.00.00 | 11.00.00 | SIMETO | 30 | SULLA VIGNETO | 04.00.00 06.00.00 | |
| 2005 - 2006 | STRAFALCIO STRAFALCIO | BUSETO BUSETO | TP TP | 21.00.00 | 21.00.00 | | | | MAGGESE VIGNETO | 15.00.00 06.00.00 | |
| 2006 - 2007 | STRAFALCIO STRAFALCIO | BUSETO BUSETO | TP TP | 21.00.00 | 21.00.00 | 01.00.00 | SIMETO | 35 | SULLA VIGNETO | 09.50.00 11.50.00 | |
| | | | | | | | | | | | |
| ROTAZIONE ADOTTA | TA: BIENNALE CON LEGUMINOS | SE DA GRANELLA | | | | | | | | | |
| | | | | | CARATTERISTICH | E PEDOCLIMATICHE | | | | | |
| TESSITURA: MEDIO I MORFOLOGIA: COLL ALTITUDINE: 300 m.: | INARE | | | | | | | | | | |
| | | | | | DATI MENSILI SUL | LA PIOVOSITA' | | | | | |
| Annata agraria | Agosto | Settembre | Ottobre | Novembre | Dicembre | Gennaio | Febbraio | Marzo | Aprile Maggio | Giugno | Luglio |

Media

Alta

Alta

Media

Alta Scarsa

Scarsa

Scarsa

Nulla

2006 - 2007

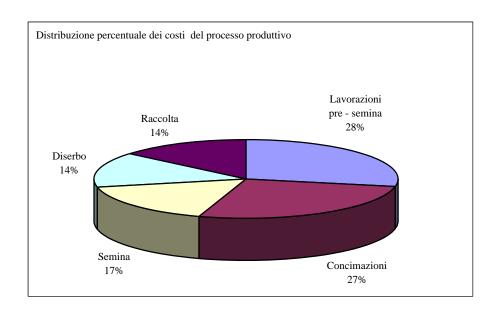
Nulla

Scarsa

Scarsa

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

| Voci | €/ha | Media aziende Sicilia centro occidentale | Variazione % |
|--------------------------|-------|--|--------------|
| Lavorazioni pre - semina | 180,0 | 214,9 | -16,2 |
| Concimazioni | 173,0 | 149,6 | 15,6 |
| Semina | 107,6 | 123,9 | -13,2 |
| Diserbo | 91,0 | 82,5 | 10,3 |
| Raccolta | 90,0 | 85,4 | 5,4 |
| Totale costo | 641,6 | 679,3 | -5,5 |



Tecnologia del processo produttivo

| N° | Operazioni colturali | | Operazioni meccani | che | | Mezzi tecnici | |
|---------|----------------------|--------------------|--------------------------|-------------------|------------|---------------------------|------------|
| Interv. | | Periodo | Macchina | Attrezzo | Tempo | Prodotto | Quantita' |
| | | | | | | | |
| 1 | Aratura | Luglio | Trattore cingolato Cv 70 | Aratro a bivomere | 300 min/ha | | |
| 2 | Ripassi | Ottobre - novembre | Trattore cingolato Cv 70 | Tiller 11 punte | 60 min/ha | | |
| 1 | Fertilizzazione | Dicembre | Trattore gommato Cv 95 | Seminatrice | 60 min/ha | Fosfato bioammonico 18/46 | 250 kg./ha |
| 1 | Fertilizzazione | Gennaio | Trattore gommato Cv 95 | Spandiconcime | 20 min/ha | Urea 46% | 250 kg./ha |
| 1 | Semina | Dicembre | Trattore cingolato Cv 70 | Seminatrice | 60 min/ha | Seme di II° | 220 kg./ha |
| 1 | Diserbo | Marzo | Trattore gommato Cv 70 | Atomizzatore | 20 min/ha | Topik | 250 gr./ha |
| 1 | Diserbo | Marzo | Trattore gommato Cv 70 | Atomizzatore | 20 min/ha | Granstar | 11 gr./ha |
| 1 | Raccolta | Luglio | Mietitrebbia Cv 115 | | 70 min/ha | | |

SCHEDA CONOSCITIVA AZIENDA PRODUTTRICE DI GRANO DURO CONVENZIONALE

AZIENDA N°13 SICILIA CENTRO - OCCIDENTALE

TIPO DI CONDUZIONE: COLTIVATRICE

| ANNATA | LOCALITA' | COMUNE | PROV. | SUPERFICIE | SUP.TOT. | SUPERFICIE | VARIETA' | RESA | ALTRE | SUP.ALTRE |
|-------------|-----------|--------------|-------|------------|-----------|------------|-----------|--------|---------------------|-----------|
| AGRARIA | | | | AZIENDALE | (ha) | GRANO | GRANO | (q/ha) | COLTURE | COLTURE |
| | | | | (ha) | | (ha) | | | | (ha) |
| 2001 - 2002 | S. VENERA | SPERLINGA | EN | 30.00.00 | | 11.00.00 | SIMETO | 18 | VECCIA | 10.00.00 |
| | S. VENERA | SPERLINGA | EN | | | | | | SULLA | 09.00.00 |
| | S. GIAIME | GANGI | PA | 18.00.00 | | 04.00.00 | SIMETO | 22 | TRIFOGLIO | 10.00.00 |
| | S. GIAIME | GANGI | PA | | | | | | SULLA | 04.00.00 |
| | MAGALUFFO | CALASCIBETTA | EN | 95.00.00 | 143.00.00 | 11.00.00 | SIMETO | 25 | PASCOLO - VECCIA | 84.00.00 |
| 2002 - 2003 | S. VENERA | SPERLINGA | EN | 30.00.00 | | 09.00.00 | SIMETO | 24 | VECCIA | 12.00.00 |
| | S. VENERA | SPERLINGA | EN | | | | | | SULLA | 09.00.00 |
| | S. GIAIME | GANGI | PA | 18.00.00 | | 07.00.00 | SIMETO | 25 | VECCIA -SULLA | 11.00.00 |
| | MAGALUFFO | CALASCIBETTA | EN | 95.00.00 | 143.00.00 | 08.00.00 | SIMETO | 27 | PASCOLO - TRIFOGLIO | 87.00.00 |
| 2003 - 2004 | S. VENERA | SPERLINGA | EN | 30.00.00 | | 10.50.00 | SIMETO | 28 | VECCIA - TRIFOGLIO | 19.50.00 |
| | S. GIAIME | GANGI | PA | 18.00.00 | | 01.00.00 | SIMETO | 29 | VECCIA -TRIFOGLIO | 17.00.00 |
| | MAGALUFFO | CALASCIBETTA | EN | 95.00.00 | 143.00.00 | 10.00.00 | SIMETO | 28 | PASCOLO - VECCIA | 85.00.00 |
| 2004 - 2005 | S. VENERA | SPERLINGA | EN | 30.00.00 | | 02.50.00 | VESUVIO | 20 | TRIFOGLIO - SULLA | 27.50.00 |
| | S. GIAIME | GANGI | PA | 18.00.00 | | 04.50.00 | ARCANGELO | 25 | VECCIA -SULLA | 13.50.00 |
| | MAGALUFFO | CALASCIBETTA | EN | 95.00.00 | 143.00.00 | | | | VECCIA - SULLA | 95.00.00 |
| 2005 - 2006 | S. VENERA | SPERLINGA | EN | 30.00.00 | | 05.00.00 | ARCANGELO | 27 | TRIFOGLIO - SULLA | 25.00.00 |
| | S. GIAIME | GANGI | PA | 18.00.00 | | 06.00.00 | SIMETO | 28 | SULLA | 12.00.00 |
| | MAGALUFFO | CALASCIBETTA | EN | 95.00.00 | 143.00.00 | 10.00.00 | SIMETO | 30 | VECCIA - ORZO | 85.00.00 |
| 2006 - 2007 | S. VENERA | SPERLINGA | EN | 30.00.00 | | 10.00.00 | SIMETO | 30 | TRIFOGLIO - SULLA | 20.00.00 |
| | S. GIAIME | GANGI | PA | 18.00.00 | | 07.00.00 | SIMETO | 29 | SULLA | 11.00.00 |
| | MAGALUFFO | CALASCIBETTA | EN | 95.00.00 | 143.00.00 | 15.00.00 | SIMETO | 33 | FORAGGERE | 80.00.00 |

ROTAZIONE ADOTTATA: BIENNALE CEREALI - FORAGGERE

CARATTERISTICHE PEDOCLIMATICHE

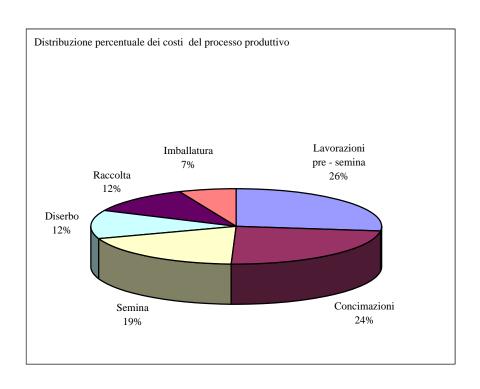
TESSITURA: ARGILLOSA MORFOLOGIA: COLLINARE ALTITUDINE: 800 - 900 m.s.l.m.

DATI MENSILI SULLA PIOVOSITA'

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

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

| Voci | €⁄ha | Media aziende Sicilia centro occidentale | Variazione % |
|--------------------------|-------|--|--------------|
| Lavorazioni pre - semina | 185,0 | 214,9 | -13,9 |
| Concimazioni | 164,0 | 149,9 | 9,4 |
| Semina | 131,7 | 123,9 | 6,3 |
| Diserbo | 84,0 | 84,9 | -1,0 |
| Raccolta | 80,0 | 85,4 | -6,3 |
| Imballatura | 45,0 | 60,4 | -25,5 |
| Totale costo | 689,7 | 679,5 | 1,5 |



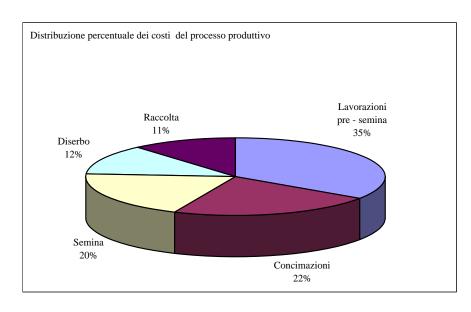
Tecnologia del processo produttivo

| N° | Operazioni colturali | | Operazioni mecca | nniche | | Mezzi tecnici | |
|---------|----------------------|----------|--------------------------|---------------------|------------|---------------------------|-------------|
| Interv. | | Periodo | Macchina | Attrezzo | Tempo | Prodotto | Quantita' |
| | | | | | | | |
| 1 | Aratura | Luglio | Trattore cingolato Cv 70 | Aratro a bivomere | 350 Min/ha | | |
| 1 | Ripassi | Novembre | Trattore gommato Cv 70 | Tiller 9 punte | 110 Min/ha | | |
| 1 | Fertilizzazione | Novembre | Trattore gommato Cv 70 | Spandiconcime | 60 Min/ha | Fosfato bioammonico 18/46 | 200 kg./ha |
| 1 | Fertilizzazione | Gennaio | Trattore gommato Cv 70 | Spandiconcime | 20 Min/ha | Urea 46% | 200 kg./ha |
| 1 | Semina | Dicembre | Trattore gommato Cv 70 | Spandiconcime | 60 Min/ha | Seme di II° | 220 kg./ha |
| 1 | Concia | | | | Min/ha | Polvere caffaro | 200 gr./ha |
| 1 | Interramento seme | Dicembre | Trattore cingolato Cv 70 | Vibrocoltivatore | 25 Min/ha | | |
| 1 | Diserbo | Marzo | Trattore gommato Cv 70 | Barra irroratrice | 3 Min/ha | Hussar | 1 lt/ha |
| 1 | Raccolta | Luglio | Mietitrebbia Claas 150 | | 60 Min/ha | | |
| 1 | Imballatura | | Trattore gommato Cv 70 | Pressa Imballatrice | 60 Min/ha | | 90 balle/ha |

| SCHEDA CONOS | SCITIVA AZIEN | NDA PRODUTTRICE D | I GRANO DUI | RO CONVENZIO | NALE | | | | | | |
|--|----------------------|--|-------------|---------------------------------|-----------------|-----------------------------|-------------------|----------------|-------------------|-----------------------------|--------|
| | CILIA CENTRO - OC | | | | | | | | | | |
| | | | | | TIPO DI CONDUZ | ZIONE: COLTIVATRICE | | | | | |
| ANNATA AGRARIA | LOCALITA' | COMUNE | PROV. | SUPERFICIE AZIENDALE (ha) | SUP.TOT. (ha) | SUPERFICIE GRANO (ha) | VARIETA' GRANO | RESA (q/ha) | ALTRE COLTURE | SUP.ALTR COLTURE (ha) | |
| 2001 - 2002 | CARDONE | S. CATERINA VILLARMOSO | CL | 13.75.00 | 13.75.00 | 13.00.00 | ARCANGELO | 20 | TARE | 00.75.00 | |
| 2002 - 2003 | CARDONE | S. CATERINA VILLARMOSO | CL | 13.75.00 | 13.75.00 | 13.00.00 | ARCANGELO | 25 | TARE | 00.75.00 | |
| 2003 - 2004 | CARDONE | S. CATERINA VILLARMOSO | CL | 13.75.00 | 13.75.00 | 13.00.00 | IRIDE | 29 | TARE | 00.75.00 | |
| 2004 - 2005 | CARDONE CARDONE | S. CATERINA VILLARMOSO S. CATERINA VILLARMOSO | CL CL | 26.75.00 | 26.75.00 | 13.00.00 | ARCANGELO | 18 | TARE FORAGGERE | 00.75.00 13.00.00 | |
| 2005 - 2006 | CARDONE CARDONE | S. CATERINA VILLARMOSO S. CATERINA VILLARMOSO | CL CL | 26.75.00 | 26.75.00 | 15.00.00 | ARCANGELO | 24 | TARE FORAGGERE | 00.75.00 11.00.00 | |
| 2006 - 2007 | CARDONE CARDONE | S. CATERINA VILLARMOSO S. CATERINA VILLARMOSO | CL CL | 26.75.00 | 26.75.00 | 13.00.00 | CICCIO | 30 | TARE FORAGGERE | 00.75.00 13.00.00 | |
| ROTAZIONE ADOTTATA: | BIENNALE CON FORAGGI | ERE | | | | | | | | | |
| | | | | | CARATTERISTICH | HE PEDOCLIMATICHE | | | | | |
| TESSITURA: ARGILLOSO MORFOLOGIA: COLLINAR ALTITUDINE: 650 m.s.l.m. | RE | | | | | | | | | | |
| | | | | | DATI MENSILI SU | LLA PIOVOSITA' | | | | | |
| Annata agraria | Agosto | Settembre | Ottobre | Novembre | Dicembre | Gennaio | Febbraio | Marzo | Aprile Maggio | o Giugno | Luglio |
| 2006 - 2007 | Nulla | Alta | Media | Scarsa | Media | Media | Media | Media | Scarsa Scarsa | Scarsa | Nulla |

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

| Voci | €/ha | Media aziende Sicilia centro occidentale | Variazione % |
|--------------------------|-------|---|--------------|
| Lavorazioni pre - semina | 240,0 | 214,9 | 11,7 |
| Concimazioni | 155,0 | 149,6 | 3,6 |
| Semina | 137,0 | 123,9 | 10,6 |
| Diserbo | 86,0 | 82,5 | 4,2 |
| Raccolta | 80,0 | 85,4 | -6,3 |
| Totale costo | 698,0 | 679,3 | 2,8 |



Tecnologia del processo produttivo

| N° | Operazioni colturali | | Operazioni meccanich | ne | | Mezzi tecnici | |
|---------|----------------------|--------------------|--------------------------|-----------------------|-----------|---------------------------|------------|
| Interv. | | Periodo | Macchina | Attrezzo | Tempo | Prodotto | Quantita' |
| | | | | | | | |
| 1 | Aratura | Settembre | Trattore gommato Cv 135 | Aratro a quadrivomere | 60 Min/ha | | |
| 2 | Ripassi | Ottobre - novembre | Trattore gommato Cv 135 | Tiller 11 punte | 30 Min/ha | | |
| 1 | Fertilizzazione | Novembre | Trattore gommato Cv 100 | Spandiconcime | 15 Min/ha | Fosfato bioammonico 18/46 | 200 kg./ha |
| 1 | Fertilizzazione | Gennaio | Trattore gommato Cv 100 | Spandiconcime | 15 Min/ha | Urea 46% | 150 kg./ha |
| 1 | Semina | Novembre | Trattore gommato Cv 100 | Spandiconcime | 15 Min/ha | Seme di II° | 230 kg./ha |
| 1 | Interramento seme | Novembre | Trattore gommato Cv 135 | Vibrocoltivatore | 25 Min/ha | | |
| 1 | Diserbo | Febbraio | Trattore cingolato Cv 82 | Barra irroratrice | 30 Min/ha | Atlantis | 500 gr./ha |
| 1 | Diserbo | Febbraio | Trattore cingolato Cv 82 | Barra irroratrice | 30 Min/ha | Granstar | 11 gr./ha |
| 1 | Raccolta | Luglio | Mietitrebbia Laverda 140 | | 60 Min/ha | | |

SCHEDA CONOSCITIVA AZIENDA PRODUTTRICE DI GRANO DURO CONVENZIONALE AZIENDA N°15 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) |
|-------------------|------------------------------|--------------------------------------|----------|---------------------------------|---------------|-----------------------------|-------------------|----------------|-------------------|------------------------------|
| 2000 - 2001 | MUSTO GIUNTO MUSTO GIUNTO | S. C. VILLARMOSA S. C. VILLARMOSA | CL CL | 30.61.00 | 30.61.00 | 17.00.00 | CICCIO | 35 | FORAGGERE TARE | 13.00.00 00.61.00 |
| 2001 - 2002 | MUSTO GIUNTO MUSTO GIUNTO | S. C. VILLARMOSA S. C. VILLARMOSA | CL CL | 30.61.00 | 30.61.00 | 17.00.00 | ARCANGELO | 20 | FORAGGERE TARE | 13.00.00 00.61.00 |
| 2002 - 2003 | MUSTO GIUNTO MUSTO GIUNTO | S. C. VILLARMOSA S. C. VILLARMOSA | CL CL | 30.61.00 | 30.61.00 | 17.00.00 | CICCIO | 28 | FORAGGERE TARE | 13.00.00 00.61.00 |
| 2003 - 2004 | MUSTO GIUNTO MUSTO GIUNTO | S. C. VILLARMOSA S. C. VILLARMOSA | CL CL | 30.61.00 | 30.61.00 | 17.00.00 | ARCANGELO | 40 | FORAGGERE TARE | 13.00.00 00.61.00 |
| 2004 - 2005 | MUSTO GIUNTO MUSTO GIUNTO | S. C. VILLARMOSA S. C. VILLARMOSA | CL CL | 30.61.00 | 30.61.00 | 17.00.00 | VALBELICE | 28 | FORAGGERE TARE | 13.00.00 00.61.00 |
| 2005 - 2006 | MUSTO GIUNTO MUSTO GIUNTO | S. C. VILLARMOSA S. C. VILLARMOSA | CL CL | 30.61.00 | 30.61.00 | 20.00.00 | CICCIO | 27 | FORAGGERE TARE | 10.00.00 00.61.00 |
| 2006 - 2007 | MUSTO GIUNTO MUSTO GIUNTO | S. C. VILLARMOSA S. C. VILLARMOSA | CL CL | 30.61.00 | 30.61.00 | 15.00.00 | IRIDE | 40 | FORAGGERE TARE | 15.00.00 00.61.00 |

ROTAZIONE ADOTTATA: BIENNALE CEREALI - FORAGGERE

CARATTERISTICHE PEDOCLIMATICHE

TESSITURA: MEDIO IMPASTO TENDENTE ALL'ARGILLOSO

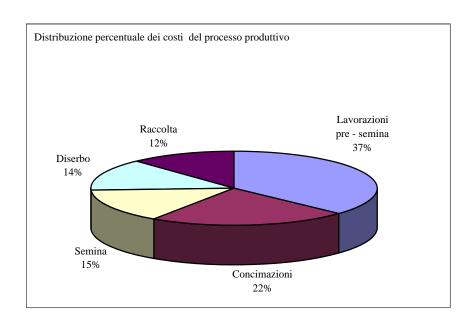
MORFOLOGIA: COLLINARE ALTITUDINE: 600 m.s.l.m.

DATI MENSILI SULLA PIOVOSITA'

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

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

| Voci | €/ha | Media aziende Sicilia centro occidentale | Variazione % |
|--------------------------|-------|--|--------------|
| Lavorazioni pre - semina | 250,0 | 214,9 | 16,4 |
| Concimazioni | 152,0 | 149,6 | 1,6 |
| Semina | 98,6 | 123,9 | -20,4 |
| Diserbo | 95,0 | 82,5 | 15,2 |
| Raccolta | 80,0 | 85,4 | -6,3 |
| Totale costo | 675,6 | 679,3 | -0,5 |



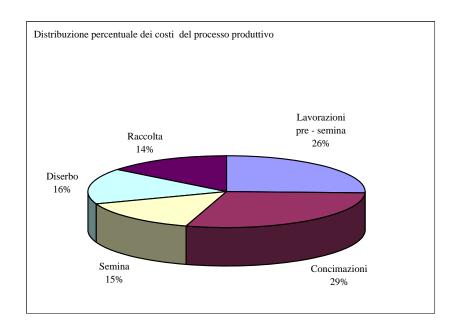
Tecnologia del processo produttivo

| N° | Operazioni colturali | | Operazioni meccan | iche | | Mezzi tecnici | |
|---------|----------------------|--------------------|---------------------------|-------------------|-----------|---------------------------|------------|
| Interv. | | Periodo | Macchina | Attrezzo | Tempo | Prodotto | Quantita' |
| | | | | | | | |
| 1 | Aratura | Settembre | Trattore gommato Cv 130 | Tiller 11 punte | 20 Min/ha | | |
| 2 | Ripassi | Ottobre - novembre | Trattore cingolato Cv 130 | Tiller 11 punte | 20 Min/ha | | |
| 1 | Fertilizzazione | Novembre | Trattore gommato Cv 80 | Spandiconcime | 25 Min/ha | Fosfato bioammonico 18/46 | 200 kg./ha |
| 1 | Fertilizzazione | Gennaio | Trattore gommato Cv 80 | Spandiconcime | 20 Min/ha | Urea 46% | 150 kg./ha |
| 1 | Semina | Novembre | Trattore gommato Cv 80 | Spandiconcime | 60 Min/ha | Seme di II° | 230 kg./ha |
| 1 | Diserbo | Febbraio | Trattore gommato Cv 80 | Barra irroratrice | 30 Min/ha | Topik | 250 gr./ha |
| 1 | Diserbo | Febbraio | Trattore gommato Cv 80 | Barra irroratrice | 30 Min/ha | Granstar | 11 gr./ha |
| 1 | Raccolta | Luglio | Mietitrebbia Claas 160 | | 60 Min/ha | | |

| | OSCITIVA AZII SICILIA CENTRO - | | TTRICE DIG | RANO DURO (| CONVENZI | ONALE | | | | | | |
|---|-----------------------------------|-----------|------------|---------------------------------|-----------------|-----------------------------|-------------------|----------------|--------|-------------|------------------------------|--------|
| | | | | | TIPO DI CONDUZ | IONE: COLTIVATRICE | | | | | | |
| ANNATA AGRARIA | LOCALITA' | COMUNE | PROV. | SUPERFICIE AZIENDALE (ha) | SUP.TOT. (ha) | SUPERFICIE GRANO (ha) | VARIETA' GRANO | RESA (q/ha) | | ΓRE ΓURE | SUP.ALTRE COLTURE (ha) | |
| 2004 - 2005 | SPINOSO | CORLEONE | PA | 17.00.00 | 17.00.00 | | | | AVI | ENA | 17.00.00 | |
| 2005 - 2006 | SPINOSO | CORLEONE | PA | 17.00.00 | 17.00.00 | | | | FA | VA | 17.00.00 | |
| 2006 - 2007 | SPINOSO | CORLEONE | PA | 17.00.00 | 17.00.00 | 17.00.00 | DUILIO | 45 | | | | |
| OTAZIONE ADOTTATA: | BIENNALE | | | | | | | | | | | |
| | | | | | CARATTERISTICH | E PEDOCLIMATICHE | | | | | | |
| ESSITURA: ARGILLOSA ORFOLOGIA: COLLINA LTITUDINE: 500 m.s.l.m | ARE | | | | | | | | | | | |
| | | | | | DATI MENSILI SU | LLA PIOVOSITA' | | | | | | |
| Annata agraria | Agosto | Settembre | Ottobre | Novembre | Dicembre | Gennaio | Febbraio | Marzo | Aprile | Maggio | Giugno | Luglio |
| 2006 - 2007 | Nulla | Scarsa | Scarsa | Media | Alta | Alta | Alta | Media | Scarsa | Media | Scarsa | Nulla |

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

| Voci | €/ha | Media aziende Sicilia centro occidentale | Variazione % |
|--------------------------|-------|---|--------------|
| Lavorazioni pre - semina | 160,0 | 214,9 | -25,5 |
| Concimazioni | 181,0 | 149,6 | 21,0 |
| Semina | 93,2 | 123,9 | -24,8 |
| Diserbo | 100,0 | 82,5 | 21,2 |
| Raccolta | 90,0 | 85,4 | 5,4 |
| Totale costo | 624,2 | 679,3 | -8,1 |



Tecnologia del processo produttivo

| N° | Operazioni colturali | | Operazioni mecc | aniche | | Mezzi tecnici | |
|---------|----------------------|-----------|--------------------------|--------------------|------------|---------------------------|------------|
| Interv. | | Periodo | Macchina | Attrezzo | Tempo | Prodotto | Quantita' |
| | | | | | | | |
| 1 | Aratura | Settembre | Trattore gommato Cv 135 | Aratro a trivomere | 180 Min/ha | | |
| 1 | Ripassi | Settembre | Trattore cingolato Cv 75 | Tiller 11 punte | 120 Min/ha | | |
| 1 | Fertilizzazione | Novembre | Trattore gommato Cv 80 | Spandiconcime | 15 Min/ha | Fosfato bioammonico 18/46 | 250 kg./ha |
| 1 | Fertilizzazione | Febbraio | Trattore gommato Cv 80 | Spandiconcime | 20 Min/ha | Urea 46% | 200 kg./ha |
| 1 | Semina | Novembre | Trattore gommato Cv 80 | Seminatrice | 20 Min/ha | Seme di II° | 220 kg./ha |
| 1 | Diserbo | Marzo | Trattore gommato Cv 80 | Barra irroratrice | 20 Min/ha | Hussar | 1 lt/ha |
| 1 | Diserbo | Marzo | Trattore gommato Cv 80 | Barra irroratrice | 20 Min/ha | Granstar | 11 gr./ha |
| 1 | Raccolta | Luglio | Mietitrebbia Laverda 150 | | 60 Min/ha | | |

SCHEDA CONOSCITIVA AZIENDA PRODUTTRICE DI GRANO DURO CONVENZIONALE

AZIENDA N°17 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) |
|-------------------|------------|--------------------|-------|---------------------------------|---------------|-----------------------------|-------------------|----------------|------------------|------------------------------|
| 2001 - 2002 | MOLI | CONTESSA ENTELLINA | PA | 80.00.00 | 120.00.00 | 20.00.00 | SIMETO | 10 | FORAGGERE | 60.00.00 |
| | CHIAPPETTA | CONTESSA ENTELLINA | PA | 40.00.00 | 120.00.00 | 30.00.00 | SIMETO | 15 | AVENA | 10.00.00 |
| 2002 - 2003 | MOLI | CONTESSA ENTELLINA | PA | 80.00.00 | | 10.00.00 | SIMETO | 40 | AVENA FORAGGERE | 70.00.00 |
| | CHIAPPETTA | CONTESSA ENTELLINA | PA | 40.00.00 | 120.00.00 | 40.00.00 | BOLO | 40 | | |
| | | | | | | | | | | |
| 2003 - 2004 | MOLI | CONTESSA ENTELLINA | PA | 80.00.00 | | 20.00.00 | VALBELICE | 35 | AVENA SULLA | 60.00.00 |
| | CHIAPPETTA | CONTESSA ENTELLINA | PA | 40.00.00 | 120.00.00 | 30.00.00 | SIMETO - DUILIO | 32 | VECCIA | 10.00.00 |
| 2004 - 2005 | MOLI | CONTESSA ENTELLINA | PA | 80.00.00 | | 35.00.00 | SIMETO - DUILIO | 35 | AVENA SULLA | 45.00.00 |
| 2001 2003 | CHIAPPETTA | CONTESSA ENTELLINA | PA | 40.00.00 | 120.00.00 | 30.00.00 | IRIDE | 35 | AVENA | 10.00.00 |
| | CHMITETTA | CONTEGUNENTEELINA | 171 | 40.00.00 | 120.00.00 | 30.00.00 | IKIDE | 33 | TIVETTI | 10.00.00 |
| 2005 - 2006 | MOLI | CONTESSA ENTELLINA | PA | 80.00.00 | | 34.00.00 | SIMETO | 38 | VECCI - RIPOSO | 45.00.00 |
| | CHIAPPETTA | CONTESSA ENTELLINA | PA | 40.00.00 | 120.00.00 | | | | RIPOSO | 40.00.00 |
| | | | | | | | | | | |
| 2006 - 2007 | MOLI | CONTESSA ENTELLINA | PA | 80.00.00 | | 30.00.00 | SIMETO | 40 | FORAGGERE | 50.00.00 |
| | CHIAPPETTA | CONTESSA ENTELLINA | PA | 40.00.00 | 120.00.00 | 20.00.00 | SIMETO | 40 | FORAGGERE | 20.00.00 |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |

ROTAZIONE ADOTTATA: BIENNALE CEREALI - FOREGGERE

CARATTERISTICHE PEDOCLIMATICHE

TESSITURA: MEDIO IMPASTO MORFOLOGIA:

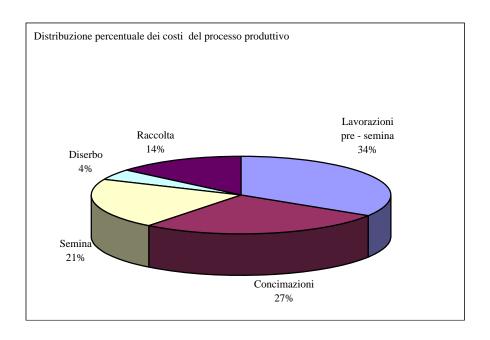
ALTITUDINE: 300 - 500 m.s.l.m.

DATI MENSILI SULLA PIOVOSITA'

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

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

| Voci | €/ha | Media aziende Sicilia centro occidentale | Variazione % |
|--------------------------|-------|---|--------------|
| Lavorazioni pre - semina | 220,0 | 214,9 | 2,4 |
| Concimazioni | 172,0 | 149,6 | 15,0 |
| Semina | 137,0 | 123,9 | 10,6 |
| Diserbo | 28,0 | 82,5 | -66,1 |
| Raccolta | 90,0 | 85,4 | 5,4 |
| Totale costo | 647,0 | 679,3 | -4,8 |



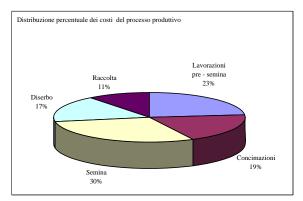
Tecnologia del processo produttivo

| N° | Operazioni colturali | | Operazioni meccanicl | Mezzi tecnici | | | |
|---------|----------------------|--------------------|--------------------------|-------------------|------------|---------------------------|------------|
| Interv. | | Periodo | Macchina | Attrezzo | Tempo | Prodotto | Quantita' |
| | | | | | | | |
| 1 | Aratura | Agosto - settembre | Trattore cingolato Cv 95 | Aratro a bivomere | 240 Min/ha | | |
| 2 | Ripassi | Ottobre - novembre | Trattore cingolato Cv 95 | Tiller 11 punte | 60 Min/ha | | |
| 1 | Fertilizzazione | Dicembre | Trattore cingolato Cv 80 | Spandiconcime | 20 Min/ha | Fosfato bioammonico 18/46 | 200 kg./ha |
| 1 | Fertilizzazione | Fine gennaio | Trattore gommato Cv 80 | Spandiconcime | 20 Min/ha | Urea 46% | 200 kg./ha |
| 1 | Semina | Dicembre | Trattore cingolato Cv 80 | Spandiconcime | 35 Min/ha | Seme di II° | 250 kg./ha |
| 1 | Concia | | | | | Polvere caffaro | 200 gr/ql |
| 1 | Interramento seme | Dicembre | Trattore cingolato Cv 95 | Erpice | 20 Min/ha | | |
| 1 | Diserbo | Febbraio | Trattore gommato Cv 80 | Barra irroratrice | 20 Min/ha | Granstar | 11 gr./ha |
| 1 | Raccolta | Luglio | Mietitrebbia Claas 140 | | 70 Min/ha | | |

| ZIENDA N°18 SICILIA CENTRO - OCCIDENTALE | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|----------|---------------------------------|------------------|-----------------------------|--------------------------|----------------|--------------------------|------------------------------|--|
| | TIPO DI CONDUZIONE: CAPITALISTICA CON OPERAI 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) | |
| 2000 - 2001 | GRANIERI | BOMPIETRO | PA | 31.70.00 | | | | | VECCIA | 30.00.00 | |
| | GRANIERI MARCATO VECCHIO | BOMPIETRO S. CATERINA VILLARMOSA | PA EN | 45.00.00 | | 40.00.00 | SIMETO | 40 | TARE TARE | 01.70.00 05.00.00 | |
| | SCHIACCIAFERRO | ALIMENA | PA | 14.00.00 | | | | | VECCIA | 14.00.00 | |
| | RIMEDIO RITRASI | RESUTTANO RESUTTANO | CL CL | 15.00.00 09.00.00 | | 14.00.00 | SIMETO | 40 | TARE VECCIA | 01.00.00 09.00.00 | |
| | MANCA S. FILIPPO | BOMPIETRO | PA | 35.00.00 | | 35.00.00 | SIMETO | 40 | | | |
| | GARRASIA COMUNE | ALIMENA ALIMENA | PA PA | 07.00.00 10.00.00 | | | | | VECCIA VECCIA | 07.00.00 10.00.00 | |
| | PETRUSO | ALIMENA | PA | 05.00.00 | 171.70.00 | | | | VECCIA | 05.00.00 | |
| 2001 - 2002 | GRANIERI MARCATO VECCHIO | BOMPIETRO S. CATERINA VILLARMOSA | PA EN | 31.70.00 45.00.00 | | 30.00.00 40.00.00 | SIMETO SIMETO | 25 25 | TARE TARE | 01.70.00 05.00.00 | |
| | SCHIACCIAFERRO | ALIMENA | PA | 14.00.00 | | 14.00.00 | SIMETO | 25 | TAKE | 05.00.00 | |
| | RIMEDIO | RESUTTANO | CL | 15.00.00 | | 14.00.00 | SIMETO | 25 | TARE | 01.00.00 | |
| | RITRASI MANCA S. FILIPPO | RESUTTANO BOMPIETRO | CL PA | 09.00.00 35.00.00 | | 09.00.00 | SIMETO | 25 | VECCIA | 35.00.00 | |
| | GARRASIA | ALIMENA | PA | 07.00.00 | | 07.00.00 | SIMETO | 25 | | | |
| | COMUNE PETRUSO | ALIMENA ALIMENA | PA PA | 10.00.00 05.00.00 | 171.70.00 | 10.00.00 05.00.00 | SIMETO SIMETO | 25 25 | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| 2002 - 2003 | GRANIERI MARCATO VECCHIO | BOMPIETRO S. CATERINA VILLARMOSA | PA EN | 31.70.00 45.00.00 | | 30.00.00 11.00.00 | SIMETO SIMETO | 40 35 | TARE TARE | 01.70.00 05.00.00 | |
| | MARCATO VECCHIO | S. CATERINA VILLARMOSA | EN | | | | | | VECCIA | 29.00.00 | |
| | SCHIACCIAFERRO | ALIMENA | PA | 14.00.00 | | 14.00.00 | SIMETO | 35 | Time | p1 00 00 | |
| | RIMEDIO RITRASI | RESUTTANO RESUTTANO | CL CL | 15.00.00 09.00.00 | | 14.00.00 07.50.00 | SIMETO SIMETO | 25 42 | TARE SET - ASIDE | 01.00.00 01.50.00 | |
| | MANCA S. FILIPPO | BOMPIETRO | PA | 35.00.00 | | | | | VECCIA | 35.00.00 | |
| | GARRASIA COMUNE | ALIMENA ALIMENA | PA PA | 07.00.00 10.00.00 | | 07.00.00 10.00.00 | SIMETO SIMETO | 37 35 | | | |
| | PETRUSO | ALIMENA | PA | 05.00.00 | 171.70.00 | 10.00.00 | Simero | 33 | VECCIA | 05.00.00 | |
| 2003 - 2004 | GRANIERI | BOMPIETRO | PA | 31.70.00 | | | | | VECCIA | 30.00.00 | |
| | GRANIERI MARCATO VECCHIO | BOMPIETRO S. CATERINA VILLARMOSA | PA EN | 45.00.00 | | 11.00.00 | SIMETO | 40 32 | TARE TARE | 01.70.00 05.00.00 | |
| | MARCATO VECCHIO | S. CATERINA VILLARMOSA S. CATERINA VILLARMOSA | EN | 43.00.00 | | 11.00.00 | SIMETO | 32 | VECCIA | 29.00.00 | |
| | SCHIACCIAFERRO | ALIMENA | PA | 14.00.00 | | 14.00.00 | SIMETO | 37 | | | |
| | RIMEDIO RITRASI | RESUTTANO RESUTTANO | CL CL | 15.00.00 09.00.00 | | 14.00.00 | SIMETO | 40 | TARE SET - ASIDE | 01.00.00 09.00.00 | |
| | MANCA S. FILIPPO | BOMPIETRO | PA | 35.00.00 | | | | | VECCIA | 35.00.00 | |
| | GARRASIA COMUNE | ALIMENA ALIMENA | PA PA | 07.00.00 10.00.00 | | 07.00.00 10.00.00 | SIMETO SIMETO | 35 30 | | | |
| | PETRUSO | ALIMENA | PA | 05.00.00 | 171.70.00 | 05.00.00 | SIMETO | 25 | | | |
| 2004 - 2005 | GRANIERI | BOMPIETRO | PA | 31.70.00 | | 30.00.00 | SIMETO | 33 | TARE | 01.70.00 | |
| | MARCATO VECCHIO SCHIACCIAFERRO | S. CATERINA VILLARMOSA ALIMENA | EN PA | 45.00.00 14.00.00 | | 33.00.00 14.00.00 | SIMETO SIMETO - NORBA | 30 38 | RIPOSO | 12.00.00 | |
| | RIMEDIO | RESUTTANO | CL | 15.00.00 | | 14.00.00 | DIMETO NOMBIT | 50 | VECCIA | 15.00.00 | |
| | RITRASI MANCA S. FILIPPO | RESUTTANO BOMPIETRO | CL PA | 09.00.00 35.00.00 | | | | | SET - ASIDE FORAGGERE | 09.00.00 35.00.00 | |
| | GARRASIA | ALIMENA | PA PA | 07.00.00 | | 07.00.00 | SIMETO | 30 | FURAGGERE | 35.00.00 | |
| | COMUNE | ALIMENA | PA | 10.00.00 | | 10.00.00 | SIMETO | 40 | | | |
| | PETRUSO | ALIMENA | PA | 05.00.00 | 171.70.00 | | | | | 05.00.00 | |
| 2005 - 2006 | GRANIERI GRANIERI | BOMPIETRO BOMPIETRO | PA PA | 31.70.00 | | | | | VECCIA TARE | 30.00.00 01.70.00 | |
| | MARCATO VECCHIO | S. CATERINA VILLARMOSA | EN | 45.00.00 | | 12.00.00 | SIMETO | 33 | VECCIA | 33.00.00 | |
| | SCHIACCIAFERRO RIMEDIO | ALIMENA RESUTTANO | PA CL | 14.00.00 15.00.00 | | 15.00.00 | ANCOMARZIO | | VECCIA | 14.00.00 | |
| | RITRASI | RESUTTANO | CL | 09.00.00 | | 13.00.00 | ANCOMARZIO | | FORAGGERE | 09.00.00 | |
| | MANCA S. FILIPPO | BOMPIETRO | PA | 35.00.00 | | | | | FORAGGERE | 35.00.00 | |
| | GARRASIA COMUNE | ALIMENA ALIMENA | PA PA | 07.00.00 10.00.00 | | | | | RIPOSO VECCIA | 07.00.00 10.00.00 | |
| | PETRUSO | ALIMENA | PA | 05.00.00 | 171.70.00 | 05.00.00 | SIMETO | 32 | | | |
| 2006 - 2007 | GRANIERI | BOMPIETRO | PA | 31.70.00 | | 30.00.00 | SIMETO | 35 | TARE | 01.70.00 | |
| | MARCATO VECCHIO SCHIACCIAFERRO | S. CATERINA VILLARMOSA | EN | 45.00.00 | | 33.00.00 | SIMETO | 38 40 | VECCIA | 12.00.00 | |
| | RIMEDIO | ALIMENA RESUTTANO | PA CL | 14.00.00 15.00.00 | | 14.00.00 | SIMETO | 40 | VECCIA | 15.00.00 | |
| | RITRASI | RESUTTANO | CL | 09.00.00 | | | | | SET - ASIDE | 09.00.00 | |
| | MANCA S. FILIPPO GARRASIA | BOMPIETRO ALIMENA | PA PA | 35.00.00 07.00.00 | | 07.00.00 | SIMETO | 37 | FORAGGERE | 35.00.00 | |
| | COMUNE | ALIMENA | PA | 10.00.00 | | 10.00.00 | SIMETO | 38 | | | |
| | PETRUSO | ALIMENA | PA | 05.00.00 | 171.70.00 | | | | VECCIA | 05.00.00 | |
| ZIONE ADOTTATA: | BIENNALE CON LEGUMI | NOSA DA GRANELLA | | | | | | | | | |
| | | | | | CARATTERIST | ICHE PEDOCLIMAT | ICHE | | | | |
| SITURA: ARGILLOSO FOLOGIA: ACCLIVE ITUDINE: 600 m.s.l.m. | | | | | | | | | | | |
| | | | | | DATI MENSILI | SULLA PIOVOSITA | | | | | |
| Annata agraria | Agosto | Settembre | Ottobre | Novembre | Dicembre | Gennaio | Febbraio | Marzo | Aprile Magg | io Giugno | |
| | | | | | | | | | | | |

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

| Voci | €/ha | Media aziende Sicilia centro occidentale | Variazione % |
|--------------------------|-------|---|--------------|
| Lavorazioni pre - semina | 175,0 | 214,9 | -18,6 |
| Concimazioni | 142,8 | 149,6 | -4,5 |
| Semina | 222,0 | 123,9 | 79,2 |
| Diserbo | 128,0 | 82,5 | 55,2 |
| Raccolta | 80,0 | 85,4 | -6,3 |
| Totale costo | 747,8 | 679,3 | 10,1 |



Tecnologia del processo produttivo

| N° | Operazioni colturali | | | | Mezzi tecnici | | |
|---------|----------------------|---------------------------|--------------------------|-------------------|---------------|------------------|------------|
| Interv. | | Periodo Macchina Attrezzo | | | Tempo | Prodotto | Quantita' |
| | | | | | | | |
| 1 | Aratura | Luglio - agosto | Trattore cingolato Cv 90 | Aratro a bivomere | 270 min/ha | | |
| 1 | Ripassi | Ottobre | Trattore cingolato Cv 90 | Tiller 11 punte | 40 min/ha | | |
| 1 | Fertilizzazione | Novembre | Trattore gommato Cv 80 | Spandiconcime | 25 min/ha | 15 - 28 | 175 kg./ha |
| 1 | Fertilizzazione | Marzo | Trattore gommato Cv 80 | Spandiconcime | 25 min/ha | Nitrato ammonico | 175 kg./ha |
| 1 | Semina | Novembre/dicembre | Trattore cingolato Cv 90 | Spandiconcime | 30 min/ha | Seme di I° | 270 kg./ha |
| 1 | Interramento seme | Novembre/dicembre | Trattore cingolato Cv 90 | Vibrocoltivatore | 30 min/ha | | |
| 1 | Diserbo | Novembre | Trattore gommato Cv 80 | Bonza diserbo | 30 min/ha | Hopper | 2 lt/ha |
| 1 | Diserbo | Marzo | Trattore gommato Cv 80 | Bonza diserbo | 30 min/ha | Topik | 250 gr./ha |
| 1 | Diserbo | Marzo | Trattore gommato Cv 80 | Bonza diserbo | 30 min/ha | Granstar | 11 gr./ha |
| 1 | Raccolta | Luglio | Mietitrebbia argos 120 | | 90 min/ha | | |

| GGHED A GONOG | CIDIXA AZIENI | | SE DI CDAN | O DUDO CON | /EN/ZIONIAI | | | | | |
|--|---------------------------------------|-----------------|------------|---------------------------------|------------------|-----------------------------|-------------------|----------------|------------------|------------------------------|
| SCHEDA CONOSO AZIENDA Nº19 SIO | CITIVA AZIENI CILIA CENTRO-OC | | CE DI GRAN | O DURO CON | ENZIONAL | LE | | | | |
| | , , , , , , , , , , , , , , , , , , , | | | | TIPO DI CONDUZ | IONE: 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) |
| 2000 - 2001 | IROSA | CASTELLA SICULA | PA | 25.00.00 | 25.00.00 | 12.00.00 | ARCANGELO | 27 | VECCIA | 13.00.00 |
| 2001 - 2002 | IROSA | CASTELLA SICULA | PA | 25.00.00 | 25.00.00 | 13.00.00 | ARCANGELO | 12 | VECCIA | 12.00.00 |
| 2002 - 2003 | IROSA | CASTELLA SICULA | PA | 25.00.00 | 25.00.00 | 12.00.00 | ARCANGELO | 30 | VECCIA | 13.00.00 |
| 2003 - 2004 | IROSA | CASTELLA SICULA | PA | 30.00.00 | 30.00.00 | 20.00.00 | ARCANGELO | 35 | VECCIA | 10.00.00 |
| 2004 - 2005 | IROSA | CASTELLA SICULA | PA | 30.00.00 | 30.00.00 | 20.00.00 | PLATANI | 30 | VECCIA | 10.00.00 |
| 2005 - 2006 | IROSA | CASTELLA SICULA | PA | 30.00.00 | 30.00.00 | 10.00.00 | PLATANI | 27 | VECCIA | 20.00.00 |
| 2006 - 2007 | IROSA | CASTELLA SICULA | PA | 30.00.00 | 30.00.00 | 15.00.00 | TRESOR | 40 | VECCIA | 15.00.00 |
| | | | | | | | | | | |
| ROTAZIONE ADOTTATA: TR | IENNALE CON LEGUMIN | OSA | | | | | | | | |
| | | | | | CARATTERISTICH | E PEDOCLIMATICHE | | | | |
| TESSITURA: ARGFILLOSA MORFOLOGIA: COLLINARE ALTITUDINE: 600 m.s.l.m. | | | | | | | | | | |
| | | | | | DATI MENSILI SUI | LA PIOVOSITA' | | | | |

Novembre

Alta

Dicembre

Alta

Gennaio

Media

Febbraio

Alta

Marzo Aprile

Scarsa

Media

Maggio

Scarsa

Giugno

Nulla

Luglio

Nulla

Annata agraria

2006 - 2007

Agosto

Nulla

Settembre

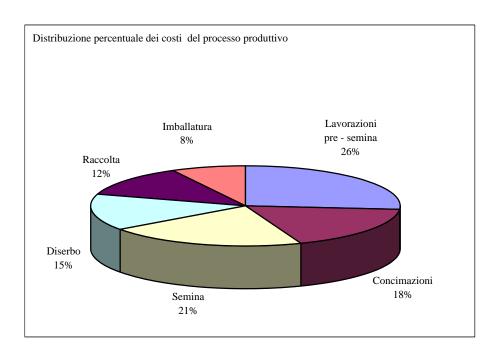
Scarsa

Ottobre

Media

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

| Voci | €/ha | Media aziende Sicilia centro occidentale | Variazione % |
|--------------------------|-------|--|--------------|
| Lavorazioni pre - semina | 170,0 | 214,9 | -20,9 |
| Concimazioni | 114,0 | 149,6 | -23,8 |
| Semina | 135,0 | 123,9 | 8,9 |
| Diserbo | 96,0 | 84,9 | 13,1 |
| Raccolta | 80,0 | 82,5 | -3,0 |
| Imballatura | 50,0 | 60,4 | -17,2 |
| Totale costo | 645,0 | 679,3 | -5,0 |



Tecnologia del processo produttivo

| N° | Operazioni colturali | | Operazioni meccai | niche | | Mezzi tecnici | |
|---------|----------------------|--------------------|--------------------------|---------------------|------------|---------------------------|--------------|
| Interv. | | Periodo | Macchina | Attrezzo | Tempo | Prodotto | Quantita' |
| | | | | | | | |
| 1 | Aratura | Agosto | Trattore cingolato Cv 80 | Aratro a bivomere | 300 min/ha | | |
| 2 | Ripassi | Ottobre - novembre | Trattore cingolato Cv 82 | Tiller 11 punte | 60 min/ha | | |
| 1 | Fertilizzazione | Novembre | Trattore gommato Cv 78 | Spandiconcime | 30 min/ha | Fosfato bioammonico 18/46 | 150 kg./ha |
| 1 | Fertilizzazione | Febbraio | Trattore gommato Cv 78 | Spandiconcime | 30 min/ha | Urea 46% | 100 kg./ha |
| 1 | Semina | Novembre | Trattore gommato Cv 78 | Spandiconcime | 30 min/ha | Seme di II° | 250 kg./ha |
| 1 | Interramento seme | Novembre | Trattore cingolato Cv 78 | Vibrocoltivatore | 60 min/ha | | |
| 1 | Diserbo | Febbraio | Trattore gommato Cv 78 | Bonza diserbo | 30 min/ha | Topik | 250 gr./ha |
| 1 | Diserbo | Febbraio | Trattore gommato Cv 78 | Bonza diserbo | 30 min/ha | Granstar | 11 gr./ha |
| 1 | Raccolta | Luglio | Mietitrebbia Laverda 140 | | 60 min/ha | | |
| 1 | Imballatura | | Trattore gommato Cv 65 | Pressa Imballatrice | 90 min/ha | | 100 balle/ha |

SCHEDA CONOSCITIVA AZIENDA PRODUTTRICE DI GRANO DURO CONVENZIONALE AZIENDA N°20 SICILIA CENTRO - OCCIDENTALE TIPO DI CONDUZIONE: COLTIVATRICE ANNATA LOCALITA' COMUNE PROV. SUPERFICIE SUP.TOT. SUPERFICIE VARIETA' RESA ALTRE SUP.ALTRE COLTURE **AGRARIA AZIENDALE** (ha) **GRANO** GRANO (q/ha) **COLTURE** (ha) (ha) (ha) 2000 - 2001 CASALE PETRALIA SOTTANA PA 44.00.00 24.00.00 ARCANGELO 26 VECCIA 09.00.00 CASALE PETRALIA SOTTANA SULLA 10.00.00 PA CASALE PETRALIA SOTTANA 44.00.00 TARE 01.00.00 PA 2001 - 2002 CASALE PETRALIA SOTTANA PA 44.00.00 23.00.00 ARCANGELO 10 VECCIA 10.00.00 CASALE PETRALIA SOTTANA PA SULLA 10.00.00 CASALE PETRALIA SOTTANA 44.00.00 TARE 01.00.00 PA 2002 - 2003 CASALE PETRALIA SOTTANA PA 44.00.00 24.00.00 ARCANGELO VECCIA 09.00.00 CASALE PETRALIA SOTTANA SULLA 10.00.00 PA CASALE PETRALIA SOTTANA PA 44.00.00 TARE 01.00.00 VECCIA 2003 - 2004 CASALE PETRALIA SOTTANA PA 44.00.00 25.00.00 MERIDIANO 40 09.00.00 CASALE PETRALIA SOTTANA PA SULLA 09.00.00 CASALE PETRALIA SOTTANA 44.00.00 TARE 01.00.00 PA 2004 - 2005 CASALE PETRALIA SOTTANA PA 44.00.00 25.00.00 PLATANI 28 VECCIA 10.00.00 CASALE PETRALIA SOTTANA PA SULLA 08.00.00 CASALE PETRALIA SOTTANA PA 44.00.00 TARE 01.00.00 2005 - 2006 CASALE PETRALIA SOTTANA PA 44.00.00 14.00.00 MERIDIANO 25 VECCIA 11.00.00 CASALE PETRALIA SOTTANA PA SULLA 08.00.00 CASALE PETRALIA SOTTANA PA FAVETTA 10.00.00 CASALE PETRALIA SOTTANA PA 44.00.00 TARE 01.00.00 2006 - 2007 CASALE PETRALIA SOTTANA PA 44.00.00 20.00.00 SIMETO 24 SULLA 23.00.00 44.00.00 TARE 01.00.00 CASALE PETRALIA SOTTANA PA ROTAZIONE ADOTTATA: TRIENNALE CON LEGUMINOSA DA GRANELLA CARATTERISTICHE PEDOCLIMATICHE TESSITURA: MEDIO IMPASTO MORFOLOGIA: COLLINARE ALTITUDINE: 600 m.s.l.m. DATI MENSILI SULLA PIOVOSITA'

Novembre

Media

Dicembre

Media

Gennaio

Alta

Febbraio

Media

Marzo

Media

Aprile

Nulla

Maggio

Nulla

Giugno

Scarsa

Luglio

Nulla

Annata agraria

2006 - 2007

Agosto

Nulla

Settembre

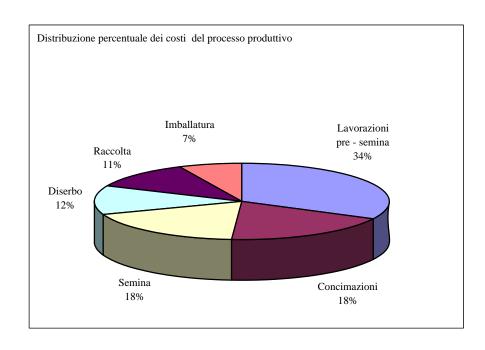
Media

Ottobre

Scarsa

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

| Voci | €/ha | Media aziende Sicilia centro occidentale | Variazione % |
|--------------------------|-------|--|--------------|
| Lavorazioni pre - semina | 230,0 | 214,9 | 7,0 |
| Concimazioni | 130,5 | 149,6 | -12,8 |
| Semina | 130,4 | 123,9 | 5,2 |
| Diserbo | 86,0 | 82,5 | 4,2 |
| Raccolta | 80,0 | 85,4 | -6,3 |
| Imballatura | 50,0 | 60,4 | -17,2 |
| Totale costo | 706,9 | 679,3 | 4,1 |



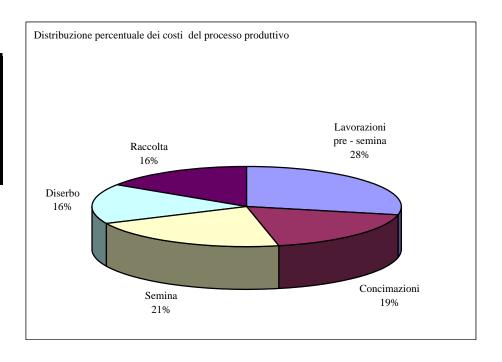
Tecnologia del processo produttivo

| N° | Operazioni colturali | | Operazioni meccani | che | | Mezzi tecnici | |
|---------|----------------------|---|--------------------------|---------------------|------------|---------------|--------------|
| Interv. | | Periodo | Macchina | Attrezzo | Tempo | Prodotto | Quantita' |
| | | | | | | | |
| 1 | Aratura | Agosto | Trattore cingolato Cv 88 | Aratro a bivomere | 280 min/ha | | |
| 2 | Ripassi | Ottobre - novembre | Trattore cingolato Cv 88 | Tiller 11 punte | 60 min/ha | | |
| 1 | Fertilizzazione | Novembre Trattore gommato Cv 78 Spandiconcime 30 min/ha Fosfato bioammonico 18/46 | | 150 kg./ha | | | |
| 1 | Fertilizzazione | Febbraio | Trattore gommato Cv 78 | Spandiconcime | 30 min/ha | Urea 46% | 150 kg./ha |
| 1 | Semina | Novembre | Trattore gommato Cv 78 | Spandiconcime | 35 min/ha | Seme di II° | 220 kg./ha |
| 1 | Interramento seme | Novembre | Trattore cingolato Cv 80 | Vibrocoltivatore | 60 min/ha | | |
| 1 | Diserbo | Marzo | Trattore gommato Cv 78 | Barra irroratrice | 30 min/ha | Topik | 250 gr./ha |
| 1 | Diserbo | Marzo | Trattore gommato Cv 78 | Barra irroratrice | 30 min/ha | Granstar | 11 gr./ha |
| 1 | Raccolta | Luglio | Mietitrebbia Class 178 | | 60 min/ha | | |
| 1 | Imballatura | | Trattore gommato Cv 78 | Pressa Imballatrice | 45 min/ha | | 100 balle/ha |

| SCHEDA CONO | SCITIVA AZIEN | DA PRODUTTRICE DI | GRANO DUR | RO CONVENZI | ONALE | | | | | | |
|---|------------------------|-----------------------------------|-----------|---------------------------------|----------------|-----------------------------|-------------------|----------------|------------------|------------------------------|--------|
| AZIENDA N°21 S | ICILIA CENTRO - OC | CCIDENTALE | | | | | | | | | |
| | | | | | TIPO DI COND | UZIONE: COLTIVA | TRICE | | | | |
| ANNATA AGRARIA | LOCALITA' | COMUNE | PROV. | SUPERFICIE AZIENDALE (ha) | SUP.TOT. (ha) | SUPERFICIE GRANO (ha) | VARIETA' GRANO | RESA (q/ha) | ALTRE COLTURE | SUP.ALTRI COLTURE (ha) | |
| 2002 - 2003 | UMMARI GAGLIARDETTA | TRAPANI CASTELLAMARE DEL GOLFO | TP TP | 06.00.00 04.00.00 | 10.00.00 | 06.00.00 | DUILIO | 40 | VIGNETO | 04.00.00 | |
| 2003 - 2004 | UMMARI GAGLIARDETTA | TRAPANI CASTELLAMARE DEL GOLFO | TP TP | 06.00.00 04.00.00 | 10.00.00 | 06.00.00 | SIMETO | 25 | VIGNETO | 04.00.00 | |
| 2004 - 2005 | UMMARI GAGLIARDETTA | TRAPANI CASTELLAMARE DEL GOLFO | TP TP | 06.00.00 04.00.00 | 10.00.00 | 04.00.00 | IRIDE | 60 | ORZO | 06.00.00 | |
| 2005 - 2006 | UMMARI GAGLIARDETTA | TRAPANI CASTELLAMARE DEL GOLFO | TP TP | 06.00.00 04.00.00 | 10.00.00 | 04.00.00 | VERTOLA | 55 | MAGGESE | 06.00.00 | |
| 2006 - 2007 | UMMARI GAGLIARDETTA | TRAPANI CASTELLAMARE DEL GOLFO | TP TP | 06.00.00 04.00.00 | 10.00.00 | 06.00.00 | VERTOLA | 15 | GRANO TENERO | 04.00.00 | |
| ROTAZIONE ADOTTATA: | BIENNALE GRANO - FORAC | GGERE | | | | | | | | | |
| | | | | | CARATTERISTI | CHE PEDOCLIMATI | CHE | | | | |
| TESSITURA: MEDIO IMPA MORFOLOGIA: COLLINAI ALTITUDINE: 350 m.s.l.m. | RE | | | | | | | | | | |
| | | | | | DATI MENSILI S | SULLA PIOVOSITA' | | | | | |
| Annata agraria | Agosto | Settembre | Ottobre | Novembre | Dicembre | Gennaio | Febbraio | Marzo | Aprile Maggio | Giugno | Luglio |
| 2006 - 2007 | Nulla | Scarsa | Media | Scarsa | Alta | Media | Media | Alta | Scarsa Scarsa | Scarsa | Nulla |

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

| Voci | €/ha | Media aziende Sicilia centro occidentale | Variazione % |
|--------------------------|-------|---|--------------|
| Lavorazioni pre - semina | 160,0 | 214,9 | -25,5 |
| Concimazioni | 105,0 | 149,6 | -29,8 |
| Semina | 120,4 | 123,9 | -2,8 |
| Diserbo | 91,0 | 82,5 | 10,3 |
| Raccolta | 90,0 | 85,4 | 5,4 |
| Totale costo | 566,4 | 679,3 | -16,6 |



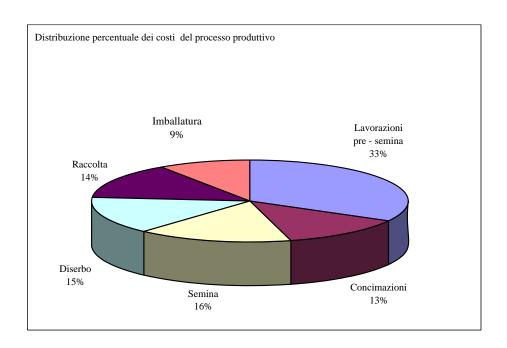
Tecnologia del processo produttivo

| N° | Operazioni colturali | | Operazioni meccaniche | | | Mezzi te | Mezzi tecnici | | |
|---------|----------------------|------------------|--------------------------|--------------------|------------|-------------|---------------|--|--|
| Interv. | | Periodo Macchina | | Attrezzo | Tempo | Prodotto | Quantita' | | |
| | | | | | | | | | |
| 1 | Aratura | Settembre | Trattore cingolato Cv 90 | Aratro a trivomere | 150 min/ha | | | | |
| 1 | Ripassi | Settembre | Trattore cingolato Cv 90 | Vibrocoltivatore | 90 min/ha | | | | |
| 1 | Fertilizzazione | Gennaio | Trattore cingolato Cv 90 | Spandiconcime | 20 min/ha | Urea 46% | 250 kg./ha | | |
| 1 | Semina | Novembre | Trattore cingolato Cv 90 | Seminatrice | 90 min/ha | Seme di II° | 220 kg./ha | | |
| 1 | Diserbo | Febbraio | Trattore gommato Cv 80 | Barra irroratrice | 30 min/ha | Atlantis | 1 lt/ha | | |
| 1 | Diserbo | Febbraio | Trattore gommato Cv 80 | Barra irroratrice | 30 min/ha | Granstar | 11 gr./ha | | |
| 1 | Raccolta | Luglio | Mietitrebbia Laverda 170 | | 60 min/ha | | | | |

| SCHEDA CONOS | SCITIVA AZIEND | A PRODUTTRIC | E DI GRANC | DURO CONV | ENZIONAL | Æ | | | | | | | |
|--|----------------------------------|------------------------|------------|---------------------------------|-----------------|-----------------------------|-------------------|----------------|--|------------------------------|--------|--|--|
| AZIENDA N°22 SIO | CILIA CENTRO - OCCI | DENTALE | | | | | | | | | | | |
| | 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) | ; | | |
| 2001 - 2002 | TUMARRANO CICUTA | CAMMARATA CAMMARATA | AG AG | 03.00.00 37.00.00 | 40.00.00 | 25.00.00 | DUILIO | 35 | FORAGGERE FORAGGERE | 03.00.00 12.00.00 | | | |
| 2002 - 2003 | TUMARRANO CICUTA | CAMMARATA CAMMARATA | AG AG | 03.00.00 37.00.00 | 40.00.00 | 03.00.00 15.00.00 | DUILIO DUILIO | 30 30 | VECCIA - TRIFOGLIO | 22.00.00 | | | |
| 2003 - 2004 | TUMARRANO CICUTA | CAMMARATA CAMMARATA | AG AG | 03.00.00 37.00.00 | 40.00.00 | 13.00.00 | DUILIO | 28 | AVENA - VECCIA -TRIFOGLIO AVENA - FORAGGERE | 03.00.00 24.00.00 | | | |
| 2004 - 2005 | TUMARRANO CICUTA | CAMMARATA CAMMARATA | AG AG | 03.00.00 37.00.00 | 40.00.00 | 13.00.00 | DUILIO | 28 | AVENA - VECCIA -TRIFOGLIO AVENA - FORAGGERE | 03.00.00 24.00.00 | | | |
| 2005 - 2006 | TUMARRANO CICUTA | CAMMARATA CAMMARATA | AG AG | 03.00.00 37.00.00 | 40.00.00 | 13.00.00 | DUILIO | 28 | AVENA - VECCIA -TRIFOGLIO AVENA - FORAGGERE | 03.00.00 24.00.00 | | | |
| 2006 - 2007 | TUMARRANO CICUTA | CAMMARATA CAMMARATA | AG AG | 03.00.00 37.00.00 | 40.00.00 | 03.00.00 24.00.00 | DUILIO DUILIO | 35 35 | AVENA - FORAGGERE | 13.00.00 | | | |
| ROTAZIONE ADOTTATA: E | BIENNALE CEREALI - FORAG | GERE | | | | | | | | | | | |
| | | | | | CARATTERISTICH | IE PEDOCLIMATICHE | | | | | | | |
| TESSITURA: MEDIO IMPAS MORFOLOGIA: COLLINAR ALTITUDINE: 600 m.s.l.m. | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | DATI MENSILI SU | LLA PIOVOSITA' | | | | | | | |
| Annata agraria | Agosto | Settembre | Ottobre | Novembre | Dicembre | Gennaio | Febbraio | Marzo | Aprile Maggio | Giugno | Luglio | | |
| 2006 - 2007 | Nulla | Scarsa | Nulla | Scarsa | Media | Alta | Scarsa | Media | Alta Scarsa | Scarsa | Nulla | | |

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

| Voci | €/ha | Media aziende Sicilia centro occidentale | Variazione % |
|--------------------------|-------|--|--------------|
| Lavorazioni pre - semina | 210,0 | 214,9 | -2,3 |
| Concimazioni | 82,0 | 149,6 | -45,2 |
| Semina | 100,6 | 123,9 | -18,8 |
| Diserbo | 95,0 | 82,5 | 15,2 |
| Raccolta | 90,0 | 85,4 | 5,4 |
| Imballatura | 60,0 | 60,4 | -0,6 |
| Totale costo | 637,6 | 679,3 | -6,1 |



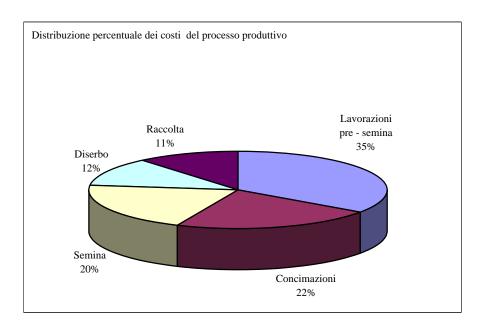
Tecnologia del processo produttivo

| N° | Operazioni colturali | | Operazioni meccan | iche | | Mezzi tecnici | |
|---------|----------------------|--------------------|--------------------------|---------------------|------------|---------------------------|--------------|
| Interv. | | Periodo | Macchina | Attrezzo | Tempo | Prodotto | Quantita' |
| | | | | | | | |
| 1 | Aratura | Luglio | Trattore cingolato Cv 82 | Aratro a bivomere | 360 min/ha | | |
| 2 | Ripassi | Ottobre - novembre | Trattore cingolato Cv 82 | Tiller 11 punte | 30 min/ha | | |
| 1 | Fertilizzazione | Gennaio | Trattore gommato Cv 95 | Spandiconcime | 20 min/ha | Urea 46% | 100 kg./ha |
| 1 | Fertilizzazione | Gennaio | Trattore gommato Cv 95 | Spandiconcime | 20 min/ha | Fosfato bioammonico 18/46 | 100 kg./ha |
| 1 | Semina | Novembre | Trattore cingolato Cv 82 | Spandiconcime | 35 min/ha | Seme di II° | 220 kg./ha |
| 1 | Concia | | | | min/ha | Triadimenol + zolfo | 200 gr./q1. |
| 1 | Diserbo | Febbraio | Trattore cingolato Cv 82 | Barra irroratrice | 30 min/ha | Topik | 250 gr./ha |
| 1 | Diserbo | Febbraio | Trattore cingolato Cv 82 | Barra irroratrice | 30 min/ha | Granstar | 11 gr./ha |
| 1 | Raccolta | Luglio | Mietitrebbia Class 160 | | 60 min/ha | | |
| 1 | Imballatura | | Trattore cingolato Cv 82 | Pressa Imballatrice | 45 min/ha | | 130 balle/ha |

| SCHEDA CON AZIENDA N°23 | | ZIENDA PRODU RO - OCCIDENTALE | | GRANO DURO | CONVENZ | ZIONALE | | | | | | |
|--|--------------------|----------------------------------|----------|---------------------------------|-----------------|-----------------------------|-------------------|----------------|-------------|--------|------------------------------|--------|
| | | | | | TIPO DI CONDUZ | ZIONE: COLTIVATRICE | | | | | | |
| ANNATA AGRARIA | LOCALITA' | COMUNE | PROV. | SUPERFICIE AZIENDALE (ha) | SUP.TOT. (ha) | SUPERFICIE GRANO (ha) | VARIETA' GRANO | RESA (q/ha) | ALT COLT | | SUP.ALTRE COLTURE (ha) | |
| 2003 - 2004 | GARRASIA | ALIMENA | PA | 06.50.00 | 06.50.00 | 06.50.00 | CRESO | 25 | | | | |
| 2004 - 2005 | GARRASIA | ALIMENA | PA | 06.50.00 | 06.50.00 | 06.50.00 | MONGIBELLO | 27 | | | | |
| 2005 - 2006 | GARRASIA ALBERÌ | ALIMENA POLIZZI GENEROSA | PA PA | 06.50.00 05.50.00 | 12.00.00 | 05.50.00 | CRESO | 22 | FAV | TNO | 06.50.00 | |
| 2006 - 2007 | GARRASIA ALBERÌ | ALIMENA POLIZZI GENEROSA | PA PA | 06.50.00 05.50.00 | 12.00.00 | 06.50.00 | ANCOMARZIO | 34 | VEC | CCIA | 05.50.00 | |
| ROTAZIONE ADOTTAT | A: BIENNALE CON I | LEGUMINOSA DA GRANELI | _A | | | | | | | | | |
| | | | | | CARATTERISTICH | IE PEDOCLIMATICHE | | | | | | |
| TESSITURA: MEDIO IN MORFOLOGIA: COLLI ALTITUDINE: 700 m.s. | NARE | | | | | | | | | | | |
| | | | | | DATI MENSILI SU | LLA PIOVOSITA' | | | | | | |
| Annata agraria | Agosto | Settembre | Ottobre | Novembre | Dicembre | Gennaio | Febbraio | Marzo | Aprile | Maggio | Giugno | Luglio |
| 2006 - 2007 | Nulla | Nulla | Scarsa | Media | Media | Alta | Alta | Scarsa | Media | Scarsa | Nulla | Scarsa |

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

| Voci | €/ha | Media aziende Sicilia centro occidentale | Variazione % |
|--------------------------|-------|--|--------------|
| Lavorazioni pre - semina | 250,0 | 214,9 | 16,4 |
| Concimazioni | 159,6 | 149,6 | 6,7 |
| Semina | 145,0 | 123,9 | 17,0 |
| Diserbo | 87,0 | 82,5 | 5,5 |
| Raccolta | 80,0 | 85,4 | -6,3 |
| Totale costo | 721,6 | 679,3 | 6,2 |



Tecnologia del processo produttivo

| N° | Operazioni colturali | | Operazioni meccani | che | | Mezzi tecnici | | |
|---------|----------------------|--------------------|--------------------------|-------------------|------------|---------------------------|------------|--|
| Interv. | | Periodo | Macchina | Attrezzo | Tempo | Prodotto | Quantita' | |
| | | | | | | | | |
| 1 | Aratura | Agosto | Trattore cingolato Cv 80 | Aratro a bivomere | 240 min/ha | | | |
| 2 | Ripassi | Ottobre - novembre | Trattore cingolato Cv 80 | Tiller 11 punte | 45 min/ha | | | |
| 1 | Fertilizzazione | Novembre | Trattore cingolato Cv 80 | | 35 min/ha | Fosfato bioammonico 18/46 | 200 kg./ha | |
| 1 | Fertilizzazione | Febbraio | Trattore gommato Cv 90 | Spandiconcime | 20 min/ha | Piamon N 35 | 120 kg./ha | |
| 1 | Semina | Novembre | Trattore cingolato Cv 80 | Seminatrice | 45 min/ha | Seme di I° | 200 kg./ha | |
| 1 | Diserbo | Marzo | Trattore cingolato Cv 80 | Barra irroratrice | 30 min/ha | Topik | 250 gr./ha | |
| 1 | Diserbo | Marzo | Trattore cingolato Cv 80 | Barra irroratrice | 30 min/ha | Granstar | 11 gr./ha | |
| 1 | Raccolta | Luglio | Mietitrebbia Class 160 | | 60 min/ha | | | |

SCHEDA CONOSCITIVA AZIENDA PRODUTTRICE DI GRANO DURO CONVENZIONALE AZIENDA N°24 SICILIA CENTRO - OCCIDENTALE TIPO DI CONDUZIONE: COLTIOVATRICE ANNATA LOCALITA' COMUNE PROV. SUPERFICIE SUP.TOT. SUPERFICIE VARIETA' RESA ALTRE SUP.ALTRE COLTURE **AGRARIA AZIENDALE** (ha) GRANO GRANO (q/ha) **COLTURE** (ha) (ha) (ha) 2003 - 2004 GENCHERIA PACECO TP 60.00.00 30.00.00 SIMETO 20 VIGNETO 10.00.00 GENCHERIA PACECO TP MAGGESE 20.00.00 FORMOSA TRAPANI TP 55.00.00 22.00.00 DUILIO 20 VIGNETO 06.00.00 FORMOSA TRAPANI TP 115.00.00 MAGGESE 27.00.00 2004 - 2005 GENCHERIA PACECO TP 60.00.00 32.00.00 SIMETO 20 VIGNETO 10.00.00 GENCHERIA PACECO TP MAGGESE 18.00.00 FORMOSA TRAPANI TP 55.00.00 20.00.00 DUILIO 20 VIGNETO 06.00.00 FORMOSA TRAPANI TP 115.00.00 MAGGESE 29.00.00 TP 2005 - 2006 GENCHERIA PACECO 60.00.00 20.00.00 MONGIBELLO 43 VIGNETO 10.00.00 GENCHERIA PACECO TP MAGGESE 30.00.00 FORMOSA TRAPANI TP 55.00.00 32.00.00 DUILIO 20 VIGNETO 06.00.00 FORMOSA TRAPANI TP 115.00.00 MAGGESE 17.00.00 TP 2006 - 2007 GENCHERIA PACECO 60.00.00 25.00.00 SIMETO 35 VIGNETO 10.00.00 GENCHERIA PACECO TP MAGGESE 25.00.00 FORMOSA TRAPANI TP 55.00.00 30.00.00 MONGIBBELLO 36 VIGNETO 06.00.00 FORMOSA TRAPANI TP 115.00.00 MAGGESE 19.00.00 ROTAZIONE ADOTTATA: BIENNALE CEREALI - MAGGESE CARATTERISTICHE PEDOCLIMATICHE TESSITURA: MEDIO IMPASTO MORFOLOGIA: PIANEGGIANTE ALTITUDINE: 80 - 200 m.s.l.m. DATI MENSILI SULLA PIOVOSITA'

Dicembre

Media

Gennaio

Alta

Febbraio

Media

Marzo

Scarsa

Aprile

Scarsa

Maggio

Scarsa

Giugno

Scarsa

Luglio

Nulla

Novembre

Alta

Annata agraria

2006 - 2007

Agosto

Nulla

Settembre

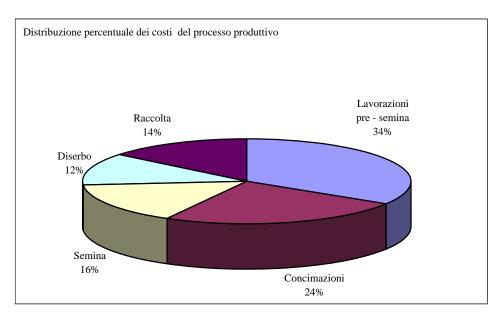
Media

Ottobre

Scarsa

Costo del processo produttivo del grano duro - Azienda n. 24 (€/ha)*

| Voci | €/ha | Media aziende Sicilia centro occidentale | Variazione % |
|--------------------------|-------|--|--------------|
| Lavorazioni pre - semina | 240,0 | 214,9 | 11,7 |
| Concimazioni | 172,0 | 149,6 | 15,0 |
| Semina | 110,4 | 123,9 | -10,9 |
| Diserbo | 87,0 | 82,5 | 5,5 |
| Raccolta | 100,0 | 85,4 | 17,1 |
| Totale costo | 709,4 | 679,3 | 4,4 |



Tecnologia del processo produttivo

| N° | Operazioni colturali | | Operazioni mec | caniche | | Mezzi tecnici | |
|---------|----------------------|--------------------|---------------------------|-----------------------|-----------|---------------------------|------------|
| Interv. | | Periodo | Macchina | Attrezzo | Tempo | Prodotto | Quantita' |
| | | | | | | | |
| 1 | Aratura | Agosto | Trattore cingolato Cv 160 | Aratro a quadrivomere | 12 min/ha | | |
| 2 | Ripassi | Ottobre - novembre | Trattore cingolato Cv 100 | Tiller 11 punte | 30 min/ha | | |
| 1 | Fertilizzazione | Dicembre | Trattore cingolato Cv 100 | Seminatrice | 20 min/ha | Fosfato bioammonico 18/46 | 200 kg./ha |
| 1 | Fertilizzazione | Gennaio | Trattore cingolato Cv 100 | Spandiconcime | 20 min/ha | Urea 46% | 200 kg./ha |
| 1 | Semina | Novembre | Trattore cingolato Cv 100 | Seminatrice | 35 min/ha | Seme di II° | 220 kg./ha |
| 1 | Diserbo | Febbraio | Trattore cingolato Cv 82 | Barra irroratrice | 30 min/ha | Topik | 250 gr./ha |
| 1 | Diserbo | Febbraio | Trattore cingolato Cv 82 | Barra irroratrice | 30 min/ha | Granstar | 11 gr./ha |
| 1 | Raccolta | Giugno | Mietitrebbia Laverda 180 | | 60 min/ha | | |

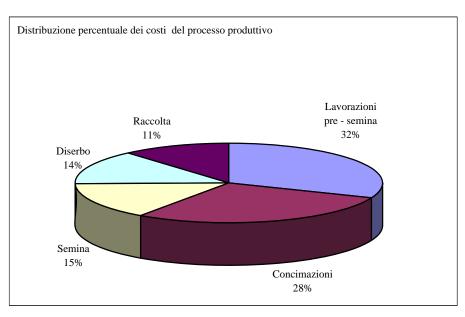
SCHEDA CONOSCITIVA AZIENDA PRODUTTRICE DI GRANO DURO CONVENZIONALE

AZIENDA N°25 SICILIA CENTRO - OCCIDENTALE

| LIENDA N 25 SIC | ILIA CENTRO-OCCI | DENTALL | | | | | | | | | |
|---|------------------|-----------|---------|------------|------------------|-------------------|----------|---------|--------------|-----------|-----|
| | | | | | TIPO DI CONDUZI | ONE: COLTIVATRICE | | | | | |
| ANNATA | LOCALITA' | COMUNE | PROV. | SUPERFICIE | SUP.TOT. | SUPERFICIE | VARIETA' | RESA | ALTRE | SUP.ALTRE | |
| AGRARIA | 20012111 | 00110112 | 1110 | AZIENDALE | (ha) | GRANO | GRANO | (q/ha) | COLTURE | COLTURE | |
| AUKAKIA | | | | | (IIa) | | GRANO | (q/IIa) | COLIURE | | |
| | | | | (ha) | | (ha) | | | | (ha) | |
| 2003 - 2004 | ZAFFERANA | TRAPANI | TP | 40.00.00 | | 30.00.00 | COLOSSEO | 20 | VIGNETO | 10.00.00 | |
| | BERLIGHERI | TRAPANI | TP | 45.00.00 | | 12.00.00 | DUILIO | 20 | VIGNETO | 30.00.00 | |
| | BERLIGHERI | TRAPANI | TP | | | | | | RIPOSO | 03.00.00 | |
| | CARRUBAZZA | VALDERICE | TP | 03.00.00 | | 03.00.00 | SIMETO | 20 | | | |
| | GENCHERIA | PACECO | TP | 06.00.00 | 94.00.00 | 06.00.00 | COLOSSEO | 20 | | | |
| 2004 - 2005 | ZAFFERANA | TRAPANI | TP | 40.00.00 | | 20.00.00 | DUILIO | 15 | VIGNETO | 10.00.00 | |
| | ZAFFERANA | TRAPANI | TP | | | | | | RIPOSO | 10.00.00 | |
| | BERLIGHERI | TRAPANI | TP | 45.00.00 | | 05.00.00 | COLOSSEO | 15 | VIGNETO | 30.00.00 | |
| | BERLIGHERI | TRAPANI | TP | | | | | | RIPOSO | 10.00.00 | |
| | CARRUBAZZA | VALDERICE | TP | 03.00.00 | | | | | RIPOSO | 03.00.00 | |
| | GENCHERIA | PACECO | TP | 06.00.00 | 94.00.00 | | | | RIPOSO | 06.00.00 | |
| 2005 - 2006 | ZAFFERANA | TRAPANI | TP | 40.00.00 | | 12.00.00 | SIMETO | 30 | VIGNETO | 10.00.00 | |
| | ZAFFERANA | TRAPANI | TP | | | | | | FAVETTA | 18.00.00 | |
| | BERLIGHERI | TRAPANI | TP | 45.00.00 | | 02.00.00 | COLOSSEO | 30 | VIGNETO | 30.00.00 | |
| | BERLIGHERI | TRAPANI | TP | | | | | | ORTIVE | 05.00.00 | |
| | BERLIGHERI | TRAPANI | TP | | | | | | RIPOSO | 08.00.00 | |
| | CARRUBAZZA | TRAPANI | TP | 03.00.00 | | 03.00.00 | COLOSSEO | 27 | | | |
| | GENCHERIA | PACECO | TP | 06.00.00 | 94.00.00 | | | | ORZO | 06.00.00 | |
| 2006 - 2007 | ZAFFERANA | TRAPANI | TP | 40.00.00 | | 20.00.00 | COLOSSEO | 30 | VIGNETO | 10.00.00 | |
| | ZAFFERANA | TRAPANI | TP | | | | | | RIPOSO | 10.00.00 | |
| | BERLIGHERI | TRAPANI | TP | 45.00.00 | | 03.00.00 | DUILIO | 30 | VIGNETO | 30.00.00 | |
| | BERLIGHERI | TRAPANI | TP | | | | | | RIPOSO | 12.00.00 | |
| | CARRUBAZZA | TRAPANI | TP | 03.00.00 | | | | | FAVETTA | 03.00.00 | |
| | GENCHERIA | PACECO | TP | 06.00.00 | 94.00.00 | | | | FAVETTA | 06.00.00 | |
| AZIONE ADOTTATA: BI | ENNALE | | | | | | | | | | |
| | | | | | CARATTERISTICH | E PEDOCLIMATICHE | | | | | |
| SITURA: MEDIO IMPAST RFOLOGIA: PIANEGGIAI ITUDINE: 250 m.s.l.m. | | | | | | | | | | | |
| | | | | | DATI MENSILI SUL | LA PIOVOSITA' | | | | | |
| Annata agraria | Agosto | Settembre | Ottobre | Novembre | Dicembre | Gennaio | Febbraio | Marzo | Aprile Maggi | io Giugno | Lug |
| 2004 2007 | N. D | NIII | c. | 3.6.11 | A.Iv | A.T. | 43. | Mer | | | |
| 2006 - 2007 | Nulla | Nulla | Scarsa | Media | Alta | Alta | Alta | Media | Scarsa Scars | a Scarsa | Nι |

Costo del processo produttivo del grano duro - Azienda n. 25 (€/ha)*

| Voci | €/ha | Media aziende Sicilia centro occidentale | Variazione % |
|--------------------------|-------|--|--------------|
| Lavorazioni pre - semina | 220,0 | 214,9 | 2,4 |
| Concimazioni | 201,0 | 149,6 | 34,4 |
| Semina | 107,0 | 123,9 | -13,6 |
| Diserbo | 98,0 | 82,5 | 18,8 |
| Raccolta | 80,0 | 85,4 | -6,3 |
| Totale costo | 706,0 | 679,3 | 3,9 |



Tecnologia del processo produttivo

| N° | Operazioni colturali | | Operazioni meccani | che | | Mezzi tecnici | | |
|---------|----------------------|--------------------|--------------------------|-------------------|------------|---------------------------|------------|--|
| Interv. | | Periodo | Macchina | Attrezzo | Tempo | Prodotto | Quantita' | |
| | | | | | | | | |
| 1 | Aratura | Agosto | Trattore cingolato Cv 80 | Aratro a bivomere | 150 min/ha | | | |
| 2 | Ripassi | Ottobre - novembre | Trattore cingolato Cv 80 | Tiller 9 punte | 60 min/ha | | | |
| 1 | Fertilizzazione | Novembre | Trattore cingolato Cv 80 | Seminatrice | 35 min/ha | Fosfato bioammonico 18/46 | 250 kg./ha | |
| 1 | Fertilizzazione | Marzo | Trattore cingolato Cv 80 | Spandiconcime | 30 min/ha | Nitrato ammonico | 200 kg./ha | |
| 1 | Semina | Novembre | Trattore cingolato Cv 80 | Seminatrice | 35 min/ha | Seme di II° | 220 kg./ha | |
| 1 | Diserbo | Febbraio | Trattore cingolato Cv 80 | Atomizzatore | 20 min/ha | Topik | 250 gr./ha | |
| 1 | Diserbo | Febbraio | Trattore cingolato Cv 80 | Atomizzatore | 20 min/ha | Granstar | 11 gr./ha | |
| 1 | Raccolta | Luglio | Mietitrebbia Class 160 | | 60 min/ha | | | |

| LOCALITA' | COMUNE | PROV. | | THO DI CONDO | ZIONE: COLTIVATRIC | - | | | |
|------------------------|--|--|---|--|---|---|--|--|---|
| LOCALITA' | COMUNE | PROV. | | | | | | | |
| | | | SUPERFICIE | SUP.TOT. | SUPERFICIE | VARIETA' | RESA | ALTRE | SUP.ALTRI |
| | | | AZIENDALE | (ha) | GRANO | GRANO | (q/ha) | COLTURE | COLTURE |
| | | | (ha) | | (ha) | | | | (ha) |
| BAGLIO NUOVO | TRAPANI | TP | 24.00.00 | | 15.00.00 | SIMETO | 15 | PASCOLO - SULLA | 09.00.00 |
| CUSTONACI | TRAPANI | TP | 05.00.00 | 29.00.00 | | | | VIGNETO - ULIVETO | 05.00.00 |
| BAGLIO NUOVO | TRAPANI | TP | 24.00.00 | | 04.00.00 | SIMETO | 15 | PASCOLO - SULLA | 20.00.00 |
| CUSTONACI | TRAPANI | TP | 05.00.00 | 29.00.00 | | | | VIGNETO - ULIVETO | 05.00.00 |
| BAGLIO NUOVO | TRAPANI | TP | 24.00.00 | | 04.00.00 | SIMETO | 37 | PASCOLO - SULLA | 20.00.00 |
| CUSTONACI | TRAPANI | TP | 05.00.00 | 29.00.00 | | | | VIGNETO - ULIVETO | 05.00.00 |
| BAGLIO NUOVO | TRAPANI | TP | 24.00.00 | | 09.00.00 | SIMETO | 30 | PASCOLO - SULLA | 15.00.00 |
| CUSTONACI | TRAPANI | ТР | 05.00.00 | 29.00.00 | | | | VIGNETO - ULIVETO | 05.00.00 |
| ENNIALE CEDEALL LECUM | INOS A DA CRANELLA | | | | | | | | |
| ENNALE CEREALI - LEGUM | INOSA DA GRANELLA | | | | | | | | |
| | | | | CARATTERISTIC | HE PEDOCLIMATICHE | | | | |
| 0 | | | | | | | | | |
| 0 | | | | | | | | | |
| | BAGLIO NUOVO CUSTONACI BAGLIO NUOVO CUSTONACI BAGLIO NUOVO CUSTONACI | BAGLIO NUOVO TRAPANI CUSTONACI TRAPANI BAGLIO NUOVO TRAPANI CUSTONACI TRAPANI BAGLIO NUOVO TRAPANI CUSTONACI TRAPANI CUSTONACI TRAPANI CUSTONACI TRAPANI | BAGLIO NUOVO TRAPANI TP CUSTONACI TRAPANI TP BAGLIO NUOVO TRAPANI TP CUSTONACI TRAPANI TP BAGLIO NUOVO TRAPANI TP CUSTONACI TRAPANI TP CUSTONACI TRAPANI TP CUSTONACI TRAPANI TP | BAGLIO NUOVO TRAPANI TP 24.00.00 CUSTONACI TRAPANI TP 05.00.00 BAGLIO NUOVO TRAPANI TP 24.00.00 CUSTONACI TRAPANI TP 05.00.00 BAGLIO NUOVO TRAPANI TP 05.00.00 CUSTONACI TRAPANI TP 24.00.00 CUSTONACI TRAPANI TP 05.00.00 CUSTONACI TRAPANI TP 05.00.00 | BAGLIO NUOVO TRAPANI TP 24.00.00 CUSTONACI TRAPANI TP 05.00.00 29.00.00 BAGLIO NUOVO TRAPANI TP 24.00.00 CUSTONACI TRAPANI TP 05.00.00 29.00.00 BAGLIO NUOVO TRAPANI TP 05.00.00 29.00.00 CUSTONACI TRAPANI TP 24.00.00 CUSTONACI TRAPANI TP 05.00.00 29.00.00 ENNALE CEREALI - LEGUMINOSA DA GRANELLA CARATTERISTIC | BAGLIO NUOVO CUSTONACI TRAPANI TP 24.00.00 04.00.00 BAGLIO NUOVO CUSTONACI TRAPANI TP 24.00.00 29.00.00 BAGLIO NUOVO CUSTONACI TRAPANI TP 24.00.00 29.00.00 BAGLIO NUOVO CUSTONACI TRAPANI TP 24.00.00 29.00.00 SINNALE CEREALI - LEGUMINOSA DA GRANELLA CARATTERISTICHE PEDOCLIMATICHE | BAGLIO NUOVO CUSTONACI TRAPANI TP 24.00.00 29.00.00 BAGLIO NUOVO TRAPANI TP 24.00.00 29.00.00 BAGLIO NUOVO CUSTONACI TRAPANI TP 24.00.00 29.00.00 BAGLIO NUOVO TRAPANI TP 05.00.00 29.00.00 BAGLIO NUOVO TRAPANI TP 24.00.00 29.00.00 SIMETO CUSTONACI TRAPANI TP 24.00.00 29.00.00 SIMETO CUSTONACI TRAPANI TP 05.00.00 29.00.00 SIMETO CUSTONACI TRAPANI TP 05.00.00 29.00.00 CUSTONACI TRAPANI TP 05.00.00 CUSTONACI TRAPANI TRAPANI TP 05.00.00 CUSTONACI TRAPANI TRAPANI TRAPANI TP 05.00.00 CUSTONACI TRAPANI TR | BAGLIO NUOVO CUSTONACI TRAPANI TP 24.00.00 29.00.00 D4.00.00 SIMETO 15 BAGLIO NUOVO TRAPANI TP 24.00.00 29.00.00 TRAPANI TP 05.00.00 29.00.00 D4.00.00 SIMETO 37 CUSTONACI TRAPANI TP 24.00.00 29.00.00 BAGLIO NUOVO TRAPANI TP 24.00.00 29.00.00 SIMETO 37 CUSTONACI TRAPANI TP 24.00.00 29.00.00 SIMETO 30 CUSTONACI TRAPANI TP 05.00.00 29.00.00 CUSTONACI TRAPANI TP 05.00.00 29.00.00 CUSTONACI TRAPANI TP 05.00.00 CUSTONACI TRAPANI TRAPANI TP 05.00.00 CUSTONACI TRAPANI TRAPANI TP 05.00.00 CUSTONACI TRAPANI TRAPANI TRAPANI TP 05.00.00 CUSTONACI TRAPANI | BAGLIO NUOVO TRAPANI TP 24.00.00 29.00.00 04.00.00 SIMETO 15 PASCOLO - SULLA VIGNETO - ULIVETO BAGLIO NUOVO TRAPANI TP 24.00.00 04.00.00 SIMETO 37 PASCOLO - SULLA CUSTONACI TRAPANI TP 05.00.00 29.00.00 VIGNETO - ULIVETO BAGLIO NUOVO TRAPANI TP 24.00.00 29.00.00 04.00.00 SIMETO 37 PASCOLO - SULLA VIGNETO - ULIVETO BAGLIO NUOVO TRAPANI TP 24.00.00 09.00.00 SIMETO 30 PASCOLO - SULLA CUSTONACI TRAPANI TP 05.00.00 29.00.00 VIGNETO - ULIVETO ENNALE CEREALI - LEGUMINOSA DA GRANELLA CARATTERISTICHE PEDOCLIMATICHE |

Novembre

Alta

Dicembre

Scarsa

Gennaio

Alta

Febbraio

Media

Marzo Aprile

Scarsa

Media

Maggio

Scarsa

Giugno

Scarsa

Luglio

Nulla

Annata agraria

2006 - 2007

Agosto

Nulla

Settembre

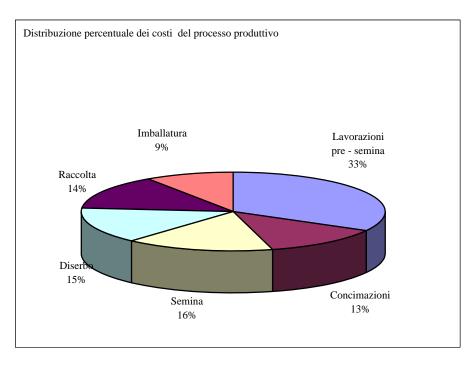
Scarsa

Ottobre

Media

Costo del processo produttivo del grano duro - Azienda n. 26 (€/ha)*

| Voci | €/ha | Media aziende Sicilia centro occidentale | Variazione % |
|--------------------------|-------|--|--------------|
| Lavorazioni pre - semina | 210,0 | 214,9 | -2,3 |
| Concimazioni | 82,0 | 149,6 | -45,2 |
| Semina | 100,6 | 123,9 | -18,8 |
| Diserbo | 95,0 | 82,5 | 15,2 |
| Raccolta | 90,0 | 85,4 | 5,4 |
| Imballatura | 60,0 | 60,4 | -0,6 |
| Totale costo | 637,6 | 679,3 | -6,1 |



Tecnologia del processo produttivo

| N° | Operazioni colturali | | Operazioni meccani | | Mezzi tecnici | | |
|---------|----------------------|--------------------|--------------------------|---------------------|---------------|---------------------|--------------|
| Interv. | | Periodo | Macchina | Attrezzo | Tempo | Prodotto | Quantita' |
| | | | | | | | |
| 1 | Aratura | Luglio | Trattore cingolato Cv 82 | Aratro a bivomere | 360 min/ha | | |
| 2 | Ripassi | Ottobre - novembre | Trattore cingolato Cv 82 | Tiller 11 punte | 30 min/ha | | |
| 1 | Fertilizzazione | Gennaio | Trattore gommato Cv 95 | Aratro a bivomere | 20 min/ha | Urea 46% e 18-46 | 100 kg./ha |
| 1 | Concia | | | | min/ha | Triadimenol + zolfo | 200 gr/q.le |
| 1 | Semina | Novembre | Trattore cingolato Cv 82 | Seminatrice | 35 min/ha | Seme di II° | 220 kg./ha |
| 1 | Diserbo | Febbraio | Trattore cingolato Cv 82 | Barra irroratrice | 30 min/ha | Topik | 250 gr./ha |
| 1 | Diserbo | Febbraio | Trattore cingolato Cv 82 | Barra irroratrice | 30 min/ha | Granstar | 11 gr./ha |
| 1 | Raccolta | Luglio | Mietitrebbia Class 160 | | 60 min/ha | | |
| 1 | Aratura | | Trattore cingolato Cv 82 | Pressa Imballatrice | 45 min/ha | | 130 balle/ha |

SCHEDA CONOSCITIVA AZIENDA PRODUTTRICE DI GRANO DURO CONVENZIONALE AZIENDA N°27 SICILIA CENTRO - OCCIDENTALE TIPO DI CONDUZIONE: COLTIVATRICE ANNATA LOCALITA' COMUNE PROV. SUPERFICIE SUP.TOT. SUPERFICIE VARIETA' RESA ALTRE SUP.ALTRE AZIENDALE COLTURE **AGRARIA** (ha) GRANO **GRANO** (q/ha) COLTURE (ha) (ha) (ha) 2003 - 2004 SERRO TRAPANI TP 15.00.00 OLIVETO 15.00.00 MENDOLA TRAPANI TP 40.00.00 25.00.00 SIMETO - DUILIO 15 VIGNETO 15.00.00 FORMOSA TRAPANI TP 50.00.00 105.00.00 27.00.00 SIMETO - DUILIO 15 SULLA 23.00.00 2004 - 2005 SERRO TRAPANI TP 15.00.00 OLIVETO 15.00.00 MENDOLA TRAPANI TP 40.00.00 25.00.00 SIMETO - DUILIO 30 VIGNETO 15.00.00 FORMOSA TRAPANI TP 50.00.00 105.00.00 27.00.00 SIMETO - DUILIO 30 SULLA 23.00.00 2005 - 2006 SERRO TRAPANI TP 15.00.00 OLIVETO 15.00.00 MENDOLA TRAPANI TP 40.00.00 25.00.00 SIMETO - DUILIO 40 VIGNETO 15.00.00 FORMOSA TRAPANI TP 50.00.00 105.00.00 27.00.00 SIMETO - DUILIO 15 SULLA 23.00.00 TP 15.00.00 2006 - 2007 SERRO TRAPANI 15.00.00 OLIVETO MENDOLA TRAPANI TP 40.00.00 25.00.00 DUILIO 35 VIGNETO 15.00.00 FORMOSA TRAPANI TP 50.00.00 105.00.00 25.00.00 VARANO 35 FORAGGERE 25.00.00 ROTAZIONE ADOTTATA: BIENNALE CON LEGUMINOSE DA GRANELLA CARATTERISTICHE PEDOCLIMATICHE TESSITURA: MEDIO IMPASTO MORFOLOGIA: PIANEGGIANTE ALTITUDINE: 200 m.s.l.m.

Novembre

Annata agraria

Agosto

Settembre

Ottobre

DATI MENSILI SULLA PIOVOSITA'

Gennaio

Febbraio

Marzo

Aprile

Maggio

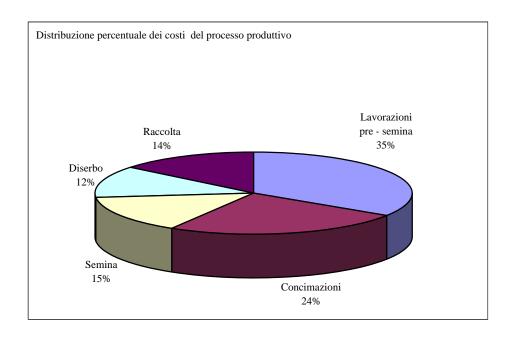
Giugno

Luglio

Dicembre

Costo del processo produttivo del grano duro - Azienda n. 27 (€/ha)*

| | Media aziende | | | | | | |
|--------------------------|---------------|----------------|--------------|--|--|--|--|
| Voci | €/ha | Sicilia centro | Variazione % | | | | |
| | | occidentale | | | | | |
| Lavorazioni pre - semina | 240,0 | 214,9 | 11,7 | | | | |
| Concimazioni | 172,0 | 149,6 | 15,0 | | | | |
| Semina | 105,4 | 123,9 | -14,9 | | | | |
| Diserbo | 87,0 | 82,5 | 5,5 | | | | |
| Raccolta | 100,0 | 85,4 | 17,1 | | | | |
| Totale costo | 704,4 | 679,3 | 3,7 | | | | |



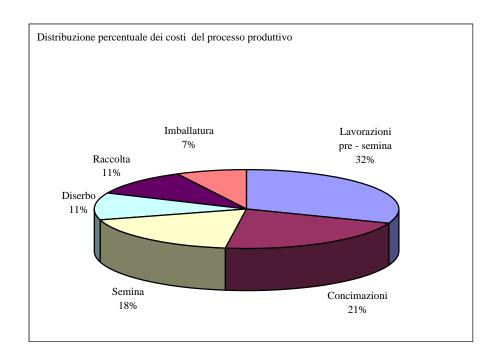
Tecnologia del processo produttivo

| N° | Operazioni colturali | | Operazioni mec | caniche | | Mezzi tecnici | | |
|---------|----------------------|--------------------|---------------------------|-----------------------|------------|---------------------------|------------|--|
| Interv. | | Periodo | Macchina | Attrezzo | Tempo | Prodotto | Quantita' | |
| | | | | | | | | |
| 1 | Aratura | Agosto | Trattore cingolato Cv 160 | Aratro a quadrivomere | 120 min/ha | | | |
| 2 | Ripassi | Ottobre - novembre | Trattore cingolato Cv 100 | Tiller 11 punte | 30 min/ha | | | |
| 1 | Fertilizzazione | Dicembre | Trattore cingolato Cv 100 | Seminatrice | 20 min/ha | Fosfato bioammonico 18/46 | 200 kg./ha | |
| 1 | Fertilizzazione | Gennaio | Trattore cingolato Cv 100 | Spandiconcime | 20 min/ha | Urea 46% | 200 kg./ha | |
| 1 | Semina | Novembre | Trattore cingolato Cv 100 | Seminatrice | 35 min/ha | Seme di II° | 220 kg./ha | |
| 1 | Diserbo | Febbraio | Trattore cingolato Cv 82 | Barra irroratrice | 30 min/ha | Topik | 250 gr./ha | |
| 1 | Diserbo | Febbraio | Trattore cingolato Cv 82 | Barra irroratrice | 30 min/ha | Granstar | 11 gr./ha | |
| 1 | Raccolta | Giugno | Mietitrebbia Laverda 180 | | 60 min/ha | | | |

| SCHEDA CONO | SCITIVA AZIEND | A PRODUTTRI | CE DI GRANC | DURO CONV | ENZIONAL | E | | | | | |
|--------------------------|------------------------|---------------|-------------|------------|------------------|--------------------|-----------|--------|---------------|----------|--------|
| AZIENDA N°28 S | ICILIA CENTRO - OCC | IDENTALE | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | TIPO DI CONDUZ | IONE: COLTIVATRICE | | | | | |
| ANNATA | LOCALITA' | COMUNE | PROV. | SUPERFICIE | SUP.TOT. | SUPERFICIE | VARIETA' | RESA | ALTRE | SUP.ALTR | E |
| AGRARIA | | | | AZIENDALE | (ha) | GRANO | GRANO | (q/ha) | COLTURE | COLTURE | 3 |
| | | | | (ha) | () | (ha) | | (4) | | (ha) | |
| 2004 - 2005 | GIALLOMBARDO | SCILLATO | PA | 08.00.00 | | 06.00.00 | DUILIO | 28 | VECCIA | 02.00.00 | |
| | PIANOLUNGO | SCILLATO | PA | 10.00.00 | | 07.00.00 | ARCANGELO | 27 | SULLA | 03.00.00 | |
| | MALLUTA | CERDA | PA | 07.00.00 | | | | | VECCIA | 07.00.00 | |
| | FONTANAROSSA | CERDA | PA | 08.00.00 | 33.00.00 | 08.00.00 | CRESO | 27 | | | |
| 2005 - 2006 | GIALLOMBARDO | SCILLATO | PA | 08.00.00 | | 02.00.00 | CRESO | 25 | VECCIA | 06.00.00 | |
| | PIANOLUNGO | SCILLATO | PA | 10.00.00 | | 03.00.00 | CRESO | 25 | VECCIA | 07.00.00 | |
| | MALLUTA | CERDA | PA | 07.00.00 | | 07.00.00 | DUILIO | 23 | | | |
| | FONTANAROSSA | CERDA | PA | 08.00.00 | 33.00.00 | | | | FORAGGERE | 08.00.00 | |
| 2006 - 2007 | GIALLOMBARDO | SCILLATO | PA | 08.00.00 | | 06.00.00 | DUILIO | 23 | SULLA | 02.00.00 | |
| | PIANOLUNGO | SCILLATO | PA | 10.00.00 | | 07.00.00 | ARCANGELO | 25 | SULLA | 03.00.00 | |
| | MALLUTA | CERDA | PA | 07.00.00 | | | | | VECCIA | 07.00.00 | |
| | FONTANAROSSA | CERDA | PA | 08.00.00 | 33.00.00 | 08.00.00 | ARCANGELO | 26 | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| ROTAZIONE ADOTTATA: | BIENNALE CON LEGUMINOS | E DA GRANELLA | | | | | | | | | |
| | | | | | CARATTERISTICH | E PEDOCLIMATICHE | | | | | |
| TESSITURA: MEDIO IMPA | ASTO | | | | | | | | | | |
| MORFOLOGIA: COLLINA | | | | | | | | | | | |
| ALTITUDINE: 300 m.s.l.m. | | | | | | | | | | | |
| | | | | | DATI MENSILI SUI | LLA PIOVOSITA' | | | | | |
| | | 0 1 | 01 | | D' 1 | | F.11 | | | G: | , I |
| Annata agraria | Agosto | Settembre | Ottobre | Novembre | Dicembre | Gennaio | Febbraio | Marzo | Aprile Maggio | o Giugno | Luglio |
| 2006 - 2007 | Nulla | Scarsa | Media | Scarsa | Media | Media | Media | Scarsa | Media Scarsa | a Nulla | Nulla |

Costo del processo produttivo del grano duro - Azienda n. 28 (€/ha)*

| Voci | €/ha | Media aziende Sicilia centro occidentale | Variazione % |
|--------------------------|-------|--|--------------|
| Lavorazioni pre - semina | 250,0 | 214,9 | 16,4 |
| Concimazioni | 174,0 | 149,6 | 16,3 |
| Semina | 150,0 | 123,9 | 21,1 |
| Diserbo | 90,0 | 82,5 | 9,1 |
| Raccolta | 90,0 | 85,4 | 5,4 |
| Imballatura | 60,0 | 60,4 | -0,6 |
| Totale costo | 814,0 | 679,3 | 19,8 |



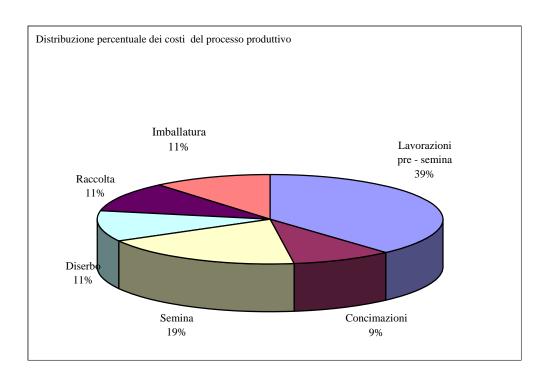
Tecnologia del processo produttivo

| N° | Operazioni colturali | | Operazioni meccani | che | | Mezzi tecnici | |
|---------|----------------------|---------------------|---------------------------|---------------------|------------|---------------------------|-------------|
| Interv. | | Periodo | Macchina | Attrezzo | Tempo | Prodotto | Quantita' |
| | | | | | | | |
| 1 | Aratura | Settembre - ottobre | Trattore cingolato Cv 100 | Aratro a bivomere | 240 min/ha | | |
| 2 | Ripassi | Ottobre - novembre | Trattore cingolato Cv 100 | Tiller 11 punte | 90 min/ha | | |
| 1 | Fertilizzazione | Dicembre | Trattore gommato Cv 90 | Spandiconcime | 20 min/ha | Fosfato bioammonico 18/46 | 200 kg./ha |
| 1 | Fertilizzazione | Febbraio | Trattore gommato Cv 90 | Spandiconcime | 20 min/ha | Urea 46% | 200 kg./ha |
| 1 | Semina | Dicembre | Trattore cingolato Cv 100 | Spandiconcime | 30 min/ha | Seme di II° | 250 kg./ha |
| 1 | Interramento seme | Dicembre | Trattore cingolato Cv 100 | Erpice | 20 min/ha | | |
| 1 | Diserbo | Febbraio | Trattore cingolato Cv 82 | Barra irroratrice | 30 min/ha | Topik | 250 gr./ha |
| 1 | Diserbo | Febbraio | Trattore cingolato Cv 82 | Barra irroratrice | 30 min/ha | Granstar | 11 gr./ha |
| 1 | Imballatura | | Trattore gommato Cv 90 | Pressa Imballatrice | 35 min/ha | | 11 balle/ha |

| SCHEDA CONOS AZIENDA N°29 SI | SCITIVA AZIEN CILIA CENTRO - O | | RICE DI GR | ANO DURO CO | ONVENZIO | NALE | | | | | |
|--|-----------------------------------|-------------------------------|----------------|---------------------------------|------------------|-----------------------------|-------------------|----------------|--------------------------|----------------------------------|------|
| | | | | | TIPO DI CONDUZ | ZIONE: COLTIVATRICE | | | | | |
| ANNATA AGRARIA | LOCALITA' | COMUNE | PROV. | SUPERFICIE AZIENDALE (ha) | SUP.TOT. (ha) | SUPERFICIE GRANO (ha) | VARIETA' GRANO | RESA (q/ha) | ALTRE COLTURI | SUP.ALTE COLTUR (ha) | |
| 2004 - 2005 | ZARBO ZARBO ZARBO | CACCAMO CACCAMO CACCAMO | PA PA PA | 11.00.00 | 11.00.00 | 05.00.00 | SIMETO | 28 | FAVETTA ORZO AVENA | 04.00.00 01.00.00 01.00.00 | |
| 2005 - 2006 | ZARBO ZARBO ZARBO | CACCAMO CACCAMO CACCAMO | PA PA PA | 11.00.00 | 11.00.00 | 06.00.00 | SIMETO | 26 | FAVETTA ORZO AVENA | 03.00.00 01.00.00 01.00.00 | |
| 2006 - 2007 | ZARBO ZARBO ZARBO | CACCAMO CACCAMO CACCAMO | PA PA PA | 11.00.00 | 11.00.00 | 06.00.00 | SIMETO | 30 | FAVETTA ORZO AVENA | 03.00.00 01.00.00 01.00.00 | |
| OTAZIONE ADOTTATA: E | BIENNALE CEREALI LEGU | JMINOSE DA GRANELLA | Λ | | | | | | | | |
| | | | | | CARATTERISTICH | IE PEDOCLIMATICHE | | | | | |
| ESSITURA: MEDIO IMPAS MORFOLOGIA: COLLINARI ALTITUDINE: 250 m.s.l.m. | | | | | | | | | | | |
| | | | | | DATI MENSILI SUI | LLA PIOVOSITA' | | | | | |
| Annata agraria | Agosto | Settembre | Ottobre | Novembre | Dicembre | Gennaio | Febbraio | Marzo | Aprile Ma | nggio Giugno | Lug |
| 2006 - 2007 | Nulla | Nulla | Scarsa | Media | Media | Scarsa | Media | Scarsa | Media Se | earsa Scarsa | Null |

Costo del processo produttivo del grano duro - Azienda n. 29 (€/ha)*

| Voci | €/ha | Media aziende Sicilia centro occidentale | Variazione % |
|--------------------------|-------|---|--------------|
| Lavorazioni pre - semina | 280,0 | 214,9 | 30,3 |
| Concimazioni | 68,0 | 149,6 | -54,5 |
| Semina | 140,0 | 123,9 | 13,0 |
| Diserbo | 80,0 | 82,5 | -3,0 |
| Raccolta | 80,0 | 85,4 | -6,3 |
| Imballatura | 80,0 | 60,4 | 32,5 |
| Totale costo | 728,0 | 679,3 | 7,2 |



Tecnologia del processo produttivo

| N° | Operazioni colturali | | Operazioni mecc | aniche | | Mezzi tecnici | |
|---------|----------------------|-----------|--------------------------|---------------------|------------|---------------------------|--------------|
| Interv. | | Periodo | Macchina | Macchina Attrezzo | | Prodotto | Quantita' |
| | | | | | | | |
| 1 | Aratura | Settembre | Trattore cingolato Cv 80 | Aratro a bivomere | 240 min/ha | | |
| 2 | Ripassi | Settembre | Trattore cingolato Cv 80 | Tiller 11 punte | 45 min/ha | | |
| 1 | Fertilizzazione | Dicembre | Trattore cingolato Cv 80 | | 25 min/ha | Fosfato bioammonico 18/46 | 150 kg./ha |
| 1 | Semina | Novembre | Trattore cingolato Cv 80 | Spandiconcime | 20 min/ha | Seme di II° | 250 kg./ha |
| 1 | Interramento seme | Novembre | Trattore cingolato Cv 80 | Erpice | 20 min/ha | | |
| 1 | Diserbo | Febbraio | Trattore cingolato Cv 82 | Barra irroratrice | 30 min/ha | Topik | 250 gr./ha |
| 1 | Diserbo | Febbraio | Trattore cingolato Cv 82 | Barra irroratrice | 30 min/ha | Granstar | 11 gr./ha |
| 1 | Raccolta | Luglio | Mietitrebbia Class 160 | | 60 min/ha | | |
| 1 | Imballatura | Luglio | Trattore cingolato Cv 80 | Pressa Imballatrice | 60 min/ha | | 100 balle/ha |

SCHEDA CONOSCITIVA AZIENDA PRODUTTRICE DI GRANO DURO CONVENZIONALE AZIENDA N°30 SICILIA CENTRO - OCCIDENTALE TIPO DI CONDUZIONE: COLTIVATRICE ANNATA LOCALITA' COMUNE PROV. SUPERFICIE SUP.TOT. SUPERFICIE VARIETA' RESA ALTRE SUP.ALTRE **AGRARIA** AZIENDALE **GRANO** COLTURE COLTURE (ha) GRANO (q/ha) (ha) (ha) (ha) 2004 - 2005 UMMARI TRAPANI TP 14.00.00 02.00.00 SIMETO 35 VIGNETO 12.00.00 BRUCA BUSETO PALIZZOLO TP 16.00.00 13.00.00 DUILIO 35 VIGNETO 03.00.00 FITTASI TRAPANI TP 04.00.00 34.00.00 SULLA 04.00.00 2005 - 2006 UMMARI TRAPANI TP 14.00.00 02.00.00 DUILIO 40 VIGNETO 12.00.00 BRUCA BUSETO PALIZZOLO TP 16.00.00 08.00.00 DUILIO 40 VIGNETO 03.00.00 BRUCA BUSETO PALIZZOLO TP SULLA 05.00.00 FITTASI TRAPANI TP 04.00.00 34.00.00 04.00.00 DUILIO 40 2006 - 2007 UMMARI TRAPANI TP 14.00.00 12.00.00 UMMARI TRAPANI TP SULLA 02.00.00 BRUCA BUSETO PALIZZOLO TP 16.00.00 04.00.00 DUILIO 35 VIGNETO 03.00.00 BRUCA BUSETO PALIZZOLO TP FAVETTA 04.00.00 BRUCA BUSETO PALIZZOLO TP SULLA 05.00.00 FITTASI TRAPANI TP 04.00.00 34.00.00 04.00.00 DUILIO 30 ROTAZIONE ADOTTATA: BIENNALE CON LEGUMINOSE DA GRANELLA CARATTERISTICHE PEDOCLIMATICHE TESSITURA: MEDIO IMPASTO MORFOLOGIA: PIANEGGIANTE ALTITUDINE: 200 m.s.l.m.

Novembre

Scarsa

Annata agraria

2006 - 2007

Agosto

Nulla

Settembre

Scarsa

Ottobre

Media

DATI MENSILI SULLA PIOVOSITA'

Gennaio

Alta

Febbraio

Alta

Marzo

Alta

Aprile

Scarsa

Maggio

Nulla

Giugno

Scarsa

Luglio

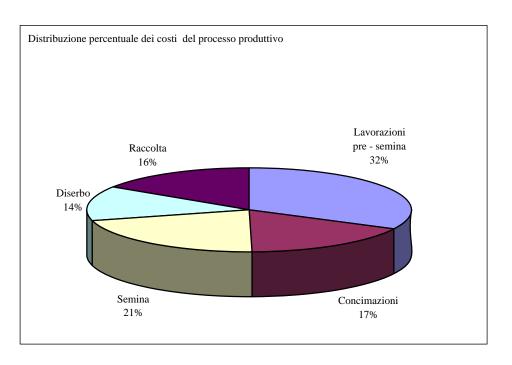
Nulla

Dicembre

Media

Costo del processo produttivo del grano duro - Azienda n. 30 (€/ha)*

| Voci | €/ha | Media aziende Sicilia centro occidentale | Variazione % |
|--------------------------|-------|--|--------------|
| Lavorazioni pre - semina | 185,0 | 214,9 | -13,9 |
| Concimazioni | 98,0 | 149,6 | -34,5 |
| Semina | 120,0 | 123,9 | -3,2 |
| Diserbo | 77,0 | 82,5 | -6,7 |
| Raccolta | 90,0 | 85,4 | 5,4 |
| Totale costo | 570,0 | 679,3 | -16,1 |



Tecnologia del processo produttivo

| N° | Operazioni colturali | | Operazioni meccan | iche | | Mezzi te | ecnici |
|---------|----------------------|--------------------|--------------------------|-------------------|------------|----------|------------|
| Interv. | | Periodo | Macchina | Attrezzo | Tempo | Prodotto | Quantita' |
| | | | | | | | |
| 1 | Aratura | Agosto - settembre | Trattore cingolato Cv 90 | Aratro a bivomere | 300 min/ha | | |
| 1 | Ripassi | Novembre | Trattore cingolato Cv 90 | Tiller 11 punte | 30 min/ha | | |
| 1 | Fertilizzazione | Gennaio | Trattore cingolato Cv 70 | Spandiconcime | 30 min/ha | Urea 46% | 200 kg./ha |
| 1 | Semina | Dicembre | Trattore cingolato Cv 90 | Seminatrice | 35 min/ha | | |
| 1 | Diserbo | Febbraio | Trattore cingolato Cv 82 | Barra irroratrice | 30 min/ha | Topik | 250 gr./ha |
| 1 | Diserbo | Febbraio | Trattore cingolato Cv 82 | Barra irroratrice | 30 min/ha | Granstar | 11 gr./ha |
| 1 | Raccolta | Luglio | Mietitrebbia Class 160 | | 60 min/ha | | |

SCHEDA CONOSCITIVA AZIENDA PRODUTTRICE DI GRANO DURO CONVENZIONALE

AZIENDA N°31 SICILIA CENTRO - OCCIDENTALE

Annata agraria

2006 - 2007

Agosto

Nulla

Settembre

Alta

Ottobre

Scarsa

| | | | | | TIPO DI CONDUZ | IONE: COLTIVATRICE | | | | |
|---|--------------------------|---------|-------|------------|------------------|--------------------|----------|--------|-----------|-----------|
| ANNATA | LOCALITA' | COMUNE | PROV. | SUPERFICIE | SUP.TOT. | SUPERFICIE | VARIETA' | RESA | ALTRE | SUP.ALTRE |
| AGRARIA | | | | AZIENDALE | (ha) | GRANO | GRANO | (q/ha) | COLTURE | COLTURE |
| | | | | (ha) | | (ha) | | | | (ha) |
| 2004 - 2005 | BAGLIO NUOVOO | TRAPANI | TP | 07.20.00 | | | | | MELONI | 01.00.00 |
| | BAGLIO NUOVOO | TRAPANI | TP | | | | | | CECI | 02.00.00 |
| | BAGLIO NUOVOO | TRAPANI | TP | | | | | | VIGNETO | 02.00.00 |
| | BAGLIO NUOVOO | TRAPANI | TP | | | | | | FAVETTA | 02.20.00 |
| | FITTASI | TRAPANI | TP | 03.20.00 | | 01.80.00 | SIMETO | 20 | VIGNETO | 01.40.00 |
| | BORROMEO | TRAPANI | TP | 12.00.00 | | 06.00.00 | SIMETO | 20 | MELONI | 02.00.00 |
| | BORROMEO | TRAPANI | TP | | | | | | VIGNETO | 04.00.00 |
| | CANALOTTI | TRAPANI | TP | 02.00.00 | 24.40.00 | 02.00.00 | SIMETO | 20 | | |
| 2005 - 2006 | BAGLIO NUOVOO | TRAPANI | TP | 07.20.00 | | 04.00.00 | SIMETO | 25 | MELONI | 02.20.00 |
| | BAGLIO NUOVOO | TRAPANI | TP | | | | | | CECI | 01.00.00 |
| | FITTASI | TRAPANI | TP | 03.20.00 | | | | | VIGNETO | 01.40.00 |
| | FITTASI | TRAPANI | TP | | | | | | FORAGGERE | 01.80.00 |
| | BORROMEO | TRAPANI | TP | 12.00.00 | | 04.00.00 | SIMETO | 30 | FAVETTA | 04.00.00 |
| | BORROMEO | TRAPANI | TP | | | | | | VIGNETO | 04.00.00 |
| | CANALOTTI | TRAPANI | TP | 02.00.00 | 24.40.00 | | | | CECI | 02.00.00 |
| 2006 - 2007 | BAGLIO NUOVOO | TRAPANI | TP | 07.20.00 | | | | | MELONI | 01.00.00 |
| | BAGLIO NUOVOO | TRAPANI | TP | | | | | | VIGNETO | 02.00.00 |
| | BAGLIO NUOVOO | TRAPANI | TP | | | | | | FAVETTA | 02.20.00 |
| | BAGLIO NUOVOO | TRAPANI | TP | | | | | | VIGNETO | 02.00.00 |
| | FITTASI | TRAPANI | TP | 03.20.00 | | 01.80.00 | SIMETO | 25 | VIGNETO | 01.40.00 |
| | BORROMEO | TRAPANI | TP | 12.00.00 | | 06.00.00 | ITALO | 30 | MELONI | 02.00.00 |
| | BORROMEO | TRAPANI | TP | 0.00.00 | 24.40.00 | 00.00 | an romo | • | VIGNETO | 04.00.00 |
| | CANALOTTI | TRAPANI | TP | 02.00.00 | 24.40.00 | 02.00.00 | SIMETO | 20 | | |
| | | | | | | | | | | |
| ROTAZIONE ADOTTATA: | BIENNALE CON ORTIVE E FO | RAGGERE | | | | | | | | |
| | | | | | CARATTERISTICH | E PEDOCLIMATICHE | | | | |
| TESSITURA: ARGILLOSA MORFOLOGIA: PIANEGO | | | | | | | | | | |
| ALTITUDINE: 160 - 180 m | | | | | | | | | | |
| | | | | | DATI MENSILI SUI | LA PIOVOSITA' | | | | |
| | | | | | | | | | | |

Novembre

Media

Dicembre

Media

Gennaio

Alta

Febbraio

Media

Marzo

Media

Aprile

Scarsa

Maggio

Scarsa

Giugno

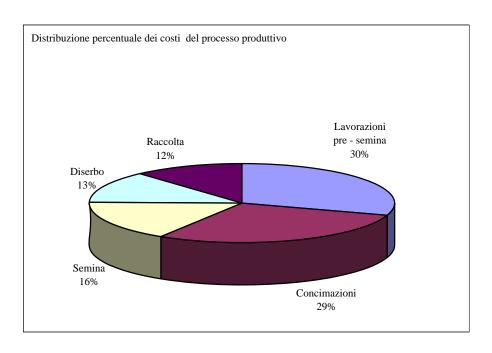
Scarsa

Luglio

Scarsa

Costo del processo produttivo del grano duro - Azienda n. 31 (€/ha)*

| Voci | € /ha | Media aziende Sicilia centro occidentale | Variazione % |
|--------------------------|--------------|--|--------------|
| Lavorazioni pre - semina | 230,0 | 214,9 | 7,0 |
| Concimazioni | 222,4 | 149,6 | 48,7 |
| Semina | 125,4 | 123,9 | 1,2 |
| Diserbo | 101,0 | 82,5 | 22,4 |
| Raccolta | 90,0 | 85,4 | 5,4 |
| Totale costo | 768,8 | 679,3 | 13,2 |



Tecnologia del processo produttivo

| N° | Operazioni colturali | | Operazioni mecca | niche | | Mezzi tecnici | |
|---------|----------------------|--------------------|--------------------------|-------------------|------------|---------------------------|------------|
| Interv. | | Periodo | Macchina | Attrezzo | Tempo | Prodotto | Quantita' |
| | | | | | | | |
| 1 | Aratura | Luglio - agosto | Trattore cingolato Cv 80 | Aratro a bivomere | 360 min/ha | | |
| 2 | Ripassi | Ottobre - novembre | Trattore cingolato Cv 80 | Tiller 11 punte | 35 min/ha | | |
| 1 | Fertilizzazione | Novembre | Trattore cingolato Cv 80 | Seminatrice | 30 min/ha | Fosfato bioammonico 18/46 | 250 kg./ha |
| 1 | Fertilizzazione | Gennaio | Trattore gommato Cv 70 | Spandiconcime | 20 min/ha | Urea 46% | 120 kg./ha |
| 1 | Fertilizzazione | Gennaio | Trattore gommato Cv 70 | Spandiconcime | 20 min/ha | Fosfato bioammonico 18/46 | 160 kg./ha |
| 1 | Semina | Novembre | Trattore cingolato Cv 80 | Seminatrice | 40 min/ha | Fosfato bioammonico 18/46 | 220 kg./ha |
| 1 | Diserbo | Febbraio | Trattore gommato Cv 75 | Atomizzatore | 20 min/ha | Topik | 250 gr./ha |
| 1 | Diserbo | Febbraio | Trattore gommato Cv 75 | Atomizzatore | 20 min/ha | Granstar | 11 gr./ha |
| 1 | Raccolta | Luglio | Mietitrebbia Laverda 160 | | 80 min/ha | | |

SCHEDA CONOSCITIVA AZIENDA PRODUTTRICE DI GRANO DURO CONVENZIONALE

AZIENDA N°32 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) |
|-------------------|----------------|------------------|-------|---------------------------------|---------------|-----------------------------|-------------------|----------------|------------------|------------------------------|
| 2004 - 2005 | CASALE | BUSETO PALIZZOLO | TP | 11.70.00 | | | | | ERBAIO | 02.70.00 |
| | CASALE | BUSETO PALIZZOLO | TP | | | | | | VIGNETO | 09.00.00 |
| | RAGALEO | BUSETO PALIZZOLO | TP | 04.75.00 | | 03.55.00 | DUILIO | 25 | VIGNETO | 01.20.00 |
| | BATTAGLIA | BUSETO PALIZZOLO | TP | 01.30.00 | | 01.30.00 | DUILIO | 25 | | |
| | BENOARA | TRAPANI | TP | 01.80.00 | | | | | ERBAIO | 01.80.00 |
| | BUSETO SOPRANO | TRAPANI | TP | 01.38.00 | 20.93.00 | 01.38.00 | DUILIO | 20 | | |
| 2005 - 2006 | CASALE | BUSETO PALIZZOLO | TP | 11.70.00 | | 02.70.00 | DUILIO | 25 | | |
| | CASALE | BUSETO PALIZZOLO | TP | | | | | | VIGNETO | 09.00.00 |
| | RAGALEO | BUSETO PALIZZOLO | TP | 04.75.00 | | | | | ERBAIO | 03.55.00 |
| | RAGALEO | BUSETO PALIZZOLO | TP | | | | | | VIGNETO | 01.20.00 |
| | BATTAGLIA | BUSETO PALIZZOLO | TP | 01.30.00 | | 01.30.00 | DUILIO | 25 | | |
| | BENOARA | TRAPANI | TP | 01.80.00 | | 01.80.00 | DUILIO | 30 | | |
| | BUSETO SOPRANO | TRAPANI | TP | 01.38.00 | 20.93.00 | | | | ERBAIO | 01.38.00 |
| 2006 - 2007 | CASALE | BUSETO PALIZZOLO | TP | | | | | | VIGNETO | 09.00.00 |
| | CASALE | BUSETO PALIZZOLO | TP | 11.70.00 | | | | | ERBAIO | 02.70.00 |
| | RAGALEO | BUSETO PALIZZOLO | TP | 04.75.00 | | 03.55.00 | SIMETO | 16 | VIGNETO | 01.20.00 |
| | BATTAGLIA | BUSETO PALIZZOLO | TP | 01.30.00 | | | | | SULLA | 01.30.00 |
| | BENOARA | TRAPANI | TP | 01.80.00 | | | | | ERBAIO | 01.80.00 |
| | BUSETO SOPRANO | TRAPANI | TP | 01.38.00 | 20.93.00 | 01.38.00 | DUILIO | 18 | | 01.38.00 |
| I | | | | | | | | | | |

ROTAZIONE ADOTTATA: BIENNALE CON FORAGGERE

CARATTERISTICHE PEDOCLIMATICHE

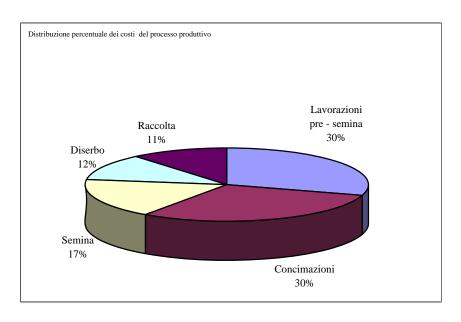
TESSITURA: ARGILLOSA MORFOLOGIA: PIANEGGIANTE ALTITUDINE: 180 m.s.l.m.

DATI MENSILI SULLA PIOVOSITA'

| Annata agraria | Agosto | Settembre | Ottobre | Novembre | Dicembre | Gennaio | Febbraio | Marzo | Aprile | Maggio | Giugno | Luglio |
|----------------|--------|-----------|---------|----------|----------|---------|----------|-------|--------|--------|--------|--------|
| 2005 - 2006 | Nulla | Scarsa | Scarsa | Media | Alta | Alta | Media | Media | Scarsa | Scarsa | Scarsa | Nulla |

Costo del processo produttivo del grano duro - Azienda n. 32 (€/ha)*

| | | Media aziende | |
|--------------------------|-------|----------------|--------------|
| Voci | €/ha | Sicilia centro | Variazione % |
| | | occidentale | |
| Lavorazioni pre - semina | 225,0 | 214,9 | 4,7 |
| Concimazioni | 228,0 | 149,6 | 52,4 |
| Semina | 132,0 | 123,9 | 6,5 |
| Diserbo | 88,0 | 82,5 | 6,7 |
| Raccolta | 85,0 | 85,4 | -0,5 |
| Totale costo | 758,0 | 679,3 | 11,6 |



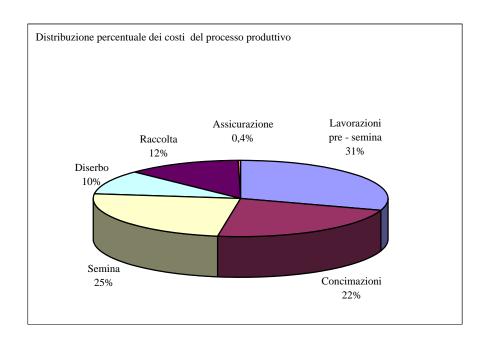
Tecnologia del processo produttivo

| N° | Operazioni colturali | | Operazioni meccani | che | | Mezzi tecnici | |
|---------|----------------------|--------------------|--------------------------|-------------------|------------|---------------------------|------------|
| Interv. | | Periodo | Macchina | Attrezzo | Tempo | Prodotto | Quantita' |
| | | | | | | | |
| 1 | Aratura | Settembre | Trattore cingolato Cv 85 | Aratro a bivomere | 210 min/ha | | |
| 2 | Ripassi | Ottobre - novembre | Trattore cingolato Cv 85 | Tiller 9 punte | 60 min/ha | | |
| 1 | Fertilizzazione | Dicembre | Trattore cingolato Cv 85 | Seminatrice | 20 min/ha | Fosfato bioammonico 18/46 | 250 kg./ha |
| 1 | Fertilizzazione | Gennaio | Trattore gommato Cv 70 | Spandiconcime | 30 min/ha | Urea 46% | 200 kg./ha |
| 1 | Semina | Dicembre | Trattore cingolato Cv 85 | Seminatrice | 45 min/ha | Seme di II° | 250 kg./ha |
| 1 | Concia | | | | min/ha | Polvere Caffaro | 200 gr./ha |
| 1 | Diserbo | Febbraio | Trattore gommato Cv 70 | Atomizzatore | 30 min/ha | Topik | 250 gr./ha |
| 1 | Diserbo | Febbraio | Trattore gommato Cv 70 | Atomizzatore | 30 min/ha | Granstar | 11 gr./ha |
| 1 | Raccolta | Luglio | Mietitrebbia Laverda 150 | | 60 min/ha | | |

| SCHEDA CONO | OSCITIVA AZIE | NDA PRODUTTRICE | DI GRANO I | OURO CONVEN | NZIONALE | | | | | | |
|-------------------------|----------------------|-----------------------|------------|-------------|------------------|--------------------|----------|--------|-------------|------------|--------|
| AZIENDA N°33 | SICILIA CENTRO - 0 | OCCIDENTALE | | | | | | | | | |
| | | | | | TIPO DI CONDUZ | IONE: COLTIVATRICE | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| ANNATA | LOCALITA' | COMUNE | PROV. | SUPERFICIE | SUP.TOT. | SUPERFICIE | VARIETA' | | ALTRE | SUP.ALTI | |
| AGRARIA | | | | AZIENDALE | (ha) | GRANO | GRANO | (q/ha) | COLTURE | COLTUR | E. |
| | | | | (ha) | | (ha) | | | | (ha) | |
| 2004 - 2005 | PIZZUTELLA | CASTRONOVO DI SICILIA | PA | 33.00.00 | | | | | FAVETTA | 15.00.00 | |
| | PIZZUTELLA | CASTRONOVO DI SICILIA | PA | | | | | | VECCIA | 18.00.00 | |
| | FAUSTINO | CASTRONOVO DI SICILIA | PA | 15.00.00 | | 15.00.00 | DUILIO | 30 | | | |
| | PESCHERIA | CASTRONOVO DI SICILIA | PA | 07.00.00 | 55.00.00 | 07.00.00 | DUILIO | 35 | | | |
| 2005 - 2006 | PIZZUTELLA | CASTRONOVO DI SICILIA | PA | 33.00.00 | | 33.00.00 | SIMETO | 35 | | | |
| | FAUSTINO | CASTRONOVO DI SICILIA | PA | 15.00.00 | | | | | VECCIA | 15.00.00 | |
| | PESCHERIA | CASTRONOVO DI SICILIA | PA | 07.00.00 | 55.00.00 | | | | FAVETTA | 07.00.00 | |
| 2006 - 2007 | PIZZUTELLA | CASTRONOVO DI SICILIA | PA | 33.00.00 | | | | | FAVETTA | 18.00.00 | |
| | PIZZUTELLA | CASTRONOVO DI SICILIA | PA | | | | | | VECCIA | 15.00.00 | |
| | FAUSTINO | CASTRONOVO DI SICILIA | PA | 15.00.00 | | 15.00.00 | DUILIO | 40 | | | |
| | PESCHERIA | CASTRONOVO DI SICILIA | PA | 07.00.00 | 55.00.00 | 07.00.00 | DUILIO | 40 | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| ROTAZIONE ADOTTATA: | : BIENNALE CON LEGUM | INOSE DA GRANELLA | | | | | | | | | |
| | | | | | CARATTERISTICH | E PEDOCLIMATICHE | | | | | |
| TESSITURA: MEDIO IMP | PASTO | | | | | | | | | | |
| MORFOLOGIA: COLLINA | | | | | | | | | | | |
| ALTITUDINE: 500 m.s.l.r | n. | | | | | | | | | | |
| | | | | | DATI MENSILI SUI | LLA PIOVOSITA' | | | | | |
| Annata agraria | Agosto | Settembre | Ottobre | Novembre | Dicembre | Gennaio | Febbraio | Marzo | Aprile Mag | gio Giugno | Luglio |
| 2006 - 2007 | Nulla | Scarsa | Scarsa | Alta | Media | Alta | Media | Alta | Scarsa Scar | rsa Scarsa | Nulla |

Costo del processo produttivo del grano duro - Azienda n. 33 (€/ha)*

| Voci | €/ha | Media aziende Sicilia centro occidentale | Variazione % |
|--------------------------|-------|---|--------------|
| Lavorazioni pre - semina | 220,0 | 214,9 | 2,4 |
| Concimazioni | 164,0 | 149,6 | 9,6 |
| Semina | 178,0 | 123,9 | 43,6 |
| Diserbo | 75,0 | 82,5 | -9,1 |
| Raccolta | 90,0 | 85,4 | 5,4 |
| Assicurazione | 3,0 | 13,6 | -77,9 |
| Totale costo | 730,0 | 679,3 | 7,5 |



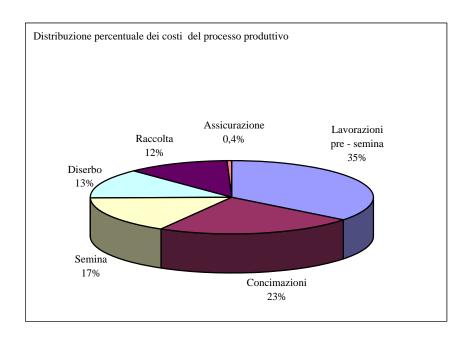
Tecnologia del processo produttivo

| N° | Operazioni colturali | | Operazioni meccaniche | | Mezzi tecnici | | |
|---------|----------------------|--------------------|--------------------------|-------------------|---------------|---------------------------|-------------|
| Interv. | | Periodo | Macchina | Attrezzo | Tempo | Prodotto | Quantita' |
| | | | | | | | |
| 1 | Aratura | Agosto | Trattore cingolato Cv 80 | Tiller 11 punte | 50 min/ha | | |
| 2 | Ripassi | Ottobre - novembre | Trattore cingolato Cv 80 | Tiller 11 punte | 50 min/ha | | |
| 1 | Fertilizzazione | Novembre | Trattore gommato Cv 80 | Spandiconcime | 20 min/ha | Fosfato bioammonico 18/46 | 200 kg./ha |
| 1 | Fertilizzazione | Febbraio | Trattore gommato Cv 80 | Spandiconcime | 20 min/ha | Urea 46% | 150 kg./ha |
| 1 | Semina | Novembre | Trattore cingolato Cv 80 | Seminatrice | 35 min/ha | Seme di I° | 220 kg./ha |
| 1 | Diserbo | Febbraio | Trattore cingolato Cv 80 | Barra irroratrice | 30 min/ha | Hussar | 1, 25 lt/ha |
| 1 | Raccolta | Luglio | Mietitrebbia 160 | | 60 min/ha | | |

| GGWED A GONO | COLUMN | ID A DD O DI IMME | TOE DI OD I | NO DIIDO CON | TITNIZIONI | | | | | | |
|---|------------------------|-------------------|--------------|-------------------------|-----------------|----------------------|-------------------|----------------|------------------|----------------------|--------|
| SCHEDA CONO | | | RICE DI GRAI | NO DUKO CON | VENZIONA | ALE | | | | | |
| AZIENDA N°34 SI | ICILIA CENTRO - O | CCIDENTALE | | | | | | | | | |
| | | | | | TIPO DI CONDUZ | ZIONE: COLTIVATRICE | | | | | |
| ANNATA AGRARIA | LOCALITA' | COMUNE | PROV. | SUPERFICIE AZIENDALE | SUP.TOT. (ha) | SUPERFICIE GRANO | VARIETA' GRANO | RESA (q/ha) | ALTRE COLTURE | SUP.ALTRI COLTURE | |
| | | | | (ha) | | (ha) | | | | (ha) | |
| 2004 - 2005 | CEPPANA PECORARA | VICARI VICARI | PA PA | 15.00.00 05.00.00 | 20.00.00 | 15.00.00 05.00.00 | DUILIO DUILIO | 30 30 | | | |
| 2005 - 2006 | CEPPANA PECORARA | VICARI VICARI | PA PA | 15.00.00 05.00.00 | 20.00.00 | | | | CECI CECI | 15.00.00 05.00.00 | |
| 2006 - 2007 | CEPPANA PECORARA | VICARI VICARI | PA PA | 15.00.00 05.00.00 | 20.00.00 | 15.00.00 05.00.00 | SIMETO SIMETO | 40 40 | | | |
| ROTAZIONE ADOTTATA: | BIENNALE CEREALI - LEG | UMINOSE | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | CARATTERISTICH | IE PEDOCLIMATICHE | | | | | |
| TESSITURA: MEDIO IMPA MORFOLOGIA: COLLINAF ALTITUDINE: 300 m.s.l.m. | | | | | | | | | | | |
| | | | | | DATI MENSILI SU | LLA PIOVOSITA' | | | | | |
| Annata agraria | Agosto | Settembre | Ottobre | Novembre | Dicembre | Gennaio | Febbraio | Marzo | Aprile Maggio | o Giugno | Luglio |
| 2006 - 2007 | Nulla | Scarsa | Nulla | Scarsa | Media | Alta | Alta | Media | Scarsa Scarsa | Scarsa | Nulla |

Costo del processo produttivo del grano duro - Azienda n. 34 (€/ha)*

| Voci | €/ha | Media aziende Sicilia centro occidentale | Variazione % |
|--------------------------|-------|--|--------------|
| Lavorazioni pre - semina | 240,0 | 214,9 | 11,7 |
| Concimazioni | 153,5 | 149,6 | 2,6 |
| Semina | 112,5 | 123,9 | -9,2 |
| Diserbo | 87,0 | 82,5 | 5,5 |
| Raccolta | 80,0 | 85,4 | -6,3 |
| Assicurazione | 3,0 | 13,6 | -77,9 |
| Totale costo | 676,0 | 679,3 | -0,5 |



Tecnologia del processo produttivo

| N° | Operazioni colturali | | Operazioni meccani | iche | | Mezzi tecnici | |
|---------|----------------------|--------------------|--------------------------|-------------------|------------|---------------------------|------------|
| Interv. | | Periodo | Macchina | Attrezzo | Tempo | Prodotto | Quantita' |
| | | | | | | | |
| 1 | Aratura | Agosto - settembre | Trattore cingolato Cv 80 | Aratro a bivomere | 220 min/ha | | |
| 2 | Ripassi | Ottobre - novembre | Trattore cingolato Cv 80 | Tiller 11 punte | 50 min/ha | | |
| 1 | Fertilizzazione | Novembre | Trattore gommato Cv 80 | Spandiconcime | 20 min/ha | Fosfato bioammonico 18/46 | 200 kg./ha |
| 1 | Fertilizzazione | Febbraio | Trattore gommato Cv 80 | Spandiconcime | 20 min/ha | Urea 46% | 150 kg./ha |
| 1 | Semina | Novembre | Trattore cingolato Cv 80 | Seminatrice | 35 min/ha | Seme di II° | 250 kg./ha |
| 1 | Diserbo | Febbraio | Trattore cingolato Cv 80 | Barra irroratrice | 30 min/ha | Topik | 250 gr./ha |
| 1 | Diserbo | Febbraio | Trattore cingolato Cv 80 | Barra irroratrice | 30 min/ha | Granstar | 11 gr./ha |
| 1 | Raccolta | Luglio | Mietitrebbia Laverda 160 | | 60 min/ha | | |

| | | | | | TIPO DI CONDUZ | IONE: COLTIVATRICE | | | | |
|--|--------------------------|------------------------|----------|----------------------|------------------|----------------------|------------------|----------|--|----------------------|
| ANNATA | LOCALITA' | COMUNE | PROV. | SUPERFICIE | SUP.TOT. | SUPERFICIE | VARIETA' | RESA | ALTRE | SUP.ALTRE |
| AGRARIA | | | | AZIENDALE (ha) | (ha) | GRANO (ha) | GRANO | (q/ha) | COLTURE | COLTURE (ha) |
| 2004 - 2005 | CASALICCHIO TUMARRANO | CAMMARATA CAMMARATA | AG AG | 12.00.00 01.97.00 | | 05.70.00 | DUILIO | 50 | LEGUMINOSE DA GRANELLA LEGUMINOSE DA GRANELLA | 06.30.00 01.97.00 |
| | REGALMICI LAGO | CASTRONOVO ALIA | PA PA | 13.00.00 07.50.00 | | 11.50.00 | DUILIO | 50 | MELONI LEGUMINOSE DA GRANELLA | 01.50.00 02.50.00 |
| | LAGO | ALIA | PA | ****** | 34.47.00 | | | | FORAGGERE | 05.00.00 |
| 2005 - 2006 | CASALICCHIO TUMARRANO | CAMMARATA CAMMARATA | AG AG | 12.00.00 01.97.00 | | 06.30.00 01.97.00 | DUILIO DUILIO | 45 45 | FORAGGERE | 05.70.00 |
| | REGALMICI | CASTRONOVO | PA | 13.00.00 | | 09.50.00 | DUILIO | 45 | FORAGGERE | 03.50.00 |
| | LAGO | ALIA | PA | 07.50.00 | 34.47.00 | 07.50.00 | DUILIO | 45 | | |
| 2006 - 2007 | CASALICCHIO TUMARRANO | CAMMARATA CAMMARATA | AG AG | 12.00.00 01.97.00 | | 05.70.00 | DUILIO | 40 | FORAGGERE MELONI | 06.30.00 01.97.00 |
| | REGALMICI LAGO | CASTRONOVO ALIA | PA PA | 13.00.00 07.50.00 | | 11.50.00 | DUILIO | 40 | FORAGGERE FORAGGERE | 01.50.00 05.00.00 |
| | LAGO | ALIA | PA PA | 07.30.00 | 34.47.00 | | | | LEGUMINOSE | 02.50.00 |
| 2007 - 2008 | CASALICCHIO | CAMMARATA | AG | 12.00.00 | 12.00.00 | 05.70.00 | DUILIO | 40 | FORAGGERE | 06.30.00 |
| `AZIONE ADOTTATA: BI | ENNALE CON LEGUMINOS | E DA GRANELLA E MELONI | | | | | | | | |
| | | | | | CARATTERISTICH | E PEDOCLIMATICHE | | | | |
| SITURA: MEDIO IMPAST RFOLOGIA: COLLINARE TTUDINE: 600 m.s.l.m. | О | | | | | | | | | |
| | | | | | DATI MENSILI SUI | LLA PIOVOSITA' | | | | |

Scarsa

Scarsa

Media

Media

Nulla

Media

Scarsa

Nulla

2006 - 2007

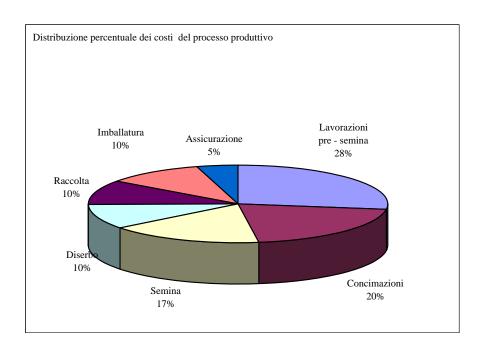
Nulla

Scarsa

Scarsa

Costo del processo produttivo del grano duro - Azienda n. 35 (€/ha)*

| Voci | €/ha | Media aziende Sicilia centro occidentale | Variazione % |
|--------------------------|-------|--|--------------|
| Lavorazioni pre - semina | 210,0 | 214,9 | -2,3 |
| Concimazioni | 157,0 | 149,6 | 4,9 |
| Semina | 128,2 | 123,9 | 3,5 |
| Diserbo | 80,0 | 82,5 | -3,0 |
| Raccolta | 80,0 | 85,4 | -6,3 |
| Imballatura | 80,0 | 60,4 | 32,5 |
| Assicurazione | 34,8 | 13,6 | 155,9 |
| Totale costo | 770,0 | 679,3 | 13,4 |



Tecnologia del processo produttivo

| N° | Operazioni colturali | | Operazioni meccanio | che | | Mezzi tecnici | |
|---------|----------------------|--------------------|-----------------------------|---------------------|------------|---------------------------|------------------|
| Interv. | | Periodo | Macchina | Attrezzo | Tempo | Prodotto | Quantita' |
| | | | | | | | |
| 1 | Aratura | Agosto - settembre | Trattore cingolato Cv 80 | Aratro a bivomere | 350 min/ha | | |
| 2 | Ripassi | Ottobre - novembre | Trattore cingolato Cv 80 | Tiller 11 punte | 45 min/ha | | |
| 1 | Fertilizzazione | Novembre | Trattore gommato Cv 90 | Spandiconcime | 20 min/ha | Fosfato bioammonico 18/46 | 200 kg./ha |
| 1 | Fertilizzazione | Gennaio | Trattore cingolato Cv 80 | Spandiconcime | 20 min/ha | Urea 46% e 18-46 | 100 + 100 kg./ha |
| 1 | Semina | Dicembre | Trattore cingolato Cv 80 | Seminatrice | 50 min/ha | Seme di II° | 230 kg./ha |
| 1 | Diserbo | Febbraio | Trattore cingolato Cv 80 | Barra irroratrice | 30 min/ha | Hussar | 1,25 lt/ha |
| 1 | Raccolta | Luglio | Mietitrebbia Deutz Fahr 170 | | 60 min/ha | | |
| 1 | Imballatura | | Trattore gommato Cv 90 | Pressa Imballatrice | 35 min/ha | | 16 balle/ha |

SCHEDA CONOSCITIVA AZIENDA PRODUTTRICE DI GRANO DURO CONVENZIONALE AZIENDA N°36 SICILIA CENTRO - OCCIDENTALE TIPO DI CONDUZIONE: COLTIVATRICE ANNATA LOCALITA' COMUNE PROV. SUPERFICIE SUP.TOT. SUPERFICIE VARIETA' RESA ALTRE SUP.ALTRE COLTURE **AGRARIA** AZIENDALE (ha) **GRANO** GRANO (q/ha) COLTURE (ha) (ha) (ha) 2004 - 2005 TUMARRANO CAMMARATA AG 03.00.00 FORAGGERE 03.00.00 GARCIA CHIUSA SCLAFANI PA 09.00.00 FORAGGERE 04.50.00 GARCIA CHIUSA SCLAFANI PA FAVETTA 04.50.00 MARCATO BIANCO CASTRONOVO DI SICILIA PA 08.00.00 08.00.00 DUILIO 40 REGALMICI CASTRONOVO DI SICILIA PA 08.00.00 FORAGGERE 08.00.00 CICUTA CAMMARATA AG 08.00.00 36.00.00 06.00.00 DUILIO 35 FORAGGERE 02.00.00 2005 - 2006 TUMARRANO CAMMARATA AG 03.00.00 03.00.00 DUILIO 35 GARCIA CHIUSA SCLAFANI PA 09.00.00 09.00.00 DUILIO 35 MARCATO BIANCO CASTRONOVO DI SICILIA PA 08.00.00 FORAGGERE 08.00.00 REGALMICI CASTRONOVO DI SICILIA PA 08.00.00 08.00.00 DUILIO 40 CICUTA CAMMARATA AG 08.00.00 36.00.00 02.00.00 DUILIO 35 FORAGGERE 06.00.00 2006 - 2007 TUMARRANO CAMMARATA AG 03.00.00 FORAGGERE 03.00.00 GARCIA CHIUSA SCLAFANI PA 09.00.00 FORAGGERE 04.50.00 GARCIA CHIUSA SCLAFANI PA FAVETTA 04.50.00 MARCATO BIANCO CASTRONOVO DI SICILIA PA 08.00.00 08.00.00 DUILIO 40 08.00.00 REGALMICI CASTRONOVO DI SICILIA PA 08.00.00 FORAGGERE CICUTA CAMMARATA AG 08.00.00 36.00.00 06.00.00 DUILIO 30 FORAGGERE 02.00.00 ROTAZIONE ADOTTATA: BIENNALE CON FORAGGERE CARATTERISTICHE PEDOCLIMATICHE TESSITURA: MEDIO IMPASTO MORFOLOGIA: COLLINARE ALTITUDINE: 600 m.s.l.m. DATI MENSILI SULLA PIOVOSITA'

Novembre

Alta

Dicembre

Alta

Gennaio

Alta

Febbraio

Scarsa

Marzo

Alta

Aprile

Scarsa

Maggio

Media

Giugno

Scarsa

Luglio

Nulla

Annata agraria

2006 - 2007

Agosto

Nulla

Settembre

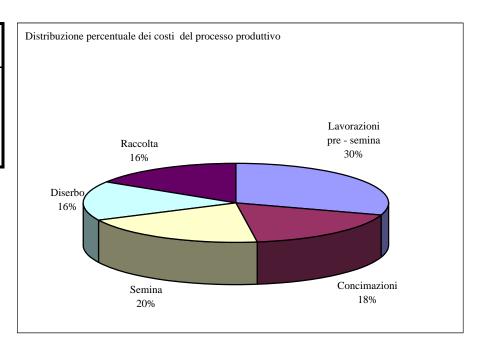
Scarsa

Ottobre

Scarsa

Costo del processo produttivo del grano duro - Azienda n. 36 (€/ha)*

| Voci | €/ha | Media aziende Sicilia centro occidentale | Variazione % | | |
|--------------------------|-------|---|--------------|--|--|
| Lavorazioni pre - semina | 150,0 | 214,9 | -30,2 | | |
| Concimazioni | 88,0 | 149,6 | -41,2 | | |
| Semina | 100,4 | 123,9 | -19,0 | | |
| Diserbo | 80,0 | 82,5 | -3,0 | | |
| Raccolta | 80,0 | 85,4 | -6,3 | | |
| Totale costo | 498,4 | 679,3 | -26,6 | | |



Tecnologia del processo produttivo

| N° | Operazioni colturali | | Mezzi tecnici | | | | |
|---------|----------------------|-----------------|------------------------------|-------------------|------------|-------------|------------|
| Interv. | | Periodo | Macchina | Attrezzo | Tempo | Prodotto | Quantita' |
| | | | | | | | |
| 1 | Aratura | Luglio - agosto | Trattore cingolato Cv 80 | Aratro a bivomere | 360 min/ha | | |
| 1 | Ripassi | Ottobre | Trattore cingolato Cv 80 | Tiller 9 punte | 40 min/ha | | |
| 1 | Fertilizzazione | Febbraio | Trattore gommato Cv 90 | Spandiconcime | 30 min/ha | Urea 46% | 200 kg./ha |
| 1 | Semina | Novembre | Trattore cingolato Cv 8 | Seminatrice | 35 min/ha | Seme di II° | 220 kg./ha |
| 1 | Diserbo | Febbraio | Trattore cingolato Cv 82 | Barra irroratrice | 30 min/ha | Hussar of | 1,25 lt/ha |
| 1 | Raccolta | Luglio | Mietitrebbia New holland 160 | | 60 min/ha | | |