

EVOLUZIONE MATURAZIONE DELLE UVE - ANNO 2007

2° controllo, 13.08.2007

| Fonte | Località | Data | °Oe | % Brix | Acidità totale (g/L) | pH | peso acino (g) |
|-------|--------------------------------------|--------|-----|-----------|----------------------|------|----------------|
| | <u>VITIGNO MERLOT</u> | | | | | | |
| | BELLINZONESE E MESOLCINA | | | | | | |
| 1 | ARBEDO PIANO | 13.08. | 71 | 17.3 | 9.3 | 3.21 | 1.52 |
| 1 | BELLINZONA-GALBISIO PIANO | 13.08. | 77 | 18.7 | 8.9 | 3.11 | 1.58 |
| 1 | BELLINZONA-RAVECCHIA COLLINA | 13.08. | 66 | 16.1 | 9.8 | 3.09 | 1.77 |
| 1 | CADENAZZO COLLINA | 13.08. | 72 | 17.5 | 8.6 | 3.16 | 1.78 |
| 1 | CAMORINO PIANO | 13.08. | 76 | 18.4 | 8.7 | 3.32 | 1.77 |
| 1 | CAMORINO COLLINA | 13.08. | 74 | 18.0 | 9.2 | 3.09 | 1.43 |
| 1 | CARASSO COLLINA | 13.08. | 76 | 18.4 | 8.7 | 3.36 | 1.63 |
| 1 | GUIDO COLLINA | 13.08. | 72 | 17.5 | 8.7 | 3.30 | 1.82 |
| 1 | GUIDO PIANO | 13.08. | 67 | 16.4 | 10.1 | 3.27 | 1.55 |
| 1 | SEMENTINA COLLINA | 13.08. | 81 | 19.6 | 7.2 | 3.48 | 1.60 |
| 1 | SEMENTINA PIANO | 13.08. | 82 | 19.8 | 6.6 | 3.49 | 1.60 |
| 1 | S. ANTONINO PIANO | 13.08. | 74 | 18.0 | 7.7 | 3.34 | 1.92 |
| 1 | S. VITTORE COLLINA | 13.08. | 70 | 17.1 | 8.3 | 3.36 | 1.54 |
| 1 | ROVEREDO COLLINA | 13.08. | np | np | np | np | np |
| | LOCARNESE | | | | | | |
| 1 | BRISSAGO COLLINA | 13.08. | 70 | 17.1 | 10.9 | 3.15 | 1.63 |
| 1 | CONTONE COLLINA | 13.08. | 74 | 18.0 | 8.5 | 3.30 | 1.64 |
| 2 | CUGNASCO PIANO | 13.08. | 79 | 19.2 | 7.3 | 3.45 | 1.58 |
| 1 | GORDOLA COLLINA MONTE DATO | 13.08. | 73 | 17.7 | 7.7 | 3.33 | 1.92 |
| 1 | GORDOLA ZONA PIANELLE | 13.08. | np | np | np | np | np |
| 1 | LOSONE PIANO | 13.08. | 77 | 18.7 | 8.3 | 3.31 | 1.93 |
| 1 | MINUSIO COLLINA | 13.08. | 67 | 16.4 | 10.6 | 3.05 | 1.54 |
| 1 | VERSCIO PIANO | 13.08. | 73 | 17.7 | 8.1 | 3.28 | 1.94 |
| | RIVIERA | | | | | | |
| 1 | BIASCA PIANO ZONA SOTTO FERROVIA | 13.08. | np | np | np | np | np |
| 1 | BIASCA PIANO ZONA ASILO NORD | 13.08. | np | np | np | np | np |
| 1 | BIASCA PIANO ZONA ASILO NORD PERGOLA | 13.08. | np | np | np | np | np |

| Fonte | | Data | °Oe | % Brix | Acidità totale (g/L) | pH | Peso acino (g) |
|---------------------|--|--------|-----|--------|----------------------|------|----------------|
| BLENIO | | | | | | | |
| 1 | LUDIANO ZONA RONCO PIZZOTTI | 13.08. | np | np | np | np | np |
| 1 | MALVAGLIA PIANO ZONA CAMPAGNA PERGOLA | 13.08. | np | np | np | np | np |
| 1 | MALVAGLIA PIANO ZONA GERRE | 13.08. | np | np | np | np | np |
| 1 | MALVAGLIA COLLINA ZONA MURICA | 13.08. | np | np | np | np | np |
| 1 | MALVAGLIA COLLINA ZONA RORÈD | 13.08. | np | np | np | np | np |
| LEVENTINA | | | | | | | |
| 1 | GIORNICO PIANO SPONDA SINISTRA PERGOLA | 13.08. | 69 | 16.8 | 10.8 | 3.13 | 1.86 |
| 1 | GIORNICO PIANO SPONDA SINISTRA | 13.08. | 61 | 15.0 | 11.7 | 3.11 | 1.45 |
| 1 | GIORNICO PIANO SPONDA DESTRA | 13.08. | 56 | 13.8 | 14.0 | 2.96 | 1.30 |
| LUGANESE | | | | | | | |
| 1 | AGNO COLLINA | 13.08. | 77 | 18.7 | 8.0 | 3.30 | 1.86 |
| 1 | BIOGGIO COLLINA (BOSCO LUGANESE) | 13.08. | np | np | np | np | np |
| 1 | BREGANZONA PIANO | 13.08. | 73 | 17.7 | 8.7 | 3.24 | 1.69 |
| 1 | CADEMARIO | 13.08. | 64 | 15.7 | 12.1 | 2.91 | 1.50 |
| 1 | CANOBBIO COLLINA | 13.08. | np | np | np | np | np |
| 1 | PORZA COLLINA | 13.08. | np | np | np | np | np |
| MENDRISIOTTO | | | | | | | |
| 1 | CASTEL SAN PIETRO COLLINA AVRA | 13.08. | 69 | 16.8 | 11.6 | 3.08 | 1.35 |
| 1 | CASTEL SAN PIETRO CORTEGLIA | 13.08. | 72 | 17.5 | 9.1 | 3.16 | 1.79 |
| 1 | CASTEL SAN PIETRO-GORLA COLLINA | 13.08. | 77 | 18.7 | 8.9 | 3.26 | 1.82 |
| 1 | CHIASSO-PEDRINATE COLLINA | 13.08. | 70 | 17.1 | 9.2 | 3.20 | 1.21 |
| 1 | COLDRETERIO-CAMPAGNOLA | 13.08. | 70 | 17.1 | 8.5 | 3.31 | 1.49 |
| 1 | MORBIO INFERIORE PAESE | 13.08. | 79 | 19.1 | 8.6 | 3.26 | 1.71 |
| 1 | LIGORNETTO PAESE | 13.08. | 72 | 17.5 | 9.8 | 3.23 | 1.45 |
| 1 | MERIDE PIANO | 13.08. | np | np | np | np | np |
| 3 | MEZZANA PIANO RIMESSA | 09.08. | 77 | 18.7 | 8.3 | 3.40 | 1.90 |
| 1 | NOVAZZANO BRUSATA | 13.08. | 72 | 17.5 | 10.2 | 3.19 | 1.43 |
| 1 | RANCATE PIANO | 13.08. | 62 | 15.2 | 11.6 | 3.12 | 1.25 |
| 1 | RIVA SAN VITALE COLLINA | 13.08. | np | np | np | np | np |
| 1 | STABIO COLLINA | 13.08. | 78 | 18.9 | 9.2 | 3.24 | 1.70 |

| Fonte | <u>ALTRI VITIGNI ROSSI</u> | Data | °Oe | % Brix | Acidità totale (g/L) | pH | Peso acino (g) |
|-------|--|--------|-----|--------|----------------------|------|----------------|
| | BELLINZONESE | | | | | | |
| 1 | ARBEDO PIANO GAMARET | 13.08. | 73 | 17.7 | 8.3 | 3.28 | 1.47 |
| 1 | BELLINZONA-RAVECCHIA BONDOLA | 13.08. | 59 | 14.5 | 11.7 | 3.06 | 3.07 |
| 1 | CAMORINO COLLINA CABERNET SAUVIGNON | 13.08. | 61 | 15.0 | na | 2.84 | 1.00 |
| 1 | CADENAZZO ROBASACCO GAMARET | 13.08. | 76 | 18.4 | 10.1 | 3.01 | 1.47 |
| 1 | MEDEGLIA BASSA PINOT NERO | 13.08. | 63 | 15.4 | na | 2.99 | 1.09 |
| | LOCARNESE | | | | | | |
| 1 | MINUSIO COLLINA BONDOLA | 13.08. | 62 | 15.2 | 12.4 | 3.05 | 3.04 |
| 1 | CONTONE COLLINA GAMARET | 13.08. | 78 | 18.9 | 7.8 | 3.30 | 1.39 |
| 1 | GORDOLA COLLINA CABERNET SAUVIGNON | 13.08. | np | np | np | np | np |
| | RIVIERA | | | | | | |
| 1 | BIASCA PIANO ZONA SOTTO FERROVIA GAMARET | 13.08. | 72 | 17.5 | 8.9 | 3.23 | 1.71 |
| 1 | BIASCA PIANO ZONA ASILO NORD PINOT NERO | 13.08. | 71 | 17.3 | 12.1 | 3.06 | 1.91 |
| | LUGANESE | | | | | | |
| 1 | VEZIA PIANO CABERNET SAUVIGNON | 13.08. | 67 | 16.4 | na | 3.00 | 1.05 |
| | MENDRISIOTTO | | | | | | |
| 1 | MEZZANA PIANO GAMARET | 09.08. | 82 | 19.8 | 8.3 | 3.19 | 1.60 |
| 3 | STABIO COLLINA GAMARET | 13.08. | 81 | 19.6 | 8.4 | 3.28 | 1.62 |
| | <u>VITIGNO CHARDONNAY</u> | | | | | | |
| | LUGANESE | | | | | | |
| 1 | BREGANZONA PIANO | 13.08. | 85 | 20.5 | 8.5 | 3.24 | 1.92 |
| 1 | CADEMARIO COLLINA | 13.08. | 76 | 18.4 | 10.3 | 2.81 | 1.53 |
| | MENDRISIOTTO | | | | | | |
| 1 | CASTEL SAN PIETRO COLLINA | 13.08. | 75 | 18.2 | 10.2 | 3.12 | 1.33 |
| 3 | MEZZANA PIANO | 09.08. | 77 | 18.7 | 8.7 | 3.31 | 2.10 |

Fonte:

| | |
|----|------------------------------------|
| 1 | Sezione dell'Agricoltura |
| 2 | Agroscope ACW, Centro di Cadenazzo |
| 3 | Istituto Agrario Cantonale Mezzana |
| na | non analizzato |
| np | non pervenuto |

Commento alla tabella di maturazione:

Anticipo stagionale:

I dati analizzati in questi giorni ci indicano un anticipo stagionale di circa 10 giorni rispetto all'anno scorso. Nella prossima tabella di maturazione prevista per il controllo del 20 agosto vi sarà il paragone con la stessa data dell'anno precedente.

Maturazione:

L'invaiaitura molto precoce di quest'anno lasciava ipotizzare il suo completamento entro breve termine. Ciò non è successo, e si possono vedere all'interno di un vigneto e anche sulla stessa pianta grappoli a stadi differenti di maturazione. Questo è dovuto all'eterogeneità del germogliamento delle gemme in primavera e ancor più da una lunga fioritura.

Si consiglia di passare attualmente nei vigneti e di eliminare i grappoli (o le parti di grappoli) rimaste verdi o comunque ad uno stadio più arretrato di invaiatura rispetto alla media.

Stress idrico:

Le piogge cadute il 14 agosto dovrebbero aver mitigato i sintomi di stress idrico visibili su giovani vigneti del sottoceneri. Se si è confrontati con giovani viti ancora in stress idrico anche dopo precipitazioni di una certa entità si consiglia di eliminare l'uva presente in maniera proporzionale alla defogliazione presente. Esempio: se la vite ha perso il 50 % delle foglie si eliminerà il 50 % dell'uva. Eliminando il carico di uva si permetterà alla pianta di sopravvivere in caso di forte stress e di portare alla completa lignificazione i tralci indispensabili alla produzione dell'anno successivo. È ovvio comunque che uva portata da piante in forte stress idrico non può essere considerata qualitativa, quindi non vale la pena rischiare la vita della pianta o la corretta lignificazione per mantenere in pianta uva priva di qualità.