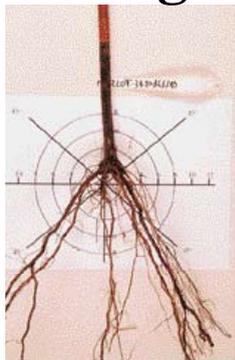


# Organi della vite



Radice



Radice



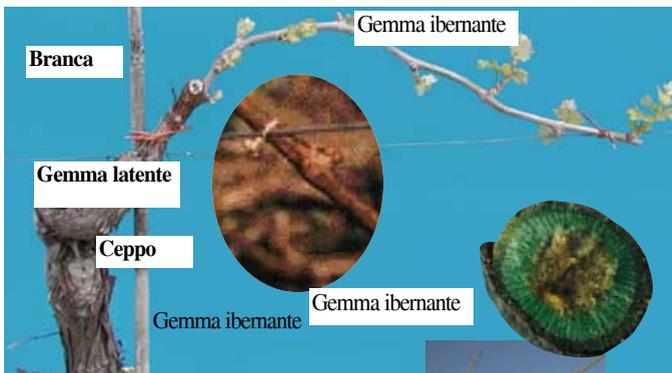
Radice



Radice



Ritidomaa



Branca

Gemma ibernante

Gemma latente

Ceppo

Gemma ibernante

Gemma ibernante



Colletto

Succhioni derivati dal colletto



Pollone originato da una gemma latente



Gemma principale

Gemma secondaria



Femminella

Gemme pronte



Serrato



Grappolo Spargolo



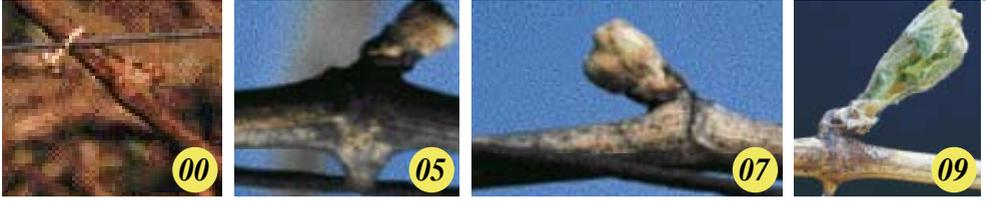
Fine fioritura



Acini

Vinaccioli





# LE FASI FENOLOGICHE DELLA VITE

## BBCH

### 0 - Germogliamento

- 00 Stasi vegetativa
- 01 Inizio ingrossamento gemma
- 03 Fine ingrossamento gemma
- 05 Stadio della "peluria/lana"
- 07 Inizio schiusura gemma
- 09 Gemma schiusa

### 1 - Sviluppo fogliare

- 11 Prima foglia distesa
- 12 Due foglie distese
- 13 Tre foglie distese
- 14 Quattro foglie distese
- 15 Cinque foglie distese
- 16 Sei foglie distese
- 19 Nove o più foglie distese

### 5 - Emissione dell'infiorescenza

- 53 Infiorescenze nettamente visibili
- 55 Ingrossamento delle infiorescenze
- 57 Infior. completamente sviluppate

### 6 - Fioritura

- 60 Primi cappucci fiorali distaccati
- 61 Inizio fioritura: 10% cappucci caduti
- 63 Stadio intermedio: 30% cappucci caduti
- 65 Piena fioritura: 50% cappucci caduti
- 68 80% dei cappucci caduti
- 69 Fine fioritura

### 7 - Sviluppo dei frutti

- 71 Inizio ingrossamento acini
- 73 Acini delle dimensioni di un chicco
- 75 Acini della misura di un pisello
- 77 Prechiusura grappolo
- 79 Chiusura grappolo

### 8 - Maturazione degli acini

- 81 Inizio maturazione: inizio invaiatura
- 83 Acini colorati
- 85 Acini "molliti"
- 89 Acini pronti alla raccolta

### 9 - Senescenza, inizio stasi vegetativa

- 91 Post-raccolta: fine maturazione legno
- 92 Le foglie iniziano a perdere colore
- 93 Inizio caduta foglie
- 95 50% delle foglie cadute
- 97 Fine caduta delle foglie
- 99 Operazioni post-raccolta

Le fasi fenologiche sono momenti caratteristici del ciclo annuale della vite. Sono state proposte diverse scale. La più nota in passato era quella di Baggiolini indicata a destra; oggi la più impiegata è la BBCH. (iniziali delle quattro grandi multinazionali che l'hanno proposta), illustrata a sinistra. Non necessariamente si devono indicare tutte le fasi, alcune già omesse nella descrizione per motivi di sintesi. L'importante è che la data faccia riferimento ad una fase ben definita, per consentire il confronto con altri rilievi.

Stadi fenologici secondo

## BAGGIOLINI

- A** Gemma d'inverno
- B** Gemma cotonosa
- C** Punta verde
- D** Apertura gemme
- E** Foglie distese
- F** Grappoli visibili
- G** Grappoli separati
- H** Bottoni fiorali separati
- I** Fioritura
- J** Allegagione
- K** Grano di pepe
- L** Chiusura grappolo
- M** Invaiatura
- N** Grappoli maturi
- O** Maturazione del legno
- P** Caduta delle foglie