



## RISOLUZIONE OIV-OENO 614A-2020

TRATTAMENTO DEI MOSTI TRAMITE PASSAGGIO SU SFERE ADSORBENTI DI STIRENE-DIVINILBENZENE

L'ASSEMBLEA GENERALE,

VISTO L'ARTICOLO 2, paragrafo 2 b) ii dell'Accordo del 3 aprile 2001 che istituisce l'Organizzazione internazionale della vigna e del vino,

CONSIDERATI i lavori del Gruppo di esperti "Tecnologia",

DECIDE, su proposta della Commissione II "Enologia", di inserire nella parte II, capitolo 2 del *Codice internazionale delle pratiche enologiche* le pratiche e i trattamenti enologici seguenti:

TRATTAMENTO DEI MOSTI TRAMITE PASSAGGIO SU SFERE ADSORBENTI DI STIRENE-DIVINILBENZENE

### Parte II

#### Capitolo 2: MOSTI

##### *Definizione:*

Processo fisico per la riduzione o l'eliminazione delle deviazioni organolettiche di tipo "muffa-terra" tramite percolazione adattata e controllata dei mosti, a velocità di flusso elevata su **sfere adsorbenti di stirene-divinilbenzene**.

##### *Obiettivi:*

a) Eliminare la percezione delle deviazioni organolettiche di tipo "muffa-terra" tramite riduzione della concentrazione o eliminazione di una delle principali molecole responsabili di tali deviazioni, la geosmina.

##### *Prescrizioni:*

- a) Il trattamento deve essere condotto su mosti chiarificati, con torbidità inferiore a 30 NTU (unità nefelometriche di torbidità). Per quanto riguarda le uve rosse, si dovrà prevedere un pretrattamento di separazione della fase liquida dalle parti solide.
- b) La quantità di sfere adsorbenti da porre nella colonna e la velocità di flusso del mosto vengono determinate in base al contenuto iniziale di geosmina.
- c) Le sfere adsorbenti vengono poste in una colonna conforme agli standard per i materiali a contatto con gli alimenti.
- d) L'applicazione delle sfere adsorbenti e le condizioni di utilizzo devono essere conformi alle prescrizioni del *Codex enologico internazionale*.

##### *Raccomandazione dell'OIV:*

*Ammesso.*