

FASI DEL PROCESSO DI COLTIVAZIONE DEL LUPPOLO di Flavio Cimardi

Di seguito le principali fasi della coltivazione del luppolo. Nozioni di base per saperne di piu', ma nel caso qualcuno decidesse di coltivare dovra' approfondire meglio l'argomento.

Si inizia nella prima primavera per teminare attorno fine agosto o settembre secondo la stagione.

Esposizione

Con un aratro o un erpice o la combinazione di entrambi si espongono le radici per il taglio. Questa operazione deve essere fatta cercando di non danneggiare il tronco primario delle radici.



Taglio

Si ottiene con un disco speciale restando sotto al terreno di circa 12 - 15 cm. Lo scopo e' di rinnovare e aiutare le radici ad andare piu' profonde. Allo stesso tempo il taglio ha funzione fitosanitaria perche' se esiste l'infezione da peronospora vengono annientate. Il periodo dipende dal tipo, dalla localita' geografica e dalle condizioni metereologiche annuali.



Sospensione dei cavi

Da 2 a 3 persone in cima ad una piattaforma rialzata e trasportabile, stendono cavi di acciaio imbrunito di 1,1 - 1,3 mm di diametro con un carico di rottura minimo di 39 - 47 kg. Altri materiali alternativi come plastica o corde naturali non sono usabili per lo scopo.

Ancoraggio dei cavi

I cavi sono ancorati al terreno in posizione piu' vicina possibile alla pianta. Devono essere sistemati ben tesi per evitare che i ganci li perdano.

Taglio e pre-pulizia

Ad ogni pianta vengono tagliate le piante in eccesso (quelle piu' brutte e deboli) lasciando circa 6 - 8 viticci per ogni tronco di radice.



Aiuto all'arrampicamento e fissaggio

3 o 4 viticci di simile lunghezza e vigore vengano avvolti in senso orario attorno al cavo di acciaio e quindi fissati. Il viticcio piu' lungo deve essere fissato per primo e i piu' corti a seguire.

Tutti i viticci dovrebbero essere in grado di raggiungere i fili orizzontali in alto. Se in caso di forte vento i viticci cambiano percorso/direzione devono essere sistemati per mezzo di aste, scale o piattaforme mobili.





Coltivazione

Con un aratro combinato, generalmente dopo che le piante sono state fissate e guidate sui cavi (quindi attorno la fine di maggio e poi ancora la fine di giugno) si smuove la terra tra i filari. Lo scopo è di fertilizzare e rimuovere piante non volute oltre che creare un suolo morbido e friabile per le nuove radici estive.

Fertilizzazione e protezione delle piante

Fertilizzante verde in primavera dopo analisi del terreno. Azoto a livello di Nmin in 2 - 3.

4 - 6 trattamenti per peronospora, se necessario con insetticida combinato con acaricida.

