

# **»Kilimo cha Hariri(Kilimo cha minyoo ya Hariri) MCHAKATO | Jinsi hariri imetengenezwa kutoka kwa mnyoo wa hariri | Mpango wa biashara ya kilimo cha hariri«**

Kilimo cha mnyoo ya hariri ni mchakato wa kulima hariri na kutoa hariri. Katapila ya nondo ya hariri ya ndani ni spishi inayotumika zaidi ya hariri katika kilimo cha minyoo ya hariri.

Hariri ni nyuzi iliyotengenezwa na protini mbili tofauti, serisini na fabroini. Fabroini imejikita katika msingi. Msingi huu umezungukwa na safu ya serisini. Uwepo wa rangi katika safu ya serisini ya nyuzi huathiri rangi kwa hariri. Kila aina ya hariri ina rangi tofauti. Hariri ya forasadi ni ya manjano / kijani, hariri ya Eri ni malai nyeupe / nyekundu ya matofali, hariri ya Tasari ni nyekundu ya shaba na hariri ya Muga ni dhahabu. Hariri ya forosadi hufwata hatua tatu za msingi; kilimo cha mori ufgugaji wa hariri na kushona hariri.

## **Kilimo cha mori na Ufgugaji wa Hariri**

Mori ni kilimo cha mimea ya forosadi ambayo majani yake hutumiwa kama malisho ya hariri. Yanaweza kupandwa kutoka kwa mbegu, kupandikizwa kwa mizizi au kupandikiza shina. Kupandikiza kwa shina ni njia inayotumika kawaida. Kulea hariri huanza na kulea mayai na nondo za hariri za kike. Kawaida mayai 300–500 hupatikana kutoka kwa nondo 1 ya hariri. Mayai haya yamesafishwa kwa msaada wa suluhisho la fomula 2%. Kitanda cha kulisha kimeandaliwa kwenye trei ya kulea kwa

kunyunyizia majani ya forosadi yaliyokatwa ndani yake.

## **Ufugaji wa Hariri**

Mabuu yaliyoanguliwa huhamishiwa kwenye trei kwa kupitia kupura. Vipande vya povu hulowekwa kwa maji na kuwekwa kwenye trei ili kudumisha unyevu. Mabuu ya hariri ya mnyoo hapo awali yana hamu nzuri ambayo hupungua kadiri wanavyokua hadi hatua ya kazi ambapo minyoo hula kwa shauku hadi hatua ya mwisho ya kulisha. Baada ya kufikia ukomavu, mabuu huanza kutafuta maeneo ya ukarimu ili kuanza kuhisika. Mabuu yaliyo komaa hujifunga kwenye kifukofuko kwa kunyunyiza mate. Mate hii huimarisha na huwa hariri.

### Kushona kwa Hariri

Katika hatua ya mwisho, kaba inafanywa kwa kijiko. Uzi za hariri huondolewa kutoka kwa kifukofuko kilichokufa kupitia kushona. Uzi hizi zimezungushwa kwenye uzi kwa msaada wa safu ya mwongozo na kapi.