

የበቆሎ አረም ቁጥጥር



በኢትዮጵያ የሚገኙ ዋና ዋና አረሞች በሶስት ይከፈላሉ። እነዚህም ቅጠለ ሰፋፊ አረሞች፣ የሰር አረሞችና ረገረግ ዳር የሚበቅሉ አረም አይነቶች ናቸው።

የበቆሎ አረም መቆጣጠሪያ ዘዴዎች

የበቆሎ አረሞችን ለመቆጣጠር የተለያዩ መንገዶች አሉ። እነዚህም የሚከተሉት ናቸው።



1

በእጅ ማረም- ይህ ዘዴ በባህላዊ እርሻዎች ላይ በስፋት የሚታይ አረም መቆጣጠሪያ መንገድ ነው።



2

ሽልሻሎ- ይህ ዘዴ የእርሻ በሬ በመጠቀም በፈር መካከል በመሸልሸል አረም የሚወገድበት መንገድ ነው። ሽልሻሎ በቆሎ ተዘርቶ ችግኝ ከ6-8 ቅጠል በሚያወጣበት ዕድገት ደረጃ ላይ ቢከናወን ይመረጣል።



3

ፀረ-አረም ኬሚካሎች መጠቀም-በኢትዮጵያ በስፋት ጥቅም ላይ የዋሉ ኬሚካሎች ውስጥ ግላይፎሴት፣ ላሶ፣ አትራዚን እና ጄሳፕሪም ዋና ዋናዎቹ ናቸው።

አረም መታረም ያለበት ትክክለኛ ጊዜ መቼ ነው?

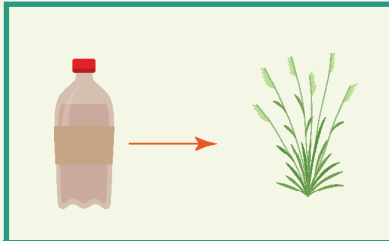
1. ቀጥ ብለው ለሚያድጉ አረም አይነቶች ቁመታቸው 10 ሴ.ሜ. ሲደርስ፣ መሬት ለመሬት ወደ ጎን ለሚያድጉ አረም አይነቶች ደግሞ ርዝመታቸው 10 ሴ.ሜ ሲደርስ መታረም ይኖርባቸዋል።
2. በቆሎ ተዘርቶ ከበቀለበት ከ 2-6 ሳምንት ውስጥ መታረም ይኖርበታል፤ ነገር ግን የአረም ድግግሞሽ ብዛት እንደ አረሙ ብዛት የሚወሰን ይሆናል።

ውጤታማና ወቅቱን የጠበቀ አረም ቁጥጥር ማከናወን ምርታማነትን ከማሳደግ ባለፈ ብዙ ጠቀሜታዎች ይኖሩታል፤ አረም በሌለበት ሁኔታ ሰብሎች ከማዳበሪያ የሚያገኙት ንጥረ ነገሮችን በቀላሉ መጠቀም ይቻላል፤ አረምን መቆጣጠር የአፈር ውስጥ እርጥበትን ለማቀጠ ያስችላል፤ የተባይና በሽታ ክስተትንም ለመቀነስ ይረዳል።

ጠቃሚ መረጃ፡ አረም ሳይታረም በመዘግየት ምክንያት የበቆሎ ምርት እስከ 40 በመቶ ሊቀንስ ይችላል።



አግባብነት ያለው ፀረ-አረም ኬሚካል አጠቃቀም



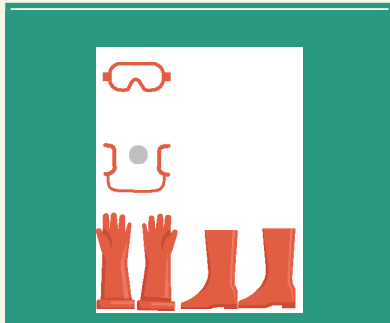
1. ትክክለኛውን የፀረ-አረም ኬሚካል መለየትና መጠቀም ለውጤታማ አረም ቁጥጥር ወሳኝ ነገር ነው።



2. አግባብነት ካለው መጠን በላይ ኬሚካል አብዝቶ መርጨት ሰብሎችን ይጎዳል፤ በዚህም ምክንያት ለተጨማሪ ወጪና ብክነት ይዳርጋል። አግባብነት ካለው መጠን ያነሰ ኬሚካል መርጨት አረም ቁጥጥሩ ውጤታማ እንዳይሆን ያደርጋል። እነዚህ ሁለት ችግሮች እንዳይከሰቱ ኬሚካል መርጨ መሰሪያዎችን ማስተካከል ያስፈልጋል፤ ኬሚካሉን የሚረጭ ሰው ኬሚካሉን ሲረጭ እኩል እንዲዳረስ በተመሳሳይ እርምጃ ፍጥነት እየተራመደ መርጨት ይኖርበታል።



3. ፀረ-አረም ኬሚካልን ሞቃትማና ፀሃያማ በሆነ ጊዜ መርጨት፤ ኬሚካሉን ነፋሽማ በሆነ ጊዜ መርጨት ኬሚካሉ በቀላሉ በነፋስ ስለሚወሰድ አጎራባች ማሰዎች ላይ ያሉ ሰብሎችን ሊጎዳ ይችላል።



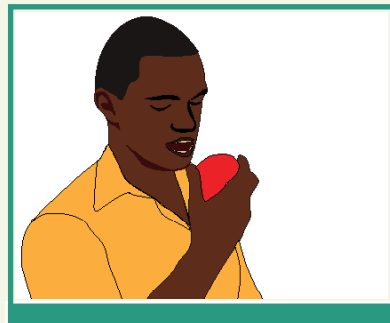
4. በኬሚካል ርጭት ወቅት ሁልጊዜ ከቆዳ ጋር ንክኪ እንዳይኖና ኬሚካሉን በቀጥታ ወደ ሰውነታችን በትንፋሽ መልክ እንዳይገባ መከላከያ አልባሳትን መልበስ ያስፈልጋል።



5. ትክክለኛ የኬሚካል መርጨ መሰሪያ መጠቀም፤ ትክክለኛ የኬሚካል መርጨ ዘንግ ጭፍ መጠቀም፤ የመርጨ መሰሪያውም የማያፈስ መሆን ይኖርበታል።



6. ኬሚካል ርጭት ከተጠናቀቀ በኋላ ኬሚካል መያዣ እቃዎችን በጥንቃቄ ማስወገድ/ማቃጠል፤ እቃዎቹም ለሌላ አገልግሎት እንዳይውሉ ማድረግ ያስፈልጋል።



7. ኬሚካል በሚረጭበት ጊዜ ምግብ መመገብ፤ መጠጣት ወይም ማጫስን ማስወገድ ያስፈልጋል።

ለተጨማሪ መረጃ በአቅራቢያ የሚገኙ የወረዳ ግብርና ልማት ባለሙያዎችን ያነጋግሩ