

Mbolea ya lundo; Mbolea ya rundo

Mbolea ya kikaboni ni kirutubisho kinachotoa mbolea kwa mimea na ubora unaamuliwa na teknolojia ya kutengeneza mboji, aina ya malighafi ya kutengeneza mboji na muda wa kutengeneza mboji.

Kwa vile viumbe hai hushikilia unyevu wa udongo, njia za kutengeneza mboji ni aerobic na anaerobic. Katika uwekaji mboji wa kinyesi, msingi wa kitengo huwekwa kwa kutumia matofali na vijiti. Hii inaruhusu uingizaji hewa kutoka msingi ambao unapita kupitia rundo la mboji.

Mbolea ya samadi

Wakati wa kutengeneza mboji, usitumie nishati mbadala na nyenzo zinazohitajika ni pamoja na matofali, vijiti, mabaki ya viumbe hai, samadi kioevu kwa ajili ya utoaji wa viumbe vidogo. Katika msingi wa safu ya kwanza, nyenzo zenye kaboni nyingi ziko kwenye urefu wa inchi 9-10. Wakati wa kuweka rundo, ondoa plastiki.

Vile vile, nyunyiza samadi ya ng'ombe iliyoyeyushwa juu ya lita kwa ajili ya samadi bora na weka lita ya kijani juu ya safu ya kwanza. Vipimo vya lundo ni kiwango cha chini cha kwa ajili ya kuhimiza uzalishaji wa joto zaidi.

Ikiwa hakuna kinyesi cha ng'ombe, tumia kinyesi cha mbuzi au mtindi. Ili kutumia mtindi, acha iwe chungu kwa muda wa siku 3-4 kwanza ili kuruhusu kuzidisha kwa vijidudu viitwavyo lacto bacilli na kama hakuna mtindi, kata mboga, weka sukari ya kahawia ndani yake chachu kwa muda wa siku 14-15 na kisha tumia. hiyo. Tabaka zinapaswa kuwa na lita ikifuatiwa na lita ya kijani ili kuzalisha joto nyingi ndani yake kutokana na nishati nyingi.

Zaidi ya hayo, usawa wa C-N ni muhimu wakati wa kuweka mboji kwa uwiano wa 30:30. Baada ya siku 2-3, joto huanza kuzalishwa kwa hivyo angalia hali ya joto hata hivyo bila kipimajoto, kwa siku 3-4 weka fimbo katikati ya mboji, iache kwa dakika 15, iondoe na uisikie kwa sababu lazima iwe joto. . Kuongezeka kwa joto kunahitajika ili kuua vimelea vya magonjwa na kuharibu mbegu.

Funika mboji kwa nailoni hadi nusu njia ili kuzuia upotevu wa maji na mvua pia. Acha nafasi chini kwa uingizaji hewa unaoendelea. Halijoto hupanda hadi nyuzi joto 55-60 na huanza kupungua siku ya 12 na 15. Baada ya siku 15, geuza mboji na usitumie majani magumu kutengeneza mboji.

Baada ya wiki 2 nyingine, mboji iko tayari hata hivyo baada ya kugeuza, ifunike na polythene na baada ya siku 15-20 itakuwa tayari. Ili kuangalia utayari wa samadi, pata sampuli na uiweke kwenye nailoni kwa saa 24. Baada ya kuangalia halijoto kwa kutumia mkono na ikiwa ni joto, mchakato wa kutengeneza mboji haujaisha huku halijoto ya baridi ikionyesha kwamba mchakato umekamilika na hivyo uko tayari kutumika.

Hatimaye weka kilo 1-10 kwa mti mkubwa huku mkono ukijaa kwa mmea wa chungu.