ငရုတ်စိုက်ပျိုးနည်း

မြန်မာအမည် - ငရုတ်

အင်္ဂလိပ်အမည် - Chilli / Pepper

ရုက္ခဗေဒအမည် - *Capsium spp*

မျိုးရင်းအမည် - Solanaceae

ငရုတ်အမျိုးအစားများ

ငရုတ်ကို သာမာန်အားဖြင့် (၂)မျိုး ခွဲနိုင်သည်။ ငရုတ်အစပ်မျိုး နှင့် ငရုတ်အချိုမျိုး ဖြစ်သည်။ ငရုတ်သီး စပ်ရခြင်းမှာ Capsaicinဓါတ် ပါဝင်မှုကြောင့်ဖြစ်သည်။ မျိုးအလိုက် အချို့ငရုတ်သည်မိုးပေါ်သို့ထောင်သီးပြီး၊အချို့မှာအောက်သို့စိုက်၍သီးပါသည်။ ငရုတ်သီးပုံသဏ္ဍာန်မှာလည်း အရှည်၊ အပု၊ လုံးဝိုင်းပုံ အမျိုးမျိုးရှိကြသည်။

မြေအမျိုးအစား

မြေအမျိုးအစားမရွေး စိုက်ပျိုးနိုင်ပြီး သဲနုန်းမြေသည် အကောင်းဆုံး ဖြစ်သည်။ အသင့်တော်ဆုံး မြေချဉ်ငံ ဓါတ်သည် (၅.၅-၇) အတွင်း ဖြစ်သည်။

ရာသီဥတု

ပူနွေးသော ရာသီဥတုကို ကြိုက်နှစ်သက်၍ မိုးရေချိန် (၂၅-၅၀)လက်မအထိရွာသွန်းသောဒေသတွင် စိုက်ပျိုးရန်သင့်တော်သည်။ငရုတ်သည်ပူပြင်းသောဒဏ်ကိုခံနိုင်သော်လည်းအသီးဖြစ်ထွန်းမှု နည်းသည်။ မြန်မာနိုင်ငံ အထက်ပိုင်းတွင် ရာသီမရွေး စိုက်ပျိုးကြသည်။မြန်မာနိုင်ငံအောက်ပိုင်းဒေသတွင်ဆောင်းရာသီ၌စိုက်ပျိုးနိုင်သည်။အပူချိန်(၂၀-၃၀) °C တွင်အကောင်းဆုံး ဖြစ်ထွန်းပြီး ၁၅ °C ထက်နိမ့်ပြီး၊ ၃၂ °C ထက်မြင့်ပါက အပင်ကြီးထွားမှု နှေးကွေးပြီး သီးထွက်လျော့ နိုင်ပါသည်။

မျိုးစေ့နှုန်း

စိုက်ပျိုးသည့်စနစ်ကို မူတည်၍ တစ်ဧကလျှင် မျိုးစေ့ (၅၀-၁၀၀)ဂရမ် လိုအပ်ပါသည်။

မြေသြဇာကျွေးခြင်း

တစ်ဧကနှုန်း

နွားချေး	(၁)တင်းခွဲအိတ်	(၅၀၀)အိတ်
ယူရီးယား	(၅၀)ကီလို	(၂)အိတ်
တီစူပါ	(၅၀)ကီလို	(၁)အိတ်
ပိုတက်ရှ်	(၅၀)ကီလို	(၁)အိတ်

စိုက်ပျိုးချိန်

အမျိုးအမည်	**ပျိုးထောင်ချိန်**	**စိုက်ချိန်**	**ခူးဆွတ်ချိန်**
မိုးကြိုငရုတ်	ဖေ-မတ်	ဧပြီ-မေ	ဇူလိုင်-ဩဂုတ်
မိုးငရုတ်	ဧပြီ-မေ	ဇွန်	စက်တင်ဘာ
ဆောင်းငရုတ်	အောက်တိုဘာ	နိုဝင်ဘာ	ဖေ-မတ်

ပျိုးထောင်ခြင်း

ပျိုးဘောင်ကို သေချာစွာ ပြုပြင်ပြီး(၆)လက်မကွာ အတန်းလိုက် အစေ့ချ ပျိုးထောင်ပါ။ ပူပြင်းသော ရာသီတွင် ပျိုးဘောင်ကို အမိုးပြုလုပ်ပေးရန်လိုပါသည်။မြေတွင်းအောင်းပိုးမွှားရန်မှ ကာကွယ်ရန် ပျိုးဘောင်ကိုဖျူရာဒန်ဆေးဖြူးပေးခြင်း၊ပုရွက်ဆိတ်ရန်မှကင်းရန် မျိုးစေ့ကို စီဗင် ဆေးမှုန့် လူးနယ်ခြင်းတို့ ပြုလုပ်ပေးရန် လိုပါသည်။ အစိုဓါတ် မပြတ်စေရန် ရေမှန်မှန် လောင်းပေးပါ။

စိုက်ပျိုးခြင်း

ပျိုးသက်(၃၀-၄၅)ရက်သားအရွယ် (အရွက်စစ်၅-၇ ရွက်) တွင်စိုက်ပါ။မိုးကာလတွင်ပျိုးသက်ကို(၂)လအထိ ထားနိုင်ပါသည်။ မျိုးအလိုက် အပင်အကွာအဝေးကွာခြားပါသည်။တန်ကြား×ပင်ကြား (၃' ×၁.၅')ဖြင့်တစ်ဧကအပင်ဦးရေ(၉၆၈၀)စိုက်ပျိုးပါ။ ညနေတွင် ရွှေ့ပြောင်းစိုက်ပါ။ အပင်စိုက်စဉ်တွင်အမြစ်ကို မြေထဲသို့ဖြောင့်တန်းစွာ ရှိနေစေရမည်။

အပင်ပြုစုခြင်း

ရွှေ့စိုက်ပြီး (၂၀) ရက်သား တွင် ပေါင်းလိုက်ပါ။ စိုက်ပြီး တစ်လသားတွင် ယူရီးယားအိတ်ဝက် ထည့်၍ မြေတောင်မြှောက်ပေးပါ။ ရက်(၆၀)သား တွင် ယူရီးယားအိတ်ဝက် ထပ်မံထည့်၍ မြေတောင်မြှောက်ပါ။ အသီးတင် အားကောင်းရန် ပထမဆုံးပွင့်သည့် ပန်းပွင့်အား ခြွေပေးသင့်ပါသည်။

ရေသွင်းခြင်း

မြေတွင်း အစိုဓါတ်နည်းသွားပါက အပွင့်အသီးများကြွေကျတတ်၍ ရေသွင်းပေးပါ။ (မှတ်ချက်-ရေများပြီး ရေဝပ်လျှင် အပင်သေ နိုင်သည်။)

ပိုးမွှားရောဂါ ကာကွယ်ခြင်း

ငရုတ်တွင် အဓိကကျရောက်သော ရောဂါများမှာ ကိုင်းဖျားခြောက်ရောဂါ၊အသီးမှည့်ပြောက်စွန်းရောဂါနှင့် ဘတ်တီးရီးယားပင်ညှိုးရောဂါများ ကျရောက်တတ်သည်။ ကိုင်းဖျားခြောက်နှင့် အမှည့်ပြောက်စွန်းဖြစ်စေသောမှိုသည် မျိုးစေ့ဆောင် ရောဂါဖြစ်၍ မျိုးစေ့ကို ဟိုမိုင်း(၂-၃ဂရမ်/မျိုးစေ့၁ကီလို)နှင့်လူးနယ်စိုက်ပျိုးပါ။ပင်ညှိုးရောဂါကာကွယ်ရန်ငရုတ်ပျိုးပင်များကို ကိုဆိုက်-၁၀ဂရမ်/ဂါလံ ဖျော်၍ ဖျန်းပါ (သို့မဟုတ်) ကာဆူမင် ဆေး(၁)ဆ၊ ရေ(၁၀၀၀)ဆ နှုန်းဖြင့် ဖျော်၍(၅)မိနစ်ခန့် စိမ်စိုက်ပါ။ စိုက်ခင်းတွင် သီးထိုးယင်၊ သရစ်ပိုးနှင့် သီးလုံးဖေါက်ပိုး တို့ ကျရောက်တတ်သဖြင့် ပိုးစတွေ့လျှင် တွေ့ချင်း သင့်တော်သည့် ပိုးသတ်ဆေး ဖျန်းပါ။

ခူးဆွတ်ခြင်း

အစိမ်းအဖြစ် ခူးမည်ဆိုပါက အစိမ်းရင့်ချိန် (သို့) အရောင်ပြောင်းစ အချိန်တွင် ခူးပါ။အခြောက်အဖြစ်ခူးမည်ဆိုပါက အနီရောင်ကောင်းမွန်စွာ ပြောင်းပြီးမှခူးဆွတ်ပါ။အသီးများကို(၅)ရက် တစ်ကြိမ်ခူးရန် လိုအပ်ပါသည်။

အထွက်နှုန်း

ငရုတ်(မိုးနှောင်းစိုက်)တစ်ဧကလျှင် ငရုတ်ခြောက် (၇၀၀-၁၀၀၀) ပိဿ ၊ငရုတ်အစိုသည်အခြောက်ထက်(၃-၄)ဆခန့်အထွက်ပိုပါသည်။ ငရုတ်သီး အစိုများကို အပူချိန်(၅၀)°C ရှိ ရေနွေးတွင် (၃)မိနစ် မှ(၅)မိနစ်ခန့်ထိ စိမ်ပေးပြီး နေရောင်ဖြင့် အခြောက်ခံနိုင်ပါသည်။ အခွံပွ၍ အတောင့်ကြီးသောမျိုးကို ရေနွေးဖျောပြီးမှသာ အခြောက်ခံ ကြသည်။

မျိုးစေ့ထုတ်ယူနည်း

မျိုးစေ့ခံမည့်အပင်အား ရွေးချယ်ပြီးနောက် အသီးများကောင်းစွာ ရင့်မှည့်ချိန်တွင် ခူးဆွတ်ပြီး မျိုးစေ့ထုတ်ယူပါ။ မျိုးစေ့ကို အခန်းတွင်း အရိပ်အောက်၌ အခြောက်ခံပါ။

ငရုတ် အထွက်နှုန်းတိုးစေရန် ဆောင်ရွက်ရမည့် အချက်များ

၁။ ရေမြေဒေသနှင့်ကိုက်ညီသော မျိုးများမှ ဖလံဖြူကင်းပြီး အရောင်လှပသည့် အသီးမှ မျိုးစေ့ကို ရွေးချယ်၍ စိုက်ပျိုးပါ။

၂။ မြေကို ထယ်ရေးနက်နက်၊ ညက်ညက်ထွန်ပြီး ရေသွင်းရေထုတ်မြောင်းများ စနစ်တကျဖော်၍ ဆောင်ရွက်ပါ။

၃။ တစ်ဧကလျှင်အပင်ပေါက်နှုန်းကောင်းမွန်သည့်မျိုးစေ့(၅၀-၁၀၀) ဂရမ်နှုန်း အသုံးပြု၍ ပျိုးထောင်စိုက်ပျိုးပါ။

၄။ပင်ကြား၊တန်ကြား(၂'× ၂')(သို့မဟုတ်)(၃'× ၁.၅')အကွာအဝေးဖြင့်အပင်(၈၀၀၀ မှ ၁၀၀၀၀)ဝင်ဆံ့အောင် လေးကွက်ကြားစနစ်ဖြင့် စိုက်ပျိုးပါ။

၅။တစ်ဧကလျှင်နွားချေးတစ်တင်းခွဲအိတ်(၅၀၀)အိတ်၊ယူးရီးယားအိတ်(၂)အိတ်၊တီစူပါ(၁)အိတ်၊ပိုတက်ရှ်(၁)အိတ်နှုန်းထည့်သွင်းပေးပါ။

၆။ပျိုးသက်(၃၀-၄၅)ရက်သားတွင်စိုက်ခင်းသို့ရွှေ့ပြောင်းစိုက်ပျိုးပါ။ ရွှေ့ပြောင်းစိုက်ပြီး တစ်လအတွင်း ကြားပေါင်းလိုက်ခြင်း၊ ဘောင်တင်ခြင်းနှင့် အပင်ပြုပြင်ခြင်းကို ဆောင်ရွက်ပါ။

၇။ရွှေ့ပြောင်းစိုက်ပျိုးချိန်တွင် စိုက်ခင်း၌အစိုဓါတ်မပြတ်စေရန်အထူးဂရုပြုရပါမည်။ အပင်လှန်ချိန်အထိ အစိုဓါတ်မပြတ်စေရန်ပန်းစတင်ပွင့်ချိန်တွင်ရေသွင်းပေးခြင်းလုပ်ငန်းကိုအထူးဆောင်ရွက်ပါ။

၈။ ပိုးမွှားရောဂါ တွေ့လျှင် တွေ့ချင်း သင့်တော်သည့် ပိုးသတ်ဆေး၊ မှိုသတ်ဆေး များဖြင့် ဖျန်းပါ။

၉။ငရုတ်ခြောက် အရည်အသွေးကောင်းရရှိစေရန်အတွက်ပန်းပွင့် ပြီး (၆-၈)ပါတ် အကြာတွင် ကောင်းစွာရင့်မှည့်၍ အနီရောင်သန်းသော ငရုတ်သီးများကိုသာ ဆွတ်ခူးပါ။

လယ်ယာစိုက်ပျိုးရေးနှင့် ဆည်မြောင်းဝန်ကြီးဌာန
စိုက်ပျိုးရေးဦးစီးဌာန
ဥယျာဉ်ခြံ ဟင်းသီးဟင်းရွက်နှင့် အပင်ဇီဝနည်းပညာဌာနခွဲ

ငရုတ်စိုက်ပျိုးနည်း

၂၀၁၆ခုနှစ်