

စိုက်ပျိုးရေး၊ မွေးမြူရေးနှင့် ဆည်မြောင်းဝန်ကြီးဌာန
စိုက်ပျိုးရေးဦးစီးဌာန

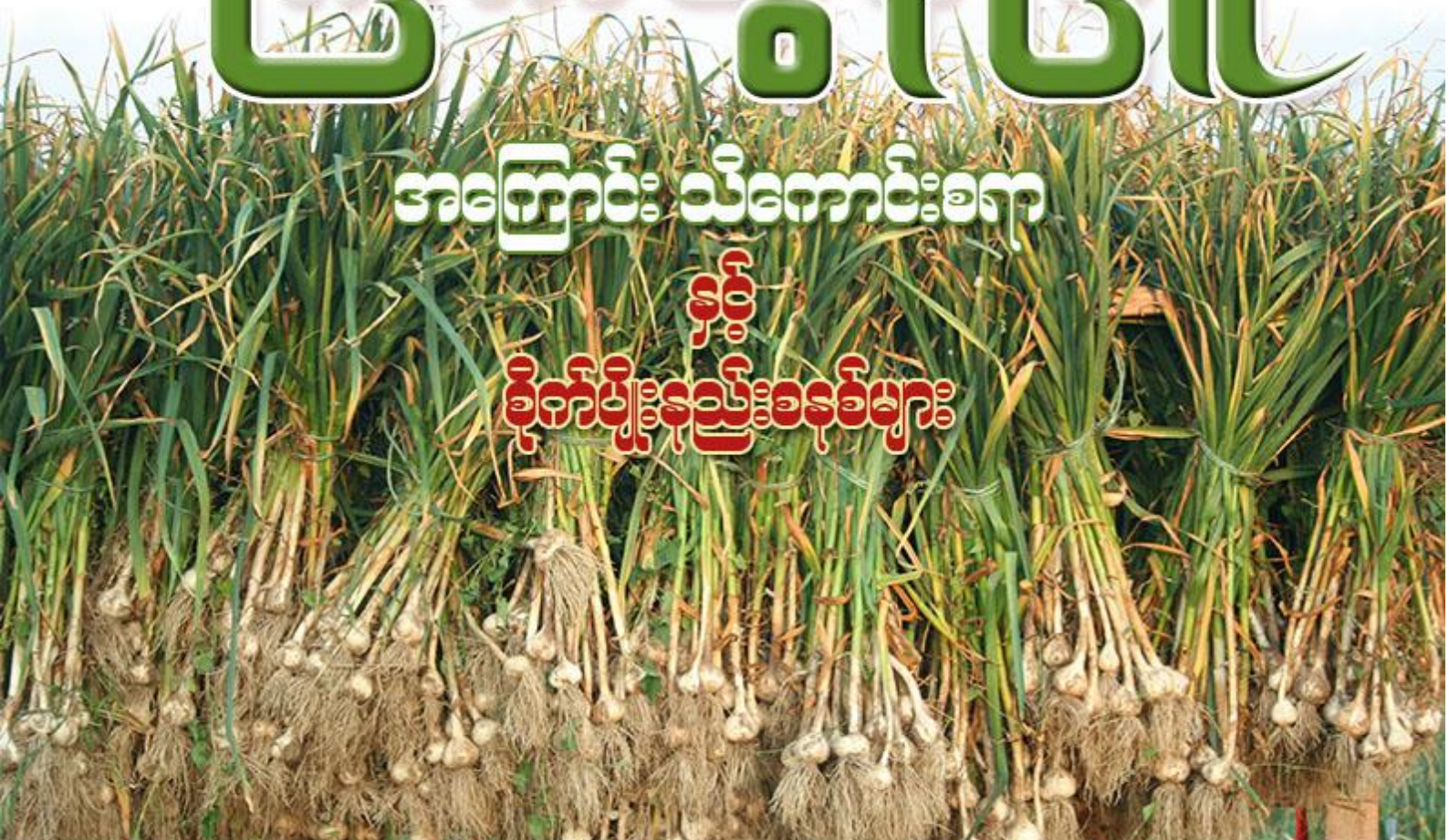


ကြက်ဆွန်ဖြူ

အကြောင်း သိကောင်းစရာ

နှင့်

စိုက်ပျိုးနည်းစနစ်များ



စိုက်ပျိုးရေး၊ မွေးမြူရေးနှင့် ဆည်မြောင်းဝန်ကြီးဌာန
စိုက်ပျိုးရေးဦးစီးဌာန



ကြက်သွန်ဖြူ အကြောင်း သိကောင်းစရာ
နှင့်

ကြက်သွန်ဖြူ စိုက်ပျိုးနည်းစနစ်များ

ကြက်သွန်ဖြူ စိုက်ပျိုးနည်းစနစ်

- မြန်မာအမည် - ကြက်သွန်ဖြူ
- အင်္ဂလိပ်အမည် - Garlic
- ရုက္ခဗေဒအမည် - *Allium sativum*
- မျိုးရင်းအမည် - Amaryllidaceae

၁။ မူရင်းဒေသ

ကြက်သွန်ဖြူ၏ မူရင်းဒေသမှာ အိန္ဒိယနိုင်ငံ အနောက်မြောက်ပိုင်း၊ တရုတ်နိုင်ငံ တောင်ပိုင်း၊ အာဖဂန်နစ္စတန်နိုင်ငံတို့ ဖြစ်ပါသည်။

၂။ ရေမြေရာသီဥတု

ကြက်သွန်ဖြူသည် ရေအလွန်လိုအပ်သော သီးနှံဖြစ်သည်။ ထို့ကြောင့် အစိုဓာတ်ရှိသော မြေမျိုးဖြစ်ပါက မြေအတော်များများတွင် စိုက်ပျိုးနိုင်ပါသည်။ မြေဩဇာနှင့် အစိုဓာတ်လုံလောက်စွာ ပေးရန်လိုအပ်ပါသည်။ မြေချဉ်ငန်ကိန်း PH (၅.၅-၆.၀) ရှိသော မြေများကို ကြိုက်နှစ်သက်ပါသည်။ မြေချဉ်အငန်ဓာတ်မြင့်မားသော မြေမျိုးကို ကြိုက်နှစ်သက်မှု မရှိပါ။

အပူအအေးသင့်တင့်သော ရာသီဥတုမျိုးကို ကြိုက်နှစ်သက်ပါသည်။ သာမန်အားဖြင့် အောက်တိုဘာ၊ နိုဝင်ဘာလလယ်လောက်အထိ စိုက်ပျိုးရေးရှိကြသည်။ နေတာရှည်ခြင်းသည် ဥဖြစ်ပေါ်မှုကို အားပေးသည်။

အပင်ကြီးထွားဖွံ့ဖြိုးမှုအတွက် အသင့်တော်ဆုံးအပူချိန်မှာ (၁၈-၂၀) ဒီဂရီစင်တီဂရိတ်တွင် ဖြစ်ထွန်းပြီး ဥမှ အညှောက်ပေါက်ရန်အတွက် (၂၂-၂၃)ဒီဂရီစင်တီဂရိတ် မြေတွင်းအပူချိန် လိုအပ်သည်။ (၂၇) ဒီဂရီစင်တီဂရိတ် ထက်မြင့်ပါက အပင်ကြီးထွားမှု ညံ့စေသည်။

၃။ မျိုးစေ့နှုန်း

တစ်ဧကလျှင် ကြက်သွန်ဖြူ ၂ ပိဿာ (၂၅၀-၃၀၀) ခန့်လိုအပ်ပါသည်။

၄။ မြေဩဇာနှုန်းထား

စိုက်ပျိုးသော မြေခြေအနေပေါ်မူတည်၍ မြေဩဇာနှုန်းထားကွာခြားပါသည်။ တစ်ဧကတွင် မြေဩဇာမှာ နွားချေး (၅-၁၀)တန်၊ ယူရီးယား (၂၂၄)ပေါင်၊ တီစူပါ (၂၂၄) ပေါင်၊ ပိုတက်ရှ် (၁၁၂)ပေါင် ဖြစ်ပါသည်။ တီစူပါနှင့် ပိုတက်ရှ်ကို နွားချေးနှင့်အတူ မြေပြင် ချိန်တွင် ထည့်ပေးရပါမည်။ ယူရီးယားကို စိုက်ပျိုးပြီး (၂)ပတ်သား အရွယ်မှစ၍ အပင် (၂)လသားအရွယ်ထိ (၄)ကြိမ်လောက် ခွဲ၍ထည့်ပေးရပါမည်။

၅။ မြေပြုပြင်ချိန်

မြေပြုပြင်ချိန်တွင် ပေါင်းနှိမ်နင်းရန်အတွက် ထယ်တစ်စပ်ထိုးပြီး ထွန်ရေးညက် အောင် ကြမ်းတုံးရိုက်၍ ဘောင်ဖော်စိုက်ပျိုးလေ့ရှိပါသည်။

၆။ မျိုးစေ့နှုန်းထား

တစ်ဧကမျိုးစေ့ (၁၀၀ -၁၅၀) ဂရမ်လိုအပ်မည်။

၇။ စိုက်ပျိုးခြင်း

ဘောင်အမြင့် (၈)လက်မ၊ အကျယ် (၃)ပေခန့် ထား၍ ဘောင်ဖော်စိုက်ပျိုးလေ့ ရှိပါသည်။ ဘောင်ပေါ်တွင် တစ်ပင်နှင့်တစ်ပင် (၂)လက်မ၊ တစ်တန်းနှင့် တစ်တန်း (၄)လက်မခွာ၍ စိုက်ပျိုးရပါမည်။ စိုက်ပျိုးပြီး ဘောင်ညီအောင် ရေပေးသွင်းရပါမည်။

၈။ အပင်ပြုစုခြင်း

ကြက်သွန်ဖြူ အောင်မြင်ဖြစ်ထွန်ရန်အတွက် ပေါင်းနှိမ်နင်းခြင်းလုပ်ငန်းသည် အထူးအရေးကြီးပါသည်။ လက်ဖြင့် ပေါင်းနှိမ်နင်းလေ့ရှိပြီး စိုက်ပြီး တစ်ပတ်ကြာမှ စတင်၍ တစ်ပတ်တစ်ကြိမ် ပေါင်းနှိမ်နင်းပေးရန်လိုအပ်ပါသည်။ အပင် (၂)လသား အရွယ် ထိ ပေါင်းနှိမ်နင်းခြင်းလုပ်ငန်းကို ဂရုစိုက်၍ ပြုလုပ်ပေးရပါမည်။ ပေါင်းလိုက်ပြီးတိုင်း ရေသွင်း၍ မြေဩဇာထည့်သွင်းပေးရပါမည်။ မြေအလွန်ကြပ်နေပါက နွားချေး၊ မြေဆွေး ထပ်မံထည့်သွင်းပေးရပါမည်။

၉။ ရေသွင်းခြင်း

သာမန်အားဖြင့် တစ်ပတ်လျှင် တစ်ကြိမ် ပေးသွင်းရပါမည်။ ရာသီဥတုပူပြင်း ပါ က(၄-၅)ရက် တစ်ကြိမ်ပေးသွင်းရပါမည်။ အပင် (၂)လသား အရွယ်တွင် ရေသွင်းခြင်း ကိုလုံးဝ ရပ်လိုက်ပါမည်။

၁၀။ ပိုးမွှားရောဂါကာကွယ်ခြင်း

ကြက်သွန်ဖြူတွင် လှေးပိုးနှင့် ပျံပိုးများ ကျရောက်တတ်ပြီး ပင်လုံးပြန့် အာနိသင်ရှိ ပိုးသတ်ဆေးအမျိုးအစားဖြင့် ကာကွယ်နှိမ်နင်းနိုင်ပါသည်။ မှိုရောဂါအနေဖြင့် တော်တဲမီး ရောဂါ အဓိကကျရောက်ပြီး ရီဒိုမေလ်၊ ဒိုင်ကိုနေးလ် စသည့် မှိုသတ်ဆေးများဖြင့် ကာကွယ်နိုင်ပါသည်။

၁၁။ ရိတ်သိမ်းခြင်းနှင့်အထွက်

အပင်သက်တမ်း (၁၃၀-၁၅၀) ရက်ခန့်ရှိပါသည်။ ကြက်သွန်ဖြူ ပင်စည်နှင့် အရွက် (၁၅-၂၅)ရာခိုင်နှုန်းခန့် ဝါလာလျှင် (သို့) ခြောက်လာလျှင် အပင်ကို လက်ဖြင့် ဆွဲနှုတ်၍ သိမ်းယူနိုင်ပါသည်။ မျိုးအတွက်ထွက်ထားပါက အပင်လိုက် လက်တစ်ဆုပ်စာခန့်စည်း၍ ဝါတန်းပေါ်တွင် အခြောက်ခံထားပါသည်။ နှုတ်ယူပြီးသော အပင်များကို အမြိတ်များ ဖြတ်တောက်၍ နေ(၂)ရက်ခန့်လှမ်းထားပါသည်။ တစ်ဧကလျှင် ကြက်သွန်ဖြူ ပိဿာချိန် (၁၅၀၀-၃၀၀၀)ခန့်ထိ ထွက်နိုင်ပါသည်။