



စိုက်ပျိုးရေး၊ မွေးမြူရေးနှင့် ဆည်မြောင်းဝန်ကြီးဌာန
 စိုက်ပျိုးရေးသုတေသနဦးစီးဌာန



(၂၂) ကြိမ်မြောက် တောင်သူနည်းပညာဆွေးနွေးပွဲ

**ပဲတီစိမ်းသီးနှံ စိုက်ပျိုးထုတ်လုပ်မှု နှင့်
 တောင်သူများ ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်သော မျိုးစေ့ထုတ်လုပ်ခြင်း**

ဒေါက်တာ မာမာဝင်း၊ သုတေသနမှူး၊ ပဲမျိုးစုံသီးနှံသုတေသနဌာနစု
 စိုက်ပျိုးရေးသုတေသနဦးစီးဌာန

ပဲတီစိမ်းသီးနှံ စိုက်ပျိုးထုတ်လုပ်မှု

- ❖ ပဲတီစိမ်းသီးနှံသည် ပြည်တွင်းစားသုံးမှုသာမက ပြည်ပသို့တင်ပို့ရောင်းချသောကြောင့် မြန်မာနိုင်ငံတွင် စိုက်ပျိုးလျက်ရှိသော ပဲမျိုးစုံသီးနှံများတွင် အရေးကြီးသော သီးနှံတစ်ခု ဖြစ်သည်။
- ❖ စုစုပေါင်း ပဲတီစိမ်းစိုက်ပျိုးဧက (၂.၉၆ သန်း)ကျော် စိုက်ပျိုးလျက်ရှိပြီး အထွက်တန်ချိန် ၁.၅၅ သန်းခန့် ထုတ်လုပ်လျက်ရှိပါသည်။
- ❖ စုစုပေါင်း ပဲမျိုးစုံသီးနှံစိုက်ပျိုးဧရိယာ၏ (၃၀ ရာခိုင်နှုန်း) ခန့် စိုက်ပျိုးထုတ်လုပ်ပါသည်။
- ❖ အသက်လျင်ပြီး အဝါရောင်မိုစေ့ရောဂါ ခံနိုင်သောမျိုးများဖြင့် ရေမြေဒေသအလိုက် မိုးကြို၊ မိုးဦး၊ မိုးလယ်၊ မိုးနှောင်းစသည့် ရာသီများတွင် စိုက်ပျိုးနိုင်ပြီး၊ ရေရရှိသော ဒေသများ၌ တစ်နှစ်ပတ်လုံး စိုက်ပျိုးနိုင်ပါသည်။
- ❖ ပဲတီစိမ်းကို ရာသီမရွေး စိုက်ပျိုးနိုင်သော်လည်း စိုက်ပျိုးမည့်ကာလနှင့် အချိန် အလိုက် သင့်တော်သော မျိုးကောင်းမျိုးသန့်များကို အထူးသတိထား ရွေးချယ်စိုက်ပျိုးရန် လိုအပ်ပါသည်။



ပဲတီစိမ်းသီးနှံ စိုက်ပျိုးထုတ်လုပ်မှုအခြေအနေ

- ❖ ပဲတီစိမ်းစိုက်ပျိုးထုတ်လုပ်မှု- မိုးရာသီ (၄၂%)၊ မိုးနှောင်းရာသီ (၅၈%) စိုက်ပျိုး
 - မိုးရာသီစိုက်ပျိုးဧရိယာ၏ ၃၈%-စစ်ကိုင်းတိုင်း၊ ၃၁%- မကွေးတိုင်း၊ ၂၁%- မန္တလေးတိုင်းဒေသကြီး
 - မိုးနှောင်းရာသီစိုက်ပျိုးဧရိယာ၏ ၄၉%- ပဲခူးတိုင်း၊ ၂၁%- ရန်ကုန်တိုင်း၊ ၁၅%- ဧရာဝတီတိုင်းဒေသကြီး
 - အများစိုက်ပျိုးသောမျိုး- ရေဆင်း-၁ (၂၁%)၊ ရေဆင်း-၉ (၇%)၊ ရေဆင်း- ၁၁ (၂၃%)၊ ရေဆင်း-၁၄ (၂၇%)

သက်တမ်း - ၆၅-၇၀ ရက်

- စိုက်ချိန်
- မိုးကြို (ဖေဖော်ဝါရီ-မတ်)
 - မိုးဦး (မေ-ဇွန်)
 - မိုးလယ် (ဇူလိုင်-ဩဂုတ်)
 - မိုးနှောင်း (အောက်တိုဘာ-နိုဝင်ဘာ)



ပဲတီစိမ်းသီးနှံ၏ သက်တမ်းအလိုက် ဆောင်ရွက်ရမည့် အချက်များ



စိုက်ပျိုးခြင်း	မျိုးညှောင့် ပေါက်ကာလ	ကြီးထွားမှု ကာလ	ပန်းပွင့်သည့် ကာလ	သီးတောင့် ဖြစ်ထွန်းချိန်	သီးတောင့် ရင့်မှည့်ချိန်	ရိတ်သိမ်းချိန်
စိုက်သည့်ရက်	၂-၇ ရက်	၃၀-၃၅ ရက်	၁၀-၁၅ ရက်	၂၀-၃၀ ရက်		၃-၅ ရက်
						
မျိုးစေ့ဆေးစီရင်ခြင်း စိုက်ပျိုးခြင်း ရေမြောင်းဖော်ခြင်း	အပင်သားခွဲခြင်း ကြားထွန်လိုက်ခြင်း ပေါင်းမြက်ရှင်းလင်းကာကွယ်ခြင်း ရောဂါထိန်းချုပ်ကာကွယ်ခြင်း		ပိုးမွှားရှောဂါကျရောက်မှု ထိန်းချုပ်ခြင်း ဓာတ်မြေဩဇာ ပက်ဖျန်းခြင်း မိုးခေါင်ခြင်းနှင့် မိုးများခြင်းကြောင့် ဖြစ်လာနိုင်သည့် ပျက်စီးမှုများအား ကြိုတင်ကာကွယ်ခြင်း			ရိတ်သိမ်းခြင်း ချွေလှေ့ခြင်း အခြောက်လှန်းခြင်း သန့်စင်ခြင်း



လက်တွေ့စိုက်ပျိုးရာတွင် မဖြစ်မနေ ဆောင်ရွက်ရမည့် နည်းလမ်းများ

မျိုးရွေးချယ်ခြင်းနှင့် မျိုးစေ့ဆေးစီရင်ခြင်း

- အထွက်နှုန်းကောင်းသောမျိုး၊ ရောဂါဒဏ်ခံနိုင်သောမျိုးများအား ရွေးချယ်၍ စိုက်ပျိုးပါ။
- မျိုးစေ့အားအပင်ပေါက်နှုန်းစမ်းသပ်၍ အပင်ပေါက်(၈၀)ရာခိုင်နှုန်း အထက်ရှိသော မျိုးအား ရွေးချယ်စိုက်ပျိုးပါ။
- အက်ကွဲနေသည့် မျိုးစေ့များ၊ ပိုးစားထားသည့် မျိုးစေ့များ၊ မျိုးစေ့ အသေးအကြီး ရောနေသည်များ၊ အချိန်ကာလအတော်ကြာ သိုလှောင်ထားသည့် မျိုးစေ့များအား အသုံးပြုပါက အပင်မပေါက်ခြင်း၊ အပင်ပေါက်သော်လည်း ကောင်းစွာကြီးထွားမှု မရှိခြင်းများ ဖြစ်ပါသည်။
- မစိုက်ပျိုးမှီ အချိန်တွင်မျိုးစေ့အား မှိုသတ်ဆေး (သို့မဟုတ်) မျိုးစေ့လူးနယ်ဆေး (ပဲမြစ်ဖုဇီဝမြေဩဇာ) လူးနယ်၍ စိုက်ပျိုးပါ။



မြေပြုပြင်ခြင်း

- ပဲတီစိမ်းသီးနှံများ ကောင်းစွာဖြစ်ထွန်းသည့်မြေမှာ မြေချဉ်ငံဓာတ် (၆-၇) အတွင်း ဖြစ်ပြီး ၎င်းထက်နည်းပါက ထုံးထည့်၍ မြေပြုပြင်ပေးရပါမည်။
- နွားချေး (သို့မဟုတ်) သစ်ရွက်ဆွေးမြေဩဇာထည့်သည့်အခါ ကောင်းစွာ ဆွေးမြေ ပြီးမှသာ အသုံးပြု၍ မစိုက်မီ(၇)ရက်ခန့်ကြိုတင်၍ ထွန်ယက်ရမည်။ သေချာ ဆွေးမြေခြင်းမရှိသေးသည့် မြေဩဇာအား ချက်ချင်းထည့်၍ စိုက်ပါက မျိုးစေ့မှ အပင်မပေါက်ခြင်း၊ အပင်ပေါက်သော်လည်း ကြီးထွားစဉ် အပင်သေခြင်းများ ဖြစ်ပေါ်နိုင်ပါသည်။
- ပဲတီစိမ်းသီးနှံသည် အစိုဓာတ်များခြင်းနှင့် ရေဝပ်ခြင်းတို့ကို ခံနိုင်ရည်အားနည်းသဖြင့် မိုးရွာသည့် အချိန်ကာလတွင် စိုက်ပျိုးပါက မဖြစ်မနေ ဘောင်ဖော်၍ ဘောင်ပေါ်တွင် စိုက်ပျိုးခြင်း၊ ရေထုတ်မြောင်းများ ပြုလုပ်ခြင်းများ ဆောင်ရွက်သင့်ပါသည်။



စိုက်ပျိုးခြင်း

- မိုးရာသီချိန်တွင်စိုက်ပျိုးသည့်အခါ တန်းကြားခပ်စိပ်စိပ်စိုက်ပါက အပင်ကြီးထွားလာသည့်အခါ နေရောင်ကောင်းစွာမရရှိပဲ လေဝင်လေထွက်မကောင်းသဖြင့် ပင်စည် နှင့် အကိုင်းအခက်ကြီးထွားမှု အရေအတွက်လျော့နည်းသောကြောင့် သတ်မှတ် တန်းကြား အကွာအဝေး ထား၍ စိုက်ပျိုးရမည်။
- မိုးရာသီတွင် - တန်းကြား ၁.၅-၂ ပေ၊ ပင်ကြား (၆) လက်မ
- မိုးကြို၊ မိုးနှောင်းရာသီတွင် - တန်းကြား ၁.၅ ပေ၊ ပင်ကြား (၄-၆)လက်မ ထား၍ စိုက်ပျိုးသင့်ပါသည်။
- စိုက်ပျိုးရာတွင် မျိုးစေ့အတိမ်အနက်မှာ မြေအစိုဓာတ်ရှိသည့် အနေအထားတွင် (၁.၀-၁.၅)လက်မ၊ အစိုဓာတ်လျော့နည်းနေသည့်မြေတွင် (၁.၅-၂.၀) လက်မဖြင့် တစ်ကျင်း လျှင် (၂-၃) စေ့စီ စိုက်ပျိုးနိုင်ပါသည်။



မျိုးစေ့နှုန်းထား

- ❖ ကြောင်းဆွဲ စိုက်လျင်- ၄~၇ ပြီ/ဧက
- ❖ ကြဲပက် စိုက်လျင်- ၈~၁၀ ပြီ/ဧက



တစ်ဧကရှိ အပင်ဦးရေ

- ❖ ကြောင်းဆွဲ စိုက်လျင်- ၁ပေ၊ ၄ လက်မ- ၁၃၀၆၈၀ အပင်ရှိ
- ❖ ကြဲပက် စိုက်လျင်- ၁၂၀-၁၄၀ပင်/၆.၆ ပေပတ်လည်- ၁၂၀၀၀၀-၁၄၀၀၀၀ အပင်ရှိ



ပေါင်းမြက် နှိမ်နင်းခြင်း

- အပင်ငယ်စဉ်ကာလတွင် ပေါင်းမြက်များ ကောင်းစွာနှိမ်နင်းပေးရန် လိုအပ်ပါသည်။
- ပဲတီစိမ်းစိုက်ပျိုးသည့်မြေတွင် ပေါက်လေ့ရှိသည့် ပေါင်းမြက်အမျိုးအစားနှင့် ကိုက်ညီသည့် ပေါင်းသတ်ဆေးအား ရွေးချယ်၍ ကြိုတင်ဖျန်းပါ။
- ပေါင်းသတ်ဆေး အသုံးမပြုပါက ပဲတီစိမ်းပင်တွင် မူလအရွက် (၃-၄)ရွက် ထွက်သည့်အချိန်တွင် ပေါင်းမြက်များ သေးငယ်သည့်ကာလတွင် နွားဖြင့် ထယ်ရေးကြောင်းတိုက်ခြင်းများ ဆောင်ရွက်ပါ။
- အပင်ကြီးထွားစဉ် သက်တမ်းတစ်လျှောက် ပေါင်းပေါက်ရောက်မှုပေါ် မူတည်၍ ကြားပေါင်းလိုက်ခြင်း၊ လက်ပေါင်းလိုက်ခြင်းများကို ဆောင်ရွက်ပါ။



ရောဂါပိုးမွှားများ ထိန်းသိမ်းကာကွယ်ခြင်း

- ကြိုတင်ကာကွယ်သည့် နည်းလမ်းအဖြစ် ပိုးမွှားရောဂါခံနိုင်ရည်ရှိသည့် မျိုးအားရွေးချယ် စိုက်ပျိုးပါ။
- မျိုးစေ့များကို မစိုက်ပျိုးမီ ပိုးသတ်ဆေး၊ မှိုသတ်ဆေးတို့ဖြင့် ပိုးသတ်ပြီးမှသာ စိုက်ပျိုးပါ။
- စိုက်ပြီး အပင်ပေါက်လာသည့်အချိန်မှစတင်၍ ပင်စည်ထိုးယင်ကောင်နှင့် ပိုးဖလံ ဖျက်စီးမှုများ ကင်းဝေးစေရန် စတင်ကျရောက်သည်နှင့် ပိုးသတ်ဆေးဖျန်းရန်။
- စိုက်ခင်းအား မကြာခဏ သွားရောက် စစ်ဆေး၍ ရောဂါပိုးမွှားကျရောက်သည်နှင့် တစ်ပြိုင်နက် ချက်ချင်းဆေးဖျန်းရန်နှင့် ကြိုတင်ကာကွယ်ရန်။
- ဆေးဖျန်းသည့်အခါတွင်လည်း ကျရောက်နေသည့် ရောဂါပိုးမွှားနှင့် ကိုက်ညီသည့် ဆေးဟုတ်/မဟုတ် အား စစ်ဆေးပြီး ကျရောက်သည့် ရောဂါပိုးနှင့် ကိုက်ညီသည့် ဆေးကိုသာ အသုံးပြုပါ။

ပိုးမွှားရောဂါကျရောက်မှု

ကျရောက်လေ့ရှိသောပိုးမွှားများ

- ယင်ဖြူ
- ပင်စည်ထိုးယင်
- ရွက်စုံစားခုကောင်
- ပျ
- လှေးပိုး
- သီးတောင့်ထိုးပိုး
- ပဲစေ့ထိုးပိုး



ကျရောက်လေ့ရှိသောရောဂါများ

- အဝါရောင်မိုစ့ဗိုင်းရပ်ရောဂါ
- မြစ်ခြောက်ဆွေးရောဂါ
- ဆာကိုစပိုးရားရွက်ပြောက်ရောဂါ
- ဖားဥ မှိုရောဂါ



ပဲတိစိမ်းသီးနှံစိုက်ပျိုးရာတွင် အများဆုံးကျရောက်သည့်ရောဂါများ

- **အဝါရောင်မိုစေ့ဗိုင်းရပ်ရောဂါ** - ပတ်ဝန်းကျင်အပူချိန်မြင့်မားသောအချိန်တွင် ယင်ဖြူ အများဆုံး ကျရောက်၍ အဝါရောင်မိုစေ့ရောဂါဆိုးရွားစွာကျရောက်
- **မြစ်ခြောက်ဆွေးရောဂါ** - ပတ်ဝန်းကျင်အပူချိန်မြင့်မား၍ မြေတွင်းအစိုဓာတ် နည်းသော အချိန်တွင် အပင် ငယ်စဉ်မှ စတင်၍ ကျရောက်
- **ဆာကိုစပိုးရားရွက်ပြောက်ရောဂါ** - မိုးများသောရာသီတွင် အပင်ငယ်စဉ်မှ စတင်၍ ရိတ်သိမ်းချိန်ထိ ဆိုးရွားစွာကျရောက်
- **ဖားဥမို့ရောဂါ** - ပတ်ဝန်းကျင်အပူချိန်နည်းပြီး စိုထိုင်းဆများသောအချိန်တွင် ကျရောက်၍ အထွက်နှုန်းကို ဆိုးရွားစွာထိခိုက်စေပါသည်



အစိုဓါတ်ဆုတ်လျော့ခြင်း၊ မိုးခေါင်ခြင်းကြောင့် ဆုံးရှုံးမှုမဖြစ်စေရန် ပြင်ဆင်ခြင်း

- ပဲတီစိမ်း သီးနှံသည် မိုးခေါင်ဒဏ် အသင့်အတင့် ခံနိုင်သည့် သီးနှံဖြစ်သည့်အတွက် မြေဆီလွှာ အစိုဓါတ် (၇၀ ရာခိုင်နှုန်း) ရှိသည့် အနေအထားတွင် ကောင်းစွာ ဖြစ်ထွန်းပါသည်။ စိုက်ခင်းတွင် အစိုဓါတ် လျော့နည်းခြင်းများ ဖြစ်နေသည့်အခြေအနေတွင်မူ ရေ (၁-၂ ကြိမ်) ပေးသွင်းခြင်းဖြင့် ကောင်းစွာ အထွက်နှုန်း ရရှိစေပါသည်။



ရိတ်သိမ်းခြင်း၊ ချွေလှေ့ခြင်း

- ပဲတီစိမ်းခူးဆွတ်ရန် အကောင်ဆုံးအချိန်မှာ သီးတောင့်များ (၉၀%) အထက် အနက်ရောင်၊ ကောက်ရိုးရောင်ပြောင်းသည့်အချိန်တွင် ခူးဆွတ်ပါ။
- မျိုးအလိုက်ရင့်မှည့်မှုများ ကွာခြားမှုရှိ၍
 - ရေဆင်း-၁၁ မျိုး - ကောက်သိမ်းခြင်း (၂)ကြိမ်
 - ရေဆင်း-၁၄ မျိုး - ကောက်သိမ်းခြင်း (၂)ကြိမ် မှ (၃)ကြိမ်
 - ရေဆင်း-၁၅ မျိုး - ကောက်သိမ်းခြင်း (၂)ကြိမ် မှ (၃) ကြိမ်
 - ရေဆင်း-၁၆ မျိုး - ကောက်သိမ်းခြင်း (၂)ကြိမ် ဖြင့် ကောက်ယူနိုင်ပါသည်။
- ကောက်ယူပြီးသော မျိုးများကို စက်ဖြင့်ချွေလှေ့ခြင်း၊ လူဖြင့် ပဲထုခြင်းလုပ်ငန်းများ ဆောင်ရွက်သည့် အခါ မျိုးစေ့များ ရောနှောခြင်းမဖြစ်အောင် အထူးဂရုပြု ဆောင်ရွက်သင့်သည်။



အခြောက်လှန်းသန့်စင်၍ သိုလှောင်ခြင်း

- ရိတ်သိမ်းချွေလှေ့ပြီးသည့် မျိုးစေ့များအား အစေ့တွင်း အစိုဓါတ် ပါဝင်မှု (၈-၁၀ ရာခိုင်နှုန်း) အထိ လျော့ကျသည်အထိ နေပူထဲတွင် ဖြန့်လှန်းပါ။
- ပိုးထိုးထားသည့်မျိုးစေ့များ၊ အက်ကွဲနေသည့် မျိုးစေ့များအား စနစ်တကျ သန့်စင်၍ သိမ်းဆည်း သိုလှောင်ပါ။
- သိမ်းဆည်းသိုလှောင်ရာတွင် ပဲတီစိမ်းသီးနှံသည် ပိုးထိုးလွယ် သဖြင့် ပိုးလုံအိတ် သို့မဟုတ် ပလတ်စတစ်အိတ် အကြည်များဖြင့် ထုတ်ပိုးပြီးမှသာ သိုလှောင်သိမ်းဆည်းပါ။



**ပဲတီစိမ်းသီးနဲ့ မျိုးစေ့ထုတ်လုပ်ရာတွင် အနည်ဆုံးလိုအပ်သည့် မျိုးစေ့နှင့်ကွင်းအခြေအနေ၏
စံချိန်စံနှုန်း**

တိုင်းတာချက်	အမြူတေမျိုးစေ့	မိဘမျိုးစေ့	ဆင့်ပွားမျိုးစေ့	မျိုးသန့်မျိုးပွားမျိုးစေ့
စည်းခြားနယ်နိမိတ်(မီတာ)	၁၀	၁၀	၁၀	၅
ဗီဇသန့်စင်မှု(အနည်းဆုံး)	၁၀၀	၁၀၀	၉၉	၉၈
အပင်ပေါက်ရာခိုင်နှုန်း	၉၅	၉၅	၉၀	၉၀
မျိုးရောပါဝင်မှု (အများဆုံး)	မရှိရပါ	မရှိရပါ	၅ စေ့/kg	၁၀ စေ့/kg
အခြားမျိုးစေ့ပါဝင်မှု (အများဆုံး)	မရှိရပါ	မရှိရပါ	၁၀ စေ့/kg	၁၅ စေ့/kg
အစိုဓာတ်ရာခိုင်နှုန်း (အများဆုံး)	၁၀	၁၀	၁၂	၁၂

မျိုးစေ့ဖိသန့်စင်မှု ထိန်းသိမ်းခြင်း

မျိုးစေ့သန့်စင်မှန်ကန်စေရေးအတွက် လိုက်နာဆောင်ရွက်သင့်သည့် အချက်များ-

၁။ စိုက်ခင်းတွင် ယခင်ရာသီကစိုက်ပျိုးခဲ့သော သီးနှံ/မျိုး ကို စစ်ဆေးရပါမည်

၂။ ပတ်ဝန်းကျင်ရှိစိုက်ကွက်များမှ မျိုးရောခြင်း မရှိရန် ဆောက်ရွက်ရပါမည်

၃။ ရိတ်သိမ်းချိန်၊ ချွေလှေ့ချိန် သီးခြားဆောင်ရွက်ရမည်။

မျိုးကွဲပယ်ခြင်း

- မျိုးစေ့ထုတ်လုပ်သောစိုက်ခင်းအား စနစ်တကျစစ်ဆေး၍ မလိုလားအပ်သောအပင်များအား နှုတ်ပယ်ရပါမည်
- နှုတ်ပယ်ရမည့်အပင်များ
 - မျိုးကွဲပင်များ
 - အခြားသီးနှံပင်များ
 - ပေါင်းပင်များ
 - မျိုးစေ့ဆောင်မို့ နှင့် ဗိုင်းရပ်ရောဂါကျရောက်နေသောအပင်များ
- အကျိုးကျေးဇူး
 - မျိုးသန့်စင်ခြင်း
 - မျိုးစေ့ဆောင်ရောဂါများမှ ကာကွယ်နိုင်ခြင်း



သီးနှံအမည်- ပဲတီစိမ်း

မျိုးအမည်- ရေဆင်း-၁၁

- ❖ အသက်ရက် - ပင်ထောင်
- ❖ အသက်ရက် - ၅၅ ~ ၆၀
- ❖ တစ်ပင်ပါသီးတောင့် - ၂၀~၂၅
- ❖ တစ်တောင့်ပါအစေ့ - ၁၀
- ❖ အစေ့ (၁၀၀) အလေးချိန် (ဂရမ်) - ၆.၅
- ❖ အထွက်နှုန်း (တင်း/ဧက) - ၂၀ ~ ၂၅
- ❖ အစေ့အရောင် - အစိမ်းရောင်
- ❖ ထူးခြားချက် - အဝါရောင်မိုစေ့ရောဂါဒဏ်ခံနိုင်၍ ရင့်မှည့်ချိန်ညီညာပြီး ပထမ အကြိမ်၌ သီးတောင့် (၇၅ ရာခိုင်နှုန်း) ရိတ်သိမ်းနိုင်သောမျိုး
- ❖ သင့်တော်သည့်ဒေသ - စစ်ကိုင်း၊ မကွေး၊ မန္တလေးတိုင်းဒေသကြီးတွင် ရာသီမရွေး စိုက်ပျိုးနိုင်သောမျိုး
- ❖ အသုံးပြုမှု - ပြည်ပသို့တင်ပို့သည်။



သီးနှံအမည်- ပဲတီစိမ်း

မျိုးအမည်- ရေဆင်း-၁၄

- ❖ အပင်ပုံစံ - ပင်ယောင်နွယ်ယောင်
- ❖ အသက်ရက် - ၆၀ ~ ၆၅
- ❖ တစ်ပင်ပါသီးတောင့် - ၂၅ ~ ၃၀
- ❖ တစ်တောင့်ပါအစေ့ - ၁၂
- ❖ အစေ့ (၁၀၀) အလေးချိန် (ဂရမ်) - ၆.၀
- ❖ အထွက်နှုန်း (တင်း/ဧက) - ၂၅ ~ ၃၀
- ❖ အစေ့အရောင် - စိမ်းရွှင်ရောင်
- ❖ ထူးခြားချက် - အဝါရောင်မိုစေ့နှင့် ရွက်ပြောက်ရောဂါဒဏ်ခံနိုင်၊ သီးတောင့်နှင့် ပန်းပွင့်များ ဆက်တိုက်သီးပွင့်သောမျိုး
- ❖ သင့်တော်သည့်ဒေသ - စစ်ကိုင်း၊ မကွေး၊ မန္တလေးနှင့် ပဲခူးတိုင်းဒေသကြီး တွင် ရာသီမရွေး စိုက်ပျိုးနိုင်သောမျိုး
- ❖ အသုံးပြုမှု - ပဲပင်ပေါက်အဖြစ်အသုံးပြုနိုင်ပါသည်



သီးနှံအမည်- ပဲတီစိမ်း

မျိုးအမည်- ရေဆင်း-၁၅

- ❖ အပင်ပုံစံ - ပင်ယောင်နွယ်ယောင်
- ❖ အသက်ရက် - ၆၅ ~ ၇၀
- ❖ တစ်ပင်ပါသီးတောင့် - ၂၅~ ၃၀
- ❖ တစ်တောင့်ပါအစေ့ - ၁၂
- ❖ အစေ့ (၁၀၀) အလေးချိန် (ဂရမ်) - ၆.၅
- ❖ အထွက်နှုန်း (တင်း/ဧက) - ၂၈ ~ ၃၀
- ❖ အစေ့အရောင် - စိမ်းရွှင်ရောင်
- ❖ ထူးခြားချက် - အဝါရောင်မိုစေ့နှင့် မြစ်ခြောက်ဆွေးရောဂါခံနိုင်၍ သီးတောင့်အက်ကွဲမှု အသင့်အတင့်ခံနိုင် သောမျိုး
- ❖ သင့်တော်သည့်ဒေသ - စစ်ကိုင်း၊ မန္တလေး၊ မကွေး၊ ရန်ကုန်နှင့် ပဲခူးတိုင်း ဒေသကြီးတွင် ရာသီမရွေးစိုက်ပျိုးနိုင်သောမျိုး
- ❖ အသုံးပြုမှု - ပဲပင်ပေါက်အဖြစ်အသုံးပြုနိုင်ပါသည်



သီးနှံအမည်- ပဲတီစိမ်း

မျိုးအမည်- ရေဆင်း-၁၆

- ❖ အပင်ပုံစံ - ပင်ထောင်
- ❖ အသက်ရက် - ၆၅ ~ ၇၀
- ❖ တစ်ပင်ပါသီးတောင့် - ၂၅ ~ ၃၀
- ❖ တစ်တောင့်ပါအစေ့ - ၁၂
- ❖ အစေ့ (၁၀၀) အလေးချိန် (ဂရမ်) - ၆.၅ ~ ၇.၀
- ❖ အထွက်နှုန်း (တင်း/ဧက) - ၂၈ ~ ၃၀
- ❖ အစေ့အရောင် - စိမ်းရွှင်ရောင်
- ❖ ထူးခြားချက် - အဝါရောင်မိုစေ့နှင့် မြစ်ခြောက်ဆွေးရောဂါခံနိုင်၍ ပဲပင်ပေါက်အရည်အသွေးကောင်းသောမျိုး
- ❖ သင့်တော်သည့်ဒေသ - စစ်ကိုင်း၊ မန္တလေး၊ မကွေး၊ ရန်ကုန်နှင့် ပဲခူးတိုင်း ဒေသကြီးတွင် ရာသီမရွေး စိုက်ပျိုးနိုင်
- ❖ အသုံးပြုမှု - ပဲပင်ပေါက်အဖြစ်အသုံးပြုနိုင်ပါသည်



ပဲတီစိမ်းသီးနှံစိုက်ပျိုးနည်းစနစ်များ

- မြေချဉ်ငန်ဓာတ် (၆.၅-၇.၀) အတွင်းရှိ နုန်းမြေနှင့် သဲနုန်းမြေများတွင် စိုက်ပျိုးပါ။
- စိုက်ချိန်မှန်စိုက်ပျိုးပါ။ မိုးကြိုရာသီ (ဖေဖော်ဝါရီလလယ်မှ မတ်လ)၊ မိုးရာသီ (မေလ မှ ဇွန်လလယ်)၊ မိုးနှောင်းရာသီ (အောက်တိုဘာလလယ်မှ နိုဝင်ဘာလလယ်ထိ)။
- အပင်ပေါက်ရာခိုင်နှုန်း ကောင်းသောမျိုး (၈၅-၉၀ ရာခိုင်နှုန်း အထက်)၊ အဝါရောင်မို့စေ့ရောဂါ ဒဏ်ခံနိုင်သော ပဲတီစိမ်းမျိုးများကို အသုံးပြုပါ။
- စိုက်ပျိုးချိန်တွင် တစ်ဧကလျှင် ပဲမြစ်ဖုစီဝမြေဩဇာ တစ်ထုပ်နှုန်း မျိုးစေ့နှင့် လူးနယ်စိုက်ပျိုးပါ။
- အပင်ငယ်စဉ် မှီရောဂါများ ကျရောက်ဖျက်ဆီးလေ့ရှိသဖြင့် မှီသတ်ဆေး တစ်မျိုးမျိုးဖြင့် လူးနယ်စိုက်ပျိုးပါ။
- မြေတွင်းအောင်းပိုးနှင့် ပင်စည်ထိုးယင် ကာကွယ်နိုင်ရန် အတွက် မြေအောင်းပိုးသတ်ဆေး (၃)ကီလိုဂရမ်ကို စိုက်ကြောင်းတွင် ထည့်သွင်းစိုက်ပျိုးပါ။
- တစ်ဧကလျှင် အပင်ဦးရေ (၁၀၀၀၀၀) အပြည့်အဝ ရရှိစေရန် တန်းကြား (၁.၅ ပေ)၊ ပင်ကြား (၃-၄ လက်မ)၊ ထား၍ စိုက်ပျိုးပါ။
- တစ်ဧကလျှင် ယူရီးယား (၂၈) ပေါင်၊ တီစူပါ (၅၆) ပေါင်၊ ပိုတက်ရှ် (၂၈) ပေါင် နှင့် နွားချေး လှည်း (၅-၁၀) စီးနှုန်း မြေခံတွင် ထည့်သွင်းစိုက်ပျိုးပါ။
- ပေါင်းမြက်များကို အပင်ငယ်စဉ်တွင် နိုင်နင်းအောင် နှိမ်နင်းပါ။
- အပင်ငယ်စဉ်တွင် ပင်စည်ထိုးယင်၊ ရွက်လိပ်ရွက်ကပ်၊ ငမြောင်တောင်နှင့် ခူမွေးရှည်၊ ပန်းပွင့်ချိန်တွင် ပွင့်ထွေးရွက်ထွေးပိုးနှင့် သီးလုံးဖောက်ပိုးများကို ထိရောက်စွာ ကာကွယ် နှိမ်နင်းပါ။
- လိုအပ်ပါက ပန်းမပွင့်ခင်တွင် တစ်ကြိမ်၊ သီးတောင့်ဖြစ်ထွန်းချိန်တွင် တစ်ကြိမ် ရေသွင်းပါ။
- သီးတောင့်များ ဆွတ်ခူးခြင်းကို အနည်းဆုံး (၂) ကြိမ် ပြုလုပ်ပါ။

ရေဆင်းပဲတီစိမ်း - ၁



- အသက်ရက် - ၇၀ ~ ၇၅
- တစ်ပင်ပါသီးတောင့် - ၁၈ ~ ၂၀
- တစ်တောင့်ပါအစေ့ - ၁၀
- အစေ့ (၁၀၀) အလေးချိန် (ဂရမ်) - ၆.၅
- အထွက်နှုန်း (တင်း/ဧက) - ၂၀ ~ ၂၂
- အစေ့အရောင် - စိမ်းဝါရောင်
- ထူးခြားချက် - ရင့်မှည့်ချိန် သီးတောင့် အဝါရောင်၊ ပြည်ပဈေးကွက်ဝင် ပဲပင်ပေါက်အရည်အသွေးရှိသောမျိုး

ရေဆင်းပဲတီစိမ်း - ၉



- အသက်ရက် - ၇၀ ~ ၇၅
- တစ်ပင်ပါသီးတောင့် - ၂၀ ~ ၂၂
- တစ်တောင့်ပါအစေ့ - ၁၀
- အစေ့ (၁၀၀) အလေးချိန် (ဂရမ်) - ၆.၅ ~ ၇.၀
- အထွက်နှုန်း (တင်း ~ ဧက) - ၂၀ ~ ၂၅
- အစေ့အရောင် - အစိမ်းရောင်
- ထူးခြားချက် - အစေ့ကြီး၊ အထွက်ကောင်း

စိုက်ပျိုးရေး၊ မွေးမြူရေးနှင့် ဆည်မြောင်းဝန်ကြီးဌာန
စိုက်ပျိုးရေးသုတေသနဦးစီးဌာန
ရေဆင်း၊ နေပြည်တော်။



**ရေဆင်းပဲတီစိမ်းမျိုးများ၏
အရည်အချင်းလက္ခဏာများနှင့်
စိုက်ပျိုးနည်းစနစ်များ**

ပဲမျိုးစုံသီးနှံသုတေသနဌာနမှ

ရေဆင်းပဲတီစိမ်း - ၁၁



- အသက်ရက် - ၅၅ - ၆၀
- အပင်ပုံစံ - ပင်ထောင်
- တစ်ပင်ပါသီးတောင့် - ၂၀ - ၂၅
- တစ်တောင့်ပါအစေ့ - ၁၀
- အစေ့ (၁၀၀) အလေးချိန် (ဂရမ်) - ၆.၅
- အထွက်နှုန်း(တင်း/ဧက) - ၂၀ - ၂၅
- အစေ့အရောင် - အစိမ်းရောင်

ထူးခြားချက် - အဝါရောင်မိုစေ့ရောဂါဒဏ်ခံနိုင်၊ ရာသီမရွေး စိုက်ပျိုးနိုင်၊ ရင့်မှည့်ချိန်ညီညာ၍ ပထမအကြိမ်၌ သီးတောင့် (၇၅ ရာခိုင်နှုန်း)ရိတ်သိမ်းနိုင်

ရေဆင်းပဲတီစိမ်း - ၁၄



- အသက်ရက် - ၆၀ - ၆၅
- အပင်ပုံစံ - ပင်ယောင်နွယ်ယောင်
- တစ်ပင်ပါသီးတောင့် - ၂၅ - ၃၀
- တစ်တောင့်ပါအစေ့ - ၁၂
- အစေ့ (၁၀၀) အလေးချိန် (ဂရမ်) - ၆.၀
- အထွက်နှုန်း(တင်း/ဧက) - ၂၅ - ၃၀
- အစေ့အရောင် - စိမ်းရွှင်ရောင်

ထူးခြားချက် - အဝါရောင်မိုစေ့နှင့် ရွက်ပြောက်ရောဂါဒဏ်ခံနိုင်၊ ရာသီမရွေး စိုက်ပျိုးနိုင်၊ သီးတောင့်နှင့် ပန်းပွင့်များ ဆက်တိုက်သီးပွင့်သောမျိုး

ရေဆင်းပဲတီစိမ်း - ၁၅



- အသက်ရက် - ၆၅ - ၇၀
- အပင်ပုံစံ - ပင်ယောင်နွယ်ယောင်
- တစ်ပင်ပါသီးတောင့် - ၂၅ - ၃၀
- တစ်တောင့်ပါအစေ့ - ၁၂
- အစေ့ (၁၀၀) အလေးချိန် (ဂရမ်) - ၆.၅
- အထွက်နှုန်း(တင်း/ဧက) - ၂၈ - ၃၀
- အစေ့အရောင် - စိမ်းရွှင်ရောင်

ထူးခြားချက် - အဝါရောင်မိုစေ့နှင့် မြစ်ခြောက်ဆွေးရောဂါဒဏ်ခံနိုင်၊ ရာသီမရွေးစိုက်ပျိုးနိုင်ပြီး သီးတောင့်အက်ကွဲမှုဒဏ် အသင့်အတင့်ခံနိုင်သောမျိုး

ဆက်သွယ်ရန်လိပ်စာ
 ပဲမျိုးစုံသီးနှံသုတေသနဌာနမှ
 ယာသီးနှံသုတေသနဌာနခွဲ
 စိုက်ပျိုးရေးသုတေသနဦးစီးဌာန (ရုံးချုပ်)၊
 ရေဆင်း၊ ဧယျာသီရိမြို့နယ်၊ နေပြည်တော်။



ကျေးဇူးတင်ရှိပါသည်။