



စိုက်ပျိုးရေး၊ မွေးမြူရေးနှင့်ဝန်ကြီးဌာန

စိုက်ပျိုးရေးဦးစီးဌာန

ဥယျာဉ်ခြံ၊ ဟင်းသီးဟင်းရွက်နှင့်အပင်ဖီဝနည်းပညာဌာနခွဲ

ရိတ်သိမ်းချိန်လွန်နည်းပညာဌာန



မြန်မာနိုင်ငံ၏ ဒေသအသီးသီးမှ သရက်သီးမျိုးကွဲများ၏ အရည်အသွေးများ လေ့လာခြင်း

ဒေါ်မိုးမိုးကျော်

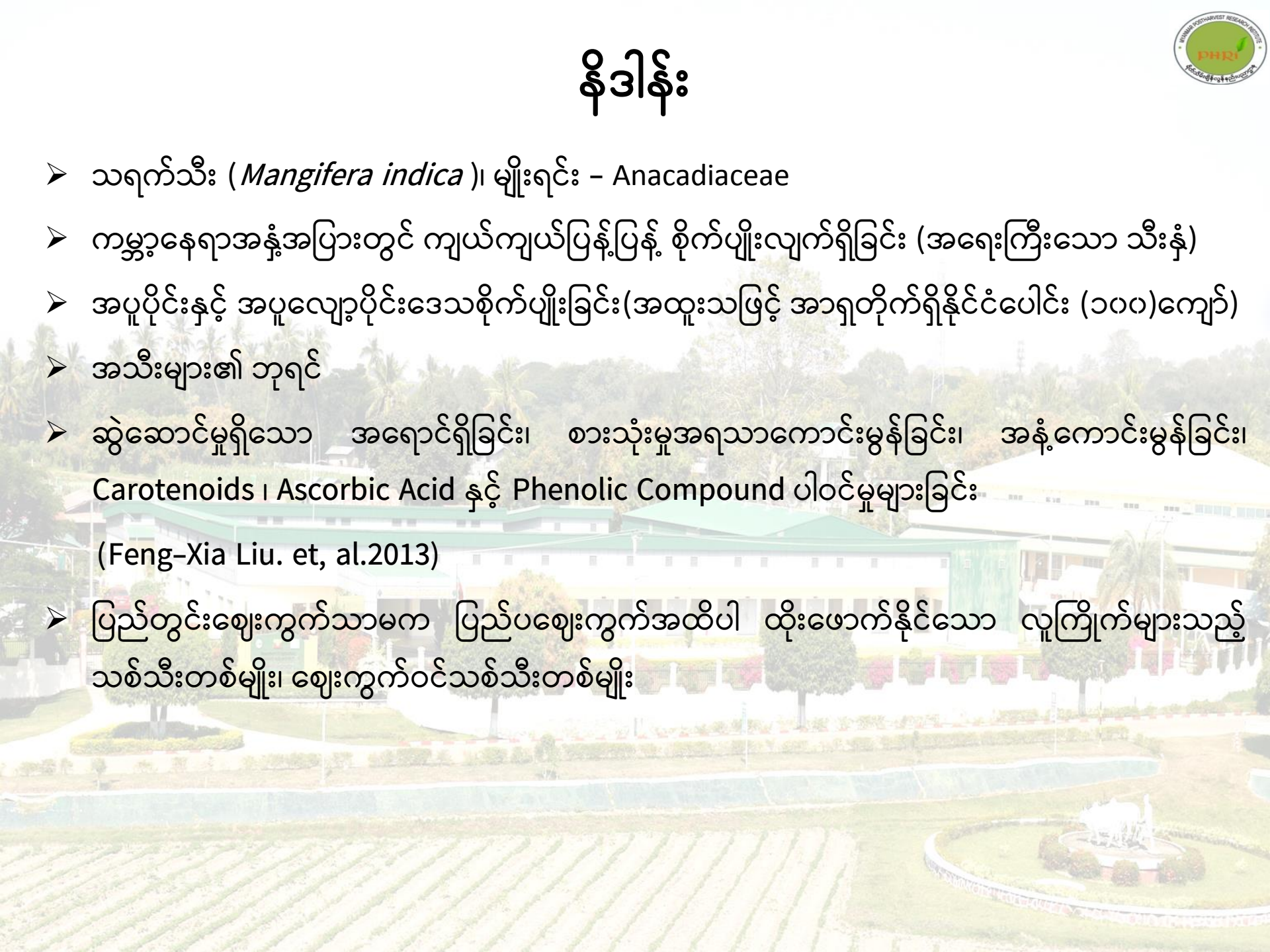
ဒုတိယဦးစီးမှူး

ရိတ်သိမ်းချိန်လွန်နည်းပညာဌာန



နိဒါန်း

- သရက်သီး (*Mangifera indica*)၊ မျိုးရင်း - Anacardiaceae
- ကမ္ဘာ့နေရာအနှံ့အပြားတွင် ကျယ်ကျယ်ပြန့်ပြန့် စိုက်ပျိုးလျက်ရှိခြင်း (အရေးကြီးသော သီးနှံ)
- အပူပိုင်းနှင့် အပူလျော့ပိုင်းဒေသစိုက်ပျိုးခြင်း(အထူးသဖြင့် အာရှတိုက်ရှိနိုင်ငံပေါင်း (၁၀၀)ကျော်)
- အသီးများ၏ ဘုရင်
- ဆွဲဆောင်မှုရှိသော အရောင်ရှိခြင်း၊ စားသုံးမှုအရသာကောင်းမွန်ခြင်း၊ အနံ့ကောင်းမွန်ခြင်း၊ Carotenoids ၊ Ascorbic Acid နှင့် Phenolic Compound ပါဝင်မှုများခြင်း (Feng-Xia Liu. et, al.2013)
- ပြည်တွင်းဈေးကွက်သာမက ပြည်ပဈေးကွက်အထိပါ ထိုးဖောက်နိုင်သော လူကြိုက်များသည့် သစ်သီးတစ်မျိုး၊ ဈေးကွက်ဝင်သစ်သီးတစ်မျိုး



နိဒါန်းအဆက်

- မြန်မာနိုင်ငံတွင် ဒေသအလိုက် အမည်အမျိုးမျိုးနှင့် ခေါ်ဝေါ်သော သရက်မျိုးများအား မှတ်တမ်းပြုစုရာတွင် မျိုးအရေအတွက်မှာ (၁၉၀) ကျော်
- ဒေသမျိုးများအပြင် ပြည်ပမှတင်သွင်းသော မျိုးကောင်းများကိုလည်း စိုက်ပျိုးလျက်ရှိခြင်း
- ဒေသမျိုးများတွင် အရည်အသွေးကောင်းမွန်သော မျိုးကွဲများစွာရှိခြင်း
- မြန်မာနိုင်ငံတွင် စိုက်ပျိုးလျက်ရှိသော မျိုးများအနက် စိန်တလုံး၊ ရွှေဟင်္သာ၊ ပတ္တမြား၊ ငမောက်၊ မြကျောက်၊ R2E2 တို့ကို တရုတ်၊ စင်္ကာပူ၊ ယူကရိန်းနှင့် ဂျပန် စသည့် နိုင်ငံများသို့ တင်ပို့လျက်ရှိခြင်း



ရည်ရွယ်ချက်

- မြန်မာနိုင်ငံတွင် သရက်သီး မျိုးကွဲပေါင်းများစွာရှိပြီး ပြည်တွင်း/ ပြည်ပဈေးကွက်အထိ ထိုးဖောက်နိုင်သည့်ဈေးကွက်ဝင်သစ်သီးဖြစ်သောကြောင့် မျိုးကွဲအသီးသီး၏ အရည်အသွေးများကို သိရှိနိုင်ရန်
- မြန်မာနိုင်ငံရှိ သရက်သီးမျိုးကွဲအသီးသီး၏ အရည်အသွေးမှတ်တမ်းစာအုပ် ထုတ်ဝေနိုင်ရန်
- အရည်အသွေးကောင်းသရက်သီးမျိုးများ တိုးချဲ့စိုက်ပျိုးခြင်းအားဖြင့် ဈေးကွက်ကျယ်ပြန့်စွာ ရရှိလာစေရန်



ဆောင်ရွက်ရသည့်အကြောင်းအရာ

➤ သရက်သီးပြပွဲ (Mango Festival) ကို စိုက်ပျိုးရေးဦးစီးဌာနမှ သော်လည်းကောင်း၊ အသင်းအဖွဲ့များမှ သော်လည်းကောင်း ကျင်းပဆောင်ရွက်နိုင်ခဲ့ပြီး မှတ်တမ်းများ ကောက်ယူခဲ့ကြသော်လည်း ကျန်ရှိနေသော မျိုးကွဲများ၊ ဒေသကွဲမျိုးတူများ၏ အချက်အလက်များ ရရှိနိုင်ရန်နှင့် ရိတ်သိမ်းချိန်လွန်နည်းပညာဌာနရှိ ခေတ်မီကိရိယာများဖြင့် တိုင်းတာခြင်းအားဖြင့် ပိုမိုပြီးပြည့်စုံသည့် အချက်အလက်မှတ်တမ်းမှတ်ရာများ ရရှိနိုင်ရေး အတွက် ကြိုးပမ်းဆောင်ရွက်ခြင်း။

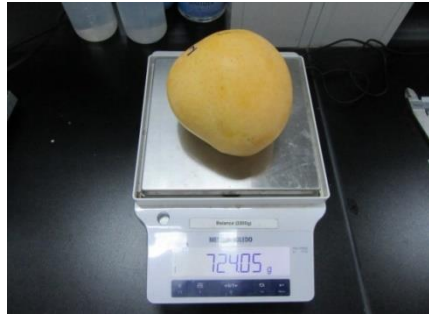


ဆောင်ရွက်သည့်နည်းလမ်းများ

- ❖ မြန်မာနိုင်ငံ ဒေသအသီးအသီးမှ သရက်သီးမျိုးကွဲ(၄၆)မျိုး
- ❖ ကိုယ်စားပြုနမူနာ (၁၀)လုံးစီ ကျဘမ်း ကောက်ယူခဲ့ခြင်း

ကောက်ယူခဲ့သည့်အရည်အသွေးများ

- အသီးအလေးချိန် - Balance (2200g)
- အသီးအလျားနှင့် အနံ - Vanier Caliper
- အသီးအပျော့အမာတင်းရင်းမှု - Fruit Hardness Tester (1kg)
- အသီးအရောင်(b*Value) - Colorimeter (CR-400, KONICA MINOLTA, Japan)
- အသီးအချိုဓါတ် - Refractometer
- ချဉ်ငံကိန်း(pH) - pH Meter
- အက်ဆစ်ဓာတ်ပါဝင်မှု Titratable Acidity (TA%) - Titration



ਅਲੇ:ਜ਼ੀਨ੍ਹਿੰ:ਤਾ:ਭੁੰ:ਤਾ:ਭੁੰ:



ਅਲੁ:ਫ਼:ਅਨ੍ਹਿੰ:ਤਾ:ਭੁੰ:ਤਾ:ਭੁੰ:



ਅਧੁ:ਅਠ:ਤਾ:ਭੁੰ:ਤਾ:ਭੁੰ:



ਅਰੁ:ਤਾ:ਭੁੰ:ਤਾ:ਭੁੰ:



ਅਫ਼ਿ:ਤਾ:ਭੁੰ:ਤਾ:ਭੁੰ:



ਫ਼ੁੰ:ਤਾ:ਭੁੰ:ਤਾ:ਭੁੰ:



ਅਨ੍ਹਿ:ਤਾ:ਭੁੰ:ਤਾ:ਭੁੰ:

စစ်တမ်းရလဒ်များနှင့် ဆွေးနွေးချက်များ

မြန်မာနိုင်ငံ၏ဒေသအသီးသီးမှ သရက်သီးမျိုးကွဲများ၏ အရည်အသွေးများ

စဉ်	မျိုးအမည်	အလေးချိန် (g)	အလျား (mm)	အနံ (mm)	အရောင် (b*)	အပျော့အမာ (kg/m ²)	အချိုဓာတ် (°Brix)	ချဉ်ငံကိန်း (pH)	အက်ဆစ်ဓာတ် (TA%)
၁	စိန်တစ်လုံး (အင်တိုင်းသာခြံ)	၃၀၈.၀၄	၁၀၀.၂၀	၇၈.၀၀	၆၃.၈၆	၀.၄၉	၂၆.၇၁	၅.၅၂	၀.၀၃
၂	ဆိတ်ဖွား (ရွှေသောင်ယံ၊ဧရာဝတီတိုင်း)	၉၀၄.၇၀	၁၇၉.၀၀	၁၀၉.၀၀	၅၃.၆၄	၀.၄၈	၁၈.၇၇	၅.၁၄	၀.၀၂
၃	R2E2 (Big M Group)	၇၇၉.၄၁	၁၁၈.၆၇	၁၁၂.၀၀	၄၇.၄၃	၀.၆၆	၁၆.၂၈	၆.၂၁	၀.၀၆
၄	ပျိုတင့် (ကန့်ဘလူမြို့နယ်)	၁၀၃.၇၁	၇၄.၂၀	၄၂.၄၀	၄၃.၈၉	၀.၄၆	၂၀.၆၇	၅.၀၆	၀.၀၄
၅	သုံးလုံးတတောင် (ဖြူးမြို့နယ်)	၆၃၁.၃၈	၁၇၉.၂၀	၈၅.၈၀	၃၂.၆၇	၀.၄၀	၁၄.၅၁	၅.၁၄	၀.၀၂
၆	နို့ဆီ(မြောင်းမြမြို့နယ်)	၂၀၆.၃၇	၁၀၁.၈၀	၆၆.၈၀	၅၀.၆၆	၀.၈၆	၁၃.၅၀	၆.၄၆	၀.၀၁
၇	ရွက်လိမ် (သံတွဲမြို့နယ်)	၂၅၆.၉၉	၉၅.၂၀	၇၂.၂၀	၄၉.၉၁	၀.၆၇	၁၆.၇၃	၃.၅၃	၀.၁၅
၈	ဆင်ပေါင် (ကန့်ဘလူမြို့နယ်)	၇၀၂.၂၅	၁၇၄.၃၃	၉၄.၃၃	၂၅.၄၅	၀.၅၂	၁၄.၃၆	၃.၉၀	၀.၁၆
၉	ဖိုးချစ်ထွန်း (ကန့်ဘလူမြို့နယ်)	၁၇၇.၇၇	၁၁၅.၄၀	၅၈.၂၀	၃၈.၇၇	၀.၂၄	၂၀.၁၈	၄.၇၃	၀.၀၄
၁၀	Kheawsawei(Big M G ၊ စိမ်းစားမျိုး)	၂၀၄.၉၈	၁၂၂.၈၀	၆၃.၈၀	၂၀.၁၂	၀.၉၇	၂၀.၉၂	၅.၆၁	၀.၀၂
၁၁	ပန်းဆွဲ (စစ်ကိုင်းမြို့နယ်)	၂၉၀.၆၃	၉၂.၆၀	၆၇.၆၀	၁၈.၅၄	၀.၆၄	၁၇.၆၂	၄.၁၄	၀.၀၇

မြန်မာနိုင်ငံ၏ဒေသအသီးသီးမှ သရက်သီးမျိုးကွဲများ၏ အရည်အသွေးများ-အဆက်

စဉ်	မျိုးအမည်	အလေးချိန် (g)	အလျား (mm)	အနံ (mm)	အရောင် (b*)	အပျော့အမာ (kg/m ²)	အချိုဓာတ် (°Brix)	ချဉ်ငံကိန်း (pH)	အက်ဆစ်ဓာတ် (TA%)
၁၂	စိန်တလုံး (VFDC ၊ လှိုင်းတက်ခြံ)	၂၇၅.၇၆	၉၇.၄၀	၇၁.၄၀	၅၇.၅၇	၀.၅၇	၂၄.၄၁	၄.၄၉	၀.၀၅
၁၃	စိန်တလုံး (ကန့်ဘလူမြို့နယ်)	၃၇၀.၉၉	၁၁၀.၆၀	၈၁.၆၀	၅၅.၀၄	၀.၇၁	၂၃.၈၂	၄.၅၆	၀.၀၅
၁၄	စိန်တလုံး (ဆည်ပေါက်ခြံ)	၃၃၇.၇၇	၁၀၄.၈၀	၇၇.၂၀	၅၉.၅၅	၀.၆၂	၂၃.၆၁	၄.၈၄	၀.၀၃
၁၅	မနော်နွယ် (မွန်ပြည်နယ်)	၁၅၇.၄၆	၈၈.၀၀	၅၃.၀၀	၆၀.၃၃	၀.၆၄	၁၉.၉၆	၄.၃၆	၀.၀၄
၁၆	မနော်နွယ် (မြောင်းမြမြို့နယ်)	၁၇၅.၃၈	၁၁၇.၅၄	၆၃.၆၀	၅၂.၈၅	၀.၄၉	၁၉.၀၄	၅.၃၆	၀.၀၄
၁၇	မနော်နွယ် (ကန့်ဘလူမြို့နယ်)	၃၃၆.၁၁	၁၄၇.၀၀	၇၄.၂၀	၄၆.၇၉	၀.၄၂	၁၆.၆၅	၅.၃၆	၀.၀၂
၁၈	သုံးလုံးတတောင် (မွန်ပြည်နယ်)	၄၁၂.၂၁	၁၅၆.၆၀	၇၄.၀၀	၄၅.၁၉	၀.၄၉	၁၇.၃၇	၄.၆၆	၀.၀၃
၁၉	သုံးလုံးတတောင် (ရေတာရှည်မြို့)	၃၁၁.၆၂	၁၃၉.၈၀	၆၃.၈၀	၅၆.၅၅	၀.၄၃	၁၉.၆၉	၅.၈၅	၀.၀၁
၂၀	မချစ်စု (ကန့်ဘလူမြို့နယ်)	၄၀၇.၄၆	၁၁၉.၇၅	၈၁.၀၀	၃၆.၀၂	၀.၅၁	၁၇.၆၀	၅.၄၃	၀.၀၂
၂၁	မချစ်စု (တောင်ငူမြို့နယ်)	၃၁၈.၃၁	၁၀၆.၃၃	၇၆.၆၇	၃၂.၄၃	၀.၅၉	၂၅.၈၆	၅.၇၅	၀.၀၂
၂၂	ရင်ကွဲ (ဓနုဖြူမြို့နယ်)	၄၂၇.၃၅	၁၂၉.၄၀	၈၁.၀၀	၃၇.၅၄	၀.၆၅	၂၀.၆၃	၄.၇၄	၀.၀၄
၂၃	ရင်ကွဲ (ရပ်သစ်ခြံ)	၃၀၀.၆၄	၁၂၂.၈၀	၇၁.၈၀	၄၆.၄၀	၀.၄၃	၂၀.၉၈	၅.၂၂	၀.၀၂

မြန်မာနိုင်ငံ၏ဒေသအသီးသီးမှ သရက်သီးမျိုးကွဲများ၏ အရည်အသွေးများ-အဆက်

စဉ်	မျိုးအမည်	အလေးချိန် (g)	အလျား (mm)	အနံ (mm)	အရောင် (b*)	အပျော့အမာ (kg/m ²)	အချိုဓာတ် (°Brix)	ချဉ်ငံကိန်း (pH)	အက်ဆစ်ဓာတ် (TA%)
၂၄	ဆင်စွယ်နီ (Big M Group)	၅၀၄.၈၈	၁၄၆.၀၀	၇၈.၀၀	၄၂.၆၀	၀.၄၆	၁၅.၇၀	၅.၇၂	၀.၀၁
၂၅	R2E2 (VFDC ၊ လှိုင်းတက်ခြံ)	၅၂၉.၀၀	၁၀၇.၈၀	၁၀၀.၄၀	၄၂.၈၅	၀.၇၈	၁၅.၂၃	၃.၆၀	၀.၀၈
၂၆	မြကျောက်(ရပ်သစ်ခြံ)	၆၅၆.၅၀	၁၇၄.၈၀	၈၁.၄၀	၄၆.၂၂	၀.၃၈	၂၁.၇၇	၄.၇၄	၀.၀၄
၂၇	ရွှေဟင်္သာ(ပုပ္ဖသီရိ၊ နေပြည်တော်)	၃၂၀.၈၅	၁၃၆.၄၀	၇၃.၈၀	၄၉.၃၉	၀.၃၈	၂၁.၇၄	၄.၄၀	၀.၀၄
၂၈	ပတ္တမြားမောက်(စဉ့်ကိုင်မြို့နယ်)	၅၃၁.၅၃	၁၄၃.၄၀	၈၇.၈၀	၅၁.၆၈	၀.၇၀	၁၇.၂၂	၄.၃၈	၀.၀၅
၂၉	သုံးနှစ်သီး(သံတွဲမြို့နယ်)	၁၄၈.၇၉	၉၇.၀၀	၅၈.၆၀	၅၆.၇၁	၀.၅၉	၁၄.၃၀	၄.၆၆	၀.၀၃
၃၀	သံကွန်ခြာ (ဝါးခယ်မမြို့နယ်)	၃၈၆.၂၆	၁၂၂.၄၀	၇၇.၂၀	၄၉.၃၂	၀.၆၁	၂၁.၉၁	၅.၀၄	၀.၀၂
၃၁	ကျင်ဝှမ် (Big M Group ၊ စိမ်းစားမျိုး)	၆၄၀.၃၉	၁၆၈.၀၀	၈၅.၀၀	၅၀.၁၃	၀.၅၆	၂၃.၂၃	၄.၈၅	၀.၀၃
၃၂	မတ်သီး(ဇီးအုပ်ခြံ၊ ပြည်မြို့နယ်)	၂၁၉.၄၅	၁၁၂.၇၅	၅၈.၀၀	၄၂.၄၉	၀.၅၄	၁၇.၆၄	၆.၁၂	၀.၀၁
၃၃	သုံးရာသီ (VFDC၊ လှိုင်းတက်ခြံ)	၁၆၀.၄၅	၁၀၄.၀၀	၆၁.၄၀	၅၀.၈၈	၀.၇၀	၂၄.၁၅	၄.၃၇	၀.၀၅
၃၄	ဘန်ကောက် (မွန်ပြည်နယ်)	၂၃၈.၈၆	၈၁.၆၀	၇၃.၀၀	၅၂.၂၂	၀.၆၄	၂၂.၂၅	၅.၀၆	၀.၀၄
၃၅	ဂေါက်ပြား (ကန့်ဘလူမြို့နယ်)	၃၂၄.၇၆	၁၄၃.၂၀	၇၃.၂၀	၄၂.၆၀	၀.၄၃	၁၇.၇၄	၅.၀၀	၀.၀၂

မြန်မာနိုင်ငံ၏ဒေသအသီးသီးမှ သရက်သီးမျိုးကွဲများ၏ အရည်အသွေးများ-အဆက်

စဉ်	မျိုးအမည်	အလေးချိန် (g)	အလျား (mm)	အနံ (mm)	အရောင် (b*)	အပျော့အမာ (kg/m ²)	အချိုဓာတ် (°Brix)	ချဉ်ငံကိန်း (pH)	အက်ဆစ်ဓာတ် (TA%)
၃၆	ဦးဇင်းမိုး (မွန်ပြည်နယ်)	၂၅၁.၇၂	၈၄.၂၀	၇၆.၄၀	၄၉.၉၈	၀.၇၆	၂၄.၃၅	၄.၀၆	၀.၀၇
၃၇	ဖြူတံသီး (လေးမျက်နှာမြို့နယ်)	၃၆၅.၇၅	၁၂၈.၄၀	၇၉.၀၀	၄၁.၆၃	၀.၇၃	၂၄.၃၉	၄.၇၂	၀.၀၅
၃၈	ပျားရည်သီး (ထန်းတပင်မြို့နယ်)	၁၄၂.၅၆	၉၀.၄၀	၅၇.၆၀	၄၅.၂၉	၀.၆၆	၁၉.၀၂	၅.၄၀	၀.၀၂
၃၉	နတ်ပြား (ဟင်္သာတမြို့နယ်)	၂၆၃.၁၃	၁၀၁.၈၀	၇၄.၆၀	၂၇.၂၉	၀.၆၉	၁၆.၁၄	၃.၉၄	၀.၀၉
၄၀	သလပ်ဖတ် (ကျုံ့ပျော်မြို့နယ်)	၁၆၅.၉၄	၁၀၅.၈၀	၅၆.၈၀	၅၂.၉၆	၀.၄၈	၁၈.၆၉	၅.၀၈	၀.၀၂
၄၁	ဒေါ်သာဖြူ (ပန်းတောင်းမြို့နယ်)	၂၈၇.၁၀	၁၁၄.၀၀	၇၂.၆၀	၅၁.၂၅	၀.၄၃	၂၁.၃၁	၅.၂၀	၀.၀၂
၄၂	ဦးဂျိတ်(အင်္ဂပူမြို့နယ်)	၆၈၆.၆၃	၁၂၀.၆၇	၇၅.၃၃	၄၆.၅၂	၀.၆၄	၁၅.၁၄	၄.၃၃	၀.၁၄
၄၃	ဥသျှစ်သရက် (ကန့်ဘလူမြို့နယ်)	၃၉၄.၉၂	၁၂၄.၅၀	၈၆.၅၀	၄၅.၄၄	၀.၆၆	၁၉.၆၈	၅.၅၆	၀.၀၁
၄၄	ပေါင်းတော် (မွန်ပြည်နယ်)	၃၁၆.၆၅	၁၀၇.၀၀	၇၇.၀၀	၅၂.၄၈	၀.၅၀	၁၉.၇၆	၄.၅၈	၀.၀၃
၄၅	သကြားသရက် (ကန့်ဘလူမြို့နယ်)	၁၆၆.၉၂	၈၉.၂၀	၆၃.၄၀	၃၈.၃၁	၀.၄၆	၂၀.၃၅	၅.၃၁	၀.၀၁
၄၆	ဦးရွှေဝိုင်း (ပန်းတောင်းမြို့နယ်)	၂၆၆.၃၁	၁၃၆.၄၀	၅၉.၄၀	၃၂.၄၃	၀.၆၀	၂၂.၀၁	၄.၉၂	၀.၀၂

အကျဉ်းချုပ်သုံးသပ်ခြင်းနှင့် အကြံပြုချက်

- သရက်သီးမျိုးကွဲအလိုက် အရွယ်အစားအမျိုးမျိုး၊ အရသာအမျိုးမျိုး၊ အရောင်အနုအရင့် ကွာခြားမှု၊ တင်းရင်းမှုနှင့် ဈေးကွက်ဝင်အနေအထားတို့ကို သိရှိရခြင်းကြောင့် ပြည်တွင်း/ ပြည်ပဈေးကွက်အထိ ထိုးဖောက်နိုင်သည့် သရက်သီးမျိုးကောင်းများကို ရွေးချယ်သိရှိနိုင်ခြင်း
- ဒေသအသီးသီးမှ သရက်သီးမျိုးကွဲများ၏ သတင်းအချက်အလက်ဖြန့်ဝေပေးခြင်းဖြင့် မျိုးရိုးဗီဇ ဆက်လက်ထိန်းသိမ်းထားနိုင်မှုတွင် အထောက်အကူပြုခြင်း
- အရည်အသွေးပြည့်ဝကောင်းမွန်ပြီး ဈေးကွက်ဝင်မျိုးကောင်းများကို မူပိုင်တင်သွင်းခွင့် ဆောင်ရွက်နိုင်ရေးအတွက် အထောက်အကူပြုခြင်း
- ဒေသအသီးသီးမှ သရက်သီးမျိုးကွဲများကို ဆက်လက်၍ စုဆောင်းကောက်ယူမည်ဖြစ်ပြီး အရည်အသွေးလက္ခဏာများနှင့် အာဟာရဓာတ်ပါဝင်မှုများကိုပါ တိုင်းတာကောက်ယူသွားမည် ဖြစ်ပါသည်။

ပညာပေးဆောင်ရွက်ထားမှုအခြေအနေများ

- ရိတ်သိမ်းချိန်လွန်နည်းပညာသင်တန်းကျောင်းနှင့် ပူးပေါင်းပို့ချပေးခြင်း
- အသင်းအဖွဲ့များ၊ တောင်သူများ လာရောက်လေ့လာခြင်း
- ပညာရှင်များ၊ ကျောင်းသားကျောင်းသူများ လေ့လာခြင်းနှင့် ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်ခြင်း



ဆောင်ရွက်ခဲ့သည့်မှတ်တမ်းဓာတ်ပုံများ



ဆောင်ရွက်ခဲ့သည့်မှတ်တမ်းဓာတ်ပုံများ



ဆောင်ရွက်ခဲ့သည့်မှတ်တမ်းဓာတ်ပုံများ



ဆင်ညှော်စုံ
Bjg M Group



ဆင်ညှော်
ဆင်ညှော်စုံ
ကန့်သတ်ချက်



ဆင်ညှော်
ဆင်ညှော်စုံ
ကန့်သတ်ချက်



ဆင်ညှော်
ဆင်ညှော်စုံ
ကန့်သတ်ချက်



ကွက်စိမ်းစာပွင့်
Bjg M Group



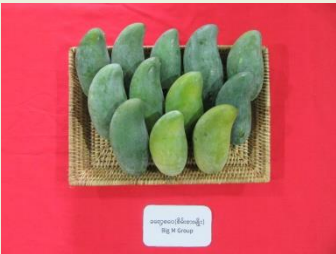
ဆင်ညှော်
ဆင်ညှော်စုံ
ကန့်သတ်ချက်



ဆင်ညှော်
ဆင်ညှော်စုံ
ကန့်သတ်ချက်



ဆင်ညှော်
ဆင်ညှော်စုံ
ကန့်သတ်ချက်



ဆင်ညှော်
ဆင်ညှော်စုံ
ကန့်သတ်ချက်



ဆင်ညှော်
ဆင်ညှော်စုံ
ကန့်သတ်ချက်



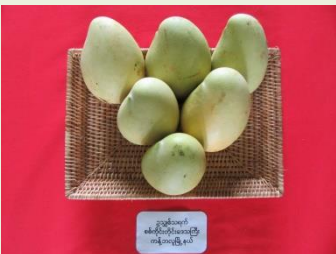
ဆင်ညှော်
ဆင်ညှော်စုံ
ကန့်သတ်ချက်



ဆင်ညှော်
ဆင်ညှော်စုံ
ကန့်သတ်ချက်



ဆင်ညှော်
ဆင်ညှော်စုံ
ကန့်သတ်ချက်



ဆင်ညှော်
ဆင်ညှော်စုံ
ကန့်သတ်ချက်



ဆင်ညှော်
ဆင်ညှော်စုံ
ကန့်သတ်ချက်



ကွက်စိမ်းစာပွင့်
Bjg M Group

ကျေးဇူးတင်ပါသည်။

