



စိုက်ပျိုးရေး၊ မွေးမြူရေးနှင့် ဆည်မြောင်းဝန်ကြီးဌာန
 စိုက်ပျိုးရေးဦးစီးဌာန

တတိယအကြိမ်စာတမ်းဖတ်ပွဲ ဆုချီးမြှင့်ခြင်းအခမ်းအနား



တောင်သူအသုံးပြု စိုက်ပျိုးရေးသုတေသနဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရေး
 (Development of Applied Research Approaches)

၂၀၂၁ ခုနှစ်၊ ဇန်နဝါရီလ (၂၉) ရက်

‘တက်သစ်စပညာရှင်’ (BEGINNER)



ရမှတ် (၇၉.၀၄)

စိုက်ပျိုးရေး၊ မွေးမြူရေးနှင့် ဆည်မြောင်းဝန်ကြီးဌာန
စိုက်ပျိုးရေးဦးစီးဌာန၊ မြေအသုံးချရေးဌာနခွဲ
မန္တလေးတိုင်းဒေသကြီး၊ မန္တလေးမြို့

ပြောင်းလဲလာသော ရာသီဥတုနှင့်အညီ
မြေဆီလွှာနှင့်ရေကို စနစ်တကျ စုဆောင်းထိန်းသိမ်းခြင်း

စံပယ်ဖူး
ဒုတိယဦးစီးမှူး
တိုင်းမြေအသုံးချရေးဌာနခွဲ
မန္တလေး



ပြည်ထောင်စုသမ္မတမြန်မာနိုင်ငံတော်
စိုက်ပျိုးရေး၊ မွေးမြူရေးနှင့် ဆည်မြောင်းဝန်ကြီးဌာန
စိုက်ပျိုးရေးဦးစီးဌာန

BOA
YSI
Young Scientists Initiative

ဂုဏ်ပြုမှတ်တမ်းလွှာ

၂၀၂၁ ခုနှစ်တွင် ကျင်းပပြုလုပ်သော “တောင်သူအသုံးပြု
စိုက်ပျိုးရေးသုတေသနဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရေး တတိယအကြိမ် စာတမ်းဖတ်ပွဲ”
တွင် ပြောင်းလဲလာသော ရာသီဥတုနှင့်အညီ မြေဆီလွှာနှင့်ရေကို စနစ်တကျ
စုဆောင်းထိန်းသိမ်းခြင်း ခေါင်းစဉ်ဖြင့် ဖတ်ကြားခဲ့သည့် တိုင်းဒေသကြီး
ဦးစီးမှူးရုံး၊ မန္တလေးတိုင်းဒေသကြီး မှ **ဒေါ်စံပယ်ဖူး၊ ဒု-ဦးစီးမှူး** သည်
“ပထမဆု” ရရှိသည့်အတွက် ဤဂုဏ်ပြုမှတ်တမ်းလွှာကို ပေးအပ်ချီးမြှင့်
လိုက်သည်။


(ဒေါက်တာရဲစာဇွန်ထွန်း)
ညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ်

ရက်စွဲ - ၂၀၂၁ ခုနှစ်၊ ဇန်နဝါရီလ ၂၉ ရက်



‘တက်သစ်စပညာရှင်’ (BEGINNER)

ဒုတိယဆု

ရမှတ် (၇၄.၉၃)




စိုက်ပျိုးရေး၊ မွေးမြူရေးနှင့် ဆည်မြောင်းဝန်ကြီးဌာန
ရှမ်းပြည်နယ်၊ စိုက်ပျိုးရေးဦးစီးဌာန
ပြည်နယ်ဦးစီးမှူး၊ တောင်ကြီးမြို့






ရှမ်းပြည်နယ်၏အစေ့ထုတ်ပြောင်းစိုက်ပျိုးမှုနှင့်
ဈေးကွက်အလားအလာများအားလေ့လာခြင်း

ဒေါ်စိုစိုအေး (ဒု-လက်ထောက်ဦးစီးမှူး)
စိုက်ပျိုးရေးဦးစီးဌာန၊ ပြည်နယ်ဦးစီးမှူးရုံး၊
စီမံကိန်းဌာနစိတ်





ပြည်ထောင်စုသမ္မတမြန်မာနိုင်ငံတော်
စိုက်ပျိုးရေး၊ မွေးမြူရေးနှင့် ဆည်မြောင်းဝန်ကြီးဌာန
စိုက်ပျိုးရေးဦးစီးဌာန

ဂုဏ်ပြုမှတ်တမ်းလွှာ

၂၀၂၁ ခုနှစ်တွင် ကျင်းပပြုလုပ်သော “တောင်သူအသုံးပြု
စိုက်ပျိုးရေးသုတေသနဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရေး တတိယအကြိမ် စာတမ်းဖတ်ပွဲ”
တွင် ရှမ်းပြည်နယ် အစေ့ထုတ်ပြောင်း စိုက်ပျိုးထုတ်လုပ်မှုနှင့် ဈေးကွက်
အလားအလာများအား အကဲဖြတ်ခြင်း ခေါင်းစဉ်ဖြင့် ဖတ်ကြားခဲ့သည့်
ပြည်နယ်ဦးစီးမှူးရုံး၊ ရှမ်းပြည်နယ် မှ ဒေါ်စိုစိုအေး၊ ဒု-လက်ထောက်
ဦးစီးမှူး သည် “ဒုတိယဆု” ရရှိသည့်အတွက် ဤဂုဏ်ပြုမှတ်တမ်းလွှာကို
ပေးအပ်ချီးမြှင့်လိုက်သည်။



(ဒေါက်တာရတင့်ထွန်း)
ညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ်

ရက်စွဲ - ၂၀၂၁ ခုနှစ်၊ ဇန်နဝါရီလ ၂၉ ရက်

‘တက်သစ်စပညာရှင်’ (BEGINNER)

တတိယဆု

ရမှတ် (၇၄.၄၅)





စိုက်ပျိုးရေး၊ မွေးမြူရေး နှင့် ဆည်မြောင်းဝန်ကြီးဌာန
စိုက်ပျိုးရေးဦးစီးဌာန
ကော်ဖီ - ရာသီသီးနှံ ဌာနခွဲ


ကော်ဖီအချဉ်ဖောက်ခြင်း (Fermentation) နည်းလမ်းအမျိုးမျိုးဖြင့် ကော်ဖီ၏
 အရည်အသွေး၊ အရသာအပေါ် လွှမ်းမိုးမှုအား သုတေသနပြု စမ်းသပ်ခြင်း

ဦးရဲဝင်းအောင်
 (ဦးစီးအရာရှိ)

၂၀၂၁ ခုနှစ်၊ ဇန်နဝါရီလ၊ () ရက်


ပြည်ထောင်စုသမ္မတမြန်မာနိုင်ငံတော်
 စိုက်ပျိုးရေး၊ မွေးမြူရေးနှင့် ဆည်မြောင်းဝန်ကြီးဌာန
 စိုက်ပျိုးရေးဦးစီးဌာန



ဂုဏ်ပြုမှတ်တမ်းလွှာ

၂၀၂၁ ခုနှစ်တွင် ကျင်းပပြုလုပ်သော “တောင်သူအသုံးပြု
 စိုက်ပျိုးရေးသုတေသနဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရေး တတိယအကြိမ် စာတမ်းဖတ်ပွဲ”
 တွင် ကော်ဖီအချဉ်ဖောက်ခြင်း နည်းလမ်းအမျိုးမျိုးဖြင့် ကော်ဖီ၏
 သောက်သုံးမှုအရည်အသွေး၊ အရသာအပေါ် လွှမ်းမိုးမှုအား သုတေသနပြု
 စမ်းသပ်ခြင်း ခေါင်းစဉ်ဖြင့် ဖတ်ကြားခဲ့သည့် ကော်ဖီရာသီ သီးနှံဌာနခွဲ မှ
ဦးရဲဝင်းအောင်၊ ဦးစီးအရာရှိ သည် “တတိယဆု” ရရှိသည့်အတွက်
 ဤဂုဏ်ပြုမှတ်တမ်းလွှာကို ပေးအပ်ချီးမြှင့်လိုက်သည်။

(ဒေါက်တာရဲတင့်ထွန်း)
 ညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ်

ရက်စွဲ - ၂၀၂၁ ခုနှစ်၊ ဇန်နဝါရီလ ၂၉ ရက်

‘တက်သစ်စပညာရှင်’ (BEGINNER)

နှစ်သိမ့်ဆုများ

ရမှတ်

(၇၂.၈၉)

(၇၂.၅၆)

(၇၂.၅၂)

(၇၂.၃၇)

(၇၂.၃၇)



ဒေါ်မြဥမ္မာ
ခရိုင်မြေအသုံးချတာဝန်ခံ၊ တာချီလိတ်
ရှမ်းပြည်နယ်



ဒေါ်ချောစု၊ ဒု-လက်ထောက်ဦးစီးမှူး
အပင်ဇီဝနည်းပညာဗဟိုဌာန (Bio-tech)
ဥယျာဉ်ခြံ၊ ဟင်းသီးဟင်းရွက်နှင့် အပင်ဇီဝ
နည်းပညာ ဌာနခွဲ



ဒေါ်ငဝါခိုင်၊ ဒု-ဦးစီးမှူး
တောင်သာမြို့နယ်၊
မန္တလေးတိုင်းဒေသကြီး



ဒေါ်သဇ္ဇာမွန်၊ ဒု-လက်ထောက်ဦးစီးမှူး
အပင်ဇီဝနည်းပညာဗဟိုဌာန (Bio-tech)
ဥယျာဉ်ခြံ၊ ဟင်းသီးဟင်းရွက်နှင့် အပင်ဇီဝ
နည်းပညာ ဌာနခွဲ



ဦးဝေဖြိုးအောင်၊ ဒု-ဦးစီးမှူး
ပြည်နယ်ဦးစီးမှူးရုံး၊
ရှမ်းပြည်နယ်

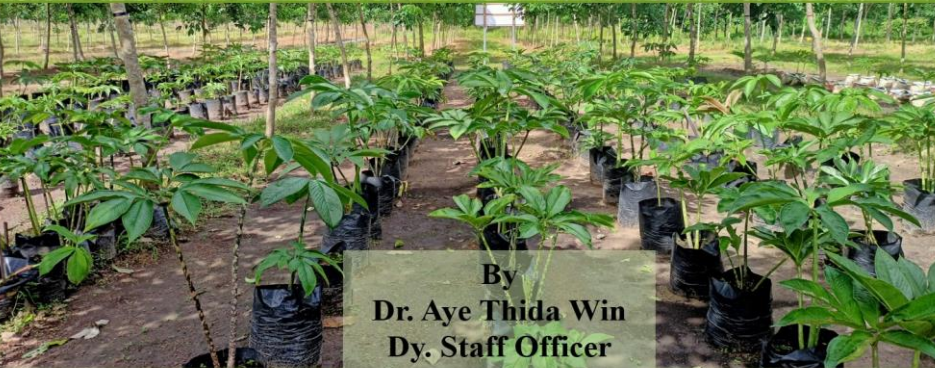
‘အတွေ့အကြုံကောင်းရှိပညာရှင်’
(Well-experienced)



ရမှတ် (၇၅.၁၀)

Ministry of Agriculture, Livestock and Irrigation
Department of Agriculture

Effect of different types of organic manures application on growth and yield of Elephant Foot Yam under immature rubber plantation



By
Dr. Aye Thida Win
Dy. Staff Officer

Perennial Crops Research and Development Estate (Mudon)



ပြည်ထောင်စုသမ္မတမြန်မာနိုင်ငံတော်
စိုက်ပျိုးရေး၊ မွေးမြူရေးနှင့် ဆည်မြောင်းဝန်ကြီးဌာန
စိုက်ပျိုးရေးဦးစီးဌာန



Young Scientists Initiative

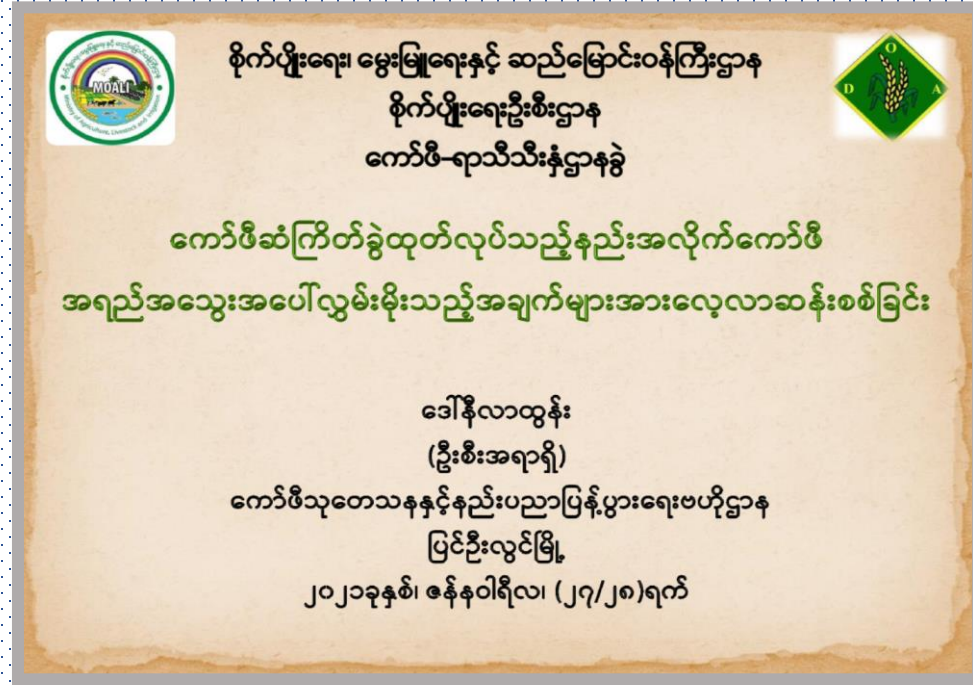
ဂုဏ်ပြုမှတ်တမ်းလွှာ

၂၀၂၁ ခုနှစ်တွင် ကျင်းပပြုလုပ်သော “တောင်သူအသုံးပြု စိုက်ပျိုးရေးသုတေသနဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရေး တတိယအကြိမ် စာတမ်းမတ်ပွဲ” တွင် Effect of Different types of organic manures application on growth and yield of Elephant Food Yam under immature rubber plantation ခေါင်းစဉ်ဖြင့် ဖတ်ကြားခဲ့သည့် နှစ်ရှည်ပင်များ သုတေသနနှင့် နည်းပညာဖွံ့ဖြိုးရေးဌာန(မုန့်) မှ **ဒေါက်တာအေးသီတာဝင်း၊ ဒု-ဦးစီးမှူး** သည် “ပထမဆု” ရရှိသည့်အတွက် ဤဂုဏ်ပြုမှတ်တမ်းလွှာကို ပေးအပ်ချီးမြှင့်လိုက်သည်။

(ဒေါက်တာရတင့်ထွန်း)
ညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ်

ရက်စွဲ - ၂၀၂၁ ခုနှစ်၊ ဇန်နဝါရီလ ၂၉ ရက်

‘အတွေ့အကြုံကောင်းရှိပညာရှင်’
(Well-experienced)



ရမှတ် (၇၄.၉၃)



‘အတွေ့အကြုံကောင်းရှိပညာရှင်’
(Well-experienced)

တတိယဆု

ရမှတ် (၇၄.၄၅)



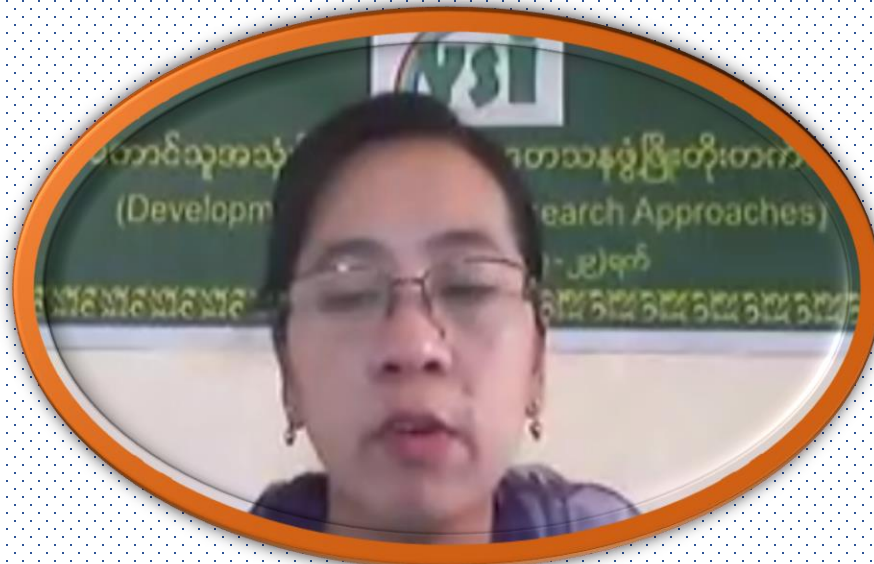
Ministry of Agriculture, Livestock and Irrigation
Perennial Crops Division
Department of Agriculture



Evaluation of Rubber Clones From RRIM 2000 SERIES in Small Scale Clone Trial

By
Thanda Moe
Staff Officer
Perennial Crops Research and Development Center (Mawlamyine)

1




ပြည်ထောင်စုသမ္မတမြန်မာနိုင်ငံတော်
စိုက်ပျိုးရေး၊ မွေးမြူရေးနှင့် ဆည်မြောင်းဝန်ကြီးဌာန
စိုက်ပျိုးရေးဦးစီးဌာန



YSI
Young Scientists Initiative

ဂုဏ်ပြုမှတ်တမ်းလွှာ

၂၀၂၁ ခုနှစ်တွင် ကျင်းပပြုလုပ်သော “တောင်သူအသုံးပြု စိုက်ပျိုးရေးသုတေသနဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရေး တတိယအကြိမ် စာတမ်းဖတ်ပွဲ” တွင် Evaluation of Rubber Clones from PRIM 2000 SERIES in Small Scale Clone Trial ခေါင်းစဉ်ဖြင့် ဖတ်ကြားခဲ့သည့် နှစ်ရှည်ပင်များသုတေသနနှင့် နည်းပညာဖွံ့ဖြိုးရေးဌာန (မော်လမြိုင်) မှ **ဒေါ်သန္တာမိုး၊ ဦးစီးအရာရှိ** သည် “တတိယဆု” ရရှိသည့်အတွက် ဤဂုဏ်ပြုမှတ်တမ်းလွှာကို ပေးအပ်ချီးမြှင့်လိုက်သည်။

(ဒေါက်တာရဲတင့်ထွန်း)
ညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ်

ရက်စွဲ - ၂၀၂၁ ခုနှစ်၊ ဇန်နဝါရီလ ၂၉ ရက်

‘အတွေ့အကြုံကောင်းရှိပညာရှင်’ (Well-experienced)



ရမှတ်

(၇၄.၃၀)

(၇၄.၂၂)



ဒေါက်တာအေးနွယ်ဝင်း၊ ဦးစီးအရာရှိ
ပိုးသုတေသနနှင့် ဖွံ့ဖြိုးရေးဗဟိုဌာန (ပြင်ဦးလွင်)
ဝါနှင့် လျှော်မျှင်ထွက်သီးနှံဌာနခွဲ

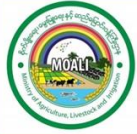


ဒေါက်တာအိအိခိုင်၊
ကြံသီးနှံသုတေသနနှင့် နည်းပညာဖွံ့ဖြိုးရေးခြံ၊
သကြားထွက်သီးနှံဌာနခွဲ

‘သုတေသနလုပ်ငန်းစီမံချက်’ (Proposal)

ပထမဆု

ရမှတ် (၇၁.၅၀)



စိုက်ပျိုးရေး၊ မွေးမြူရေးနှင့် ဆည်မြောင်း ဝန်ကြီးဌာန
စိုက်ပျိုးရေးဦးစီးဌာန
တနင်္သာရီတိုင်းဒေသကြီး၊ ထားဝယ်မြို့



ကော်ဖီစိုက်တောင်သူများ၏ ကော်ဖီတန်ဖိုး ကွင်းဆက်
တစ်လျှောက် အခွင့်အလမ်းများ



ဒေါ်ဌေးဌေးဦး
ဒု-ဦးစီးမှူး

ရက်စွဲ ၊ ၂၉.၁.၂၀၂၁



ပြည်ထောင်စုသမ္မတမြန်မာနိုင်ငံတော်
စိုက်ပျိုးရေး၊ မွေးမြူရေးနှင့် ဆည်မြောင်းဝန်ကြီးဌာန
စိုက်ပျိုးရေးဦးစီးဌာန





ပုဂ္ဂိုလ်ပြုတ်တမ်းစာ

၂၀၂၁ ခုနှစ်တွင် ကျင်းပပြုလုပ်သော “တောင်သူအသုံးပြု
စိုက်ပျိုးရေးသုတေသနဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရေး တတိယအကြိမ် စာတမ်းဖတ်ပွဲ”
တွင် ကော်ဖီစိုက်တောင်သူများ၏ ကော်ဖီတန်ဖိုးကွင်းဆက်တစ်လျှောက်
အခွင့်အလမ်းများ ခေါင်းစဉ်ဖြင့် ဖတ်ကြားခဲ့သည့် ထားဝယ်မြို့နယ် မှ
ဒေါ်ဌေးဌေးဦး၊ ဒု-ဦးစီးမှူး သည် “ပထမဆု” ရရှိသည့်အတွက် ဤပုဂ္ဂိုလ်ပြု
မှတ်တမ်းစာကို ပေးအပ်ချီးမြှင့် လိုက်သည်။

(ဒေါက်တာရဲတင့်ထွန်း)
ညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ်

ရက်စွဲ - ၂၀၂၁ ခုနှစ်၊ ဇန်နဝါရီလ ၂၉ ရက်

‘သုတေသနလုပ်ငန်းစီမံချက်’ (Proposal)

ဒုတိယဆု

ရမှတ် (၆၉.၂၀)

 စိုက်ပျိုးရေး၊ မွေးမြူရေးနှင့်ဆည်မြောင်းဝန်ကြီးဌာန
စိုက်ပျိုးရေးဦးစီးဌာန 

ဝဥ ဖျိုးဥ များအား သိုလှောင်သိမ်းဆည်းနည်းအမျိုးမျိုးကို
သုတေသနပြုလေ့လာခြင်း



By
Daw Zar Ni Wai
Apprentic

Perennial Crops Research and Development Estate (Mudon)



 ပြည်ထောင်စုသမ္မတမြန်မာနိုင်ငံတော်
စိုက်ပျိုးရေး၊ မွေးမြူရေးနှင့် ဆည်မြောင်းဝန်ကြီးဌာန
စိုက်ပျိုးရေးဦးစီးဌာန 


Young Scientists Initiative

ဂုဏ်ပြုမှတ်တမ်းလွှာ

၂၀၂၁ ခုနှစ်တွင် ကျင်းပပြုလုပ်သော “တောင်သူအသုံးပြု
စိုက်ပျိုးရေးသုတေသနဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရေး တတိယအကြိမ် စာတမ်းဖတ်ပွဲ”
တွင် ဝဥဖျိုးများအား သိုလှောင်သိမ်းဆည်းနည်းအမျိုးမျိုးကို သုတေသန
ပြုလေ့လာခြင်း ခေါင်းစဉ်ဖြင့် ဖတ်ကြားခဲ့သည့် နှစ်ရှည်ပင်များသုတေသန
နှင့် နည်းပညာဖွံ့ဖြိုးရေးခြံ (မုဒုံ) မှ **ဒေါ်ဇာနည်ဝေ၊ အလုပ်သင်နေစား**
သည် “ဒုတိယဆု” ရရှိသည့်အတွက် ဤဂုဏ်ပြုမှတ်တမ်းလွှာကို ပေးအပ်
ချီးမြှင့်လိုက်သည်။



(ဒေါက်တာရဲတင့်ထွန်း)
ညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ်

ရက်စွဲ - ၂၀၂၁ ခုနှစ်၊ ဇန်နဝါရီလ ၂၉ ရက်

‘သုတေသနလုပ်ငန်းစီမံချက်’ (Proposal)


တတိယဆု

ရမှတ် (၆၉.၁၀)

 **MINISTRY OF AGRICULTURE, LIVESTOCK AND IRRIGATION**
DEPARTMENT OF AGRICULTURE 

VALUE CHAIN ANALYSIS OF STRAWBERRY, DAMSON, GRAPE AND DRAGON FRUIT IN PYINOOLWIN TOWNSHIP

Dr. Seinn Seinn mu (staff officer)
Department of Agriculture, Pyin Oo Lwin District



 **ပြည်ထောင်စုသမ္မတမြန်မာနိုင်ငံတော်**
စိုက်ပျိုးရေး၊ ဓမ္မေမြူရေးနှင့် ဆည်မြောင်းဝန်ကြီးဌာန
စိုက်ပျိုးရေးဦးစီးဌာန 

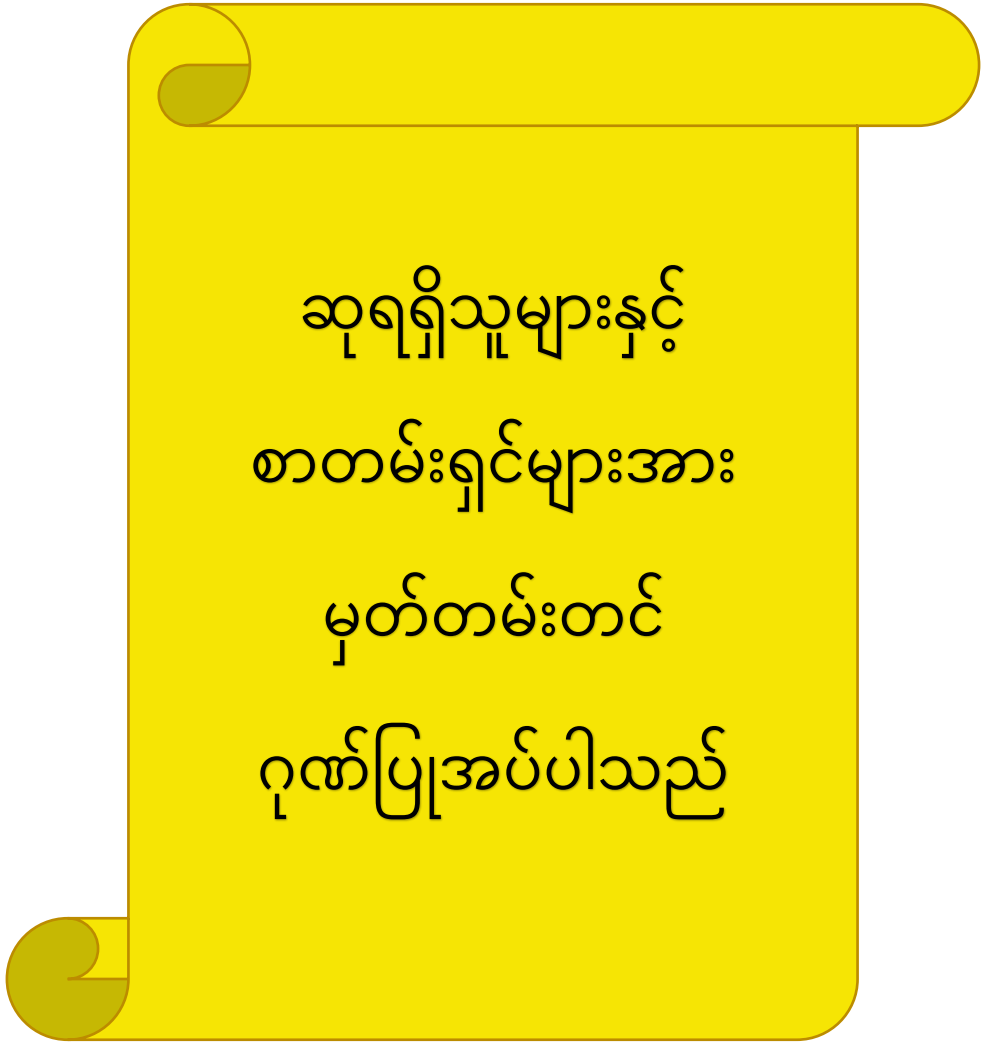

Young Scientists Initiative

ဂုဏ်ပြုမှတ်တမ်းလွှာ

၂၀၂၁ ခုနှစ်တွင် ကျင်းပပြုလုပ်သော “တောင်သူအသုံးပြု စိုက်ပျိုးရေးသုတေသနဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရေး တတိယအကြိမ် စာတမ်းဖတ်ပွဲ” တွင် Value Chain Analysis of STRAWBERRY, DAMSON, GRAPE And DRAGON FRUIT IN PYINOOLWIN Township ခေါင်းစဉ်ဖြင့် ဖတ်ကြားခဲ့သည့် ပြင်ဦးလွင်ခရိုင် မှ **ဒေါက်တာစိမ်းစိမ်းပျံ၊ ဦးစီးအရာရှိ** သည် “တတိယဆု” ရရှိသည့်အတွက် ဤဂုဏ်ပြုမှတ်တမ်းလွှာကို ပေးအပ်ချီးမြှင့်လိုက်သည်။

(ဒေါက်တာရဲတင့်ထွန်း)
ညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ်

ရက်စွဲ - ၂၀၂၁ ခုနှစ်၊ ဇန်နဝါရီလ ၂၉ ရက်



ဆုရရှိသူများနှင့်
စာတမ်းရှင်များအား
မှတ်တမ်းတင်
ဂုဏ်ပြုအပ်ပါသည်