

စိုက်ပျိုးရေး၊ မွေးမြူရေးနှင့် ဆည်မြောင်းဝန်ကြီးဌာန



စိုက်ပျိုးရေးဦးစီးဌာန



ကန်ပက်လက်မြို့နယ်၊ ချင်းပြည်နယ်

မြေဩဇာအမျိုးအစားအလိုက် ဝဥအထွက်နှုန်း  
ယှဉ်ပြိုင်စမ်းသပ်ကွက် အခြေအနေတင်ပြချက်

တင်ပြသူ  
ဦးနိုင်ဆွေ  
ဒု-ဦးစီးမှူး

၂၀၁၁-၂၀၂၀

# နိဒါန်း

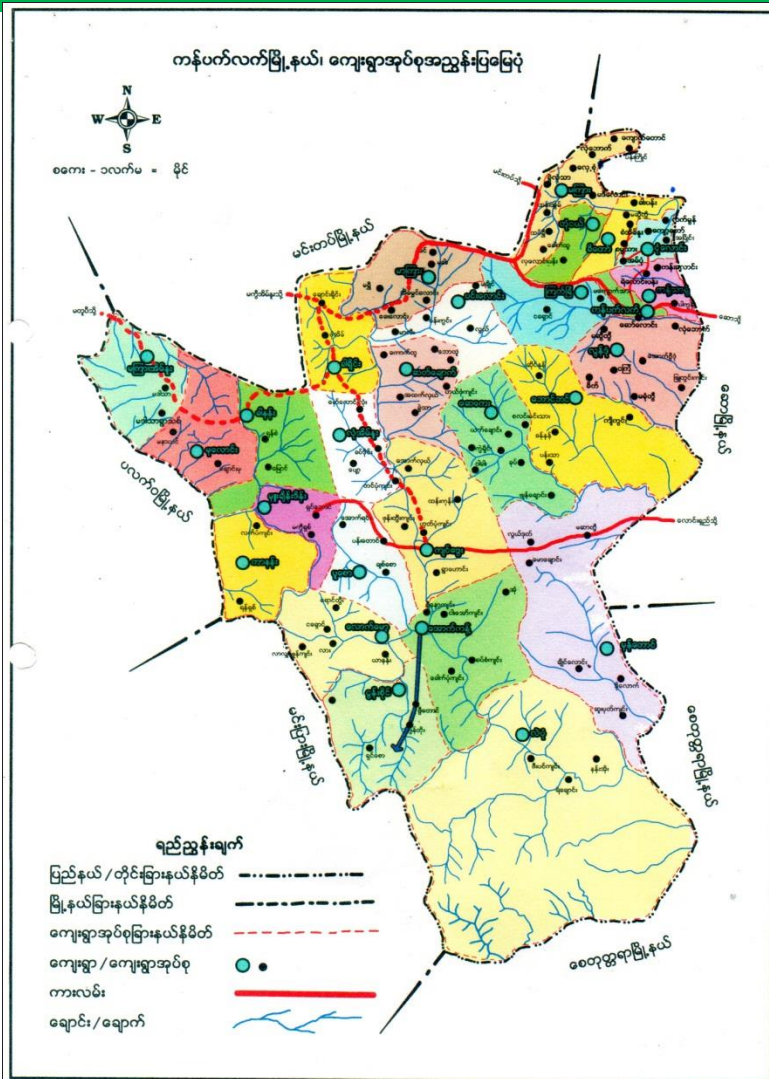
- ချင်းပြည်နယ်၊ ကန်ပက်လက်မြို့နယ်တွင် ဝဥသီးနှံသည် အခြားသီးနှံများထက် ဝင်ငွေပိုကောင်းပြီး ဒေသဖွံ့ဖြိုးရေးကိုအလျင်အမြန်တိုးတက်စေသောရွှေသီးနှံ ဖြစ်ခြင်း၊
- ပြည်တွင်း၊ ပြည်ပဝယ်လိုအားပြည့်မီနိုင်ရေး တစ်ဧကအထွက်တိုးတက်ရေး ဆောင်ရွက်ရန်လိုအပ်လျက်ရှိ၊
- အထွက်နှုန်းတိုးတက် ရေးအတွက် သဘာဝမြေဩဇာ၏ဝဥသီးနှံအပေါ်သက် ရောက်မှုအားသိရှိရန်လိုအပ်သည်၊
- သီးနှံနှင့်ကိုက်ညီသော မြေဩဇာကို သိရှိခြင်းဖြင့် အထွက်တိုးအောင်စိုက်ပျိုး ထုတ်လုပ်နိုင်မည်၊



# မြေဩဇာအမျိုးအစားအလိုက်ယှဉ်ပြိုင်စမ်းသပ်ကွက်

- သီးနှံအမည်
  - ဝဥ
- စမ်းသပ်မည့်မြေဩဇာများ
  - မြေဆွေး၊နွားချေး၊ထုံး၊  
ကျောက်မှုန့်
- ကျေးရွာအမည်
  - ကန့်သာရုံ
- မြို့နယ်အမည်
  - ကန့်ပက်လက်
- ခရိုင် ၊ ပြည်နယ်
  - မင်းတပ် ၊ ချင်း
- စာတမ်းဖတ်ကြားသူအမည်
  - ဦးနိုင်ဆော(ဒု-ဦးစီးမှူး)

# ဒေသဆိုင်ရာအချက်အလက်များ



- Total Area (ac) - 616845
- Cultivated area(ac) - 5851
- Village Tract - 28
- Population - 24478
- Rainfall - 80 inch/ 120days
- EFY(ac) - 1296
- EFY harvest(ac) - 460
- EFY yield/ac - 2800(viss)
- EFY total yield - 1288000

# ရည်ရွယ်ချက်

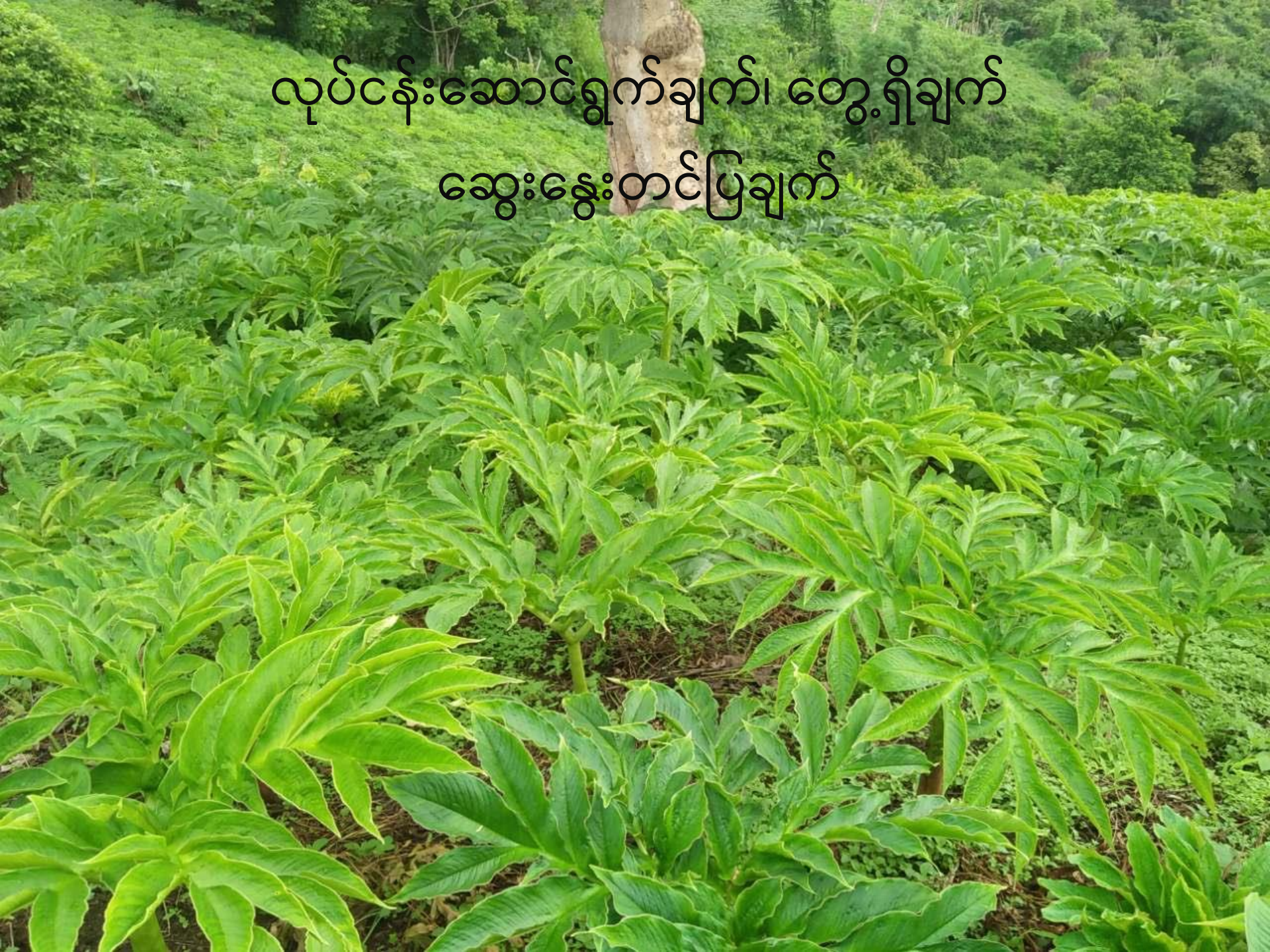
- အနာဂါတ်တွင် ဝဥအထွက်တိုးစေသော မြေဩဇာများအား သိရှိရွေးချယ် အသုံးပြုလာပြီး ဝဥအထွက်တိုးတက်မြင့်မားလာစေရန်
- စမ်းသပ်ထားသော မြေဩဇာ (၄) မျိုး၏ ပင်ပိုင်းကြီးထွားမှုလက္ခဏာများနှင့် အထွက်နှုန်းအပေါ် သက်ရောက်မှုအား သိရှိနိုင်ရန်
- ဝဥအထွက်တိုးရေးအတွက် အသင့်တော်ဆုံးမြေဩဇာများအား ဝဥစိုက်တောင် သူများသို့ လက်ဆင့်ကမ်း လမ်းညွှန်အသုံးပြုနိုင်စေရန်
- သင့်တော်သော မြေဩဇာများကို သိရှိအသုံးပြုလာခြင်းအားဖြင့် ဝဥအထွက် တိုးတက်လာပြီး ဒေသဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရေးအား အထောက်အကူပြုနိုင်ရန်

# ဆောင်ရွက်မှုအခြေအနေ

- ကာလ - ၂၀၁၉ ဧပြီ မှ ၂၀၁၉ နိုဝင်ဘာလ အထိ
- ပင်ကြား×တန်းကြား - ၂'×၂.၅'
- အကွက်အရွယ် - ၁၈'× ၁၀'
- စမ်းသပ်ကွက်ဧရိယာ - (၀.၀၀၄) ဧက
- စမ်းသပ်သည့်မြေဩဇာများ - သဘာဝမြေဆွေး၊ ထုံး၊ ကျောက်မှုန့်၊  
နွားချေးဆွေး



လုပ်ငန်းဆောင်ရွက်ချက်၊ တွေ့ရှိချက်  
ဆွေးနွေးတင်ပြချက်





# ကောက်ယူခဲ့သည့်အချက်အလက်များ

- အပင်အမြင့် ( cm )
- အပင်လုံးပတ် (cm)
- အရွက်အရှည် ( cm)
- အရွက်ဗျက် (cm)
- ရွက်သီးအရေအတွက် (လုံး)
- ဝဥအလေးချိန် (ပိဿာ)





စမ်းသပ်ကွက်ဆောင်ရွက်မှု မှတ်တမ်းဓါတ်ပုံများ





စမ်းသပ်ကွက်ဆောင်ရွက်မှုမှတ်တမ်းခါတ်ပုံများ

# ပင်ပိုင်းကြီးထွားမှုတွေ့ရှိချက်များ

စဉ်	အတိုင်းအတာ	contol	Lime	Cowdung	Compost	Gypsum
၁	အပင်အမြင့် (cm)	၅၂.၁၄	၆၃	၄၈.၂၅	၅၅.၂	၄၇.၇၁
၂	အပင်လုံးပတ် ( cm)	၉.၈၆	၈	၈.၅	၈.၈	၇.၁၄
၃	အရွက်အရှည် ( cm)	၄၉	၄၆	၄၂.၅	၄၄.၆	၃၅.၁၄
၄	အရွက်ဗျက် ( cm)	၆၂.၉၃	၅၂	၃၇.၅	၅၇.၆	၄၅.၅၇
၅	ရွက်သီးအရေတွက် (လုံး)	၈.၇၂	၈	၈	၆.၄	၃.၇



# မြေဩဇာအမျိုးအစား/ မျိုးဥ

## အရွယ်အစားအလိုက်အထွက်နှုန်းယှဉ်ချက်

စဉ်	မြေဩဇာ	၃၅ ကျပ်သား		၃၀ ကျပ်သား		၂၀ကျပ်သား	
		ရိတ် ချိန်	အလေး ချိန်တိုးမှု	ရိတ် ချိန်	အလေး ချိန်တိုးမှု	ရိတ် ချိန်	အလေး ချိန်တိုးမှု
၁။	Control	၅၈	၂၃	၃၃	၃	၇၃	၅၃
၂။	ထုံး	၉၃	၅၈	၅၈	၂၈	၆၅	၄၅
၃။	နွားချေးဆွေး	၈၀	၄၅	၇၅	၄၅	၁၀၅	၈၅
၄။	သဘာဝမြေဆွေး	၄၅	၁၀	၇၃	၄၃	၅၈	၃၈
၅။	ကျောက်မှုန့်	၁၁၅	၈၀	၉၃	၆၃	၁၁၀	၉၀

# မြေဩဇာနှုန်းထား/ မျိုးဥ

## အရွယ်အစားအလိုက်အထွက်နှုန်းယှဉ်ချက်

စဉ်	မြေဩဇာ	၁၅ကျပ်သား		၁၀ ကျပ်သား	
		ရိတ်ချိန်	အလေးချိန်တိုးမှု	ရိတ်ချိန်	အလေးချိန်တိုးမှု
၁။	Control	၇၃	၅၈	၈၀	၇၀
၂။	ထုံး	၄၅	၃၀	၇၀	၆၀
၃။	နွားချေးဆွေး	၈၈	၇၃	-	-
၄။	သဘာဝမြေဆွေး	၄၀	၂၅	၅၈	၄၈
၅။	ကျောက်မှုန့်	၉၀	၇၅	၂၉	၁၉

# မြေဩဇာအမျိုးအစားလိုက်ရိတ်သိမ်းချိန် အထွက်နှုန်းနှိုင်းယှဉ်ချက်

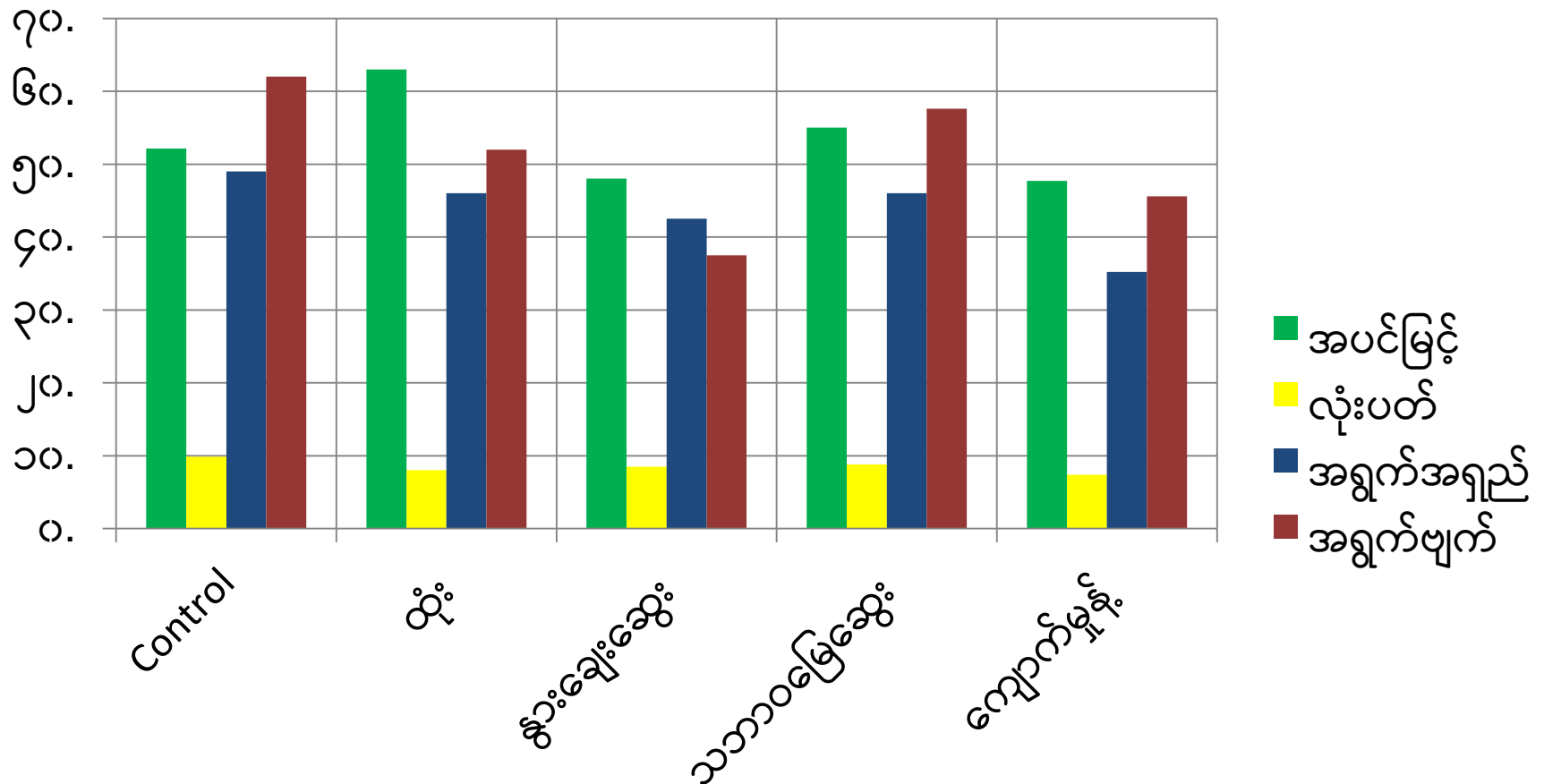
စမ်းသပ်ချက်များ	စိုက်ချိန်	ရိတ်ချိန်	အလေးချိန်တိုးမှု	တစ်ပင်ပျမ်းမျှ
	(ပိဿာ)	(ပိဿာ)	(ပိဿာ)	(ပိဿာ)
Control	၂.၂	၆.၃၀	၄.၁	၀.၄၁
ထုံး	၂.၂	၆.၆၀	၄.၄	၀.၄၄
နွားချေးဆွေး	၂.၂	၇.၂၅	၅.၀၅	၀.၆၃
သဘာဝမြေဆွေး	၂.၂	၅.၄၅	၃.၂၅	၀.၃၃
ကျောက်မှုန့်	၂.၂	၈.၇၂	၆.၅၂	၀.၆၅



# မြေဩဇာနှုန်းထား

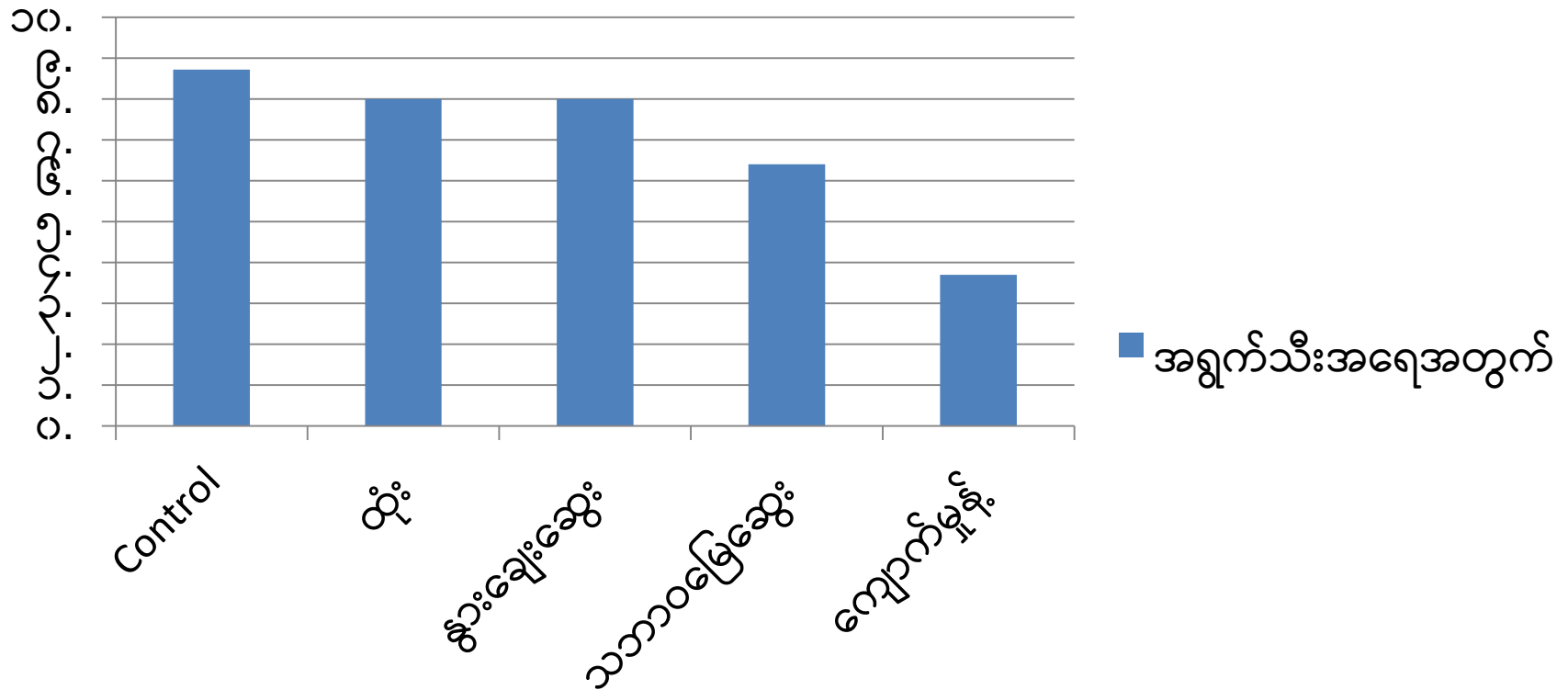
စဉ်	မျိုးအမည်	ပိဿာ/ ကျင်း
၁။	Control	-
၂။	ထုံး	၀.၂၅ပိဿာ/ ကျင်း
၃။	နွားချေးဆွေး	၀.၂၅ပိဿာ/ကျင်း
၄။	သဘာဝမြေဆွေး	၂.၀၀ပိဿာ/ကျင်း
၅။	ကျောက်မှုန့်	၂.၀၀ပိဿာ/ကျင်း

# အပင်ပိုင်းဆိုင်ရာကြီးထွားမှု နှိုင်းယှဉ်ချက်



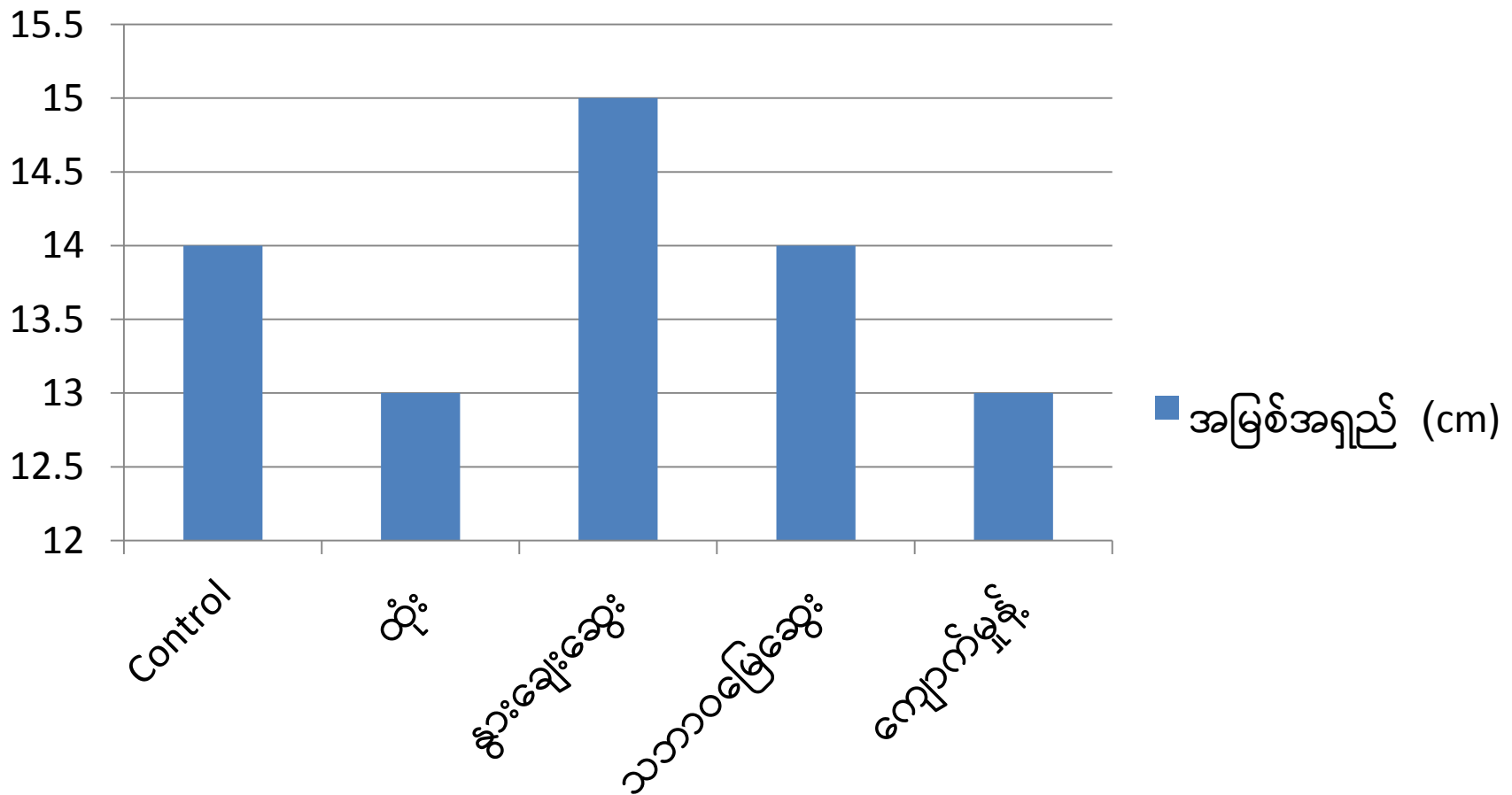
# အရွက်သီးသီးမှုနှိုင်းယှဉ်ချက်

## အရွက်သီးအရေအတွက်

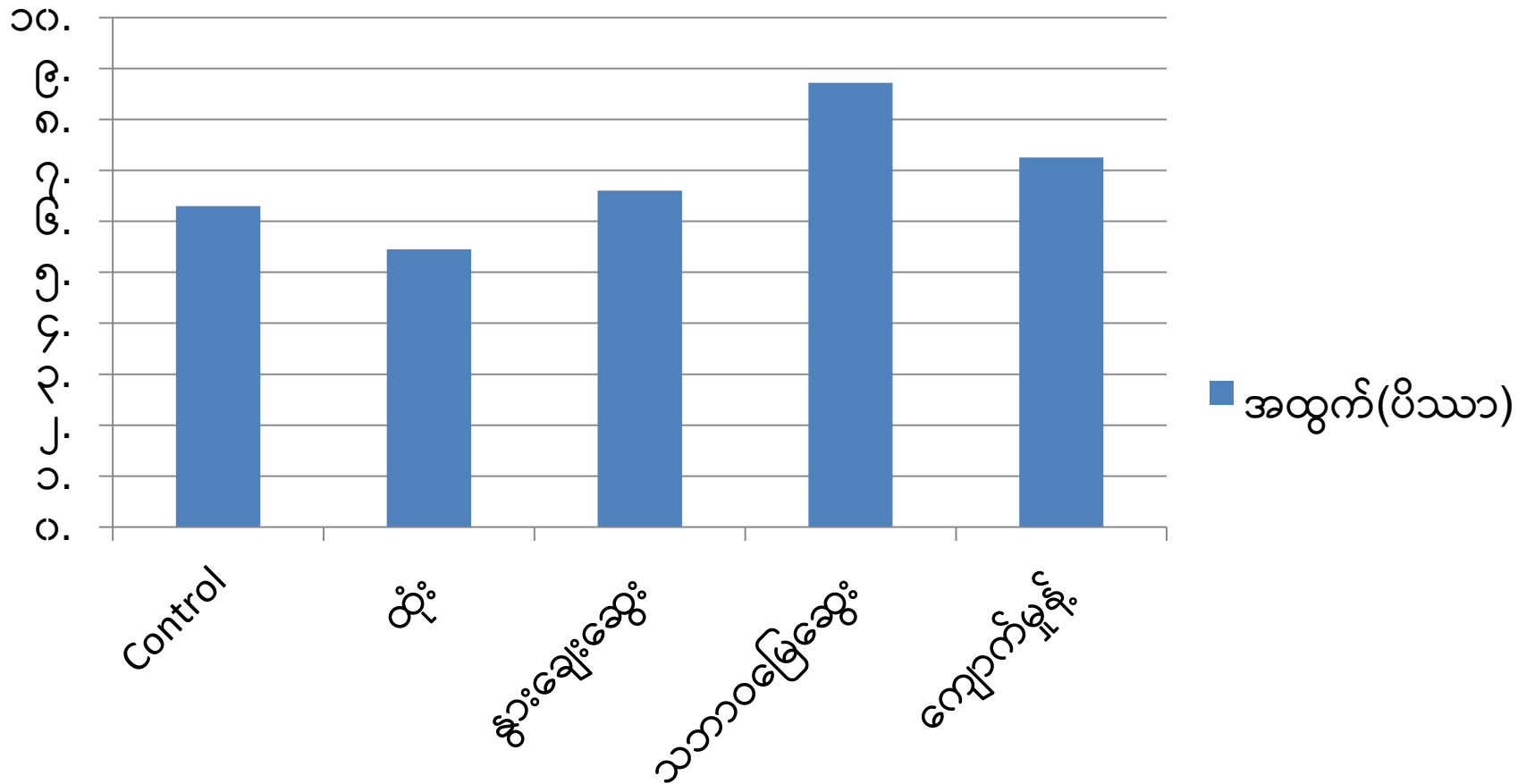




# ရိတ်သိမ်းချိန်အမြစ်အရှည်နှိုင်းယှဉ်ချက်



# အထွက်နှုန်း (အစိုအလေးချိန်) နှိုင်းယှဉ်ချက်



# သုံးသပ်အကြံပြုချက်

- အပင်အမြင့်၊ လုံးပတ်နှင့်အရွက်တို့သည် အထွက်နှုန်းအပေါ် သိသိသာသာ လွှမ်းမိုးမှုမရှိသော်လည်း အရွက်သီးသီးမှုအပေါ် သက်ရောက်မှုရှိကြောင်း တွေ့ရှိရသည်။
- စမ်းသပ်ကွက်ရလဒ်အရ ဝဥအထွက်တိုးရန် ကျောက်မှုန့်သည် အကောင်းဆုံးဖြစ်ပြီး သဘာဝမြေဆွေးနှင့်နွားချေးဆွေးကိုလည်း အသုံးပြုသင့်သည်။
- ဝဥအလေးချိန်အတိုးဆုံးအရွယ်အစားမှာ ၃၅ကျပ်သားနှင့် ၂၀ကျပ်သားဖြစ်ကြောင်းတွေ့ရှိရသည်။

# သုံးသပ်အကြံပြုချက်

- မြေဩဇာတစ်ခုချင်းအလိုက် နှုန်းထားအမျိုးမျိုးဖြင့် ဆက်လက်စမ်းသပ်ရန် လိုအပ်သည်။
- အပင်သက်တမ်းအလိုက် မြေဩဇာထည့်သွင်းသင့်သည့် အကြိမ်နှင့် အချိန်ကာလအား ဆက်လက်စမ်းသပ်သင့်သည်။
- ဝဥတွင်ကျရောက်သော ပိုး/ရောဂါနှင့် ကာကွယ်နှိမ်နင်းနည်းများအား စမ်းသပ်ဆောင်ရွက်သင့်သည်။



# လမ်းဆွန်မုခ်ယူပါသည်

