



Presentation on
Survey for Myanmar 4.0
Whitepaper Drafting Committee

by

Myanmar Pulses, Beans and Sesame Seeds
Merchants Association

7 Focus Sectors

Myanmar 4.0 → GDP, Employment, Export

1. Agriculture, Fisheries and Livestock
2. Manufacturing
3. Education
4. Infrastructure (Smart Cities, Construction and Transportation)
5. Health (Health & Social Welfare)
6. Tourism, Hospitality and Services
7. Digital Economy (E-Commerce, Fintech)

Survey Questions

1. Basic information about your association.
2. What is the desired future state of your sector or sub-sector? (Year 2030)
3. What challenges do you need to overcome specific to your industry? (This should be tied to Future State)
4. What inputs do you need for your industry to leap to IR4.0? (Rank by importance)
 - a. Technologies
 - b. Human resources
 - c. Finance
 - d. Other
5. How and why will your sector (sub-sector) contribute to National Development Goals?
6. Please identify relevant stakeholders in your sector or sub-sector.

1. Basic Information

၁	Focus Sector အမည်	Agriculture, Fisheries and Livestock
၂	အသင်း	မြန်မာနိုင်ငံ ပဲမျိုးစုံနှင့် နှမ်းကုန်သည်များအသင်း
၃	အမည်နှင့် ရာထူး	ဦးစိုးဝင်းမောင်၊ အကြံပေး
၄	ဆက်သွယ်ရန် လိပ်စာ	အခန်း(၈၀၃)၊ UMFCCI Tower ၊ အမှတ်(၂၉)၊ မင်းရဲကျော်စွာလမ်း၊ လမ်းမတော် (ရန်ကုန်)
၅	ဝက်ဘ်ဆိုက်	www.mbpsma.org

2. Desired Future State of Sector by Year 2030

စဉ်	မျှော်မှန်းချက်	အရေးပါမှု
၁	စိုက်ဧရိယာ ၇၀% သည် GAP စနစ် ကျင့်သုံးကြောင်း လက်မှတ်ရရှိပြီး ဖြစ်ရမည်။	၁
၂	သတင်းအချက်အလက်များ စုဆောင်းအသုံးပြုမှု တောင်သူ ၅၀% ကို လွှမ်းခြုံပြီး ဖြစ်ရမည်။	၁
၃	ပိုးမွှားရောဂါ၊ ရေကြီး၊ မိုးခေါင်နှင့် အခြားသဘာဝဘေး ကျရောက်မှုတို့ကို ကြိုတင် အသိပေး စနစ်များ မြို့နယ် ၁၀၀ တွင် ထူထောင်ပြီး ဖြစ်ရမည်။	၂
၄	ဒရန်း၊ မောင်းသူမဲ့ လယ်ယာသုံး စက်ကိရိယာများ၊ အဆင့်မြင့် ရေသွင်းစိုက်ပျိုး နည်းစနစ် များကို တိုင်းဒေသကြီးနှင့် ပြည်နယ်များအားလုံးတွင် စမ်းသပ်သုံးစွဲပြီး ဖြစ်ရမည်။	၂
၅	နိုင်ငံတကာ အဆင့်မီ Commodity Exchange ထူထောင်ပြီး ဖြစ်ရမည်။	၃

3. Challenges to Overcome

စဉ်	စိန်ခေါ်မှု	အရေးပါမှု
၁	ရင်းနှီးမြုပ်နှံမှု	၁
၂	နည်းပညာနှင့် နည်းပညာ ကျွမ်းကျင်သူများ လိုအပ်မှု	၁
၃	စီးပွားရေး တွက်ခြေကိုက်မှု	၁
၄	အစိုးရ၏ မူဝါဒများ မှန်ကန်မှု	၁
၅	ကဏ္ဍအချင်းချင်း ပေါင်းစပ်ညှိနှိုင်း ဆောင်ရွက်မှု	၂

4. Inputs Needed To Leap to IR 4.0

စဉ်	INPUT	အရေးပါမှု
4.1. INPUTS: TECHNOLOGIES /နည်းပညာများ		
၁	Internet of Things (IoT)	၁
၂	Big data and Analytics	၁
၃	Artificial Intelligence (AI)	၁

4. Inputs Needed To Leap to IR 4.0

စဉ်	INPUT	အရေးပါမှု
4.2. INPUTS: HUMAN RESOURCES / လူ့စွမ်းအားအရင်းအမြစ်များ		
၁	Trained person	၁
၂	Outsources	၁
၃	Development partners	၁

4. Inputs Needed To Leap to IR 4.0

စဉ်	INPUT	အရေးပါမှု
4.3. INPUTS: FINANCE /ဘဏ္ဍာရေး		
၁	Government budget	၁
၂	Private sector contribution	၂
၃	Loan and grant	၃

4. Inputs Needed To Leap to IR 4.0

Input များကို အထက်ဖော်ပြပါ နမူနာများအတိုင်း အောက်တွင် ရေးသားဖော်ပြပေးပါရန်။ အရေးပါမှု အဆင့်အတိုင်း ၁ (အမြင့်ဆုံး) မှ ၅ (အနိမ့်ဆုံး) ရေးရန်။ နေရာလိုပါက Slide တိုးရန်။

စဉ်	INPUT	အရေးပါမှု
4.4. INPUTS: OTHER /အခြား Input များ		
၁	Local knowledge	၁
၂	Political will	၂
၃	Research and development	၃

5. Contribution to National Development Goals

မည်သည့်အတွက်ကြောင့် အရေးပါသနည်း

မြန်မာနိုင်ငံ၏ ပြည်ပပို့ကုန်တန်ဖိုး အမေရိကန်ဒေါ်လာ (၃၅) ဘီလီယံခန့် ရှိသည့်အနက် ပဲမျိုးစုံ၊ ဆီထွက် သီးနှံများနှင့် အစေ့ထုတ်ပြောင်း ထုတ်ကုန်များမှာ (၁.၅) ဘီလီယံထိ (၄% ခန့်) ပါဝင်လျက်ရှိပြီး၊ တောင်သူလယ်သမားများ၊ ကုန်သည်ပွဲစားများ၊ ကြိတ်ခွဲပြုပြင် ကုန်ချောထုတ်လုပ် သူများ အပါအဝင် နိုင်ငံသား အများစုကြီး ပါဝင်ဆောင်ရွက်လျက်ရှိသော စီးပွားရေးကဏ္ဍကြီး ဖြစ်သည်။

ထို့ပြင် စုစုပေါင်းသီးနှံစိုက်ဧရိယာ ဧက(၄၈.၇)သန်းမျှရှိရာတွင် ပဲ/နှမ်း/ပြောင်းဧရိယာမှာ ဧက(၂၀.၁) သန်းအထိ/ ရာခိုင်နှုန်းအားဖြင့် ၄၁ % ခန့်အထိ ကျယ်ပြန့်စွာ စိုက်ပျိုးလျက်ရှိသဖြင့် နိုင်ငံတော်၏ စီးပွားရေး အများပြည်သူ၏ အလုပ်အကိုင်ရရှိရေးနှင့် ဝင်ငွေရရှိရေး၊ သဘာဝပတ်ဝန်းကျင် ထိန်းသိမ်းရေးတို့ အတွက် အရေးပါသောကဏ္ဍ ဖြစ်သည်။

6. Relevant Stakeholders

အစိုးရ ဌာနဆိုင်ရာများ	ပုဂ္ဂလိက အဖွဲ့အစည်းများ
စိုက်ပျိုးရေး၊ မွေးမြူရေးနှင့် ဆည်မြောင်း ဝန်ကြီးဌာန (MoALI)	မြန်မာနိုင်ငံ ကုန်သည်များနှင့် စက်မှုလက်မှု လုပ်ငန်းရှင်များ အသင်းချုပ် (UMFCCI)
စီးပွားရေးနှင့် ကူးသန်းရောင်းဝယ်ရေး ဝန်ကြီးဌာန (MoC)	မြန်မာနိုင်ငံ ပဲမျိုးစုံနှင့် နှမ်းကုန်သည်များအသင်း (MPBSMA)
စီမံကိန်း၊ ဘဏ္ဍာရေးနှင့် စက်မှုဝန်ကြီးဌာန (MPFI)	မြန်မာ့လယ်ယာထွက်ကုန်နှင့် အထွေထွေဖွံ့ဖြိုး တိုးတက်ရေး အများပိုင်လီမိတက် (MAGDPL)
ပို့ဆောင်ရေးနှင့် ဆက်သွယ်ရေး ဝန်ကြီးဌာန (MoTC)	မြန်မာနိုင်ငံ ဆီစက်ပိုင်ရှင်များ အသင်း (MEOMA)
	မြန်မာနိုင်ငံ ပြောင်းလုပ်ငန်းအသင်း (MCIA)

ကျေးဇူးတင်ပါသည်။