



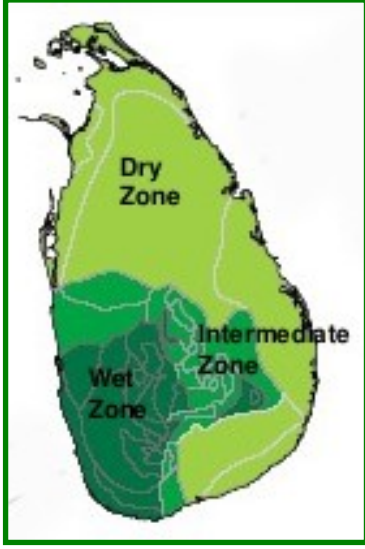
# விவசாய விஞ்ஞானம்

காலநிலை வலயங்களை  
வகைப்படுத்தல்





## காலநிலை வலயங்கள்



### ஈர வலயம் (Wet Zone)

- 2500mm இலும் அதிகமான மழைவீழ்ச்சி

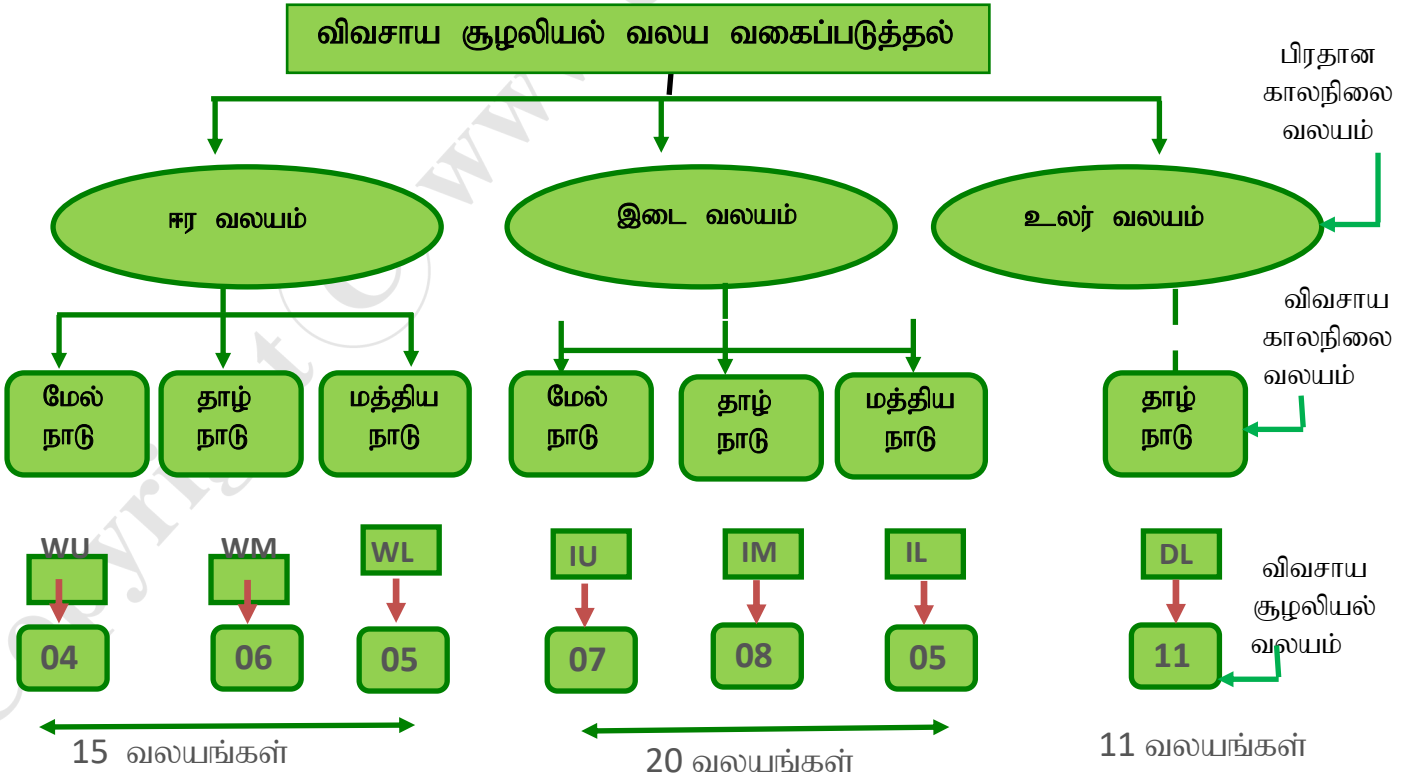
### இடை வலயம் (Intermediate Zone)

- 1750mm - 2500mm இடைப்பட்ட மழைவீழ்ச்சி

### உலர் வலயம் (Dry Zone)

- 1750mm இலும் குறைவான மழைவீழ்ச்சி

### விவசாய சூழலியல் வலய வகைப்படுத்தல்





விவசாய  
சூழலியல்  
வலயம்

காலநிலை, மண், தரைத்தோற்றம், நிலப் பயன்பாட்டுப் பல்வகைமை ஆகியவற்றின் சேர்க்கையால் தோன்றும். ஒரு சீரான சூழல் இயல்புகளை கொண்ட பிரதேசமே சூழலியல் வலயமாகும்



விவசாயக் காலநிலை வலயங்களை விவசாயச்சூழலியல் வலயங்களாக பாகுபடுத்தும் போது கவனத்திற் கொள்ளப்படும் விடயங்கள்

- ✓ மாதாந்த மழைவீழ்ச்சியின் (எதிர்பார்க்கப்படும் பெறுமானத்தின் 75%) அளவும் பரம்பலும்
- ✓ குத்துயரம்
- ✓ பிரதான பயன்பாடு
- ✓ பிரதான மண் கூட்டங்கள்



ஒவ்வொரு விவசாயச்சூழலியல் வலயமும் மூன்று ஆங்கில எழுத்துக்களாலும் மற்றும் ஒரு இலக்கம் ஆகியவற்றாலும் குறித்துக் காட்டப்படும்

- ✓ ஈர உலர் இடை வலயங்கள் முறையே W,D,I போன்ற எழுத்துக்களாலும்
- ✓ தாழ்நாடு, மத்தியநாடு, மேல்நாடு ஆகியன முறையே L,M,U ஆகிய எழுத்துக்களாலும்
- ✓ 1-5 வரை உள்ள இலக்கத்தின் மூலம் குறித்த வலயத்தின் ஈரலிப்புத் தன்மை
- ✓ a-f வரை ஈரமான வீச்சு (மழைவீழ்ச்சியின் பரம்பல்)

உதாரணம் WL<sub>1a</sub>



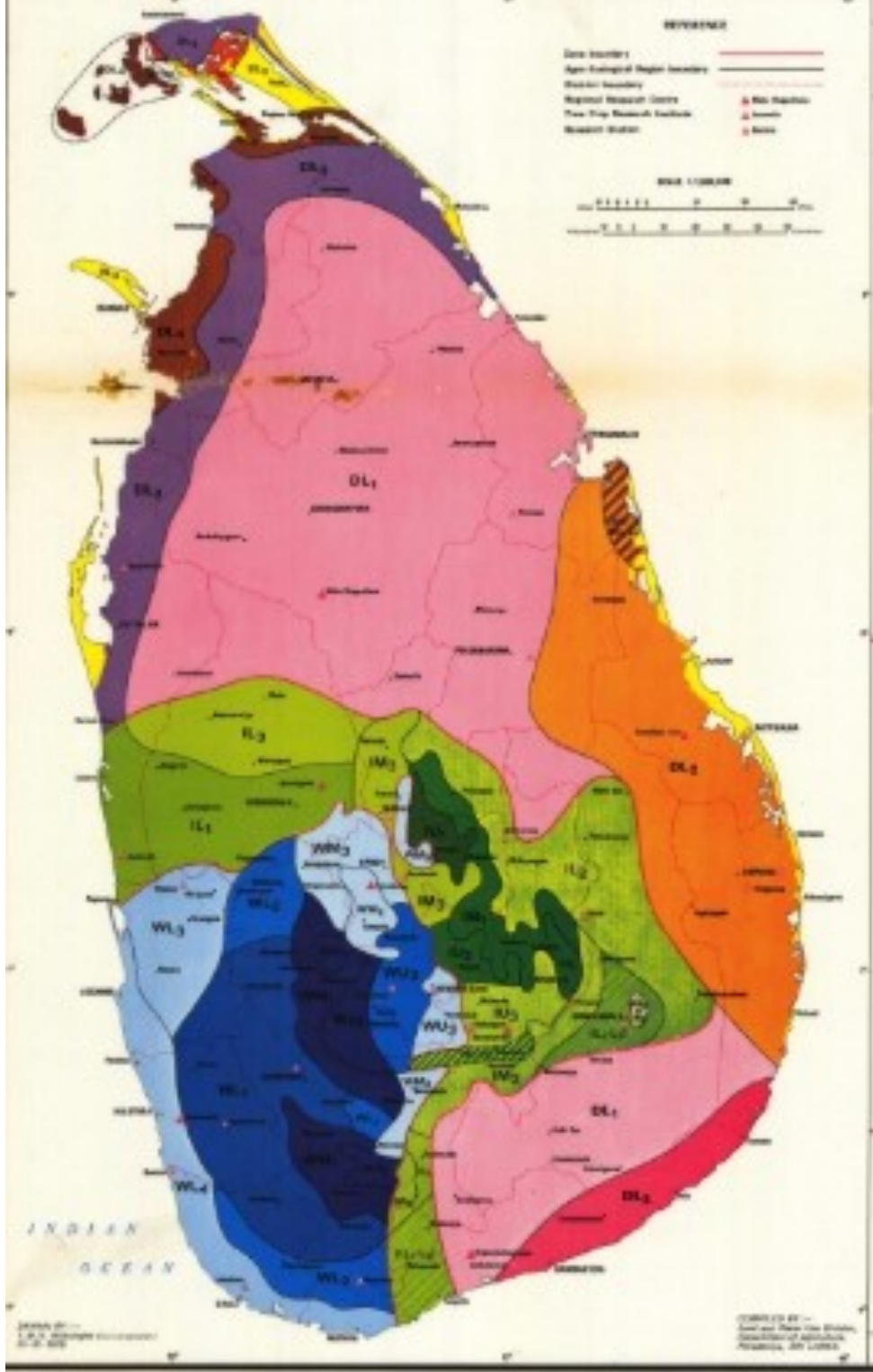
மதிப்பீட்டு வினாக்கள்

விவசாய சூழலியல் வலயப்பாகுபாட்டின் முக்கியத்துவத்துவங்களை கூறுக?

A large empty rectangular box with a dashed green border, intended for the student's answer to the question above.



இலங்கையின் சூழலியல் வலயங்களின் வரைபடம்  
(Agro Ecological Zone Map of Sri Lanka)



தொகுப்பு : திருமதி. N. வசந்தன், உதவிக் கல்விப் பணிப்பாளர் - தொழில்நுட்பம் (ZEO - கிளிநொச்சி)

கணினி வடிவமைப்பு : திருமதி.கே.மேகலா, ஆசிரியர்- த,தொ,தொ, (மு/ உடையார்கட்டு மகா வித்தியாலயம்)