



**በኢትዮጵያ የሚቴዎሮሎጂ ኢንስቲትዩት የሚቴዎሮሎጂ ትንበያ፣  
ቅድሚያ ማስጠንቀቂያ እና ምክር አገልግሎት ምርምር ዘርፍ**



**ከኤፕሪል 1-10/2026 የነበረው የአየር ሁኔታ እና**

**ከኤፕሪል 11-20፣ 21-30/2026 የሚኖረው የአየር ሁኔታ ትንበያ እና**

**ምክረ ሃሳብ ትንበያ እና ምክረ ሃሳብ**

**ኤፕሪል 2026**

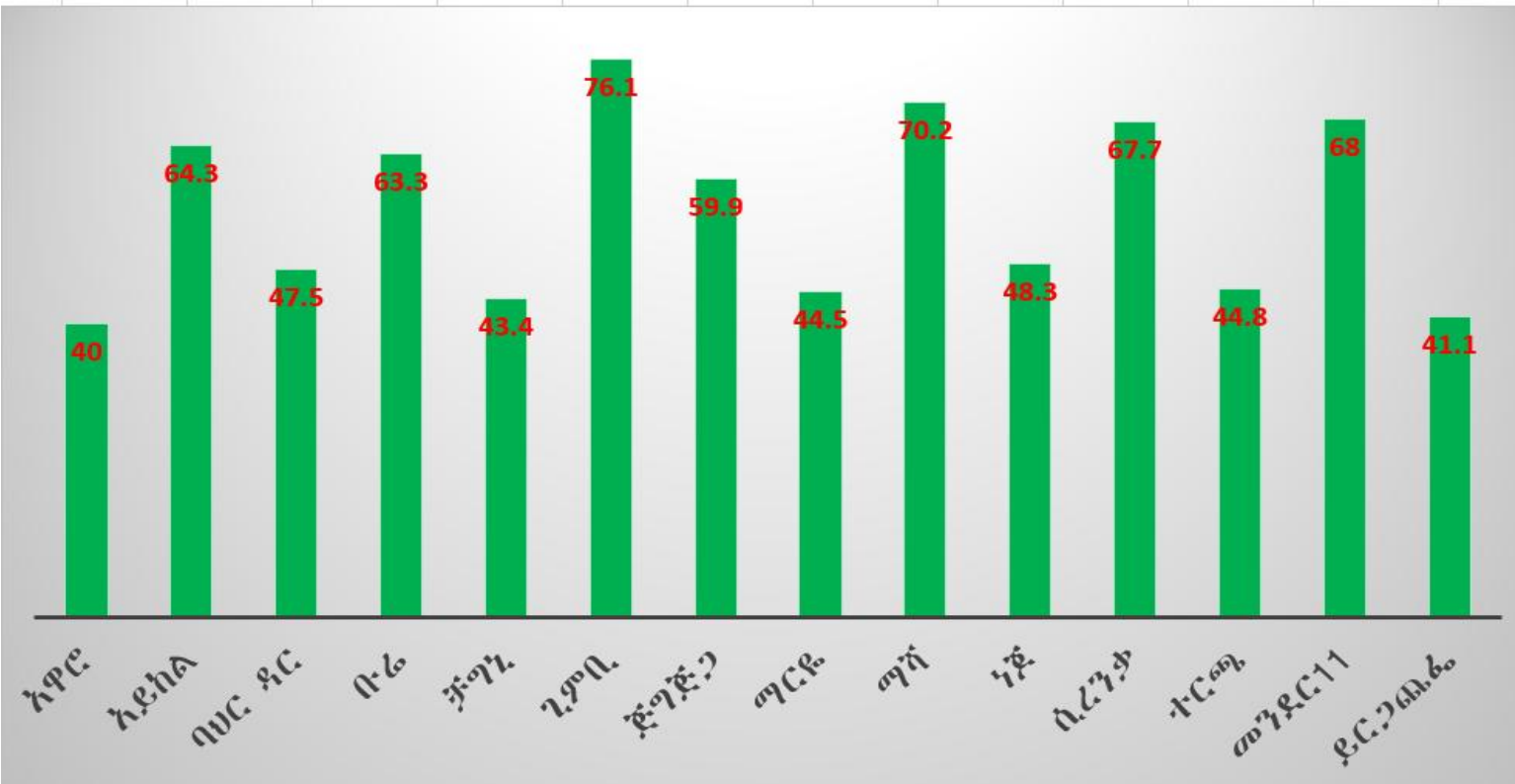
**አዲስ አበባ**

# በኢትዮጵያ የሚቴዎርሎጂ ኢንስቲትዩት የሚቴዎርሎጂ ትንበያ፣

## ቅድሚያ ማስጠንቀቂያ እና ምክር አገልግሎት ምርምር ዘርፍ

### 1. እ.ኤ.አ ከኤፕሪል 1 እስከ 10/2026 የነበረው የአየር ሁኔታ

በኤፕሪል የመጀመሪያው አስር ቀናት ለዝናብ መፈጠር ምቹ የሆኑ የሚቴዎርሎጂ ገጽታዎች፣ በልግ ዋነኛና ሁለተኛ የዝናብ ወቅታቸው በሆኑት እንዲሁም በደቡብ ምዕራብ የሀገሪቱ አካባቢዎች ላይ የተሻለ የደመና ሽፋን ነበራቸው። በተጨማሪም በፀሀይ ኃይል ታግዞ ከተፈጠረው ዝናብ ሰጪ ደመናዎች ጋር ተያይዞ በደቡብ፣ ደቡብ ምዕራብ፣ ምስራቅ እና የስምጥ ሸለቆ እና አዋሳኝ አካባቢዎች በ24 ሰዓት ውስጥ ከመካከለኛ እስከ ከባድ መጠን ያለው ዝናብ ተመዝግቦባቸዋል። በ24 ሰዓት ውስጥ ከ30 ሚ.ሜ በላይ ዝናብ ከተመዘገበባቸው የሚቴዎርሎጂ ጣቢያዎች መካከል ባህር ዳር 47.5፣ ነገሌ 34.5፣ አይደር 32.2፣ አይራ 30.2፣ አርጆ 34.8፣ አርሲ ሮቤ 32.7፣ 34.5፣ አይከል 64.3፣ ቡሬ 63.3፣ 30፣ 42.4፣ 36.2፣ ቻግኒ 43.4፣ ጭፍራ 36፣ ደምቢ ደሎ 32.5፣ ፉኑዶ 36.5፣ ገለምሶ 31.2፣ ጊዳ አያና 30፣ 32.4፣ ጊምቢ 76.1፣ 52.9፣ ጅግጅጋ 59.9፣ ማሻ 70.2፣ 43.3፣ መተማ 37.8፣ ነጅ 48.3፣ ስሪንቃ 67.6፣ ተርጫ 44.8፣ አሺ 30፣ 31.2፣ 38፣ አዋሮ 40፣ ቡልቂ 36.4፣ ጭናቅሰን 30.9፣ ደንገጎ 30፣ ቅዳሜ ገበያ 37.6፣ ማርዬ 44.5፣ 44.5፣ መንደር11 38.5፣ 68፣ 45.5፣ እንዲሁም ይርጋ ጨፊ 34.8፣ 41.1 ሚ.ሜ ይገኙበታል። በአጠቃላይ ባለፉት አስር ቀናት በሰላሳ (30) የሀገሪቱ አካባቢዎች ላይ በ24 ሰዓት ውስጥ ከ30 ሚ.ሜ በላይ የሆነ ከባድ መጠን ያለው የዝናብ መጠን ነበራቸው (ምስል 1)።



ምስል1:ከኤፕሪል 1 እስከ 10/2026 በ24 ሰዓት ውስጥ ከ40 ሚ.ሜ በላይ ከባድ መጠን ያለው ዝናብ የተመዘገበባቸው ስፍራዎች

# በኢትዮጵያ የሚቴዎርሎጂ ኢንስቲትዩት የሚቴዎርሎጂ ትንበያ፣

## ቅድሚያ ማስጠንቀቂያ እና ምክር አገልግሎት ምርምር ዘርፍ

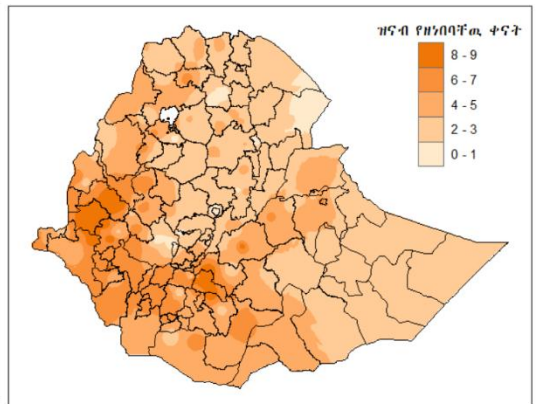
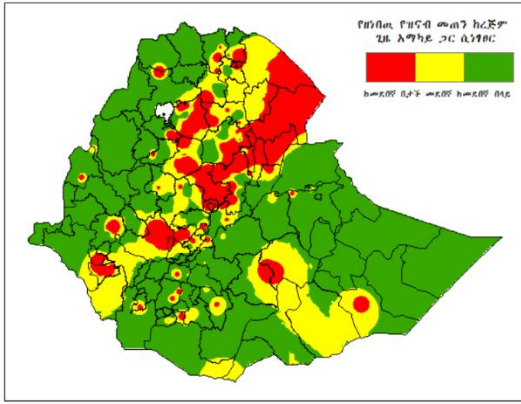
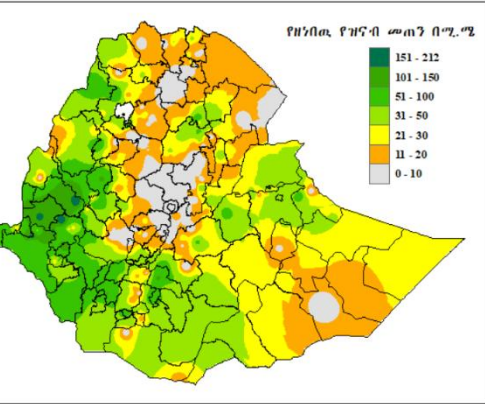
ባለፉት አስር ቀናት የዘነበው የዝናብ መጠን ከሀገሪቱ ቦታ ሽፋን አንፃር ሲገመገም፣ በልግ ዋነኛ እና ሁለተኛ የዝናብ ወቅታቸው የሆኑት የደቡብ ኢትዮጵያ ክልል ዞኖች፣ ከኦሮሚያ ክልል ቦረና፣ ምስራቅ ቦረና፣ ምስራቅ ጉጂ፣ ጉጂ፣ ጅማ፣ ቡኖ በድሌ፣ አርሲ፣ ምዕራብ አርሲ፣ ባሌ፣ ምስራቅ ባሌ፣ መዕራብና ምስራቅ ሐረርጌ ዞኖች፣ የደቡብ ምዕራብ ኢትዮጵያ ክልል ዞኖች፣ የሲዳማ ክልል ዞኖች፣ የጋምቤላ ክልል ዞኖች፣ የቤንሻንጉል ክልል ዞኖች፣ ከትግራይ ክልል ምዕራብ ትግራይ ዞኖች፣ ድሬዳዋ እና ሐረሪ፣ ከሶማሌ ክልል ሲቲ፣ ፋፈን፣ ጃረር፣ ዶሎ አዶ፣ አፍዴር፣ ዳዋ እና ሊበነ ዞኖች፣ ከአፋር ክልል ማሂ፣ እና ፋንቲ ዞኖች፣ ከአማር ክልል የሰሜን እና የደቡብ ወሎ ዞኖች፣ ባህር ዳር ዙሪያ፣ የሰሜን፣ ምዕራብና መካከለኛው ጎንደር፣ ሰሜን ጎጃም፣ አዊ ዞኖች፣ ከማዕከላዊ ኢትዮጵያ ክልል ዞኖች ሃላባ፣ ሃዲያና ከንባታ ዞኖች ላይ ከ21-212 ሚ.ሜ የሚደርስ ዝናብ ከ2-9 ቀናት ያህል ዝናብ ነበራቸው (ካርታ 1 እና 2)።

ባለፉት አስር ቀናት የዘነበው የዝናብ መጠን ከመደበኛው ጋር ሲነፃፀር ከኦሮሚያ ክልል ቦረና፣ ምስራቅ ቦረና፣ ምስራቅ ጉጂ፣ ጉጂ፣ ቡኖ በድሌ፣ አርሲ፣ ምዕራብ አርሲ፣ ባሌ፣ ምስራቅ ባሌ፣ ምስራቅ ሐረርጌ ዞኖች፣ ምስራቅና ምዕራብ ሸዋ ዞኖች፣ የደቡብ ምዕራብ ኢትዮጵያ ክልል ዞኖች፣ የሲዳማ ክልል ዞኖች፣ ድሬዳዋ እና ሐረሪ፣ ከሶማሌ ክልል ሲቲ፣ ፋፈን፣ ጃረር፣ ዳዋ፣ ሊበነ፣ ኖጎብ እና ኤረር ዞኖች፣ ከአፋር ክልል ሃሪ፣ ማሂ፣ ሃዲያ እና ፋንቲ ዞኖች፣ ከአማራ ክልል የሰሜን ወሎ ዞኖች፣ ሰሜንና ምዕራብ ጎጃም፣ ባህር ዳር ዙሪያ፣ ሰሜን፣ ምዕራብ፣ መካከለኛውና ደቡብ ጎንደር ዞኖች፣ የማዕከላዊ ኢትዮጵያ ክልል ዞኖች፣ ድሬዳዋ እና ሐረሪ፣ የቤንሻንጉል ክልል ዞኖች፣ የጋምቤላ ክልል ዞኖች በአብዛኛው ከመደበኛ በላይ የሆነ የዝናብ መጠን ተመዝግቧል (ካርታ 3) ።

በሌላ በኩል በሰሜን ምዕራብ፣ ጋምቤላ፣ በደቡብ እና በደቡብ ምስራቅ የሀገሪቱ አካባቢዎች ላይ የቀኑ ከፍተኛ የሙቀት መጠን ከ35.0-41.2 ዲግሪ ሴልሽየስ ተመዝግቧል (ምስል 2) ።

# በኢትዮጵያ የሚቴዎርሎጂ ኢንስቲትዩት የሚቴዎርሎጂ ትንበያ፣

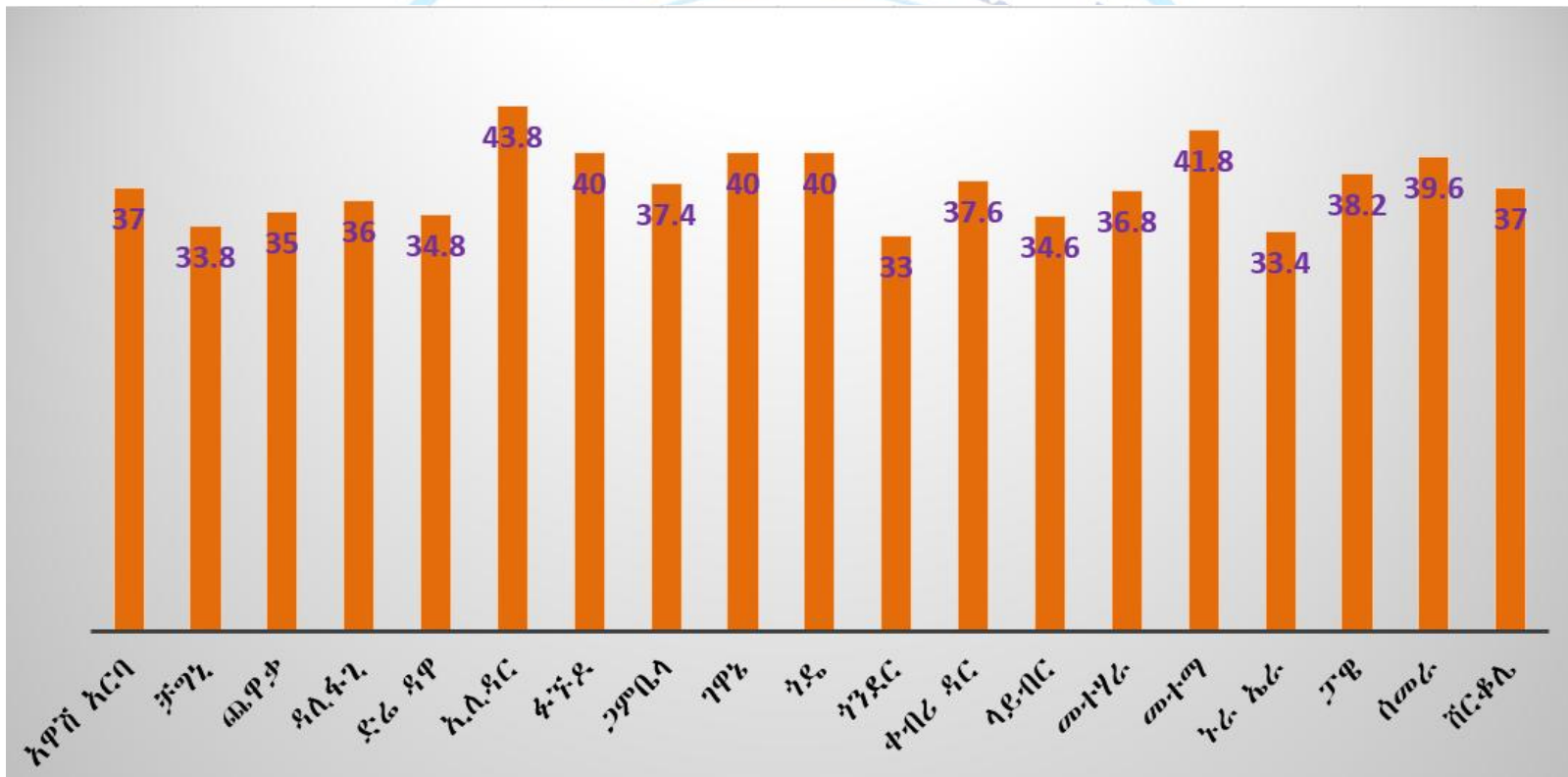
## ቅድሚያ ማስጠንቀቂያ እና ምክር አገልግሎት ምርምር ዘርፍ



ካርታ 1 እ.ኤ.አ ከኤፕሪል 1 እስከ 10/2026 ድረስ የነበረው የዝናብ መጠን በሚ.ሜ

ካርታ 2 እ.ኤ.አ ከኤፕሪል 1 እስከ 10/2026 ድረስ ዝናብ የዘነበባቸው ቀናት

ካርታ 3 እ.ኤ.አ ከኤፕሪል 1 እስከ 10/2026 የነበረው የዝናብ መጠን ከመደበኛው ጋር ሲነፃፀር



ምስል:2 ከኤፕሪል 1 እስከ 10/2026 በ24 ሰዓት ውስጥ የቀኑ ከፍተኛ የውቀት መጠን ከ33 ዲ.ሴ በላይ የተመዘገበባቸው ስፍራዎች

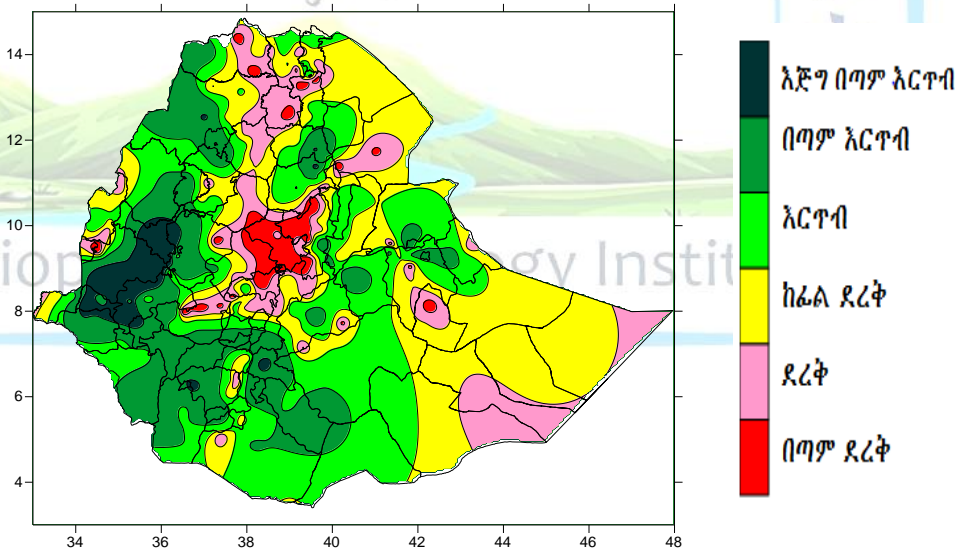
# በኢትዮጵያ የሚቴዎርሎጂ ኢንስቲትዩት የሚቴዎርሎጂ ትንበያ፣

## ቅድሚያ ማስጠንቀቂያ እና ምክር አገልግሎት ምርምር ዘርፍ

### 1.2 እ.ኤ.አ ከኤፕሪል 1 እስከ 10/2026 የነበረው የአየር ሁኔታ በግብርና

#### ሥራ እንቅስቃሴ ላይ ያሳደረው ተፅዕኖ

ባሳለፍነው የኤፕሪል የመጀመሪያው አስር ቀናት በአብዛኛው የበልግ ዝናብ ተጠቃሚ አካባቢዎች በተለይም በደቡብ፣ ደቡብ ምዕራብ እና በሰሜን ምዕራብ አካባቢዎች ላይ በመጠንም ሆነ በስርጭት የተስፋፋ እርጥበት ነበራቸው። በሌላ በኩል በጥቂት የምስራቅ፣ ሰሜን ምስራቅ እና አዋሳኝ የስምጥ ሸለቆ አካባቢዎች ላይ መካከለኛ መጠን ያለው እርጥበት ነበራቸው። ባሳለፍነው አስር ቀናት የተገኘው እርጥበት ቀደም ብለው ተዘርተው በቡቃያ ደረጃ ለሚገኙ የበልግ ሰብሎች እና ቋሚ ተክሎች የውሃ ፍላጎት መሟላት እንዲሁም እንደ በቆሎ እና ማሽላ የመሳሰሉ የረዥም ጊዜ የመኸር ሰብሎችን ለመዝራት የጎላ ጠቀሜታ ነበረው። በተጨማሪም ለአርብቶ አደርና ከፊል አርብቶ አደር አካባቢዎች የግጦሽ ሳርና የመጠጥ ውሃ አቅርቦት መሻሻል አዎንታዊ ሚና ነበረው። የተገኘው እርጥበት ውሃ አጠር ለሆኑት አካባቢዎች የዝናብ ውኃን ለማሰባሰብና ለማከማቸት አዎንታዊ ሚና ነበረው። በአንጻሩ ግን በአርሲ ዞን በጎሎልቻ ወረዳ በሚኔ አዶዬ ቀበሌ በጣለው ከባድ ዝናብ በንብረት ላይ እንዲሁም እንደ ሙዝ፣ ማንጎ፣ ጫት እና ሸንኮራ አገዳ በመሳሰሉ ሰብሎች ላይ ጉዳት አድርጏል (ካርታ 4)።



ካርታ 4 እ.ኤ.አ ከኤፕሪል 1 እስከ 10/2026

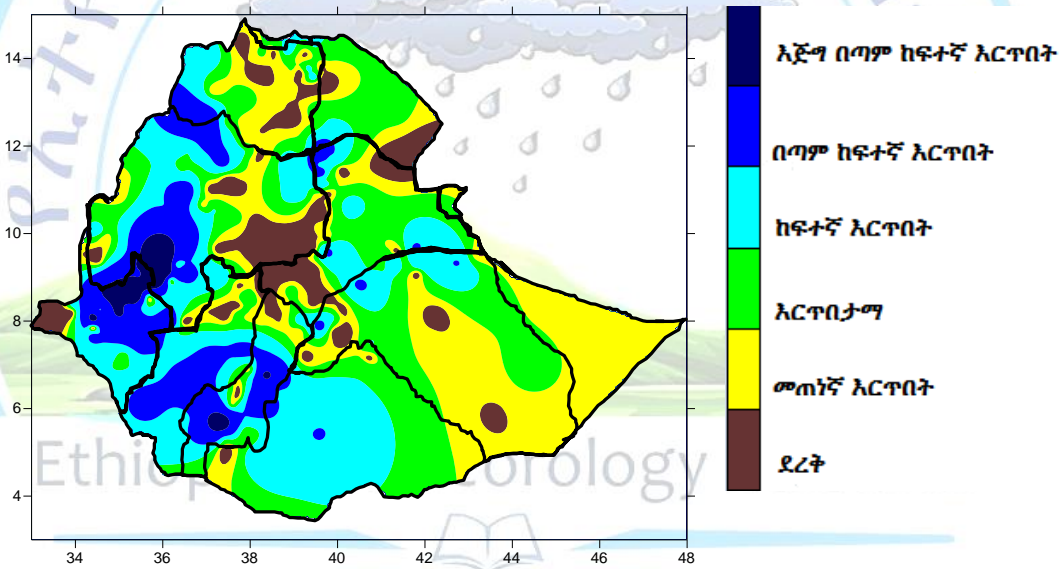
ድረስ የነበረው የእርጥበት ሁኔታ

**በኢትዮጵያ የሚቲዎሮሎጂ ኢንስቲትዩት የሚቲዎሮሎጂ ትንበያ፣**

**ቅድሚያ ማስጠንቀቂያ እና ምክር አገልግሎት ምርምር ዘርፍ**

**1.3 እ.ኤ.አ ከኤፕሪል 1 እስከ 10/2026 የነበረው የአየር ሁኔታ በውሃው ዘርፍ ላይ ያሳደረው ተፅዕኖ**

ባላለፍነው የኤፕሪል የመጀመርያ አሥር ቀናት በአብዛኛው የሀገሪቱ ተፋሰሶች ላይ የተሻለ የገፀ ምድር ውሃ ፍሰት ነበራቸው። ከዚህም ጋር ተያይዞ በአብዛኛው ዋቢ ሸበሌ፣ ስምጥ ሸለቆ፣ ባሮ አኮቦ፣ አሞ ጊቤ፣ አባይ እና በጥቂት የተከፈ ተፋሰሶች ላይ በጣም ከፍተኛ የሆነ የገጸ ምድር የውሃ ፍሰት ነበራቸው። በተጨማሪም በአይሻ፣ በአዋሽ፣ በተከፈ፣ በዋቢ ሸበሌ፣ በአጋዴን፣ እንዲሁም በአፋር ደናክል ተፋሰሶች ላይ ከመጠነኛ እስከ ከፍተኛ የገፀ ምድር የውሃ ፍሰት እንደነበራቸው የተተነተኑ የውሃ ሚቲዎሮሎጂ መረጃዎች ያመለክታሉ። ይህም ሁኔታ ለመስኖና ለሃይል ማመንጫ እንዲሁም የመጠጥ ውሃ አቅርቦትን ከማሻሻል አንጻር አዎንታዊ አስተዋፅኦ ነበረው። በአንጻሩ ግን በጥቂት የመካከለኛው አባይ፣ የላይኛው ተከፈ እና የአዋሽ እንዲሁም ጥቂት የታችኛው ባሮ አኮቦ ተፋሰሶች በደረቅ ሁኔታ ስር ቆይተዋል(ካርታ 5)።



ካርታ 5 እ.ኤ.አ ከኤፕሪል 1 እስከ 10/2026

ድረስ የነበረው የእርጥበት ሁኔታ

# በኢትዮጵያ የሚቲዎሮሎጂ ኢንስቲትዩት የሚቲዎሮሎጂ ትንበያ፣

## ቅድሚያ ማስጠንቀቂያ እና ምክር አገልግሎት ምርምር ዘርፍ

### 2. መግቢያ

የበልግ ዝናብ በመጠንም ሆነ በሥርዓት ከፍተኛውን ድርሻ የሚወስደው በኤፕሪል የሚዘነበው ዝናብ ነው። ስለሆነም የወሩ አማካይ የዝናብ መጠን የደቡብ ትግራይ፣ የምስራቅ አማራና የሱማሌ አካባቢዎችን ጨምሮ ከ70-120 ሚ.ሜ ይደርሳል። በእነዚህ አካባቢዎች የዝናብ ቀናትም በዚያው መልክ የሚጨምር በመሆኑ ከ10-20 ለሚደርሱት ቀናት ያህል ዝናብ ይኖራል። በተቀሩት የሀገሪቱ አካባቢዎች ማለትም የምዕራብ፣ ሰሜን ምዕራብና ሰሜን ኢትዮጵያ አካባቢዎች ላይም ቢሆን የዝናብ መጠንና ሥርዓት እየተስፋፋ የሚሄድ በመሆኑ ለ10 ቀናት ያህል እስከ 70 ሚ.ሜ የሚደርስ ዝናብ በአማካይ ይኖራል። በደቡብ ምዕራብ ኢትዮጵያ፣ በደቡብ ኢትዮጵያ፣ በሲዳማ ክልል እና ደቡብ ኦሮሚያ በልግ አብቃይ አካባቢዎች ላይ ከ161-260 ሚ.ሜ ለ20 ቀናት ያህል ዝናብ ይኖራል። በተጨማሪም ከበልግ ወቅት ዝናብ ድርሻ አኳያ በኤፕሪል ወር በአብዛኛው የደቡብና የምስራቅ የሀገሪቱ ክፍሎች ከ40% እስከ 50% የሚደርስ የዝናብ ድርሻ ያገኛሉ። በመደበኛ ሁኔታ በኤፕሪል ሁለተኛው አሥር ቀናት የዝናብ መጠንና ሥርዓት በተሻለ መልኩ በአብዛኛው የበልግ ዝናብ ተጠቃሚ አካባቢዎችን የሚዳረስበት ጊዜ ነው። በተለይም የደቡብና የደቡብ ምሥራቅ የሀገሪቱ ክፍሎች በወቅቱ ውስጥ ከፍተኛ የዝናብ መጠን ያገኛሉ።

### 2.1 እ.ኤ.አ ከኤፕሪል 11-20/2026 የሚኖረው የአየር ሁኔታ ትንበያ

በሚቀጥሉት ቀናቶች ለበልግ ዝናብ መፈጠር ምቹ ሁኔታን የሚፈጥሩ የሚቲዎሮሎጂ ገጽታዎች ይበልጥ እንደሚጠናከሩ የትንበያ መረጃዎች ይጠቁማሉ። ከዚህ ጋር በተያያዘም በልግ ዋናኛና ሁለተኛ የዝናብ ወቅታቸው በሆኑት የደቡብ ኢትዮጵያ፣ ደቡብ ኦሮሚያ ዞኖች፣ ስምጥ ሸለቆና አጎራባች አካባቢዎች፣ መካከለኛው፣ ሰሜን ምስራቅ እንዲሁም የደቡብ ምዕራብ፣ ሰሜን ምዕራብ እና ምዕራብ የሀገሪቱ አካባቢዎች ላይ የተሻለ ገፅታ ይኖራቸዋል (ካርታ 6) ።

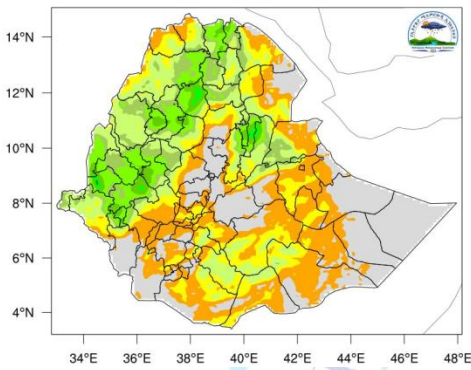
ከሚጠናከሩት የሚቲዎሮሎጂ ገጽታዎች ላይ በመነሳት የበልግ ዝናብ ተጠቃሚ አካባቢዎች ጨምሮ የምዕራብ፣ ሰሜን ምዕራብና የምዕራብ የሀገሪቱ ቦታዎቻቸውን የሚሸፍን ከቀላል እስከ መካከለኛ (ከ1-29 ሚ.ሜ) መጠን ያለው ዝናብ ያገኛሉ (ካርታ 6) ። በተጨማሪም አልፎ አልፎ ከሚጠናከሩት የሚቲዎሮሎጂ ገጽታዎች ላይ በመነሳት በደቡብ ምዕራብ፣ ምዕራብ ሰሜን ምስራቅ እና ምስራቅ የሀገሪቱ አካባቢዎች ላይ በ24 ሠዓት ውስጥ ከ30 ሚ.ሜ በላይ ከባድ መጠን ያለው ዝናብ እንደሚያገኙ አሃዛዊ የትንበያ መረጃዎች ይጠቁማሉ (ካርታ 6 እና 7)።

# በኢትዮጵያ የሚቴዎርሎጂ ኢንስቲትዩት የሚቴዎርሎጂ ትንበያ፣

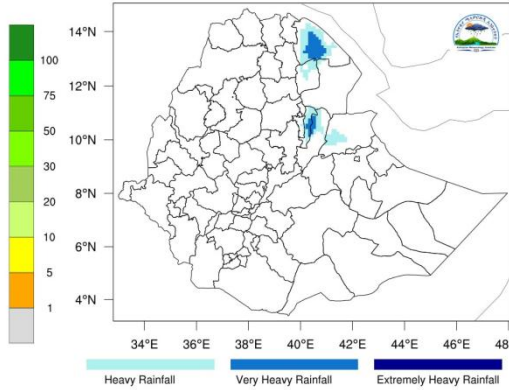
## ቅድሚያ ማስጠንቀቂያ እና ምክር አገልግሎት ምርምር ዘርፍ

በሌላ በኩል በበልግ ወቅት በመደበኛነት ትኩረት ከሚሹ የአየር ሁኔታ ክስተቶች መካከል ቀን ላይ የሚኖረው የሙቀት መጠንና ሌሊት ላይ ደግሞ የሚታየው ወበቅ አንዱ ነው። በኤፕሪል የመጀመሪያው አስር ቀናት ከሚኖረው ከፍተኛ የፀሐይ ሀይል ጋር በተያያዘ በተለይም በጋምቤላ፣ በአፋር፣ በሶማሌ፣ በቤንሻንጉል-ጉሙዝና በምዕራብ አማራ አካባቢዎች ላይ የቀኑ ከፍተኛ ሙቀት ከ3 እስከ 41 ዲግሪ ሴልሲየስ እንደሚሆን የትንበያ መረጃዎች ያሳያሉ (ካርታ 8)።

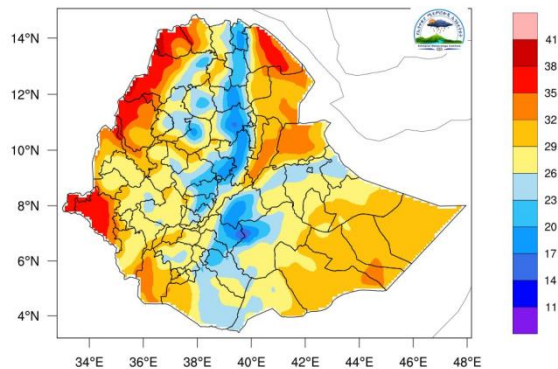
Total Rainfall (mm) for 11-21 Apr 2026



Exceptional Rainfall for 11-21 Apr 2026



Daily maximum temperature (C) for 11-21 Apr 2026



ካርታ 6 እ.ኤ.አ. ከኤፕሪል 11-20 /2026, የሚኖረው የዝናብ መጠን በሚ.ሜ

ካርታ 7 እ.ኤ.አ. ከኤፕሪል 11-20 /2026, የሚኖረው የዝናብ መጠን ከረጅም ጊዜ

ካርታ 8 እ.ኤ.አ. ከኤፕሪል 11-20 /2026, የሚኖረው ከፍተኛ የሙቀት መጠን በዲ.ሴ



Ethiopian Meteorology Institute



**በኢትዮጵያ የሚቴዎርሎጂ ኢንስቲትዩት የሚቴዎርሎጂ ትንበያ፣**

**ቅድሚያ ማስጠንቀቂያ እና ምክር አገልግሎት ምርምር ዘርፍ**

**ሠንጠረዥ 1፡ በሚቀጥሉት አስር ቀናት ዝናብ የሚያገኙ አካባቢዎችና በ24 ሰዓት ውስጥ የሚኖረው የዝናብ መጠን**

<b>በልግ ዋነኛ የዝናብ ወቅታቸው የሆኑ ዞኖች</b>		
<b>ክልል</b>	<b>ዞን</b>	<b>በ 24 ሰዓት ውስጥ የሚኖረው የዝናብ መጠን</b>
<b>አሮሚያ</b>	<b>ቦረና፣ ምስራቅ ቦረና፣ ምዕራብ ጉጂ፣ ጉጂ ዞኖች</b>	<b>ከመካከለኛ እስከ ከባድ መጠን (ከ11-30 ሚ.ሜ)</b>
<b>ሶማሌ</b>	<b>ዳዋ፣ ሊቦን፣ አፍዴር፣ ሸቦሌ፣ ነጎብ፣ቆራሂ፣ ጃረር፣ ዞኖች</b>	<b>ከቀላል እስከ መካከለኛ መጠን (ከ1-29 ሚ.ሜ)</b>
<b>ደቡብ ኢትዮጵያ</b>	<b>ጋሞ፣ ወላይታ፣ ጎፋ፣ ጌድዮ፣ ባስኬቶ፣ አሪ፣ ኮንሶ፣ ቡርጂ፣ አሌ፣ ጋርዱላ፣ ኮሬ እና ደቡብ አሞ ዞኖች</b>	<b>ከመካከለኛ እስከ ከባድ መጠን (ከ11-30 ሚ.ሜ)</b>
<b>ሲዳማ ክልል</b>	<b>ሁሉም የክልሉ ዞኖች</b>	<b>ከመካከለኛ እስከ ከባድ መጠን (ከ11-30 ሚ.ሜ)</b>
<b>በልግ ሁለተኛ የዝናብ ወቅታቸው የሆኑ ዞኖች</b>		
<b>አሮሚያ</b>	<b>ባሌ፣ ምስራቅ ባሌ፣ አርሲ፣ ምዕራብ አርሲ፣ ምዕራብና ምስራቅ ሐረርጌ፣ ጅማ፣ ቡኖ በደሌ፣ ኢሉባቦር፣ ምስራቅ ወለጋ፣ ቁለም ወለጋ፣ ሆሮ ጉድፋ ወላጋ፣ የሰሜን፣ ምዕራብ፣ ምስራቅ፣ ደቡብ ምዕራብ ሸዋ ዞኖች፣</b>	<b>ከመካከለኛ እስከ ከባድ መጠን (ከ11-30 ሚ.ሜ)</b>
<b>አማራ</b>	<b>የሰሜን እና ደቡብ ወሎ፣ ዋግህምራ፣ ምስራቅና ምዕራብ ጎጃም፣ ምዕራብ፣ መካከለኛ፣ ሰሜን እና ድቡብ ጎንደር፣ ባህርዳር ዙሪያ፣ አዊ፣ የሰሜን ሸዋ ዞኖች</b>	<b>ከመካከለኛ እስከ ከባድ መጠን (ከ11-30 ሚ.ሜ)</b>

**በኢትዮጵያ የሚቴዎርሎጂ ኢንስቲትዩት የሚቴዎርሎጂ ትንበያ፣**

**ቅድሚያ ማስጠንቀቂያ እና ምክር አገልግሎት ምርምር ዘርፍ**

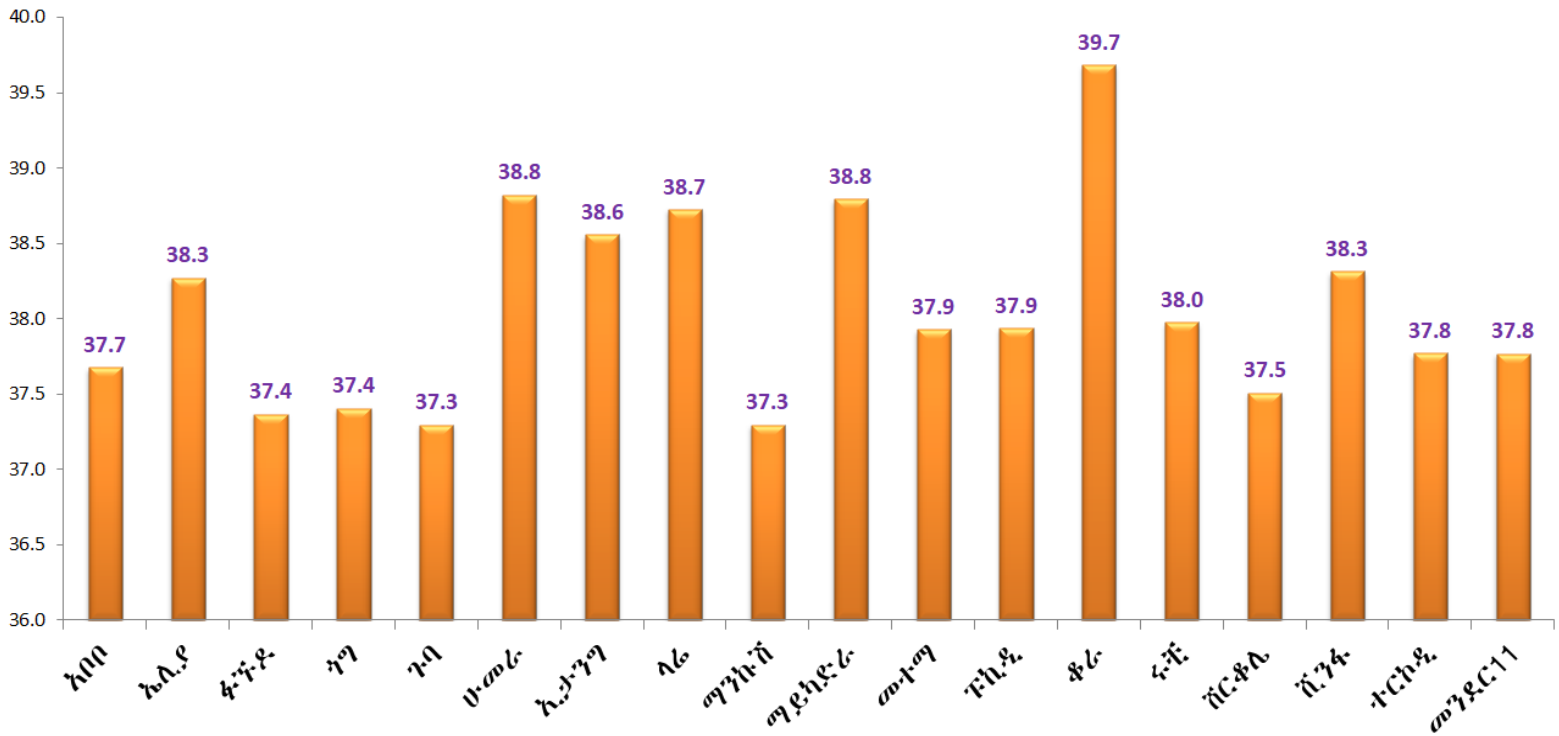
ቤንሻንጉል ጉምዝ	የካማሺ፣ መተከል፣ አሶሳ፣ ማኦ ከሞ ዞኖች	ከቀላል እስከ መካከለኛ መጠን (ከ1-29 ሚ.ሜ)
ጋምቤላ	የአኝዋክ፣ መሻጥንግ፣ የኑዌር እና የኢታንግ ልዩ ወረዳ	ከቀላል እስከ መካከለኛ መጠን (ከ1-29 ሚ.ሜ)
ማዕከላዊ ኢትዮጵያ	በጥቂት የጉራጌ፣ ምስራቅ ጉራጌ፣ ስልጤ፣ ሀዲያ፣ ከምባታ፣ ሀላባ፣ የም፣ ጠምባሮ ልዩ ወረዳ፣ ቀቤና ልዩ ወረዳ፣ ማረቆ ልዩ ወረዳ	ከመካከለኛ እስከ ከባድ መጠን (ከ11-30 ሚ.ሜ)
አፋር	ቀልበቲ፣ ፋንቲ፣ ሀወሲ፣ ማሂ፣ ሃሪ እና ጋቢ ዞኖች	ከቀላል እስከ መካከለኛ መጠን (ከ1-29 ሚ.ሜ)
ትግራይ	የደቡብ፣ የደቡብ ምስራቅ፣ መካከለኛው፣ ምስራቅ፣ ምዕራብና ሰሜን ምዕራብ ዞኖች	ከቀላል እስከ መካከለኛ መጠን (ከ1-29 ሚ.ሜ)
ሶማሌ	ሲቲ፣ ኤረር እና ፋፊን ዞኖች	ከመካከለኛ እስከ ከባድ መጠን (ከ11-30 ሚ.ሜ)
አዲስ አበባ፣ ድሬዳዋ እና ሐረሪ		ከቀላል እስከ መካከለኛ መጠን (ከ1-29 ሚ.ሜ)

Ethiopian Meteorology Institute



## በኢትዮጵያ የሚቲዎሮሎጂ ኢንስቲትዩት የሚቲዎሮሎጂ ትንበያ፣

### ቅድሚያ ማስጠንቀቂያ እና ምክር አገልግሎት ምርምር ዘርፍ



ምስል 3: ከኤፕሪል 11-20, በ24 ሰዓት ውስጥ ከሰላሳ ስድስት (36) ዲግሪ ሴልሺየስ በላይ የሚመዘገቡ የቆይታ ዓይነቶች

## 2.2 እ.ኤ.አ ከኤፕሪል 21 እስከ 30/2026 የሚኖረው የአየር ሁኔታ አዝማሚያ

በመደበኛ ሁኔታ የበልግ ዝናብ በአብዛኛዎቹ በልግ ዝናብ ተጠቃሚ አካባቢዎች ላይ እስከ ኤፕሪል የመጨረሻዎቹ አሥር ቀናት ቀጣይነት የሚኖረው ሲሆን፣ በተጨማሪም ከሚጠናከሩት የሚቲዎሮሎጂ ክስተቶች ጋር ተያይዞ ወቅታዊው ዝናብ ቀስ በቀስ ወደ ምዕራብ አጋማሽ የሀገሪቱ ክፍሎች ላይ እየተስፋፋ የሚሄድበት ጊዜ ነው።

በኤፕሪል የመጨረሻዎቹ አሥር ቀናት ዝናብ ሰጭ የሚቲዎሮሎጂ ገጽታዎች በአብዛኛዎቹ የበልግ ዝናብ ተጠቃሚ የሀገሪቱ አካባቢዎች ላይ ቀጣይነት እንደሚኖራቸው የትንበያ መረጃዎች ይጠቁማሉ። ከዚህ ጋር በተያያዘም በደቡብ፣ ደቡብ ምዕራብ፣ ምዕራብ፣ ምስራቅ፣ እንዲሁም በስምጥ ሸለቆ አካባቢዎች የተሻለ ገጽታ ይኖራቸዋል። በመሆኑም በልግ አብቃይ አካባቢዎች በርካታ ቦታዎቻቸውን የሚሸፍን ክቀላል እስከ መካከለኛ መጠን ያለው ዝናብ ያገኛሉ። በተጨማሪም በውሃ አካላትና በከባቢ አየር ውስጥ ከሚጠናከሩት

## በኢትዮጵያ የሚቲዎሮሎጂ ኢንስቲትዩት የሚቲዎሮሎጂ ትንበያ፣

### ቅድሚያ ማስጠንቀቂያ እና ምክር አገልግሎት ምርምር ዘርፍ

የሚቲዎሮሎጂ ገጽታዎች ላይ በመነሳት በደቡብ እና በደቡብ ምዕራብ የሀገሪቱ አካባቢዎች ላይ ከባድ መጠን ያለው ዝናብ እንደሚያገኙ አሃዛዊ የትንበያ መረጃዎች ይጠቁማሉ።

#### 2.3 እ.ኤ.አ ከኤፕሪል 11 እስከ 20/2026 የሚኖረው የአየር ሁኔታ

##### በግብርናው ሥራ እንቅስቃሴ ላይ ሊያሳድር የሚችለው ተፅዕኖ

በሚቀጥለው የኤፕሪል ወር ሁለተኛው አሥር ቀናት ዋነኛ እና ሁለተኛ የበልግ ዝናብ ተጠቃሚና የበልግ ሰብል አብቃይ በሆኑት የደቡብ ኢትዮጵያ፣ የደቡብ ኦሮሚያ ዞኖች፣ የስምጥ ሸለቆና አጎራባች አካባቢዎች፣ የመካከለኛው፣ የሰሜን ምስራቅ እንዲሁም የደቡብ ምዕራብ፣ ሰሜን ምዕራብ እና ምዕራብ የሀገሪቱ አካባቢዎች ላይ የተስፋፋ እርጥበት እንደሚያገኙ ይጠበቃል። በመሆኑም አርሶ አደሮች፣ አርብቶ አደሮች እና የሚመለከታቸው አካላት የሚጠበቁ መልካም ሁኔታዎችን በአግባቡ እንዲጠቀሙና ሊኖር የሚችሉ ተያያዥ ስጋቶችን ለመቀነስ የተቀመጡትን ቦታ ተኮር የግብርና ሚቲዎሮሎጂ ምክረ ሀሳቦች ተግባራዊ በማድረግ የቅድመ ጥንቃቄ ተግባራትን ከወዲሁ ማከናወን ያስፈልጋል (ሠንጠረዥ 2) ።

#### 2.4 እ.ኤ.አ ከኤፕሪል 11 እስከ 20/2026 የሚኖረው የአየር ሁኔታ በውሀ

##### ዘርፍ ላይ ሊያሳድር የሚችለው ተፅዕኖ

በሚቀጥሉት የኤፕሪል የሁለተኛ አሥር ቀናት በአብዛኛዎቹ የሀገሪቱ ተፋሰሶች ላይ የሚጠበቀው ዝናብ የገፀ ምድር ውሃ ፍሰትን ያሻሽላል። በመሆኑም የሚኖረው የእርጥበት ሁኔታ በውሃ ሀብት ላይ ሊያሳድር የሚችለውን አዎንታዊ ጎን በላቀ ሁኔታ ለመጠቀም እና ተያያዥ አሉታዊ ተጽዕኖ ለመቀነስ የቀረቡትን ቦታ ተኮር የውሃ ሚቲዎሮሎጂ ምክረ ሀሳቦች መተግበር ያስፈልጋል (ሠንጠረዥ 3) ።

# በኢትዮጵያ የሚቴዎርሎጂ ኢንስቲትዩት የሚቴዎርሎጂ ትንበያ፣



## ቅድሚያ ማስጠንቀቂያ እና ምክር አገልግሎት ምርምር ዘርፍ

ሠንጠረዥ 2፡ በሚቀጥሉት አስር ቀናት የሚኖረው የእርጥበት ሁኔታ በግብርናው እንቅስቃሴ ላይ

ከመካከለኛ እስከ ከባድ መጠን እርጥበት	አዎንታዊ ተጽዕኖ	አሉታዊ ተጽዕኖ	የተሰጠ ምክረ ሃሳብ
<b>በልግ ሁለተኛ የዝናብ ወቅታቸው የሆኑ ዞኖች</b>			
ባሌ፣ ምስራቅ ባሌ፣ አርሲ፣ ምዕራብ አርሲ፣ ምዕራብና ምስራቅ ሐረርጌ፣ ጅማ፣ ቡኖ በደሌ፣ ኢሉባቦር፣ ምስራቅ ወለጋ፣ ቁለም ወለጋ፣ ሆሮ ጉድሩ ወላጋ፣ የሰሜን፣ የምዕራብ፣ የምስራቅ፣ የደቡብ ምዕራብ ሸዋ ዞኖች፣ ሰሜን እና ደቡብ ወሎ፣ ዋግህምራ፣ ምስራቅና ምዕራብ ጎጃም፣ ድቡብ ጎንደር፣ ባህርዳር ዙሪያ፣ አዊ፣ የሰሜን ሸዋ ዞኖች፣ በጥቂት የጉራጌ፣ ምስራቅ ጉራጌ፣ ስልጤ፣ ሀዲያ፣ ከምባታ፣ ሀላባ፣ የም፣ ጠምባሮ ልዩ ወረዳ፣ ቀቤና ልዩ ወረዳ፣ ማረቆ ልዩ ወረዳ፣ ሲቲ፣ ኤረር እና ፋፈን ዞኖች፣ አዲስ አበባ፣ ድሬዳዋ እና ሐረሪ ዞኖች	<ul style="list-style-type: none"> <li>ለበልግ ሰብሎች ጤናማ እድገት፤</li> <li>በቂ የአፈር እርጥበት መኖር፤</li> <li>ለሰብሎች በቂ የውሃ አቅርቦት መገኘት፤</li> <li>ለቋሚ ተክሎች እድገት ምቹ ሁኔታ መፍጠር፤</li> <li>በቂ የግጦሽ ሣርና የመጠጥ ውሃ አቅርቦት፤</li> <li>የተፈጥሮና ሰው ሠራሽ የውሃ ማጠራቀሚያዎችን ለማጎልበት፤</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>የአፈር መሸርሸር</li> <li>በሰብል ማሳ ላይ የውሃ መተኛትና መጨቅየት፤</li> <li>የሰብል በሽታና ተባይ መከሰት፤</li> <li>የአረም መስፋፋት፤</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>የውሃ ማፋሰሻና ማንጣፈፊያ ቦቦችን ማዘጋጀት፤</li> <li>የአፈርና የውሃ ጥበቃ ስራዎችን ማከናወን፤</li> <li>የሰብል በሽታና አረምን አስቀድሞ መከላከል፤</li> <li>የሰብል ማሳዎችን ክትትል ማጠናከር፤</li> <li>የጎርፍ መከላከል ስራዎችን ማከናወን፤</li> <li>የግብርና ሚቴዎርሎጂ ምክረ ሃሳቦችን ተግባራዊ ማድረግ፤</li> </ul>
ከቀላል እስከ መካከለኛ እርጥበት	አዎንታዊ ተጽዕኖ	አሉታዊ ተጽዕኖ	የተሰጠ ምክረ ሃሳብ
የካማሺ፣ መተከል፣ አሶላ፣ ማኦ ኮሞ ዞኖች፣ የአኝዋክ፣ መሻርንግ፣ የኑዌር እና የኢታንግ ልዩ ወረዳ፣ ቀልበቲ፣ ፋንቲ፣ ሀወሲ፣ ማሂ፣ ሃሪ እና ጋቢ ዞኖች፣ የደቡብ፣ የደቡብ ምስራቅ፣ መካከለኛውና የምስራቅ ዞኖች፣	<ul style="list-style-type: none"> <li>ለእርሻ ማሳ ዝግጅት ምቹ ሁኔታ መፍጠር፤</li> <li>ዘር ለመዝራት ተስማሚ መሆን፤</li> <li>ለእንስሳት መኖርና የመጠጥ ውሃ አቅርቦት መሻሻል፤</li> <li>ቀደም ሲል ለተዘሩ ሰብሎችና ለጓሮ አትክልቶች የውሃ ፍላጎት መሟላት፤</li> <li>የአረንጓዴ እፅዋት ልምላሜና የግጦሽ ሣር አቅርቦት መሻሻል፤</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ተከታታይ ደረቅ ሰሞናት መኖር፤</li> <li>የትነት መጠን መጨመር፤</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>የረሻም ጊዜ ሰብሎችን መዝራት፤</li> <li>የአፈርና የውሃ እቀባ ስራዎችን ማከናወን፤</li> <li>የመስኖና የዝናብ ውሃ ማሰባሰብ ስራዎችን ማጠናከር፤</li> <li>በሰብል ማሳ ውስጥ የውሃ ማቆያ ዘዴዎችን መተግበር፤</li> </ul>

በኢትዮጵያ የሚቴዎርሎጂ ኢንስቲትዩት የሚቴዎርሎጂ ትንበያ፣

ቅድሚያ ማስጠንቀቂያ እና ምክር አገልግሎት ምርምር ዘርፍ



ከመካከለኛ እስከ ከባድ እርጥበት	አዎንታዊ ተጽዕኖ	አሉታዊ ተጽዕኖ	የተሰጠ ምክረ ሃሳብ
በልግ ዋነኛ የዝናብ ወቅታቸው የሆኑ ዞኖች			
ቦረና፣ ምስራቅ ቦረና፣ ምዕራብ ጉጂ፣ ጉጂ ዞኖች፣ ጋሞ፣ ወላይታ፣ ጎፋ፣ ጌድዮ፣ ባስኬቶ፣ አሪ፣ ኮንሶ፣ ቡርጂ፣ አሌ፣ ጋርዱላ፣ ኮሬ እና ደቡብ አሞ ዞኖች፣ የሲዳማ ክልል ሁሉም የክልሉ ዞኖች	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ዘግይተው የሚዘሩ የበልግ ሰብሎችን ለመዝራት እድል መፍጠር፤</li> <li>• ለሰብሎች እድገት በቂ የአፈር እርጥበት መኖር፤</li> <li>• ለእንስሳት መኖርና የመጠጥ ውሃ አቅርቦት መሻሻል፤</li> <li>• ለቋሚ ተክሎች እድገት ምቹ ሁኔታ መፍጠር፤</li> <li>• የውሃ ማጠራቀሚያዎችን ማሳልበት፤</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• በተዳፋታማ አካባቢዎች የውሃ መተኛት፤</li> <li>• የአፈር መሸርሸር፤</li> <li>• የአረም መስፋፋት፤</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• የተገኘውን እርጥበት በመጠቀም ተገቢ ዘር መዝራት፤</li> <li>• ለእንስሳት መኖር የሚሆኑ ዝርያዎችን አስቀድሞ ማዘጋጀት፤</li> <li>• የአፈርና የውሃ እቀባ እና የእርከን ስራዎችን ማከናወን፤</li> <li>• አረምን ከሥሩ ማስወገድ።</li> </ul>
ከቀላል እስከ መካከለኛ እርጥበት	አዎንታዊ ተጽዕኖ	አሉታዊ ተጽዕኖ	የተሰጠ ምክረ ሃሳብ
ዳዋ፣ ሊቦን፣ አፍዴር፣ ሸበሌ፣ ነጎብ፣ቆራሂ፣ ጃረር፣ ዞኖች	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ለቋሚ ተክሎችና ለጓሮ አትክልቶች የውሃ ፍላጎት መሟላት፤</li> <li>• ለእንስሳት መኖርና የመጠጥ ውሃ አቅርቦት መሻሻል፤</li> <li>• የአፈር እርጥበት መጨመር፤</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ተከከታይ ደረቅ ሰሞናት መኖር</li> <li>• የትነት መጠን መጨመር</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• የአፈርና የውሃ እቀባ ስራዎችን ማከናወን።</li> <li>• የዝናብ ውሃን ማሰባሰብና መስኖ መጠቀም።</li> <li>• በሰብል ማሳ ውስጥ የውሃ ማቆያ ዘዴዎችን መተግበር።</li> <li>• የአፈር ትነትን ለመቀነስ አስፈላጊ እርምጃዎችን መውሰድ።</li> <li>• የእንስሳት ግጦሽ ሣርን በአግባቡ መጠቀምና መጠበቅ።</li> </ul>

በኢትዮጵያ የሚቴዎርሎጂ ኢንስቲትዩት የሚቴዎርሎጂ ትንበያ፣

ቅድሚያ ማስጠንቀቂያ እና ምክር አገልግሎት ምርምር ዘርፍ



ሠንጠረዥ 3 በሚቀጥሉት አስር ቀናት የሚኖረው የእርጥበት ሁኔታ በወሀው ዘር ላይ ሊኖር የሚችለው ተጽዕኖ

ከመካከለኛ እስከ ከባድ የገፀ ምድር ውሃ ፍሰት	አዎንታዊ ተጽዕኖ	አሉታዊ ተጽዕኖ	የውሃ ሚቴዎርሎጂ ምክረ ሃሳብ
በአብዛኛው ባሮ አካባቢ፣ አባይ፣ ተከኤ፣ እንዲሁም በጥቂት ላይኛው ዋቢ ሸበሌ፣	<ul style="list-style-type: none"> <li>ለመስኖና ለሃይል ማመንጫ እንዲሁም የመጠጥ ውሃ አቅርቦት ያሻሽላል</li> <li>የከርሰ ምድር የውሃ መጠንን ይጨምራል</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ወንዝ በደራሽ ውሃ ሙላት</li> <li>ቅጽበታዊ ጎርፍ መፈጠር</li> <li>የደለል ስጋት መጨመር</li> <li>በከተማ አካባቢ የመንገድ በወራጅ ውሃ መሞላት</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>የጎርፍ ቅድመ መከላከል ስራዎች መስራት</li> <li>የዝናብ ውሃን ማሰባሰብ እና ማከማቸት</li> <li>የውሃ መውረጃ ቱቦዎች ማጽዳት</li> <li>በፍጥነት የሚሄድ ወራጅ ውሃን ለማቃረጥ አለመሞከር</li> <li>በዝናብ ወቅት በጥንቃቄ ማሸከርከር</li> <li>የውሃን ንጹህና አረጋግጦ መጠቀም</li> </ul>
ከቀላል እስከ መካከለኛ የገፀ ምድር ውሃ ፍሰት	አዎንታዊ ተጽዕኖ	አሉታዊ ተጽዕኖ	የውሀ ሚቴዎርሎጂ ምክረ ሃሳብ
በላይኛውና መካከለኛው አሞ ጊቤ፣ ስምጥ ሸለቆ፣ መካከለኛው አዋሽ፣ ገናሌ ዳዋ እንዲሁም አፋር ደናክል፣	<ul style="list-style-type: none"> <li>መጠነኛ የገፀ ምድር ውሃ ፍሰት መሻሻል</li> <li>የመጠጥ ውሃ አቅርቦት በመጠኑ መሻሻል</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>አንጻራዊ የትነት መጨመር</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>የውሃን የትነት ተጋላጭነት መቀነስ</li> <li>የሚገኘውን መጠነኛ ወሃ በቁጠባ መጠቀም</li> <li>የሚገኘውን የዝናብ ውሃ ማሰባሰብና ማከማቸት</li> </ul>
ደረቃማ ሁኔታ	አዎንታዊ ተጽዕኖ	አሉታዊ ተጽዕኖ	የውሀ ሚቴዎርሎጂ ምክረ ሃሳብ
በአብዛኛው አጋዴን በታችኛው አሞ ጊቤና ስምጥ ሸለቆ እንዲሁም አፋር ደናክል	<ul style="list-style-type: none"> <li>የጎርፍ ሆነ የደለል ስጋት መቀነስ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>አንጻራዊ የትነት መጨመር</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>የሚገኘውን ውሃ በቁጠባ መጠቀም</li> <li>ሰው ሰራሽ የውሃ አካላት የትነት ተጋላጭነት መቀነስ</li> <li>የመጠጥ ውሃን አክሞ መጠቀም</li> </ul>