



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



ከማርች 1-10/2026 የነበረው የአየር ሁኔታ

እንዲሁም

ከማርች 11-20 እና 21-31/2026 የሚኖረው

የአየር ሁኔታ ትንበያ እና ምክረ ሃሳብ

ማርች 2026

አዲስ አበባ

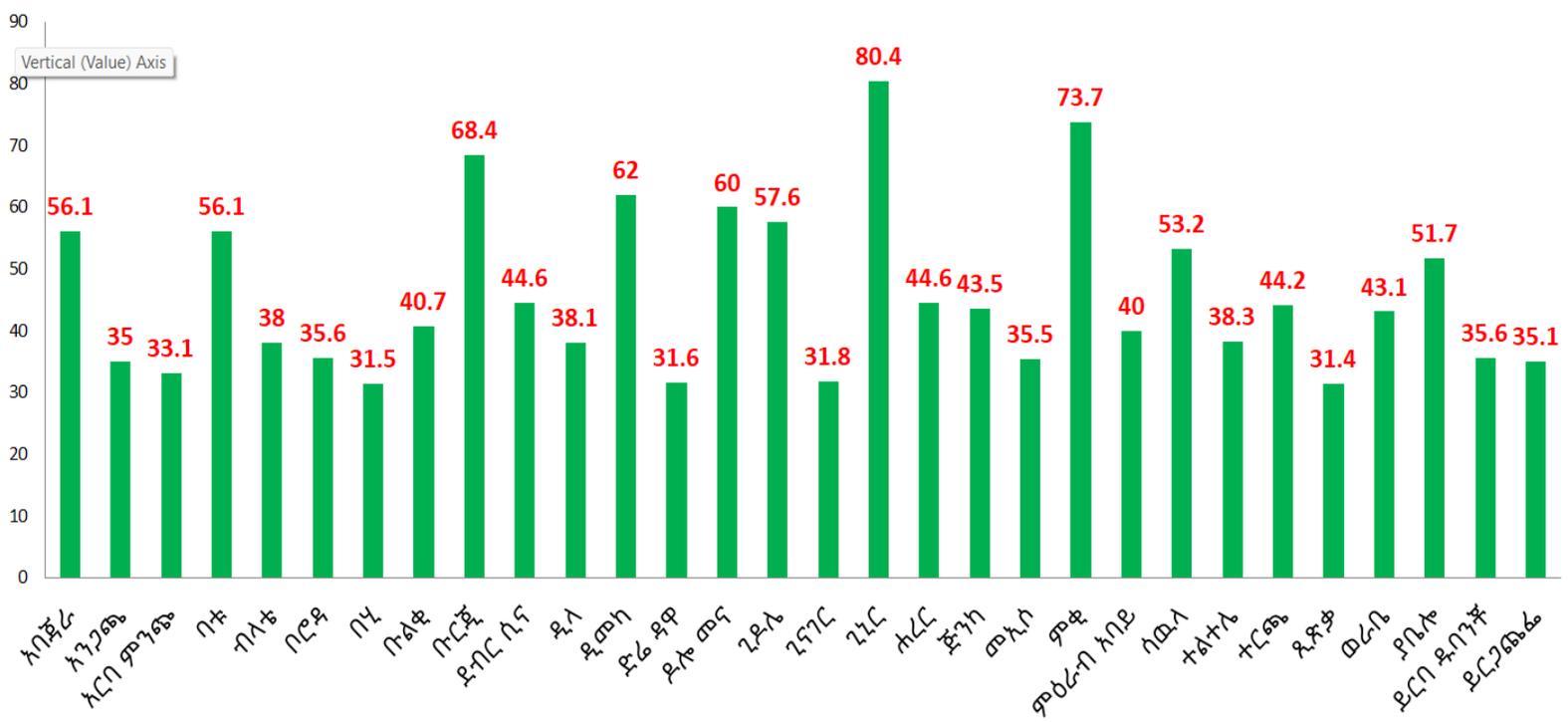


1. እ.ኤ.አ ከማርች 1 እስከ 10/2026 የነበረው የአየር ሁኔታ

በማርች የመጀመሪያው አስር ቀናት ለዝናብ መፈጠር ምቹ የሆኑ የሚቴዎርሎጂ ገጽታዎች፣ በተለይም በልግ ዋነኛ የዝናብ ወቅታቸው በሆኑት በደቡብ፣ በስምጥ ሸለቆ እና አዋሳኝ አካባቢዎች ላይ የተሻለ የደመና ሽፋን ነበራቸው። በተጨማሪም በፀሀይ ኃይል ታግዞ ከተፈጠረው ዝናብ ሰጪ ደመናዎች ጋር ተያይዞ በደቡብ መካከለኛው ምስራቅ እና የስምጥ ሸለቆ እና አዋሳኝ አካባቢዎች፣ በ24 ሰዓት ውስጥ ከቀላል እስከ ከባድ መጠን ያለው ዝናብ ተመዝግቦባቸዋል። በ24 ሰዓት ውስጥ ከ20 ሚ.ሜ በላይ ዝናብ ከተመዘገበባቸው የሚቴዎርሎጂ ጣቢያዎች መካከል አርባ ምንጭ 23.1፣ 33.1፣ ሀዋሳ 22.4፣ ድሬዳዋ 31.6፣ መተሃራ 28፣ አርሲ ሮቤ 21.5፣ ብላቴ 24.4፣ 34.5፣ 38፣ ቡሂ 31.5፣ ቡርጂ 21፣ 68.4፣ ጨፋ 26.8፣ ዲላ 38.1፣ ዶሎመና 60፣ ገለምሶ 23.2፣ ጊኒር 80.4፣ 32፣ ሐረር 44.6፣ ሆሳዕና 25.3፣ ጃራ 26፣ ጅንካ 27.1፣ 43.5፣ ቡሌ ሆራ 29.8፣ ኮንሶ 27.8፣ ማጅቴ 24.7፣ መኢሶ 35.5፣ መዕራብ አባያ 40፣ ሰውላ 22.4፣ 29.5፣ 53.2፣ ሰኩሩ 28.2፣ ተርጫ 44.2፣ 35.6፣ ጸጽቃ 31.4፣ ወራቤ 28.1፣ 431፣ ወላይታ ሶዶ 23.3፣ 28.8፣ ያቤሎ 37.6፣ 51.7፣ 37.4፣ ባቱ 56.1፣ አባጃራ 56.1፣ አዳሚቱሉ 28.6፣ አንጋጫ 35፣ በቆጂ 23.6፣ ቦሮዳ 356፣ ቡልቂ 35.7፣ 34.2፣ 28፣ 35.1፣ 27.6፣ 25.6፣ 36.9፣ 40.7፣ ዳራማሎ 22፣ ደብረ ሲና 44.6፣ 33.1፣ ዲመካ 62፣ 33.4፣ ደሬ ሸክና ሁሴን 24.9፣ ጊናገር 26.7፣ 31.8፣ ጊዶሌ 29.1፣ 23፣ 31.7፣ 28.6፣ 57.6፣ ሂርና 248፣ ከሚሴ 28.2፣ ቀርሳ 20.8፣ 28.6፣ መቂ 73.7፣ ተልታሌ 22.3፣ 27.2፣ 38.3፣ 38.3፣ 31.2፣ ይርጋ ጨፌ 32.2፣ 35.1፣ 24.9፣ ይርጋለም 246፣ ቱሉ ቦሎ 25.7፣ 26.4፣ ዲዶ ሺኪ 24.2፣ 20.7፣ እንዲሁም ይርባ ዱባንቾ 35.6 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)።



በኢትዮጵያ የሚቴዎርሎጂ ኢንስቲትዩት የሚቴዎርሎጂ ትንበያ፣ ቅድሚያ ማስጠንቀቂያ እና ምክር አገልግሎት ምርምር ዘርፍ



ምስል 1: ከማርች 1 እስከ 10/2026 በ24 ሰዓት ውስጥ ከ30 ሚ.ሜ በላይ መካከለኛ መጠን ያለው ዝናብ የተመዘገበባቸው ስፍራዎች

ባለፉት አስር ቀናት የዘነበው የዝናብ መጠን ከሀገሪቱ ቦታ ሽፋን አንፃር ሲገመገም፣ በልግ ዋነኛ የዝናብ ወቅታቸው ከሆኑት የደቡብ ኢትዮጵያ ክልል ዞኖች፣ ከአሮሚያ ቦረና ምስራቅ ቦረና፣ ምስራቅ ጉጂ፣ ጉጂ እና ጅማ፣ የደቡብ ምዕራብ ኢትዮጵያ ክልል ዞኖች፣ የሲዳማ ክልል ዞኖች ላይ ከ31-285 ሚ.ሜ የሚደርስ ዝናብ ከ4-10 ቀናት ያህል ዝናብ ነበራቸው (ካርታ 1 እና 2)። በተጨማሪም የሰሜን እና የደቡብ ወሎ ዞኖች፣ ዋግ ህምራ፣ ምስራቅ ጎጃም፣ ጥቂት የሰሜን እና የደቡብ ምዕራብ ሸዋ ዞኖች፣ ምዕራብ አርሲ፣ አርሲ፣ የማዕከላዊ ኢትዮጵያ ክልል ዞኖች፣ ከሶማሌ ክልል ዳዋ፣ ሊባን እና ጥቂት የአፍዴር ዞን ላይ ከ6-30 ሚ.ሜ የሚደርስ ዝናብ ከ1-5 ቀናት ያህል ዝናብ ነበራቸው (ካርታ 1 እና 2) ።

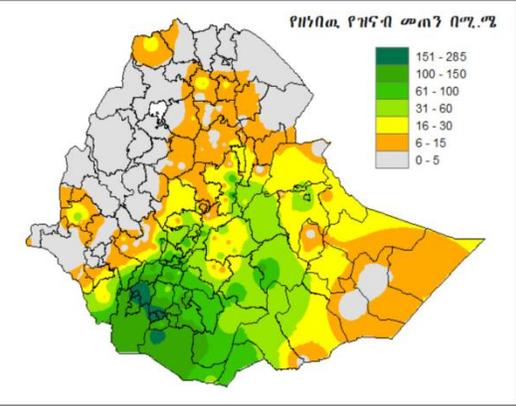
ባለፉት ስምንት ቀናት የዘነበው የዝናብ መጠን ከመደበኛው ጋር ሲነፃፀር ከአሮሚያ ክልል የቦረና እና ምስራቅ ቦረና፣ የጉጂ እና ምስራቅ ጉጂ ዞኖች፣ ጅማ፣ የደቡብ ኢትዮጵያ ክልል ዞኖች፣ ከደቡብ ምዕራብ ኢትዮጵያ ክልል ኮንታ፣ ምዕራብ አሞ እና የከፋ ዞኖች ዞኖች የዳዋ እና ጥቂት ሊባን ዞኖች፣ የሰሜን ወሎ፣ ዋግ ህምራ፣ ሰሜን ጎንደር ዞኖች፣ የደቡብ ምስራቅ እና የምስራቅ ትግራይ ዞኖች ከመደበኛ በላይ የሆነ የዝናብ መጠን ተመዝግቧል (ካርታ 3) ።

በኢትዮጵያ የሚቴዎርሎጂ ኢንስቲትዩት የሚቴዎርሎጂ ትንበያ፣

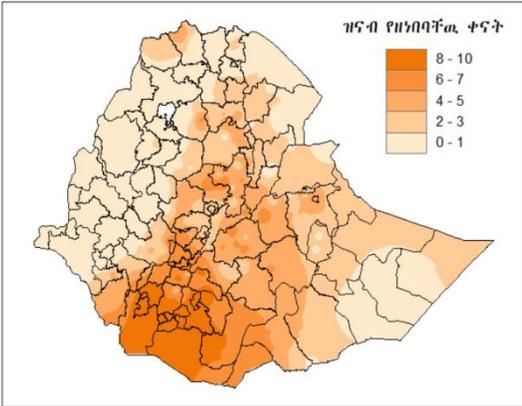


ቅድሚያ ማስጠንቀቂያ እና ምክር አገልግሎት ምርምር ዘርፍ

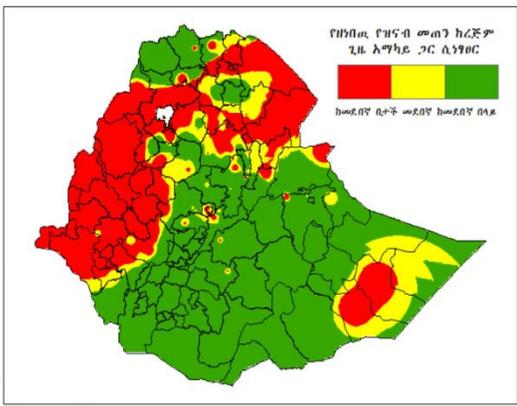
በሌላ በኩል በሰሜን ምዕራብ፣ ጋምቤላ፣ በደቡብ እና በደቡብ ምስራቅ የሀገሪቱ አካባቢዎች ላይ የቀኑ ከፍተኛ የሙቀት መጠን ከ35.0-41.8 ዲግሪ ሴልሽየስ ተመዝግቧል (ምስል 2) ።



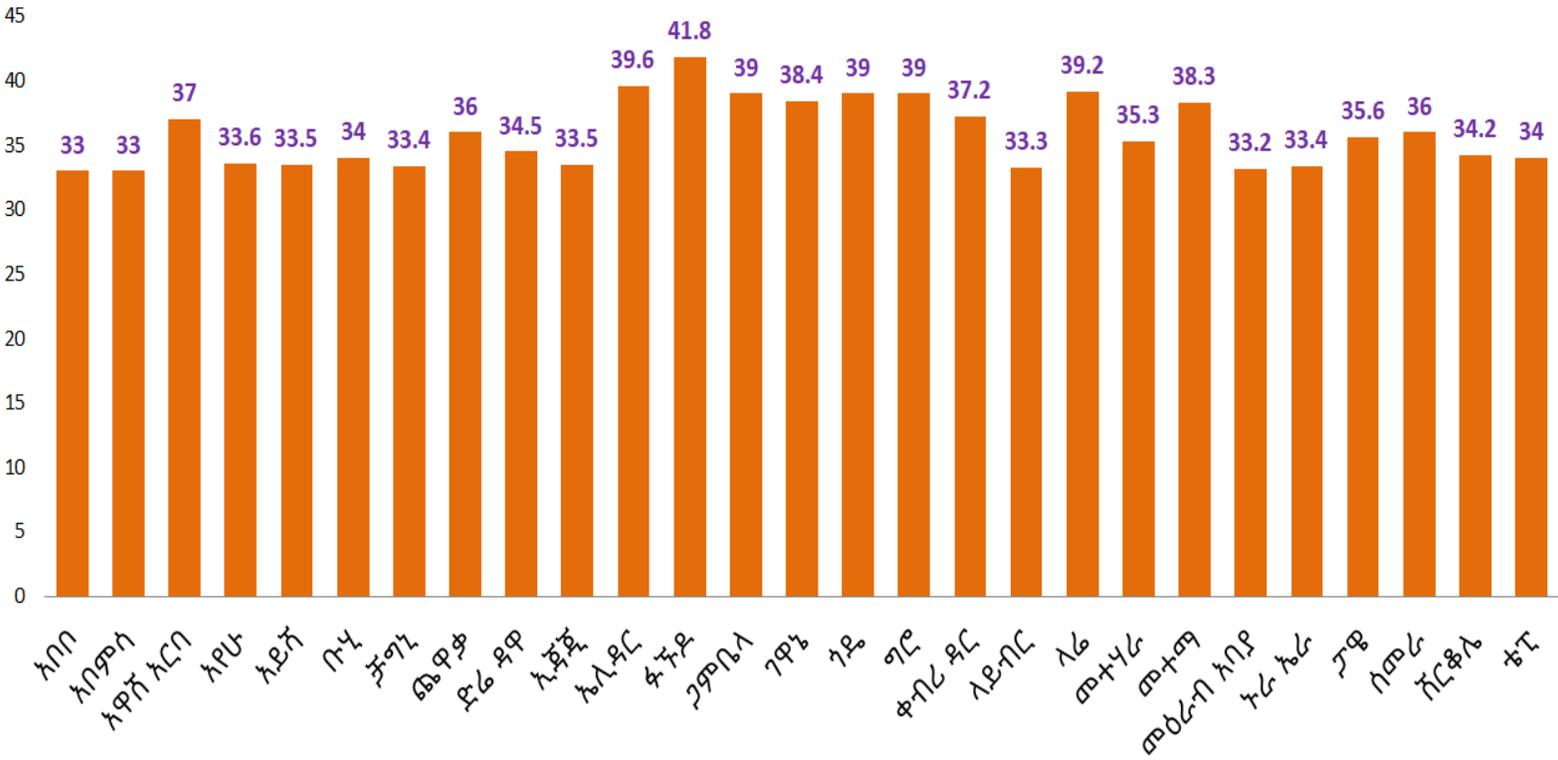
ካርታ 1 እ.ኤ.አ ከማርች 1 እስከ10 /2026 ድረስ የነበረው የዝናብ መጠን በሚ.ሜ



ካርታ 2 እ.ኤ.አ ከማርች 1 እስከ10 /2026 ድረስ ዝናብ የዘነበባቸው ቀናት



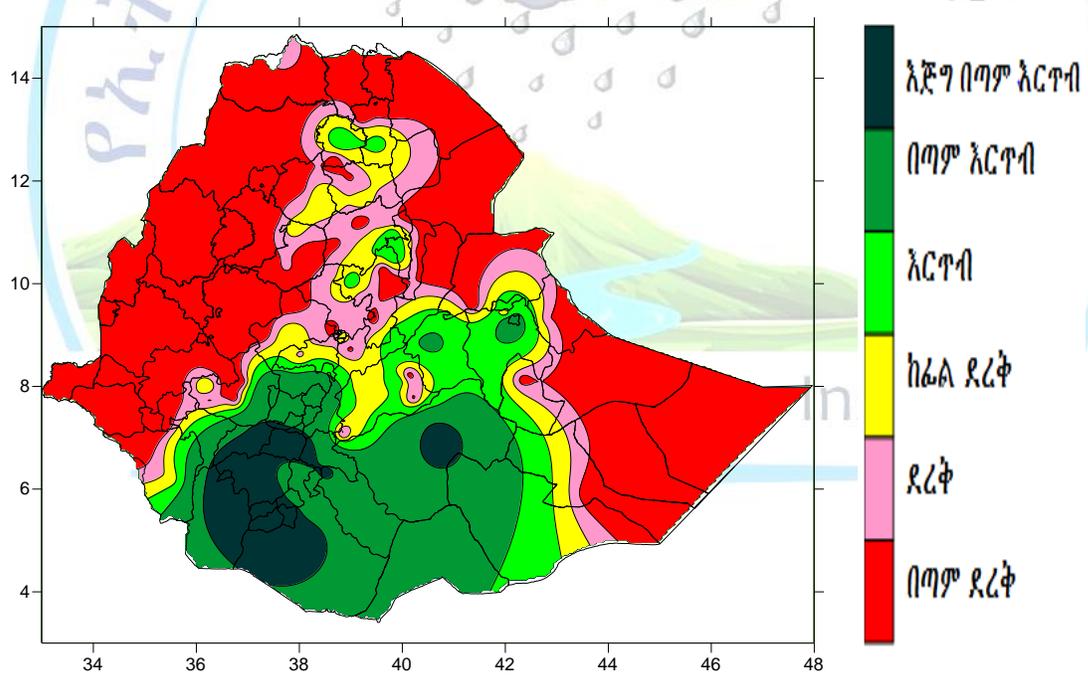
ካርታ 3 እ.ኤ.አ ከማርች 1 እስከ10 /2026 የነበረው የዝናብ መጠን ከመደበኛው ጋር ሲነፃፀር



ምስል:2 ከማርች 1 እስከ 10/2026 በ24 ሰዓት ውስጥ የቀኑ ከፍተኛ የሙቀት መጠን ከ33 ዲግሪ በላይ የተመዘገባቸው ስፍራዎች

1.2 እ.ኤ.አ ከማርች 1 እስከ 10/2026 የነበረው የአየር ሁኔታ በግብርና ሥራ እንቅስቃሴ ላይ ያሳደረው ተፅዕኖ

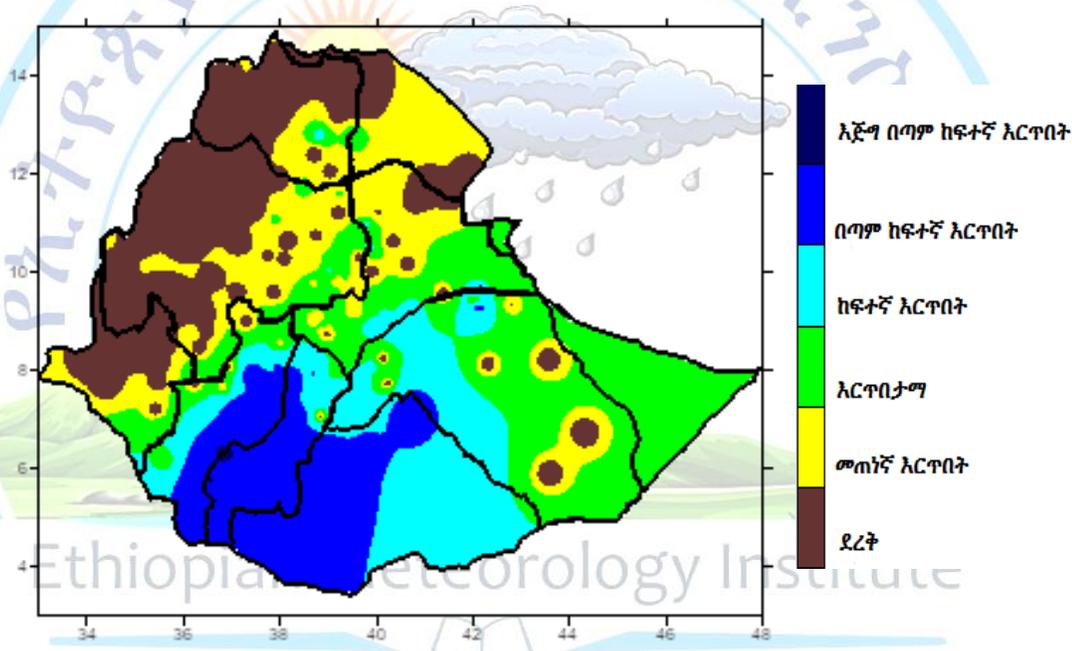
ባላለፍነው የማርች ወር የመጀመሪያው አስር ቀናት በአብዛኛው የበልግ ተጠቃሚ አካባቢዎች ላይ ከዕለት ወደ ዕለት የተሻለ የእርጥበት ሁኔታ ነበራቸው። በተለይም በደቡብ፣ በደቡብ ምዕራብ እና መካከለኛው እንዲሁም በተወሰኑ የደቡብ ምስራቅ የአርብቶ አደርና ከፊል አርብቶ አደር የሀገሪቱ አካባቢዎች ላይ የተሻለ ገፅታ ነበረው ። ይህም ሁኔታ ለበልግ ወቅት የግብርና ሥራዎች ለማሳ ዝግጅትና ዘር ለመዝራትና፣ ቀድመው ለተዘሩ ሰብሎችና ለቀሚ ተክሎች እድገት፣ እንዲሁም ለእንሰሳት የመጠጥ ውሃና የመኖ አቅርቦት ምቹ ሁኔታዎችን የፈጠረ ነበር ። በተጨማሪም የረጅም ጊዜ ሰብሎችን ቀድመው ለሚዘሩ አካባቢዎች የማሳ ዝግጅት ለማድረግ አዎንታዊ አስተዋፅኦ ነበረው። በሌላ በኩል የእርጥበት እጥረት በሚኖርባቸው አካባቢዎች አልፎ አልፎ የተገኘውን እርጥበት በማሳቸው ላይ የማቆየት ስራዎችን ለመስራት እንዲሁም የዝናብ ውሃን ለመሰብሰብና ለማከማቸት መልካም አጋጣሚን የፈጠረ ነበር (ካርታ 4)።



ካርታ 4 እ.ኤ.አ ከማርች 1 እስከ 10/2026 ድረስ የነበረው የእርጥበት ሁኔታ

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

ባለፉት አሥር ቀናት በአብዛኛው የበልግ ተጠቃሚ ተፋሰሶች ላይ የተሻለ የገፀ ምድር ውሃ ፍሰት እንደነበራቸው የተተነተኑ የውሃ ሚቴዎርሎጂ መረጃዎች ያመለክታሉ። ከዚህም ጋር ተያይዞ በአብዛኛው ዋቢ ሸበሌ፣ ኦጋዴን፣ አሞ ጊቤ፣ ስምጥ ሸለቆ፣ አዋሽ፣ አይሻ፣ በላይኛውና በመካከለኛው አባይ፣ በላይኛው ተከሄ እንዲሁም በአፋር ደናክል ተፋሰሶች ላይ መጠነኛ የገፀ ምድር የውሃ ፍሰት ነበራቸው። ሆኖም በመካከለኛውና በታችኛው አሞ ጊቤ፣ ስምጥ ሸለቆ እና የመካከለኛው ገናሌ ዳዋ ተፋሰሶች ደግሞ በጣም ከፍተኛ የሆነ የገፀ ምድር ውኃ ፍሰት የነበራቸው ሲሆን ይህም ሁኔታ በተፋሰሶች ውስጥ ያለውን የውሃ ክምችት ከማሻሻል አንጻር አዎንታዊ ሚና ነበረው (ካርታ 5)።



ካርታ 5 እ.ኤ.አ ከማርች 1 እስከ 10/2026 ድረስ የነበረው የእርጥበት ሁኔታ



2. መግቢያ

በመደበኛ ሁኔታ በማርች ወር የበልግ ዝናብ ሰጭ የሚቴዎርሎጂ ገጽታዎች መደበኛ ቦታዎቻቸውን እየያዙና እየተጠናከሩ የሚሄዱበት ወር ነው። በተለይም በበልግ አብቃይ አካባቢዎች ላይ ከሚፈጠሩ ጠንካራ የደመና ክምችቶች በመጠንም ሆነ በሥርጭት የተሻለ ዝናብ ይኖራል። በማርች የሚኖረው የዝናብ መጠን ዋነኛ የዝናብ ወቅታቸው በሆኑት የደቡብና የደቡብ ምሥራቅ አካባቢዎች ከበልግ ወቅት ዝናብ ድርሻ እስከ 30% የሚያገኙ ሲሆን፣ የመካከለኛውና የምሥራቅ የሀገሪቱ ክፍሎች ደግሞ ከ20%-40% የሚሆነውን የዝናብ ድርሻ ያገኛሉ። በመደበኛ ሁኔታ ከማርች አጋማሽ በኋላ የወቅቱ ዝናብ አብዛኛውን የበልግ ዝናብ ተጠቃሚ አካባቢዎችን የሚሸፍን ሲሆን፣ ከዚህ ጋር ተያይዞም የሰሜን ምሥራቅ፣ የምሥራቅ፣ የደቡብና የደቡብ ምሥራቅ የሀገሪቱ አካባቢዎች በመጠንም ሆነ በሥርጭት የተስፋፋና የተጠናከረ ዝናብ ያገኛሉ። ስለሆነም የሚኖረው የዝናብ መጠንና ስርጭት የበልግ የግብርና ስራዎችን ለማከናወን ከፍተኛ ጠቀሜታ ይኖረዋል።

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

በሚቀጥሉት አሥር ቀናት ለዝናብ መፈጠር ምቹ ሁኔታን የሚፈጥሩ የሚቴዎርሎጂ ገጽታዎች ይበልጥ እንደሚጠናከሩ የትንበያ መረጃዎች ይጠቁማሉ። ከዚህ ጋር በተያያዘም በልግ ዋነኛ የዝናብ ወቅታቸው በሆኑት በደቡብ እና በደቡብ ምስራቅ፣ የስምጥ ሸለቆና አጎራባች አካባቢዎች፣ የመካከለኛው የሀገሪቱ አካባቢዎች እንዲሁም በደቡብ ምዕራብ ላይ የተሻለ ገፅታ ይኖራቸዋል (ካርታ 6)። በመሆኑም በደቡብ፣ መካከለኛው፣ ምስራቅና እና ሰሜን ምስራቅ የሀገሪቱ አካባቢዎች ላይ ከቀላል እስከ መካከለኛ መጠን ያለው ዝናብ ያገኛሉ (ካርታ 6)። በተጨማሪም በጥቂት ስፍራዎቻቸው ላይ ከባድ መጠን ያለው ዝናብ እንደሚያገኙ አሃዛዊ የትንበያ መረጃዎች ይጠቁማሉ (ካርታ 6)።

በሌላ በኩል በማርች ወር በመደበኛነት ትኩረት ከሚሹ የአየር ሁኔታ ክስተቶች መካከል ቀን ላይ የሚኖረው የሙቀት መጠንና ሌሊት ላይ ደግሞ የሚታየው ወበቅ አንዱ ነው። በማርች የሁለተኛው አስር ቀናት ከሚኖረው ከፍተኛ የፀሐይ ሀይል ጋር በተያያዘ በተለይም በጋምቤላ፣ በአፋር፣ በሶማሌ፣ በቤንሻንጉል-ጉሙዝና በምዕራብ አማራ አካባቢዎች ላይ የቀኑ ከፍተኛ ሙቀት ከ33 እስከ 41 ዲግሪ ሴልሺየስ እንደሚሆን የትንበያ መረጃዎች ያሳያሉ (ካርታ 7)።

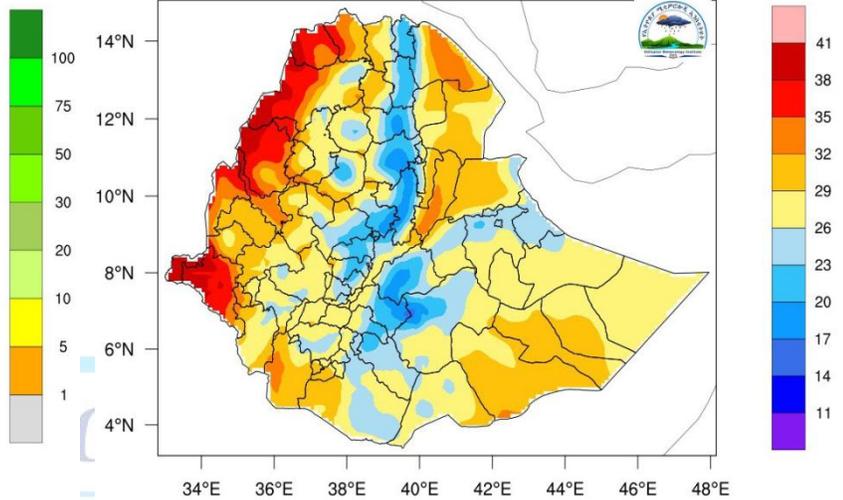
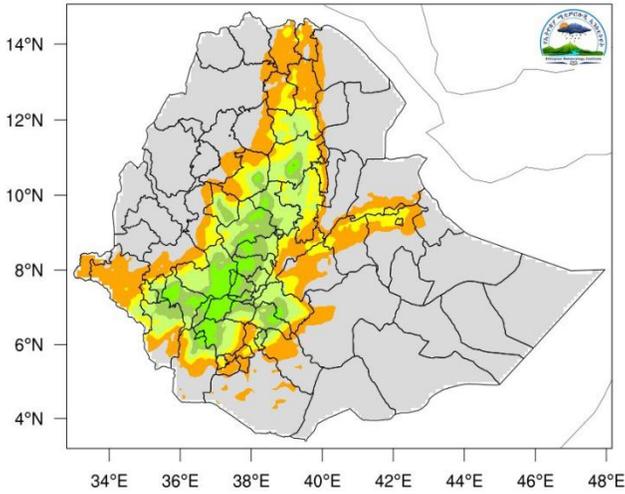
በኢትዮጵያ የሚቴዎርሎጂ ኢንስቲትዩት የሚቴዎርሎጂ ትንበያ፣



ቅድሚያ ማስጠንቀቂያ እና ምክር አገልግሎት ምርምር ዘርፍ

Total Rainfall (mm) for 11-21 Mar 2026

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



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

ካርታ 7 እ.ኤ.አ. ከማርች 11-20/2026
የሚኖረው ከፍተኛ የሙቀት መጠን በዲ.ሴ

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

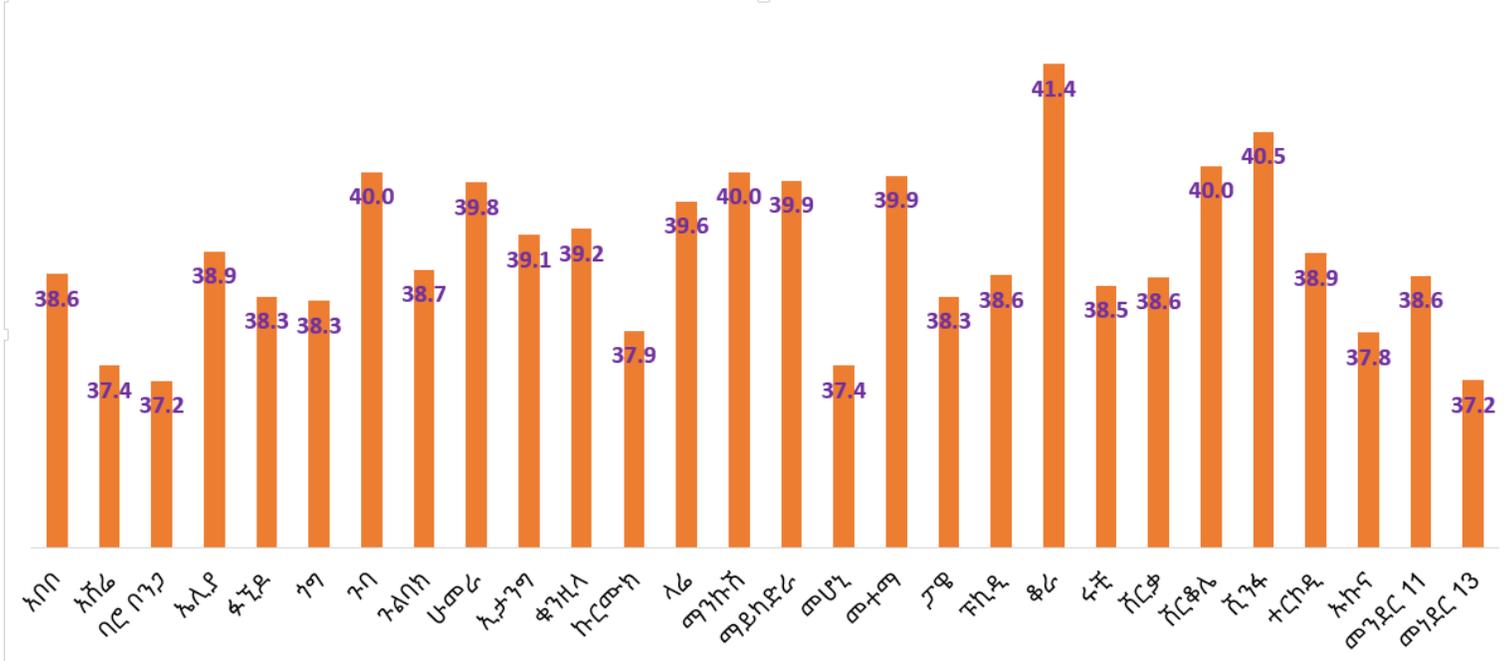
በልግ ዋነኛ የዝናብ ወቅታቸው የሆኑ ዞኖች

ክልል	ዞን	በ 24 ሰዓት ውስጥ የሚኖረው የዝናብ መጠን
አሮሚያ	ቦረና፣ ምስራቅ ቦረና፣ ምዕራብ ጉጂ፣ ጉጂ ዞኖች	ከመካከለኛ እስከ ከባድ መጠን (ከ11-30 ሚ.ሜ)
ሶማሌ	ዳዋ፣ ሊቦን፣ አፍዴር፣ ሸቦሌ፣ ነጎብ፣ ቆራሄ፣ ጃረር፣ ዞኖች	ከቀላል እስከ መካከለኛ መጠን (ከ1-29 ሚ.ሜ)
ደቡብ ኢትዮጵያ	ጋሞ፣ ወላይታ፣ ጎፋ፣ ጌድዮ፣ ባስኬቶ፣ አሪ፣ ኮንሶ፣ ቡርጂ፣ አሌ፣ ጋርዱላ፣ ኮሬ እና ደቡብ አሞ ዞኖች	ከመካከለኛ እስከ ከባድ መጠን (ከ11-30 ሚ.ሜ)
ሲዳማ ክልል	ሁሉም የክልሉ ዞኖች	ከመካከለኛ እስከ ከባድ መጠን (ከ11-30 ሚ.ሜ)



በልግ ሁለተኛ የዝናብ ወቅታቸው የሆኑ ዞኖች

አሮሚያ	ባሌ እና ምስራቅ ባሌ፣ አርሲ እና ምዕራብ አርሲ፣ ምዕራብና ምስራቅ ሐረርጌ፣ ጅማ፣ ቡኖ በደሌ፣ ኢሊባቦር፣ የሰሜን፣ ምዕራብ፣ ምስራቅ፣ ደቡብ ምዕራብ ሸዋ ዞኖች፣	ከቀላል እስከ መካከለኛ መጠን (ከ1-29 ሚ.ሜ)
አማራ	የሰሜን እና ደቡብ ወሌ፣ ዋግህምራ፣ ምስራቅ ጎጃም፣ደቡብ ጎንደር፣ የሰሜን ሸዋ ዞኖች	ቀላል መጠን (ከ10 ሚ.ሜ በታች)
ማዕከላዊ ኢትዮጵያ	በጥቂት የጉራጌ፣ ምስራቅ ጉራጌ፣ ስልጤ፣ ሀዲያ፣ ከምባታ፣ ሀላባ፣ የም፣ ጠምባሮ ልዩ ወረዳ፣ ቀቤና ልዩ ወረዳ፣ ማረቆ ልዩ ወረዳ	ከቀላል እስከ መካከለኛ መጠን (ከ1-29 ሚ.ሜ)
አፋር	ቀልበቲ፣ ፋንቲ፣ ሀዉሲ፣ ማሂ፣ ሃሪ እና ጋቢ ዞኖች	ቀላል መጠን (ከ10 ሚ.ሜ በታች)
ትግራይ	የደቡብ፣ የደቡብ ምስራቅ፣ መካከለኛውና የምስራቅ ዞኖች	ቀላል መጠን (ከ10 ሚ.ሜ በታች)
ሶማሌ	ሲቲ፣ ኤረር እና ፋፊን ዞኖች	ከቀላል እስከ መካከለኛ መጠን (ከ1-29 ሚ.ሜ)
አዲስ አበባ፣ ድሬዳዋ እና ሐረሪ		ቀላል መጠን (ከ10 ሚ.ሜ በታች)



ምስል 3 : ከማርች 11-20 በ24 ሰዓት ውስጥ ከሰላሳ ሰባት (37) ዲግሪ ሴልሺየስ በላይ የሚመዘገቡበባቸው ስፍራዎች



2.2 እ.ኤ.አ ከማርች 21 እስከ 31/2026 የሚኖረው የአየር ሁኔታ አዝማሚያ

በመደበኛ ሁኔታ ከማርች አጋማሽ በኋላ የወቅቱ ዝናብ አብዛኛውን የበልግ ዝናብ ተጠቃሚ አካባቢዎችን ሙሉ በሙሉ የሚሸፍን ሲሆን፤ ከዚህ ጋር ተያይዞም የደቡብና የደቡብ ምሥራቅ፣ ሰሜን ምሥራቅ፣ ምሥራቅ፣ የሀገሪቱ አካባቢዎች በመጠንም ሆነ በሥርዓት የተስፋፋና የተጠናከረ ዝናብ ያገኛሉ።

በመጨረሻም የማርች ሶስተኛው አሥራ አንድ ቀናት ለዝናብ መፈጠር አስተዋጽኦ የሚያደርጉ የሚቴዎርሎጂ ገጽታዎች ከዕለት ወደ ዕለት እየተጠናከሩ እንደሚሄዱ የትንበያ መረጃዎች ይጠቁማሉ። ከዚህ ጋር በተያያዘም በተለይም በልግ ዋነኛ የዝናብ ወቅታቸው በሆኑት የደቡብ፣ ደቡብ ምስራቅ፣ ሰሜን ምስራቅ፣ ምስራቅ፣ መካከለኛው፣ ደቡብ ምዕራብ እንዲሁም ስምጥ ሸለቆና አጎራባች አካባቢዎች የተሻለ ጥንካሬ ይኖራቸዋል። በመሆኑም በበልግ አብቃይ አካባቢዎች በርካታ ቦታዎቻቸውን የሚሸፍን ከቀላል እስከ መካከለኛ መጠን ያለው ዝናብ እንደሚያገኙ አገላለጽ የትንበያ መረጃዎች ይጠቁማሉ።

2.3 እ.ኤ.አ ከማርች 11 እስከ 20/2026 የሚኖረው የአየር ሁኔታ በግብርናው ሥራ እንቅስቃሴ ላይ ሊያሳድር የሚችለው ተፅዕኖ

በሚቀጥሉት የማርች ሁለተኛው አስር ቀናት የበልግ ዝናብ ተጠቃሚና ሰብል አብቃይ በሆኑ የሀገሪቱ አካባቢዎች ላይ ከቀላል እስከ ከባድ መጠን ያለው እርጥበት ይኖራቸዋል። በመሆኑም የሚኖረው የአየር ሁኔታ ሊያሳደረ የሚችለውን አዎንታዊ ተጽዕኖ በላቀ ሁኔታ ለመጠቀምና ሊከሰት የሚችለውን ተያያዥ አሉታዊ ተጽዕኖ ለመቀነስ ከታች የቀረቡትን ቦታ ተኮር የግብርና ሚቴዎርሎጂ ምክረ ሀሳቦች ከወዲሁ ተግባራዊ ማድረግ ያስፈልጋል።



በኢትዮጵያ የሚቴዎርሎጂ ኢንስቲትዩት የሚቴዎርሎጂ ትንበያ፡



ቅድሚያ ማስጠንቀቂያ እና ምክር አገልግሎት ምርምር ዘርፍ

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

የመኸር እርሻ እንቅስቃሴን ቀድመው የሚጀምሩና የበልግ ሰብል አብቃይ አካባቢዎች			
ከመካከለኛ እስከ ከባድ መጠን ያለው እርጥበት የሚያገኙ ዞኖች	አዎንታዊ ተጽዕኖ	አሉታዊ ተጽዕኖ	የተሰጠ ምክረ ሃሳብ
ጋሞ፣ የወላይታ፣ ጎፋ፣ ጌድዮ፣ ባስኬቶ፣ አሪ፣ ኮንሶ፣ ቡርጂ፣ አሌ፣ ጋርዱላ፣ ኮሬ እና ደቡብ አሞ ዞኖች፣ ሲዳማ ክልል ሁሉም ዞኖች፣	<ul style="list-style-type: none"> ➢ በቂ የአፈር እርጥበት መኖር ➢ የሰብሎች የውሃ ፍላጎት መሟላት ➢ ለቋሚ ተክሎች እድገት ➢ የግጦሽ ሳርና የመጠጥ ውሃ አቅርቦት መሻሻል 	<p>የአፈር መሸርሸር፤</p> <p>የሰብል ማሳ ላይ ውሃ መተኛት፤</p> <p>የሰብል በሽታና ተባይ መከሰት፤</p> <p>የአረም መከሰት</p>	<p>የአፈርና የውሃ ጥበቃ ስራዎችን መስራት፤</p> <p>የሰብል በሽታንና አረምን እንዳያስፋፋ መከላከል፤</p> <p>የሰብል ማሳዎችን በቅርበት መከታተል፤</p> <p>የአየር ጠባይ ትንበያንና ምክረሃሳቦችን መከታተልና ተግባራዊ ማድረግ፤</p>
ከቀላል እስከ መካከለኛ መጠን ያለው እርጥበት የሚያገኙ ዞኖች	አዎንታዊ ተጽዕኖ	አሉታዊ ተጽዕኖ	የተሰጠ ምክረ ሃሳብ
ቦረና፣ ምስራቅ ቦረና፣ ምዕራብ ጉጂ፣ ጉጂ፣ ዳዋ፣ ሊበን፣ አፍዴር፣ ሸበሌ፣ ነጎብ፣ቆራሂ፣ ጃረር፣ ባሌ፣ ምስራቅ ባሌ፣ አርሲ፣ ምዕራብ አርሲ፣ ምዕራብና ምስራቅ ሐረርጌ፣ ጅማ፣ ቡኖ በደሌ፣ ኢሊባቦር፣ የሰሜን ምዕራብ የምስራቅ እና የደቡብ ምዕራብ ሸዋ ዞኖች፣ የሰሜን እና ደቡብ ወሎ፣ ዋግህምራ፣ ምስራቅ ጎጃም፣ ደቡብ ጎንደር፣ የሰሜን ሸዋ ዞኖች፣ በጥቂት የጉራጌ፣ ምስራቅ ጉራጌ፣ ስልጤ፣ ሀዲያ፣ ከምባታ፣ ሀላባ፣ የም፣ ጠምባሮ ልዩ ወረዳ፣ ቀቤና ልዩ ወረዳ፣ ማረቆ ልዩ ወረዳ፣ የደቡብ፣ የደቡብ ምስራቅ፣ መካከለኛውና የምስራቅ ትግራይ ዞኖች፣ ቀልበቲ፣ ፋንቲ፣ ሀዉሲ፣ ማሂ፣ ሃሪ እና ጋቢ ዞኖች፣ ሲቲ፣ ኤረር እና ፋፈን ዞኖች	<p>የማሳ ዝግጅትን ለማከናወን</p> <p>የበልግ ሰብሎችን ለመዝራት</p> <p>ቀደሞ ለተዘፋ ሰብሎች እድገት</p> <p>ለቋሚ ተክሎች እድገት</p> <p>ለመጠጥ ውኃና ለግጦሽ ሣር አቅርቦት ማሻሻል</p>	<p>ተከታታይ ደረቅ ሰሞናት መኖር፤</p> <p>የአፈር እርጥበት በቂ አለመሆን፤</p> <p>የትነት መጠን መጨመር፤</p> <p>የሰብል በሽታ መኖር፤</p>	<p>የማሳ ዝግጅትን ማከናወን፤</p> <p>ጊዜውን ጠብቆ መዝራት፤</p> <p>የዝናብ ውኃ ማሰባሰብና ማከማቸት፤</p> <p>የአፈር ትነት መጠንን ለመቀነስ የሚያስችሉ ተግባራትን ማከናወን፤</p> <p>የአፈር እቀባ ስራ ማከናወን፤</p> <p>የእንስሳት ግጦሽ ሣር በአግባቡ መጠቀምና መጠበቅ፤</p>



ቅድሚያ ማስጠንቀቂያ እና ምክር አገልግሎት ምርምር ዘርፍ

2.4 እ.አ.አ ከማርች 11-20/2026 የሚኖረው የአየር ሁኔታ በውሃ ዘርፍ ላይ

ሊያሳድር የሚችለው ተጽዕኖ

በሚቀጥሉት የማርች ሁለተኛው አስር ቀናት የበልግ ዝናብ ተጠቃሚ የሆኑት ተፋሰሶች ከቀላል እስከ መካከለኛ መጠን ያለው እርጥበት ያገኛሉ። በመሆኑም የሚኖረው የአየር ሁኔታ በውሃ ሀብት ላይ ሊያሳደረ የሚችለውን አዎንታዊ ተጽዕኖ በላቀ ሁኔታ ለመጠቀምና ተያያዥ አሉታዊ ተጽዕኖን ለመቀነስ የቀረቡትን ቦታ ተኮር የውሃ ሚቴዎርሎጂ ምክረ ሀሳቦች ተግባራዊ ማድረግ ያስፈልጋል።

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

ከመካከለኛ እስከ ከባድ መጠን ያለው እርጥበት የሚያገኙ ተፋሰሶች	አዎንታዊ ተጽዕኖ	አሉታዊ ተጽዕኖ	የውኃ ሚቴዎርሎጂ ምክረ ሃሳብ
በአብዛኛው አሞ ጊዜ፣ በመካከለኛው እና ታችኛው ስምጥ ሸለቆ፣ ገናሌ ዳዋ፣	<ul style="list-style-type: none"> ለመስኖና ለሃይል ማመንጫ እንዲሁም የመጠጥ ውሃ አቅርቦት በመጠኑ መሻሻል 	<ul style="list-style-type: none"> አንጻራዊ የትነት መጨመር 	<ul style="list-style-type: none"> የዝናብ ውሃን ማሰባሰብ እና ማከማቸት የጎርፍ ቅድመ መከላከል ስራዎች መስራት
ከቀላል እስከ መካከለኛ መጠን ያለው እርጥበት የሚያገኙ ተፋሰሶች	አዎንታዊ ተጽዕኖ	አሉታዊ ተጽዕኖ	የውኃ ሚቴዎርሎጂ ምክረ ሃሳብ
በላይኛው እና በመካከለኛ ዋቢ ሸበሌ፣ በላይኛው አዋሽ፣ በመካከለኛ አባይ፣ በጥቂት ላይኛው ተከኔ	<ul style="list-style-type: none"> መጠነኛ የገፀ ምድር ውሃ ፍሰት መሻሻል 	<ul style="list-style-type: none"> አንጻራዊ የትነት መጨመር 	<ul style="list-style-type: none"> የሚገኘውን መጠነኛ ዉሃ በአግባቡ መያዝ የዉሃን በክነት መቀነስ
በደረቅ የእርጥበት ሁኔታ ስራ የሚቆዩ ተፋሰሶች	አዎንታዊ ተጽዕኖ	አሉታዊ ተጽዕኖ	የውኃ ሚቴዎርሎጂ ምክረ ሃሳብ
በአብዛኛው ባሮ አካባቢ፣ ተከኔ፣ አፋር ደናክል፣ መረብጋሽ፣ አጋዴን እና አይሻ፣	<ul style="list-style-type: none"> ወንዞች እና ሌሎች የውሃ አካላት በቆሻሻ አለመበከል የጎርፍ ሆነ የደለል ስጋት መቀነስ 	<ul style="list-style-type: none"> የግድቦችና የወንዞች የዉሃ አካላት መጠን መቀነስ 	<ul style="list-style-type: none"> ዉሃን በአግባቡ መጠቀም የውሃ መቆጠብያ ዘዴዎችን መተግበር