

በኢትዮጵያ የሚቴዎሮሎጂ ኢንስቲትዩት የሚቴዎሮሎጂ ትንበያ፡

ቅድሚያ ማስጠንቀቂያ እና ምክር አገልግሎት ምርምር ዘርፍ



የአስር ቀን የአየር ሁኔታ ግምገማ እና

ትንበያ መጽሔት

ከኦገስት 11-20/2024 የነበረው የአየር ሁኔታ ግምገማ

እንዲሁም ከኦገስት 21-31 እና ከሴፕቴምበር 1-10

የሚኖረው የአየር ሁኔታ ትንበያ እና ምክረ ሃሳብ

ኦገስት 2024

አዲስ አበባ



ርዕስ

ገፅ

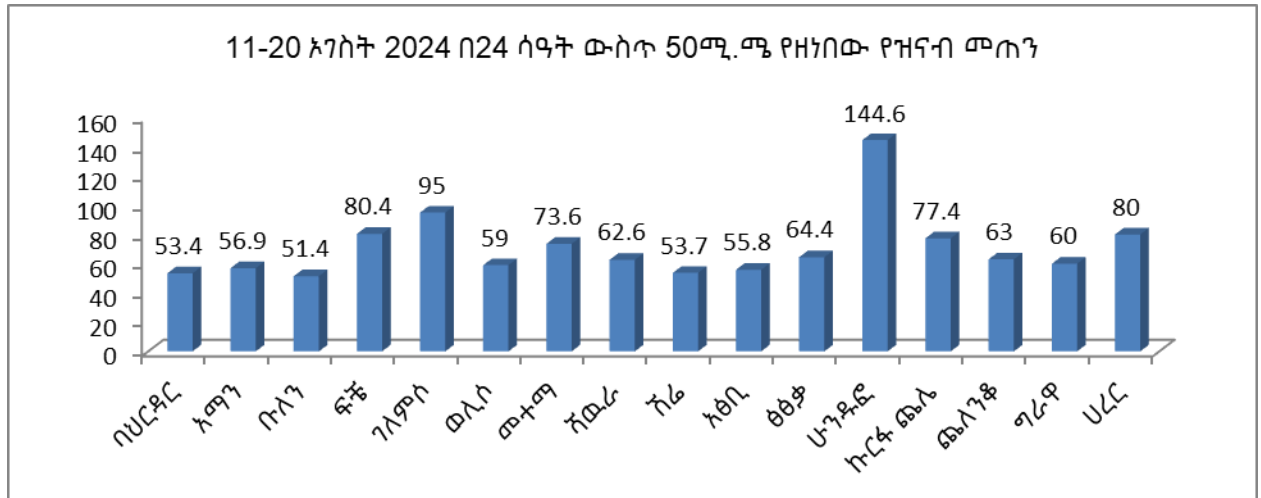
እ.ኤ.አ ከኦገስት 11 እስከ 20/2024 የነበረው የአየር ሁኔታ ግምገማ.....	1 -
ምስል፡1 በ24 ሰዓት ውስጥ ከ50 ሚ.ሜ በላይ ከባድ መጠን ያለው ዝናብ የተመዘገበበት ስፍራዎች- 2 -	
ካርታ 1 እ.ኤ.አ ከኦገስት 11 እስከ 20/2024 ድረስ የነበረው የዝናብ መጠን በሚ.ሜ.....	4 -
ካርታ 2 እ.ኤ.አ ከኦገስት 11 እስከ 20/2024 ድረስ ዝናብ የዘነበባቸው ቀናት.....	4 -
ካርታ 3 እ.ኤ.አ ከኦገስት 11 እስከ 20/2024 ድረስ የነበረው የዝናብ መጠን ከመደበኛው ጋር በመቶኛ ሲነፃፀር.....	4 -
እ.ኤ.አ ከኦገስት 11 እስከ 20/2024 የነበረው የአየር ሁኔታ በግብርና ሥራ እንቅስቃሴ ላይ ያሳደረው ተፅዕኖ.....	5 -
ካርታ 4 እ.ኤ.አ ከኦገስት 11 እስከ 20/2024 ድረስ የነበረው የእርጥበት ሁኔታ.....	5 -
እ.ኤ.አ ከኦገስት 11 እስከ 20/2024 የነበረው የአየር ሁኔታ በውሃው ዘርፍ ላይ ያሳደረው ተፅዕኖ.....	6 -
ካርታ 5 እ.ኤ.አ ከኦገስት 11 እስከ 20/2024 ድረስ የነበረው የእርጥበት ሁኔታ.....	6 -
እ.ኤ.አ ከኦገስት 21 እስከ 31/2024 የሚኖረው የአየር ሁኔታ.....	7 -
ካርታ 6 እ.ኤ.አ. ከኦገስት 21-31, 2024 የሚኖረው የዝናብ መጠን በሚ.ሜ.....	8 -
ካርታ 7 እ.ኤ.አ. ከኦገስት 21-31, 2024 የሚኖረው ከፍተኛ የዝናብ መጠን.....	8 -
እ.ኤ.አ ከሴፕቴምበር 1 እስከ 10/2024 የሚኖረው የአየር ሁኔታ.....	8 -
ካርታ 8 እ.ኤ.አ በሴፕቴምበር 1-10/2024 የሚኖረው የዝናብ መጠን በሚ.ሜ.....	9 -
እ.ኤ.አ ከኦገስት 21 እስከ 31/2024 የሚኖረው የአየር ሁኔታ አዝማሚያ በእርሻ ሥራ ላይ ሊያሳድር የሚችለው ተፅዕኖ.....	9 -
እ.ኤ.አ ከኦገስት 21 እስከ 31/2024 የሚኖረው የአየር ሁኔታ አዝማሚያ በውኃው በዉሀው ዘርፍ ላይ ሊያሳድር የሚችለው ተፅዕኖ.....	10 -



እ.ኤ.አ ከኦገስት 11 እስከ 20/2024 የነበረው የአየር ሁኔታ ግምገማ

ባለፉት አሥር ቀናት የክረምት ዝናብ ተጠቃሚ በሆኑት የሀገሪቱ ክፍሎች የተስፋፋ የደመና ሽፋንና ክምችት ይኖራቸዋል። በተለይም በምስራቅ፣ በመካከለኛው እና ምዕራብ አሮሚያ፣ በአዲስ አበባ፣ በምስራቅ እና ምዕራብ አማራ፣ በትግራይ እና አፋር ክልል፣ በቤንሻንጉል ጉሙዝ ክልል፣ በጋምቤላ ክልል፣ በማዕከላዊ ኢትዮጵያ ክልል፣ በደቡብ ኢትዮጵያ ክልል፣ በደቡብ ምዕራብ ኢትዮጵያ ክልል እና በሲዳማ ክልል፣ ሀረር እና ድሬዳዋ እንዲሁም በሰሜን የሱማሌ ክልል አካባቢዎች ላይ ከነበረው ጠንካራ እና የተስፋፋ የደመና ክምችት ጋር ተያይዘው በብዙ ቦታዎቻቸው ላይ ከቀላል እስከ ከባድ መጠን ያለው ዝናብ ተመዝግቧል። በ24 ሰዓት ውስጥ ከ40 ሚ.ሜ በላይ ከባድ መጠን ያለው ዝናብ ከተመዘገበባቸው የሚቴዎሮሎጂ ጣቢያዎች መካከል በአምደወርቅ 43.7፣ በገለምሶ 95.0 እና 81.6፣ በላሬ 40.0፣ በሻዉራ 62.6፣ በአልጌ 50.0፣ 40.0፣ በላንጌ 42.3፣ በቁለቢ 52.6 እና 49.5፣ በባህርዳር 53.4፣ በእንዋሪ 42.6፣ በፅፅቃ 46.2፣ 44.2፣ 64.4 እና 47.6፣ በአማን 56.9፣ በመተማ 73.6 እና 40.0፣ በጨፋ 41.2፣ በአይራ 43.5፣ በአርጆ 46.6 እና 44.4፣ በአሶሳ 57.0፣ በአፅቢ 64.0 እና 55.8፣ በቡሌን 51.4 እና 40.1፣ በጭፍራ 40.5፣ በፍቼ 80.0፣ በወሊሶ 59.0፣ በጅንካ 47.3፣ በሽሬ 53.7፣ በአማን 45.2፣ በገዋኔ 51.6፣ በሁንዱፎ 144.6፣ 85.2፣ 99.4 እና 137.4፣ በወላይታ ሶዶ 45.6 እና 44.6፣ በባቱ 44.8፣ በጨለንቆ 63.0፣ በኩርፋ ጨሌ 77.4፣ በግራዋ 60.0፣ በሀረር 80.0 እንዲሁም በአይሻ 88.0 ሚ.ሜ. የሚደርስ ከባድ መጠን ያለው ዝናብ ተመዝግቦባቸዋል።

በአጠቃላይ ባለፉት ቀናት በ74 የሀገሪቱ አካባቢዎች ላይ በ24 ሰዓት ውስጥ ከ30 ሚ.ሜ በላይ የሆነ ከባድ መጠን ያለው የዝናብ መጠን ነበራቸው። በተጨማሪም በአንዳንድ የክረምት ዝናብ ተጠቃሚ በሆኑ የሀገሪቱ አካባቢዎች ላይ በ24 ሰዓት ውስጥ 50.0-144.6 ሚ.ሜ የሚደርስ ከባድ መጠን ያለው ዝናብ ተመዝግቧል። ከ50 ሚ.ሜ በላይ ከባድ መጠን ያለው ዝናብ ከተመዘገበባቸው የሀገሪቱ አካባቢዎች መካከል ባህርዳር፣ አማን፣ ቡለን፣ ፍቼ፣ ገለምሶ፣ ወሊሶ፣ መተማ፣ ሻዉራ፣ ሽሬ፣ አፅቢ፣ ፅፅቃ እና ሁንዱፎ ይገኙበታል (ምስል 1)።



ምስል:1 በ24 ሰዓት ውስጥ ከ50 ሚ.ሜ በላይ ከባድ መጠን ያለው

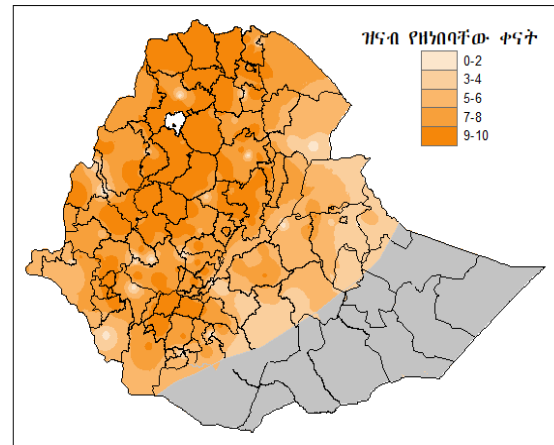
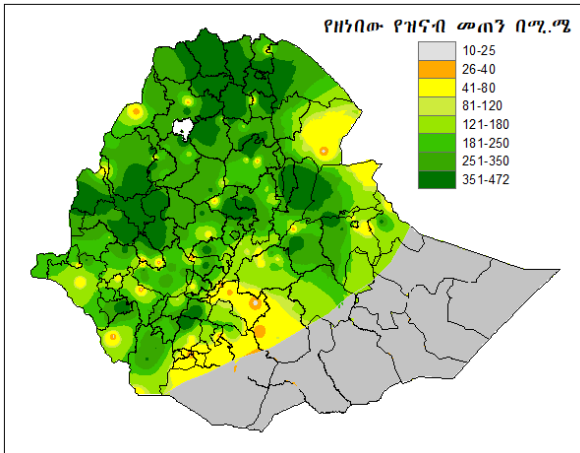
ዝናብ የተመዘገበበት ስፍራዎች

ባለፉት ቀናት የዘነበው የዝናብ መጠን ከሀገሪቱ ቦታ ሽፋን አንፃር ሲገመገም፤ ከኦሮሚያ ክልል ምስራቅ እና ምዕራብ ሀረርጌ፤ ምስራቅ ባሌ፤ ምስራቅ፤ ምዕራብ፤ ደቡብ ምዕራብ እና ሰሜን ሸዋ(ሰላሌ)፤ አርሲ፤ ሆሮ ጉዳሩ ወለጋ፤ ቡኖ በደሌ፤ ኢሉባቦር፤ ቁለም ወለጋ፤ ጅማ፤ ምስራቅ እና ምዕራብ ወለጋ ዞኖች፤ አዲስ አበባ፤ ከትግራይ ክልል የምስራቅ፤ የማዕከላዊ፤ የሰሜን ምዕራብ፤ የደቡብ ምስራቅ እና ምዕራብ ዞኖች፤ ከአማራ ክልል አዊ፤ ሰሜን እና ደቡብ ወሎ፤ የኦሮሞ ብሄረሰብ ልዩ ዞን፤ ዋግህምራ፤ ምስራቅ እና ምዕራብ ጎጃም፤ ሰሜን ሸዋ፤ ሰሜን፤ ደቡብ፤ ማዕከላዊ እና ምዕራብ ጎንደር፤ ከቤንሻንጉል ጉሙዝ ክልል መተከል፤ አሶሳ፤ ካማሺ እና የማኦ ኮሞ ልዩ ዞን፤ ከጋምቤላ ክልል የኢታንግ ልዩ ዞን፤ ኑዌር፤ አኝዋክ እና ማጎንግ ዞኖች፤ ከአፋር ክልል ቅልበቲ፤ ፈንቲ፤ ሀሪ እና ጋቢ ዞኖች፤ ከሱማሌ ክልል ሲቲ፤ ፋፋን እና ኤረር ዞኖች፤ የሲዳማ ክልል ዞኖች፤ ከማዕከላዊ ኢትዮጵያ ክልል ጉራጌ እና ምስራቅ ጉራጌ፤ ሀዲያ፤ ከምባታ፤ ስልጤ እና የየም ልዩ ዞን፤ ከደቡብ ኢትዮጵያ ክልል ጋሞ፤ ጌዲኦ፤ ደቡብ ኦሞ እና ባስኬቶ ዞኖች፤ ከደቡብ ምዕራብ ኢትዮጵያ ክልል ቤንች ሸኮ፤ ዳውሮ፤ ከፋ፤ ሸካ፤ ኮንታ እና ምዕራብ ኦሞ ዞኖች እንደሁም ሀረር እና ድሬዳዋ ላይ ከ180-472 ሚ.ሜ የሚደርስ ከ8-10 ቀናት ያህል ዝናብ ነበራቸው (ካርታ 1 እና 2) ፡፡ በተጨማሪም ከአፋር ክልል አውሲ ዞን፤ ከኦሮሚያ ክልል ባሌ እና ምዕራብ አርሲ ዞኖች፤



ከማዕከላዊ ኢትዮጵያ ክልል ሀላባ ዞን እንዲሁም ከደቡብ ኢትዮጵያ ክልል ቡርጂ፣ ኮንሶ እና አማሮ ዞኖች ላይ ከ40-120 ሚ.ሜ የሚደርስ ከ2-7 ቀናት ያህል ዝናብ ነበራቸው፡፡

ባለፉት አስር ቀናት የዘነበዉ የዝናብ መጠን ከመደበኛዉ ጋር ሲነፃፀር፤ አሮሚያ ክልል ምስራቅ እና ምዕራብ ወለጋ፣ ሆሮ ጉዳሩ ወለጋ፣ በኖ በደሌ፣ ጅማ፣ ኢሉባባር፣ ምስራቅ፣ ምዕራብ፣ ደቡብ ምዕራብ እና ሰሜን ሸዋ (ሰላሌ)፣ ምስራቅ እና ምዕራብ ሀረርጌ፣ ባሌ እና ምስራቅ ባሌ፣ አርሲ እና ምዕራብ አርሲ ዞኖች፣ አዲስ አበባ፣ ከአማራ ክልል ሰሜን እና ደቡብ ወሎ፣ የኦሮሞ ብሄረሰብ ልዩ ዞን፣ ዋግህምራ፣ ሰሜን ሸዋ፣ ምስራቅ እና ምዕራብ ጎጃም፣ አዊ፣ ሰሜን፣ ማዕከላዊ፣ ደቡብ እና ምዕራብ ጎንደር ዞኖች፣ ከቤንሻንጉል ጉሙዝ ክልል የማኦኮሞ ልዩ ዞን፣ ካማሺ፣ አሶሳ እና መተከል ዞኖች፣ ከጋምቤላ ክልል ማህንግ፣ አኝዋክ፣ ኑዌር እና የኢታንግ ልዩ ዞን፣ ከአፋር ክልል አውሲ፣ ቅልበቲ፣ ፈንቲ፣ ሀሪ እና ጋቢ ዞኖች፣ ከሱማሌ ክልል ሲቲ እና ፋፋን ዞኖች፣ ከማዕከላዊ ኢትዮጵያ ክልል የየም ልዩ ዞን፣ ስልጤ፣ ሀዲያ፣ ሀላባ፣ ጉራጌ እና ምስራቅ ጉራጌ፣ ከደቡብ ኢትዮጵያ ክልል ወላይታ፣ ደቡብ ኦሞ፣ ጎፋ፣ ጌዲኦ፣ ጋሞ እና ባስኬቶ ዞኖች፣ ከደቡብ ምዕራብ ኢትዮጵያ ክልል ቤንች ሸኮ፣ ዳውሮ፣ ከፋ፣ ሸካ፣ ኮንታ እና ምዕራብ ኦሞ ዞኖች፣ የሲዳማ ክልል ዞኖች እንዲሁም ሀረር እና ድሬዳዋ ላይ መደበኛ እና ከመደበኛ በላይ ዝናብ ነበራቸው (ካርታ 3) ፡፡

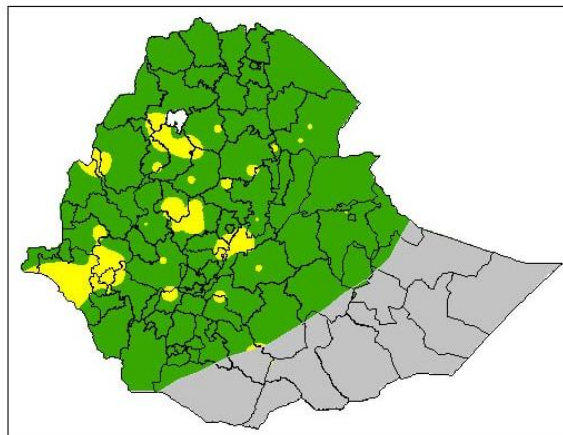


ካርታ 1 እ.ኤ.አ ከኦገስት 11 እስከ

20/2024 ድረስ የነበረው የዝናብ መጠን

ካርታ 2 እ.ኤ.አ ከኦገስት 11 እስከ

20/2024 ድረስ ዝናብ የዘነበባቸው ቀናት



ከመደበኛ በታች መደበኛ ከመደበኛ በላይ

ካርታ 3 እ.ኤ.አ ከኦገስት 11 እስከ 20/2024 ድረስ

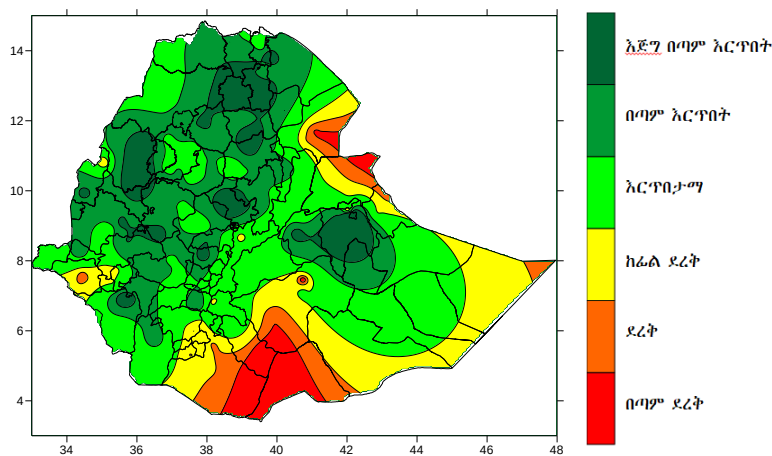
የነበረው የዝናብ መጠን ከመደበኛው ጋር በመቶኛ

እ.ኤ.አ ከኦገስት 11 እስከ 20/2024 የነበረው የአየር ሁኔታ በግብርና ሥራ

እንቅስቃሴ ላይ ያሳደረው ተፅዕኖ

ባለፉት አስር ቀናት በክረምት ዝናብ ተጠቃሚ በሆኑት የሀገሪቱ ክፍሎች ላይ የተስፋፋ እርጥበት ነበራቸው። የነበረው እርጥበትም ለማሽላና በቆሎ ለመሳሰሉት የረጅም ጊዜ ሰብሎች፣ ስንዴ፣ ገብስ፣ አጃ እና ጤፍ የጥራጥሬና የቅባት እህሎች እና ለቋሚ ተክሎች የውኃ ፍላጎት መሟላት ምቹ ሁኔታን ከመፍጠሩም በላይ በምስራቅና በሰሜን ምስራቅ ለሚገኙት አርብቶ አደሮችና ከፊል አርብቶ አደሮች የመጠጥ ውሃ እና የግጦሽ ሳር አቅርቦትን ከማሻሻል አንጻር አዎንታዊ ሚና ነበረው።

በአንፃሩ በአንዳንድ የሀገሪቱ አካባቢዎች ላይ ከነበረው ከባድና ተከታታይነት ካለው እርጥበት ጋር ተያይዞ የጎርፍ፣ የመሬት መንሸራተትና መሰንጠቅ እንዲሁም በሰብሎች ላይ የውሃ መተኛትና መጥለቅለቅ ሁኔታዎች ተከስተዋል። በተለይም በሰሜን ሸዋ ዞን በኤፌራታ ግድም ወረዳ በደረሰው የመሬት መንሸራተት በተለያዩ ሰብሎችና ንብረት ላይ ጉዳት የደረሰ ሲሆን እንዲሁም በሀረር ገለምሶ ወረዳ ከነበረው ከባድ ዝናብ ጋር ተያይዞ በሰብሎች እና በንብረት ላይ ጉዳት እንደደረሰ ከተለያዩ የመስክ መረጃዎች ለማወቅ ተችሏል (ካርታ 4)።

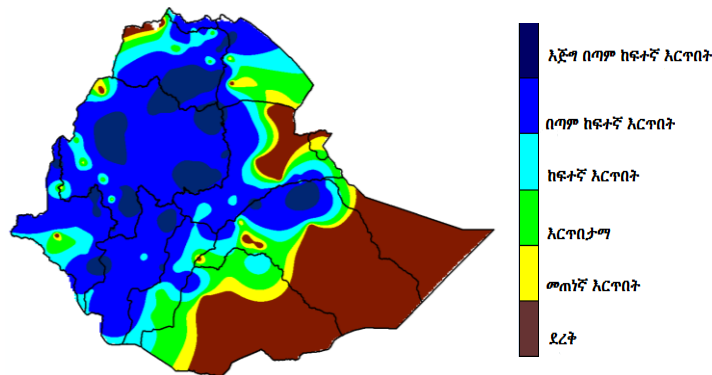


ካርታ 4 እ.ኤ.አ ከኦገስት 11 እስከ 20/2024 ድረስ የነበረው የእርጥበት ሁኔታ



እ.ኤ.አ ከኦገስት 11 እስከ 20/2024 የነበረው የአየር ሁኔታ በውሃው ዘርፍ ላይ
ያሳደረው ተፅዕኖ

ባለፉት ቀናት በአባይ፣ ተከሌ፣ መረብጋሽ፣ አፋር ደናክል፣ አዋሽ፣ ኦሞጊቤ፣ ስምጥ ሸለቆ፣ የላይኛው እና የመካከለኛው ገናሌደዋ፣ ዋቤሸበሌ እንዲሁም በጥቂት የላይኛው አጋዴን ተፋሰሶች ላይ ከመጠነኛ እስከ ከፍተኛ እርጥበት አግኝተዋል፡፡ በተለይም በላይኛው ተከሌ በጥቂት የላይኛው እና የመካከለኛው አባይ፣ ኦሞጊቤ እና ዋቤሸበሌ ተፋሰሶች ላይ እጅግ በጣም ከፍተኛ እርጥበት ነበራቸው፡፡ ይህም ሁኔታ በተለይም በኦሞ ጊቤ ቁጥር 1፣ የመልካ ዋክና፣ የቆቃ፣ የገናሌ ዳዋ ቁጥር 3፣ የተከሌ፣ ፊንጫ፣ ጣና፣ ከሰም እና ርብ ግደቦች የተሻለ የውሃ አቅም እንዲኖራቸው አዎንታዊ ጎን ነበረው፡፡ በሌላ በኩል ከነበረው ከፍተኛ መጠን ካለው እርጥበት ጋር ተያይዞ በተከሌ፣ በተንዳሆ፣ በከሰም እና በርብ ግደቦች ላይ የውኃ መብዛት ጫና አስከትሏል (ካርታ 5) ፡፡



ካርታ 5 እ.ኤ.አ ከኦገስት 11 እስከ 20/2024 ድረስ የነበረው የእርጥበት ሁኔታ



በኢትዮጵያ የሚቴዎሮሎጂ ኢንስቲትዩት የሚቴዎሮሎጂ ትንበያ፡

ቅድሚያ ማስጠንቀቂያ እና ምክር አገልግሎት ምርምር ዘርፍ

እ.ኤ.አ ከኦገስት 21 እስከ 31/2024 የሚኖረው የአየር ሁኔታ

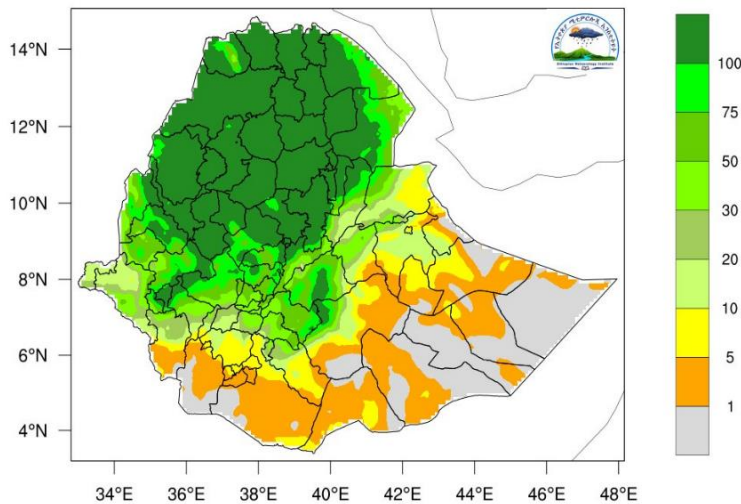
በመጨረሻም አሥራ አንድ ቀናት ዝናብ ሰጭ የሚቴዎሮሎጂ ገጽታዎች በሁሉም የክረምት ዝናብ ተጠቃሚ አካባቢዎች ላይ በተስፋፋና በተጠናከር ሁኔታ ቀጣይነት ይኖራቸዋል፡፡ በተለይም በምዕራብ፣ በሰሜን ምዕራብ፣ በሰሜን፣ በሰሜን ምስራቅና እና በመካከለኛው የሀገሪቱ አካባቢዎች ላይ ጠንካራ የዝናብ መጠንና ስርጭት እንደሚኖራቸው አሳይተን የትንበያ መረጃዎች ያመላክታሉ (ካርታ 6)፡፡ በተጨማሪም በፀሐይ ሀይል ታግዞ ከሚፈጠረው ጠንካራ የደመና ክምችቶች ላይ በመነሳት በምዕራብ፣ በደቡብ ምዕራብ፣ በሰሜን ምስራቅና በመካከለኛው የሀገሪቱ ስፍራዎች ላይ በረዶና ነጎድጓድ የቀላቀለ ከባድ መጠን ያለው ዝናብ ይኖራል(ካርታ 6)፡፡ በመሆኑም ከሚኖረው ተደጋጋሚነት ካለው ከባድ መጠን ዝናብ ለወንዞች ሙላትና ለጎርፍ መከሰት እንዲሁም የመሬት መንሸራተት የማስከተል አቅም ስለሚኖረው የሚመለከታቸው አካላት አስፈላጊው ጥንቃቄ ማድረግ እንደሚያስፈልግ የኢትዮጵያ ሚቴዎሮሎጂ ኢንስቲትዩት ይጠቁማል (ካርታ 6 እና 7) ፡፡

በአጠቃላይ በሚቀጥሉት አስራ አንድ ቀናት ከትግራይ ክልል ደቡብ፣ ደቡብ ምስራቅ፣ ምስራቅ፣ ማዕከላዊ፣ ሰሜን ምዕራብ እና ምዕራብ ዞኖች፣ ከአማራ ክልል ሰሜን፣ ማዕከላዊ፣ ደቡብ እና ምዕራብ ጎንደር፣ ሰሜን፣ ምዕራብ እና ምስራቅ ጎጃም፣ ዋህግምራ፣ አዊ፣ ባህርዳር ዙሪያ፣ ሰሜን እና ደቡብ ወሎ፣ ሰሜን ሸዋ፣ የኦሮሞ ብሄረሰብ ልዩ ዞን፣ ከአፋር ክልል ቅልበቲ፣ ፈንቲ፣ አዉሲ፣ ማሂ፣ ሃሪ፣ እና ጋቢ ዞኖች፣ ከቤንሻንጉል ጉሙዝ ክልል መተከል፣ አሶሳ፣ ማኦ ኮሞ እና ካማሺ ዞኖች፣ ከጋምቤላ ክልል ኑዌር፣ አኝዋክ፣ ማገናንግ እና የኢታንግ ልዩ ዞን፣ ከኦሮሚያ ክልል ምስራቅ እና ምዕራብ ወለጋ፣ ሆሮ ጉዳፋ፣ ቁለም ወለጋ፣ ቡኖ በደሌ፣ ኢሉባቦር፣ ጅማ፣ ሰሜን ሸዋ (ሰላሌ)፣ ምዕራብ፣ ደቡብ ምዕራብ እና ምስራቅ ሸዋ ዞኖች፣ አርሲ እና ምዕራብ አርሲ፣ ምዕራብና ምስራቅ ሀረርጌ፣ አዲስ አበባ፣ ድሬዳዋና ሀረርጌ፣ ከማዕከላዊ ኢትዮጵያ ክልል ጉራጌ፣ ምስራቅ ጉራጌ፣ ሃዲያ፣ ሀላባ፣ ከምባታ፣ ስልጤ፣ የየም ዞኖች፣ ጠምባሮ፣ ቀቤና እና ማረቆ ልዩ ወረዳ፣ ከደቡብ ምዕራብ ኢትዮጵያ ክልል ዳውሮ፣ ከፋ፣ ሸካ፣ ቤንች ሸኮ፣ ኮንታ ዞኖች፣ ከደቡብ ኢትዮጵያ ክልል ወላይታ፣ ጎፋ፣ ጋሞ፣ ጌድኦ አማሮ እና ባስኬቶ ዞኖች፣ የሲዳማ ክልል ዞኖች በብዙ ቦታዎቻቸው ላይ ከመካከለኛ እስከ ከባድ መጠን ያለው ዝናብ የሚያገኙ ሲሆን፣ ከመደበኛ

ቅድሚያ ማስጠንቀቂያ እና ምክር አገልግሎት ምርምር ዘርፍ

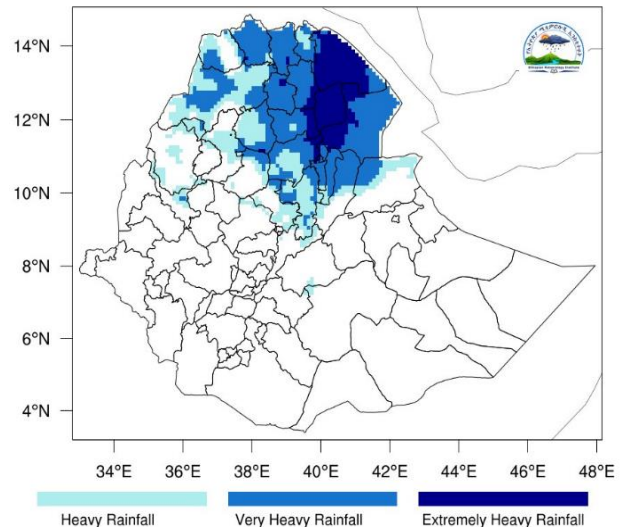
በላይ የሆነ የዝናብ መጠን ይኖራቸዋል። በሌላ በኩል አልፎ አልፎ ከሚፈጠሩት የአየር ሁኔታ ክስተቶች ላይ በመነሳት ከአሮሚያ ክልል ጉጂና ምዕራብ ጉጂ፣ ባሌ እና ምስራቅ ባሌ፣ ከሶማሌ ክልል የሲቲ፣ ፋፈን፣ ኤረር፣ አካባቢዎች ቀላል መጠን ያለው ዝናብ ይኖራቸዋል (ካርታ 6 እና 7)፡፡

Total Rainfall (mm) for 21 Aug-01 Sep 2024



ካርታ 6 እ.ኤ.አ. ከኦገስት 21-31, 2024
የሚኖረው የዝናብ መጠን በሚ.ሜ

Exceptional Rainfall for 21 Aug-01 Sep 2024

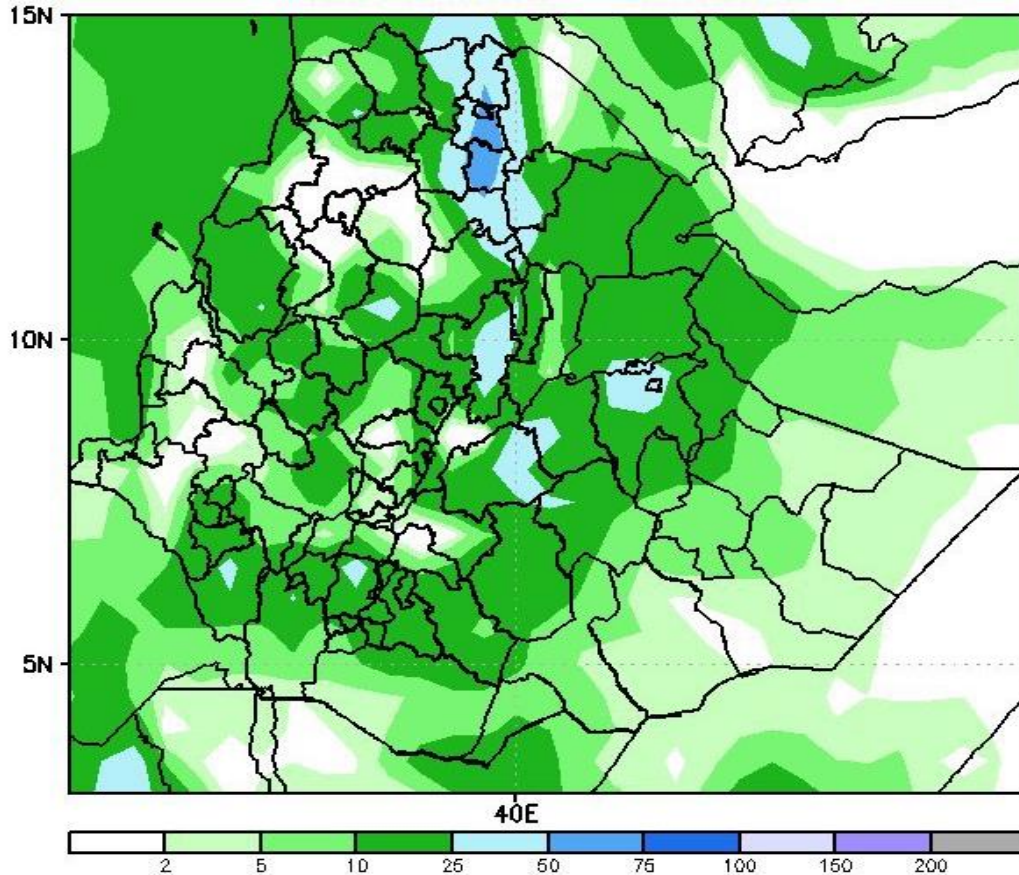


ካርታ 7 እ.ኤ.አ. ከኦገስት 21-31, 2024
የሚኖረው ከፍተኛ የዝናብ መጠን

እ.ኤ.አ ከሴፕቴምበር 1 እስከ 10/2024 የሚኖረው የአየር ሁኔታ

በሴፕቴምበር የመጀመሪያው አስር ቀናት የክረምት ዝናብ ሰጪ የአየር ሁኔታ ክስተቶች በአብዛኛው የክረምት ዝናብ ተጠቃሚ አካባቢዎች ላይ ቀጣይነት ይኖራቸዋል። በተለይም በሰሜን ምዕራብ፣ በምዕራብ፣ በደቡብ ምዕራብና በመካከለኛው የሀገሪቱ ክፍሎች ላይ የተሻለ ገጽታ እንደሚኖራቸው አሃዛዊ የትንበያ መረጃዎች ይጠቁማሉ (ካርታ 8) ። ከዚህ ጋር ተያይዞ አልፎ አልፎ በሚኖሩት ቀናት በፀሐይ ሀይል ታግዞ ከሚፈጠረው ጠንካራ የሆነ የደመና ክምችት ምክንያት በአንዳንድ ቦታዎች ላይ ከባድ መጠን ያለው ዝናብ እንደሚኖር አሃዛዊ የትንበያ መረጃዎች ይጠቁማሉ (ካርታ 8) ።

Rainfall performance (mm) for 1-10 September 2024



ካርታ 8 እ.ኤ.አ በሴፕቴምበር 1-10/2024 የሚኖረው የዝናብ መጠን በሚ.ሜ

እ.ኤ.አ ከኦገስት 21 እስከ 31/2024 የሚኖረው የአየር ሁኔታ አዝማሚያ በእርሻ ሥራ ላይ ሊያሳድር የሚችለው ተፅዕኖ

በሚቀጥሉት ቀናት የሚኖረው እርጥበት በተለያዩ የዕድገት ደረጃ ላይ ለሚገኙ ልዩ ልዩ የመኸር ጊዜ ሰብሎችና ለቋሚ ተክሎች የውኃ ፍላጎት መሟላት እንዲሁም በምስራቅና በሰሜን ምስራቅ ለሚገኙ አርብቶ አደርና ከፊል አርብቶ አደር አካባቢዎች የግጦሽና የመጠጥ ውኃ አቅርቦት ከማሻሻሉም በተጨማሪ የዝናብ ውሃን ለመሰብሰብና ለማከማቸት ምቹ ሁኔታ ይፈጥራል፡፡ በሌላ በኩል በአንዳንድ ከመደበኛ በላይ ዝናብ በሚጠበቅባቸው እና ተደጋጋሚ የሆነ የእርጥበት ሁኔታ በሚስተዋልባቸው ቦታዎች ቅጽበታዊ ኀርፍ



ቅድሚያ ማስጠንቀቂያ እና ምክር አገልግሎት ምርምር ዘርፍ

ከመፈጠሩ ጋር ተያይዞ በተለያዩ የእድገት ደረጃዎች ላይ በሚገኙ ሰብሎች አሉታዊ ተፅዕኖ ስለሚኖረው ከባድ ዝናብ በሚጠበቅባቸው፤ ለጎርፍ ተጋላጭ በሆኑና በውሃ መብዛት በሚጠቁ ቦታዎች አርሶ አደሩ እና የሚመለከታቸው አካላት በጋራ በመሆን ውሃ ከማሳ በማስወገድ፤ የጎርፍ ውሃ መቀልበሻ ቦቶችን ማዘጋጀትና በሰብሎችና በእንስሳት ላይ ጉዳት እንዳይደርስ ተገቢውን ጥንቃቄ ማድረግ ያስፈልጋል፡፡ በተጨማሪም የመሬት አቀማመጣቸው ተዳፋታማ በሆኑ አካባቢዎች የመሬት መንሸራተትና መሰንጠቅ ሊኖር ስለሚችል ለመሬት መንሸራተት ከፍተኛ ስጋት ካለባቸውና ተጋላጭ ከሆኑ አካባቢዎች ማህበረሰቡ አስፈላጊውን ጥንቃቄ ማድረግ ያስፈልጋል፡፡ እንዲሁም ከሰብል ጥበቃ አንፃር ከእርጥበት መብዛት ጋር የአረም መከሰትና በየጣልቃው ከሚኖረው ሙቀት ጋር ለፀረ ሰብል ተባይ አመቺ ሁኔታን ሊፈጥር ስለሚችል በየዕለቱ የማሳ ጉብኝት በማድረግ፤ አረምን በወቅቱ በማረም፤ ፀረ-አረምና ፀረ-ተባይ ኬሚካሎችን ከግብርና ባለሙያ በሚያገኙት ምክረ ሀሳብ መሰረት በመተግበርና ጥንቃቄ በማድረግ ምርትና ምርታማነት ለማሳደግ የሚያስችሉ ሁኔታዎችን መጠቀም ያስፈልጋል፡፡

እ.ኤ.አ ከኦገስት 21 እስከ 31/2024 የሚኖረው የአየር ሁኔታ አዝማሚያ በውኃው በዉሀዉ ዘርፍ ላይ ሊያሳድር የሚችለው ተፅዕኖ

በሚቀጥሉት ቀናት አባይ፣ ተከኤ፣ ባሮአኮቦ፣ አሞጊቤ፣ ስምጥ ሸለቆ፣ አዋሽ፣ አፋር ደናክል፣ የላይኛው ዋቤ ሸበሌ እና ገናሌ ዳዋ ተፋሰሶች ላይ ከመጠነኛ እስከ ከፍተኛ እርጥበት ያገኛሉ፡፡ ይህም ሁኔታ የተለያዩ የመስኖም ሆነ የኃይል ማመንጫ ግድቦች በቂ የውኃ ሀብት ማከማቸት እንዲችሉ ከማስቻል አንጻር አዎንታዊ ጎን ይኖረዋል፡፡ ከዚህ ጋር ተያይዞ የአሞ ጊቤ ቁጥር 1፣ የመልካ ዋከና፣ የቆቃ፣ የገናሌ ዳዋ ቁጥር 3 እና የተከኤ ግድቦች ተጨማሪ ውኃ ለማከማቸት ያስስላል፡፡ በአንጻሩ ግን በተደጋጋሚ እየጣለ ካለው ከፍተኛ መጠን ያለው ዝናብ ጋር ተያይዞ እንደ ፊንጫ፣ ጣና፣ ቀሰም እና ርብ ግድቦች አሁናዊ የውኃ ከፍታቸው የጨመረ በመሆኑ በመጨረሻ አስራ አንድ ቀናት ተጨማሪ የውኃ ፍሰት ወደ ግድቦች ሊገባና ከግድቦቹ ውኃ የመያዝ አቅም በላይ ሊደርስ ስለሚችል የሚመለከታቸው አካላት የቅርብ ክትትል በማድረግ አስፈላጊውን አርምጃዎችን አስቀድሞ ማከናወን ያስፈልጋል፡፡ በተጨማሪም ለጎርፍ ተጋላጭ በሆኑት የአባይ፣ ተከኤ፣ ስምጥ

በኢትዮጵያ የሚቴዎርሎጂ ኢንስቲትዩት የሚቴዎርሎጂ ትንበያ፣

ቅድሚያ ማስጠንቀቂያ እና ምክር አገልግሎት ምርምር ዘርፍ



ሸለቆ፣ በባሮ አኮቦ፣ አዋሽ እና አፋር ደናክል ተፋሰሶች ቅጽበታዊ ጎርፍ እና የወንዞች ሙላት ሊከሰትና በህይወት፣ በንብረት እና በመሰረተ ልማት ላይ ጉዳት እንዳያደርስ ነባር የውሃ ማፋሰሻ ቦቦችን ማዕዳት፣ የጎርፍ መቀልበሻ ቦቦችን ማዕዳትና ማዘጋጀት ያስፈልጋል፡፡