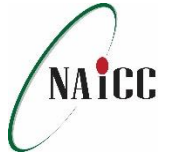




# කෘෂි තාක්ෂණ තොරතුරු

කෘෂි තාක්ෂණ තොරතුරු කඩිනමින් ගොවි ජනතාව අතරට ලබාදීමේ අත්වැලකි

කෘෂිකර්ම දෙපාර්තමේන්තුවේ ජාතික කෘෂිකර්ම තොරතුරු හා සන්නිවේදන මධ්‍යස්ථානයේ ප්‍රකාශනයකි



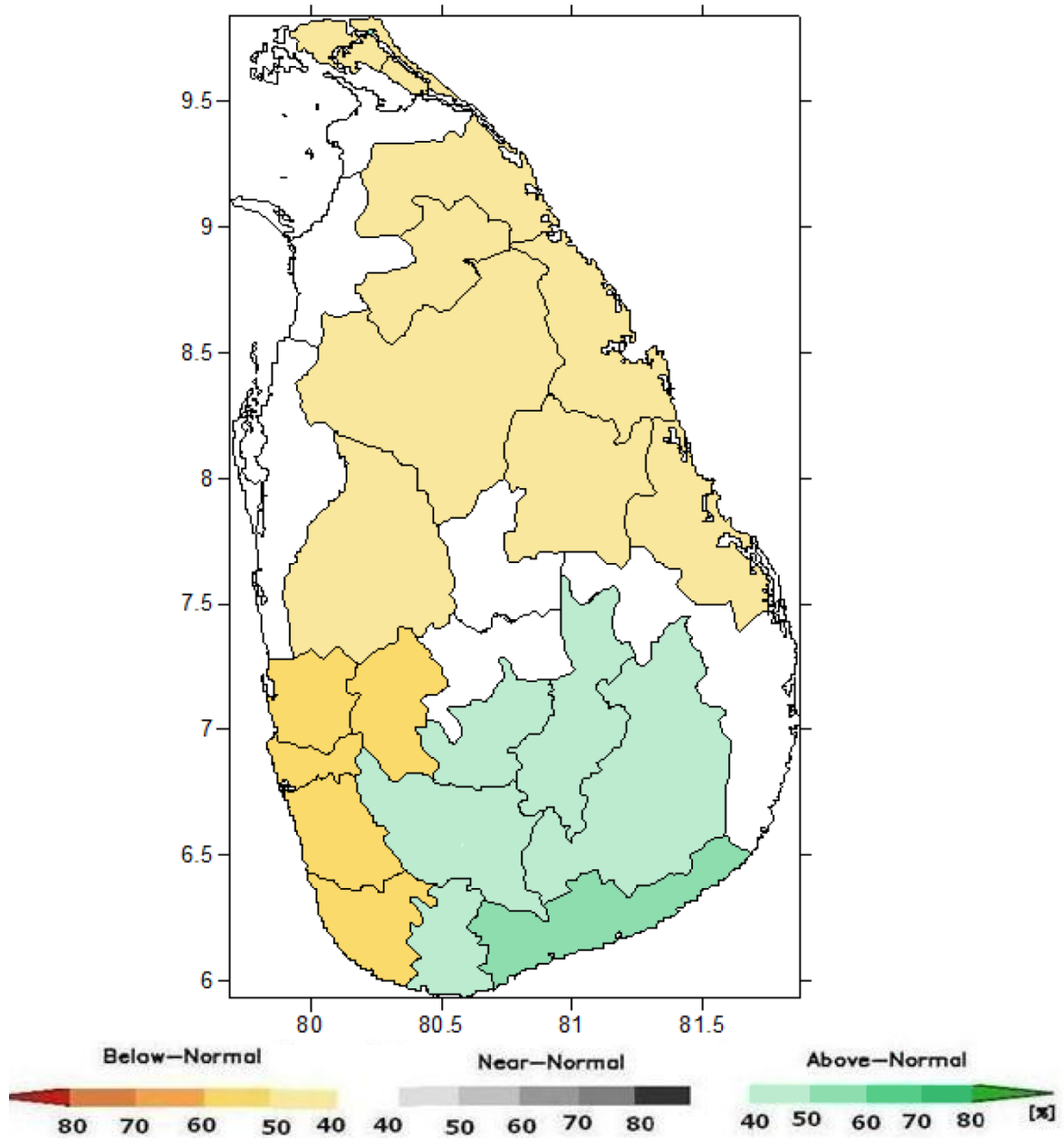
තාක්ෂණික පත්‍රිකා අංක 16 - 2019 ජූලි

## කාලගුණ පුරෝකචනය - ජූලි, අගෝස්තු හා සැප්තැම්බර් - 2019

කාලගුණ විද්‍යා දෙපාර්තමේන්තුව මගින් 2019 ජූලි සිට සැප්තැම්බර් දක්වා ලැබිය හැකි වර්ෂාපතනය පිළිබඳව නිකුත් කරන ලද අනාවැකිය මගින් කියවෙන්නේ දිවයිනේ බොහෝ ප්‍රදේශවලට සාමාන්‍යයෙන් ලැබිය යුතු වර්ෂාපතන අගයට වඩා අඩුවෙන් වැසි ලැබිය හැකි බවයි. දුර්වල වූ ඵලදායීතාව තත්වයන්, ඉන්දීය සාගර ද්වීපවල සංසිද්ධියත් නිරිතදිග මෝසමේ ඉතිරි කාල පරාසය තුළදී, වැඩි වර්ෂාපතනයක් ලබාදීමට සහයෝගීව ක්‍රියා නොකිරීම මීට තවත් හේතුවකි. තවද, උතුරු, නැගෙනහිර, උතුරුමැද සහ මධ්‍යම පළාතේ ඇතැම් ස්ථාන වලට සාමාන්‍ය රටාවේ අගයට වඩා අඩුවෙන් වැසි ලැබිය හැකි අතර සාමාන්‍ය අගයට වඩා සුළු වශයෙන් වැඩිවූ වර්ෂාපතනයක් උභව ප්‍රදේශවලට සහ හම්බන්තොට දිස්ත්‍රික්කයට ලැබිය හැකිය. කෙසේවෙතත්, සාමාන්‍ය රටාවට අනුව වුවද මේ ප්‍රදේශ වලට ජූලි සිට සැප්තැම්බර් මැද කාලය අතරතුරදී පවතින්නේ වියළි, උණුසුම් සුළං සහිත වියළි කාලයක් බව අමතක කළයුතු නැත.

බදුල්ල හා හම්බන්තොට දිස්ත්‍රික්කයන් හි පවතින ප්‍රධාන ජලාශයන් මේ වනවිට යලි කන්නයේ ඉතිරි කාලය ගෙවා දැමීමට ප්‍රමාණවත් ජල ධාරිතාවක් දැරුව ද, මහවැලි ජලාශයන් ද ඇතුළු දිවයිනේ අනෙකුත් සුළු හා ප්‍රධාන ජලාශයන් හි ජල උපයෝගීතාවය සීමිත මට්ටමක පවතී. එබැවින් නැවතත් අවධාරණය කළ යුත්තේ ජූනි මස මුලදී තීරණය කරගත් ජල නිකුතු කාල සටහන් ඒ ආකාරයෙන්ම ක්‍රියාත්මක කිරීමත්, උස්බිම් බෝග උදෙසා වෙනත් අතිරේක ජල සම්පාදන ප්‍රභවයන් යොදා ගැනීමත් කෙරෙහි දැඩි අවධානයකින් කටයුතු කළයුතු බවයි.

මෙම කෘෂි කාලගුණික උපදේශය කොළඹ කාලගුණ විද්‍යා දෙපාර්තමේන්තුවේ උපදේශන සහයෝගීතාවයෙන් ක්‍රමික යාවත්කාලීන කිරීමක් යටතේ නිකුත් කරන ලද්දකි.



**Figure 1: Probabilistic rainfall forecast for July-September 2019 using CPT**  
 (Source: Department of Meteorology, July, 2019 )

**පිටපත :** සහන් එම්. ඩණ්ඩාර, සහකාර කෘෂිකර්ම අධ්‍යක්ෂ, ජාතික කෘෂිකර්ම තොරතුරු හා සන්නිවේදන මධ්‍යස්ථානය, ගන්නොරුව  
**තාක්ෂණික කරුණු :** ආචාර්ය ඩී.වී.ආර් පුණ්‍යවර්ධන (ප්‍රධාන විද්‍යාඥ/ප්‍රධානී, කෘෂි කාලගුණ හා දේශගුණ විපර්යාස අංශය)  
 ස්වභාවික සම්පත් කළමනාකරණ මධ්‍යස්ථානය, දේරාදෙනිය

පරිගණක නිර්මාණය : ගෝනම් ලියනගේ

අධීක්ෂණය හා උපදෙස් : එස්. පෙරියසාමි (අධ්‍යක්ෂ - තොරතුරු හා සන්නිවේදන), අයි.එස්.එම් හලිමදීන් (සහකාර කෘෂිකර්ම අධ්‍යක්ෂ)