



കേരള സംസ്ഥാന ജൈവവൈവിധ്യ ബോർഡ്

KERALA STATE BIODIVERSITY BOARD



1201 ധനു-മകരം		2026		ജനുവരി JANUARY		1947 പൗഷം-മാഘം 1447 നജദ് - ഷഅബാൻ																																																																																				
ഞായർ SUN		തിങ്കൾ MON		ചൊവ്വ TUE		ബുധൻ WED		വ്യാഴം THU		വെള്ളി FRI		ശനി SAT																																																																														
രാഹു കാലം ഞായർ 04.30 to 06.00 pm തിങ്കൾ 07.30 to 09.00 am ചൊവ്വ 03.00 to 04.30 pm ബുധൻ 12.00 to 01.30 pm വ്യാഴം 01.30 to 03.00 pm വെള്ളി 10.30 to 12.00 noon ശനി 09.00 to 10.30 am		നക്ഷത്രം സമയം സ്റ്റാൻഡേർഡ് <table><thead><tr><th>നക്ഷത്രം</th><th>മുഹൂർത്തം</th><th>മുഹൂർത്തം</th><th>മുഹൂർത്തം</th><th>മുഹൂർത്തം</th><th>മുഹൂർത്തം</th></tr></thead><tbody><tr><td>1-3</td><td>12.34</td><td>3.51</td><td>6.18</td><td>7.33</td><td>5.26</td></tr><tr><td>4-6</td><td>12.36</td><td>3.53</td><td>6.20</td><td>7.35</td><td>5.27</td></tr><tr><td>7-9</td><td>12.37</td><td>3.54</td><td>6.21</td><td>7.36</td><td>5.28</td></tr><tr><td>10-12</td><td>12.38</td><td>3.56</td><td>6.23</td><td>7.38</td><td>5.29</td></tr><tr><td>13-15</td><td>12.39</td><td>3.57</td><td>6.25</td><td>7.39</td><td>5.30</td></tr><tr><td>16-18</td><td>12.40</td><td>3.58</td><td>6.26</td><td>7.40</td><td>5.31</td></tr><tr><td>19-21</td><td>12.41</td><td>4.00</td><td>6.28</td><td>7.41</td><td>5.31</td></tr><tr><td>22-24</td><td>12.42</td><td>4.01</td><td>6.29</td><td>7.42</td><td>5.32</td></tr><tr><td>25-27</td><td>12.43</td><td>4.02</td><td>6.30</td><td>7.43</td><td>5.32</td></tr><tr><td>28-31</td><td>12.43</td><td>4.03</td><td>6.32</td><td>7.45</td><td>5.32</td></tr></tbody></table>						നക്ഷത്രം	മുഹൂർത്തം	മുഹൂർത്തം	മുഹൂർത്തം	മുഹൂർത്തം	മുഹൂർത്തം	1-3	12.34	3.51	6.18	7.33	5.26	4-6	12.36	3.53	6.20	7.35	5.27	7-9	12.37	3.54	6.21	7.36	5.28	10-12	12.38	3.56	6.23	7.38	5.29	13-15	12.39	3.57	6.25	7.39	5.30	16-18	12.40	3.58	6.26	7.40	5.31	19-21	12.41	4.00	6.28	7.41	5.31	22-24	12.42	4.01	6.29	7.42	5.32	25-27	12.43	4.02	6.30	7.43	5.32	28-31	12.43	4.03	6.32	7.45	5.32	<table><thead><tr><th>ശ</th><th>ച</th><th>ഗ്</th></tr></thead><tbody><tr><td rowspan="3">സ</td><td rowspan="3">കു. 15 മകരം ബു. 17 മകരം ശു. 12 മകരം</td><td rowspan="3">ശ</td></tr><tr></tr><tr></tr><tr><td>ര കു ബു ശു</td><td></td><td></td></tr></tbody></table>		ശ	ച	ഗ്	സ	കു. 15 മകരം ബു. 17 മകരം ശു. 12 മകരം	ശ	ര കു ബു ശു			1 17 രോഗിനി 04-05 ശ്രദ്ധേയം 39-00		2 18 മകയില 33-13 ചതുർത്ഥി 30-17		3 19 തിരുവാ. 26-42 ☺ 21-54	
നക്ഷത്രം	മുഹൂർത്തം	മുഹൂർത്തം	മുഹൂർത്തം	മുഹൂർത്തം	മുഹൂർത്തം																																																																																					
1-3	12.34	3.51	6.18	7.33	5.26																																																																																					
4-6	12.36	3.53	6.20	7.35	5.27																																																																																					
7-9	12.37	3.54	6.21	7.36	5.28																																																																																					
10-12	12.38	3.56	6.23	7.38	5.29																																																																																					
13-15	12.39	3.57	6.25	7.39	5.30																																																																																					
16-18	12.40	3.58	6.26	7.40	5.31																																																																																					
19-21	12.41	4.00	6.28	7.41	5.31																																																																																					
22-24	12.42	4.01	6.29	7.42	5.32																																																																																					
25-27	12.43	4.02	6.30	7.43	5.32																																																																																					
28-31	12.43	4.03	6.32	7.45	5.32																																																																																					
ശ	ച	ഗ്																																																																																								
സ	കു. 15 മകരം ബു. 17 മകരം ശു. 12 മകരം	ശ																																																																																								
ര കു ബു ശു																																																																																										
4 20 പുഷ്കരം 20-59 പ്രഥമ 14-17		5 21 പുഷ്യം 16-32 ദ്വിതീ 07-52		6 22 ആയില്യം 13-43 തൃതീ 03-04		7 23 മകം 12-49 ചതുർത്ഥി 00-10 പഞ്ചമി 59-23		8 24 പുരം 13-59 ഷഷ്ഠി 60-00		9 25 ഉത്രം 17-09 ഷഷ്ഠി 00-41		10 26 അശ്വതി 22-05 സാത്ഥി 03-56																																																																														
11 27 ചിത്തിരം 28-25 അശ്വി 08-46		12 28 മോതി 35-38 നവമി 14-11		13 29 വിശാഖം 43-10 ദശമി 21-09		14 30 അനീലം 50-32 പൂർവ്വം 27-35		15 1 തൃക്കേട്ട 57-22 ദ്വയമി 33-54		16 2 മൂലം 60-00 തൃത്വയമി 38-47		17 3 മൂലം 03-22 ചതുർത്ഥി 43-02																																																																														
18 4 പുരം 08-27 46-15		19 5 ഉത്രം 12-32 പ്രഥമ 48-27		20 6 തിരുവാതിരം 15-38 ദ്വിതീ 49-38		21 7 അവിട്ടം 17-46 തൃതീ 49-29		22 8 ചന്ദ്രം 18-58 ചതുർത്ഥി 49-02		23 9 പുരോദ്യതി 19-13 പഞ്ചമി 47-16		24 10 ഉത്രം 18-30 ഷഷ്ഠി 44-31																																																																														
25 11 രേവതി 16-49 സാത്ഥി 40-46		26 12 റിഷബ്ബി 14-12 അശ്വി 36-05		27 13 രശ്മി 10-42 നവമി 30-34		28 14 കാർത്തിക 06-27 ദശമി 24-21		29 15 രോഗിനി 01-39 മകയില 56-34 പൂർവ്വം 17-39		30 16 തിരുവാതിരം 51-29 ദ്വയമി 10-44		31 17 പുഷ്കരം 46-46 ശ്രദ്ധേയം 03-55 ചതുർത്ഥി 57-33																																																																														

പ്രധാന ദിനങ്ങളും പ്രവർത്തനങ്ങളും
JANUARY

January 5 - National Bird Day
Activities

1. Conduct early morning bird-watching and bird census.
2. Set up nest boxes and bird feeders using eco-friendly materials.

January 10 -World Hindi Day
Activities

1. Workshops on Organic Farming and Sustainable Agriculture
2. Biodiversity Conservation Activities that can be done by utilizing Migrant Laborers (BMC)

January 26 - Republic Day
Activities

1. Display biodiversity quotes and environmental rights from the Constitution.
2. Conduct a pledge campaign on "Duty to Protect Nature".

Nature Conservation Calendar

The Kerala State Biodiversity Board (KSBB), a statutory body under the Kerala Environment Department, has been working since 2005 under the Biological Diversity Act, 2002 to conserve Kerala's rich biological heritage. Strengthened by updated rules and the Biological Diversity (Amendment) Act, KSBB addresses emerging biodiversity challenges through a 5-P approach-People, Panchayats, Promoters, Private Enterprises, and Policymakers. Guided by the Convention on Biological Diversity (CBD) and the National Biodiversity Strategy and Action Plan (NBSAP) 2024-2030, KSBB translates global biodiversity goals into local action, promoting sustainable livelihoods, resilient food systems, and climate resilience through collective responsibility.

This calendar is a year-long companion for celebrating and conserving nature, highlighting key national and international environmental observances related to birds, wetlands, forests, oceans, and wildlife. Aligned with the Kerala State Biodiversity Strategy and Action Plan (K-SBSAP), it serves as a practical action guide, suggesting participatory activities for schools, colleges, local self-government institutions, Biodiversity Management Committees (BMCs), NGOs, and citizens.

Each page features photographs and brief profiles of District species from Kasaragod, Wayanad, and Kozhikode, showcasing Kerala's unique biodiversity and inspiring communities to value, protect, and sustain the state's natural heritage for future generations.

Kailasam, T.C.24/3219, No. 43, Belhaven Gardens, Kowdiar P.O., Thiruvananthapuram - 695 003
Phone: 0471 2724740, kerala.sbb@kerala.gov.in, www.keralabiodiversity.org



കേരള സംസ്ഥാന ജൈവവൈവിധ്യ ബോർഡ്

KERALA STATE BIODIVERSITY BOARD



1201 മകരം - കുറുപ്പി		2026 ഫെബ്രുവരി FEBRUARY		1947 മാഘം - ഫാൽഗുനം 1447 ഷഷ്ഠി - ഓഷാദ്																																																																				
ഞായർ SUN	തിങ്കൾ MON	ചൊവ്വ TUE	ബുധൻ WED	വ്യാഴം THU	വെള്ളി FRI	ശനി SAT																																																																		
1 18 പൂയം 42-46 51-58 12	2 19 ആയില്യം 39-50 47-52 13	3 20 മകരം 38-48 44-53 14	4 21 പുരട്ടം 38-24 തൃതിയ 43-16 15	5 22 ഉത്രം 40-15 ചതുർത്ഥി 43-48 16	6 23 അത്തം 43-52 പഞ്ചമി 46-09 17	7 24 ചിത്തിര 49-03 ഷഷ്ഠി 50-09 18																																																																		
8 25 ചോതി 55-30 സാപ്തമി 55-26 19	9 26 വിശാഖം 60-00 അഷ്ടമി 60-00 20	10 27 വിശാഖം 02-42 അഷ്ടമി 01-33 21	11 28 അനിഴം 10-07 നവമി 07-52 22	12 29 തൃക്കേട്ട 17-11 ദശമി 13-51 23	13 കുംഭം 23-23 എകാദശി 19-01 24	14 ശനി 49-03 ബാങ്ക് അവധി 50-09 18																																																																		
15 3 ഉത്രം 32-28 ത്രയോദശി 25-40 26	16 4 തിരുവോണം 34-58 ചതുർദശി 26-54 27	17 5 അവിട്ടം 36-10 സപ്തമി 24-47 28	18 6 ചായം 36-11 പ്രഥമ 25-25 29	19 7 പുരോജാതി 36-11 ദ്വിതീയ 22-59 30	20 8 ഉത്താതി 33-21 തൃതിയ 19-39 1	21 9 രേവതി 30-51 ചതുർത്ഥി 15-36 2																																																																		
22 10 അശ്വിനി 27-51 പഞ്ചമി 11-00 3	23 11 രണ്ടി 24-29 ഷഷ്ഠി 05-59 4	24 12 കാർത്തിക 20-54 സപ്തമി 00-42 അഷ്ടമി 55-16 5	25 13 രോഹിണി 17-14 നവമി 49-50 6	26 14 മകരം 13-37 ദശമി 44-33 7	27 15 തിരുവാതിര 10-12 എകാദശി 39-33 8	28 16 പൂർണിമ 07-09 ദ്വദശി 35-00 9																																																																		
രാഹു കാലം																																																																								
താഴെക്കാണുന്ന സമയം സ്റ്റാൻഡേർഡ്																																																																								
<table><tr><th>തീയതി</th><th>ഉച്ചാർ</th><th>അസ്ത</th><th>ചന്ദ്രനാമം</th><th>ഉച്ചാർ</th><th>ഉദയം</th></tr><tr><td>1-3</td><td>12.44</td><td>4.03</td><td>6.33</td><td>7.45</td><td>5.32</td></tr><tr><td>4-6</td><td>12.44</td><td>4.04</td><td>6.34</td><td>7.46</td><td>5.32</td></tr><tr><td>7-9</td><td>12.44</td><td>4.04</td><td>6.35</td><td>7.47</td><td>5.32</td></tr><tr><td>10-12</td><td>12.44</td><td>4.04</td><td>6.36</td><td>7.47</td><td>5.31</td></tr><tr><td>13-15</td><td>12.44</td><td>4.04</td><td>6.37</td><td>7.48</td><td>5.31</td></tr><tr><td>16-18</td><td>12.44</td><td>4.04</td><td>6.37</td><td>7.48</td><td>5.30</td></tr><tr><td>19-21</td><td>12.44</td><td>4.04</td><td>6.38</td><td>7.49</td><td>5.30</td></tr><tr><td>22-24</td><td>12.43</td><td>4.04</td><td>6.39</td><td>7.49</td><td>5.29</td></tr><tr><td>25-27</td><td>12.43</td><td>4.03</td><td>6.39</td><td>7.49</td><td>5.28</td></tr><tr><td>28</td><td>12.42</td><td>4.02</td><td>6.39</td><td>7.49</td><td>5.26</td></tr></table>							തീയതി	ഉച്ചാർ	അസ്ത	ചന്ദ്രനാമം	ഉച്ചാർ	ഉദയം	1-3	12.44	4.03	6.33	7.45	5.32	4-6	12.44	4.04	6.34	7.46	5.32	7-9	12.44	4.04	6.35	7.47	5.32	10-12	12.44	4.04	6.36	7.47	5.31	13-15	12.44	4.04	6.37	7.48	5.31	16-18	12.44	4.04	6.37	7.48	5.30	19-21	12.44	4.04	6.38	7.49	5.30	22-24	12.43	4.04	6.39	7.49	5.29	25-27	12.43	4.03	6.39	7.49	5.28	28	12.42	4.02	6.39	7.49	5.26
തീയതി	ഉച്ചാർ	അസ്ത	ചന്ദ്രനാമം	ഉച്ചാർ	ഉദയം																																																																			
1-3	12.44	4.03	6.33	7.45	5.32																																																																			
4-6	12.44	4.04	6.34	7.46	5.32																																																																			
7-9	12.44	4.04	6.35	7.47	5.32																																																																			
10-12	12.44	4.04	6.36	7.47	5.31																																																																			
13-15	12.44	4.04	6.37	7.48	5.31																																																																			
16-18	12.44	4.04	6.37	7.48	5.30																																																																			
19-21	12.44	4.04	6.38	7.49	5.30																																																																			
22-24	12.43	4.04	6.39	7.49	5.29																																																																			
25-27	12.43	4.03	6.39	7.49	5.28																																																																			
28	12.42	4.02	6.39	7.49	5.26																																																																			
<table><tr><td>ശ</td><td></td><td></td><td>ഗു</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="2">സ</td><td rowspan="2">കു. 23 കൂടുതൽ ബു. 3 കൂടുതൽ ശു. 5 കൂടുതൽ</td><td rowspan="2">ച</td><td rowspan="2">ശി</td><td rowspan="2">റിസേർച്ച് ബാങ്ക് നിയന്ത്രണത്തിലുള്ള ബാങ്കുകൾക്ക് നാലാം ശനി അവധിയായിരിക്കും</td><td rowspan="2"></td></tr><tr><td></td></tr><tr><td>ര കു</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>ബു ഗു</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>							ശ			ഗു			സ	കു. 23 കൂടുതൽ ബു. 3 കൂടുതൽ ശു. 5 കൂടുതൽ	ച	ശി	റിസേർച്ച് ബാങ്ക് നിയന്ത്രണത്തിലുള്ള ബാങ്കുകൾക്ക് നാലാം ശനി അവധിയായിരിക്കും			ര കു						ബു ഗു																																														
ശ			ഗു																																																																					
സ	കു. 23 കൂടുതൽ ബു. 3 കൂടുതൽ ശു. 5 കൂടുതൽ	ച	ശി	റിസേർച്ച് ബാങ്ക് നിയന്ത്രണത്തിലുള്ള ബാങ്കുകൾക്ക് നാലാം ശനി അവധിയായിരിക്കും																																																																				
ര കു																																																																								
ബു ഗു																																																																								

പ്രധാന ദിനങ്ങളും പ്രവർത്തനങ്ങളും

FEBRUARY

February 2 - World Wetlands Day

Activities

1. Conduct a wetland clean-up and mapping programme.
2. Organize awareness talks by local environmental experts.

February 11 - International Day of Women and Girls in Science

Activities

1. Science Talks and Panel Discussions/She Bio Cell Activities
2. Workshops and Exhibitions.
3. Mentorship and Career Guidance Programs

February 28 - National Science Day/ Kerala State Biodiversity Board Foundation Day

Activities

1. Conduct biodiversity-based experiments or mini research projects.
2. Organize ECASA (Every Child A Scientist and Artist) -style exhibitions integrating science & art.

District Species - Kasaragod



Malabar River Lily - പെരിയപോളത്താളി
(*Crinum malabaricum*)

The Malabar River Lily, the Kasaragod District Flower, is an endemic aquatic plant found mainly in lateritic wetlands and seasonal water channels of northern Kerala. Its large, white, fragrant flowers bloom soon after the monsoon and thrive in waterlogged soils of the region. The species is listed as Critically Endangered (IUCN) due to its extremely restricted range and threats from habitat alteration. It represents Kasaragod's unique wetland flora and highlights the need for protecting fragile laterite ecosystems.



White-bellied Sea Eagle - വെള്ളവയറൻ കടൽപ്പരുന്ത്
(*Haliaeetus leucogaster*)

The White-bellied Sea Eagle, the Kasaragod District Bird, is a powerful raptor commonly seen around the district's coasts, estuaries, and large wetlands. It is easily recognised by its striking white belly and broad soaring wings as it hunts fish and small animals. Although globally listed as Least Concern (IUCN), local populations face pressure from coastal development and disturbance at nesting sites. Its presence reflects the health of Kasaragod's coastal and marine-edge ecosystems. They mainly feed on sea snakes.

Biodiversity keeps ecosystems healthy and supports human survival.

[illegible]

പ്രധാന ദിനങ്ങളും പ്രവർത്തനങ്ങളും

MARCH

March 3 - World Wildlife Day

Activities

1. Conduct art, quiz, or essay competitions on endangered species.
2. Invite forest or wildlife officials for interactive sessions.

March 8 - International Women's Day

Activities

1. Activities related to “She Bio Cell”
2. Community Outreach and Awareness Programmes

**March 14 - International Day of
Action for Rivers**

Activities

1. River Clean-up Drive & Biodiversity Study
2. River Biodiversity Survey
3. Water Quality Testing Workshops

March 20 - World Frog Day, World Sparrow Day

Activities

1. Reduce Pesticide Use campaign
2. Promote Native Plant Gardening & Educational Talk on Urban Biodiversity

District Species - Kasaragod



Cantor's Giant Softshell Turtle - പാലപ്പുവൻ ആമ (*Pelochelyscantorii*)

The Cantor's Giant Softshell Turtle, the Kasaragod District Animal, is a rare freshwater turtle inhabiting the district's rivers and estuaries. It spends most of its life hidden beneath sandy riverbeds, surfacing only briefly to breathe or nest. The species is classified as Critically Endangered (IUCN) due to riverbed mining, habitat degradation, and accidental capture. Kasaragod's river systems provide crucial habitat for its survival, underscoring the importance of river conservation.



Strychnine Tree - കാഞ്ഞിരം (*Strychnos nux-vomica*)

The Poison Nut Tree, the Kasaragod District Tree, is known for its medicinal properties and highly toxic seeds containing strychnine. It grows in the dry evergreen and moist deciduous forests of northern Kerala, though its distribution has declined due to habitat fragmentation. This species currently has no global IUCN assessment, but local populations in Kasaragod are considered vulnerable because of land-use changes. Despite its toxicity, the tree's dense canopy provides shade, nesting space, and shelter for animals.

Forests, rivers, wetlands, and coasts are priceless natural treasures.



കേരള സംസ്ഥാന ജൈവവൈവിധ്യ ബോർഡ്

KERALA STATE BIODIVERSITY BOARD



1201 മിനം-മേടം 2026 ഏപ്രിൽ APRIL 1948 ചൈത്രം-വൈശാഖം 1447 ശ്യാംശത - ദുൽഖ അദ്																																																																																			
ഞായർ SUN	തിങ്കൾ MON	ചൊവ്വ TUE	ബുധൻ WED	വ്യാഴം THU	വെള്ളി FRI	ശനി SAT																																																																													
രാഹു കാലം ഞായർ 04.30 to 06.00 pm തിങ്കൾ 07.30 to 09.00 am ചൊവ്വ 03.00 to 04.30 pm ബുധൻ 12.00 to 01.30 pm വ്യാഴം 01.30 to 03.00 pm വെള്ളി 10.30 to 12.00 noon ശനി 09.00 to 10.30 am	ര ഗ കു ബു സ കൂ. 2 മിനം ബു. 10 മിനം ബു. 30 മേടം ശു. 19 എടവം	☆	1 വാർഷിക കണക്കെടുപ്പ് ബാങ്ക് അവധി 18 ഉത്രം 24-39 12 19 അശ്വിന 01-41	2 പെസഹി വ്യാഴം ഗവ. & ബാങ്ക് അവധി 19 അശ്വിന 28-03 13 20 ചിത്തിര 03-11	3 ദുഃഖ വെള്ളി ഗവ. & ബാങ്ക് അവധി 20 ചിത്തിര 32-30 14 21 ചൊതി 05-45	4 21 ചൊതി 37-58 15																																																																													
5 ബാങ്ക് അവധി 22 വിശാഖം 44-21 16 23 അനിഴം 14-01	6 23 അനിഴം 51-24 17 24 ചതുർത്ഥി 19-30	7 24 തൃക്കേട്ട 58-49 18 25 പഞ്ചമി 25-31	8 25 മുലം 60-00 19 26 ഷഷ്ഠി 31-40	9 26 മുലം 06-08 20 27 സപ്തമി 37-26	10 27 പുരട്ടം 12-48 21 28 അഷ്ടമി 42-11	11 രണ്ടാം ശനി ഗവ. & ബാങ്ക് അവധി 28 ഉത്രം 18-19 22 29 നവമി 45-44																																																																													
12 29 തിരുവാതിര 22-16 23 30 ഏകാദശി 47-23	13 30 അവിട്ടം 24-21 24 1 അകുമാര 47-05	14 വോ. അബ്ദുൾ ജയന്തി ഗവ. & ബാങ്ക് അവധി 1 ചതയം 24-29 25 2 വാഴശനി 44-46	15 വിഷു ഗവ. & ബാങ്ക് അവധി 2 പുരോജ്ഞാതി 22-42 26 3 തൃയാഴി 40-34	16 3 ഉത്രട്ടാതി 19-14 27 4 ചതുർത്ഥി 34-46 28	17 4 രേവതി 14-24 27 5 അഭിജിത 27-42 28	18 5 അഭിജിത 08-36 29 6 പ്രഥമ 19-46																																																																													
19 6 ദളി 02-16 29 7 കാർത്തിക 55-49 1 8 ദിതിയ 11-24	20 7 രോഹിണി 49-43 30 8 തൃതീയ 03-01 2 9 ചതുർത്ഥി 54-59	21 8 മകയിരം 44-19 1 9 പഞ്ചമി 47-43 3	22 9 തിരുവാതിര 39-56 4 10 ഷഷ്ഠി 51-28	23 10 പുണർതം 36-48 5 11 സപ്തമി 36-28	24 11 പുനർ 35-02 6 12 അഷ്ടമി 32-51	25 12 ആയിരം 34-39 7 13 നവമി 30-38																																																																													
26 13 മകം 35-36 8 14 മംഗലം 29-46	27 14 പുരം 37-46 9 15 എകാദശി 30-09	28 15 ഉത്രം 41-00 10 16 വാഴശനി 31-40	29 16 അശ്വിന 45-11 11 17 തൃയാഴി 34-10	30 17 ചിത്തിര 50-14 12 18 ചതുർത്ഥി 37-33	നഗ്നശാല സമയം സ്റ്റാൻഡേർഡ് <table border="1"> <thead> <tr> <th>നഗ്നശാല</th> <th>ഗ്രാമർ</th> <th>അശ്വിന</th> <th>മകയിരം</th> <th>ഗ്രാമർ</th> <th>സുബാർ</th> <th>ഉദയം</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1-3</td><td>12.34</td><td>3.46</td><td>6.40</td><td>7.51</td><td>5.08</td><td>6.24</td></tr> <tr><td>4-6</td><td>12.33</td><td>3.44</td><td>6.40</td><td>7.51</td><td>5.06</td><td>6.22</td></tr> <tr><td>7-9</td><td>12.32</td><td>3.42</td><td>6.40</td><td>7.51</td><td>5.04</td><td>6.20</td></tr> <tr><td>10-12</td><td>12.31</td><td>3.39</td><td>6.41</td><td>7.52</td><td>5.02</td><td>6.18</td></tr> <tr><td>13-15</td><td>12.30</td><td>3.37</td><td>6.41</td><td>7.52</td><td>5.00</td><td>6.17</td></tr> <tr><td>16-18</td><td>12.30</td><td>3.35</td><td>6.41</td><td>7.53</td><td>4.98</td><td>6.15</td></tr> <tr><td>19-21</td><td>12.29</td><td>3.33</td><td>6.41</td><td>7.53</td><td>4.96</td><td>6.14</td></tr> <tr><td>22-24</td><td>12.28</td><td>3.35</td><td>6.41</td><td>7.54</td><td>4.94</td><td>6.12</td></tr> <tr><td>25-27</td><td>12.28</td><td>3.37</td><td>6.42</td><td>7.54</td><td>4.92</td><td>6.11</td></tr> <tr><td>28-30</td><td>12.27</td><td>3.38</td><td>6.42</td><td>7.55</td><td>4.90</td><td>6.09</td></tr> </tbody> </table>		നഗ്നശാല	ഗ്രാമർ	അശ്വിന	മകയിരം	ഗ്രാമർ	സുബാർ	ഉദയം	1-3	12.34	3.46	6.40	7.51	5.08	6.24	4-6	12.33	3.44	6.40	7.51	5.06	6.22	7-9	12.32	3.42	6.40	7.51	5.04	6.20	10-12	12.31	3.39	6.41	7.52	5.02	6.18	13-15	12.30	3.37	6.41	7.52	5.00	6.17	16-18	12.30	3.35	6.41	7.53	4.98	6.15	19-21	12.29	3.33	6.41	7.53	4.96	6.14	22-24	12.28	3.35	6.41	7.54	4.94	6.12	25-27	12.28	3.37	6.42	7.54	4.92	6.11	28-30	12.27	3.38	6.42	7.55	4.90	6.09
നഗ്നശാല	ഗ്രാമർ	അശ്വിന	മകയിരം	ഗ്രാമർ	സുബാർ	ഉദയം																																																																													
1-3	12.34	3.46	6.40	7.51	5.08	6.24																																																																													
4-6	12.33	3.44	6.40	7.51	5.06	6.22																																																																													
7-9	12.32	3.42	6.40	7.51	5.04	6.20																																																																													
10-12	12.31	3.39	6.41	7.52	5.02	6.18																																																																													
13-15	12.30	3.37	6.41	7.52	5.00	6.17																																																																													
16-18	12.30	3.35	6.41	7.53	4.98	6.15																																																																													
19-21	12.29	3.33	6.41	7.53	4.96	6.14																																																																													
22-24	12.28	3.35	6.41	7.54	4.94	6.12																																																																													
25-27	12.28	3.37	6.42	7.54	4.92	6.11																																																																													
28-30	12.27	3.38	6.42	7.55	4.90	6.09																																																																													

പ്രധാന ദിനങ്ങളും പ്രവർത്തനങ്ങളും

APRIL

April 7 - World Health Day

Activities

1. Conduct medicinal plant identification walks.
2. Prepare herbal garden on campus.

April 18 - World Heritage Day

Activities

1. Heritage Site Conservation and Tree Planting in Heritage Areas
2. Heritage Site Protection Pledge

April 22 - Earth Day

Activities

1. Launch "Green Campus" and waste segregation campaigns.
2. Host eco-art or mural competitions.
3. Administer an Earth Pledge among students and communities

April 28 - World Day for Safety and Health at Work

Activities

1. Promote use of eco-friendly materials in workplaces.
2. Green office audit or sustainability drive.

District Species - Wayanad



Banasura Laughing Thrush / ബാനാസുരചിലപ്പൻ
(*Montecincla jerdoni*)

The Banasura Laughing Thrush, a highly restricted Wayanad District Species, occurs only in the montane shola forests of the Banasura, Brahmagiri, and Camel's Hump hill ranges. Its total global habitat covers only a few hectares, making it one of the most range-restricted birds in India. The species faces major threats from grassland fires and unregulated tourism in its fragile habitat. It is found mainly above 1,400 meters where shola-grassland ecosystems remain intact. The species is listed as Endangered (IUCN).



Black Dammar -പന്തം
(*Canarium strictum*)

The Black Dammar is a culturally significant Wayanad District Species, known for its aromatic resin and edible seeds. It occurs in the Western Ghats and grows to towering heights in mature forests. The tree supports wildlife by providing fruits for hornbills and other frugivores. Resin collection ("pantham") remains a traditional livelihood for the region's tribal communities. The species is listed as Endangered (IUCN) due to habitat loss.

Protecting nature is our responsibility to future generations.



കേരള സംസ്ഥാന ജൈവവൈവിധ്യ ബോർഡ്

KERALA STATE BIODIVERSITY BOARD



1201 മേടം - എടവം		2026		മെയ് MAY		1948 വൈശാഖം - ജ്യേഷ്ഠം	1447 മുൽവ അഭ - മുൽപള്ള
ഞായർ SUN	തിങ്കൾ MON	ചൊവ്വ TUE	ബുധൻ WED	വ്യാഴം THU	വെള്ളി FRI	ശനി SAT	
31 17 അനിഴം 25-15 ☺ 20-23 14	രാഹു കാലം ഞായർ 04.30 to 06.00 pm തിങ്കൾ 07.30 to 09.00 am ചൊവ്വ 03.00 to 04.30 pm ബുധൻ 12.00 to 01.30 pm വ്യാഴം 01.30 to 03.00 pm വെള്ളി 10.30 to 12.00 noon ശനി 09.00 to 10.30 am	കു ശ്വേതം രബു ശു ഗു സ കു. 11 രാഹു ബു. 14 എടവം ഐ. 29 ചിങ്ങം ഐ. 14 ചിങ്ങം ശ്വേ. 14 ചിങ്ങം ചി	നക്ഷത്രങ്ങൾ സമയം സ്റ്റാൻഡേർഡ് നക്ഷത്രം ഗ്രഹം അംഗം മഹാവിഷ്ണു ഗ്രഹാങ്കുലം സൂര്യൻ ഉദയം 1-3 12.27 3.40 6.43 7.58 4.49 6.08 4-6 12.27 3.41 6.43 7.57 4.47 6.07 7-9 12.26 3.42 6.44 7.58 4.46 6.06 10-12 12.26 3.44 6.44 7.58 4.45 6.05 13-15 12.26 3.45 6.45 8.00 4.43 6.04 16-18 12.26 3.46 6.46 8.01 4.42 6.04 19-21 12.26 3.48 6.46 8.02 4.41 6.03 22-24 12.27 3.49 6.47 8.03 4.40 6.03 25-27 12.27 3.50 6.48 8.04 4.40 6.03 28-31 12.27 3.51 6.49 8.06 4.39 6.02		1 മെയ്ദിനം ഗവ. & ബാങ്ക് അവധി	2	
3 20 വിശാഖം 02-29 ജിതയ 52-10 15	4 21 അനിഴം 09-30 ജിതയ 58-07 16	5 22 തൃക്കേട്ട 16-53 ചിങ്ങം 21-53 17	6 23 മുലം 24-21 ചിങ്ങം 04-16 18	7 24 പുരട്ടം 31-32 പഞ്ചമി 10-13 19	8 25 ഉത്രട്ടം 37-58 കർക്കി 15-33 20	9 26 തിരുവാ. 43-11 സപ്തമി 19-46 21	
10 27 അവിട്ടം 46-25 അഷ്ടമി 22-26 22	11 28 ചന്ദ്രം 48-22 നവമി 23-12 23	12 29 പുരട്ടം 47-55 രശ്മി 21-53 24	13 30 ഉത്രട്ടം 45-26 പുരട്ടം 18-27 25	14 31 വൈശാ. 41-07 വ്യാഴം 13-05 26	15 1 അശ്വിനി 35-20 തൃക്കാ. 06-02 ചിങ്ങം 57-41 27	16 2 രശ്മി 28-30 48-31 28	
17 3 കാർത്തിക 21-04 പ്രഥമ 38-57 29	18 4 രോഹിണി 13-34 ജിതയ 29-28 1	19 5 കർക്കി 06-29 ജിതയ 20-32 2	20 6 തിരുവാ. 00-15 പുരട്ടം 55-15 ചിങ്ങം 12-32 3	21 7 പുരട്ടം 51-48 പഞ്ചമി 05-52 4	22 8 അശ്വിനി 50-05 ചിങ്ങം 00-47 സപ്തമി 57-27 5	23 9 കർക്കി 50-08 അഷ്ടമി 55-54 6	
24 10 പുരട്ടം 51-53 നവമി 56-03 7	25 11 ഉത്രട്ടം 55-07 രശ്മി 57-43 8	26 12 അശ്വിനി 59-37 പുരട്ടം 60-00 9	27 13 ചിങ്ങം 05-07 പുരട്ടം 00-40 10	28 14 ചിങ്ങം 05-07 വ്യാഴം 04-39 11	29 15 ചോതി 11-20 തൃക്കാ. 09-23 12	30 16 വിശാഖം 18-07 ചിങ്ങം 14-41 13	

പ്രധാന ദിനങ്ങളും പ്രവർത്തനങ്ങളും

MAY

May 12 - International Day of Plant Health

Activities

1. Plant Health Awareness Campaigns

May 18 - International Museum Day

Activities

1. Visit a Local Natural History Museum/ Kerala State Biodiversity Museum, Vallakadavu, Thiruvananthapuram

May 20 - World Bee Day

Activities

1. Create pollinator-friendly gardens.
2. Awareness classes on bee conservation.

May 22 - International Day for Biological Diversity

Activities

1. Organize biodiversity fairs and exhibitions.
2. Essay and quiz competitions on local flora and fauna.

May 26 - World Maritime Day

May 27 - World Tourism Day

District Species - Wayanad



Dark Blue Tiger - കരിനീലക്കടുവ
(*Tirumala septentrionis*)

The Dark Blue Tiger, a widely known Wayanad District Species, is one of India's most important migratory butterflies. After the northeast monsoon, millions travel to the Western Ghats where Wayanad hosts the largest and most frequent butterfly congregations. Their massive clusters, sometimes covering entire trees, create one of the most remarkable natural spectacles in Indian ecology. The butterfly plays a crucial role in pollinating forest trees while moving between Eastern and Western Ghats.



Wayanadan Wild Jamun - കാട്ടുചാമ്പ
(*Eugenia wynadensis*)

The Wayanadan Wild Jamun is Wayanad District Species that grows best in the mid-elevation forests of the region. It produces edible fruits and thrives between 800 and 1000 meters above sea level. The species is restricted to Kerala and Tamil Nadu, with Wayanad hosting its healthiest populations. Habitat loss has pushed it to the brink of extinction. It is listed as Critically Endangered (IUCN).

Healthy ecosystems help communities adapt to climate change.



കേരള സംസ്ഥാന ജൈവവൈവിധ്യ ബോർഡ്

KERALA STATE BIODIVERSITY BOARD



1201 എടവം - മിഥുനം		2026		ജൂൺ JUNE		1948 ജൂൺ 01 - ആഷാഢം 1447 മുൽഹള്ള - 1448 മുഹററം							
ഞായർ SUN		തിങ്കൾ MON		ചൊവ്വ TUE		ബുധൻ WED		വ്യാഴം THU		വെള്ളി FRI		ശനി SAT	
രഹസ്യം ഞായർ 04.30 to 06.00 pm തിങ്കൾ 07.30 to 09.00 am ചൊവ്വ 03.00 to 04.30 pm ബുധൻ 12.00 to 01.30 pm വ്യാഴം 01.30 to 03.00 pm വെള്ളി 10.30 to 12.00 noon ശനി 09.00 to 10.30 am		1		2		3		4		5		6	
24 അവിട്ടം 04-35 സപ്തമി 53-17		18 തൃക്കൂട്ട 32-37 പ്രഥമ 26-19		19 മുല്ലം 40-01 ദ്വിതീയ 32-19		20 പുറം 47-15 തൃതീയ 38-09		21 ഉത്രം 53-59 ചതുർത്ഥി 43-32		22 തിരുവാതിര 59-53 പഞ്ചമി 48-06		23 അവിട്ടം 60-00 ഷഷ്ഠി 51-28	
7		8		9		10		11		12		13 രണ്ടാം ശനി ഗവ. & ബാങ്ക് അവധി	
25		26		27		28		29		30		31	
14		15		16		17		18		19		20	
31		1		2		3		4		5		6	
21		22		23		24		25		26		27	
7		8		9		10		11		12		13	
28		29		30									
14		15		16		റിസേർച്ച് ബാങ്ക് നിയന്ത്രണത്തിലുള്ള ബാങ്കുകൾക്ക് നാലാം ശനി അവധിയായിരിക്കും		ഗ		ഗ		ഗ	
14		15		16									

പ്രധാന ദിനങ്ങളും പ്രവർത്തനങ്ങളും
JUNE

June 5 - World Environment Day

Activities

1. Large-scale tree planting or habitat restoration drives.
2. Awareness campaign on the global theme.

June 8 - World Oceans Day

Activities

1. Coastal clean-up and marine biodiversity surveys.
2. Awareness campaigns on reducing marine litter.
3. Mangrove planting and conservation workshops.

June 17 - World Day to Combat Desertification and Drought

Activities

1. Promote water conservation through drip irrigation demos.
2. Conduct soil conservation awareness programmes.
3. Tree planting in drought-prone areas.

District Species - Wayanad



Nilgiri Marten - തേക്കോലൻ
(*Martes gwatkinsii*)

The Nilgiri Marten, a Wayanad District Species, is the only marten found in southern India and is closely related to otters, badgers, and weasels. It is extremely rare and restricted to the high-altitude forests of the Western Ghats, including the southern and western hills of Wayanad. The species may number fewer than 1,000 individuals globally, making it one of the rarest martens in the world. Its arboreal lifestyle and carnivorous diet play a vital ecological role in controlling small mammals and insects.



Blue Mist Bush - കായമ്പൂ
(*Memecylon sessile*)

The Blue Mist Bush is a Wayanad District Species, celebrated in Kerala's cultural memory as "Kayampoo." It blooms abundantly across the forests and hill slopes of Wayanad, often carpeting landscapes in purplish-blue. The plant plays an important ecological role by providing nectar for butterflies and bees. Its distribution spans India and Sri Lanka, but Wayanad remains one of its most iconic habitats. Most species in this group are listed as Least Concern (IUCN), though some local taxa may require reassessment.

Biodiversity supports agriculture, fisheries, forests, and livelihoods.



കേരള സംസ്ഥാന ജൈവവൈവിധ്യ ബോർഡ്

KERALA STATE BIODIVERSITY BOARD



1201 മിഥുനം - കർക്കിടകം		2026	ജൂലൈ JULY	1948 ആഷാഢം - ശ്രാവണം 1448 മുഹററം - സഫർ																																																																																
ഞായർ SUN	തിങ്കൾ MON	ചൊവ്വ TUE	ബുധൻ WED	വ്യാഴം THU	വെള്ളി FRI	ശനി SAT																																																																														
രാഹു കാലം ഞായർ 04.30 to 06.00 pm തിങ്കൾ 07.30 to 09.00 am ചൊവ്വ 03.00 to 04.30 pm ബുധൻ 12.00 to 01.30 pm വ്യാഴം 01.30 to 03.00 pm വെള്ളി 10.30 to 12.00 noon ശനി 09.00 to 10.30 am		നക്ഷത്രം സമയം സ്റ്റാൻഡേർഡ് <table border="1"> <thead> <tr> <th>തിയ്യതി</th><th>ചുവർ</th><th>അടർ</th><th>മംഗി</th><th>ജംഗം</th><th>സുബഹ്</th><th>ഉദയം</th></tr> </thead> <tbody> <tr><td>1-3</td><td>12.34</td><td>4.00</td><td>6.57</td><td>8.14</td><td>4.44</td><td>6.08</td></tr> <tr><td>4-6</td><td>12.35</td><td>4.00</td><td>6.57</td><td>8.14</td><td>4.45</td><td>6.09</td></tr> <tr><td>7-9</td><td>12.35</td><td>4.00</td><td>6.57</td><td>8.14</td><td>4.46</td><td>6.10</td></tr> <tr><td>10-12</td><td>12.35</td><td>4.00</td><td>6.57</td><td>8.14</td><td>4.47</td><td>6.10</td></tr> <tr><td>13-15</td><td>12.36</td><td>3.59</td><td>6.57</td><td>8.14</td><td>4.48</td><td>6.11</td></tr> <tr><td>16-18</td><td>12.36</td><td>3.59</td><td>6.57</td><td>8.13</td><td>4.49</td><td>6.12</td></tr> <tr><td>19-21</td><td>12.36</td><td>3.58</td><td>6.57</td><td>8.13</td><td>4.51</td><td>6.13</td></tr> <tr><td>22-24</td><td>12.36</td><td>3.58</td><td>6.56</td><td>8.12</td><td>4.51</td><td>6.13</td></tr> <tr><td>25-27</td><td>12.36</td><td>3.57</td><td>6.56</td><td>8.11</td><td>4.52</td><td>6.14</td></tr> <tr><td>28-31</td><td>12.36</td><td>3.55</td><td>6.55</td><td>8.10</td><td>4.54</td><td>6.15</td></tr> </tbody> </table>		തിയ്യതി	ചുവർ	അടർ	മംഗി	ജംഗം	സുബഹ്	ഉദയം	1-3	12.34	4.00	6.57	8.14	4.44	6.08	4-6	12.35	4.00	6.57	8.14	4.45	6.09	7-9	12.35	4.00	6.57	8.14	4.46	6.10	10-12	12.35	4.00	6.57	8.14	4.47	6.10	13-15	12.36	3.59	6.57	8.14	4.48	6.11	16-18	12.36	3.59	6.57	8.13	4.49	6.12	19-21	12.36	3.58	6.57	8.13	4.51	6.13	22-24	12.36	3.58	6.56	8.12	4.51	6.13	25-27	12.36	3.57	6.56	8.11	4.52	6.14	28-31	12.36	3.55	6.55	8.10	4.54	6.15	17 പൂർവ്വം 01-41 15	18 മിഥുനം 08-11 16	19 തിരുവാണം 13-58 17	20 അവിട്ടം 18-51 18
തിയ്യതി	ചുവർ	അടർ	മംഗി	ജംഗം	സുബഹ്	ഉദയം																																																																														
1-3	12.34	4.00	6.57	8.14	4.44	6.08																																																																														
4-6	12.35	4.00	6.57	8.14	4.45	6.09																																																																														
7-9	12.35	4.00	6.57	8.14	4.46	6.10																																																																														
10-12	12.35	4.00	6.57	8.14	4.47	6.10																																																																														
13-15	12.36	3.59	6.57	8.14	4.48	6.11																																																																														
16-18	12.36	3.59	6.57	8.13	4.49	6.12																																																																														
19-21	12.36	3.58	6.57	8.13	4.51	6.13																																																																														
22-24	12.36	3.58	6.56	8.12	4.51	6.13																																																																														
25-27	12.36	3.57	6.56	8.11	4.52	6.14																																																																														
28-31	12.36	3.55	6.55	8.10	4.54	6.15																																																																														
5	6	7	8	9	10	11																																																																														
21	22	23	24	25	26	27																																																																														
12	13	14	15	16	17	18																																																																														
28	29	30	31	1	2	3																																																																														
19	20	21	22	23	24	25																																																																														
3	4	5	6	7	8	9																																																																														
26	27	28	29	30	31																																																																															
10	11	12	13	14	15	16																																																																														

പ്രധാന ദിനങ്ങളും പ്രവർത്തനങ്ങളും

JULY

July 1 - National Doctors' Day Activities

1. Exhibit medicinal plants and their uses, Set up medicinal plant gardens
2. Organize talks on traditional health-biodiversity links.

July 11 - World Population Day

Activities

1. Debates or panel discussions on population and biodiversity pressure.
2. Essay competitions on sustainable resource use.

July 16 - World Snake Day

Activities

1. Snake Awareness Campaigns
2. Highlight the Importance of Snakes in the Food Chain

July 26 - International Day for Conservation of Mangrove Ecosystem

District Species - Wayanad



Small Tree Frog - മഞ്ഞക്കരയൻ മരത്തവള
(*Rhacophorus lateralis*)

The Small Tree Frog, an important Wayanad District Species, is commonly seen in shade-rich coffee plantations and forest edges.

It is sensitive to pesticide use and habitat loss, making it a key indicator of environmental health. Its population is declining due to widespread deforestation and reduction in canopy cover. The frog depends on clean, moist habitats to breed successfully. It is listed as Vulnerable (IUCN).



Pookode Lake Barb - പൂക്കോടൻ പരൽ
(*Pethia pookodensis*)

The Pookode Lake Barb is a rare Wayanad District Species found primarily in Pookode Lake and a few nearby streams. It is threatened due to the deterioration of water quality and disturbances in its freshwater habitat. This species is extremely range-restricted and vulnerable to even minor ecological changes. Conservation efforts are crucial because its entire known distribution lies within Wayanad. It is listed as Critically Endangered (IUCN)

Conserving nature today strengthens resilience for tomorrow.



കേരള സംസ്ഥാന ജൈവവൈവിധ്യ ബോർഡ്

KERALA STATE BIODIVERSITY BOARD



1201 - 1202 കർക്കിടകം - ചിങ്ങം		2026		ആഗസ്റ്റ് AUGUST		1948 ശ്രാവണം - ഭാദ്രം 1448 സഫർ - റബീഉൽ അഖ്തൽ	
ഞായർ SUN	തിങ്കൾ MON	ചൊവ്വ TUE	ബുധൻ WED	വ്യാഴം THU	വെള്ളി FRI	ശനി SAT	
30 14 ഉത്രട്ടി 53-34 വിതത 08-15 17	31 15 ഭരണി 52-42 സ്വതിയ 06-30 18	റിസേർവ് ബാങ്ക് നിയന്ത്രണത്തിലുള്ള ബാങ്കുകൾക്ക് നാലാം ശനി അവധിയായിരിക്കും	ശ സ ച കു ബു കു. 2 മിനുറ്റം ബു. 5 കർക്കടകം കു. 22 ചിങ്ങം ശു. 1 കന്നി ശുഗ്രി	നാസ്കാ സമയം സ്റ്റാൻഡേർഡ് നിയതി മുഹൂർത്തം അറുപത് മണിമുറ മുഹൂർത്തം സുബഹ് മുഹൂർത്തം 1-3 12.36 3.54 6.54 8.08 4.55 6.15 4-6 12.36 3.52 6.53 8.07 4.55 6.16 7-9 12.36 3.50 6.52 8.06 4.56 6.16 10-12 12.35 3.48 6.51 8.04 4.57 6.16 13-15 12.35 3.46 6.50 8.03 4.58 6.16 16-18 12.34 3.43 6.48 8.01 4.58 6.17 19-21 12.34 3.40 6.47 7.59 4.59 6.17 22-24 12.33 3.37 6.45 7.57 4.59 6.17 25-27 12.32 3.37 6.44 7.55 4.59 6.17 28-31 12.31 3.38 6.42 7.53 5.00 6.17	1 16 ചത്തം 36-09 സ്വതിയ 42-04 19		
2 17 പുരോട്ടം 38-19 ചതുർവി 42-24 18	3 18 ഉത്രട്ടി 39-15 പഞ്ചമി 41-31 19	4 19 ഭരണി 39-00 ഷഷ്ഠി 39-23 20	5 20 അശ്വിനി 37-30 സപ്തമി 36-01 21	6 21 ഭരണി 34-49 അഷ്ടമി 31-27 22	7 22 കാർത്തിക 31-02 നവമി 25-47 23	8 23 രോഹിണി 26-22 ദശമി 19-13 24	
9 24 മകയിരം 21-02 മുക്കുശി 11-57 25	10 25 തിരുവാതിര 15-21 ജാദി 04-16 ത്രയോദി 56-29 26	11 26 പുണർതം 09-37 ചതുർദശി 48-56 27	12 27 കർക്കിടക വാവ് ശ. & സഹിരണ ബാങ്ക് അവധി പുയം 04-12 ആയിരം 59-29 41-59 28	13 28 മകം 55-49 പ്രഥമ 35-27 29	14 29 പുരം 53-31 വിതത 31-12 1	15 30 സ്വാതന്ത്ര്യദിനം ശ. & ബാങ്ക് അവധി ഉത്രം 52-47 സ്വതിയ 27-55 2	
16 31 അത്തം 53-49 ചതുർവി 26-24 3	17 1 ചിത്തിര 56-39 പഞ്ചമി 26-43 4	18 2 ചോതി 60-00 ഷഷ്ഠി 28-49 5	19 3 ചോതി 01-09 സപ്തമി 32-31 6	20 4 വിശാഖം 07-02 അഷ്ടമി 37-28 7	21 5 അനൂഷം 13-54 നവമി 43-12 8	22 6 തൃക്കേട്ട 21-15 ദശമി 49-13 9	
23 7 മൂലം 28-33 മുക്കുശി 54-59 10	24 8 പുരോട്ടം 35-22 ജാദി 60-00 11	25 9 ഉത്രട്ടി 41-20 ജാദി 00-04 12	26 10 തിരുവാതിര 46-12 ത്രയോദി 04-10 13	27 11 അവിട്ടം 49-51 ചതുർദശി 07-05 14	28 12 ചത്തം 52-15 08-43 15	29 13 പുരോട്ടം 53-28 പ്രഥമ 09-05 16	

പ്രധാന ദിനങ്ങളും പ്രവർത്തനങ്ങളും

AUGUST

August 10 - World Lion Day

Activities

1. Promote Responsible Wildlife Tourism
2. Strengthen Legal Protection for Lions

August 12 - International Youth Day/ World Elephant Day

Activities

1. Youth-led biodiversity action campaigns.
2. Launch green clubs or biodiversity committees.
3. Raise Awareness About Elephants' Role in Ecosystems

August 30 - International Whale Shark Day

Activities

1. Reduce Ocean Pollution
2. Support Sustainable Fisheries Management

District Species - Wayanad



Chenkaruppan Wood Snake - ചെങ്കരുപ്പൻ മരപ്പാമ്പ്
(*Xylophis chenkaruppan*)

The Chenkaruppan Wood Snake is a little-known Wayanad District Species, emerging only during the monsoon to forage and then retreating underground. Discovered in 2025 from the Kurichermala and Vellarimala hills, it belongs to the sky-island ecosystems of the Western Ghats. Its diet primarily consists of earthworms, showing its role in soil ecosystem processes. The species is extremely difficult to observe due to its secretive lifestyle. It is currently listed as Data Deficient (IUCN) because scientific information remains scarce.



Red-rumped Hawklet - വയനാടൻ തീകരുപ്പൻ
(*Epithemis wayanadensis*)

The Red-rumped Hawklet is an endemic Wayanad District Species discovered in 2023 from the marshy wetlands of the plateau. The dragonfly is visible for only one month each year, spending the rest of its life cycle underwater as larvae. It is extremely range-restricted and appears confined to the Wayanad Plateau. Known for its deep black and crimson coloration, the species is less than 3 cm long. It is currently assessed as Data Deficient (IUCN) due to limited information following its recent discovery.

Biodiversity conservation is a shared duty of citizens and governments.



കേരള സംസ്ഥാന ജൈവവൈവിധ്യ ബോർഡ്

KERALA STATE BIODIVERSITY BOARD



1202 ചിങ്ങം - കന്നി		2026 സെപ്തംബർ SEPTEMBER		1948 ഭാദ്രം-ആശ്വിനം 1448 നവീളൽ അയ്യപ്പൻ - നവീളൽ ആവിർ		
ഞായർ SUN	തിങ്കൾ MON	ചൊവ്വ TUE	ബുധൻ WED	വ്യാഴം THU	വെള്ളി FRI	ശനി SAT
റിസേർച്ച് ബാങ്ക് നിയന്ത്രണത്തിലുള്ള ബാങ്കുകൾക്ക് നാലാം ശനി അവധിയായിരിക്കും	രാഹു കാലം ഞായർ 04.30 to 06.00 pm തിങ്കൾ 07.30 to 09.00 am ചൊവ്വ 03.00 to 04.30 pm ബുധൻ 12.00 to 01.30 pm വ്യാഴം 01.30 to 03.00 pm വെള്ളി 10.30 to 12.00 noon ശനി 09.00 to 10.30 am	1	2	3	4 ശ്രീകൃഷ്ണ ജയന്തി ഗവ. ടി ബാങ്ക് അവധി	5
6	7	8	9	10	11	12 രണ്ടാം ശനി ഗവ. ടി ബാങ്ക് അവധി
21 തിരുവാതിര 33-55 ദശമി 32-57	22 പുണ്യതിര 29-48 ഏകാദശി 26-54	23 പൂയം 25-52 ദ്വാദശി 21-01	24 അയ്യപ്പം 22-19 ത്രയോദശി 19-31	25 മകം 19-25 ചതുർദശി 10-37	26 പൂരം 17-24 06-35	27 ഉത്രം 16-32 പ്രഥമ 03-40
13	14	15	16	17 കന്നി വിശ്വകർമ്മദിനം	18	19
28 അസ്തം 17-02 വിനയ 02-06	29 ചിത്തിര 19-02 തൃതിയ 02-02	30 മോളം 22-37 ചതുർത്ഥി 03-35	31 വിവാലം 27-41 06-43	1 അതിരം 34-04 ഷഷ്ഠി 11-21	2 തൃക്കടവ 41-10 സപ്തമി 16-54	3 ഉദ്യം 48-35 അഷ്ടമി 22-58
20	21 ശ്രീനാരായണ തുരു സമാധി ഗവ. ടി ബാങ്ക് അവധി	22	23	24	25	26
4 പൂരം 55-46 നവമി 28-58	5 ഉത്രം 60-00 ദശമി 34-20	6 ഉത്രം 02-10 ഏകാദശി 38-35	7 തിരുവാണം 07-14 ദ്വാദശി 41-24	8 അവിട്ടം 10-48 ത്രയോദശി 42-35	9 ചന്ദ്രം 12-45 ചതുർദശി 42-06	10 പൂരോദയ 13-09 40-04
27	28	29	30	ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
11 ഉത്രം 12-09 പ്രഥമ 36-45	12 രേവതി 16-00 വിനയ 32-22	13 അശ്വിനി 06-58 തൃതിയ 27-15	14 മേടം 03-21 കാർത്തിക 59-29 ചതുർത്ഥി 21-40	ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		
				ഗ്രഹാഭിമാനം സമാധി സ്മാരകം		



കേരള സംസ്ഥാന ജൈവവൈവിധ്യ ബോർഡ്

KERALA STATE BIODIVERSITY BOARD



1202 കന്നി-തുലാം		2026 ഒക്ടോബർ OCTOBER		1948 ആശ്വിനം-കാർത്തികം 1448 നബിഉൽ ആഖിർ - ജമാദുൽ അഖ്വൽ																																																																												
ഞായർ SUN	തിങ്കൾ MON	ചൊവ്വ TUE	ബുധൻ WED	വ്യാഴം THU	വെള്ളി FRI	ശനി SAT																																																																										
രാഹു കാലം ഞായർ 04.30 to 06.00 pm തിങ്കൾ 07.30 to 09.00 am ചൊവ്വ 03.00 to 04.30 pm ബുധൻ 12.00 to 01.30 pm വ്യാഴം 01.30 to 03.00 pm വെള്ളി 10.30 to 12.00 noon ശനി 09.00 to 10.30 am		നക്ഷത്രം സമയം സ്റ്റാൻഡേർഡ് <table><tr><td>നക്ഷത്രം</td><td>മുഹൂർത്തം</td><td>അക്ഷരം</td><td>മുഹൂർത്തം</td><td>അക്ഷരം</td><td>മുഹൂർത്തം</td></tr><tr><td>1-3</td><td>12.20</td><td>3.38</td><td>6.20</td><td>7.30</td><td>5.00</td></tr><tr><td>4-6</td><td>12.19</td><td>3.38</td><td>6.18</td><td>7.28</td><td>5.00</td></tr><tr><td>7-9</td><td>12.18</td><td>3.37</td><td>6.18</td><td>7.26</td><td>5.00</td></tr><tr><td>10-12</td><td>12.17</td><td>3.37</td><td>6.15</td><td>7.25</td><td>5.00</td></tr><tr><td>13-15</td><td>12.16</td><td>3.36</td><td>6.13</td><td>7.23</td><td>5.00</td></tr><tr><td>16-18</td><td>12.15</td><td>3.36</td><td>6.11</td><td>7.22</td><td>5.00</td></tr><tr><td>19-21</td><td>12.15</td><td>3.35</td><td>6.10</td><td>7.20</td><td>5.00</td></tr><tr><td>22-24</td><td>12.14</td><td>3.35</td><td>6.08</td><td>7.19</td><td>5.00</td></tr><tr><td>25-27</td><td>12.14</td><td>3.34</td><td>6.07</td><td>7.18</td><td>5.00</td></tr><tr><td>28-31</td><td>12.14</td><td>3.34</td><td>6.06</td><td>7.17</td><td>5.01</td></tr></table>	നക്ഷത്രം	മുഹൂർത്തം	അക്ഷരം	മുഹൂർത്തം	അക്ഷരം	മുഹൂർത്തം	1-3	12.20	3.38	6.20	7.30	5.00	4-6	12.19	3.38	6.18	7.28	5.00	7-9	12.18	3.37	6.18	7.26	5.00	10-12	12.17	3.37	6.15	7.25	5.00	13-15	12.16	3.36	6.13	7.23	5.00	16-18	12.15	3.36	6.11	7.22	5.00	19-21	12.15	3.35	6.10	7.20	5.00	22-24	12.14	3.35	6.08	7.19	5.00	25-27	12.14	3.34	6.07	7.18	5.00	28-31	12.14	3.34	6.06	7.17	5.01	<table><tr><td>ശ</td><td>ച</td></tr><tr><td>സ</td><td>കുശ്ശി</td></tr><tr><td colspan="2">ഗു. 31 ചിങ്ങം</td></tr><tr><td>ശു</td><td>ര</td></tr></table>	ശ	ച	സ	കുശ്ശി	ഗു. 31 ചിങ്ങം		ശു	ര	1 15 രോഹിണി 55-29 പഞ്ചമി 15-51 19	2 16 മകയിരം 51-38 ചുവ്വം 10-00 20	3 17 തിരുവാതിര 48-04 രാഹു 04-20 അഷ്ടമി 59-00 21
നക്ഷത്രം	മുഹൂർത്തം	അക്ഷരം	മുഹൂർത്തം	അക്ഷരം	മുഹൂർത്തം																																																																											
1-3	12.20	3.38	6.20	7.30	5.00																																																																											
4-6	12.19	3.38	6.18	7.28	5.00																																																																											
7-9	12.18	3.37	6.18	7.26	5.00																																																																											
10-12	12.17	3.37	6.15	7.25	5.00																																																																											
13-15	12.16	3.36	6.13	7.23	5.00																																																																											
16-18	12.15	3.36	6.11	7.22	5.00																																																																											
19-21	12.15	3.35	6.10	7.20	5.00																																																																											
22-24	12.14	3.35	6.08	7.19	5.00																																																																											
25-27	12.14	3.34	6.07	7.18	5.00																																																																											
28-31	12.14	3.34	6.06	7.17	5.01																																																																											
ശ	ച																																																																															
സ	കുശ്ശി																																																																															
ഗു. 31 ചിങ്ങം																																																																																
ശു	ര																																																																															
4 18 പുഴുതലം 44-54 നവം 54-05 22	5 19 പുഴുതലം 42-14 നവം 49-41 23	6 20 ആയിരം 40-05 പുഴുതലം 45-49 24	7 21 മകം 38-32 നവം 42-35 25	8 22 പുഴുതലം 37-41 നവം 40-03 26	9 23 ഉത്രാടം 37-41 ചതുർത്ഥി 38-24 27	10 24 രണ്ടാം ശനി 38-38 നവം 37-44 28																																																																										
11 25 ചിത്തം 40-43 പ്രമാ 38-13 29	12 26 ചോതി 44-02 നവം 39-59 1	13 27 വിജയം 48-37 നവം 43-04 2	14 28 അനന്തം 54-25 ചതുർത്ഥി 47-26 3	15 29 തൃക്കട്ട 60-00 പഞ്ചമി 52-55 4	16 30 തൃക്കട്ട 01-18 ചുവ്വം 59-07 5	17 31 ചുവ്വം 08-48 നവം 60-00 6																																																																										
18 1 പുഴുതലം 16-20 നവം 05-32 7	19 2 ഉത്രാടം 23-23 അഷ്ടമി 11-30 8	20 3 മഹാനവമി 29-20 നവം 16-24 9	21 4 വിജയദശമി 33-44 നവം 19-46 10	22 5 ചതയം 36-17 പൂർവാശി 21-17 11	23 6 പുഴുതലം 36-53 നവം 20-47 12	24 7 ഉത്രാടം 35-34 നവം 18-20 13																																																																										
25 8 രേവതി 32-38 ചതുർത്ഥി 14-08 14	26 9 അശ്വിനി 28-27 പ്രമാ 08-32 15	27 10 രേവതി 23-23 പ്രമാ 01-54 നവം 54-38 16	28 11 കാർത്തിക 17-51 നവം 47-06 17	29 12 രോഹിണി 12-14 ചതുർത്ഥി 39-45 18	30 13 മകയിരം 06-54 പഞ്ചമി 32-51 19	31 14 തിരുവാതിര 02-08 പുഴുതലം 58-17 ചുവ്വം 26-41 20																																																																										

പ്രധാന ദിനങ്ങളും പ്രവർത്തനങ്ങളും OCTOBER

October 2 to October 8
Wildlife Week

Activities

1. Organize Wildlife Conservation Workshops & Wildlife Photography Exhibitions
2. Awareness Campaigns on Endangered Species

October 4 - World Animal Day

Activities

1. Animal welfare and rescue awareness campaigns.
2. Pet care education sessions.

October 12 - World Migratory Bird Day

Activities

1. Bird Watching and Habitat Documentation.
2. Migratory Bird Photography Contest.

October 13 - International Day for Disaster Detection

October 16 - World Food Day

October 30 - World Cities Day

District Species - Kozhikode



Indian Pangolin -ഇന്ത്യൻപേച്ചി / ഉറുമ്പിതലി
(*Manis crassicaudata*)

The Indian Pangolin, the Kozhikode District Animal, is a shy nocturnal mammal protected by strong keratin scales. It plays a crucial ecological role by regulating termite and ant populations. Listed as Endangered (IUCN), it faces major threats from poaching and illegal wildlife trade. Kozhikode's forest fringes serve as significant movement corridors for this species. Its declining population and ecological value justify its recognition as an important Kozhikode district species.



Malabar Melastome - അതിരാണി / കളി
(*Melastoma malabathricum*)

The Malabar Melastome, the Kozhikode District Flower, is an evergreen shrub with striking blue-violet blooms that support bees and other pollinators. It contributes to understory diversity and thrives in the hill forests of the district. While not formally assessed by IUCN, it remains ecologically important and declining in disturbed landscapes. Land-use change has reduced its natural populations. Its ecological role and cultural presence justify its selection as a key Kozhikode district species.

Protecting nature ensures clean water, food security, and climate balance.



കേരള സംസ്ഥാന ജൈവവൈവിധ്യ ബോർഡ്

KERALA STATE BIODIVERSITY BOARD



1202 തുലാം - വൃശ്ചികം		2026 നവംബർ NOVEMBER		1948 കാർത്തികം-ആഗ്രഹായണം 1448 ജമാദുൽ അഖ്യൽ- ജമാദുൽ ആഖീർ																																																																								
ഞായർ SUN	തിങ്കൾ MON	ചൊവ്വ TUE	ബുധൻ WED	വ്യാഴം THU	വെള്ളി FRI	ശനി SAT																																																																						
1 കേരളപിറവി	2	3	4	5	6	7																																																																						
15 പുഴം 55-25 21 സപ്തമി 21-26 21	16 ആയില്യം 53-36 22 അഷ്ടമി 17-13 22	17 മകം 52-44 23 നവമി 14-01 23	18 പുഴം 52-53 24 ദശമി 11-51 24	19 ഉത്രം 53-57 25 ഏകാദശി 10-41 25	20 അയ്യം 55-56 26 രാശി 10-29 26	21 ചിത്തിര 58-45 27 ത്രയോദശി 11-12 27																																																																						
8 ദിപാവലി ബാക് അവധി	9	10	11	12	13	14 രണ്ടാം ശനി ഗവ. ഓ ബാക് അവധി																																																																						
22 ചോതി 60-00 28 ചതുർദശി 12-51 28	23 ചോതി 02-35 29 വൃശ്ചികം 15-31 29	24 വിശാഖം 07-24 30 പ്രഥമി 19-22 30	25 അനിം 13-11 29 രവിത 23-54 29	26 തൃക്കടവ 19-54 21 തൃതീയ 29-33 22	27 മൂലം 27-17 23 ചതുർദശി 35-53 23	28 പുഴം 35-03 23 പഞ്ചമി 42-34 24																																																																						
15	16	17 വൃശ്ചികം	18	19	20	21																																																																						
29 ഉത്രം 42-42 24 കഷിര 49-06 25	30 തിരുവാണം 49-42 25 സപ്തമി 54-53 26	1 അവിട്ടം 55-28 26 അഷ്ടമി 59-19 27	2 ചമയം 59-32 27 നവമി 60-00 28	3 പുരോദാതി 60-00 28 നവമി 01-55 29	4 പുരോദാതി 01-27 29 രാശി 02-16 30	5 ഉത്രം 01-13 30 ചോതി 58-51 30 ചതുർദശി 00-28 30 രാശി 56-25 31																																																																						
22	23	24	25	26	27	28																																																																						
6 അശ്വി 54-39 12 ത്രയോദശി 50-32 12	7 ദശമി 49-01 13 ചതുർദശി 43-12 13	8 കാർത്തിക 42-26 14 അഷ്ടമി 34-52 14	9 ദോഹിണി 35-23 15 പ്രഥമി 26-00 15	10 മകയം 28-19 16 രവിത 17-01 16	11 തിരുവാതിര 21-41 17 തൃതീയ 08-20 17	12 പുനർവ്വസ 15-53 18 ചതുർദശി 00-22 18 പഞ്ചമി 53-37 18																																																																						
29	30	റിസേർവ് ബാക് നിയന്ത്രണത്തിലുള്ള ബാങ്കുകൾക്ക് നാലാം ശനി അവധിയായിരിക്കും		നക്ഷത്രം സമയം സ്റ്റാൻഡേർഡ്		★																																																																						
13 പുഴം 11-13 8 കഷിര 48-43 19	14 ആയില്യം 07-57 9 സപ്തമി 44-16 20	<table><tr><td>ഗ</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>സ</td><td>കു. 12 ചിങ്ങം ശു. 5 കന്നി ശു. 22 ആറാം</td><td>ച കു</td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td>ഗു രി</td><td></td></tr><tr><td></td><td>രശ്മി ബു</td><td></td><td></td></tr></table>		ഗ					സ	കു. 12 ചിങ്ങം ശു. 5 കന്നി ശു. 22 ആറാം	ച കു				ഗു രി			രശ്മി ബു			<table><tr><th>നക്ഷത്രം</th><th>അസ്തം</th><th>മഹാഭിമം</th><th>ഇരാക്കം</th><th>സൂര്യോദയം</th></tr><tr><td>1-3</td><td>12.13</td><td>3.34</td><td>6.05</td><td>7.16</td></tr><tr><td>4-6</td><td>12.13</td><td>3.33</td><td>6.04</td><td>7.16</td></tr><tr><td>7-9</td><td>12.14</td><td>3.33</td><td>6.03</td><td>7.15</td></tr><tr><td>10-12</td><td>12.14</td><td>3.33</td><td>6.03</td><td>7.15</td></tr><tr><td>13-15</td><td>12.14</td><td>3.34</td><td>6.02</td><td>7.15</td></tr><tr><td>16-18</td><td>12.15</td><td>3.34</td><td>6.02</td><td>7.15</td></tr><tr><td>19-21</td><td>12.16</td><td>3.34</td><td>6.02</td><td>7.16</td></tr><tr><td>22-24</td><td>12.16</td><td>3.35</td><td>6.02</td><td>7.16</td></tr><tr><td>25-27</td><td>12.17</td><td>3.35</td><td>6.03</td><td>7.17</td></tr><tr><td>28-30</td><td>12.18</td><td>3.36</td><td>6.03</td><td>7.18</td></tr></table>		നക്ഷത്രം	അസ്തം	മഹാഭിമം	ഇരാക്കം	സൂര്യോദയം	1-3	12.13	3.34	6.05	7.16	4-6	12.13	3.33	6.04	7.16	7-9	12.14	3.33	6.03	7.15	10-12	12.14	3.33	6.03	7.15	13-15	12.14	3.34	6.02	7.15	16-18	12.15	3.34	6.02	7.15	19-21	12.16	3.34	6.02	7.16	22-24	12.16	3.35	6.02	7.16	25-27	12.17	3.35	6.03	7.17	28-30	12.18	3.36	6.03
ഗ																																																																												
സ	കു. 12 ചിങ്ങം ശു. 5 കന്നി ശു. 22 ആറാം	ച കു																																																																										
		ഗു രി																																																																										
	രശ്മി ബു																																																																											
നക്ഷത്രം	അസ്തം	മഹാഭിമം	ഇരാക്കം	സൂര്യോദയം																																																																								
1-3	12.13	3.34	6.05	7.16																																																																								
4-6	12.13	3.33	6.04	7.16																																																																								
7-9	12.14	3.33	6.03	7.15																																																																								
10-12	12.14	3.33	6.03	7.15																																																																								
13-15	12.14	3.34	6.02	7.15																																																																								
16-18	12.15	3.34	6.02	7.15																																																																								
19-21	12.16	3.34	6.02	7.16																																																																								
22-24	12.16	3.35	6.02	7.16																																																																								
25-27	12.17	3.35	6.03	7.17																																																																								
28-30	12.18	3.36	6.03	7.18																																																																								

പ്രധാന ദിനങ്ങളും പ്രവർത്തനങ്ങളും NOVEMBER

November 1 - Kerala Piravi Dinam

Activities

1. Awareness Programmes on Kerala's Indigenous Biodiversity
2. Sharing Traditional Knowledge of Kerala's Biodiversity

November 3 - World Jellyfish Day

Activities

1. Marine biodiversity lectures or exhibits.
2. Beach awareness programmes (BMC).
3. Poster competitions on ocean conservation.

November 6 - International Day for Preventing the Exploitation of the Environment in War and Armed Conflict

Activities

1. Seminars posters on peace and environment.
2. Poster campaigns on protecting nature during conflicts.
3. Student discussions on "Nature for Peace."

November 21 - World Fishes Day

District Species - Kozhikode



Malabar Rose - മലബാർ റോസ്
(*Pachliopta pandiyana*)

The Malabar Rose, chosen as the Kozhikode District Butterfly, is an elegant Western Ghats endemic known for its black-and-crimson wings. It depends on *Atalantia* plants as larval hosts and thrives in moist evergreen habitats of the district. Although not assessed by IUCN, it is considered uncommon and highly sensitive to habitat changes. Habitat degradation and pesticide use pose serious local threats. Its beauty and conservation significance make it a flagship Kozhikode district species.



Smooth coated Otter - നീർനായ
(*Lutrogale perspicillata*)

The Smooth-coated Otter, designated as the Kozhikode District Aquatic Animal, is a social mammal inhabiting major rivers and wetlands. It feeds mainly on fish and crustaceans and depends on healthy freshwater systems. Listed as Vulnerable (IUCN), it faces threats from pollution, sand mining, and riverbank degradation. Kozhikode's freshwater systems provide essential habitats for these otters. Its role as a freshwater indicator species reinforces its importance as a Kozhikode district species.

Biodiversity connects people, culture, and nature in harmony.



കേരള സംസ്ഥാന ജൈവവൈവിധ്യ ബോർഡ്

KERALA STATE BIODIVERSITY BOARD



1202 വ്യക്തികം-ധനു 2026 ഡിസംബർ DECEMBER 1948 ആഗ്രഹായണം - പൗഷം 1448 ജമാദുൽ ആഖിർ - നജദ്																																																																																			
ഞായർ SUN	തിങ്കൾ MON	ചൊവ്വ TUE	ബുധൻ WED	വ്യാഴം THU	വെള്ളി FRI	ശനി SAT																																																																													
രാഹു കാലം ഞായർ 04.30 to 06.00 pm തിങ്കൾ 07.30 to 09.00 am ചൊവ്വ 03.00 to 04.30 pm ബുധൻ 12.00 to 01.30 pm വ്യാഴം 01.30 to 03.00 pm വെള്ളി 10.30 to 12.00 noon ശനി 09.00 to 10.30 am	ശ സ ബു. 2 തുലാഭിഷേകം ബു. 22 നവം ന. 5 ഉഷ്ണ ചിത്ര ഗൃഹ	1	2	3	4	5																																																																													
20 ചൊ. 17-44 തൃ. 49-34 26	21 വി. 23-06 ച. 54-06 27	22 അ. 29-15 ബ. 58-27 28	23 ബു. 36-03 പ. 60-00 29	24 വ്യാ. 43-25 പ. 05-27 30	25 വെ. 51-08 ബ. 12-00 29	26 ശ. 58-58 തൃ. 18-46 2																																																																													
13 27 തി. 60-00 ച. 25-27 23	14 28 തി. 06-27 പ. 31-35 4	15 29 അ. 13-06 ച. 36-40 5	16 30 ച. 18-27 സ. 40-16 6	17 31 പു. 22-05 അ. 41-54 7	18 3 ഉ. 23-42 ന. 41-25 8	19 4 ര. 23-11 ബ. 38-40 9																																																																													
20 5 അ. 20-34 അ. 33-50 10	21 6 ര. 16-07 ബ. 27-15 11	22 7 കാ. 10-10 തൃ. 19-15 12	23 8 രോ. 03-16 ക. 55-28 ച. 10-13 13	24 9 തി. 47-40 പ. 00-39 51-02 14	25 10 പു. 40-17 ബ. 41-50 15	26 11 പു. 33-43 തൃ. 33-28 16																																																																													
27 12 ആ. 28-23 ച. 26-18 17	28 13 ര. 24-33 പ. 20-39 18	29 14 പു. 22-26 അ. 16-43 19	30 15 ഉ. 22-10 സ. 14-41 20	31 16 അ. 23-40 അ. 14-29 21	നക്ഷത്രം സമയം സ്റ്റാൻഡേർഡ് <table> <tr> <th>തീയതി</th><th>ഉച്ച</th><th>അസ്ത</th><th>ചന്ദ്രൻ</th><th>ജാതകം</th><th>സ്വരാജ്</th><th>ഉച്ച</th></tr> <tr><td>1-3</td><td>12.20</td><td>3.37</td><td>6.04</td><td>7.19</td><td>5.11</td><td>6.31</td></tr> <tr><td>4-6</td><td>12.21</td><td>3.38</td><td>6.05</td><td>7.20</td><td>5.12</td><td>6.33</td></tr> <tr><td>7-9</td><td>12.22</td><td>3.39</td><td>6.06</td><td>7.21</td><td>5.13</td><td>6.35</td></tr> <tr><td>10-12</td><td>12.23</td><td>3.40</td><td>6.07</td><td>7.22</td><td>5.15</td><td>6.36</td></tr> <tr><td>13-15</td><td>12.25</td><td>3.42</td><td>6.09</td><td>7.24</td><td>5.16</td><td>6.38</td></tr> <tr><td>16-18</td><td>12.26</td><td>3.43</td><td>6.10</td><td>7.25</td><td>5.18</td><td>6.39</td></tr> <tr><td>19-21</td><td>12.28</td><td>3.45</td><td>6.11</td><td>7.27</td><td>5.19</td><td>6.41</td></tr> <tr><td>22-24</td><td>12.29</td><td>3.46</td><td>6.13</td><td>7.28</td><td>5.21</td><td>6.42</td></tr> <tr><td>25-27</td><td>12.31</td><td>3.48</td><td>6.14</td><td>7.30</td><td>5.22</td><td>6.44</td></tr> <tr><td>28-31</td><td>12.33</td><td>3.50</td><td>6.16</td><td>7.32</td><td>5.24</td><td>6.45</td></tr> </table>		തീയതി	ഉച്ച	അസ്ത	ചന്ദ്രൻ	ജാതകം	സ്വരാജ്	ഉച്ച	1-3	12.20	3.37	6.04	7.19	5.11	6.31	4-6	12.21	3.38	6.05	7.20	5.12	6.33	7-9	12.22	3.39	6.06	7.21	5.13	6.35	10-12	12.23	3.40	6.07	7.22	5.15	6.36	13-15	12.25	3.42	6.09	7.24	5.16	6.38	16-18	12.26	3.43	6.10	7.25	5.18	6.39	19-21	12.28	3.45	6.11	7.27	5.19	6.41	22-24	12.29	3.46	6.13	7.28	5.21	6.42	25-27	12.31	3.48	6.14	7.30	5.22	6.44	28-31	12.33	3.50	6.16	7.32	5.24	6.45
തീയതി	ഉച്ച	അസ്ത	ചന്ദ്രൻ	ജാതകം	സ്വരാജ്	ഉച്ച																																																																													
1-3	12.20	3.37	6.04	7.19	5.11	6.31																																																																													
4-6	12.21	3.38	6.05	7.20	5.12	6.33																																																																													
7-9	12.22	3.39	6.06	7.21	5.13	6.35																																																																													
10-12	12.23	3.40	6.07	7.22	5.15	6.36																																																																													
13-15	12.25	3.42	6.09	7.24	5.16	6.38																																																																													
16-18	12.26	3.43	6.10	7.25	5.18	6.39																																																																													
19-21	12.28	3.45	6.11	7.27	5.19	6.41																																																																													
22-24	12.29	3.46	6.13	7.28	5.21	6.42																																																																													
25-27	12.31	3.48	6.14	7.30	5.22	6.44																																																																													
28-31	12.33	3.50	6.16	7.32	5.24	6.45																																																																													

പ്രധാന ദിനങ്ങളും പ്രവർത്തനങ്ങളും
DECEMBER

December 2 - National Pollution Prevention Day

Activities

- Clean-up Campaigns
- Promote Sustainable Waste Management
- Reduce Chemical Use in Gardens

December 4 - Wildlife Conservation Day

Activities

- Awareness campaigns against wildlife trade.
- Documentary screening and expert interaction.
- Student pledge for wildlife protection

December 5 - World Soil Day

Activities

- School composting and organic gardening.
- Soil health testing demonstrations.
- Awareness talks on sustainable farming

December 11 - International Mountain Day

District Species - Kozhikode



Bhujia Eel Loach -പാതാളപുത്താരകൻ
(*Panjio bhujia*)

The Bhujia Eel Loach, declared the Kozhikode District Fish, is a recently described species from shaded forest streams of Kerala. Its unique burrowing behaviour helps maintain streambed health and ecological balance. It currently has no IUCN assessment due to its recent discovery. Restricted distribution makes it highly vulnerable to habitat disturbance. Its rarity and ecological significance highlight its value as a Kozhikode district species.



KaraKongu -ഇഴയുക
(*Hopea erosa*)

KaraKongu, the Kozhikode District Tree, is a rare Western Ghats dipterocarp thriving in shaded evergreen valleys. It supports diverse insect communities and strengthens forest structure. Kozhikode's remnant forests are crucial for its survival. Its rarity and ecological importance underscore its value as a Kozhikode district species. IUCN Status: Critically Endangered (2021). Recent studies indicate that the largest population is in the peruvannamuzhy region of Kozhikode district.

Conserving biodiversity is an investment in life and sustainable development.