

ഒരു നിയമം സർക്കാർ ഉണ്ടാക്കിയിട്ടുണ്ട്. ഇതുപ്രകാരം, ജൂൺ മുതൽ സെപ്റ്റംബർവരെ തവളകളെ പിടിക്കുന്നത് കേന്ദ്രസർക്കാർ വിലക്കിയിട്ടുണ്ടത്രേ. ഒൻപിയിൽ തവളകൾ മുട്ടയിടുന്നത് ഈ കാലത്താവാം; പക്ഷേ, തമിഴ്നാട്ടിലും മറ്റു പല സ്ഥലങ്ങളിലും തുലാവർഷക്കാലമാണ് തവളകളുടെ വിവാഹകാലം. — അതായത് ഓക്ടോബർ മുതൽ ഡിസംബർ വരെ. അക്കാലത്തു തവളപിടുത്തത്തിന് ഒരു വിലക്കുമില്ല. ഇനി സർക്കാർ വിലക്കിയാൽത്തന്നെ, ആ വിലക്കു നടപ്പിൽവരുത്താൻ ആർ ഇരിക്കുന്നു? സംരക്ഷിതവനങ്ങളിൽ കടന്നു വലിയ മൃഗങ്ങളെയും പക്ഷിസങ്കേതങ്ങളിൽ ചെന്നു വലിയ പക്ഷികളെയും വെടിവെക്കുന്നവരേപ്പോലും തടയാത്ത സർക്കാർ ഉദ്യോഗസ്ഥന്മാരാണോ തവളപിടുത്തക്കാരെ തടയുന്നത്?

സാധാരണക്കാരായ ഗ്രാമീണരുടെ ശാസ്ത്രബോധവും ധർമ്മബോധവും ഉണർത്തി, തവളപിടുത്തക്കാരെ എതിർക്കുന്നതിനുള്ള ധൈര്യവും ആവേശവും അവരിൽ ഉളവാക്കുക മാത്രമാണു നീചമായ ഈ ജന്തുസംഹാരം തടയുന്നതിനുള്ള മാർഗം. പ്രത്യേകിച്ചു സ്കൂൾകുട്ടികളെ തവളപിടുത്തക്കാരുടെ ജന്തുശത്രുക്കളാക്കി മാറ്റണം.

രാത്രികാലങ്ങളിൽ പെട്രോമാസ്ക് കൊളുത്തി, ചാക്കുമായി, പാടങ്ങളുടെ വക്കുകളിലൂടെ നീങ്ങുന്ന തവളപിടുത്തക്കാരെ കണ്ടാലുടൻ കുട്ടികൾ കൂട്ടമായി ചെന്നു അവരെ വളയണം. പാട്ടുകൊട്ടിയും കൂവിയും അവരുടെ തവളപിടിത്തം അസാധ്യമാക്കിത്തീർക്കണം. സ്വന്തം പഞ്ചായത്തിനപ്പുറത്തേക്കു അവരെ ഘോഷയാത്രയായി കൊണ്ടുപോയി നാടുകടത്തിവിടണം.

വനസംരക്ഷണത്തിലും പ്രകൃതിസംരക്ഷണത്തിലും താല്പര്യമുള്ളവർ ഇതൊരു പ്രസ്ഥാനമാക്കി വളർത്തിക്കൊണ്ടുവരുന്നതു കൊള്ളാം.

‘തവളക്കുറുങ്കാലി, കൊട്ടുകാലി, പെണ്ണേ,  
ചന്തമില്ലാത്ത കടവയറി!  
നിന്നെപ്പിടിക്കാൻ നടക്കുന്ന നീചന്റെ  
ചെന്നിയടിച്ചു തകർക്കും ഞങ്ങൾ’

എന്നതുപോലെയുള്ള പാട്ടുകൾ എന്നാണു നമ്മുടെ കുട്ടികൾ പാടി നടക്കുക?

6 ഏപ്രിൽ, 1986

## 71. ചിത്രശലഭങ്ങൾ

‘ലെപ്പിഡോപ്തെറോളജി’ എന്ന വാക്ക് ഇന്ത്യയിലെ അക്കാദമിക് വൃത്തങ്ങളിൽപ്പോലും ഇനിയും പ്രചാരം നേടിക്കഴിഞ്ഞിട്ടില്ല. ‘ചിത്രശലഭവിജ്ഞാനം’ എന്നാണ് ഈ വാക്കിന് അർത്ഥം. ചിത്രശലഭങ്ങളെ കേന്ദ്രീകരിച്ചു ഒരു വിജ്ഞാനവിഭാഗം ഉണ്ടെന്നു മനസ്സിലാക്കിയിട്ടുള്ളവർ നമ്മുടെ ഇടയിൽ ചുരുക്കമായിരിക്കും. ചിത്രശലഭനിരീക്ഷണം ഒരു ഹോബിയായി അംഗീകരിച്ചിട്ടുള്ളവരുടെ കഥ പറയാനുമില്ല. പക്ഷിനിരീക്ഷണം ഒരു ഹോബി ആവാമെന്നും, ‘ഇന്റച്യൂഡ് റെൻഡർ’ — പ്രൊഫസ്സർ കെ.കെ. നീലകണ്ഠന്റെ — അപ്പിതവും ദീർഘവുമായ സേവനം മലയാളികളെ പഠിപ്പിച്ചു കഴിഞ്ഞിട്ടുണ്ട്. പ്രൊഫ. നീലകണ്ഠനെ ‘ഓർണിത്തോളജിസ്റ്റി’നെ ആദരിക്കാൻ, പക്ഷേ, നമ്മുടെ സർവകലാശാലകളോ അക്കാദമിക് വൃത്തങ്ങളോ ഇനിയും തയ്യാറായിട്ടില്ല. ഓർ

ണിത്തോളജിക്കു(പക്ഷിവിജ്ഞാനത്തിന്) പ്രൊഫ. നീലകണ്ഠൻ നൽകിയതുപോലെയുള്ള സേവനം ശലഭവിജ്ഞാനത്തിന് നൽകിയിട്ടുള്ള ഇന്ത്യാക്കാരുനായ ഏതെങ്കിലും ലെപ്പിഡോപ്റ്ററിസ്റ്റിന്റെ പേർ ഇനിയുണ്ടോ? എപ്പോഴെങ്കിലും കേൾക്കേണ്ടതായാണ് ഇരിക്കുന്നത്. നമ്മുടെ യുവജന്തുശാസ്ത്രജ്ഞർക്ക് ഇതാ വളക്കൂറുള്ള ഒരു കന്നിവയൽ!

ഇന്ത്യയിൽ ആയിരത്തി നാനൂറോളം ഇനം ചിത്രശലഭവർഗങ്ങളുണ്ടത്രെ. ഇവയ്ക്കു പുറമെ ആയിരത്തിലേറെ ഉപവർഗങ്ങളുമുണ്ട്. 1957-ൽ ഔദ്യോഗികമായി നടത്തിയ ഒരു പഠനത്തിൽ കണ്ടതു് ഇവയിൽ അഞ്ഞൂറോളം ചിത്രശലഭവർഗങ്ങൾ അത്യപൂർവങ്ങളായിത്തീർന്നിട്ടുണ്ടെന്നാണ്. ഈ പഠനത്തിനുശേഷം കഴിഞ്ഞുപോയ കാൽ നൂറ്റാണ്ടിനിടയിൽ ഇന്ത്യയിൽ എത്രയോ ചിത്രശലഭവർഗങ്ങൾക്കു സമൃദ്ധനാശംതന്നെ വന്നുപെട്ടിരിക്കാമെന്നും, എത്രയോ വർഗങ്ങൾ നാശത്തിന്റെ വക്കിലെത്തി നിലകൊള്ളുന്നുണ്ടാവാമെന്നുമാണ് ഈ വിഷയത്തിൽ വിവരമുള്ളവർ ഭയപ്പെടുന്നത്. ഹിമാലയമേഖലകളിലും പശ്ചിമഘട്ടപ്രദേശങ്ങളിലും ധാരാളമായിക്കണ്ടിരുന്ന പല ചിത്രശലഭവർഗങ്ങളേയും കാണാതായിട്ടുണ്ടെന്നു് 'സുവോളജിക്കൽ സർവ്വേ ഓഫ് ഇന്ത്യ' റിപ്പോർട്ടുചെയ്യുന്നു. ചിത്രശലഭങ്ങൾ ഇങ്ങനെ അപ്രത്യക്ഷങ്ങളാകുന്നതിനു രണ്ടു കാരണങ്ങളാണു് ഇന്ത്യാ ഗവണ്മെന്റിന്റെ പരിസ്ഥിതിവിഭാഗം ഉന്നയിക്കുന്നത്. വനവിധ്വംസനംകൊണ്ടു ചിത്രശലഭങ്ങളുടെ ആവാസ വ്യവസ്ഥയ്ക്കു സംഭവിക്കുന്ന നാശമാണു് ഒന്നാമത്തെ കാരണം. രണ്ടാമത്തെ കാരണമാകട്ടെ, കച്ചവടത്തിനുവേണ്ടി വൻതോതിൽ, ഒരു വകതിരിവുമില്ലാതെ ചിത്രശലഭങ്ങളെ പിടിച്ചു നശിപ്പിക്കുന്നതു്. ചില ശാസ്ത്രജ്ഞർ പഠനത്തിനുവേണ്ടി ചിത്രശലഭങ്ങളെ ശേഖരിക്കുന്നുണ്ടു്. ഇതുകൊണ്ടു്, ചിത്രശലഭങ്ങൾക്കു വംശനാശഭീഷണിയൊന്നും വരാൻ പോകുന്നില്ല. സ്വകാര്യക്കച്ചവടക്കാരുടെ ചിത്രശലഭസംഭരണം, പക്ഷേ, അത്തരത്തിലുള്ള തല്ല. ഒരു നിയമത്തെയും വകവെക്കാതെയാണു് അവരുടെ കളി. ചിത്രശലഭങ്ങളുടെ നൂറോളം വർഗങ്ങളെ നാശോന്മുഖങ്ങളായി വന്യജീവി സംരക്ഷണ നിയമത്തിൽ (വൈൽഡ് ലൈഫ് പ്രൊട്ടക്ഷൻ ആക്ടിൽ) ഉൾക്കൊള്ളിച്ചിട്ടുണ്ടു്. ഈ വർഗങ്ങളിൽപ്പെട്ട ശലഭങ്ങളെ ജീവനോടെയോ കൊന്നോ കയറിയയയ്ക്കുന്നതു നിരോധിച്ചിട്ടുമുണ്ടു്. പക്ഷേ, ഇങ്ങനെ ഒരു നിയമമുണ്ടെന്നുതന്നെ എത്രപേർ അറിയുന്നു? നിയമം അറിഞ്ഞിട്ടു വേണ്ടേ അതു നടപ്പിൽ വരുത്താൻ? ഫലം, അനിയന്ത്രിതമായ അരാജകത്വം. ചില പ്രത്യേകതരം ചിത്രശലഭങ്ങളുടെ ഒരൊറ്റ മാതൃകയ്ക്കു് ഏതാനും ആയിരം രൂപവരെ ഇപ്പോൾ പാശ്ചാത്യരാജ്യങ്ങളിൽ വില കിട്ടുന്നുണ്ടത്രെ. പണം കിട്ടുമെന്നു വന്നാൽ, ഒരു ചിത്രശലഭത്തിന്റെ വംശവിച്ഛേദത്തെപ്പറ്റി ഇന്ത്യയിൽ ആർ ചിന്തിക്കുന്നു?

വ്യാപാരമേ ഹനനമാം വനവേടനങ്ങളോ  
വ്യാപനമായ് കഴകനെന്നു, കപോതമെന്നും?

ഇന്ത്യയിൽ ചിത്രശലഭങ്ങളെ സംരക്ഷിക്കുന്നതിനുള്ള പ്രയത്നത്തിന്റെ ആദ്യപടി എന്ന നിലയിൽ ദേഹ് റാജുണിൽ ഒരു 'ചിത്രശലഭത്തോട്ടം' (ബട്ടർഫ്ലൈ ഫാം) സ്ഥാപിക്കുവാൻ ഉദ്ദേശ്യമുണ്ടെന്നു് ഇക്കഴിഞ്ഞ സെപ്റ്റംബർ മാസത്തിൽ കേന്ദ്രഗവണ്മെന്റ് പ്രഖ്യാപിക്കുകയുണ്ടായി. കേന്ദ്രഗവണ്മെന്റിന്റെ കീഴിലുള്ള സുവോളജിക്കൽ സർവ്വേ ഓഫ് ഇന്ത്യയും, ലണ്ടനിലെ കോമൺവെൽത്ത് ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂട്ട് ഓഫ് എൻഡമോളജിയും ഈ 'തോട്ടം' സ്ഥാപിക്കുന്നതിനും നടത്തിക്കൊണ്ടുപോകുന്നതിനും ആവശ്യമായ സാങ്കേതികസഹായവും മാർഗദർശനവും നൽകും. ഇന്ത്യയിൽ പലേടങ്ങളിലുമുള്ള മൃഗശാലകളിലും സസ്യശാസ്ത്രത്തോട്ടങ്ങളിലും

ളിലും 'ചിത്രശലഭഗൃഹ'ങ്ങൾ നിർമ്മിക്കുന്നത് പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുവാനും സർക്കാരിന് ഉദ്ദേശ്യമുണ്ട്. ചിത്രശലഭങ്ങളെ കയറ്റിയയയ്ക്കുന്നതിനുവേണ്ടി, അവയെ തടങ്ങളിൽ വളർത്തുന്നതിനുള്ള പരിപാടികളും ആസൂത്രണം ചെയ്യുന്നുണ്ടത്രെ. ഈ ഒടുവിൽ പറഞ്ഞത് പക്ഷേ, ആപത്കരമായ ഒരു നടപടിയായിരിക്കുമെന്നാണ് 'സ്റ്റേറ്റ് സ്മാൻ' പത്രത്തിന്റെ അഭിപ്രായം. ഇന്ത്യയിൽ പലേടത്തും 'സർപ്പത്തോട്ടങ്ങളും (സ്നേക് പാർക്ക്) 'മുതലുകളുടെയും (ക്രോക്കോഡൈൽ ഫാം) സ്ഥാപിച്ചപ്പോൾ പാവുകളെയും മുതലുകളെയും അനധികൃതമായി വേട്ടയാടി അവയുടെ തോൽ കളവായി വിദേശങ്ങളിലേക്ക് കയറ്റി അയയ്ക്കുന്ന കരിമ്പത്തവ്യാപാരം വല്ലാതെ പെരുകുകയാണുണ്ടായത്. കണ്ടുപിടിച്ചാൽ കച്ചവടക്കാർ പറയുക ഏതെങ്കിലും സർപ്പത്തോട്ടത്തിൽനിന്നോ മുതലുകളിൽനിന്നോ കിട്ടിയ ചരക്കുമാണെന്നായിരിക്കും. ഇതുപോലെ, മദമിളകി മനുഷ്യർക്കു ദ്രോഹം ചെയ്യുന്ന കാട്ടുകൊമ്പനാനകളെയോ, മനുഷ്യരെ പിടിച്ചുതിന്നുന്ന പുലികളെയോ വെടിവെക്കാൻ ഏവിടെയെങ്കിലും ലൈസൻസ് കൊടുത്താൽ, ആ പേരും പറഞ്ഞ് നാടിന്റെ നാനാ ഭാഗങ്ങളിൽനിന്നും എത്രയോ അധികം ആനക്കൊമ്പുകളും പുലിത്തോലുകളും കയറ്റി അയയ്ക്കുന്നതു. ഇന്ത്യയിൽ ഒരു സാധാരണ അനുഭവമാണ്. കള്ളവേട്ടക്കാരുടെ കൈയിൽനിന്ന് പിടിച്ചെടുത്ത കാണ്ടാമൃഗക്കൊമ്പുകൾ പരസ്യമായി ലേലം ചെയ്തു വനംവകുപ്പുകാർ വിൽക്കാറുണ്ട്. ലേലത്തിൽ വാങ്ങിയവയാണെന്ന വ്യാജേന കള്ളവേട്ടയിൽക്കൊന്ന എത്രയോ അധികം കാണ്ടാമൃഗങ്ങളുടെ കൊമ്പുകൾ കയറ്റി അയയ്ക്കാൻ ഈ നടപടിമൂലം കാട്ടുകൊള്ളക്കാർക്കു കഴിയുന്നു. വമ്പിച്ച ഔഷധമൂല്യമുണ്ടെന്നു കരുതപ്പെടുന്നതിനാൽ കാണ്ടാമൃഗക്കൊമ്പുകൾക്കു ലോകവിപണിയിൽ വലിയ പ്രിയവുമാണ്.

ഈ അനുഭവങ്ങൾ മുൻനിർത്തി നോക്കുമ്പോൾ ചിത്രശലഭങ്ങളെ തടങ്ങളിൽ വളർത്തുന്നതിനുള്ള സ്ഥാപനങ്ങളുടെ നിർമ്മാണം കള്ളക്കടത്തുകാരും നിയമലംഘകരും സമർത്ഥമായി ഉപയോഗപ്പെടുത്തുവാനും, തന്മൂലം ചിത്രശലഭങ്ങളുടെ പല വർഗങ്ങളും അതിവേഗം നശിക്കാനുമാണ് ഇട എന്നു 'സ്റ്റേറ്റ് സ്മാൻ' പറയുന്നതിൽ അർത്ഥമില്ലായ്മ കയില്ല.

സാധാരണ ജനങ്ങളുടെ താത്പര്യങ്ങൾ ഉദ്ദിപിപ്പിക്കുന്നതുകൊണ്ടുമാത്രമേ ചിത്രശലഭസംരക്ഷണം മാത്രമല്ല, പരിസ്ഥിതി സംരക്ഷണമെന്ന അതിപ്രധാനമായ മണ്ഡലവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട ഏതു ലഘുക്രമവും, സാധ്യമാവൂ. ചിത്രശലഭങ്ങളിൽ ജനങ്ങൾക്ക് താത്പര്യം വളർത്താൻ നാം വല്ലതും ചെയ്യുന്നുണ്ടോ?

'ഈ വല്ലിയിൽനിന്നു ചെമ്മേ--പുക്കൾ

ചോവുന്നിതാ പാനമേ!' എന്ന് പ്രാഥമിക ക്ലാസ്സുകളിൽ പഠിപ്പിക്കുന്നതൊഴിച്ചാൽ, ചിത്രശലഭങ്ങളെപ്പറ്റി ഉദ്ബുദ്ധമായ ജിജ്ഞാസകുട്ടികളിൽ ഉണർത്താൻ നമ്മുടെ സ്കൂളുകളോ കോളേജുകളോ എന്തു ചെയ്യുന്നു? ഇത്തരം കാര്യങ്ങളിൽ, നമ്മുടെ നാട്ടിൽ ആയിരക്കണക്കിനുള്ള ജന്തുശാസ്ത്രാധ്യാപകരിൽ എത്രപേർക്കുണ്ട് താത്പര്യം.

'താത്പര്യമോ? അസ്സലായി! ക്ലാസ്സിൽ നിശ്ചിതസമയത്തേക്കുള്ള പഠിപ്പിക്കൽ കഴിഞ്ഞാൽ പിന്നെ വേറെ എന്തെങ്കിലും പ്രവർത്തനത്തിന് ഞങ്ങളെ കിട്ടണമെങ്കിൽ, അതിനുള്ള കാര്യം വേറെ തരണം എന്നായില്ലേ അധ്യാപകർക്കും അവരുടെ 'ഉൾമുൻ' സംഘടനകൾക്കും പറയാനാണുവുക?