

വന്നറബ്ബത്തിലെ വ്യതിയാനങ്ങളും കൊള്ളോൺഡിയൽ ഭരണയുടെയും

ഡോ. എം. അമൃത്

കൊള്ളോൺഡിയൽ ഭരണ കാലത്ത് രൂപംകൊണ്ട് ഉറച്ചുപോയ നടപടിക്രമങ്ങളിൽ കാര്യമായ മാറ്റം വരുത്തുന്ന പരിപാടിയാണ് വന്നാവകാശ നിയമം. അതുകൊണ്ടാണ് ഒരുപാട് തടസ്സങ്ങൾ അഭിമുഖീകരിക്കേണ്ട തായി വരുന്നതും. നിയമം നടപ്പിലാ കാണൽ ബാധ്യസ്ഥമായ സർക്കാർ വകുപ്പുകളുടെ ഭാഗത്ത് നിന്നും എന്തുകൊണ്ട് നിസ്സഹകരണങ്ങൾ നേരിട്ടേണ്ടിവരുന്നു എന്നു മനസ്സിലാ കാണൽ ഒരുപാട് കാലം നമുക്ക് പിന്നിലേക്ക് പോകേണ്ടി വരും.

വന്നാവകാശ നിയമം കേരളത്തിൽ നടപ്പിലാക്കുന്നതിന് റവന്യൂ, ഹോറ്റീസ് വകുപ്പുകളുടെ നിസ്സഹകരണമാണ് പ്രധാന തടസ്സമായി നിൽക്കുന്നത് എന്നാണ് വിലയിരുത്തപ്പെട്ടുന്നത്. ഈ സർക്കാർ വകുപ്പുകളുടെ അമൈവാ ജീവനക്കാരുടെ നിസ്സഹകരണ മനോഭാവത്തെ നിർണ്ണയിക്കുന്ന ചർത്രപരവും ഘടനാപരവുമായ ചില കാരണങ്ങളിലേക്ക് ശ്രദ്ധക്ഷണിക്കുകയാണ് ഈ ലേവന്തതിന്റെ ഉദ്ദേശം. പല കാരണങ്ങളാലും നിലവിലുള്ള റവന്യൂ ഭരണയുടെയിൽ നിന്നുമുള്ള അടിസ്ഥാനപരമായ ഒരു വ്യതിയാനമാണ് വന്നാവകാശ നിയമത്തിൽ വിശദവന്ന ചെയ്യപ്പെട്ടിട്ടുള്ളത്.

കൊള്ളോൺഡിയൽ ഭരണകാലത്ത് രൂപംകൊണ്ട് ഉറച്ചുപോയ നടപടിക്രമങ്ങളിൽ കാര്യമായ മാറ്റം വരുത്തുന്ന പരിപാടിയാണ് വന്നാവകാശ നിയമം. അതുകൊണ്ടാണ് ഒരുപാട് തടസ്സങ്ങൾ അഭിമുഖീകരിക്കേണ്ടതായി വരുന്നതും. ഇതരംതിലുള്ള നിസ്സഹകരണങ്ങൾ, നിയമം നടപ്പിലാക്കാൻ ബാധ്യസ്ഥമായ ഈ സർക്കാർ വകുപ്പുകളുടെ ഭാഗത്ത് നിന്നും എന്തുകൊണ്ട് നേരിട്ടേണ്ടിവരുന്നു എന്നു മനസ്സിലാക്കാൻ ഒരുപാട് കാലം നമുക്ക് പിന്നിലേക്ക് പോകേണ്ടി വരും.

19-ാം നൂറ്റാണ്ടിൽ ആരംഭിച്ച 20-ാം നൂറ്റാണ്ടിന്റെ ആദ്യപാദ തന്ത്രാട ഏറ്റരിക്കുരെ നിലവിൽ വന്നിട്ടുള്ള റവന്യൂ ഭരണ സംവിധാനത്തിന്റെ അടിസ്ഥാനമായി കണക്കാക്കാവുന്ന വേദ്ധിൽ വുകളിൽ ഒന്ന് കാട് / നാട് എന്ന വേദ്ധിൽവിശാം. പരമ്പരാഗതമായി കാട് / നാട് എന്ന സംവർഗ്ഗങ്ങൾ നിലവിലുണ്ടായിരുന്നു വെകിലും അവയിൽ ഭരണകൂടത്തിനും, വ്യക്തികൾക്കും ഉള്ള അവകാശങ്ങൾ, പ്രവേശനം എന്നീ കാര്യങ്ങൾ ചലനനാശകവും വഴക്കമുള്ളവയും ആയിരുന്നു. ഉദാഹരണത്തിന് തേക്ക്, ഈട്ടി, ചന്ദനം, ആനക്കൊമ്പ്, ആന മുതലായ വിഭവങ്ങൾ രാജാവിന് / ജഞ്ചിക്ക് അധിനിവേശത്തിനും മറ്റൊരു വിഭവങ്ങൾക്കും പലതും പ്രാദേശിക സമൂഹത്തിലെ തൊഴിലാർജ്ജിതമായി വിഭജിക്കപ്പെട്ടിട്ടുള്ള ജാതി സമൂഹങ്ങൾക്കു രേഖപ്പെടുത്തിയതോ അല്ലാതെ തോ ആയ പരമ്പരാഗത അവകാശമായി സംബന്ധിച്ചുന്നു. ഒരു ഭൂമി തന്നെ പലർ വിവിധങ്ങളായ ആവശ്യങ്ങൾക്കായി ഉപയോഗപ്പെടുത്തിയിരുന്നു; ക്ഷേമത്തിനും, ഉപജീവനത്തിനും, രക്കമാറ്റത്തിനും, വിൽപ്പനയ്ക്കും ആയുള്ള വിഭവ ശേഖരണ തത്തിന്, കാലിമേച്ചിലിന്, കെട്ടിട നിർമ്മാണത്തിനാവശ്യമായ തരിയക്കും മെച്ചിൽ പുല്ലിനും, വിറകിനും...എന്നിങ്ങനെ. പരമ്പരാഗതമായുള്ള ‘നാട്ട്’ ഭൂമി അമൈവാ കാർഷിക ഭൂപ്രദേശത്തിന്റെയും കാര്യം വളരെയൊന്നും വ്യത്യസ്ഥമായിരുന്നില്ല. ഉദാഹരണത്തിന് മുഗ്ധപരിപാലനത്തിലും മറ്റും ഏർപ്പെട്ടിട്ടുവന്ന നാട്ടോടി സമൂഹങ്ങൾക്കു കൂഷി-കൊച്ചിത്തുകളുടെ ഇടവേളകളിൽ കാലിമേച്ചിലിനും മറ്റൊരു നിലം ലഭ്യമായിരുന്നു പലപ്പോഴും കർഷകരെ സംബന്ധിച്ചിട്ടെന്നോളം ഇത്തരം സന്ദർശകൾ ഒരു അനുഗ്രഹം

ശാസ്ത്രജ്ഞൻ, കേരള വന്ന ഗവേഷണ പാത കേന്ദ്രം, പീച്ചി, തൃശ്ശൂർ

ମାତ୍ୟଂ (କୁଣ୍ଡି ଭୁଲି ଚାଲନକଂ ଚେରିଗି ମହିପୁଣ୍ୟିଯୁଜ୍ଞ
ତାକୁଂ ଏକାନ୍ତିଗାତ୍ର) କରୁତିପ୍ରୋଟିରୁଣ୍ୟ. ଅତାଯତ
ଆକାଶରେ ଉଦମନ୍ୟାବକାଶ ଏକାନ୍ତର ସର୍ବପ୍ରାରମ୍ଭତରି
ଲ୍ୟାଂ ଉନ୍ନତ ଅବକାଶରୀତି ଉଦମନ୍ୟର ନିଷକ୍ଷିପ୍ତମାତ୍ରିରୁଣ୍ୟ
ଛି, ଅଲିବିତମାତ୍ର ଯାରାହୁ ଚେଗୁ-ଜମାବକାଶରେଲ୍ୟାଂ କାହିଁ
ତ୍ଵରଣକଣ୍ଠେଲ୍ୟାଂ ନିଲବିଲୁଣ୍ଡାଯିରୁଣ୍ୟ. ଉତ୍ତପାତ୍ରିପ୍ରିକର୍ଷେପ୍
ଟ ବିତ୍ତରୁବେ ଅନ୍ତରୀମରେ ଆଶିରୁଣ୍ୟ ନିକୁତି ନିଶ୍ଚରି
କର୍ଷେପ୍ଟିରୁଣ୍ୟ. ହତିକୁପ୍ରାମେ ଲବିରେତୁ ଭୁପ୍ରେରେଶ କା
ଲିକ ମାର୍କଷିତିରେ ବେଟି-ଚ୍ଯାକ୍ କୁଣ୍ଡିରେତି ପିତ୍ତୁରୁଣ୍ୟ
ପୋଣିରୁଣ୍ୟ, ରେଣ୍ପରମାତ୍ର ‘ଆବ୍ୟକତ’, ମେଲାଯିରେ ଆ
ଯିରୁଣ୍ୟ, ଏକାନ୍ତ କେଳାଜ୍ଞାଣିଯିରେ ଆଯୁଗିକରିତ୍ୟରେ ଓ
ଶମାତ୍ର ନିଲବିଲ୍ ବାନ ରେଣ୍ପରିଶକ୍ତାରତିରେ ଲକ୍ଷ୍ୟ
ହତରୁ ଚଲନାତମକବୁଂ, ବ୍ୟକ୍ତମର୍ଦ୍ଦତ୍ୟାଂ, ଆବ୍ୟକର୍ତ୍ତବ୍ୟ ଆ
ଯ ମେଲାକରେ ନିକୁତି ନଈକୁଣ ନଈକୁଣ ସପକାର୍ଯୁଭି, ସରକା
ରିରେ କେବଶମ୍ଭୁତ୍ ବନଭୁଭି ଏକାନ୍ତ ଲଭିତମାତ୍ର ସାବ
ର୍ଦ୍ଧଜ୍ଞାନାଯି ତରଂତିର୍ଚ୍ଛ ଉତ୍ତର୍ପ୍ଲେଟରୁ ନିକୁତି ବରୁମାନଂ
ପରିଶିପ୍ରିକର୍ଷେକ ଏକନାତାଯିରୁଣ୍ୟ. ହୁଏ ଉତ୍ତର୍ପ୍ଲେଟରୁ ତରେ ପ୍ରା
କ୍ରିଯାତିଲୁଚ, ନିକୁତି ସାଂବସଯମାତ୍ର ସ୍ଵପ୍ନକରତ
(ଏ ରୋ ତୁଣ୍ଡ ଭୁଲିକୁଂ ନିଶ୍ଚିତ ନିକୁତି ନଈକୁଣ ଉତ୍ତର
ବାତିତର୍ପ୍ଲେଟ ରହାର) ଉତ୍ତର୍ପ୍ଲେଟରୁ ତରୁଣତ୍ୱରୁ ନଈକୁଣ
ପଲାଙ୍ଗର ପଲତାଙ୍କ: ଏକ୍ ନିଯମ ବିଦେଶମାତ୍ର କୁଣ୍ଡି=ସପି
ରକ୍ଷଣୀ ଏକାନ୍ତିରିରୁଣ୍ୟ, ରେଣ୍ପାମତାଯି ନିକୁତି ବ୍ୟବ
ସମଯୁଂ ନିକୁତି ହ୍ରାକାର୍ଯୁଣ ସଂବିଧାନଙ୍କର୍ଷକୁଂ ନି
ରକାନତତ୍ୟ ଚଲନାତମକମାତ୍ରିକୁଣ ଏତେତାରୁଲୁପଜିବିନ
ବୁଂ ନିରୁତ୍ସାହପ୍ଲେଟରେଣ୍ଟରୁ ପଲାପ୍ଲେଟାଂ କୁଣ୍ଡକରିବୁଂ
ଆଶି କଣକାକାଳୀ ତୁଣ୍ଡାଙ୍କି, ମୁଗାମତାଯି ସପକାର୍
ସାତିଲେଖକୁଂ ପଣ୍ଯାଯିଶାତିତମାତ୍ର ସବ୍ୟାଲ୍‌ପନଗିଲେ
କୁଂ ଉତ୍ତର୍ପ୍ଲେଟ ସାମ୍ବର୍ଯ୍ୟପରିବର୍ତ୍ତନଙ୍କର୍ଷକ ହତ ନାହିଁକିନ୍
ନିର୍ମି, ‘ନାକ’ ଅମବା ପ୍ରୟାନମାତ୍ୟ କୁଣ୍ଡିଲିଯିଶ୍ଚିତ
ମାତ୍ର ଉପଜୀବିନମୁକୁଣ ଭୁପ୍ରେରେଶଙ୍କର୍ତ୍ତି ନିଶ୍ଚରିକର୍ଷେକ
ତୁପୋଲେ ‘କାକ’ ଏକ୍ ବିବକ୍ଷିପ୍ତ ହନଙ୍କାଳିଲୁଚ ପୁରତାଙ୍କ
ରେଣ୍ପକମଙ୍ଗର ହକାରିତର ନିଲବିଲ୍ ବନ୍ଦରୁଣାଥିଲୁଚ
ତିରିଲୁଚ ପରିବର୍ତ୍ତନ କରୁତିରିଲୁଚ, ଏତିରେ? ବ
ନାତିରେଲୁଚ ଏଲ୍‌ଲ୍ୟାବିଯ ପରବରତର ଆବକାଶଙ୍କର୍ତ୍ତ
ଦେଇୟାଂ; ଚିଲିପ ନିଲବିରତିଯୁଂ ମିକବ୍ୟାନ ନିରୋଧିତ୍ରୁ
କୋଣାଥୁଂ. ସରକାରାବଶ୍ୟତିଗାଯୁଣ ତକିଯୁବେ ବ
ତ୍ରୁତିକର୍ଷକ ପିଲାତମାତ୍ର କରୁତିରିଲୁଚ ଆବଶ୍ୟକଙ୍କର୍ତ୍ତ
(ବିରକିରେତ୍ୟାଂ ଚେଗୁତିକିଳୁକୁଣ ପଚିଲିଲୁତିରେତ୍ୟାଂ
ଶେବରଣୀ, କାଲିମେଚ୍ଚିତ, ମାର୍କଷି ଏକାନ୍ତିରେନ) ଆବ
କାଶଙ୍କର୍ତ୍ତ ପୁରିଲୁମାତ୍ୟ ନିରାକରିତ୍ୟାରୁଣ୍ୟ. କୁଟିବେଳେ
ଶେବରଣୀରିଟିଗୁଂ, ପଣ୍ଟ ନକବୁନାତିଗୁଂ, କେବତାଙ୍କ
ଲିଗାଯି ମୁକ୍ତପୋଲୁଣ ଆସାନ୍କୁତିବାପର୍ତ୍ତ ଶେବରଣ
ତିକୁମାଳୀ ପିଲା ଆବକାଶଙ୍କର୍ଷ ଆନ୍ତରିକିତ୍ରୁ କୋଟ୍
ତିରୁଣାତ. ହତରୁ ଉବକାଶ ସମାପିତ୍ରୁ କିଟିଲାମ
କିମ୍ବ ଆବ ନିଲବିଲୁଣ୍ଡାଯିରୁଣ୍ୟ. ଏକାନ୍ତିର୍ଗ୍ରେନ୍ଟିକୁଣ ପ୍ରମାଣନାତିଗାନ୍ତ ମୁ
ନ୍ତରୁକଣ୍ଠ. ରେଣ୍ପକୁତରିରେ ସାକଷରତା ମାନବଣ୍ୟ ପା

കാട് സർക്കാർ വനമായപ്പോൾ സംഭവിച്ച മറ്റാരു മാറ്റം അവിടെ താമസിച്ചിരുന്ന ജനങ്ങളുടെ കാര്യത്തിലായിരുന്നു. താൽക്കാലികമായി ‘നാട്ടിൽ’ നിന്നും കാട്ടിൽ വന്നു കൂഷി, വേദ്യയാൽ, വനമിഡിവേശവന്നും എന്നിവയിൽ ഏർപ്പെട്ടുവന്നിരുന്നവരെ ഈ പ്രവർത്തികൾ നിയമവിരുദ്ധമാക്കിയതിലൂടെ ജാതി സമൂഹ ദ്രോഗിയിലേക്കും കാർഷിക കൈത്തൊഴിൽ മേഖലയിലേക്കും ഏററെക്കുറെ ഈ സ്ഥാക്കിയപ്പോൾ, കാട്ടിൽ സ്ഥിരവാസക്കാരായ സമൂഹത്തെ tribe, hillmen അമവാ ആദിവാസികൾ എന്ന ഗണത്തിലാണ് ചേരുത്തത്. ഈ കാട്/നാട് എന്നതിലെപ്പോലെ സുപ്രധാനമായ ഒരു തരംതിരിവയിരുന്നു. ഭരണപരമായ ഈ പുത്തൻ തരംതിരിവിൽ നാട്ടിൽ ജാതി സമൂഹവും, കാട്ടിൽ ആദിവാസിയും എന്നു വന്നു. നാട്ടിലെ ജാതി സമൂഹംഗത്തിന് ലഭിച്ചിരുന്ന പരാത്യാവകാശങ്ങളിൽ നിന്നും വ്യത്യസ്തമായിരുന്നു ആദിവാസിയുടെ. വനപാലകർക്ക് കാടിന്റെ ചുമതലയ്ക്കൊപ്പം ആദിവാസി ജനസമൂഹത്തിന് മേൽ ഭരണപരമായ അധികാരം നൽകുന്ന ഫിൽമെൻ ആക്കറ്റ് ഈ കാലഘട്ടത്തിൽ മിക്ക പ്രവിശ്യകളിലും നിലവിൽ വന്നത് ഈ യൂക്തിയെ പിന്തുടർന്നാണ്. സാഖ്യമെങ്കിൽ മനുഷ്യസാന്നിധ്യം തീരെ ഇല്ലാതെ കാഡായിരുന്നു സർക്കാർ വനമാകാൻ ഏതെങ്കിലും അനുയോജ്യം, എന്നാൽ സവിശേഷ ഇന്ത്യൻ സാഹചര്യത്തിൽ കാട്ടിൽ വഴിയിരാനും, കുറഞ്ഞ ചെയ്തുള്ള തടങ്കിയും, മറ്റൊന്നിലേ ദേവരണം എന്നാണ് കാരുജങ്ങളിൽ സഹായത്തിനും ആദിവാസി കാടൻവും അധിവാസി കാടൻവും അധിവാസി ഉത്തരകൾ കാട്ടിൽ താടരാൻ സമയമായതു്.

വനപരിപാലന ശാസ്ത്രം നടപ്പിലാക്കുന്നതിനായി മുൻപ് വനപരിപാലന ശാസ്ത്രം സർക്കാർ സംഖ്യാനാഗമനം ആളുള്ളെടുത്തു. വനപരിപാലന ശാസ്ത്രം വനപരിപാലന ശാസ്ത്രം രൂപം കൊണ്ടിട്ടുള്ളത് എന്ന് നോക്കാം. 18-ാം നൂറ്റാണ്ടിൽ ജർമ്മൻി, ഫ്രാൻസ് എന്നി രാജ്യങ്ങളിൽ ദീർഘകാലം തുല്യങ്ങൾ നടന്നിരുന്ന 17 മുണ്ട് 18 മുണ്ട് നൂറ്റാണ്ടുകളിൽ കരിനമായ തന്മൂലപ്പൂർണ്ണ പ്രദേശ മായതിനാൽ വീടുകളെ ചുടുള്ള അതരൈക്ഷതിൽ നില നിർത്താനായി അവർക്ക് കതിയും വിരുക്കുമെങ്കെ ധാരാ തു ആവശ്യമായിരുന്നു. യാതൊരുവിധ നിയന്ത്രണവുമില്ലാതെ കഴിയാവുന്നതു മരഞ്ഞൾ ഇതിനായി ബെട്ടിമാറ്റി. ഈ സാഹചര്യും മരിക്കക്കാനായി സർക്കാരുകളുടെ മുൻഭേക്ക തീരു വിരുക്കിനായി ഏകവിള വനന്തോട്ടങ്ങൾ നടപ്പിലായി പരിപാലിക്കുന്നതിന്റെ ഭാഗമായി രൂപംകൊണ്ട തോട്ടനിർമ്മാണത്തിന്റെയും ഭരണനിവൃത്തിയുടെയും സകരമായ ചില കീഴ്വഴക്കങ്ങളാണ് ക്രമേണ വനപരിപാലന ശാസ്ത്രമായി രൂപാന്വരണപ്പെട്ടത്. അതയാർ മരഞ്ഞൾ ഇല്ലാതായ തപ്പോൾ കൂത്രിമമായി മരഞ്ഞൾ പച്ചപിടിപ്പിക്കാൻ വേണ്ടി തുള്ളു ശ്രമങ്ങൾക്കിടയിൽ രൂപംകൊണ്ടതാണ് വനപരിപാലന ശാസ്ത്രം. തന്മൂലപ്പൂർണ്ണ രാജ്യങ്ങളിൽ വുക്കൾവെവിയും കുറവാണ്. അവിടെ ലഭിതമായ സസ്യജാലങ്ങളാണും

ନିଶ୍ଚିତ କାଳୟାପ ନିରଣୟିଷ୍ଟାଙ୍କ ଏକବିତ୍ତ ବନ ତୋଟାଙ୍ଗାଶ ନକ୍ଷାବୁନ୍ଦରତ୍ତୁକ. ନିଶ୍ଚିତକାଳମ ଠିକଯୁବୋଶ ମରାଇଶ ମୂରିକାଙ୍କ କଷିଯଣାଂ. ଲୁହ ଚାକିକମାଯ ଉତ୍ତପ୍ତ ଦର ପଥତିଯାଙ୍କ କ୍ରମେଣ ସାହାଵିକ ବନଙ୍କାଳିର ନି ନ୍ୟୁଂ ବନନେତାଟଙ୍କାଳିର ନିନ୍ଦାଂ ତକି ଉତ୍ତପ୍ତାବିଷ୍ଟିକାଣ୍ଟ ତ୍ରୈ ବନପରିପାଲନ ରୀତିଯାତି ସମାପନ ରୂପମାର୍ଜଣିଷ୍ଟ ତ. ଵରୁଂ ବନକାଳିଲେକକ ଆବସ୍ଥାମାଯ ତକି, ବିରିକ୍, କରି ଏଣିବ ମୁଖକୁଡ଼ି କଳକାଳିଯତିନ୍ତୁ ଶେଷମାଙ୍କ ମୁଖକୁଡ଼ି ମରାଇଶ ବେଢ଼ାବିଷ୍ଟିକାଣ୍କ. ଓରୋ ମରାଇବୁର ଯୁଂ ଆର୍ଯ୍ୟାଳ୍ପ, ତକଳିବାକଳ ଏଣିବ ସଂବନ୍ଧିଷ୍ଟ ବିବର ଅର୍ଥ ପାଲ୍ଯକଲିବାକଳି ଶେବରିଷ୍ଟିରୁଣ୍ଟ. ହୃଦୟରତିର ବନ୍ଧରୁଣ ବନନେତାଟଙ୍କାଳିର ତକଳିବାକଳ ସଂବନ୍ଧିଷ୍ଟ ବିବରଅର୍ଥ ସ୍ଵାକ୍ଷରିକାଣ୍ଟରୈ ବଲିଯ ପଥର ବ୍ୟବସମକରି, କିଛିବିଶକଣାଶ, ଆରମନିଯିତ ଉଣ୍ଡାଯିରୁଣ୍ଟ. ବିତକ ନ ଦୁକ, ପରିପାଲିକାଣ୍କ, ଓରୋ ମରାଇନେର୍ଦ୍ଦୟୁ ବନ୍ଧରୁଚାନିର କଳ, ତୋଟାଟାତିଲେ ଆର୍କ ତକିଯାର ଵାରଷିକ ବନ୍ଧରୁଚା ପରିବନ କୁତ୍ରମାଯୁଂ କଣିଶମାଯୁଂ ବେବେଷ୍ଟୁତାତେପ୍ତକୁ. ସୁନାପିରିମାଯ ତକି ଲାକ୍ଷତ ଉତ୍ତପ୍ତବୁନ୍ଦରାନ୍ତାଗୁରୁତ୍ୱ ରେଣ୍ପର ଯୁଂ, ନିର୍ମୂହାନୀପରିବୁମାଯ କିଛିବିଶକଣାଶ ପଟଙ୍ଗଶ ରୁ ଜଣିଯ କାର୍ଯ୍ୟାଶ ଶାନ୍ତିରୀଯ ରୀତିଯିଲାଯିରୁଣ୍ଟ. ନା ପ୍ଲିତ ବରୁତିଯିରୁଣ୍ଟ. ହୃଦୟୁ ବିପୁଲମାଯ ନିର୍ମୂହ ନ ସଂବିଧାନଙ୍କାଳୁଂ ନୀଳକାଳରେତତ ଉତ୍ତପ୍ତାବନରୀତିକ ଝୁମ ଆସୁତ୍ରଣବୁଂ ଦେଖିଯ ତଲାତିର ନକ୍ଷାକେଣେତି ନାଲୁଂ, ରାଷ୍ଟ୍ରକର୍ତ୍ତାପରମାଯ ପ୍ରାୟାଣ୍ଟୁ ଉଣ୍ଡାଯିରୁଣ୍ଟର ନାଲୁଂ ହୁଏ ପ୍ରସମାନ ନକ୍ଷାକୁଣ୍ଟାନିର ନିରୁଣ୍ଟ ନେତ୍ରତ୍ୱାଂ. ମୁତର ମୁଦକାନ୍ତୁମ କଣକାକୁକୁଳୁ ନାଲୁଂ ସରକାର ରାଜୀନାମାଯ ରୁପ କାଣାଳ ପ୍ରଯୁକ୍ତ ଶାନ୍ତିରେଶାବକର ଆର୍ଯ୍ୟାଳ୍ପାନ୍ତୁ 1. ଲୁହାଗ୍ରିଷ୍ଟିକଙ୍କ (ସମିତି ବିବର କଣକକ), 2. ପୋଲ୍ଲିଗ୍ରିକର୍ଲ ହ୍ରକୋଣାମ୍ବି/ ପଣ୍ଡିକ ପିରିକାଙ୍କ 3. ବନପରିପାଲନା (ମୋ ରସ୍ଟ୍ରୀ) ଏଣିବ. କାମିଳ ସଧନିଙ୍କ ଏଣାଙ୍ଗାଣିବ ଆର୍ଯ୍ୟ ପ୍ରେଟିରୁଣ୍ଟ. ଅତାଯତ ରେଣ୍ପବୁମାଯ ବସନ୍ତପ୍ରେଟ୍ୱାଣା ଯ ଶାନ୍ତିରେଶାବକର. ହୁଏ ସାଧ୍ୟବାକୁଣ୍ଟାନ୍ତୁ ପ୍ରଯୁକ୍ତ ମାକୁଣ୍ଟାନ୍ତୁ କେବ୍ରୀକୃତ ରେଣ୍ଟାତିରେଣ୍ଟ ପଶୁବାନାଲାତି ପାଙ୍କ. ହୃତକ୍ଲୁବୁ ଆର୍ଯ୍ୟାନିକମାଯ ରୁ ରାଷ୍ଟ୍ରାତ୍ୟ ସଂବି ଧାନମାଯିରୁଣ୍ଟ. ଏକାନ୍ତ ଆର୍ଯ୍ୟାନିକତ ? ବନ୍ଧର ଲନ୍ତି ମାତି ପାଣତାତ ଭେତକମାଯ ପୁତିଯ ଯୁକ୍ତିକର ସାଂ ଶୀକରିଷ୍ଟିକୁଳ୍ପ ସଂବିଧାନାଶ ଆର୍ଯ୍ୟାନିକତିର ବରୁ ନ୍ୟ. ଅତିନାନ୍ତକାଳିଷ୍ଟିକ ରେଣ୍ପବୁମାଯ ପରୁଣ୍ଟ ପ୍ରାୟିକମାଯ ପାଇଁ ରାଷ୍ଟ୍ରସଂବିଧାନାଶ 18-19 ନ୍ୟୁରାଣ୍ଡ୍ରାକୁଳିତ ହୁଏ ରତନିର ନିଲାବିତ ବାନ୍ଦୁ. ରେଣ୍ପାଲାକର ଉଣ୍ଡାକାଳିଷ୍ଟି ନ୍ୟୁରାଣ୍ଡ୍ରାକୁଳିନ୍ତାନ୍ତୁ (ରାଜ ରେଣ୍ଟାତିର ରୁପିକରଣମିଳିଲେବୋ) ହୃତ ସଂବିଧାନଂ ହୁଏ

ആയിരെത്തുന്നത് 1857-നു ശേഷം ബ്രിട്ടീഷ് രാജത്തിലും ഒരു കീഴിലേക്ക് ഇന്ത്യയുടെ ഭരണം മാറിക്കാണ്ടായിരുന്നു. ആധുനികമായ ഭരണസ്വഭാവം ഇന്ത്യയിലും വന്നു. എന്നാൽ യോഹാപുരാർ ആധുനികരായ രീതിയിലെ ഇന്ത്യകാർ ആധുനികരായത്. കൊള്ളൊണ്ടിരുന്ന സാഹചര്യത്തിലാണ് നമ്മൾ ആധുനികരാകുന്നത്. അങ്ങിനെ സവിശേഷമായ രീതിയിൽ ആധുനികരായതുകൊണ്ട് നമ്മൾ ഒരേസമയത്ത് അടിമയുടെ സ്വഭാവം പോലെ വൈരുഡുമാർന്ന സംഖിയാനങ്ങൾ നിലനിർത്തിയത്. അടിമയുടെ സംഖിയാനത്തിലും, ജാതിയയിൽക്കൂടി സമൂഹത്തിലും സുതാര്യമായ ആര്ഥയാവിനിമയ സാധ്യതകൾ വളരെ കൂറി വരയിരുന്നു. ഇതെ സാഹചര്യത്തിൽ, അറിവിലെഴുപ്പുതിയ വ്യവസ്ഥകളും സ്ഥാപനങ്ങളും നിലവിൽ വന്നു. കൂഷി, കനുകാലി പരിപാലനം, നികുതി വ്യവസ്ഥ, ഭരണകൂട രീതികൾ, വനപരിപാലനം തുടങ്ങിയ ഭരണ-അറിവുരുപ് അഞ്ചൽ നിലവിൽ വന്നു. വനപരിപാലനവും ഇങ്ങനെ വന അറിവിലെഴുപ്പാവന രൂപങ്ങളുണ്ട്.

தடியுத்பூரிப்பிக்கலாநாயிருநூ அதுகூலத்த வர
அண்ண நியோகிக்கப்படுகிறத். பிளீடான்ப் பறிக்கைளங் அது
ரங்கிக்கூடுமாற். 1864 ல் செயறிக் கூவாளின் ஏற்ற ஜம்மன்
ஸ்ரீஸ்ராஸ்திரமீனாள் ஹத்துயிலை அதுபேரத மோ
ரிட்டு ஹல்ஸ்பெக்டர் ஜாகால் அது ஏற்றுக்கொடும் அது
மாயிருநூ வாய் வகுப்பினாவசுமாய் ரூபாய்டங்கள் உ
ஷாக்கியத். 1865 ல் அதுபேரத மோரிட்டு அதுக் கூறுமாறு.
பிளீட் மோரிட்டு போன்னியூ அவதிரிப்பிக்கப்படுகி: ஜ
ரம்மன் வாய்ப்பிலான ஶாஸ்திரத்திலே பஷுாதலவதனி
பாள் ஹத்துயில் வாய்ப்பிலான ஶாஸ்திரம் அவதிரிப்பிக்கப்படுமாறு
ஷாக்கியூ சமாபநதூபா அதுபேரிக்கூடுமாறு. ஹது
அனிவ் பியோகிக்களைமகிழித் தால்காலின்கீழ் கைதழித்
தூமி வேளுமாயிருநூ. ஸ்ரீக்கால் தூமியிலை ஹது ஸவி
ஷேஷமாய் வாய்ப்பிலான ஶாஸ்திரம் பிளீட்டின் செல்லுள்
ஸாயிக்கூ. ஹதிகாயி தூமி ஏற்றுக்கொடும் ரிஸர்வ் வாய்ன
உஷாக்கூமாற்கிற நியமபஷுாதலம் கருக்கூமாற்கிறாயி
டான் 1865 ல் வாய்நியம் கொள்கூறுமாறு. நயா, நிய
மா, சட்டங்கள் ஏற்கின்னையென புரிந்துமாய் அதுபேரத்தில் நிய
மாவாற்றிய ஸவி அடந் என்றாயி.

വന്മുകിയിൽ പരമ്പരാഗത് അവകാശങ്ങൾ എഴുതപ്പെട്ടിട്ടുള്ളതു അവകാശങ്ങളായി ഉണ്ടാക്കിൽ മാത്രമേ പുതിയ വ നിയമത്തിൽ അത് അനുവദിച്ചു കൊടുത്തിരുന്നുള്ളു. അതായത് വനാവകാശം വകബെച്ചു കിട്ടണമെങ്കിൽ തെ ജിവി വേണമായിരുന്നു. ഇല്ലെങ്കിൽ എഴുതി ഉണ്ടാക്കണമായിരുന്നു. അമേരിക്കയിൽ ദീഡ് ഇന്ത്യൻസിന്റെ നടന്ന അധിനിവേശവും ഇന്ത്യയിൽ നടന്ന അധിനിവേശവും തമിൽ വ്യത്യാസമുണ്ടാക്കിലും ചില സമാനതകളും കാണാം. അമേരിക്കയിലെ പോലെ സാർവ്വത്രികമായ കോപ്പും കൊല്ലയുമായിരുന്നില്ല അധിനിവേശത്തിനു ഇന്ത്യയിൽ സ്വീകരിച്ച മാറ്റും. സാമൂഹികവും സാംസ്കാരികവുമായ കീഴടക്കലായിരുന്നു ഇന്ത്യയിൽ ഉണ്ടായിട്ടുള്ളത്. എന്നാൽ എഴുത്തിനും എഴുതപ്പെട്ട പ്രമാണങ്ങൾക്കും രണ്ടിടത്തും പ്രാഥുവും കൂടിപ്പെട്ടിരുന്നു. അമേരിക്കയിൽ ‘ഡീഡ് ഇന്ത്യൻസിൽ’ നിന്നും ഭൂമി ‘എഴുത്’ സമ്മതിപ്പിച്ചു വാങ്ങിക്കു കയായിരുന്നു. എഴുതൽിലൂടെയായിരുന്നു അവരെ കീഴടക്കിയിരുന്നത്. അതുകൊണ്ടാണ് അമേരിക്കയിൽ ‘എഴു

അംഗിനീയർമ്മാൻ കുമാർ ശ്രീ തോമസ് റാഡ്രിക്സ് എന്നാണ് അദ്ദേഹം. അദ്ദേഹം കേരളത്തിൽ പഠിച്ചത് കേരള സർവ്വകലാജ്ഞാക്ഷാല ആബിദുൽ ഖാൻ എന്ന പരിത്രകാരൻ പറയുന്നു:- താഴ്വാരങ്ങളിൽ സ്ഥിരതാമസത്തിലേർപ്പുട്ട് നെല്ല് കൂഷി ചെയ്ത്, അതിനെ കേരളകൾക്ക് ഭരണവ്യവസ്ഥയ്ക്ക് ഭാഗമായവരുടെ ജീവിതരിതിയെന്നാണ് ‘സംസ്കാരം’ എന്നു പറയുന്നത്. അല്ലാത്തവരെ സംസ്കാരമുള്ളവരായി അംഗിനീയർമ്മാൻ നികുതിയും അടിമത്ത വ്യവസ്ഥയും പിൻവെച്ചിരുന്നില്ല. നികുതിയും അടിമത്ത വ്യവസ്ഥയും വന്നപാതങ്ങളിലും ആയി മാറിജീവിച്ചിരുന്നവരെ ‘പ്രാക്ക് തർ’ എന്നാണു വിളിച്ചിരുന്നത്. തതാർത്തവതിൽ, പ്രകൃതിയോട് ചേർന്നവരാണ് പ്രാക്കുതർ. ഇന്നാം പ്രയോഗം വരുത്തിരുന്ന മോശപ്പുട്ട് രിതിയിലാണ് ഉപയോഗിക്കുന്നത്.

ഇങ്ങനെയുള്ള ഭരണകുടങ്ങളുടെ ആധുനികവർക്കൾ ആ രൂപമാണ് ബീട്ടിഷ് ഭരണകാലത്ത് ഇന്ത്യയിലും രൂപം കൊണ്ടത്. ഈ ഭരണകുടത്തിലേരു സകലമാന നിയമസം വിധാനങ്ങളും ഭൂമിയെ, കാടിനെ തങ്ങളുടെ പുർണ്ണമായും അധിനിത്യിലാക്കുകയാണ് ചെയ്തത്. വനംവകുപ്പിലേരു കീഴിൽ സാമാന്യ ജനങ്ങളുടെ ഏല്ലാ അവകാശങ്ങളെല്ലാം അറിവിനെയും അത് നിരാകരിച്ചു. അനന്തരതെ അതേ ഒരു ഡിസ്ട്രിക്ട് വ്യവസ്ഥകൾ, നിയമങ്ങൾ, നയങ്ങൾ എന്നിവയാണ് പിന്നീടും സംബന്ധിച്ചുനിൽക്കുന്നത്. വില്യംസ് ഫ്രൈ ചുവാൻ 1875- ലെ തയ്യാറാക്കിയ മോറ്ററ്റ് വർക്കിൾ പ്ലാൻ (10 വർഷത്തെ വന പരിപാലന ആസൂത്രണ രീതിയെ ആസ് പദ്ധതി) തന്നെയാണ് ഇന്നും പിന്തുടരുന്നത്. ആകെയുള്ള വ്യത്യാസം വനാവകാശ നിയമവുമായി ബന്ധപ്പെട്ടാണ്. പങ്കാളിത്ത വനപരിപാലനവുമായി ബന്ധപ്പെട്ടും ചില വ്യത്യാസങ്ങൾ ഉണ്ടായിട്ടുണ്ട്. ബീട്ടിഷ് ഭരണകാലത്തിനു ശേഷം നിയമങ്ങളും നയങ്ങളുമെല്ലാം പുർണ്ണമായും മാറേണ്ടതായിരുന്നു. തടി കിട്ടുക എന്നതായിരുന്നു ബീട്ടിഷുകാർക്ക് പ്രധാനം. തടി എന്നിനായിരുന്നു ?

കടകൾ വഴിയായിരുന്നു ആദ്യകാല വ്യാപാരങ്ങൾ. കടലിലെ ആധിപത്യമായിരുന്നു കൂച്ചവടക്കിലെല്ലാം ആധിപത്യത്തെ നിർണ്ണയിച്ചിരുന്നത്. അതായത് കടലിലെ ആധിപത്യമായിരുന്നു സാമ്പത്തിക ആധിപത്യം. അതുകൊണ്ടു തന്നെ യുദ്ധത്തിനായാലും ചരക്ക് ഗതാഗതത്തിനായാലും നല്ല തടികൊണ്ടുള്ള കപ്പലിന് ആവശ്യകരാം കൂടുതലായിരുന്നു. പ്രവല ശക്തികൾ ഇതിനായി ആനോപ്പിലുള്ള ഓക്കേൾ മരങ്ങളെല്ലായിരുന്നു ആശയിച്ചിരുന്നത്. എന്നാൽ ഇതിന് ഭാർഥല്യും അനുഭവപ്പെട്ടതോടെ പകരം മറ്റു മരങ്ങൾ അവർ അനേകിച്ചുറിഞ്ഞി. ഒക്ക് മരത്തോടു ഇംഗ്ലാൻഡായാണ് വശ്യത്തിന് ശുണ്ണിലിപാരതത്തിൽ കിട്ടിക്കുന്ന ഒരേയാണു തടിയായി തേക്കിനെ കണ്ണിത്തുനാട് അങ്ങിനെയാണ്. പശ്ചിമാദ്ദ മേഖലകളിലായിരുന്നു അന്ന് തേക്ക് ഏറ്റവും കുടുതലായി ലഭ്യമായിരുന്നത്. 1800-കളിൽ തന്നെ തേക്കു മരങ്ങൾ നട്ടുപിടിപ്പിക്കാനുള്ള ശ്രമങ്ങൾ അവർ തുടങ്ങിയിരുന്നു. ഈ മരങ്ങൾ കൈകലാക്കാനായാണ് മരത്തിനു മുകളിലുള്ള നിയന്ത്രണം വ്യാപകമായി ഏർപ്പെട്ടതിൽ താഴ്. തുടർന്നു വന നിയമങ്ങളിലൂടെ ആ നിയന്ത്രണം മരത്തിൽ നിന്ന് അതുവളരുന്ന ഭൂമിയിലേക്കും വ്യാപിച്ചു. മരവും ഭൂമിയും ഒരുപോലെ സർക്കാർ അധിനിത്യിലായി.

തിരുവിതാംകൂർ, കൊച്ചി, എന്നിവിടങ്ങളിൽ 1800 കളും

ഒരു വിവാദത്തിൽ മോറ്ററ്റ് കമ്മീഷൻ രൂപീകരിക്കുന്ന പ്രവൃത്തിയും കമ്മീഷനുകളുടെ നിർദ്ദേശത്തിലേരു ഭാഗമായി പുതിയ നിയമങ്ങൾ വരികയും ചെയ്തു. ഉദാഹരണത്തിൽ നിന്ന് മഭ്രാസ് പ്രസിദ്ധസിംഹിലെയും, തിരുവിതാംകൂർ, കൊച്ചിയിലെയും പ്രവൃത്തിയും, തിരുവിതാംകൂർ കുളം കൂടിയിലെയും വനനിയമങ്ങൾ. തിരുവിതാംകൂർ ടി.എഫ്. മോർഡിലോൺ ആണ് മോറ്ററ്റ് കമ്മീഷനായി നിയമിക്കപ്പെടുന്നത്. കാപ്പിത്രേതാട്ടങ്ങൾ നിർമ്മിക്കുന്നതിൽ വിദ്യയായ ഒരു പ്ലാസ്റ്റിക് ആയിരുന്നു അദ്ദേഹം. കേരളത്തിലെ മോറ്ററ്റിലേരു ആമുഖത്തിൽ മുഖ്യമായ പ്രവേശന പരയുന്നു :- “ഈ വളരെ മനോഹരമായ പ്രദേശമാണ്. ധാരാളം മിക്കുന്ന പ്രദേശം. മലഭൂതിപ്പംമായ മണ്ണ്, കൂഷി ചെയ്യണമെങ്കിൽ മലഭൂതിയിലേരു വിത്തു വെറുതെ പാകിയിട്ടാൽ മതി. ഒന്ത് മാസം പണി ചെയ്യാതെ വെറുതെയിരിക്കാം. കിട്ടുണ്ട് കിട്ടു. പക്ഷേ ഇവിടെത്തെ ആളുകൾ മടിയണ്ണാരാണ്”. ഈ വിം ആർക്കും അധാനിക്കാനില്ല. അതുകൊണ്ട് നമുക്ക് ആധുനികകൂഷിയും ആധുനിക വനസ്പതികൾ പാരതികളും നടപ്പിലാക്കണം. അതെങ്ങനെ നടപ്പിലാക്കണം എന്നതു സംബന്ധിച്ച് റിപ്പോർട്ടാണിത്. ഈ കാലാവധി തനിൽ വന പല റിപ്പോർട്ടുകൾ എടുത്തു നോക്കിയാലും സമാനമായ വാചകങ്ങൾ കാണാം. പ്രകൃതിയെയല്ല കൂറി പ്രചൃതേണ്ടണ്ടത്, മനുഷ്യൻ പ്രകൃതത്തെയും മാറ്റേണ്ടത്. പ്രകൃതിയിൽ മധ്യഭൂപ്രായ മനുഷ്യനെയാണ് മാറ്റേണ്ട ഏന്തിനിനായിരുന്നു അതിലേരെയല്ലാം സമീപനം. വായിക്കാനും എഴുതാനുമുള്ള ആധുനിക വിദ്യാഭ്യാസം ലഭ്യമാക്കണം. ഷ്പാം ആവശ്യംനായാണ് കൂഷി ചെയ്യാനും വനപരിപാലനം നടത്താനും കഴിയണം. ആധുനികരാവുക എന്നു പറയുന്നത് ഇതാണ്. അധാനശേഷി മുഴുവൻ പ്രത്യേകരിതിയിൽ അധിനിവേശ സ്വന്തമാനത്തുകൂടുവേണ്ടി (നാടിലേരു സ്വന്തമാനത്തുകൂടുവേണ്ടിയിരുന്നത്) ഉപയോഗിക്കണമെന്നതാണ് ഈ കാഴ്ചപ്പും. ഒവന്നു അധ്യമിനിസ്റ്റുകൾ യൂക്തിയെന്നതു ഓരോരുത്തരും അധാനിക്കും എന്നതാണ്. ഉൽപ്പാദനം കൂഷിയായി മാത്രമാണ് അണ്ണ് വരുന്നത്. പണ്ണതിന് പ്രാഥമ്യവുമില്ലായിരുന്നു. കേൾപ്പു വിളക്കായിരുന്നു പ്രാധാന്യം. തേയില, കാപ്പി എന്നിവയും കൈല്ലാം രണ്ടാം സ്ഥാനമായിരുന്നു. അടിസ്ഥാനപരമായി എല്ലാവും അധാനിക്കാണും. നികുതി കാശായിട്ടായിരുന്നില്ല. കൊടുത്തിരുന്നതിലേരു വിളയും ഒരു ഭാഗമാണ് നികുതിയായി അടച്ചിരുന്നത്. അങ്ങനെ രാജുത്തിലേരു സ്വന്തത്തിൽ അധികരിക്കാനുമുള്ള ഉത്തരവാദിത്വം ഓരോരുത്തരുംകൂണ്ടും ലഭിച്ചു. അതിനായി എല്ലാവുമുള്ള ഭൂമി പതിച്ചു നന്നക്കി. ഓരോ കഷ്ണം ഭൂമിയുടെയും ഉത്തരവാദിയും അധാനിക്കും നന്നക്കും. നികുതി കുത്യുമായി കൊടുത്തിരുന്നതിലേരു വിളയും ഒരു ഭാഗമാണ് നികുതിയായി അടച്ചിരുന്നത്. അങ്ങനെ രാജുത്തിലേരു സ്വന്തത്തിൽ അധികരിക്കാനുമുള്ള ഉത്തരവാദിത്വം ഓരോരുത്തരുംകൂണ്ടും ലഭിച്ചു. അതിനായി എല്ലാവുമുള്ള ഭൂമി പതിച്ചു നന്നക്കി. ഓരോ കഷ്ണം ഭൂമിയുടെയും ഉത്തരവാദിത്വം അധാനിക്കും നന്നക്കും. നികുതി കുത്യുമായി കൊടുത്തിരുന്നതിലേരു വിളയും ഒരു ഭാഗമാണ് നികുതിയായി അടച്ചിരുന്നത്. അങ്ങനെ രാജുത്തിലേരു സ്വന്തത്തിൽ അധികരിക്കാനുമുള്ള ഉത്തരവാദിത്വം ഓരോരുത്തരുംകൂണ്ടും ലഭിച്ചു. അതിനായി എല്ലാവുമുള്ള ഭൂമി പതിച്ചു നന്നക്കി. ഓരോ കഷ്ണം ഭൂമിയുടെയും ഉത്തരവാദിത്വം അധാനിക്കും നന്നക്കും. നികുതി കുത്യുമായി കൊടുത്തിരുന്നതിലേരു വിളയും ഒരു ഭാഗമാണ് നികുതിയായി അടച്ചിരുന്നത്. അങ്ങനെ രാജുത്തിലേരു സ്വന്തത്തിൽ അധികരിക്കാനുമുള്ള ഉത്തരവാദിത്വം ഓരോരുത്തരുംകൂണ്ടും ലഭിച്ചു. അതിനായി എല്ലാവുമുള്ള ഭൂമി പതിച്ചു നന്നക്കി. ഓരോ കഷ്ണം ഭൂമിയുടെയും ഉത്തരവാദിത്വം അധാനിക്കും നന്നക്കും. നികുതി കുത്യുമായി കൊടുത്തിരുന്നതിലേരു വിളയും ഒരു ഭാഗമാണ് നികുതിയായി അടച്ചിരുന്നത്. അങ്ങനെ രാജുത്തിലേരു സ്വന്തത്തിൽ അധികരിക്കാനുമുള്ള ഉത്തരവാദിത്വം ഓരോരുത്തരുംകൂണ്ടും ലഭിച്ചു. അതിനായി എല്ലാവുമുള്ള ഭൂമി പതിച്ചു നന്നക്കി. ഓരോ കഷ്ണം ഭൂമിയുടെയും ഉത്തരവാദിത്വം അധാനിക്കും നന്നക്കും. നികുതി കുത്യുമായി കൊടുത്തിരുന്നതിലേരു വിളയും ഒരു ഭാഗമാണ് നികുതിയായി അടച്ചിരുന്നത്. അങ്ങനെ രാജുത്തിലേരു സ്വന്തത്തിൽ അധികരിക്കാനുമുള്ള ഉത്തരവാദിത്വം ഓരോരുത്തരുംകൂണ്ടും ലഭിച്ചു. അതിനായി എല്ലാവുമുള്ള ഭൂമി പതിച്ചു നന്നക്കി. ഓരോ കഷ്ണം ഭൂമിയുടെയും ഉത്തരവാദിത്വം അധാനിക്കും നന്നക്കും. നികുതി കുത്യുമായി കൊടുത്തിരുന്നതിലേരു വിളയും ഒരു ഭാഗമാണ് നികുതിയായി അടച്ചിരുന്നത്. അങ്ങനെ രാജുത്തിലേരു സ്വന്തത്തിൽ അധികരിക്കാനുമുള്ള ഉത്തരവാദിത്വം ഓരോരുത്തരുംകൂണ്ടും ലഭിച്ചു. അതിനായി എല്ലാവുമുള്ള ഭൂമി പതിച്ചു നന്നക്കി. ഓരോ കഷ്ണം ഭൂമിയുടെയും ഉത്തരവാദിത്വം അധാനിക്കും നന്നക്കും. നികുതി കുത്യുമായി കൊടുത്തിരുന്നതിലേരു വിളയും ഒരു ഭാഗമാണ് നികുതിയായി അടച്ചിരുന്നത്. അങ്ങനെ രാജുത്തിലേരു സ്വന്തത്തിൽ അധികരിക്കാനുമുള്ള ഉത്തരവാദിത്വം ഓരോരുത്തരുംകൂണ്ടും ലഭിച്ചു. അതിനായി എല്ലാവുമുള്ള ഭൂമി പതിച്ചു നന്നക്കി. ഓരോ കഷ്ണം ഭൂമിയുടെയും ഉത്തരവാദിത്വം അധാനിക്കും നന്നക്കും. നികുതി കുത്യുമായി കൊടുത്തിരുന്നതിലേരു വിളയും ഒരു ഭാഗമാണ് നികുതിയായി അടച്ചിരുന്നത്. അങ്ങനെ രാജുത്തിലേരു സ്വന്തത്തിൽ അധികരിക്കാനുമുള്ള ഉത്തരവാദിത്വം ഓരോരുത്തരുംകൂണ്ടും ലഭിച്ചു. അതിനായി എല്ലാവുമുള്ള ഭൂമി പതിച്ചു നന്നക്കി. ഓരോ കഷ്ണം ഭൂമിയുടെയും ഉത്തരവാദിത്വം അധാനിക്കും നന്നക്കും. നികുതി കുത്യുമായി കൊടുത്തിരുന്നതിലേരു വിളയും ഒരു ഭാഗമാണ് നികുതിയായി അടച്ചിരുന്നത്. അങ്ങനെ രാജുത്തിലേരു സ്വന്തത്തിൽ അധികരിക്കാനുമുള്ള ഉത്തരവാദിത്വം ഓരോരുത്തരുംകൂണ്ടും ലഭിച്ചു. അതിനായി എല്ലാവുമുള്ള ഭൂമി പതിച്ചു നന്നക്കി. ഓരോ കഷ്ണം ഭൂമിയുടെയും ഉത്തരവാദിത്വം അധാനിക്കും നന്നക്കും. നികുതി കുത്യുമായി കൊടുത്തിരുന്നതിലേരു വിളയും ഒരു ഭാഗമാണ് നികുതിയായി അടച്ചിരുന്നത്. അങ്ങനെ രാജുത്തിലേരു സ്വന്തത്തിൽ അധികരിക്കാനുമുള്ള ഉത്തരവാദിത്വം ഓരോരുത്തരുംകൂണ്ടും ലഭിച്ചു. അതിനായി എല്ലാവുമുള്ള ഭൂമി പതിച്ചു നന്നക്കി. ഓരോ കഷ്ണം ഭൂമിയുടെയും ഉത്തരവാദിത്വം അധാനിക്കും നന്നക്കും. നികുതി കുത്യുമായി കൊടുത്തിരുന്നതിലേരു വിളയും ഒരു ഭാഗമാണ് നികുതിയായി അടച്ചിരുന്നത്. അങ്ങനെ രാജുത്തിലേരു സ്വന്തത്തിൽ അധികരിക്കാനുമുള്ള ഉത്തരവാദിത്വം ഓരോരുത്തരുംകൂണ്ടും ലഭിച്ചു. അതിനായി എല്ലാവുമുള്ള ഭൂമി പതിച്ചു നന്നക്കി. ഓരോ കഷ്ണം ഭൂമിയുടെയും ഉത്തരവാദിത്വം അധാനിക്കും നന്നക്കും. നികുതി കുത്യുമായി കൊടുത്തിരുന്നതിലേരു വിളയും ഒരു ഭാഗമാണ് നികുതിയായി അടച്ചിരുന്നത്. അങ്ങനെ രാജുത്തിലേരു സ്വന്തത്തിൽ അധികരിക്കാനുമുള്ള ഉത്തരവാദിത്വം ഓരോരുത്തരുംകൂണ്ടും ലഭിച്ചു. അതിനായി എല്ലാവുമുള്ള ഭൂമി പതിച്ചു നന്നക്കി. ഓരോ കഷ്ണം ഭൂമിയുടെയും ഉത്തരവാദിത്വം അധാനിക്കും നന്നക്കും. നികുതി കുത്യുമായി കൊടുത്തിരുന്നതിലേരു വിളയും ഒരു ഭാഗമാണ് നികുതിയായി അടച്ചിരുന്നത്. അങ്ങനെ രാജുത്തിലേരു സ്വന്തത്തിൽ അധികരിക്കാനുമുള്ള ഉത്തരവാദിത്വം ഓരോരുത്തരുംകൂണ്ടും ലഭിച്ചു. അതിനായി എല്ലാവുമുള്ള ഭൂമി പതിച്ചു നന്നക്കി. ഓരോ കഷ്ണം ഭൂമിയുടെയും ഉത്തരവാദിത്വം അധാനിക്കും നന്നക്കും. നികുതി കുത്യുമായി കൊടുത്തിരുന്നതിലേരു വിളയും ഒരു ഭാഗമാണ് നികുതിയായി അടച്ചിരുന്നത്. അങ്ങനെ രാജുത്തിലേരു സ്വന്തത്തിൽ അധികരിക്കാനുമുള്ള ഉത്തരവാദിത്വം ഓരോരുത്തരുംകൂണ്ടും ലഭിച്ചു. അതിനായി എല്ലാവുമുള്ള ഭൂമി പതിച്ചു നന്നക്കി. ഓരോ കഷ്ണം ഭൂമിയുടെയും ഉത്തരവാദിത്വം അധാനിക്കും നന്നക്കും. നികുതി കുത്യുമായി കൊടുത്തിരുന്നതിലേരു വിളയും ഒരു ഭാഗമാണ് നികുതിയായി അടച്ചിരുന്നത്. അങ്ങനെ രാജുത്തിലേരു സ്വന്തത്തിൽ അധികരിക്കാനുമുള്ള ഉത്തരവാദിത്വം ഓരോരുത്തരുംകൂണ്ടും ലഭിച്ചു.

ചുരുന്നതായിക്കാണാം. നാട്ടിൽ, ഭൂമി ആളുന്നു തിരിച്ചു, ഓരോരുത്തരും എത്രമാത്രം ഉൽപ്പാദിപ്പിക്കണം എന്നതു സംബന്ധിച്ച് തീരുമാനങ്ങൾ നടപ്പിലാക്കാൻ സംഖ്യാനങ്ങൾ നിലവിൽ വന്നു. കൊട്ടിൽ, മാറ്റകുഴി ചെയ്യുന്നവർിൽ നിന്നും നികുതി പിരിക്കാൻ പ്രധാനമായിരുന്നു. റവന്യൂ ഉദ്യോഗസ്ഥർക്ക് എത്ര ഭൂമി കൂഷി ചെയ്തുവെന്നോ വിള യെത്രയെന്നോ തിട്ടപ്പെടുത്താൻ പോലും ബുദ്ധിമുട്ടായിരുന്നു. ഈ സാഹചര്യത്തിൽ മുന്ത് പ്രശ്നങ്ങൾ പതിഹാരിക്കപ്പെടുന്നമായിരുന്നു.

1. നികുതി പിരിക്കുന്ന കാര്യം
 2. നികുതിദായകനെ കണ്ടെത്തുന്ന കാര്യം
 3. വനനഷ്ടം (മരം മുറിക്കുന്നതിന്റെ പ്രശ്നം)

ജൈവവൈവിധ്യ സംരക്ഷണത്തിനാണ് വനംവകുപ്പ് നിലനിൽക്കുന്നത് എന്നതാണ് ഇപ്പോഴുള്ള മറ്റാരു ന്യായം. ഇതും തടിക്ക് വേണ്ടിയുള്ള ഇടപെടലുകളും തമ്മിൽ വലിയ വ്യത്യാസമാനുമില്ല. തടിയുടെ സ്ഥാനത്ത് കണ്ണസർവേഷൻ വന്നു എന്നു കരുതിയാൽ മതി. അതേ സ്ഥാപനാശന രഹണ പിന്തുടരുകയാണ്. കണ്ണസർവേഷൻ സംബന്ധിച്ച ആദ്യകാല ചിന്തകൾ ഉദയം ചെയ്യുന്ന സമയത്ത് അന്ന് വനം വകുപ്പ് ഐഞ്ഞാരു സംവിധാനം ഉണ്ടായിരുന്നില്ല.

ജൈവവൈവിധ്യ സംരക്ഷണത്തിനാണ് വന്നുവകുപ്പ് നിലനിൽക്കുന്നത് എന്നതാണ് ഇപ്പോഴുള്ള മറ്ററാറു നൂറാം ഇതും തടികൾ വേണ്ടിയുള്ള ഇടപെടലുകളും തമിൽ വലിയ വൃത്ത്യാസമാനുമുണ്ട്. തടിയുടെ സ്ഥാനത്ത് കണ്ണസർവ്വേഷണ് വന്നു എന്നു കരുതിയാൽ മതി. അതെ സ്ഥാപനവുടെ തന്നെ പിന്തുടരുകയാണ്. കണ്ണസർ

வேஷன் ஸம்பாதிசு அடுக்கால சிறக்கல் உடய் செ
ழுள ஸமயத் தோன் வாங வகுப்பு ஏரெனாரு ஸம்பியா
ந் உள்ளாயிருநில். செயின் ஸாஸ்சரிக்கலூயிருநு அ
ந் உள்ளாயிருநாத். பிரைட் செயின் அணோவியேஷன்,
ஹெரேண் பொடக்கஷன் அணோவியேஷன் தூட்டனிய சி
ல எஜன்ஸிக்கலூயிருநு அந் ஸாஸ்சரிக்கல் ஸாரக்ஷி
ஆருநாத். வாழ்ஜிவி விலாஸ் ரூபிக்கிளப்பூடுவோச்
ஹ எஜன்ஸிக்கல்லில் நினைு ஹ சுமதல அவர் எரு
டுக்குக்காயிருநு. அமேரிக்கன் வெத்தேல்களை மு
வ்வெழ்வு முதல் நோக்கியால் ஹதேகாராய் தென நமக்க
காளான் கഴியு. 1870 கல்லில் வெத்தேல்களை மு
வ்வெழ்வு நோக்கிய அவிரெ யெல்லாரேயான் நாஷனல்
பார்க் வருநூ. மனுஷுநிலைத் வாழ்பெழுதி ஸார
க்ஷிக்களை ஏற்காதாயிருநு அநாதத எருவு வலிய
அடுக்கால. மனுஷுநுகளைக்கிழ, அத் வாழ்மாகுநில் ஏ
நாயிருநு காட்சுப்பார். ஹதிரை எருவு அரியெப்பூடு
ந் ஸ்மாரகமான் நாஷனல் பார்க் ஸாரவியான. ஹ
தே யுக்கிதியிலான் ஹதையிலும் வாழ்தாஸக்கிழப் பு அ
வதற்கிப்பிக்கப்பெடுநாத். நாஷனல் பார்க், பக்ஷி ஸகே
தனைச், வாழ்ஜிவி ஸகேதனைச் ஏற்கிவெல்லா அனை
கெயுங்காய்தான். ‘அளவுமான்சு வெத்தை க

ഒപ്പ് എന്ന സകൽപ്പത്തിലാണ് എല്ലാം തുപ്പി കരിക്കപ്പെട്ടിരിക്കുന്നത്. ഇവിടെ സഹാരതത്തിൽ തിരെറ്റ് വിഷയം പരാമർശിച്ചിട്ടുണ്ട്. കു സ്ഥിരവേഷണം സയൻസിലും, ഗൈഡിം ഫണ്ട് മാ തുകയുടെ യുക്തിയാണ് ഉണ്ടായിരുന്നത്.

സലിം അലി ഉൾപ്പെടുന്ന ബോംബെ നാ
ചാരിൽ ഹിറ്റൻ സൊസൈറ്റിയുടെ ഒക്കെ നേ
തൃത്തരിലുള്ള സ്കൂൾ ഓഫ് കൺസർവേഷൻ
ആൻ സാത്രേ ഇന്ത്യയിൽ പിന്നീട് വരുന്നത്.
മാധ്യ ഗാഡ്യഗിലിഭേദങ്ങും വൈദിക ലൈൻ
ഹർറ്റിറ്റുക് ഓഫ് ഇന്ത്യയുടെയും സമീപന്മു
തികളെ പിന്തുടർന്ന് വന്നുജീവി സംരക്ഷണ
തിന്റെ പുത്തൻ സമീപനങ്ങൾ പിൽക്കാലത്ത്

ରୁପାଙ୍କାଣିଟିକ୍ୟୁଲେବଳକିମିଲିଂ ସମାପନବରତକରିକ୍ଷେପ୍ଟିକ୍ୟୁନ୍ଟ
କେକାଞ୍ଜୋଣିଯାରେ ଯୁକ୍ତିକରେ ପୃଷ୍ଠାମୟାତି ନିରାକରିକରା
ନୁହ ଅତିଜିହ୍ଵିକାନୁହ ଲୁପତ୍ତକାରୀଟିଲି. ଚୁରୁକିଲ୍ପିର
ନେତାରେ ପ୍ରୋତ୍ସହଣ ହୋଇପ୍ରତିକିମ୍ ପକରା କରିଗଲାଏବେ
ଯେଉଁ ପାନ୍ଥ ଏବେନ୍ୟୁନ୍ତି. ଅଦିଶଭାବ ସଂଗତିକଲିତ ଓ
ରୁ ମାର୍ଗବୁଦ୍ଧ ଉଣ୍ଡାକୁଣିଲ୍ଲ ହତୁହ ବନାବକାଶ ନିଯମଂ ନ
ଦିଲିଲାକୁଣ୍ଡତିଙ୍କ ତରିକୁମାତି ନିରକୁଣ୍ଡଣଙ୍କ.

വനാവകാശ നിയമവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് റവന്യൂ, ഫോറസ്റ്റ്, ടൈറ്റിലും മുന്ന് ഡിപ്പാർട്ട്മെന്റിൽ കൂടുതലായാണ് പ്രവർത്തനം നിന്നും ഇടപെടുന്നത്. ഈ മുന്നു ഡിപ്പാർട്ട്മെന്റിൽ കൂടുതലായാണ് പ്രവർത്തനം നിന്നും ഇടപെടുന്നത്. ഈ മുന്നു ഡിപ്പാർട്ട്മെന്റിൽ കൂടുതലായാണ് പ്രവർത്തനം നിന്നും ഇടപെടുന്നത്. ഒരു കാംബിഷകളും വേവലാതികളുമെല്ലാം ഇതിന്റെ നിർമ്മിതിയിൽ തന്നെ ഉൾച്ചേരിക്കപ്പെട്ടിട്ടുണ്ട്. ഒരു ഉദ്യോഗസ്ഥനുണ്ടെങ്കിൽ തന്റെ ഇതിലേതെങ്കിലും ഡിപ്പാർട്ട്മെന്റിൽ നിയമിക്കുന്ന സോഫ്റ്റ്‌വെയർ അധികാരിക്കുന്ന ജോലിയെ ക്രമപ്പെടുത്തുന്ന നിയമങ്ങൾ തും നിർമ്മിക്കപ്പെട്ടിട്ടുണ്ട്. അതിന്റെയാക്ക സ്ഥാപനപരമായ ഓർമ്മകളും ഈ ഡിപ്പാർട്ട്മെന്റിൽ കൂടുതലായാണ് പ്രവർത്തനം നിന്നും ഇടപെടുന്നത്.

സമൂഹത്തിനെന്നതാണ് അഭികാമ്യം എന്നതിനെപ്പറ്റി യാളുള്ള ഓരോ ഡിപ്പാർട്ട്മെന്റ്കുകൂടിയെല്ലാം ചിന്തകൾ വരു

തൃശ്വരമാണ്. 19-ാം നൂറ്റാണ്ടിലുണ്ടായിരുന്ന സാമ്പത്തിക യുക്തിയും സാമൂഹ്യ അവബോധവും ഈ സ്ഥാപന അഭ്യന്തര ഘടനകളിൽ ഉൾക്കൊള്ളിട്ടുള്ളത് വളരെയൊന്നും മാറ്റത്തിന് വിധേയമായിട്ടില്ല. ഈ യുക്തിയുടെയും സാമൂഹ്യബോധത്തിന്റെയും അടിസ്ഥാനത്തിലാണ് ഈനും പബ്ലിക്കർ രൂപീകരിക്കുന്നതും നടപ്പിലാക്കുന്നതും. ഈ യുക്തിയിൽ നിന്നുമുള്ള വഴിരെ കാതലായ മാറ്റമാണ് വന്നാവകാശ നിയമം, ഹക്കാളിത്ത വന്പരിപാലനം, തുടങ്ങിയവ. പജാജിത്ത വന്പരിപാലനം എന്നത് സർക്കാർ നിന്നും വിട്ടുന്നുള്ള സ്വയംഭരണ സംവിധാനമല്ല. വന്നം വകുപ്പിന്റെ ഒരു പ്രതിനിധി സൈക്രട്ടിയായി നിലനിൽക്കുന്ന ഒരു സംവിധാനമാണ്. ഭരണകൂടത്തിന്റെ ഒരു ശാഖ തന്നെയാണിത്. എന്നാൽ വന്നാവകാശം അതിൽ നിന്നും വ്യത്യസ്തമാണ്. പെൻ ഇതിന് ശക്തി നൽകുന്ന രേണു ഘടനാപരമായ ഒരു മാറ്റമാണ്. അതാണ് ‘പ്രശ്നം’മാകുന്നത്. വന്നാവകാശ നിയമത്തിൽ വരുന്ന മുന്ന് വകുപ്പുകളും എങ്ങനെ രൂപപ്പെട്ടു എന്നതു നാം കണ്ണും. ഇവയിൽ രൂപശ മൂലമായിട്ടുള്ള സ്ഥാപനത്തുക്കതിയില്ലും അവയിൽ നിന്നും ഇന്ന് പ്രതീക്ഷിക്കുന്ന സാമൂഹ്യ ഉത്തരവാദിത്തങ്ങളും തമിൽത്തന്നെ വലിയ വൈരുദ്ധ്യം നിലനിൽക്കുന്നുണ്ട്. ഈ വയിൽ എങ്ങനെയാണ് മാറ്റം കൊണ്ടുവരാൻ കഴിയുന്നത്? അതിന് ഒരു ബോധാവൃദ്ധിയുമായ ഒരു ഡയലോഗ് ആവശ്യമാണ്. സംവാദം സാധ്യമാകുക എന്നത് പ്രാധാന്യം മായ ആവശ്യമാണ്. സംവാദങ്ങളുടെ അജംട തീരുമാനിക്കാൻ തക്കവിധം സാധ്യിനും ചെലുത്താൻ ജനകീയ മുന്നേറ്റങ്ങൾക്ക് സാധ്യമാവണം. ഒരുപക്ഷേ കൂടുതൽ അർത്ഥവത്തായ ജനാധിപത്യ സംവിധാനം നിലവിലുള്ള രാജ്യങ്ങളിൽ നിലവിലുള്ള റിതിയിൽ ബോധാവൃദ്ധിയുമായ നയരൂപീകരണ-നയസാധ്യിന തന്റെ തന്നെ സ്വീകരിക്കേണ്ടതുണ്ട്.

ഒരുപക്ഷേ വന്നാവകാശ നിയമം ഈ കൊഞ്ചാണിയൽ സ്ഥാപനങ്ങൾക്ക് ത്യാർത്ഥത്തിൽ അവയുടെ കൊഞ്ചാണിയൽ പുറത്തോട് പൊട്ടിച്ചു സ്വത്തന്മാക്കാനുള്ള ഒരു അവസരം നൽകിയിട്ടുണ്ട്. എന്നാൽ സന്തു തീരുമാനത്തിൽ നേരേയോ മുൻകൊക്കയുടെയോ ഈ സ്ഥാപനങ്ങൾ അതെരു ഒരുമാറ്റത്തിന് തയ്യാറാക്കുമെന്ന് നമ്പക്ക് പ്രതീക്ഷിക്കാൻ കഴിയില്ല. അതിനായി സമർദ്ദങ്ങൾ ചെലുത്തുന്നതിനോ ദൊപ്പം ആശയവിനിമയത്തിലുന്നിയ സംവാദങ്ങൾക്ക് എങ്ങനെ രൂപം നൽകാൻ സാധിക്കും എന്ന് ആലോചിക്കേണ്ട സമയം കൂടിയാണിത്. ■

കേരളീയം പരിസംഖ്യ അയയ്ക്കുമ്പോൾ...

വാർഷിക വരിസംഖ്യ (12 ലക്ഷം) :

ഇന്ത്യൻ : 300 രൂപ, സ്ഥാപനങ്ങൾ : 600 രൂപ

വിഭേദത്തോടെ : 1200 രൂപ.

കുട്ടായ്മ അംഗത്വം : 15,000 രൂപ.

ആജീവനാന വരിസംഖ്യ : 10,000 രൂപ.

കത്തുകൾ, വാർത്തകൾ, വിശകലനങ്ങൾ, സംഭാവന, പദ്ധതികൾ ഫോറിയോഗ് പ്രതീക്ഷിക്കുന്നു.

വന്നാവകാശം :

കേരളീയം, കൊക്കാലെ, തൃശൂർ-680021

ഫോൺ : 0487 2421385, 9446586943

കേരളീയം പുസ്തകശാലയുടെ പുസ്തകം

‘മുരിവേറ്റ മലയാളം’
കേരളത്തിലെ പാരമകൾ സ്വഷ്ടിക്കുന്ന സാമൂഹിക, പാരിസ്ഥിതിക പ്രശ്നങ്ങൾ



സബീൽ. സി.കെ.എം

വില: 150 രൂപ. പേജ്: 152.

കോഫീക്കർക്ക്: 04872421385, 9446586943

പരിസ്ഥിതി മാല്യമ ഫെലോഷിപ്പ്: അപേക്ഷ ക്ഷണിക്കുന്നു

കേരളീയം മാസിക 2009 മുതൽ നൽകുന്ന വിജ്ഞ. എസ്. ബാലൻ അനുസ്മരണ പരിസ്ഥിതി മാല്യമ ഫെലോഷിപ്പിലേക്ക് അപേക്ഷ ക്ഷണിക്കുന്നു. മാല്യമപ്രവർത്തകർക്കും മാല്യമപ്രവർത്തനത്തിൽ താൽപര്യമുള്ള 35 വയസ്സിൽ താഴെ പ്രായമുള്ള യുവതി/യുവാക്കൾക്കും അപേക്ഷിക്കാം. താൽപര്യ മൂളവർ ഈ വർഷം ഫെലോഷിപ്പിനായി നിയമിച്ചിട്ടും, ‘പാരിസ്ഥിതിക തകർച്ചകളും വിവേകക്കാളയും അടപാടിയിലെ ആദിവാസി ജനത്തെ തകർത്തത് എങ്ങനെ?’ എന്ന വിഷയത്തെ ആസ്പദമാക്കി നിങ്ങൾക്ക് ചെയ്യാൻ കഴിയുന്ന ഒരു റിപ്പോർട്ടിന്റെ രൂപ രേഖയും പ്രവർത്തന പദ്ധതിയും ആയച്ചുതിക. ഒപ്പം നിങ്ങൾക്ക് പരിപ്രീതമായ ഏതെങ്കിലും ഒരു പരിസ്ഥിതി പ്രശ്നത്തെ / വിഷയത്തെ കൂടിച്ചേര്ക്കുന്നതും വെയ്ക്കാൻ സഹിതം താഴെപ്പറയുന്ന വിലാസത്തിൽ 2018 ജൂൺ 5 റ്റ് ഉള്ളിൽ ലഭിക്കുന്ന റിതിയിൽ അയയ്ക്കുക. ഈ റിപ്പോർട്ടിന്റെയും കുടിക്കാലികൾക്കും വിജ്ഞവിന്റെ ചരമതിനും ജൂൺ 28 റ്റ് തൃശൂർ റിൽ പച്ച 10,010 രൂപയുടെ ഫെലോഷിപ്പ് നൽകും. വിലാസം: കേരളീയം, കൊക്കാലെ, തൃശൂർ - 680021. e-mail: mailkeraleeyam@gmail.com, 0487 2421385