



പന്ത്രണ്ടാം കേരള നിയമസഭ

പരിസ്ഥിതി സമിതി (2006-2009)

ഒന്നാമത് റിപ്പോർട്ട്

(2007 ജൂലായ് 19-ാം തീയതി സഭയിൽ സമർപ്പിച്ചത്)

(പാലക്കാട് ജില്ലയിലെ കഞ്ചിക്കോട് വ്യവസായ മേഖല നേരിടുന്ന
പാരിസ്ഥിതിക മലിനീകരണ പ്രശ്നങ്ങൾ സംബന്ധിച്ച്)

കേരള നിയമസഭാ സെക്രട്ടേറിയറ്റ്
തിരുവനന്തപുരം

2007

പന്ത്രണ്ടാം കേരള നിയമസഭ

**പരിസ്ഥിതി സമിതി
(2006-2009)**

ഒന്നാമത് റിപ്പോർട്ട്

(2007 ജൂലായ് 19-ാം തീയതി സഭയിൽ സമർപ്പിച്ചത്)

(പാലക്കാട് ജില്ലയിലെ കഞ്ചിക്കോട് വ്യവസായ മേഖല നേരിടുന്ന
പാരിസ്ഥിതിക മലിനീകരണ പ്രശ്നങ്ങൾ സംബന്ധിച്ച്)

984/2007.

ഉള്ളടക്കം

	പേജ്
സമിതിയുടെ ഘടന	.. v
മുഖവുര	.. vii
ആമുഖം	.. ix
റിപ്പോർട്ട്	.. 1
അനുബന്ധം	.. 22

സമിതിയുടെ ഘടന

അധ്യക്ഷൻ :

ശ്രീ. രാജാജി മാത്യു തോമസ്

അംഗങ്ങൾ :

- ശ്രീ. കെ. വി. അബ്ദുൾ ഖാദർ
- „ ബി. ഡി. ദേവസ്സി
- „ എം. ഹംസ
- „ റോഷി അഗസ്റ്റിൻ
- „ വി. ഡി. സതീശൻ
- „ എം. വി. ശ്രോയാംസ് കുമാർ
- „ വി. സുരേന്ദ്രൻപിള്ള
- „ എ. എം. യൂസഫ്.

നിയമസഭാ സെക്രട്ടേറിയറ്റ് :

- ഡോ. എൻ. കെ. ജയകുമാർ, സെക്രട്ടറി
- ശ്രീമതി റ്റി. ജെ. ഏലമ്മ, അഡീഷണൽ സെക്രട്ടറി
- ശ്രീ. സി. ആർ. രഘുനാഥൻപിള്ള, ഡെപ്യൂട്ടി സെക്രട്ടറി
- „ കെ. പത്മരാജു, അണ്ടർ സെക്രട്ടറി.

മുഖവുര

പരിസ്ഥിതി സമിതി (2006-2009) യുടെ അദ്ധ്യക്ഷനായ ഞാൻ, സമിതി അധികാരപ്പെടുത്തിയതനുസരിച്ച് സമിതിയുടെ ഒന്നാമത് റിപ്പോർട്ട് സമർപ്പിക്കുന്നു.

ഈ റിപ്പോർട്ട് 2007 ജൂലായ് മാസം 11-ാം തീയതി കൂടിയ സമിതി യോഗം അംഗീകരിച്ചു.

തിരുവനന്തപുരം,
ജൂലായ് 16, 2007.

രാജാജി മാത്യു തോമസ്,
ചെയർമാൻ,
പരിസ്ഥിതി സമിതി.

ആമുഖം

പാലക്കാട് ജില്ലയിലെ പുതുശ്ശേരി ഗ്രാമപഞ്ചായത്തിൽ കഞ്ചിക്കോട് പാറപ്പിരിവ് എന്ന സ്ഥലത്ത് പ്രവർത്തിച്ചുവരുന്ന പാറഗൺ സ്റ്റീൽ യൂണിറ്റ് II പുറന്തള്ളുന്ന കരിപ്പൊടിയും കരിപ്പുകയുംമൂലം ആയിരത്തോളം കുടുംബങ്ങളുടെ ആശ്രയമായ പാറ്റ്സ്പിൻ ഇന്ത്യ ലിമിറ്റഡിന്റെ ഉൽപ്പന്നം കയറ്റുമതി ചെയ്യാൻ കഴിയാതെ കമ്പനി അടച്ചുപൂട്ടൽ ഭീഷണി നേരിടുകയാണെന്ന് സമിതിയ്ക്ക് പരാതി ലഭിക്കുകയുണ്ടായി. ഈ പരാതിയുടെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ കഞ്ചിക്കോട് മേഖലയിൽ പ്രവർത്തിച്ചുവരുന്ന ഇരുമ്പു രുക്ക് വ്യവസായ സ്ഥാപനങ്ങൾമൂലമുള്ള പരിസ്ഥിതി പ്രശ്നങ്ങൾ സംബന്ധിച്ച് സമിതി പഠനം നടത്തുകയുണ്ടായി. പഠനത്തിന്റെ ഭാഗമായി ബന്ധപ്പെട്ട വകുപ്പു മേധാവികളിൽ നിന്നും പ്രസ്തുത മലിനീകരണ-പാരിസ്ഥിതിക പ്രശ്നങ്ങൾ സംബന്ധിച്ച് തെളിവെടുപ്പു നടത്തുകയും കഞ്ചിക്കോട് വ്യവസായ മേഖലയിലെ വ്യവസായ സ്ഥാപനങ്ങളും സമീപ പ്രദേശങ്ങളും സന്ദർശിച്ച് സമിതി സ്ഥിതിഗതികൾ നേരിട്ട് മനസ്സിലാക്കുകയും ചെയ്തു.

മേൽപ്പറഞ്ഞ തെളിവെടുപ്പിന്റെയും സന്ദർശനത്തിന്റെയും അടിസ്ഥാനത്തിൽ തയ്യാറാക്കിയതാണ് സമിതിയുടെ ഈ റിപ്പോർട്ട്.

റിപ്പോർട്ട്

പ്രകൃതി രമണീയമായ കേരള സംസ്ഥാനത്തെ, ജൈവവൈവിധ്യം കൊണ്ടു ഗൃഹീതമായ ഒരു പ്രദേശമാണ് പാലക്കാട് ജില്ല. ആയതിനാൽ, പരിസ്ഥിതി കേൽക്കുന്ന ചെറിയൊരു പോലും ഈ പ്രദേശത്തിന്റെ ജൈവ സന്തുലിതാവസ്ഥയെ സാരമായി ബാധിക്കുവാനിടയുണ്ട്. പരിസ്ഥിതിക്ക് കോട്ടം തട്ടാത്തതരത്തിലുള്ള വ്യവസായ സംരംഭങ്ങളാണ് നമ്മുടെ നാടിന് ഏറ്റവും അനുയോജ്യമായിട്ടുള്ളത്. ഇത്തരത്തിലുള്ള വ്യവസായ സംരംഭങ്ങൾ പ്രാവർത്തികമാകുന്നതിലൂടെ മാത്രമേ നാടിന്റെ സുസ്ഥിരവികസനം സാക്ഷാൽകൃതമാവുകയുള്ളൂ.

2. ഇന്ത്യയുടെ വ്യവസായിക ചിത്രത്തിൽ കേരളത്തിന്റെ സ്ഥാനം വളരെ പിന്നിലാണ്. മറ്റു പല സംസ്ഥാനങ്ങളിലും പുതിയ വ്യവസായങ്ങളും വ്യവസായ മേഖലകളും സ്ഥാപിക്കപ്പെടുമ്പോൾ കൂടിയ ജനസാന്ദ്രതയും സ്ഥലദൗർലഭ്യവും കരുതലോടെ പരിരക്ഷിക്കപ്പെടേണ്ട ജൈവ വൈവിധ്യ മേഖലകളും ഇതര പ്രശ്നങ്ങളും നമ്മുടെ വ്യവസായിക മേഖലയുടെ വ്യാപനത്തിന് തടസ്സം സൃഷ്ടിക്കുന്നു. പരിസ്ഥിതികമോ തൊഴിൽപരമോ ആയ വിവിധ കാരണങ്ങളാൽ നമ്മുടെ സംസ്ഥാനത്തെ മറ്റു പ്രദേശങ്ങളിൽ വ്യവസായങ്ങൾ തുടങ്ങാതിരിക്കുകയോ ഉള്ള സ്ഥാപനങ്ങൾ തന്നെ പൂട്ടുകയോ ചെയ്യുന്ന സാഹചര്യത്തിലും പാലക്കാട് ജില്ലയിലെ കഞ്ചിക്കോട്, എറണാകുളം ജില്ലയിലെ ആലുവ, കളമശ്ശേരി എന്നീ മേഖലകളിലുള്ള വ്യവസായ സ്ഥാപനങ്ങൾ കേരളത്തിന് നൽകി വരുന്ന സംഭാവനകൾ വളരെ വിലപ്പെട്ടതാണ്. തൊഴിലില്ലായ്മ വളരെ രൂക്ഷമായ കേരളം പോലെയുള്ള ഒരു സംസ്ഥാനത്ത് ജനങ്ങൾക്ക് ഉയർന്ന വരുമാനവും മെച്ചപ്പെട്ട ജീവിത സാഹചര്യവും ഉറപ്പുവരുത്തുന്നതിന് കരുതലോടുകൂടിയ വ്യവസായിക വളർച്ച അനുപേക്ഷണീയമാണ്. ഒരു രാഷ്ട്രത്തിന്റെ സാമ്പത്തിക പുരോഗതിയ്ക്കും ജനതയുടെ ജീവിത നിലവാരം മെച്ചപ്പെടുത്തുന്നതിനും വ്യവസായങ്ങൾക്ക് വളരെ വലിയൊരു പങ്കാണ് വഹിക്കാനുള്ളത്. വിവിധ വിഭാഗങ്ങളിൽപ്പെടുന്ന വ്യവസായങ്ങൾ പരിസ്ഥിതിക്കും ജനജീവിതത്തിനും ആശങ്ക വരുത്താതെ പ്രവർത്തിച്ചെങ്കിൽ മാത്രമേ രാഷ്ട്രത്തിന്റെ സന്തുലിത വികസനം സാധ്യമാകുകയുള്ളൂ. വളർന്നു വരുന്ന ഓരോ വ്യവസായവും പ്രകൃതിയോടും ജീവജാലങ്ങളോടും സമരസപ്പെട്ട് പരിസ്ഥിതിയ്ക്ക് ഭീഷണിയുണ്ടാക്കാതിരുന്നെങ്കിൽ മാത്രമേ വ്യവസായിക വികസനത്തിന്റെ ഗുണഫലങ്ങൾ ജീവിതത്തിനും നാടിന്റെ പുരോഗതിക്കും മുതൽക്കൂട്ടാവുകയുള്ളൂ.

3. ഓരോ പുതിയ വ്യവസായശാല സ്ഥാപിതമാകുമ്പോഴും അതിനോടനുബന്ധിച്ച് അന്തരീക്ഷ/പരിസര/ശബ്ദ/ജല മലിനീകരണം സംബന്ധിച്ച പ്രശ്നങ്ങൾ ഉയർന്നു വരിക സാധാവികമാണ്. ജനസാന്ദ്രത കൂടിയ കേരളം പോലെയുള്ള ഒരു സംസ്ഥാനത്ത് വ്യവസായങ്ങളുടെ വളർച്ചയും പരിസ്ഥിതിക പ്രശ്നങ്ങളും ഏറെ ബന്ധപ്പെട്ടിരിക്കുന്നു. ഏതൊരു വ്യവസായശാല സ്ഥാപിതമാകുമ്പോഴും പ്രകൃതിയുടെ തനതായ സ്വഭാവത്തെയും ജീവജാലങ്ങളുടെ ആവാസവ്യവസ്ഥയേയും പ്രത്യക്ഷമായോ പരോക്ഷമായോ ബാധിക്കുന്നതിന് അത് കാരണമാകുന്നുണ്ട്. ഒരു വ്യവസായശാല സ്ഥാപിക്കുന്നതിന് അനുമതി നൽകുമ്പോൾ സമീപസ്ഥ പ്രദേശങ്ങളിൽ നിലവിലുള്ള ഇതര വ്യവസായശാലകളേയും അവയുടെ ഉത്പന്നങ്ങളെയുംകൂടി പരിഗണിക്കുകയും അവമൂലം സമീപവ്യവസായശാലകൾക്ക് ഭാവിയിൽ ഉണ്ടാകാവുന്ന പ്രത്യാഘാതങ്ങൾ മനസ്സിലാക്കുന്നതിന് ഗൗരവതരമായ പരിശോധനകൾ നടത്തേണ്ടതുമാണ്.

4. കേരള സംസ്ഥാനത്തിന്റെ പരിസ്ഥിതി സന്തുലിതാവസ്ഥയ്ക്ക് നിദാനമായ ഏറ്റവും പ്രധാനഘടകമാണ് ജലസ്രോതസ്സുകൾ. നമ്മുടെ സംസ്ഥാനത്തിന്റെ സമ്പദ് വ്യവസ്ഥയുടെ അടിസ്ഥാനഘടകമായ കാർഷിക മേഖലയുടെ നിലനിൽപ്പിനും പുരോഗതിക്കും കേരളത്തിലെ ജലസ്രോതസ്സുകൾ സുപ്രധാന പങ്ക് വഹിക്കുന്നുണ്ട്. പുഴകളും നദികളും അരുവികളും അവയുടെ സ്വതന്ത്രവും നൈസർഗ്ഗികവുമായ പാതയിലൂടെ ഒഴുകുന്നതിനെ തടസ്സപ്പെടുത്തുന്നതിനും മലിനീകരിക്കുന്നതിനുമുള്ള അനന്തസാധ്യതകൾ വ്യവസായമേഖലകൾ ആവിർഭവിക്കുന്നതോടെ വർദ്ധിച്ചുവരുന്നതായാണ് കാണുന്നത്. പുഴകളും അതിന്റെ ഓരങ്ങളും അതിലെ ജീവജാലങ്ങളുമടങ്ങുന്ന ആവാസ വ്യവസ്ഥയ്ക്ക് വ്യവസായശാലകളിൽ നിന്ന് പുറന്തള്ളുന്ന മാലിന്യങ്ങൾമൂലമുണ്ടാകുന്ന വ്യതിയാനങ്ങൾ വിവിധതരം രോഗങ്ങൾ പടർന്നുപിടിക്കുന്നതിനും അതുവഴി ജനസമൂഹത്തിന് വലിയ ഭീഷണികളുണ്ടാകുന്നതിനും കാരണമാകുന്നു. പ്രകൃതിദത്തമായ ജലസ്രോതസ്സുകൾ മലിനപ്പെടുമ്പോൾ സമീപപ്രദേശങ്ങളിലെ ഭൂഗർഭ/ഉപരിതല ജലവിതാനവും മലിനീകരിക്കപ്പെടുന്നതിനാൽ പ്രകൃതിയുടെ വരദാനമായ ജീവജലം സംരക്ഷിക്കപ്പെടേണ്ടതാണ്. ആയതിനാൽ, വ്യാവസായിക മാലിന്യങ്ങളും മറ്റിതര മാലിന്യങ്ങളും സമീപസ്ഥ ജലസ്രോതസ്സുകളിലേക്കൊഴുക്കിവിടുന്നത് അത്യന്തം ആപൽക്കരമായ സാഹചര്യത്തിലേക്കാണ് ജനസമൂഹത്തെ കൊണ്ടെത്തിക്കുന്നത്.

5. നിരവധി നദികളും കായലുകളും തോടുകളും മറ്റു ജലസ്രോതസ്സുകളുമുള്ള കേരളം ഒരു കാലത്ത് ജലസമൃദ്ധിയുടെ നാടായിരുന്നു. നേരായ രീതിയിൽ നമ്മുടെ ജലസ്രോതസ്സുകളെ സംരക്ഷിച്ചാൽ ഒരിക്കലും നമുക്ക് കുടിവെള്ളത്തിന് ബുദ്ധിമുട്ടേണ്ടി വരില്ല. എന്നാൽ, മേൽപറഞ്ഞ വ്യാവസായിക മലിനീകരണവും അതോടൊപ്പം നഗര മാലിന്യവും വിസർജ്ജ്യവസ്തുക്കളും നേരിട്ട് പുഴകളിലേക്ക് ഒഴുക്കി വിടുന്ന പ്രവണതയും ഉള്ളതിനാൽ കുടിവെള്ളത്തിനുപോലും ക്ഷാമം അനുഭവപ്പെടുന്ന പ്രദേശങ്ങൾ കേരളത്തിൽ അനുദിനം കൂടി വരികയാണ്. ശവസംസ്കാര ചടങ്ങിന്റെ ആവശ്യത്തിനു പോലും വെള്ളം വിലകൊടുത്തു വാങ്ങേണ്ടി വരുന്നതായുള്ള വാർത്ത കേരളം നേരിടുന്ന കുടിവെള്ള പ്രശ്നത്തിന്റെ തീക്ഷ്ണത വെളിവാക്കുന്നു. അതുപോലെ, നിലവിലുള്ള മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ നിയമങ്ങൾക്കനുസൃതമായുള്ള യന്ത്രസംവിധാനങ്ങൾ സ്ഥാപിക്കാത്തതും അല്ലെങ്കിൽ അപ്രകാരം സ്ഥാപിച്ച സംവിധാനങ്ങൾ കൃത്യമായി പ്രവർത്തിപ്പിക്കാത്തതും മൂലം അന്തരീക്ഷം വിഷലിപ്തമാകുന്നതിനെത്തുടർന്ന് പ്രസ്തുത ഫാക്ടറികളുടെ പരിസരങ്ങളിൽ താമസിക്കുന്ന ജനങ്ങൾക്ക് ആരോഗ്യ പ്രശ്നങ്ങളുണ്ടാകുന്നതായുള്ള വാർത്തകൾ നമ്മുടെ വ്യാവസായിക മേഖലകളിൽ നിന്ന് അനുദിനം പുറത്തുവരുന്നതും നമ്മെ കാത്തിരിക്കുന്ന ഭവിഷ്യത്തുകളുടെ ചുണ്ടുപലകകളാണ്.

6. പാലക്കാട് ജില്ലയിലെ കഞ്ചിക്കോട് വ്യവസായമേഖലയിൽ പ്രവർത്തിക്കുന്ന പാറ്റ്സ്പിൻ ഇൻഡ്യാ ലിമിറ്റഡിലെ തൊഴിലാളികളും തദ്ദേശവാസികളും ചേർന്ന സംയുക്ത സമിതി 4-1-2005-ന് പരിസ്ഥിതി സമിതിയ്ക്ക് ഒരു നിവേദനം സമർപ്പിക്കുകയുണ്ടായി. പാലക്കാട് ജില്ലയിലെ കഞ്ചിക്കോട് മേഖല ഗുരുതരമായ പാരിസ്ഥിതിക മലിനീകരണപ്രശ്നങ്ങളെ നേരിടുകയാണെന്നും പഞ്ചായത്ത് അനുമതി നിഷേധിച്ച പാഠശാസ്ത്ര സ്റ്റീൽസ് യൂണിറ്റ് II എന്ന ഇരുമ്പുരുക്ക് കമ്പനി നടത്തുന്ന മലിനീകരണംമൂലം

പാറ്റ്‌സിൻ ഇൻഡ്യാ ലിമിറ്റഡ് എന്ന കമ്പനി അടച്ചുപൂട്ടൽ ഭീഷണിയിലാണെന്നും പതിനൊന്നു വർഷമായി നല്ല നിലയിൽ പ്രവർത്തിക്കുന്നതും 100% ഉത്പന്നങ്ങൾ കയറ്റുമതി ചെയ്യുന്നതും ISO 9001, 14001 എന്നീ സർട്ടിഫിക്കറ്റുകൾ കരസ്ഥമാക്കിയിട്ടുള്ളതും ആയിരത്തോളം കുടുംബങ്ങൾക്ക് ആശ്രയവുമായ കമ്പനിയുടെ കയറ്റുമതി ഉല്പന്നമായ പരുത്തിനൂലിൽ കരിപ്പൊടിയും കരിപ്പുകയുംമൂലം കറുത്തപാടുകൾ വീണ് ഉത്പന്നങ്ങൾ കയറ്റുമതി ചെയ്യാൻ കഴിയാതെ കമ്പനി അടച്ചുപൂട്ടൽ ഭീഷണിയിലാണെന്നും പ്രസ്തുത നിവേദനത്തിൽ സൂചിപ്പിച്ചിരുന്നു.

7. പാലക്കാട് ജില്ലയുടെ പ്രകൃതിയ്ക്കിണങ്ങുന്ന വ്യവസായങ്ങൾ മാത്രമേ സ്ഥാപിക്കുവാൻ പാടുള്ളുവെന്ന് കേന്ദ്ര-സംസ്ഥാന മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ബോർഡുകൾ നിർദ്ദേശിച്ചിട്ടുണ്ടെങ്കിലും പ്രസ്തുത നിബന്ധനകൾ പാലിക്കാതെയാണ് പാറഗൺ സ്റ്റീൽ കമ്പനി സ്ഥാപിച്ചിരിക്കുന്നതെന്നും, പാറഗൺ സ്റ്റീൽ II യൂണിറ്റ് സ്ഥാപിക്കുന്നതിന് സ്ഥലമെടുത്തു തുടങ്ങിയപ്പോൾ മുതൽ ഇതിന്റെ വിപത്ത് മനസ്സിലാക്കിക്കൊണ്ട് പ്രദേശവാസികൾ സമരത്തിലാണെന്നും നിവേദനത്തിൽ പറയുന്നുണ്ട്.

8. കഞ്ചിക്കോട് നിവാസികൾ ഏറ്റവും കൂടുതലായി ആശ്രയിക്കുന്ന ജലസ്രോതസ്സായ കോരയാർപുഴ ഒരു കിലോമീറ്റർ നീളത്തിൽ കയ്യേറി വൻമതിൽ കെട്ടി കമ്പനിയുടെ ഭാഗമാക്കിയിരിക്കുകയാണെന്നും ഈ കമ്പനിയിൽ നിന്നും പുറത്തു വിടുന്ന ഖരമാലിന്യങ്ങളും മറ്റും കോരയാർപുഴയിൽ നിക്ഷേപിച്ച് പുഴയെ മലീമസമാക്കുകയാണെന്നും ആയതിനാൽ പ്രസ്തുത ഫാക്ടറി വ്യവസായമേഖലയിലെ ജനവാസം കുറഞ്ഞ ഭാഗത്ത് മാറ്റി സ്ഥാപിക്കണമെന്നും പരാതിപ്പെടുന്ന മൂന്ന് നിവേദനങ്ങൾ സമിതിയ്ക്ക് ലഭിച്ചു.

9. അതീവഗൗരവ സ്വഭാവമുള്ള പാരിസ്ഥിതിക മലിനീകരണ പ്രശ്നങ്ങൾ ചൂണ്ടിക്കാണിച്ച് പരിസ്ഥിതി സമിതിക്ക് സമർപ്പിച്ച പ്രസ്തുത പരാതികളിന്മേൽ വിവിധ വകുപ്പുകളിൽ നിന്നും സമിതി റിപ്പോർട്ട് ആവശ്യപ്പെടുകയുണ്ടായി.

10. നിവേദനത്തിന്മേൽ തദ്ദേശസ്വയംഭരണ വകുപ്പ് 14-6-2006-ന് 28214/സി2/05/തസ്വഭവ. നമ്പർ കത്തുപ്രകാരം ലഭ്യമാക്കിയ റിപ്പോർട്ട് ചുവടെ ചേർക്കുന്നു:

“2003-04 കാലയളവിലേയ്ക്ക് പുതുശ്ശേരി ഗ്രാമ പഞ്ചായത്ത്, പാറഗൺ സ്റ്റീൽ യൂണിറ്റ്-II കമ്പനിയ്ക്ക് ‘Manufacturing and sale of M/s. Engots Ltd. Bars and Structural’ എന്ന ആവശ്യത്തിലേയ്ക്ക് ലൈസൻസ് നൽകിയിരുന്നു. എന്നാൽ ഈ സ്ഥാപനത്തിനെതിരായി പൊതുജനങ്ങളിൽ നിന്നുണ്ടായ പരാതി പരിഗണിച്ച് പഴയ സാധനങ്ങൾ ഉരുകുന്നതുമൂലം കമ്പനിയിൽനിന്നും പുറത്തേയ്ക്ക് വിടുന്ന പുകയിലെ കരിപ്പൊടിയും വിഷാംശവും പരിസരവാസികളുടെ ആരോഗ്യത്തിന് ഹാനികരമാണെന്നു കാണുകയാൽ കമ്പനിയ്ക്ക് നൽകിയിട്ടുള്ള ലൈസൻസ് റദ്ദു ചെയ്യുവാൻ 24-8-2004-ൽ പുതുശ്ശേരി ഗ്രാമ പഞ്ചായത്തു കമ്മിറ്റി ഏകകണ്ഠേന തീരുമാനിച്ചു. ഇതിനെതിരെ കമ്പനി WP(C) No. 26751/04 നമ്പരായി റിട്ടു പെറ്റീഷൻ ഹൈക്കോടതിയിൽ ഫയൽ ചെയ്യുകയും ബഹു. കോടതി 13-9-2004-ലെ വിധിപ്രകാരം പഞ്ചായത്തിന്റെ നടപടി ഒരു മാസത്തേയ്ക്ക് സ്റ്റേ ചെയ്യുകയും 4-2-2005-ലെ ഉത്തരവു പ്രകാരം ഇനിയൊരു ഉത്തരവുണ്ടാകുന്നതുവരെ 13-9-2004-ലെ സ്റ്റേ ഉത്തരവു ദീർഘിപ്പിച്ചു നൽകുകയും ചെയ്തു. ഇതിനിടെ കേന്ദ്ര മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ബോർഡിലെ മേഖലാ

ഉദ്യോഗസ്ഥനും കമ്പനിയുടെ മലിനീകരണ പ്രശ്നം പഠിക്കാൻ നിയുക്തമായ കമ്മിറ്റിയുടെ അദ്ധ്യക്ഷനുമായ ഡോക്ടർ ഡി.സി. ശർമ്മയുടെ നേതൃത്വത്തിൽ സെൻട്രൽ പൊല്യൂഷൻ കൺട്രോൾ ബോർഡ് 23-6-2005-ന് ഫാക്ടറി പരിശോധിക്കുകയും കമ്പനിയുടെ മലിനീകരണം കുറയ്ക്കുന്നതിന് വേണ്ട നിർദ്ദേശങ്ങൾ നൽകുകയും ചെയ്തു. തുടർന്ന്, 6-3-2006-ലെ ഉത്തരവു പ്രകാരം 21-12-2008 വരെയുള്ള കൺസെന്റ് കേരള പൊല്യൂഷൻ കൺട്രോൾ ബോർഡ് കമ്പനിയ്ക്കു നൽകിയിട്ടുണ്ടെന്നും പഞ്ചായത്ത് ഡയറക്ടർ റിപ്പോർട്ട് ചെയ്യുന്നു. മേൽവിവരിച്ച സാഹചര്യങ്ങളാൽ പഞ്ചായത്തിന് ഈ വിഷയത്തിൽ ഒരു നടപടി എടുക്കാൻ സാധ്യമല്ലെന്നും എന്നിരുന്നാലും WP(C) No. 26751/04-ന്മേൽ ഹൈക്കോടതിയുടെ സ്റ്റേ ഉത്തരവിനെതിരെ പഞ്ചായത്ത് 16-1-2005-ൽ എതിർ സത്യവാങ്മൂലം സമർപ്പിച്ചിട്ടുണ്ടെന്നും കേസ്സ് ഇപ്പോഴും കോടതിയുടെ പരിഗണനയിലാണെന്നും പഞ്ചായത്ത് ഡയറക്ടർ റിപ്പോർട്ട് ചെയ്തിട്ടുണ്ട്.”

11. തുടർന്ന് വ്യവസായ വകുപ്പിന്റെ 24-3-2006 ലെ 15977/എഫ്2/05/വ്യവ. നമ്പർ കത്തിനോടൊപ്പം ലഭിച്ച റിപ്പോർട്ട് ചുവടെ ചേർക്കുന്നു:

“പാലക്കാട് ജില്ലയിലെ കഞ്ചിക്കോട് സ്ഥിതിചെയ്യുന്ന പാരഗൺ സ്റ്റീൽസ് എന്ന ഇരുമ്പുരുക്കു കമ്പനി പരിസര മലിനീകരണം ഉണ്ടാക്കുന്നതായും കമ്പനിയിലെ അവശിഷ്ടങ്ങൾ സമീപത്തെ കോരയാർ പുഴയിൽ നിക്ഷേപിക്കുന്നതായും പരാതിപ്പെട്ടുകൊണ്ട് കഞ്ചിക്കോട് ജനകീയ സമിതി , പാറ്റ്സ്പിൻ എംപ്ലോയീസ് അസോസിയേഷൻ സെക്രട്ടറി, പാറ്റ്സ്പിൻ സംയുക്ത ആക്ഷൻ കൗൺസിൽ തുടങ്ങിയവർ പരിസ്ഥിതി സമിതി മുമ്പാകെ പരാതി സമർപ്പിച്ചിരുന്നു. പാരഗൺ സ്റ്റീൽസ് കമ്പനിക്കെതിരെ മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ബോർഡിന് നിരവധി പരാതികൾ ലഭിച്ചിരുന്നു. 1995 മുതൽ ബോർഡ് കേന്ദ്ര മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ബോർഡുമായി ചേർന്ന് നടത്തിക്കൊണ്ടിരുന്ന സോണിംഗ് അറ്റ്ലസ് പ്രോജക്ട് പ്രകാരം പാലക്കാട് ജില്ലയ്ക്കുള്ള സോണിംഗ് അറ്റ്ലസ് ഉണ്ടാക്കിയിരുന്നു. ഈ മാപ്പിൽ ജില്ലയിലെ വിവിധ സ്ഥലങ്ങളെ വ്യവസായവൽക്കരണത്തിന് അനുയോജ്യമായി തരംതിരിച്ചിട്ടുണ്ട്. പാലക്കാട് ജില്ലയുടെ സോണിംഗ് അറ്റ്ലസ് വച്ച് നോക്കുമ്പോൾ പാരഗൺ സ്റ്റീൽ കമ്പനി കൂടുതലായി വായു മലിനീകരണം ഉണ്ടാക്കുന്ന വ്യവസായങ്ങളുടെ കൂട്ടത്തിൽ (highly air polluting industry –A1 category) പെടുന്നതായും, പാലക്കാടിന് അനുയോജ്യമല്ല എന്നും കണ്ടു. അതിനാൽ 18-5-2002-ൽ കമ്പനിക്ക് സ്ഥാപനാനുമതി നിഷേധിച്ചു. 30-5-2002-ലെ കത്ത് പ്രകാരം കമ്പനി അവരുടെ അപേക്ഷ ബോർഡിനോട് പുനഃപരിശോധിക്കാൻ അപേക്ഷിച്ചു. ബോർഡിൽ അപേക്ഷ സമർപ്പിച്ചു കഴിഞ്ഞ വ്യവസായങ്ങളുടെ അപേക്ഷ പുനഃപരിശോധിക്കാൻ എടുത്ത തീരുമാനമനുസരിച്ച് , ബോർഡ് പാരഗൺ കമ്പനിയുടെ അപേക്ഷയും പുനഃപരിശോധിച്ച് വായു മലിനീകരണം തടയാൻ കർശനമായ നിബന്ധനകളോടുകൂടി സ്ഥാപനാനുമതി നൽകി. പാറ്റ്സ്പിൻ എന്ന കമ്പനിയുടെ പരാതിയെ തുടർന്ന് ബോർഡിന്റെ മെമ്പർ സെക്രട്ടറി സ്ഥലം സന്ദർശിക്കുകയും പാറ്റ്സ്പിൻ കമ്പനിയിൽ നിന്നും 50 മീറ്റർ അകലത്തിലേക്ക് മാറ്റി സ്ഥാപിക്കാനും ഇൻഡക്ഷൻ ഫർണസിന് 45 മീറ്റർ ഉയരമുള്ള ചിമ്മിനിയും, റീ-റോളിംഗ് മില്ലിന് 33 മീറ്റർ ഉയരമുള്ള ചിമ്മിനിയും പൊടി നിയന്ത്രിക്കാനുള്ള ബാഗ് ഫിൽറ്ററിനു മുമ്പായി സൈക്ലോൺ സെപ്പറേറ്ററും,

റി റോളിംഗ് മില്ലിന് ഡസ്റ്റ് കളക്ടറും ഏർപ്പെടുത്താനും നിർദ്ദേശം നൽകുകയും ചെയ്തു. കൂടാതെ തുടർച്ചയായി പൊടി അളക്കുകയും രേഖപ്പെടുത്തുകയും ചെയ്യുന്ന സംവിധാനം ഇൻഡക്ഷൻ ഫർണസിന്റെ ചിമ്മിനിയിൽ ഘടിപ്പിക്കുവാൻ നിർദ്ദേശിച്ചു. ഈ നിബന്ധനകൾ എല്ലാം ഉൾപ്പെടുത്തിയാണ് കമ്പനിക്ക് സ്ഥാപനാനുമതി നൽകിയത്. ഇതിനെതിരെ എയർ അപ്പലേറ്റ് അതോറിറ്റിയിൽ രണ്ട് അപ്പീലുകൾ ഫയൽ ചെയ്യപ്പെട്ടു. അപ്പീലുകൾ അപ്പലേറ്റ് അതോറിറ്റി ശരിവച്ചു. എന്നാലും മാറ്റം വരുത്തിയ സോണിംഗ് അറ്റ് ലസ് പ്രകാരം കമ്പനിക്ക് പുതുതായി ബോർഡിൽ അപേക്ഷിക്കുന്നതിന് തടസ്സമൊന്നും ഇല്ല എന്ന വിധിന്യായ പ്രകാരം കമ്പനി 16-4-2003-ൽ വീണ്ടും ബോർഡിൽ അപേക്ഷ നൽകുകയും അപേക്ഷയിൽ അന്തിമ തീരുമാനം എടുക്കുന്നതിനു മുമ്പായി കമ്പനിയേയും അപ്പീൽ ഫയൽ ചെയ്തവരേയും പങ്കെടുപ്പിച്ച് മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ബോർഡ് ഒരു ഹിയറിംഗ് നടത്തുകയുണ്ടായി. കമ്പനി നടപ്പിലാക്കാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്നു എന്നു പറഞ്ഞ വായു മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ സംവിധാനങ്ങൾ കമ്പനിയിൽ നിന്നുണ്ടാക്കാൻ സാധ്യതയുള്ള മലിനീകരണം തടയാൻ പര്യാപ്തമാണെന്ന് കണ്ടതിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ കമ്പനിക്ക് മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ബോർഡ് 22-5-2003-ൽ സ്ഥാപനാനുമതി നൽകി. ഈ ഉത്തരവിനെതിരെ പാറ്റ്സ്പിൻ കമ്പനി അപ്പലേറ്റ് അതോറിറ്റിയിൽ അപ്പീൽ നൽകി. അപ്പലേറ്റ് അതോറിറ്റി ബോർഡിന്റെ ഉത്തരവിനെ തടഞ്ഞുവെച്ചുകൊണ്ട് ഉത്തരവായി. ഈ വിധിക്കെതിരെ പാറഗൺ കമ്പനി ഹൈക്കോടതിയെ സമീപിക്കുകയും 17-12-2003-ൽ ഹൈക്കോടതി കമ്പനിയോട് കൂടുതൽ പ്രവർത്തനങ്ങൾ അവരുടെ സ്വന്തം ഉത്തരവാദിത്വത്തിൽ ചെയ്യാവുന്നതാണ് എന്ന് ഉത്തരവായി. പക്ഷേ ബോർഡിന്റെ കൺസന്റ് ഇല്ലാതെ കമ്പനി പ്രവർത്തിക്കരുത് എന്ന് ഉത്തരവിട്ടു. ഈ വിധി അനുസരിച്ച് കോടതി കമ്പനിക്ക് സ്ഥാപനാനുമതി പരോക്ഷമായി നൽകി എന്നു കണക്കാക്കാവുന്നതാണ്.

ഇതിനിടെ ബോർഡിന്റെ 9-4-2003-ൽ നടത്തിയ മീറ്റിംഗിൽ സോണിംഗ് അറ്റ് ലസിലെ ശുപാർശകൾ അംഗീകരിക്കാൻ തീരുമാനമെടുത്തു. കൂടാതെ പാലക്കാട് മീറ്റിംഗിൽ തീരുമാനമെടുത്ത 27 തരം വ്യവസായങ്ങൾ മാത്രം നിയന്ത്രിക്കുന്നതിനും തീരുമാനിച്ചു. ഇക്കാര്യത്തിൽ 17-7-2003-ൽ പി.സി.ബി/റ്റി4/779/93 നോട്ടീഫിക്കേഷൻ പുറപ്പെടുവിക്കുകയും 5-8-2003-ൽ ഇത് ഗസറ്റിൽ പ്രസിദ്ധീകരിക്കുകയും ചെയ്തു. ഈ ഗസറ്റിൽ പാറഗൺ കമ്പനി സ്ഥാപിക്കാനുദ്ദേശിക്കുന്ന തരത്തിലുള്ള വ്യവസായം അതായത് ഇൻഡക്ഷൻ ഫർണസ് അവസാന പട്ടികയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തിയിരുന്നില്ല. കമ്പനി പ്രവർത്തനാനുമതിക്കായി ബോർഡിൽ അപേക്ഷ നൽകി. ഹൈക്കോടതി കമ്പനിക്ക് ആ സ്ഥലത്തുതന്നെ കമ്പനി സ്ഥാപിക്കാൻ അനുവാദം നൽകിയതിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ പ്രവർത്തനാനുമതിക്കുള്ള അപേക്ഷ പരിഗണിക്കുകയും 3-3-2004-ൽ മൂന്നു മാസത്തേക്കു ട്രയൽ റണ്ണിന് കൺസന്റ് നൽകുകയും ചെയ്തു. ഇതിനെതിരെ പാറ്റ്സ്പിൻ കമ്പനി നൽകിയ അപ്പീൽ തീർപ്പായിട്ടില്ല. കമ്പനിയുടെ പ്രവർത്തനം ബോർഡിന്റെ പാലക്കാട് ഓഫീസിൽ നിന്നും ആവർത്തിച്ചു പരിശോധിച്ചതിൽ ഇൻഡക്ഷൻ ഫർണസ്-2-ൽ നിന്നുമുള്ള പൊടി ഒരവസരത്തിൽ അനുവദനീയമായ അളവിൽ കൂടുതലായി കണ്ടു. 150mg/nm³ അനുവദനീയമായ പരിധിക്കുപകരം 161mg/nm³ ആയി കണ്ടു. പരാതികളും കോടതി കേസുകളും കമ്പനിക്കെതിരെ നിലനിൽക്കുന്ന സാഹചര്യത്തിൽ കേന്ദ്ര-സംസ്ഥാന മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ബോർഡുകളിലേയും പുറത്തു നിന്നുമുള്ള അംഗങ്ങളും ഉൾപ്പെടുന്ന ഒരു സാങ്കേതിക

വിദഗ്ദ്ധ കമ്മിറ്റി ഉണ്ടാക്കി പഠനം നടത്താൻ തീരുമാനമായി. കമ്പനിക്ക് നൽകിയ ട്രയൽ റണ്ണിനുള്ള പ്രവർത്തനാനുമതി ആർമാസംകൂടി നീട്ടി 3-12-2004 വരെ നൽകി. സാധാരണ ഗതിയിലുള്ള ഉൽപ്പാദനത്തിന് അനുമതി നൽകുന്നത് ഈ കമ്മിറ്റിയുടെ പഠന റിപ്പോർട്ടിനേയും കോടതി കേസുകളുടെ വിധിയും അനുസരിച്ചായിരിക്കും.

നവംബർ 5, 6 തീയതികളിൽ ശ്രീ. ഡി. സി. ശർമ്മ (സോണൽ ഓഫീസർ, കേന്ദ്ര മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ബോർഡ്) ഉൾപ്പെടുന്ന വിദഗ്ദ്ധ സമിതി പാരഗൺ സ്റ്റീൽ കമ്പനി സന്ദർശിക്കുകയും അതിന്റെ പ്രവർത്തനം വിലയിരുത്തുകയും ചെയ്തു. മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ സംവിധാനങ്ങളുടെ പ്രവർത്തനം തൃപ്തികരമാണെന്ന് കണ്ടു. തുടർച്ചയായി പൊടി അളക്കുന്ന സംവിധാനത്തിൽ പൊടിയുടെ അളവ് അനുവദനീയമായ പരിധിക്ക് താഴെയായി രേഖപ്പെടുത്തിയിരുന്നു. ഇത് ചിമ്മിനിയിൽനിന്ന് സാമ്പിൾ എടുത്ത് പരിശോധിച്ച് ശരിയാണെന്ന് തിട്ടപ്പെടുത്തി. കൺസന്റിലെ നിബന്ധനകൾ പാലിക്കാൻ തക്കതാണ്, മലിനീകരണനിയന്ത്രണ സംവിധാനങ്ങൾ എന്ന് സമിതി കണ്ടു. എന്നാലും ഫർണസിന് മുകളിൽ സെക്കണ്ടറിഹൂഡ്, വെൻച്യൂറി സ്ക്രബ്ബർ, വാട്ടർ സെപ്പറേറ്റേഴ്സ് എന്നിവ കൂടി സ്ഥാപിച്ചാൽ ബഹിർഗമന വായുവിന്റെ ഗുണനിലവാരം മെച്ചപ്പെടും എന്ന അഭിപ്രായമാണ് സമിതിക്കുണ്ടായത്. ആയത് ഉടനെ സ്ഥാപിക്കാമെന്ന് കമ്പനിയുടെ സമ്മതിച്ചു. പുതിയ സംവിധാനങ്ങൾ സ്ഥാപിക്കാൻ ആറുമാസം സമയം വേണ്ടിവരുമെന്നതിനാൽ 2-5-2005 വരെ ട്രയൽ റണ്ണിനുള്ള പ്രവർത്തനാനുമതി നീട്ടിക്കൊടുത്തു. വിദഗ്ദ്ധ സമിതി 23-5-2005-ൽ കമ്പനി സന്ദർശിച്ച് മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ സംവിധാനങ്ങളുടെ പ്രവർത്തനം വിലയിരുത്തി. ബഹിർഗമന വായുവിലെ പൊടിയുടെ അളവ് പരിധിക്കുള്ളിലാണെങ്കിലും അത് ഇനിയും കുറയ്ക്കാനും നേരത്തെയുള്ള ബാഗ് സിസ്റ്റത്തിലുള്ള തകരാറുകൾ ഉണ്ടായാൽ നികത്താനുമായി രണ്ടാമത് ഒരു അഡീഷണൽ ബാഗ് ഫിൽറ്റർ സിസ്റ്റവും കോമൺ വാട്ടർ സ്ക്രബ്ബർ സിസ്റ്റവും വയ്ക്കാനും നിർദ്ദേശം നൽകി. കൂടാതെ ഫർണസിനും മോൾഡിനും മുകളിലായി പുതിയ ഹൂഡ് സിസ്റ്റം നേരത്തെയുള്ള ഹൂഡ് ഗ്യാസ് സിസ്റ്റത്തിനു പുറത്തു സ്ഥാപിക്കുക, ഈ സെക്കണ്ടറി ഹൂഡ് രണ്ട് ഫർണസുകളിലും സ്ഥാപിക്കുക, റോളിംഗ് മില്ലിൽ ഫിൽറ്റർ ബാഗ് ഹൗസിനു മുമ്പ് ഒരു ഗ്യാസ് ക്ലിംഗ് സിസ്റ്റം വയ്ക്കുക, വെൻച്യൂറി സ്ക്രബ്ബറിൽ നിന്നുള്ള വെള്ളം ശേഖരിക്കാനുപയോഗിക്കുന്ന കുഴികളിൽ ഒന്ന് സാന്റ് ഫിൽറ്ററായി മാറ്റുക, സ്റ്റോറേജിനും പമ്പിംഗിനുമായി ഒരു ടാങ്ക് കൂടെ ഏർപ്പെടുത്തുക, റോളിംഗ് ഫർണസിന് ഒരു ഹൂഡ് സിസ്റ്റം കൂടെ ഏർപ്പെടുത്തുക. അത് മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ സംവിധാനവുമായി ബന്ധപ്പെടുത്തുക, ക്യാന്റിനിൽ നിന്നുള്ള പാഴ്ജലത്തിന്റെ പുനരുപയോഗവും പുനഃചംക്രമണവും പരമാവധി കൂട്ടാൻ വേണ്ടി ഒരു ഡിവാറ്റ്സ് സംവിധാനം കൂടി സ്ഥാപിക്കുക, കമ്പനിയുടെ ചുറ്റും ഗ്രീൻ ബെൽറ്റ് ഉണ്ടാക്കുക തുടങ്ങിയ നിർദ്ദേശങ്ങൾ കൂടി പാലിക്കുവാൻ കമ്പനിയോട് ആവശ്യപ്പെടുകയുണ്ടായി. മേൽപ്പറഞ്ഞ സംവിധാനങ്ങളെല്ലാം ഏർപ്പെടുത്താൻ കമ്പനിക്ക് ആഗസ്റ്റ് 31, 2005 വരെ സമയം അനുവദിക്കുകയും പിന്നീട് കമ്പനിയുടെ അഭ്യർത്ഥന കണക്കിലെടുത്ത് ഡിസംബർ 31, 2005 വരെ സമയം നീട്ടിക്കൊടുക്കുകയും ചെയ്തു. ഇത് നടപ്പിലാക്കുന്നതിലെ പുരോഗതി ബോർഡിനേയും കേന്ദ്ര മലിനീകരണനിയന്ത്രണ ബോർഡിന്റെ ബാഗ്ജൂരിലുള്ള സോണൽ ഓഫീസിനേയും കമ്പനി അറിയിക്കേണ്ടതാണെന്ന് നിർദ്ദേശവും നൽകിയിട്ടുണ്ട്.”

12. വ്യവസായ വകുപ്പിൽ നിന്ന് ലഭിച്ച റിപ്പോർട്ട് 13-12-2006-ൽ ചേർന്ന സമിതി യോഗം പരിഗണിക്കുകയും പ്രദേശത്തെ ഇരുമ്പുരുക്കു വ്യവസായങ്ങൾ സൃഷ്ടിക്കുന്ന പരിസ്ഥിതി പ്രശ്നങ്ങൾ നിയന്ത്രിക്കുന്നതിന് പരിസ്ഥിതി വകുപ്പ് ഏർപ്പെടുത്തിയിട്ടുള്ള നിബന്ധനകളെ സംബന്ധിച്ച് ആരായുന്നതിനും, വ്യവസായങ്ങൾ സ്ഥാപിക്കുന്നതു സംബന്ധിച്ച സോണൽ അറ്റ്ലസിന്റെ വിശദവിവരങ്ങളും, പ്രസ്തുത പ്രദേശത്ത് അനുമതിയോടെയും അനുമതിയില്ലാതെയും പ്രവർത്തിക്കുന്ന വ്യവസായശാലകൾ സംബന്ധിച്ച വിശദവിവരങ്ങളും ആരായുന്നതിന് തീരുമാനിച്ചു. പ്രസ്തുത വിവരങ്ങൾ ലഭ്യമാക്കുന്നതിലേക്കായി കത്തയച്ചതിൽ കേരള സംസ്ഥാന മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ബോർഡ് 4-1-2007-ന് ലഭ്യമാക്കിയ റിപ്പോർട്ട് ചുവടെ ചേർക്കുന്നു.

13. “കേന്ദ്ര മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ബോർഡുമായി ചേർന്ന് സംസ്ഥാന ബോർഡ് തയ്യാറാക്കിയ സോണിങ്ങ് അറ്റ്ലസ് വ്യവസായങ്ങൾ സ്ഥാപിക്കാനയോജ്യമായ സ്ഥലങ്ങൾ തരംതിരിച്ചിരിക്കുന്ന ഒരു മാർഗ്ഗരേഖയാണ്. ഇതിന് നിയമപ്രാബല്യമില്ല. സംസ്ഥാന ബോർഡ് പാലക്കാടിനുള്ള സോണിങ്ങ് അറ്റ്ലസ് തയ്യാറാക്കി കേന്ദ്ര ബോർഡിന് സമർപ്പിച്ചു. കേന്ദ്ര ബോർഡ് ആയത് പരിശോധിക്കുകയും അംഗീകാരം നൽകി പ്രസിദ്ധീകരിക്കുകയും ചെയ്തു. തുടർന്ന്, സോണിങ്ങ് അറ്റ്ലസ് തയ്യാറാക്കുന്നതിനുള്ള മാനദണ്ഡങ്ങൾ കേന്ദ്ര ബോർഡ് പരിഷ്കരിച്ചു. പരിഷ്കരിച്ച മാനദണ്ഡങ്ങൾ പ്രകാരമുള്ള സോണിങ്ങ് അറ്റ്ലസ് സംസ്ഥാന ബോർഡ് വീണ്ടും തയ്യാറാക്കി കേന്ദ്ര ബോർഡിന് സമർപ്പിച്ചു. ആയതിന് ഇതുവരെ കേന്ദ്ര ബോർഡ് അനുമതി നൽകിയിട്ടില്ല. ആയതിനാൽ പാലക്കാടിനുള്ള സോണിങ്ങ് അറ്റ്ലസ് ഇപ്പോൾ നിലവിലില്ല. പുതുശ്ശേരി പഞ്ചായത്തിലെ വ്യവസായങ്ങൾക്കേതിനെല്ലാം ലൈസൻസുണ്ടെന്ന വിവരം ബോർഡിൽ ലഭ്യമല്ല. പുതുശ്ശേരി പഞ്ചായത്തിൽ നിന്നും അത് ലഭ്യമായേക്കാം.”

14. തുടർന്ന്, പുതുശ്ശേരി പഞ്ചായത്തിൽ ലൈസൻസില്ലാതെയും ലൈസൻസോടെയും പ്രവർത്തിക്കുന്ന വ്യവസായ സ്ഥാപനങ്ങളുടെ ലിസ്റ്റ് സമർപ്പിക്കാൻ തദ്ദേശ സ്വയംഭരണ വകുപ്പിനോട് സമിതി ആവശ്യപ്പെടുകയുണ്ടായി. തദ്ദേശസ്വയംഭരണ വകുപ്പ് 5-1-2007-ലെ 55456/സി2/06/തസ്വഭവ കത്തിനോടൊപ്പം പുതുശ്ശേരി പഞ്ചായത്തിൽ ലൈസൻസില്ലാതെയും ലൈസൻസോടെയും പ്രവർത്തിക്കുന്ന വ്യവസായ സ്ഥാപനങ്ങളുടെ ലിസ്റ്റ് സമിതിക്ക് ലഭ്യമാക്കി. പ്രസ്തുത ലിസ്റ്റ് ഈ റിപ്പോർട്ടിന്റെ അനുബന്ധം I ആയി ചേർത്തിരിക്കുന്നു.

15. പാലക്കാട് ജില്ലയിലെ സ്റ്റീൽ യൂണിറ്റുകളിൽ നിന്നുള്ള മലിനീകരണത്തെ കുറിച്ച് വിശദമാക്കുന്ന ഒരു റിപ്പോർട്ട് 20-1-2007-ലെ കത്തുമുഖേന കേരള സംസ്ഥാന മലിനീകരണ നിയന്ത്രണബോർഡ് സമിതിക്ക് സമർപ്പിക്കുകയുണ്ടായി. സോണിങ്ങ് അറ്റ്ലസ് തയ്യാറാക്കുന്നത് സംബന്ധിച്ച് നിലവിലുള്ള സ്ഥിതിയും പ്രസ്തുത റിപ്പോർട്ടിൽ സൂചിപ്പിച്ചിട്ടുണ്ട്. മേൽപ്പറഞ്ഞ റിപ്പോർട്ട് ചുവടെ കൊടുക്കുന്നു:

“പാലക്കാട് ജില്ലയിൽ 52 സ്റ്റീലും ബന്ധപ്പെട്ട വ്യവസായങ്ങളും ഉണ്ട്. ഇവയിൽ ഇൻഗോട്ട് യൂണിറ്റുകളും റീ റോളിംഗ് യൂണിറ്റുകളും സ്പോഞ്ച് അയൺ യൂണിറ്റുകളും ഉണ്ട്. ഈ യൂണിറ്റുകളിൽ നിന്ന് പുറന്തള്ളുന്ന പാഴ്വായുവും പൊടിയും ഉല്പാദന പ്രക്രിയയിൽ ഉണ്ടാകുന്ന സ്റ്റാഗ്മാണ് ഇവയിൽ നിന്നുള്ള മുഖ്യമായ മലിനീകരണം.

ഉല്പാദന പ്രക്രിയ

ഇൻഗോട്ട് യൂണിറ്റ് :

പലതരത്തിലുള്ള സ്ക്രാപ്പ് (scrap) ഇൻഡക്ഷൻ ഫർണസിൽ ഉരുക്കുന്നു. സ്ക്രാപ്പ് ഉരുക്കി കഴിയുമ്പോൾ ചില രാസപദാർത്ഥങ്ങൾ ചേർക്കുന്നു. ഉരുക്കിയ സ്ക്രാപ്പ് അച്ചുകളിലേക്ക് ഒഴിക്കുന്നു. തണുത്തു കഴിയുമ്പോൾ അച്ചുകൾ മാറ്റി ഇൻഗോട്ടുകൾ വീണ്ടും ചൂടാക്കി റോളിംഗ് മില്ലിലേക്ക് വിടുന്നു. ഇവിടെ നിന്നും ഉള്ള സ്റ്റീൽ ബാറുകൾ കൂളിംഗ് ബെഡ്ഡിലേക്ക് വിടുന്നു.

റീറോളിംഗ് യൂണിറ്റ് :

റീറോളിംഗ് യൂണിറ്റുകളിൽ ഇൻഗോട്ട് ചൂടാക്കുന്ന പ്രക്രിയ മാത്രമേ ചെയ്യുന്നുള്ളൂ.

സ്പോഞ്ച് അയൺ യൂണിറ്റ് :

ഇരുമ്പയിര്, കരി/കൽക്കരി/ലിഗ്നൈറ്റ് എന്നിവ ഉപയോഗിച്ച് ഉയർന്ന താപനിലയിൽ നിരോക്സീകരിക്കുന്നു. ഇതിനെ വെള്ളമുപയോഗിച്ച് അന്തരീക്ഷ താപനിലയിലേക്ക് തണുപ്പിക്കുന്നു. തുടർന്ന് അരിച്ച് കിട്ടുന്ന കാന്തിക സ്വഭാവമുള്ള ലോഹമാണ് സ്പോഞ്ച് അയൺ ഉല്പന്നം.

സ്റ്റീൽ യൂണിറ്റുകളിൽ നിന്നുള്ള മലിനീകരണത്തെക്കുറിച്ച് ബോർഡിൽ പരാതികൾ ലഭിച്ചിരുന്നു. ഇതിന്റെ വെളിച്ചത്തിൽ സ്റ്റീൽ യൂണിറ്റുകളിൽ നിലവിലുള്ള സംവിധാനങ്ങൾ പഠിച്ച് വേണ്ടത്ര മെച്ചപ്പെടുത്തുന്നതിന് നിർദ്ദേശങ്ങൾ ആവിഷ്കരിക്കാനായി കേന്ദ്ര മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ബോർഡിന്റെ വിദഗ്ദ്ധന്റെ നേതൃത്വത്തിൽ കെമിക്കൽ എഞ്ചിനീയറിംഗിലെ രണ്ട് സീനിയർ പ്രൊഫസർമാരും സംസ്ഥാന ബോർഡിലെ ഓഫീസറും ഉൾപ്പെട്ട ഒരു നാലംഗ വിദഗ്ദ്ധ സമിതി രൂപീകരിച്ചു. സമിതി പാഠശാല സ്റ്റീൽ കമ്പനി സന്ദർശിക്കുകയും പ്രവർത്തനം വിലയിരുത്തുകയും ചെയ്തു.

സമിതിയുടെ റിപ്പോർട്ടിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ മലിനീകരണം തടയാനായി പാഠശാല സ്റ്റീലിൽ ഏർപ്പെടുത്തിയ സംവിധാനങ്ങൾ പര്യാപ്തവും മാതൃകാപരവും മാണെന്നു കണ്ടു. അതിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ താഴെപ്പറയുന്ന നിർദ്ദേശങ്ങൾ നടപ്പാക്കാൻ ബോർഡ് ഉത്തരവ് നൽകി. ഇൻഗോട്ട് യൂണിറ്റുകൾക്ക് താഴെപ്പറയുന്ന 5 നിബന്ധനകൾ നടപ്പിലാക്കാൻ നിർദ്ദേശം നൽകിയിട്ടുണ്ട്:

1. ഇൻഡക്ഷൻ ഫർണസിന് മുകളിൽ കൂടുതൽ വിസ്തീർണ്ണമുള്ളതും കൂടുതൽ പൊടി വലിച്ചെടുക്കാൻ ശക്തിയുള്ളതുമായ സെക്കന്ററി ഹൂഡ് സ്ഥാപിക്കണം; പ്രത്യേകിച്ച് ഉരുക്കിയ ഇരുമ്പ് ഫർണസിൽ നിന്ന് മാറ്റുന്ന (tapping of furnace) സമയത്ത്.
2. പ്രൈമറി, സെക്കന്ററി ഹൂഡുകളിൽ കൂടി വരുന്ന പാഴ് വായുവിന്റെ താപനില കുറയ്ക്കാൻ ഗ്യാസ് കൂളിംഗ് സിസ്റ്റം ഏർപ്പെടുത്തണം.
3. ഗ്യാസ് കൂളിംഗ് സിസ്റ്റത്തിൽ നിന്ന് വരുന്ന പാഴ് വായുവിൽ ഉള്ള പൊടി മാറ്റാൻ പ്രൈമറി, സെക്കന്ററി പൾസ് ജെറ്റ് ബാഗ് ഫിൽറ്റർ സംവിധാനം ഏർപ്പെടുത്തണം.

- 4. പ്രൈമറി, സെക്കന്ററി ബാഗ് ഫിൽറ്ററുകളിൽ നിന്നുള്ള പാഴ് വായുവിന് പൊതുവായ വെൻച്യൂറി സ്ക്രബ്ബർ സ്ഥാപിക്കണം.
- 5. വെൻച്യൂറി സ്ക്രബ്ബറിൽ നിന്നുള്ള സ്ക്രബ്ബ് ചെയ്ത വെള്ളം സെറ്റിലിംഗ് ടാങ്ക്, സാന്റ് ഫിൽട്ടർ, കളക്ഷൻ ടാങ്ക് എന്നിവയിൽ കൂടെ കടത്തിവിട്ട് സ്ക്രബ്ബറിൽ പുനരുപയോഗിക്കണം.

റീറോളിംഗ് ചെയ്യുന്ന യൂണിറ്റുകൾക്ക് താഴെപ്പറയുന്ന നിർദ്ദേശങ്ങൾ നൽകി :

റീറോളിംഗ് സെക്ഷനിൽ ഹൂഡ്, വെൻച്യൂറി സ്ക്രബ്ബർ, സ്ക്രബ്ബ് ചെയ്യുന്ന വെള്ളം ശുദ്ധീകരിക്കാനുള്ള സംവിധാനം എന്നിവ ഏർപ്പെടുത്തണം. താഴെപ്പറയുന്ന പൊതു നിർദ്ദേശങ്ങളും നൽകി.

- 1. ചിമ്മിനികൾക്ക് കുറഞ്ഞത് 30 മീറ്റർ ഉയരം ഏർപ്പെടുത്തണം.
- 2. ചിമ്മിനിയിൽ നിന്നുള്ള പൊടി അളക്കാനായി ഓൺ ലൈൻ ഡിജിറ്റൽ മോണിറ്റർ കം റെക്കോഡർ ഏർപ്പെടുത്തണം.
- 3. ചാരവും സ്ലാഗും സിമന്റ് മില്ലുകളിൽ അസംസ്കൃത വസ്തുവായി ഉപയോഗിക്കാൻ നൽകുകയോ കേന്ദ്ര ബോർഡിന്റെ മാർഗ്ഗ നിർദ്ദേശങ്ങളനുസരിച്ചുള്ള സെക്യൂരിറ്റി ലാന്റ് ഫില്ലിലോ എറണാകുളത്ത് സ്ഥാപിച്ചുകൊണ്ടിരിക്കുന്ന പൊതു സംസ്കരണ സംഭരണ നിർമ്മാർജ്ജന സംവിധാനത്തിലോ നിർമ്മാർജ്ജനം ചെയ്യണം. നിർമ്മാർജ്ജനത്തിനായി സംഭരിക്കുന്ന മേൽപ്പറഞ്ഞ പാഴ് വസ്തുക്കൾ ഷെഡ്ഡിനുള്ളിൽ ഭദ്രമായി സൂക്ഷിക്കണം.
- 4. മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ സംവിധാനങ്ങളിൽ നിന്നുണ്ടാകുന്ന സ്ലഡ്ജും ചാരവും മേൽപ്പറഞ്ഞതുപോലെ സെക്യൂരിറ്റി ലാന്റ് ഫില്ലിലോ പൊതു സംവിധാനത്തിലോ നിർമ്മാർജ്ജനം ചെയ്യണം.
- 5. ഉപയോഗിച്ച ഓയിൽ ഭദ്രമായി സൂക്ഷിക്കണം. പാഴ് ഓയിൽ ശുദ്ധീകരിക്കാൻ സംസ്ഥാന ബോർഡിൽ നിന്നും ഹസ്റ്റാർഡ്സ് വേസ്റ്റ് റൂൾസ് പ്രകാരം ആതറൈസേഷൻ നേടിയിട്ടുള്ളതും കേന്ദ്ര ബോർഡിൽ രജിസ്റ്റർ ചെയ്തിട്ടുള്ളതുമായവർക്ക് മാത്രമേ നൽകാവൂ.
- 6. സെപ്റ്റിക് ടാങ്ക് സംവിധാനമുള്ള ടോയ്ലറ്റുകൾ തൊഴിലാളികളുടെ ഉപയോഗത്തിനായി ഏർപ്പെടുത്തണം.
- 7. കാന്റീൻ/ഗാർഹിക പാഴ് വസ്തുക്കൾ മതിയായി സംസ്കരിക്കുകയും നിർമ്മാർജ്ജനം ചെയ്യുകയും വേണം.
- 8. വ്യവസായ സ്ഥാപനത്തിന് ചുറ്റും മരങ്ങളും ചെടികളും വച്ചു പിടിപ്പിക്കണം.
- 9. മേൽപ്പറഞ്ഞ നിർദ്ദേശങ്ങൾ പാലിക്കാൻ പാലക്കാട്ടുള്ള 52 സ്റ്റിൽ, ബന്ധപ്പെട്ട വ്യവസായങ്ങൾക്കും 31-10-2006-ലെ നോട്ടീസ് മുഖേന നിർദ്ദേശം നൽകി.

മേൽപ്പറഞ്ഞ 52 വ്യവസായങ്ങളിൽ 44 എണ്ണം മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ സംവിധാനങ്ങൾ ഏർപ്പെടുത്താൻ 4 മാസത്തെ സമയം അഭ്യർത്ഥിച്ചു. ബാങ്ക് ഗ്യാരന്റിയുടെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ 4 മാസത്തിനകം നോട്ടീസിൽ പറഞ്ഞിരിക്കുന്ന മെച്ചപ്പെട്ട മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ സംവിധാനങ്ങൾ ഏർപ്പെടുത്താൻ ഇവയ്ക്ക് സമയം അനുവദിച്ചു.

താഴെപ്പറയുന്ന 6 വ്യവസായങ്ങൾക്ക് ബാങ്ക് ഗ്യാരന്റി സമർപ്പിക്കാത്തതിനാൽ അടച്ചു പുട്ടൽ നോട്ടീസ് നൽകി:

1. ലിബ്രോ സ്റ്റീൽസ്, കഞ്ചിക്കോട്
2. യൂട്ടിലിറ്റി സ്റ്റീൽസ്, അകത്തേത്തറ
3. മാധവമണി സ്റ്റീൽസ്, നല്ലേപ്പിള്ളി
4. കെ. സി. റ്റി. സ്റ്റീൽസ്, നല്ലേപ്പിള്ളി
5. മലമ്പുഴ സ്റ്റീൽസ്, ഒലവക്കോട്
6. പട്ടാമ്പി റീ റോളിംഗ് മിൽസ്, പട്ടാമ്പി

ഇവയിൽ പട്ടാമ്പി റീറോളിംഗ് മിൽസ് പിന്നീട് ബാങ്ക് ഗ്യാരന്റി സമർപ്പിച്ചു. ആയതിന്റെ വെളിച്ചത്തിൽ അടച്ചു പുട്ടൽ നോട്ടീസ് റദ്ദ് ചെയ്തു.

ബാങ്കിയുള്ള 2 വ്യവസായങ്ങളിൽ എസ്സ്. എം. എം. സ്റ്റീൽ റോളിംഗ് മിൽസ് ഇപ്പോൾ പ്രവർത്തിക്കുന്നില്ല. എം. പി. എസ്. സ്റ്റീൽ കാസ്റ്റിംഗ് ഒരു സ്പോഞ്ച് അയൺ യൂണിറ്റാണ്. ഈ വ്യവസായത്തിൽ പര്യാപ്തമായ മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ സംവിധാനങ്ങൾ ഏർപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ട്.

സോണിംഗ് അറ്റ്ലസ്

കേന്ദ്ര ബോർഡുമായി ചേർന്ന് സംസ്ഥാന ബോർഡ് തയ്യാറാക്കിയ സോണിംഗ് അറ്റ്ലസ് വ്യവസായങ്ങൾ സ്ഥാപിക്കാനുയോജ്യമായ സ്ഥലങ്ങൾ തരംതിരിക്കുന്ന ഒരു മാർഗ്ഗരേഖയാണ്. ഇതിന് നിയമ പ്രാബല്യമില്ല.

സംസ്ഥാന ബോർഡ് പാലക്കാടിനുള്ള സോണിംഗ് അറ്റ്ലസ് തയ്യാറാക്കി കേന്ദ്ര ബോർഡിന് സമർപ്പിച്ചു. കേന്ദ്ര ബോർഡ് ആയത് പരിശോധിക്കുകയും അംഗീകാരം നൽകി പ്രസിദ്ധീകരിക്കുകയും ചെയ്തു. തുടർന്ന് സോണിംഗ് അറ്റ്ലസ് തയ്യാറാക്കുന്നതിനുള്ള മാനദണ്ഡങ്ങൾ കേന്ദ്ര ബോർഡ് പരിഷ്കരിച്ചു. പരിഷ്കരിച്ച മാനദണ്ഡങ്ങൾ പ്രകാരമുള്ള സോണിംഗ് അറ്റ്ലസ് സംസ്ഥാന ബോർഡ് വീണ്ടും തയ്യാറാക്കി കേന്ദ്ര ബോർഡിന് സമർപ്പിച്ചു. ആയതിന് ഇതുവരെ കേന്ദ്ര ബോർഡ് അനുമതി നൽകിയിട്ടില്ല. ആയതിനാൽ, പാലക്കാടിനുള്ള സോണിംഗ് അറ്റ്ലസ് ഇപ്പോൾ നിലവിലില്ല”.

16. കേരളത്തിലെ വളർന്നുവരുന്ന വ്യാവസായിക മേഖലയായ കഞ്ചിക്കോട് നേരിടുന്ന പാരിസ്ഥിതിക മലിനീകരണ പ്രശ്നങ്ങളും, പരിപാവനമായ കല്പാത്തിപ്പുഴയുടെ പോഷകനദിയും അഞ്ച് ലക്ഷത്തിലധികം വരുന്ന ജനങ്ങളുടെ ആശ്രയവുമായ കോരയാർ പുഴ നേരിടുന്ന മാലിന്യ ഭീഷണിയും സമിതി അതീവ ഗൗരവത്തോടെ

കാണുകയും സ്ഥലസന്ദർശനം നടത്തി പൊതുജനങ്ങളിൽ നിന്നും വിവിധ സന്നദ്ധ സംഘടനകളിൽ നിന്നും ജന പ്രതിനിധികളിൽ നിന്നും പ്രസ്തുത പ്രശ്നം സംബന്ധിച്ച് അഭിപ്രായശേഖരണം നടത്തുന്നതിനും ബന്ധപ്പെട്ട ജില്ലാതല ഉദ്യോഗസ്ഥരുമായി ചർച്ചകൾ നടത്തുന്നതിനും തീരുമാനിക്കുകയുണ്ടായി. തുടർന്ന് 24-1-2007-ന് പാലക്കാട് കളക്ടറേറ്റിൽ വച്ച് സമിതിയോഗം ചേരുകയുമുണ്ടായി. പ്രസ്തുത യോഗത്തിൽ പങ്കെടുത്ത വ്യക്തികൾ രേഖപ്പെടുത്തിയ അഭിപ്രായങ്ങൾ ചുവടെ ചേർക്കുന്നു.

17. പുതുശ്ശേരി പഞ്ചായത്തിലെ ഇരുമ്പുരുക്കു നിർമ്മാണശാലകളുടെ പ്രവർത്തന ഫലമായുണ്ടാകുന്ന മലിനീകരണത്തിനു പുറമേ ബഹുരാഷ്ട്ര കമ്പനിയായ പെപ്സി സൂപ്പർകൂണ പ്രശ്നങ്ങളും സമിതി ഗൗരവമായി കാണണമെന്നും, ലൈസൻസില്ലാതെ പ്രവർത്തിക്കുന്ന പെപ്സി കമ്പനി നിയന്ത്രണമില്ലാതെ ജലചൂഷണം നടത്തുന്നുവെന്നും ഖരമാലിന്യങ്ങൾ സമീപത്തുള്ള പുഴയിൽ നിക്ഷേപിച്ച് പുഴ മലിനമാക്കുന്നുവെന്നും 2000-നു ശേഷം ഈ പ്രദേശത്ത് ശിശു മരണ നിരക്ക് കൂടുകയും ഗർഭിണികൾക്ക് ശസ്ത്രക്രിയ അത്യാവശ്യമായി വരുകയും ശ്വാസകോശ സംബന്ധമായ അസുഖങ്ങളും ദന്തരോഗങ്ങളും ഉണ്ടാവുകയും ചെയ്യുന്നുവെന്നും ഇരുമ്പുരുക്ക് കമ്പനികൾ മൂലമുണ്ടാകുന്ന ഗൗരവതരമായ പാരിസ്ഥിതിക പ്രശ്നങ്ങൾക്ക് അടിയന്തിര നടപടി സ്വീകരിക്കുന്നതിന് ബന്ധപ്പെട്ടവർക്ക് നിർദ്ദേശം നൽകണമെന്നും യോഗത്തിൽ പങ്കെടുത്ത എ.ഐ.വൈ.എഫ് ജില്ലാ സെക്രട്ടറി ശ്രീ. ഇ. കെ. ശെൽവകുമാർ സമിതിയോട് ആവശ്യപ്പെട്ടു.

18. പാലക്കാട്, തൃശ്ശൂർ, മലപ്പുറം എന്നീ ജില്ലകൾക്ക് കുടിവെള്ളം കൊടുക്കുന്ന ഭാരതപ്പുഴയുടെ, കഞ്ചിക്കോട് മേഖലയിലൂടെ ഒഴുകുന്ന പോഷക നദിയായ കോരയാർ പുഴയുടെ തീരങ്ങളിൽ 27 ഇരുമ്പുരുക്ക് ഫാക്ടറികൾ സ്ഥിതിചെയ്യുന്നു. ഇവ ഖരമാലിന്യങ്ങൾ നേരിട്ട് പുഴയിലേക്ക് ഒഴുക്കിവിടുന്നുവെന്നും മലമ്പുഴ പ്രദേശത്ത് വനമേഖലയിൽ വനനിയമം ലംഘിച്ചുകൊണ്ട് സ്പോഞ്ച് അയൺ ഫാക്ടറി സ്ഥാപിക്കുവാൻ പോവുകയാണെന്നും 20 ടണ്ണിലധികം ആശുപത്രി മാലിന്യങ്ങൾ കാലപ്പഴക്കം ചെന്ന സാങ്കേതിക വിദ്യ ഉപയോഗിച്ച് കത്തിച്ച് അതിന്റെ ചാരം കോരയാർപുഴയിലും മലമ്പുഴയിലും കുഴിച്ചിടുന്നുവെന്നും ഈ പ്രദേശത്തെ കിണറുകൾക്ക് 30 അടിയിലധികം താഴ്ചയുണ്ടെന്നും ഈ പ്രദേശത്ത് ഒരു മരണം നടന്നപ്പോൾ 500 രൂപ കൊടുത്ത് വെള്ളം വാങ്ങിയാണ് കർമ്മങ്ങൾ നടത്തിയതെന്നും, ഭാരതപ്പുഴ സംരക്ഷിക്കാൻ അടിയന്തിരമായി ഒരു പ്രോജക്ട് ഉണ്ടാക്കണമെന്നും ഡോ. പി. എസ്. പണിക്കർ സമിതിയോടഭ്യർത്ഥിച്ചു.

19. കൽപ്പാത്തിപ്പുഴയുടെ പോഷക നദിയായ കോരയാർ പുഴയുടെ തീരത്ത് പ്രവർത്തിക്കുന്ന 16 ഇരുമ്പുരുക്ക് ഫാക്ടറികളിൽ ജോലി ചെയ്യുന്ന പന്ത്രണ്ടായിരത്തിൽപ്പരം വരുന്ന തൊഴിലാളികളും അവരുടെ കുടുംബാംഗങ്ങളും മലമൂത്രവിസർജ്ജനം നടത്തുന്നത് ഈ പുഴയുടെ തീരത്താണെന്നും, മാരകമായ പല വസ്തുക്കളും യുദ്ധരംഗങ്ങളിൽ ഉപയോഗിക്കാതെപോയ യുദ്ധസാമഗ്രികളും വിദേശ കമ്പനികളുടെ കെമിക്കലുകളുടെ അവശിഷ്ടങ്ങളും ഈ കമ്പനികളിൽ നിന്ന് പുഴയിലേക്ക് ഒഴുക്കി വിടുകയും ഹൈഡ്രോളിക് ജാക്ക്ഹാമർ ഉപയോഗിച്ച് കമ്പനിയുടെ കോമ്പൗണ്ടിനുള്ളിൽ അടിച്ച മർത്തുകയും ചെയ്യുന്നുവെന്നും ഈ കമ്പനികൾ പുറത്തുവിടുന്ന കരിപ്പുകയും മാലിന്യങ്ങളും മൂലം പ്രദേശവാസികൾ വിവിധ മാനദണ്ഡങ്ങൾക്ക് ചികിത്സയിലാണെന്നും,

പരിസ്ഥിതി സമിതി സ്ഥല സന്ദർശനം നടത്തുന്നുവെന്നറിഞ്ഞ് ഇപ്പോൾ ഈ കമ്പനികൾ പുക പുറത്തു വിടുന്നത് താല്ക്കാലികമായി നിർത്തിവെച്ചിരിക്കുകയാണെന്നും, പൊല്യൂഷൻ കൺട്രോൾ ബോർഡ് കാരണംകാണിക്കൽ നോട്ടീസ് കൊടുത്തിട്ടും യാതൊരു നടപടിയും സ്വീകരിച്ചിട്ടില്ലെന്നും 110 കോടി രൂപയുടെ പ്രതിവർഷ കയറ്റുമതിയുള്ള പാറ്റ്സ്പിൻ എന്ന കമ്പനി പാറഗൺ സ്റ്റീൽസ് എന്ന കമ്പനിയുടെ മലിനീകരണം കാരണം അടച്ചുപൂട്ടൽ ഭീഷണിയിലാണെന്നും ആയതിനാൽ രണ്ട് ലക്ഷത്തോളം ജനങ്ങൾ താമസിക്കുന്നതും 22,000 ഹെക്ടർ കൃഷിഭൂമിയുള്ളതും 5 ലക്ഷത്തോളം ജനങ്ങളുടെ ആശ്രയവുമായ കോരയാർ പുഴയുടെ സംരക്ഷണത്തിന് സമിതി അടിയന്തിരമായി നടപടി സ്വീകരിക്കണമെന്നും സി. ഐ.റ്റി.യു ജില്ലാ ജോയിന്റ് സെക്രട്ടറി ശ്രീ. എസ്. ബി. രാജു സമിതിയോട് അഭ്യർത്ഥിച്ചു.

20. പരിസ്ഥിതി മലിനീകരണം, വൈദ്യുതി മോഷണം, വനനശീകരണം, എന്നിവ പാലക്കാട് ജില്ലയിൽ വ്യാപകമാണെന്നും നിയമം ലംഘിക്കുന്നതിനെതിരെ കർശന നടപടികൾ സ്വീകരിക്കണമെന്നും, മനുഷ്യന്റെ പ്രാണനും വായുവും, വെള്ളവും മലിനീകരിക്കുന്നത് തടയുന്നതിന് നടപടി സ്വീകരിക്കണമെന്നും ശ്രീ. വിളയോടി വേണുഗോപാലൻ സമിതിയോടാവശ്യപ്പെട്ടു.

21. തൂതപ്പുഴ മീൻവല്ലം പദ്ധതിയെക്കുറിച്ച് വിശദമായ പഠനം നടത്തി സുതാര്യമാക്കാനാവശ്യമായ നടപടി സ്വീകരിക്കണമെന്നും, പദ്ധതിയുമായി ബന്ധപ്പെട്ടവരെ വിളിച്ച് പഠനം നടത്തി ആവശ്യമായ നടപടി സ്വീകരിക്കണമെന്നും ശ്രീ. ഇൻഡ്യന്നൂർ ഗോപി സമിതിയോട് ആവശ്യപ്പെട്ടു.

22. കേന്ദ്ര പൊല്യൂഷൻ കൺട്രോൾ ബോർഡിന്റെ നിലപാടുകൾക്ക് വിരുദ്ധമായി പ്രവർത്തിക്കുന്ന പെപ്സി കമ്പനിയെ സംബന്ധിച്ച് സർക്കാരിന് നിവേദനം സമർപ്പിച്ചിട്ട് യാതൊരു നടപടിയും ഉണ്ടായിട്ടില്ലെന്നും മലിനവസ്തുക്കൾ പുഴയിലേക്കൊഴുക്കി വിടുന്ന നിരവധി ഇരുമ്പുരുക്ക് കമ്പനികളുണ്ടെന്നും അവയ്ക്കെതിരെ സംസ്ഥാന മലിനീകരണ നിയന്ത്രണബോർഡ് യാതൊരു നടപടിയും സ്വീകരിക്കുന്നില്ലെന്നും വ്യാവസായിക മേഖലയിൽ നിന്ന് കുടിയൊഴിപ്പിച്ചവരെ മാറ്റിപാർപ്പിക്കുന്നതിനാവശ്യമായ നടപടി സ്വീകരിക്കണമെന്നും ഉരുക്ക് നിർമ്മാണ ശാലകളിൽ യാതൊരു സുരക്ഷാസംവിധാനങ്ങളുമില്ലെന്നും അനേകം അപകടങ്ങളുണ്ടായിട്ടുണ്ടെന്നും 5 ലക്ഷത്തോളം ജനങ്ങൾ അധിവസിക്കുന്നതും കുടിവെള്ളം ഉപയോഗിക്കുന്നതുമായ പ്രദേശത്താണ് സ്പോഞ്ച് അയൺ കമ്പനി വരാൻ പോകുന്നതെന്നും തുടക്കം മുതൽ തന്നെ പ്രവർത്തനം നിർത്തിവയ്ക്കാൻ നോട്ടീസ് കൊടുത്തുവെങ്കിലും കോടതിവിധിയുടെ പിൻബലത്തോടെയാണ് ഈ സ്ഥാപനങ്ങളെല്ലാം പ്രവർത്തിക്കുന്നതെന്നും 13 ഇരുമ്പുരുക്ക് സ്ഥാപനങ്ങൾക്ക് പഞ്ചായത്ത് അനുമതി നിഷേധിച്ചപ്പോൾ വ്യവസായ ട്രൈബ്യൂണൽ അനുമതി നൽകിയിരിക്കുകയാണെന്നും ഈ വസ്തുതകൾ മനസ്സിലാക്കി സമിതി യുക്തമായ നടപടികൾക്ക് ശുപാർശ ചെയ്യണമെന്നും ശ്രീ. കെ. പി. സുരേഷ് രാജ് സമിതിയോട് അഭ്യർത്ഥിച്ചു.

23. തുടർന്ന്, ഈ വിഷയം സംബന്ധിച്ച് ജില്ലാതല ഉദ്യോഗസ്ഥരുമായി സമിതി ചർച്ചകൾ നടത്തി. പ്രസ്തുത ചർച്ചയുടെ വിശദാംശങ്ങൾ താഴെ പറയുംപ്രകാരമാണ്.

24. 2005 ഒക്ടോബർ മാസം 1-ാം തീയതി മുതൽ പുതിയ സ്റ്റീൽ വ്യവസായങ്ങൾക്ക് ലൈസൻസ് കൊടുക്കേണ്ടാ എന്ന തീരുമാനം മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ബോർഡ് കൈക്കൊണ്ടിട്ടുണ്ടെന്നും 2006-ൽ 4 കമ്പനികൾക്ക് പവർ കണക്ഷൻ മാത്രമേ നൽകി

യിട്ടുള്ളുവെന്നും, കേന്ദ്ര ഗവൺമെന്റിന്റെ നിർദ്ദേശപ്രകാരം ചിമ്മിനിയുടെ ഉയരം 30 മീറ്റർ വേണമെന്നും ഇവിടങ്ങളിലെ മലിനീകരണം നിയന്ത്രിക്കുന്നതിന് കേന്ദ്ര മലിനീകരണ നിയന്ത്രണബോർഡ് സോണൽ ഓഫീസർ ചെയർമാനായ നാല് അംഗങ്ങളുള്ള ടെക്നിക്കൽ എക്സ്പേർട്ട് കമ്മിറ്റി രൂപീകരിച്ചിട്ടുണ്ടെന്നും സമിതിയുടെ ചോദ്യങ്ങൾക്ക് മറുപടിയായി മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ബോർഡിലെ പരിസ്ഥിതി എഞ്ചിനീയറായ ശ്രീ. സുരേന്ദ്രൻ സമിതിയെ ബോധിപ്പിച്ചു.

25. സ്കൂളിംഗ് സിസ്റ്റമുള്ള 8 യൂണിറ്റുകൾ ഇപ്പോൾ നിലവിലുണ്ടെന്നും, ഇവയ്ക്കെല്ലാം വൈദ്യുതി അത്യാവശ്യമാണെന്നും ക്രമരഹിതമായ നടപടികളുണ്ടാകുമ്പോൾ നിയന്ത്രണങ്ങൾ നടപ്പിലാക്കേണ്ടി വരുന്നുവെന്നും പ്രാഥമിക തലത്തിലല്ലാതെ ഗുണപരമായ മെച്ചമുണ്ടാകണമെങ്കിൽ വൈദ്യുതി ബോർഡിന്റെ സഹായം ആവശ്യമാണെന്നും പാറഗൻ സ്റ്റീൽസിന്റെ വിഷയത്തിൽ ട്രയൽ ആൻഡ് എറർ മെത്തേഡ് പരീക്ഷിച്ചുവെന്നും ഈ രീതി എല്ലാ കമ്പനികൾക്കും സ്വീകാര്യമാക്കാവുന്നതാണെന്നും രണ്ട് ലക്ഷം രൂപ ബാങ്ക് ഗ്യാരന്റി കാണിക്കുന്ന കമ്പനികൾക്ക് മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ സംവിധാനങ്ങൾ ഏർപ്പെടുത്തുന്നതിന് നാലുമാസത്തെ സമയം അനുവദിച്ചുവെന്നും വൈദ്യുതി യൂണിറ്റിന് 30 മുതൽ 40 വരെ പൈസ വിലയ്ക്കാണ് നൽകുന്നതെന്നും ഒറീസ, ബീഹാർ എന്നിവിടങ്ങളിൽ നിന്നുള്ളവരാണ് ഈ യൂണിറ്റുകളിൽ ജോലി ചെയ്യുന്നതെന്നും മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ബോർഡ് ഉദ്യോഗസ്ഥൻ സമിതിയെ അറിയിച്ചു.

26. പ്രതിവർഷം ഏകദേശം 150 മുതൽ 160 വരെ ടൺ ഉത്പാദനമാണ് ഓരോ സ്റ്റീൽ കമ്പനിയും നടത്തുന്നത്. കമ്പനികളുടെ ശീതീകരണ സംവിധാനത്തിന്റെ അവശിഷ്ടങ്ങൾ റീ സർക്കുലേറ്റ് ചെയ്ത് പുഴയിലേയ്ക്ക് ഒഴുക്കി വിടുന്നുവെന്നും ഇവിടെ താമസിക്കുന്ന തൊഴിലാളികളുടെ വിസർജ്ജ്യങ്ങൾ പുഴയിലേക്ക് തള്ളുകയാണെന്നും സമിതിയിൽ വെളിവാക്കപ്പെട്ടു.

27. സോണിംഗ് അറ്റ്ലസിന് മാറ്റം വരുത്തിയിട്ടില്ലെന്നും നിലവിലുള്ള സോണിംഗ് അറ്റ്ലസ് പുതുക്കേണ്ടതുണ്ടെന്നും ബന്ധപ്പെട്ട ഉദ്യോഗസ്ഥൻ സമിതിയെ ബോധിപ്പിച്ചു. ഇത് സംബന്ധിച്ച വിഷയം കേന്ദ്ര സർക്കാരിന്റെ പരിഗണനയിലാണെന്നും അദ്ദേഹം അറിയിച്ചു. കബ്രിക്കോട്ടെ സ്റ്റീൽ ഫാക്ടറികൾ ഉപയോഗിക്കുന്നത് ഡൽഹിയിൽ നിന്നും കൊണ്ടുവരുന്ന അസംസ്കൃത സാധനങ്ങളാണെന്നും പ്രോഡക്ടിന്റെ ഗുണനിലവാരത്തിനനുസരിച്ചുള്ള മെറ്റീരിയലുകളാണ് സ്ഥാപനങ്ങൾ ഉപയോഗിക്കുന്നതെന്നും ഇവയ്ക്ക് 1989-ലെ ഹസാർഡ്സ് വേസ്റ്റ് മാനേജ്മെന്റ് റൂൾസ് അനുസരിച്ചുള്ള അനുമാനമാണ് കൊടുത്തിട്ടുള്ളതെന്നും പി. സി. ബി. ഉദ്യോഗസ്ഥൻ അറിയിച്ചു. ഒരു അനോമലി ഉള്ളത്, സ്റ്റാഗിനെ ഹസാർഡ്സ് വേസ്റ്റായി പരിഗണിച്ചിട്ടില്ലെന്നും അത് സംബന്ധിച്ച് ഇപ്പോഴും ചർച്ചകൾ നടക്കുകയാണെന്നും സ്റ്റാഗിന്റെ കാര്യത്തിൽ റീറോളിംഗ് മില്ലുകളുള്ളതിനാൽ ഒന്നും ചെയ്യാൻ കഴിയില്ലെന്നും മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ബോർഡിന്റെ ജില്ലാതല ഉദ്യോഗസ്ഥൻ സമിതിയിൽ വെളിപ്പെടുത്തി.

28. അപകടകരമായ അസംസ്കൃത സാധനങ്ങൾ സ്റ്റീൽ ഫാക്ടറികളിലെത്തുന്നുണ്ടോ എന്ന് പരിശോധിക്കുന്നതിന് കൊച്ചിയിലെ കസ്റ്റംസ് ആന്റ് ഫോറിൻ ട്രേഡ് കമ്മീഷനുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് വിശദമായ പരിശോധന നടത്തണമെന്ന് സമിതി നിർദ്ദേശി

ച്ചപ്പോൾ ഇപ്പോഴാണ് അക്കാര്യം ശ്രദ്ധയിൽ വന്നതെന്നും ഇനി അങ്ങനെ ചെയ്യാമെന്നും പി.സി.ബി ഉദ്യോഗസ്ഥൻ ബോധിപ്പിച്ചു. കസ്റ്റംസ് അധികാരികൾക്ക് റിപ്പോർട്ട് ചെയ്തു കൊണ്ടുള്ള മോണിറ്ററിംഗ് ചെയ്യാവുന്നതാണെന്ന് ജില്ലാ കളക്ടർ വ്യക്തമാക്കി.

29. സ്റ്റാൾ പുഴയിൽ കൊണ്ടിടുകയും പുതിയ സ്റ്റാൾ പൊടിയാക്കുന്ന പ്രക്രിയയും നടത്തി വരുന്നുണ്ട്. കമ്പനികൾ പുറത്തുവിടുന്ന പുകയും പൊടിയും ഈ പ്രദേശത്തെ വലിയൊരു പ്രശ്നമാണ്. വൈദ്യുതി ബോർഡിന്റെ സഹായത്തോടെ സ്മോക്ക് അനലൈസിംഗ് മൊബൈൽ മോണിറ്ററിംഗ് യൂണിറ്റ് ഈ പ്രദേശത്തേക്ക് ഷിഫ്റ്റ് ചെയ്യുന്നതിന് നടപടി സ്വീകരിക്കുന്നതാണെന്ന് ജില്ലാ കളക്ടർ സമിതിയിൽ വ്യക്തമാക്കി. പാറഗൺ ഇൻഡസ്ട്രിയുടെ കാര്യത്തിൽ എന്തു നടപടിയാണ് സ്വീകരിച്ചതെന്ന സമിതിയുടെ ചോദ്യത്തിന് ക്ലോഷർ നോട്ടീസ് നൽകിയിട്ടുണ്ടെന്ന് പി.സി.ബി ഉദ്യോഗസ്ഥൻ വ്യക്തമാക്കി. ബാങ്ക് ഗ്യാരന്റി തീർന്നുവെന്നും ഫോർഫീറ്റ് ചെയ്യണമെന്ന് പറഞ്ഞു കൊണ്ട് എല്ലാ സ്റ്റീൽ വ്യവസായ മാനേജ്മെന്റുകൾക്കും നോട്ടീസ് നൽകിയിട്ടുണ്ടെന്നും ഇതു സംബന്ധിച്ച് വ്യവസായ വകുപ്പ് പ്രോഗ്രസ്സ് റിപ്പോർട്ട് നൽകിയെന്നും അപ്പോഴാണ് സ്റ്റാഗിന്റെ പ്രശ്നം വന്നതെന്നും ജില്ലാ കളക്ടർ യോഗത്തിൽ വെളിപ്പെടുത്തി.

30. കൈരളി സ്റ്റീൽസ് ആന്റ് അലോയ്സ് പ്രൈവറ്റ് ലിമിറ്റഡിൽ നിന്നുള്ള വേസ്റ്റ്ലോം കോരയാർ പുഴയിലേക്കൊഴുക്കി വിടുകയാണെന്നും സർവ്വേക്കല്ല് എടുത്ത് മാറ്റി പുഴയുടെ ഭാഗം കൈയ്യേറിയിരിക്കുകയാണെന്നും ഇത് പരിശോധിച്ച് കെ.എൽ.സി ആക്ട് പ്രകാരം 40,000 രൂപ ഫൈൻ അടയ്ക്കാൻ നിർദ്ദേശിക്കുകയും ദിവസേനയുള്ള ഫൈനായി 200 രൂപ അടച്ച് ഇപ്പോൾ വീണ്ടും വർക്ക് തുടങ്ങിയിരിക്കുകയാണെന്നും പുഴയിലേക്ക് സ്ഥാപിച്ചിരുന്ന കക്കൂസ്, കുളിമുറി എന്നിവ ഇടിച്ചു മാറ്റിയിട്ടുള്ളതാണെങ്കിലും കമ്പനിയുടെ സ്റ്റാഗും വേസ്റ്റുമെല്ലാം പുഴയിൽ ഒഴുക്കിയും മണ്ണിൽ താഴ്ത്തിയും മലിനീകരിച്ചു കൊണ്ടിരിക്കുകയാണെന്നും മലിനജലം പുഴയിലേക്കൊഴുക്കുന്നത് സംബന്ധിച്ച് നോട്ടീസ് കൊടുത്തപ്പോൾ അവർ കോടതിയിൽ കേസ് ഫയൽ ചെയ്തുവെന്നും അഡീഷണൽ തഹസീൽദാർ സമിതിയെ അറിയിച്ചു.

31. വ്യവസായ മേഖല സന്ദർശിക്കുന്നതിനായി കഞ്ചിക്കോട്ട് എത്തിച്ചേർന്ന സമിതിക്ക് ആദ്യം കാണുവാൻ കഴിഞ്ഞത് പുതൂർ വിവേകാനന്ദാ കോളനിയ്ക്ക് സമീപം പ്രവർത്തിക്കുന്ന കൈരളി സ്റ്റീൽസ് ആന്റ് അലോയ്സ് ലിമിറ്റഡ് എന്ന കമ്പനിയുമുള്ള പാരിസ്ഥിതിക മലിനീകരണ പ്രശ്നങ്ങൾ പരിഹരിക്കണമെന്നാവശ്യപ്പെട്ട് സമരം നടത്തുന്ന സ്ഥലവാസികളെയാണ്. കമ്പനി പുറത്തുവിടുന്ന കരിയും പുകയുംമൂലം സമീപ വാസികൾക്ക് ജീവിക്കുവാൻ കഴിയുന്നില്ലെന്നും പ്രദേശവാസികൾ കുളിക്കുന്നതിനും മറ്റ് അത്യാവശ്യങ്ങൾക്കും ഉപയോഗിച്ചിരുന്ന കോരയാർപുഴയിലെ ജലം കമ്പനിയിൽ നിന്ന് പുറന്തള്ളുന്ന മാലിന്യങ്ങൾമൂലം മലിനമായിരിക്കുകയാണെന്നും സമീപവാസികളായ ജനങ്ങൾക്ക് വിവിധ തരത്തിലുള്ള ജലജന്യ രോഗങ്ങൾ പിടിപെടുന്നതായും ആയതിനാൽ, വ്യവസായ മേഖലയ്ക്ക് പുറത്ത് ജനവാസമേഖലയിൽ പ്രവർത്തിക്കുന്ന കൈരളി സ്റ്റീൽസ് & അലോയ്സ് ലിമിറ്റഡ് എന്ന കമ്പനി ഇപ്പോൾ പ്രവർത്തിക്കുന്ന സ്ഥലത്തു നിന്നും മാറ്റി സ്ഥാപിക്കുന്നതിന് സമിതി ഇടപെടണമെന്നും സമര സമിതിക്കാർ സമിതിയോട് ആവശ്യപ്പെട്ടു.

32. കൈരളി സ്റ്റീൽസ് ലിമിറ്റഡിന്റെ സമീപത്തുകൂടി ഒഴുകുന്ന കോരയാർപുഴയിലേക്ക് മാലിന്യങ്ങൾ നിക്ഷേപിക്കുന്നതിന്റെയും, കക്കൂസ്, കുളിമുറി എന്നിവയിലെയും വാട്ടർ ട്രീറ്റ്മെന്റ് പ്ലാന്റിലെയും അവശിഷ്ടങ്ങൾ പുഴയിലേക്ക് തുറന്നുവിടുന്നതിന്റെയും തെളിവുകൾ സമിതിയുടെ ശ്രദ്ധയിൽപ്പെട്ടു. 100 മീറ്റർ നീളവും 5 മീറ്റർ വീതിയിലുമുള്ള പുഴയുടെ ഭാഗങ്ങൾ കമ്പനി അധികൃതർ കയ്യേറിയതും പുഴയിലേക്കിറക്കി കെട്ടിയിരുന്ന കക്കൂസ്, കുളിമുറി എന്നിവ പൊളിച്ച് മാറ്റിയിട്ടുള്ളതും സമിതിക്ക് നേരിട്ടുകാണുവാൻ കഴിഞ്ഞു. കമ്പനിയിൽ ജോലിയെടുക്കുന്ന അന്യ സംസ്ഥാനങ്ങളിൽ നിന്നുള്ള തൊഴിലാളികളുടെ അത്യന്തം ദയനീയമായ സ്ഥിതിയും അവർക്ക് താമസിക്കുന്നതിനുവേണ്ടി കമ്പനി നിർമ്മിച്ചിട്ടുള്ള വൃത്തിഹീനമായ ഷെഡ്ഡുകളും സമിതി കാണുകയുണ്ടായി. കമ്പനി പുറത്തുവിടുന്ന കരിയും പൊടിയും പുകയും പ്രദേശത്തെ അന്തരീക്ഷത്തിലാകെ നിറഞ്ഞു നില്ക്കുന്നതായി സമിതിക്ക് ബോധ്യപ്പെട്ടു. ഫാക്ടറിക്ക് സമീപമുള്ള വൃക്ഷങ്ങളുടെ ഇലകളിലും വീടുകളുടെ ഭിത്തികളിലും കരിപിടിച്ചിരിക്കുന്നത് വളരെ വ്യക്തമായി കാണാമായിരുന്നു. ഒരു സ്റ്റീൽ ഫാക്ടറിക്ക് ആവശ്യമായ ട്രീറ്റ്മെന്റ് പ്ലാന്റ് ഉൾപ്പെടെയുള്ള മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ സംവിധാനങ്ങൾ യാതൊന്നും അവിടെ പ്രവർത്തിപ്പിക്കുന്നതായി സമിതിക്ക് കാണുവാൻ കഴിഞ്ഞില്ല.

33. കേരളീയരുടെ പുണ്യനദിയായ കല്പാത്തിപ്പുഴയുടെ പോഷകനദിയായ കോരയാർപുഴ മരിച്ചുകൊണ്ടിരിക്കുന്ന ദൃശ്യങ്ങൾ ഈ പ്രദേശത്ത് കാണുവാൻ കഴിയും. വേനൽക്കാലത്തുപോലും ജലസമൃദ്ധമായിരുന്ന ഈ നദിയുടെ ഒരങ്ങൾ മണ്ണിട്ട് നികത്തി നിർമ്മാണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടത്തുന്നത് പ്രകൃതിയോടും ആവാസവ്യവസ്ഥയോടും മനുഷ്യൻ ചെയ്യുന്ന ഏറ്റവും ക്രൂരമായ പ്രവർത്തിയാണെന്ന് സമിതി കരുതുന്നു. വിവിധ സ്റ്റീൽ ഫാക്ടറികൾ കോരയാർ പുഴയിൽ നടത്തിയിട്ടുള്ള കയ്യേറ്റങ്ങൾ സംബന്ധിച്ച പ്ലാൻ സ്കെച്ചുകൾ ഈ റിപ്പോർട്ടിന്റെ അനുബന്ധമായി ചേർത്തിട്ടുണ്ട് (അനുബന്ധം II)

34. തുടർന്ന്, സമിതി പാഠശാല സ്റ്റീൽസ് ലിമിറ്റഡിന്റെ രണ്ടാം യൂണിറ്റ് സന്ദർശിച്ചു. പ്രസ്തുത കമ്പനിയിൽ നിന്നുള്ള മാലിന്യങ്ങൾ പുഴയിലേക്ക് നിക്ഷേപിക്കുന്നതിനായി നിർമ്മിച്ചിരുന്ന പാത മണ്ണിട്ട് മുടിയിരിക്കുന്നതായി സമിതിയുടെ ശ്രദ്ധയിൽപ്പെട്ടു.

35. അതിനുശേഷം സമിതി സന്ദർശിച്ച പാറ്റ്സ്പിൻ ഇൻഡ്യാ ലിമിറ്റഡ് ഫാക്ടറിയിലെ മാനേജിംഗ് ഡയറക്ടർ ശ്രീ. ജി. ബാബുനാഥിൽ നിന്ന് സമിതിക്ക് ലഭിച്ച വിവരങ്ങൾ ചുവടെ ചേർത്തിരിക്കുന്ന പ്രകാരമാണ്.

36. പ്രതിവർഷം 100 കോടി രൂപയുടെ ടേണോവറും 3.25 കോടി രൂപയുടെ ലാഭവുമുണ്ടാക്കുന്ന പൊതുമേഖലാ സ്ഥാപനമായ കമ്പനിയുടെ 100 മീറ്റർ സമീപത്തായി സ്ഥിതി ചെയ്യുന്ന പാഠശാല സ്റ്റീൽസ് ലിമിറ്റഡിൽ നിന്നും വരുന്ന പുകകാരണം പാറ്റ്സ്പിൻ ഇന്ത്യ ലിമിറ്റഡിന്റെ കയറ്റുമതി ഉൽപ്പന്നമായ പരുത്തി നൂലിൽ കറുത്തപാടുകൾ വീണ് ഡാമേജാകുന്നു. പ്രസ്തുത കമ്പനി തുടങ്ങുന്നതിന് മുമ്പ് കമ്പനി ഉടമയുമായി ഈ വിഷയം സംസാരിച്ചിട്ടുള്ളതും ജില്ലാകളക്ടറുടെ നേതൃത്വത്തിൽ പ്രിൻസിപ്പൽ സെക്രട്ടറിക്കും മുഖ്യമന്ത്രിക്കും ഇത് സംബന്ധിച്ച് റിപ്പോർട്ട് അയച്ചിട്ടുള്ളതുമാണെന്നും അതനുസരിച്ച് നടപടി സ്വീകരിച്ചുവെങ്കിലും പരിഹാരമുണ്ടായിട്ടില്ലെന്നും വൈകിട്ട് 6 മണിയ്ക്ക് ശേഷം ശക്തമായ കാറ്റടിക്കുമ്പോൾ ശുദ്ധവായുവിന്റെ കൂടെ കരിപ്പൊടി കലർന്ന് പരുത്തിനൂലിൽ ചേർന്ന് ഒരു ടണ്ണോളം വരുന്ന ഒരു ദിവസത്തെ ഉൽപ്പാദനത്തിന്റെ വലിയൊരളവും ഡാമേജാവുകയാണെന്നും ഇത് സെക്കന്റ് സായി പ്രോസസ് ചെയ്താലും നാലിലൊന്ന് വില പോലും ലഭിക്കാറില്ലെന്നും ശ്രീ. ബാബുനാഥ് സമിതിയെ അറിയിച്ചു.

37. കമ്പനിയുടെ എ.സി പ്ലാന്റിനിലേക്കാണ് കൂടുതൽ പുക കടന്നു വരുന്നത്. എ1 വിഭാഗത്തിൽപ്പെടുന്ന കമ്പനിയിൽ നിന്നും 5 കി.മീ. അകലെ മാത്രമേ എ.3 കാറ്റഗറിയിൽപ്പെട്ട കമ്പനികൾ സ്ഥാപിക്കാവൂ എന്ന നിബന്ധന നിലവിലുണ്ടെങ്കിലും പാറഗൺ സ്റ്റീൽസ് 500 മീറ്റർ മാത്രം അകലെയായതിനാൽ പാറ്റ്സ്പിൻ കമ്പനിയുടെ നിലനില്പ് തന്നെ അപകടത്തിലാണെന്നും 1200 ഓളം തൊഴിലാളികൾ പണിയെടുക്കുന്ന കമ്പനി അടച്ചുപൂട്ടേണ്ട അവസ്ഥയിലാണെന്നും ശ്രീ. ബാബുനാഥ് സമിതിയെ അറിയിച്ചു.

38. ഫാക്ടറി വളപ്പിൽ നട്ടുപിടിപ്പിച്ചിരിക്കുന്ന വൃക്ഷങ്ങളുടെ ഇലകളിൽ കരിയും പൊടിയും പറ്റിപ്പിടിപ്പിക്കുന്നതായും ഫാക്ടറി കെട്ടിടത്തിന്റെ ഭിത്തികളിലും എ. സി. പ്ലാന്റിന്റെ എയർ ഫിൽട്ടറിംഗ് യൂണിറ്റിലും കരിപിടിപ്പിക്കുന്നതായും സമിതിയ്ക്ക് ബോധ്യപ്പെട്ടു. പൊടിയും പുകയും നിയന്ത്രിക്കുന്നതിന് ലഭ്യമായ എല്ലാ സംവിധാനങ്ങളും കമ്പനി ഏർപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ടെങ്കിലും പാറഗൺ സ്റ്റീൽ കമ്പനിയുടെ സാമീപ്യമാണ് പാറ്റ്സ്പിൻ കമ്പനിയെ ഏറ്റവും കൂടുതൽ ബാധിക്കുന്നതെന്ന് കമ്പനി അധികൃതർ സമിതിയോട് പരാതിപ്പെട്ടു.

39. പ്രതിവർഷം 100 കോടി രൂപയിലധികം വിദേശനാണ്യം രാഷ്ട്രത്തിന് നേടിത്തരുന്നതും പാരിസ്ഥിതിക മലിനീകരണം വളരെ കുറഞ്ഞതുമായ പാറ്റ്സ്പിൻ ഇൻഡ്യാ ലിമിറ്റഡ് പോലെയുള്ള കമ്പനികൾ കേരളത്തിൽതന്നെ നിലനിർത്തേണ്ടത് വളരെ അത്യാവശ്യമായിരിക്കെ ഈ വ്യവസായശാലയ്ക്ക് അത്യന്തം ഭീഷണി ഉയർത്തുന്നതരത്തിൽ, അതിശക്തമായ കാറ്റടിക്കുന്ന കഞ്ചിക്കോട് പോലെയുള്ള പ്രദേശത്ത്, ദുരപരിധിയും ആസൂത്രണത്തിന്റെ മാനദണ്ഡങ്ങളും ലംഘിച്ചുകൊണ്ട് പാറഗൺ കമ്പനിയുടെ റി റോളിംഗ് മിൽ സ്ഥാപിക്കുന്നതിന് അനുമതി നൽകിയത് അധികൃതരുടെ ഭാഗത്തു നിന്നുള്ള ഗുരുതരമായ വീഴ്ചയായി സമിതി കാണുന്നു. പൊതുമേഖലയിൽ സ്ഥാപിക്കപ്പെട്ടിരിക്കുന്ന പാറ്റ്സ്പിൻ ഇൻഡ്യാ ലിമിറ്റഡിന്റെ പ്രവർത്തനം നിലച്ചാൽ പൊതു ഖജനാവിൽ നിന്നും നിക്ഷേപിക്കപ്പെട്ട കോടിക്കണക്കിന് രൂപയും അതിൽ നിന്ന് സംസ്ഥാനത്തിനും ജനങ്ങൾക്കും ലഭിച്ചുകൊണ്ടിരിക്കുന്ന വരുമാനവും നഷ്ടപ്പെടുമെന്നും അന്യസംസ്ഥാനങ്ങളിൽ നിന്നുള്ള തൊഴിലാളികളെ അവർക്ക് യാതൊരു മാനുഷിക പരിഗണനയും നൽകാതെ 24 മണിക്കൂറും തുടർച്ചയായി പണിയെടുപ്പിക്കുന്ന സ്വകാര്യ റീറോളിംഗ് മില്ലിന് പ്രവർത്തനാനുമതി നൽകിയപ്പോൾ സമീപ പ്രദേശങ്ങൾക്കുണ്ടാകുന്ന ദുരവ്യാപകമായ ദുഷ്ഘടലങ്ങൾകൂടി കണക്കാക്കേണ്ടതായി രുന്നുവെന്നും സമിതി വിലയിരുത്തുന്നു.

40. പാലക്കാട് ജില്ലയിലെ മഴനിഴൽ പ്രദേശമായ കഞ്ചിക്കോട് മേഖലയിലെ ഭൂഗർഭ ജലവിതാനത്തെ സമൃദ്ധമാക്കുകയും പാലക്കാട്, മലപ്പുറം, തൃശ്ശൂർ എന്നീ ജില്ലകളിലെ 5 ലക്ഷത്തിലധികം വരുന്ന ജനങ്ങൾ കുടിവെള്ളത്തിനും കൃഷിക്കുമായി ഇന്നും ആശ്രയിക്കുന്ന പുണ്യ നദിയായ കല്പാത്തിപ്പുഴയുടെ പോഷക നദിയായ കോരയാർ പുഴയെ മലിനമാക്കുകയും കയ്യോൻ ശ്രമിക്കുകയും ചെയ്യുന്നവരും കയ്യേറ്റമലിനീകരണ ശ്രമങ്ങളെ കണ്ടില്ലെന്ന് നടിക്കുന്ന ഉദ്യോഗസ്ഥരും ഒരേപോലെയാണ് പ്രവർത്തിക്കുന്നതെന്ന് സമിതി കരുതുന്നു. നദികളെയും ജലാശയങ്ങളെയും സംസ്കാരത്തിന്റെയും ജീവിതത്തിന്റെയും ഭാഗമാക്കിയ കേരളം പോലെയുള്ള ഒരു സംസ്ഥാനത്ത് ലാഭക്കൊതിയാൽ മതിമറന്ന് മനുഷ്യനും പരിസ്ഥിതിയും തമ്മിലുള്ള ബന്ധത്തിന് തുരങ്കം വയ്ക്കുകയും പ്രകൃതി വിഭവങ്ങളെ അതിഹീനമായി ദുരുപയോഗം ചെയ്യുകയും

പ്രകൃതിയുടെ സന്തുലിതാവസ്ഥയ്ക്ക് ചുക്കാൻ പിടിക്കുന്ന ജലവാഹികളെ മലിനപ്പെടുത്തിയും കയ്യേറിയും നശിപ്പിക്കുകയും ചെയ്യുന്നത് പാരിസ്ഥിതിക പ്രത്യാഘാതങ്ങൾക്കും കാലാവസ്ഥാവ്യതിയാനത്തിനും പ്രകൃതി ദുരന്തങ്ങൾക്കും അതുവഴി ജീവജാലങ്ങൾക്കും മനുഷ്യനും അപമൃത്യു ഉണ്ടാക്കുന്നതിനും കാരണമാകുമെന്ന് സമിതി കരുതുന്നു.

41. കഞ്ചിക്കോട് വ്യവസായ മേഖല ഇന്ന് നേരിടുന്ന പാരിസ്ഥിതിക മലിനീകരണ പ്രശ്നങ്ങൾക്കും പാറ്റ്സ്പിൻ കമ്പനി നേരിട്ടുകൊണ്ടിരിക്കുന്ന ഭീഷണിക്കും അടിയന്തിരമായ പരിഹാരമുണ്ടാകേണ്ടിയിരിക്കുന്നുവെന്ന് സമിതി വിലയിരുത്തുന്നു. സമിതിക്ക് ലഭിച്ച നിവേദനങ്ങളും അവ സംബന്ധിച്ച് ബന്ധപ്പെട്ട വകുപ്പുകൾ സമർപ്പിച്ച റിപ്പോർട്ടുകളും വിശദമായി പരിശോധിച്ച സമിതി, തുടർന്ന് കഞ്ചിക്കോട് വ്യവസായ മേഖല സന്ദർശിക്കുകയും ഉദ്യോഗസ്ഥരുമായി ചർച്ച നടത്തുകയും പ്രദേശത്തെ വിവിധ വ്യക്തികളും സംഘടനാ പ്രതിനിധികളും മലിനീകരണമൂലം ദുരിതമനുഭവിക്കുന്നവരും മറ്റും സമിതിയെ ബോധിപ്പിച്ച വിവരങ്ങൾ സശ്രദ്ധം വിലയിരുത്തുകയും താഴെപ്പറയുന്ന നിഗമനങ്ങളിലും ശുപാർശകളിലും എത്തിച്ചേരുകയും ചെയ്തു.

നിഗമനങ്ങൾ/ശുപാർശകൾ

42. പാറ്റ്സ്പിൻ എന്ന കഞ്ചിക്കോട്ടുള്ള ടെക്സ്റ്റൈൽ കമ്പനിയുടെ ആരോഗ്യപരമായ നിലനിൽപ്പിനും വളർച്ചക്കും ആവശ്യമായ എല്ലാ പരിസ്ഥിതിഘടകങ്ങളും നിലനിർത്തുന്നതിന് ചട്ടപ്രകാരമുള്ള കർശന നടപടികൾ സ്വീകരിക്കണമെന്ന് സമിതി ശുപാർശ ചെയ്യുന്നു. പാറഗൺ സ്റ്റീൽ കമ്പനിയുടെ രണ്ടാം യൂണിറ്റ് സ്ഥാപിക്കുന്നതിനുള്ള അനുമതി നൽകിയതുമായി ബന്ധപ്പെട്ട എല്ലാ രേഖകളും വ്യവസായ വകുപ്പ് പരിശോധിച്ച് ക്രമരഹിതമായ നടപടിയുണ്ടായിട്ടുണ്ടെങ്കിൽ കുറ്റക്കാരെക്കെതിരെ ശിക്ഷ നടപടി സ്വീകരിക്കണമെന്ന് സമിതി സർക്കാരിനോട് ശുപാർശ ചെയ്യുന്നു.

43. സ്റ്റീൽ യൂണിറ്റുകളിൽ നിന്നുള്ള മലിനീകരണത്തെക്കുറിച്ചുള്ള പരാതികൾ ലഭിച്ചതിന്റെ വെളിച്ചത്തിൽ രൂപീകരിക്കപ്പെട്ട നാലംഗ വിദഗ്ദ്ധ സമിതി അഞ്ച് നിബന്ധനകൾ നടപ്പിലാക്കാൻ പാറഗൺ കമ്പനിയോട് ആവശ്യപ്പെട്ടിരുന്നതായി സമിതി മനസ്സിലാക്കുന്നു. ഇൻഡക്ഷൻ ഫർണസിനുകളിൽ കൂടുതൽ വിസ്തീർണ്ണമുള്ളതും കൂടുതൽ പൊടി വലിച്ചെടുക്കാൻ ശക്തിയുള്ളതുമായ സെക്കന്ററി ഹൂഡ് സ്ഥാപിക്കുക, പ്രൈമറി, സെക്കന്ററി ഹൂഡുകളിൽകൂടി വരുന്ന പാഴ്വായുവിന്റെ താപനില കുറയ്ക്കാൻ ഗ്യാസ് ക്വെൻച് സിസ്റ്റം ഏർപ്പെടുത്തുക, ഗ്യാസ് ക്വെൻച് സിസ്റ്റത്തിൽ നിന്നുവരുന്ന പാഴ്വായുവിലുള്ള പൊടിമാറ്റാൻ പ്രൈമറി, സെക്കന്ററി പൾസ് ജെറ്റ് ബാഗ് ഫിൽറ്റർ സംവിധാനം ഏർപ്പെടുത്തുക, പ്രൈമറി, സെക്കന്ററി ബാഗ് ഫിൽറ്ററുകളിൽ നിന്നുള്ള പാഴ്വായുവിന് പൊതുവായ വെൻച്യൂറി സ്ക്രബ്ബർ സ്ഥാപിക്കുക, വെൻച്യൂറി സ്ക്രബ്ബറിൽ നിന്നുള്ള സ്ക്രബ്ബ് ചെയ്ത വെള്ളം സെറ്റിലിങ്ങ് ടാങ്ക് സാൻഡ് ഫിൽറ്റർ, കളക്ഷൻ ടാങ്ക് എന്നിവയിൽകൂടെ കടത്തിവിട്ട് സ്ക്രബ്ബറിൽ പുനരുപയോഗിക്കുകയും റീറോളിംഗ് സെക്ഷനിൽ ഹൂഡ്, വെൻച്യൂറി സ്ക്രബ്ബർ , സ്ക്രബ്ബ് ചെയ്യുന്ന വെള്ളം ശുദ്ധീകരിക്കാനുള്ള സംവിധാനം എന്നിവ ഏർപ്പെടുത്തുക എന്നീ നിബന്ധനകൾ പാറഗൺ യൂണിറ്റിൽ നടപ്പിലാക്കിയോ എന്ന വിവരം പരിസ്ഥിതി വകുപ്പും, മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ബോർഡും, വ്യവസായ വകുപ്പും പ്രത്യേകമായി പരിശോധിക്കണമെന്ന് സമിതി ശുപാർശ ചെയ്യുന്നു.

44. മേൽപ്പറഞ്ഞ പരിശോധനയെത്തുടർന്നും പാഠശാസ്ത്ര സ്റ്റീൽസ് കമ്പനിയിൽ നിന്ന് കരിയും പൊടിയും അന്തരീക്ഷത്തിലേയ്ക്ക് വ്യാപിച്ച് പാറ്റ്സ്പിൻ ഇൻഡ്യാ ലിമിറ്റഡ് കമ്പനിയുടെ ഉൽപ്പന്നങ്ങൾക്ക് കേടുപാട് സംഭവിക്കുന്നതായി ശ്രദ്ധയിൽപ്പെട്ടാൽ പാഠശാസ്ത്ര കമ്പനിയിലെ റീറോളിംഗ്, ഗ്രൈൻഡിംഗ് എന്നിവ ഉൾപ്പെടെയുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങൾ നിർത്തിവയ്ക്കിച്ച് പ്രശ്നത്തിന് പരിഹാരം കണ്ടതിനുശേഷമാത്രം പാഠശാസ്ത്ര കമ്പനിക്ക് പ്രവർത്തനാനുമതി നൽകിയാൽ മതിയെന്ന് സമിതി ശക്തമായി ശുപാർശ ചെയ്യുന്നു.

പൊതുവായുള്ള ശുപാർശകൾ

45. പഞ്ചായത്തിന്റേയും മലിനീകരണനിയന്ത്രണബോർഡിന്റേയും അനുമതി കൂടാതെ കഞ്ചിക്കോട് മേഖലയിൽ പ്രവർത്തിക്കുന്ന ഫാക്ടറികളുടെ പ്രവർത്തനം പൂർണ്ണമായും നിർത്തിവയ്ക്കിച്ച് അവയ്ക്കുള്ള വൈദ്യുതിബന്ധം വിച്ഛേദിക്കുന്നതിനുള്ള അടിയന്തിര നടപടി സ്വീകരിക്കണമെന്ന് സമിതി ശുപാർശ ചെയ്യുന്നു.

46. സ്റ്റീൽ യൂണിറ്റുകളിലേയ്ക്ക് കൊണ്ടുവരുന്ന അസംസ്കൃത വസ്തുക്കൾ കൊച്ചിയിലുള്ള കസ്റ്റംസ് ആൻഡ് ഫോറിൻ ട്രേഡ് കമ്മീഷന്റെ പരിശോധനയ്ക്ക് വിധേയമാക്കാനുള്ള നടപടി സ്വീകരിക്കണമെന്ന് സമിതി ശുപാർശ ചെയ്യുന്നു.

47. വ്യവസായിക പുരോഗതിയെ ലക്ഷ്യമാക്കി സംസ്ഥാന സർക്കാർ നൽകിവരുന്ന ആനുകൂല്യങ്ങളും മറ്റ് ഇളവുകളും സ്വീകരിച്ചുകൊണ്ട് കൂടുതൽ പരിസ്ഥിതി പ്രശ്നങ്ങൾ സൃഷ്ടിക്കുന്നതും കൂടിയ തോതിൽ വൈദ്യുതി ഉപഭോഗം നടത്തുന്നതുമായ നിരവധി ഇരുമ്പുരുക്കു വ്യവസായ ശാലകൾ പാലക്കാട് ജില്ലയിൽ ഇപ്പോൾ പ്രവർത്തിച്ചുവരുന്നുണ്ട്. ഇത്തരം വ്യവസായശാലകളുടെ കടന്നുകയറ്റംമൂലം ഇതര വിഭാഗത്തിൽപ്പെട്ട വ്യവസായ സ്ഥാപനങ്ങൾ പ്രസ്തുത പ്രദേശത്ത് വരാതിരിക്കുന്നതിനും ഉള്ളവ പ്രവർത്തനം നിർത്തി മറ്റ് സംസ്ഥാനങ്ങളിലേയ്ക്ക് മാറ്റി സ്ഥാപിക്കുന്നതിനും ഇടവരുന്നതായി സമിതി മനസ്സിലാക്കുന്നു. ആയതിനാൽ, കുറഞ്ഞ വൈദ്യുതി ഉപഭോഗം ആവശ്യമുള്ളതും കാര്യമായ പാരിസ്ഥിതിക മലിനീകരണ പ്രശ്നങ്ങൾ ഉണ്ടാക്കാത്തതും കേരളത്തിനനുയോജ്യമായതും നമ്മുടെ യുവജനങ്ങൾക്ക് കൂടുതൽ തൊഴിലവസരങ്ങൾ പ്രദാനം ചെയ്യുന്നതുമായ വ്യവസായശാലകൾ ഈ പ്രദേശത്ത് സ്ഥാപിക്കുന്നതിനുള്ള സാഹചര്യം സംജാതമാക്കുന്നതിൽ സർക്കാർ കൂടുതൽ ശ്രദ്ധ ചെലുത്തണമെന്ന് സമിതി ശുപാർശ ചെയ്യുന്നു.

48. കേന്ദ്ര മലിനീകരണ നിയന്ത്രണബോർഡിലെ പ്രതിനിധി ഉൾപ്പെടുന്ന വിദഗ്ദ്ധ സമിതി കഞ്ചിക്കോട് പ്രദേശത്തെ ഇരുമ്പുരുക്ക് വ്യവസായശാലകൾക്കായി ഏതാനും പൊതുനിർദ്ദേശങ്ങൾ നൽകുകയുണ്ടായി. ചിമ്മിനികൾക്ക് കുറഞ്ഞത് 30 മീറ്റർ ഉയരം ഏർപ്പെടുത്തുക, ചിമ്മിനിയിൽ നിന്നുള്ള പൊടി അളക്കാനായി ഓൺ ലൈൻ ഡിജിറ്റൽ മോണിറ്റർ കം റെക്കോർഡർ ഏർപ്പെടുത്തുക, ചാരവും സ്ലാഗും സിമന്റ് മില്ലുകളിൽ അസംസ്കൃത വസ്തുവായി ഉപയോഗിക്കാൻ നൽകുകയോ കേന്ദ്ര ബോർഡിന്റെ മാർഗ്ഗനിർദ്ദേശങ്ങളനുസരിച്ചുള്ള സെക്യൂർഡ് ലാന്റ് ഫില്ലിലോ എറണാകുളത്ത് സ്ഥാപിച്ചു കൊണ്ടിരിക്കുന്ന പൊതു സംസ്കരണ സംഭരണ നിർമ്മാർജ്ജന സംവിധാനത്തിലോ നിർമ്മാർജ്ജനം ചെയ്യുക, നിർമ്മാർജ്ജനത്തിനായി സംഭരിക്കുന്ന മേൽപ്പറഞ്ഞ പാഴ് വസ്തുക്കൾ ഷെഡ്ഡിനുള്ളിൽ ഭദ്രമായി സൂക്ഷിക്കുക, മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ സംവിധാനങ്ങളിൽ നിന്നുണ്ടാകുന്ന സ്ലഡ്ജും ചാരവും മേൽപ്പറഞ്ഞതുപോലെ സെക്യൂർഡ്

ലാൻ്റ് ഫില്ലിലോ പൊതു സംവിധാനത്തിലോ നിർമ്മാർജ്ജനം ചെയ്യുക. ഉപയോഗിച്ച ഓയിൽ ഭദ്രമായി സൂക്ഷിക്കുക, പാഴ് ഓയിൽ ശുദ്ധീകരിക്കാൻ സംസ്ഥാന ബോർഡിൽ നിന്നും ഹസാർഡസ് വേസ്റ്റ് റൂൾസ് പ്രകാരം ആതറൈസേഷൻ നേടിയിട്ടുള്ളതും കേന്ദ്ര ബോർഡിൽ രജിസ്റ്റർ ചെയ്തിട്ടുള്ളവർക്കും മാത്രമേ നൽകാവൂ എന്നീ നിർദ്ദേശങ്ങൾ കർശനമായി പാലിക്കണമെന്ന് കമ്പനികൾക്ക് നിർദ്ദേശം നൽകുന്നതിനോടൊപ്പം ഈ നിർദ്ദേശങ്ങൾ കമ്പനികൾ കൃത്യമായി പാലിക്കുന്നുണ്ടെന്ന് നിരീക്ഷിക്കാനുള്ള സംവിധാനം പരിസ്ഥിതി, വ്യവസായം തുടങ്ങിയ വകുപ്പുകൾ സജ്ജമാക്കണമെന്ന് സമിതി ശുപാർശ ചെയ്യുന്നു.

49. കഞ്ചിക്കോട് പ്രദേശത്തെ ഓരോ സ്റ്റീൽ യൂണിറ്റിന്റേയും അന്തരീക്ഷ പരിധിയിലെ വായുവിലെ കരിയുടെയും പൊടിയുടെയും പുഴയുടെയും അളവ് 15 ദിവസം കൂടുമ്പോൾ പരിശോധന നടത്തി നടപടി സ്വീകരിക്കേണ്ടത് അത്യന്താപേക്ഷിതമാണെന്ന് സമിതി കരുതുന്നു. ഈ പരിശോധനയ്ക്കായി മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ബോർഡിന്റെ മൊബൈൽ യൂണിറ്റ് കഞ്ചിക്കോട് മേഖലയിൽ സ്ഥിരമായി പ്രവർത്തിപ്പിക്കണമെന്ന് സമിതി ശുപാർശ ചെയ്യുന്നു.

50. മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ സംവിധാനങ്ങളുള്ള വ്യവസായശാലകളിൽ അവ കൃത്യമായി പ്രവർത്തിപ്പിക്കുന്നുണ്ടോയെന്ന് പരിശോധിക്കേണ്ടതുണ്ടെന്ന് സമിതി കരുതുന്നു. പരിശോധനയ്ക്കായി ഉദ്യോഗസ്ഥർ വരുമ്പോൾ മാത്രം പ്രവർത്തിപ്പിച്ച് നടപടികളിൽ നിന്നും രക്ഷ നേടുന്ന പ്രവണത അവസാനിപ്പിക്കേണ്ടിയിരിക്കുന്നു. ആയതിനായി മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ സംവിധാനങ്ങൾ പ്രവർത്തിപ്പിക്കുന്നതിനായി പ്രത്യേക വൈദ്യുതി മീറ്റർ സ്ഥാപിക്കുന്നതിനുള്ള നിർദ്ദേശം ഈ പ്രദേശത്തെ വ്യവസായശാലകൾക്ക് നൽകണമെന്ന് സമിതി ശുപാർശ ചെയ്യുന്നു.

51. മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ സംവിധാനങ്ങൾ ഏർപ്പെടുത്താത്ത വ്യവസായ സ്ഥാപനങ്ങൾ അവ ഏർപ്പെടുത്തുന്നതിന് അവർ നൽകുന്ന ബാങ്ക് ഗ്യാരന്റിയുടെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ സമയപരിധി നിശ്ചയിച്ചുകൊടുക്കാറുണ്ട്. നിലവിൽ, 2 ലക്ഷം രൂപയുടെ ബാങ്ക് ഗ്യാരന്റിയാണ് കമ്പനികൾ നൽകേണ്ടത് എന്ന് സമിതി മനസ്സിലാക്കുന്നു. പ്രസ്തുത തുക കാലോചിതമായി വർദ്ധിപ്പിക്കണമെന്ന് സമിതി ശുപാർശ ചെയ്യുന്നു.

52. കേന്ദ്രമലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ബോർഡുമായി ചേർന്ന് സംസ്ഥാന മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ബോർഡ് വ്യവസായങ്ങൾ സ്ഥാപിക്കാനയോജ്യമായ സ്ഥലങ്ങൾ തരംതിരിക്കുന്ന ഒരു മാർഗ്ഗരേഖയാണ് പരിഷ്കരിച്ച മാനദണ്ഡങ്ങൾ പ്രകാരമുള്ള സോണിംഗ് അറ്റ്ലസ്. സംസ്ഥാന ബോർഡ് തയ്യാറാക്കി കേന്ദ്ര ബോർഡിന് സോണിംഗ് അറ്റ്ലസ് സമർപ്പിച്ചുവെന്നും ആയതിന് ഇതുവരെ കേന്ദ്ര ബോർഡ് അനുമതി നൽകിയിട്ടില്ലെന്നുമാണ് സമിതി മനസ്സിലാക്കുന്നത്. വ്യവസായങ്ങളുടെ എണ്ണം കൂടുകയും മലിനീകരണ പ്രശ്നങ്ങൾ വർദ്ധിക്കുകയും ചെയ്യുന്ന പാലക്കാട് ജില്ലയിൽ സോണിംഗ് അറ്റ്ലസ് അംഗീകരിച്ചു കിട്ടുന്നതിന് പരിസ്ഥിതി വകുപ്പ് കേന്ദ്ര സർക്കാരുമായി നിരന്തരം കത്തിടപാട് ഉൾപ്പെടെയുള്ള തുടർനടപടികൾ കൃത്യനിഷ്ഠയോടെ ചെയ്യണമെന്നും സോണിംഗ് അറ്റ്ലസിന് നിയമ പ്രാബല്യം നൽകുന്നതിനാവശ്യമായ നിയമ നിർമ്മാണം നടത്തണമെന്നും സമിതി ശുപാർശ ചെയ്യുന്നു.

53. സ്റ്റീൽ യൂണിറ്റുകളിൽ തൊഴിൽ വകുപ്പ് നേരിട്ട് പരിശോധന നടത്തി അവിടെ പ്രവർത്തിക്കുന്ന തൊഴിലാളികളുടെ സേവനവേതന വ്യവസ്ഥകളും അവർക്ക് നൽകിയിട്ടുള്ള സൗകര്യങ്ങളും അടിയന്തിരമായി പരിശോധിച്ച് ഇക്കാര്യത്തിൽ നിയമവിരുദ്ധമായ പ്രവണത പ്രസ്തുത കമ്പനികളിൽ നിലവിലുണ്ടെങ്കിൽ ആയത് പരിഹരിക്കുന്നതിന് നടപടി സ്വീകരിക്കണമെന്നും അതുപോലെ ഫാക്ടറികളിൽ പ്രവർത്തിയെടുക്കുന്ന അന്യ സംസ്ഥാനത്തുനിന്നുള്ള തൊഴിലാളികളെ സംബന്ധിക്കുന്ന വിശദവിവരങ്ങളും തൊഴിൽ വകുപ്പ് ശേഖരിക്കണമെന്നും ഇവരെ ചൂഷണം ചെയ്ത്, മാന്യമായ കൂലി നൽകാതെ പണിയെടുപ്പിക്കുന്നുണ്ടെങ്കിൽ ഇടപെട്ട് പരിഹാര നടപടി സ്വീകരിക്കണമെന്നും സമിതി ശുപാർശ ചെയ്യുന്നു.

54. ജനസാന്ദ്രത കൂടിയ പ്രദേശങ്ങളിൽ ഇരുമ്പുരുക്ക് ഫാക്ടറികൾ ഉണ്ടാക്കുന്ന പാരിസ്ഥിതിക പ്രശ്നം പാവപ്പെട്ട ആളുകളുടെ ജീവിത വ്യവസ്ഥയെത്തന്നെ ബാധിക്കുന്നതായി കമ്മിറ്റി മനസ്സിലാക്കുന്നു. ഉദാഹരണമായി കൈരളി ഇരുമ്പുരുക്ക് കമ്പനി പ്രവർത്തിക്കുന്നതിന്റെ ഭാഗമായി നിരവധി കുടുംബങ്ങൾ തൊട്ടടുത്ത കോളനിയിൽനിന്നും കൂടി ഒഴിഞ്ഞു പോകേണ്ട സ്ഥിതിയാണുള്ളതെന്ന് പുതുശ്ശേരി ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത് പ്രസിഡന്റ് സമിതിയെ അറിയിക്കുകയുണ്ടായി. ഇക്കാര്യം മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ബോർഡും വ്യവസായ വകുപ്പും പരിശോധിക്കണമെന്നും കൈരളി സ്റ്റീൽസ് ആൻഡ് അലോയ്ഡ് ലിമിറ്റഡ് എന്ന കമ്പനി ഇപ്പോൾ പ്രവർത്തിക്കുന്ന സ്ഥലത്തുനിന്നും മാറ്റി സ്ഥാപിക്കാനുള്ള നടപടി സ്വീകരിക്കണമെന്നും സമിതി ശുപാർശ ചെയ്യുന്നു. അതോടൊപ്പം ഇതുപോലുള്ള സ്ഥാപനങ്ങൾ ജനവാസമേറിയ പ്രദേശത്ത് നിന്നും മാറ്റി സ്ഥാപിക്കണമെന്നും ഭാവിയിൽ അത്തരം വ്യവസായങ്ങൾക്ക് ജനവാസമേറിയ സ്ഥലത്ത് അനുമതി നൽകരുതെന്നും സമിതി ശുപാർശ ചെയ്യുന്നു.

55. പാലക്കാട് കഞ്ചിക്കോട് മേഖലയിൽ പ്രവർത്തിച്ചുവരുന്ന ഇരുമ്പുരുക്കു വ്യവസായംതന്നെ ഗൗരവതരമായ പാരിസ്ഥിതിക മലിനീകരണ പ്രശ്നങ്ങൾ സൃഷ്ടിച്ചുകൊണ്ടിരിക്കെ ഇവയേക്കാൾ ഗുരുതരമായ പാരിസ്ഥിതിക പ്രശ്നങ്ങൾ സൃഷ്ടിക്കാൻ ഇടയുള്ള സ്പോഞ്ച് അയൺ വ്യവസായങ്ങൾ സ്ഥാപിക്കുന്നതിന് അനുമതി നൽകുന്നതിനുമുമ്പ് ഇതുമൂലമുണ്ടാകാൻ സാധ്യതയുള്ള പാരിസ്ഥിതികാഘാതങ്ങൾ സംബന്ധിച്ച പഠനം നടത്തണമെന്നും എല്ലാ നിബന്ധനകളും പാലിച്ചിട്ടുണ്ടെന്ന് ഉറപ്പുവരുത്തിയതിനുശേഷം മാത്രമേ ഇത്തരം വ്യവസായങ്ങൾ തുടങ്ങുന്നതിനുള്ള അനുമതി നൽകാവൂ എന്നും സമിതി ശുപാർശ ചെയ്യുന്നു.

56. നിരവധി വ്യവസായശാലകൾ ഒരേ സമയം പ്രവർത്തിക്കുന്ന കഞ്ചിക്കോട് വ്യവസായ മേഖലയിൽ വിവിധ പരിസ്ഥിതി പ്രശ്നങ്ങൾ ഇടയ്ക്കിടെ ഉയർന്നുവരുവാൻ സാധ്യതയുണ്ട്. എന്നാൽ, അത്തരം പ്രശ്നങ്ങൾ അപ്പപ്പോൾതന്നെ പരിഹരിക്കപ്പെട്ടാൽ പരിസ്ഥിതി മലിനീകരണം തടയുന്നതിനോടൊപ്പം പരാതിയ്ക്കിടയാക്കിയ വ്യവസായ ശാലയെ അടച്ചുപൂട്ടലിൽ നിന്നും രക്ഷപ്പെടുത്താനും സാധിക്കും. ഇപ്രകാരമൊരു സമീപനമുണ്ടായാലേ സമാധാനപരമായ വ്യാവസായികാത്തരീക്ഷം നിലനിർത്താനും അതുവഴി കൂടുതൽ നിക്ഷേപം സംസ്ഥാനത്തെ വ്യവസായമേഖലയിൽ ഉണ്ടാകുന്നതിനും സാധ്യമാകൂ. ആയതിനാൽ, നിലവിൽ പെരിയാർ മലിനീകരണം നിരീക്ഷിച്ച് പരിഹാരമാർഗ്ഗങ്ങൾ മുന്നോട്ടുവയ്ക്കാനും സർക്കാർ വകുപ്പുകളെ അവ ബോധ്യപ്പെടുത്തി പരിഹാര

നടപടികൾ എടുപ്പിക്കാനുള്ള പരിസ്ഥിതി കാവൽ സംഘം പ്രവർത്തിക്കുന്നുണ്ടെന്ന് സമിതി മനസ്സിലാക്കുന്നു. ആ മാതൃകയിൽ, കഞ്ചിക്കോട് വ്യവസായമേഖലയിലും പ്രദേശത്തെ എം. പി., എം. എൽ. എ., പഞ്ചായത്ത് പ്രസിഡന്റുമാർ, തുടങ്ങിയ ജനപ്രതിനിധികളും മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ബോർഡ്, വ്യവസായം, തൊഴിൽ തുടങ്ങിയ ബന്ധപ്പെട്ട വകുപ്പുകളിലെ ജില്ലാതല ഉദ്യോഗസ്ഥർ, ആ പ്രദേശത്തെ പരിസ്ഥിതി പ്രവർത്തകർ തുടങ്ങി ഉദ്യോഗസ്ഥ-അനുദ്യോഗസ്ഥന്മാരെ അംഗങ്ങളാക്കിക്കൊണ്ട് ഒരു സംവിധാനം ഉണ്ടാക്കി വ്യവസായമേഖലയിലുയർന്നുവരുന്ന പരിസ്ഥിതി പ്രശ്നങ്ങൾക്ക് തക്ക സമയത്ത് പരിഹാരനടപടി കൈക്കൊള്ളുന്നത് ഉചിതമായിരിക്കുമെന്ന് സമിതി കരുതുന്നു. ആയതിനാൽ, മതിയായ അധികാരത്തോടുകൂടിയ മേല്പറഞ്ഞപ്രകാരമുള്ള കാവൽ സംഘം രൂപീകരിക്കാൻ അടിയന്തിര നടപടി സ്വീകരിക്കണമെന്ന് സമിതി ശുപാർശ ചെയ്യുന്നു.

കോരയാർപുഴ സംബന്ധിച്ച ശുപാർശകൾ

57. കോരയാർപുഴയെ മാലിന്യ മുക്തമാക്കുകയെന്നത് അടിയന്തിര പ്രാധാന്യമുള്ള വിഷയമാണെന്ന് സമിതി കരുതുന്നു. സ്റ്റീൽ ഫാക്ടറികളിൽ നിന്നും പുഴയിലേക്ക് തുറക്കുന്ന ചാലുകൾ കണ്ടെത്തി അടപ്പിക്കണമെന്നും വീണ്ടും ഇപ്രകാരമുള്ള മലിനീകരണം തുടരുന്നില്ലെങ്കിൽ ആ വ്യവസായ യൂണിറ്റിനെതിരെ മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ നിയമങ്ങളുടെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ ശിക്ഷണ നടപടി സ്വീകരിക്കണമെന്നും സമിതി ശക്തമായി ശുപാർശ ചെയ്യുന്നു. ഓരോ ഫാക്ടറിയുടെയും സമീപമുള്ള കോരയാർപുഴയുടെ ഭാഗത്തെ ജലം മാസത്തിലൊരിക്കലെങ്കിലും പരിശോധന നടത്തി വേണ്ട തുടർനടപടി സ്വീകരിക്കണമെന്നും സമിതി ശുപാർശ ചെയ്യുന്നു.

58. കോരയാർപുഴയുടെ തീരം വ്യവസായശാലകൾ കൈയേറി മതിലുകെട്ടുകയും വ്യവസായ മാലിന്യവും തൊഴിലാളികളുടെ കാര്ട്ടേഴ്സുകളിൽ നിന്നുള്ള മാലിന്യങ്ങളും നദിയിലേക്ക് ഒഴുക്കിവിടുന്നുവെന്നുമുള്ള വ്യാപകമായ പരാതി സമിതിയുടെ ശ്രദ്ധയിൽപ്പെട്ടിട്ടുണ്ട്. ആയതിനാൽ, കോരയാർപുഴയുടെ തീരത്ത് സർവ്വേ നടത്തി അവിടെ കയ്യേറ്റങ്ങൾ നടന്നിട്ടുണ്ടെങ്കിൽ അവ ഒഴിപ്പിക്കണമെന്നും പുഴ പുനരുജ്ജീവിപ്പിക്കുന്നതിന് ആവശ്യമായ തുക റിവർ മാനേജ്മെന്റ് ഫണ്ടിൽ നിന്നും ലഭ്യമാക്കണമെന്നും സമിതി ശുപാർശ ചെയ്യുന്നു.

59. സ്റ്റീൽ ഫാക്ടറികളിൽ നിന്നുള്ള സ്ലാഗ് പുഴയിൽ നിക്ഷേപിച്ച് പുഴ മലിനമാക്കുന്നത് തടയുന്നതിനായി മലിനീകരണ നിയന്ത്രണബോർഡ് നിരന്തരമായ പരിശോധന നടത്തണമെന്നും ഇത് സംബന്ധിച്ച് കുറ്റം ചെയ്യുന്ന സ്ഥാപനങ്ങൾക്കെതിരെ നിലവിലുള്ള നിയമങ്ങളനുസരിച്ച് കർശന നടപടി സ്വീകരിക്കണമെന്നും സമിതി ശുപാർശ ചെയ്യുന്നു.

തിരുവനന്തപുരം,
16-7-2007.

രാജാജി മാത്യു തോമസ്,
ചെയർമാൻ,
പരിസ്ഥിതി സമിതി.

**Industries in Pudukkottai Grama Panchayat without
Panchayat License 2006-07**

1. Kairali Steels, NIDA, Kanjikode
2. Kuttipulan Iron & Steel
3. Beepath Steels
4. Hadeed Steels
5. Surabhi Castings
6. M.P Steel Sponje Iron
7. Mannarkad Steels
8. Thieh Ingots
9. Pepsicola Holdings
10. Prince TMT
11. Paragon Steels NO. II, Para Road, Kanjikode
12. Kerala Sponge Iron
13. Steel Max Rolling Mill Ltd.

2006-07

Industries Havings Licence in Pudukkottai Grama Panchayath

1. Khalid Modern Rice Mill NIDA, Kanjikode
2. Sree Rama Roller Flower Mill, I.D.A., Kanjikode
3. ELGI Rubber Products Ltd Unit B, I.D.A., Kanjikode
4. ELGI Rubber Products Ltd Unit C, I.D.A., Kanjikode
5. AMRUT Distilleries Ltd, Pampallur.
6. Precot Mills Ltd D. Unit, Chandrapuram, Walayar
7. Thattil Tiles Chullimada Kanjikode
8. Indus Specialty Oils NIDA, Kanjikode
9. Kerala Distilleries A Unit of Shaw wallace Kanjikode
10. C. P. S. Steel India (P) Ltd NIDA, Kanjikode

11. Bio Polymers Products & Research Centre Malampuzha road, Kanjikode
12. Regional Engineering works Kanjikode West
13. Vertex Battaries Kanjikode
14. Malabar Electro Cells NIDA Kanjikode
15. Periyar Cements (P) Ltd NIDA Kanjikode
16. Arya vaidya Pharmacy (C.B.E) Ltd Kanjikode
17. PROPOMA I. D. A. Kanjikode
18. I. T. I. Limited Kanjikode West
19. Raidco Pumpset Mfg Unit, Kanjikode West
20. Info Tech Transformers Ltd Unit I NIDA Kanjikode
21. Proprietary A-2 Cosmetics Near ITI Kanjikode
22. Kiran Pomdy chemics Ltd. Unit I. NIDA Kanjikode
23. Padma Balaji Alloyes (P) Ltd. NIDA Kanjikode
24. Sastha Steel (P) Ltd. NIDA Kanjikode
25. SNKAP Auto Parts NIDA Kanjikode
26. Adithya Sleeves NIDA Kanjikode
27. Maha lekshmi Cylinder Liners NIDA Kanjikode
28. Sleeves India (P) Ltd NIDA Kanjikode Foundary Division
29. Sleeves India (P) Ltd NIDA Kanjikode
30. Roller Steels (P) Ltd NIDA Kanjikode
31. Prime Plus Polymers, Kanjikode
32. Balaji Floor Mills N. H. Road, Kanjikode
33. S. R. Fastmers NIDA Kanjikode
34. Ralisa Industries Kanjikode
35. Lism tools Kanjikode
36. Vision Plast para Road, Kanjikode
37. Hitch Cable Industries N.I.D.A. Kanjikode

38. Instrumentation Ltd Kanjikode west
39. Dye chum Industries I. D. A. Kanjikode
40. Vanchinad Forgings (P) Ltd. N.I.D.A., Kanjikode
41. Boopathi Steel (P) Ltd, N.I.D.A Kanjikode
42. Premier Alloys N.I.D.A Kanjikode
43. Scot Free Steels (P) Ltd. N.I.D.A, Kanjikode
44. Minar Alloyes & Forging (P) Ltd N.I.D.A, Kanjikode
45. Sask Cables (P) Ltd N.I.D.A, Kanjikode
46. Propriatrix Arun Oxigen N.I.D.A, Kanjikode
47. Food Adventuries Group N.I.D.A, Kanjikode
48. United Breweries Ltd. Unit Premier Bewarages, Kanjikode
49. SABARI Foundries Menonpara Road, Kanjikode
50. A. P. Steel Re Rolling mill Ltd. N.I.D.A, Kanjikode
51. Pat Spin India (Ltd) Patdanagar Para Road, Kanjikode
52. B. P. L. (Ltd) (Tool Room Division) Pampapallar Pudussery (E)
53. Marico (Ltd) Menon Para Road, Kanjikode
54. Patcast Industries N.I.D.A, Kanjikode
55. Faizal Industries N.I.D.A, Kanjikode
56. Kottakkal Arya Vaidya Sala Factory complex, Kanjikode
57. Kamco N.I.D.A, Menonpara Road, Kanjikode
58. Marutham Steel Industries (P) Ltd N.I.D.A, Kanjikode
59. Bheepath Castings (P) Ltd N.I.D.A, Kanjikode
60. Gasha Steels (P) Ltd Menonpara Road, Kanjikode
61. Malampuzha Cements & Chemicals (P) Ltd N.I.D.A, Kanjikode
62. P. P. S. Steels Kerala (P) Ltd N.I.D.A, Kanjikode
63. Malabar Cements Ltd Walayar
64. M.S.V. Batteries Containers Para Pirivu, Kanjikode
65. Suraj Industries N.I.D.A., Kanjikode

66. Paragon Steel (P) Ltd Unit II Para Road Kanjikode West
67. S. L. Process Kurudikkade Pudussery
68. Micro Sleeves Pudussery
69. Premium Rubbers and Plastics Kanjikode
70. Maruthi Castings N.I.D.A Kanjikode
71. Siva Sakthi Engineering Fabrications Poolampara Walayar
72. Crescent Cements Poolampara Walayar Dam
73. NASMA Foods NIDA Kanjikode
74. Sinicon Contoals (P) Ltd. I.D.A. Kanjikode West
75. Pracoss Technologies (P) Ltd. I.D.A. Kanjikode
76. Palakkad Steels (P) Ltd. I.D.A. Kanjikode
77. Aiswarya Steels (P) Ltd. NIDA Kanjikode
78. Surabhi Ispat (P) Ltd. NIDA Kanjikode
79. Surabhi Steel Castings (P) Ltd. NIDA Kanjikode
80. Surabhi Steel Jobs (P) Ltd. NIDA Kanjikode
81. B. S. M. Products Para Pirivu Kanjikode
82. Raga Cosmetics Near I.T.I. Kanjikode
83. ULTIMA WEB coatings (P) Ltd. W. S. TeakNit Industrial Complex
84. Marian Cario Packs Pampampallar
85. Labindus Ltd. I. D. A., Kanjikode
86. Herbindus Nida Kanjikode
87. Madhu Jayanthi International Ltd Pathinalamkal Walayar
88. S. M. P. Tea (P) Ltd. Pathinalamkal Walayar Dam (P.O).
89. Malabar Spices Kanjikode
90. M.P. Distilleries Ltd. Menonpara, Kanjikode
91. Pyarilal Agro and Export Ltd Kayyamarakode NIDA
96. World Wide Iron and Steels (P) Ltd Wise Park Manonpara Road
97. LAL Steel (P) Ltd NIDA Kanjikode

98. Palakkad Wires NIDA Kanjikode
99. Palakkad Concrete Industry I.D.A. Kanjikode
100. Ambal Textiles Mills (P) Ltd NIDA Kanjikode
101. Indus Foods Industrials NIDA Kanjikode
102. Emmark Industries NIDA Kanjikode
103. Silver and Mineral (P) Ltd I.D.A Kanjikode
104. Kairali Steel and Alloys (P) Ltd Kanjikode
105. M. A. Steel (P) Ltd NIDA Kanjikode
106. New Malabar Hotel Chandrapuram Walayar
107. MA Steel (P) Ltd NIDA Kanjikode
108. Premium Rubber Tech Industries IDA Kanjikode
109. Global Spices (P) Ltd NIDA Menonpara Road Kanjikode
110. SRE REFRACTORIES India Ltd Kanjikode West
111. Zodiac Plastics NIDA Kanjikode
112. Eagle Rubber works I.D.A. Kanjikode
113. Blue Star Industries Pudussery
114. Libra Steel (P) Ltd NIDA Kanjikode
115. GLOBAL NIT EXPORTS Menorpara Road NIDA Kanjikode
116. Apro Ceramics NIDA Kanjikode
117. Meck moulding NIDA Kanjikode
118. Sree Vignesh Foods Opp. ITI Kanjikode
119. Priyadarsini Foods Koyyamarakode Kanjikode
120. Edassery Enterprises IDA Kanjikode
121. House of Food Chemicals (P) Ltd IDA Kanjikode
122. Palakkad Rubber (P) Ltd NIDA Kanjikode
123. Sapphire Engineer's Kanal Pirivu
124. Precision tooling Menonpara Road NIDA Kanjikode

അനുബന്ധം II

LIST OF STEEL UNITS WHICH SUBMITTED BANK GUARANTEE

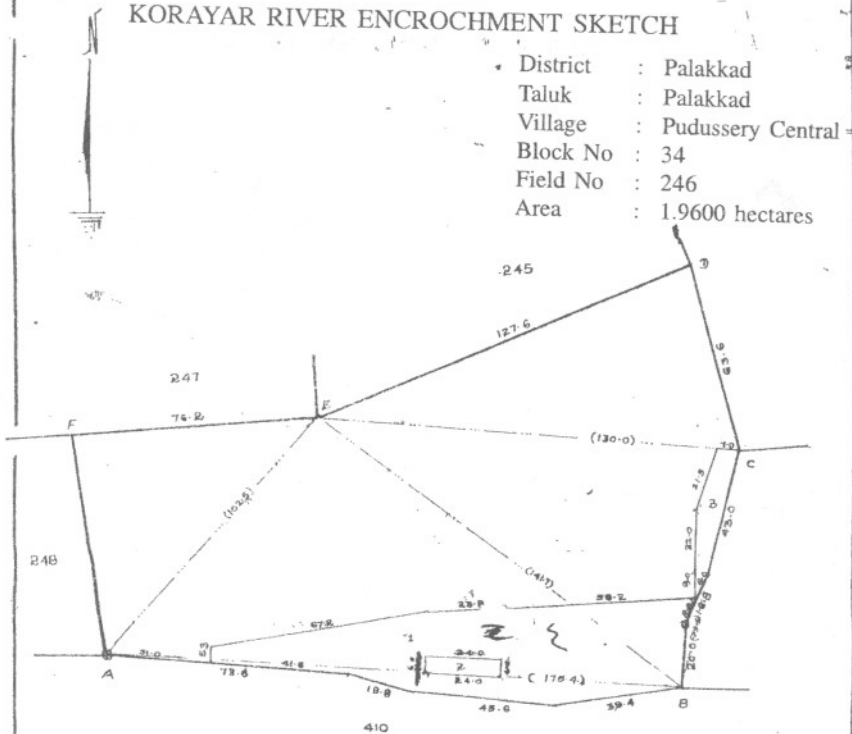
<i>Sl. No.</i>	<i>Name & Address of factory</i>
(1)	(2)
1.	M/s. Kairali Steels & Alloys (P) Ltd., Kanjikode, Palakkad (Re-rolling)
2.	M/s. Kairali Steels & Alloys (P) Ltd., Kanjikode, Palakkad (MS-Ingot)
3.	M/s. K. R. Alloys Ltd., Kannampully, Thillangad, Manjaloor, Palakkad
4.	M/s. Southern Ispact Ltd., West Yakkara, Palakkad,
5.	M/s. Paragon Steels (P) Ltd., IDA, Kanjikode (West), Palakkad
6.	M/s. S. M. M. Steel Re-Rolling Mills (P) Ltd., Unit -II, NIDA, Kanjikode, Palakkad (Medium)
7.	M/s. M. P. S. Steel Castings (P) Ltd., Ingot Division, NIDA, Kanjikode, Palakkad
8.	M/s. Vanchinad Forgings (P) Ltd., NIDA, Kanjikode, Palakkad
9.	M/s. Scotfree Steels Ltd., NIDA, Kanjikode, Palakkad
10.	M/s. Premier Alloys, NIDA, Kanjikode, Palakkad
11.	M/s. Lal Steels (P) Ltd., NIDA, Kanjikode, Palakkad
12.	M/s. Palakkad Steel (P) Ltd., IDA, Kanjikode, Palakkad
13.	M/s. Steel Max Rolling Mills (P) Ltd., Wise Park, Kanjikode, Palakkad
14.	M/s. Mannarkkad Steels (P) Ltd., Menonpara Road, Kanjikode, Palakkad
15.	M/s. Indsil Electrosmelts Ltd., Pallatheri, Elappully, Palakkad
16.	M/s. Hadeed Steels (P) Ltd., NIDA, Kanjikode, Palakkad
17.	M/s. Minar Alloys & Forgings (P) Ltd., NIDA, Kanjikode, Palakkad
18.	M/s. Aiswarya Steels (P) Ltd., NIDA, Kanjikode, Palakkad
19.	M/s. Beepath Castings (P) Ltd., NIDA, Kanjikode, Palakkad
20.	M/s. Beepath Castings (P) Ltd., NIDA, Kanjikode, Palakkad
21.	M/s. P. P. S. Steels (Kerala) Pvt. Ltd., NIDA, Kanjikode, Palakkad

(1)	(2)
22.	M/s. Marutham Steel Industries (P) Ltd., NIDA, Kanjikode, Palakkad
23.	M/s. World Wide Iron & Steels (P) Ltd., NIDA, Kanjikode, Palakkad
24.	M/s. Star Re Rolling Mill, Manjalungal, Kalladipatta, Pattambi, Palakkad
25.	M/s. S. V. A., Re - Rolling Mills (P) Ltd., Nattukkal, Nalleppilly, Palakkad
26.	M/s. Sweera Alloys (P) Ltd., Nattukkal (PO), Nalleppilly, Palakkad
27.	M/s. Bannari Amman Steels (P) Ltd., Nattukkal (PO), Nalleppilly, Palakkad
28.	M/s. Shastha Steels (P) Ltd., NIDA, Kanjikode, Palakkad
29.	M/s. Bhoopathi Steels (P) Ltd., NIDA, Kanjikode, Palakkad
30.	M/s. A. P. Steel Re - Rollin Mill Ltd., NIDA, Kanjikode, Palakkad
31.	M/s. A. P. Steel Re - Rolling Mill Ltd., NIDA, Kanjikode, Palakkad
32.	M/s. C. P. S. Steel India (P) Ltd., NIDA, Kanjikode, Palakkad
33.	M/s. Surabhi Steels (P) Ltd., Akathethara Engg. College (PO), Palakkad
34.	M/s. Surabhi Steel Rolling Mills (P) Ltd., Fort Maidan, Palakkad
35.	M/s. Surabh Ispact (P) Ltd., NIDA, Kanjikode, Palakkad
36.	M/s. Surabhi Steel Castings (P) Ltd., NIDA, Kanjikode, Palakkad
37.	M/s. Gasha Steels (P) Ltd., NIDA, Kanjikode, Palakkad
38.	M/s. Sri. Padmabalaji Alloys (P) Ltd., NIDA, Kanjikode, Palakkad
39.	M/s. M. A. Steels (P) Ltd., NIDA, Kanjikode, Palakkad
40.	M/s. Prince Rolling Pvt. Ltd., Anappuramkadu, Kinassery P.O., Palakkad-678707
41.	M/s. Prince TMT Steels Pvt. Ltd., Anappuramkadu, Kinassery P.O., Palakkad - 678 707
42.	M/s. Prince Alloys Pvt. Ltd., Anappuramkadu, Kinassery P.O., Palakkad - 678 707
43.	M/s. South Malabar Steels & Alloys (P) Ltd., Manjalungal P.O., Kalladipatta, Pattambi, Palakkad - 679 313
44.	M/s. South Malabar Steels & Alloys (P) Ltd., Manjalungal P.O., Kalladipatta, Pattambi, Palakkad - 679 313

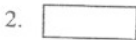
അനുബന്ധം II (a)

KORAYAR RIVER ENCROCHMENT SKETCH

• District : Palakkad
 Taluk : Palakkad
 Village : Pudussery Central
 Block No : 34
 Field No : 246
 Area : 1.9600 hectares



M. A. സ്റ്റിൽ അന്ധികൃതമായി പുഴ കൈയേറി കൈവശം വെച്ചിരിക്കുന്നത് റീസർവ്വെ 246-ൽ ഭാഗം കെട്ടിടം (കാർട്ടേജ്സ്) നിൽക്കുന്നത് ഉൾപ്പെട്ട 0.3167 (0.01441, 0.3023 ഹെക്ടർ) (78 സെന്റ്)



M. A. സ്റ്റിൽ അന്ധികൃതമായി പുഴ കൈയേറി കാർട്ടേജ്സ് വെച്ചിരിക്കുന്ന ഭാഗം
 0.0144 ഹെക്ടർ (3.5 സെന്റ്)



ഭാനുമതി ഡ/ഓ, ജഗനാഥൻ, 191, C.K. കോളനി, ന്യൂസിദ്ധ പുതുർ, കോയമ്പത്തൂർ-44 (ZODIAC INGOTS) എന്നിവർ കൈയേറി കൈവശം വെച്ചിരിക്കുന്ന വസ്തു.

RSY No. 246/Pt-0.0283 ഹെക്ടർ (7 സെന്റ്)

Scale 1cm = 10 Meters

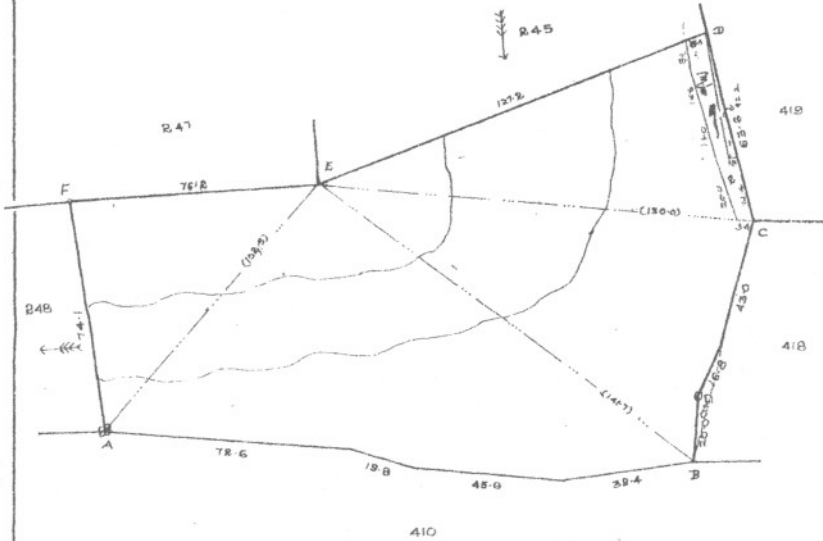
(Sd)

Taluk Surveyor,
 Palakkad.

KORAYAR RIVER ENCROCHMENT SKETCH



District : Palakkad
 Taluk : Palakkad
 Village : Pudussery Central
 Block No : 34
 RSY No : 246
 Area : 1.9600 hectares



0.0352 ഹെക്ടർ (8.7 സെന്റ്) അന്യധികൃതമായി ഹദീദ് സ്റ്റീൽ കൈരേയറി കൈവശം വെച്ചിരിക്കുന്ന ഭൂമി

SL-1+2

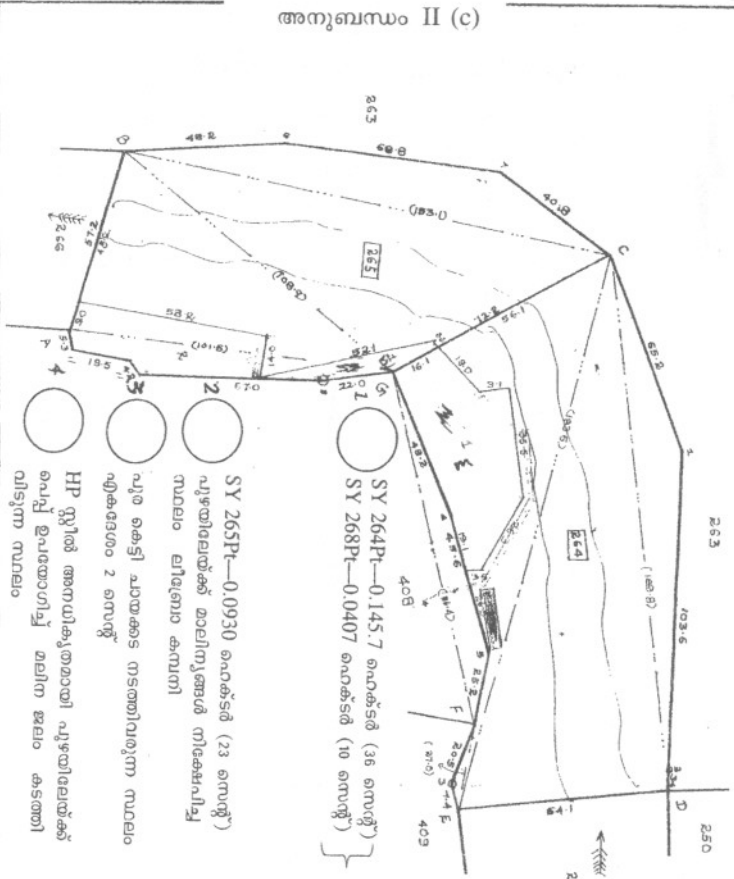
Scale 1cm = 10 Meters

(Sd)
 Taluk Surveyor,
 Palakkad.

അനുബന്ധം II (c)

കോതമൗർ പുഴയിലെ അനധികൃത കൈതേറ്റം
 തേമെപ്പുഴയിൽ സ്കെച്ച്

District : Palakkad
 Taluk : Palakkad
 Village : Pudukusery Central
 Block No : 34
 RSY No : 264, 265



- SY 264P—0.145.7 ഹെക്ടർ (36 സെറ്റ്)
- SY 268P—0.0407 ഹെക്ടർ (10 സെറ്റ്)

47 സെറ്റ്

രാജ് മോഹൻ പറയ്ക്കൽ മൊസ
 യ്കസ് കഞ്ചേരി കൈവശം വെച്ചിരി
 ക്കുന്ന സ്ഥലം

- SY 265P—0.0930 ഹെക്ടർ (23 സെറ്റ്)
 പുഴയിലെങ്കൽ മാലിന്യങ്ങൾ നിക്ഷേപിച്ച
 സ്ഥലം ലീലേശ്വര കമ്പനി
- പുഴ കെട്ടി ചാതക്കൂട നടത്തിവരുന്ന സ്ഥലം
 എകദേശം 2 സെറ്റ്
- HP സ്റ്റിൽ അനധികൃതമായി പുഴയിലെങ്കൽ
 പെപ്പ് ഉപയോഗിച്ച് മലിന ജലം കടത്തി
 വിടുന്ന സ്ഥലം

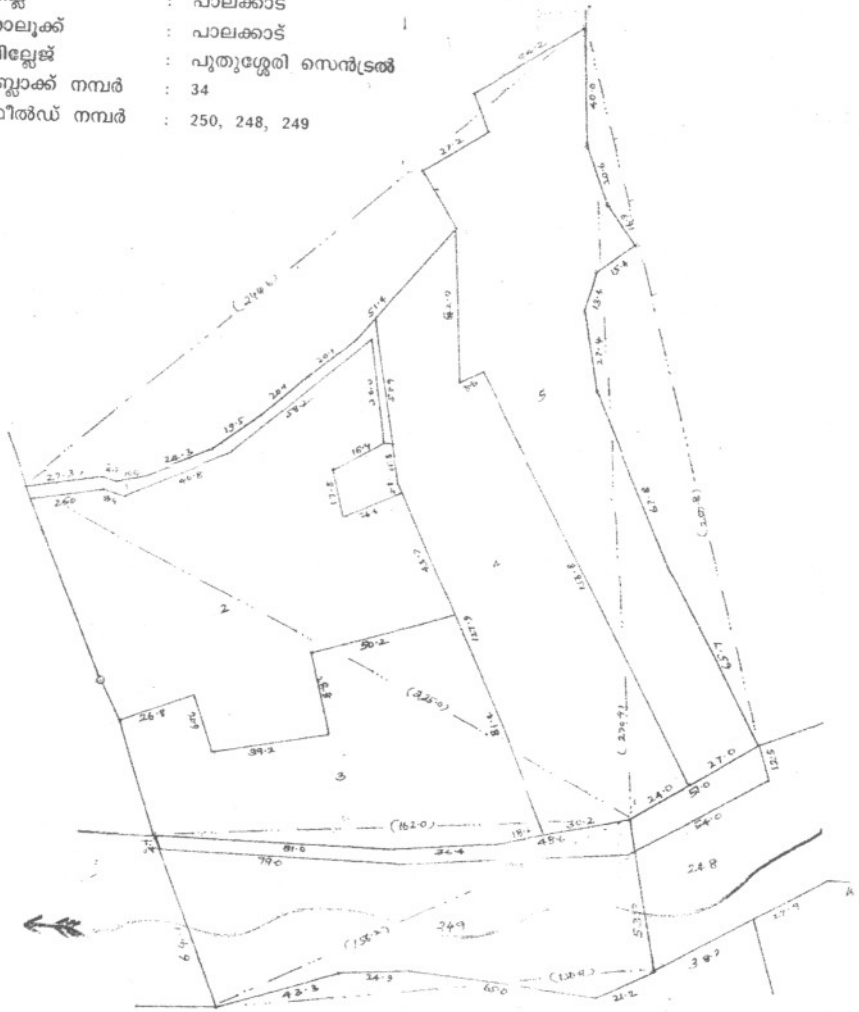
Scale 1cm = 10 Meters

Taluk Surveyor,
 Palakkad

(Sd)

അനുബന്ധം II (e)

ജില്ല : പാലക്കാട്
 താലൂക്ക് : പാലക്കാട്
 വില്ലേജ് : പുതുശ്ശേരി സെൻട്രൽ
 ബ്ലോക്ക് നമ്പർ : 34
 ഫീൽഡ് നമ്പർ : 250, 248, 249



പുഴ പുറമ്പോക്ക് കൈയേറ്റം 40 സെന്റ്

സ്കെയിൽ 1cm = 10 മി

(Sd)
Tahasildar
Palakkad.