



വ്യവസായ നാദം

Official News Bulletin of
KSSIA, Kottayam District Unit

NOVEMBER 2009

KSSIA
Kottayam District Unit
No. XIV / 105 / A
Kottayam Municipal Industrial Estate
Kodimatha,
Kottayam-686 039
Phone: 2309731, 9496413081
Phone / Fax: 2567570

www.kssiakottayam.com
E-mail: ktmsmallind@bsnl.in
kssialndusries@yahoo.co.in

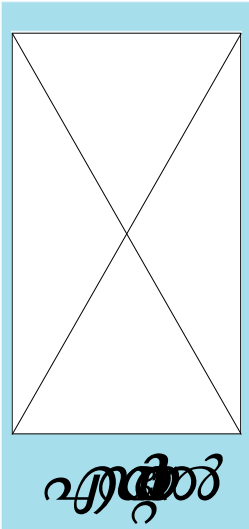
Chief Editor
Dr. George P. Thomas Perincheril
(President)

Members
Dr. T.C. Joseph
Sri. Abraham Kuriakose
Sri. K. Dilip Kumar
Sri. Benoy Kurian
Sri. James Jacob Vilanganpara

സോഷ്യൽ സെക്യൂരിറ്റി
പദ്ധതിയിൽ അംഗമാകൂ
സുരക്ഷിതത്വം
ഉറപ്പാക്കൂ

കേരളത്തിൽ വ്യവസായം എങ്ങനെ നടത്തും?

വ്യവസായം തുടങ്ങുന്നതിന് പഞ്ചായത്ത് ലൈസൻസ് ആവശ്യമാണ്. പഞ്ചായത്തിൽ നിന്നും ലൈസൻസ് ലഭിക്കണമെങ്കിൽ പൊലുഷൻ കൺട്രോൾ ബോർഡിന്റെ എൻ.ഒ.സി. ആവശ്യമാണ്. ഈ എൻ.ഒ.സി. ലഭിക്കാൻ വളരെ കാലതാമസം വരുന്നു. ഇതുമൂലം യന്ത്രങ്ങൾ വാങ്ങുന്നതിനോ കറന്റ് കണക്ഷൻ ശ്രമിക്കുന്നതിനോ കഴിയുന്നില്ല. ഉത്പാദനം തുടങ്ങുന്നതിനു മുമ്പായി മലിനീകരണത്തിന് എതിരായി എന്തു ചെയ്യുവാൻ സാധിക്കും? ആദ്യം യന്ത്രം വാങ്ങുന്നതിനും കറന്റ് കണക്ഷൻ ലഭിക്കുന്നതിനും ഉത്പാദനം ആരംഭിക്കുന്നതിനും തടസ്സമാകാത്തവിധം പഞ്ചായത്തുവഴി ലൈസൻസ് ലഭിക്കുന്നതിനുള്ള സൗകര്യം ഉണ്ടാകണം. ഇപ്പോൾ വ്യവസായം തുടങ്ങാൻ ആഗ്രഹിക്കുന്നവർ പ്രാരംഭത്തിലേ വേണ്ടെന്നു വയ്ക്കുവാൻ തീരുമാനിക്കുകയാണ്.



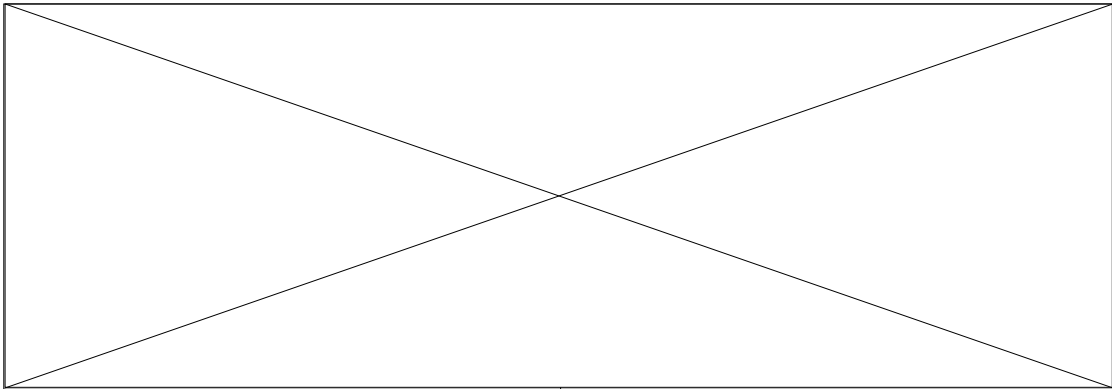
മലിനീകരണത്തിന് യാതൊരു പരാതിയും ഇല്ലാതെ വർഷങ്ങളായി നടത്തിക്കൊണ്ടിരിക്കുന്ന സ്ഥാപനങ്ങളിൽ ഉദ്യോഗസ്ഥർ കയറി പ്രശ്നങ്ങൾ സൃഷ്ടിക്കുകയാണ് ഇപ്പോൾ. ഹോളോ ബ്രിക്സ് ഉണ്ടാക്കുന്നയാൾ സോളിഡ് ബ്രിക്സ് ഉണ്ടാക്കിയാൽ അഥവാ പേവിംഗ് ബ്രിക്സ് ഉണ്ടാക്കിയാൽ അതിന് അനുവാദം വാങ്ങിയില്ലെന്നു പറഞ്ഞ് പീഡിപ്പിക്കുന്ന ഇന്നത്തെ രീതി അവസാനിപ്പിക്കണം. കലം ഉണ്ടാക്കാൻ ലൈസൻസ് ഉള്ളവൻ ചട്ടി ഉണ്ടാക്കാൻ പാടില്ലെന്നു പറയുന്നതുപോലെ അല്ലെ ഇപ്പോൾ ഉദ്യോഗസ്ഥർ നടപടിയുമായി വരുന്നത്?

വ്യവസായങ്ങൾ കേരളത്തിൽ ആരംഭിക്കുന്നതിനോ ആരംഭിച്ചവർ നടത്തിക്കൊണ്ടുപോകുന്നതിനോ തടസ്സം നിൽക്കുന്നതിനാകരുത് നമ്മുടെ സർക്കാർ ഉദ്യോഗസ്ഥർ ശ്രമിക്കേണ്ടത്.

മണലു വാരാൻ അനുവദിക്കുന്നില്ലെങ്കിൽ അതിനു പകരം ഉപയോഗിക്കേണ്ട “സാധനം” എന്താണെന്ന് കാണിച്ചുകൊടുത്തിട്ടുവേണം മണൽവാരൽ നിരോധിക്കുവാൻ. അല്ലെങ്കിൽ കേരളത്തിൽ എങ്ങനെ കെട്ടിട നിർമ്മാണം നടക്കും? അതിനോട് അനുബന്ധമായുള്ള വ്യവസായങ്ങളും നടക്കും? ക്രഷറുകൾ കൂടുതൽ സ്ഥാപിക്കുന്നതിൽ കൂടിയല്ലാതെ ഈ പ്രശ്നത്തിന് പരിഹാരം ഉണ്ടാകുകയില്ല. അതിനു നിയമത്തിൽ അയവു വരുത്തി കൂടുതൽ ക്രഷറുകൾ സ്ഥാപിച്ച് പാരമണൽ (M Sand) ഉത്പാദിപ്പിക്കുന്നതിനെ പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കണം. ഇവിടെ പ്രോത്സാഹനത്തിന്റെ സ്ഥാനത്ത് പേടിപ്പിച്ച് ഓടിക്കുകയാണ് ചെയ്യുന്നത്. എങ്ങനെ ഒരു സംരംഭത്തെ തടയാൻ കഴിയും എന്നു മാത്രമാണ് നമ്മുടെ ഉദ്യോഗസ്ഥലോകം ശ്രദ്ധിക്കുന്നത്. സമീപഭാവിയിൽ ഇതിനു മാറ്റം വരും എന്ന് പ്രതീക്ഷിച്ചുകൊണ്ട്.

Dr. George P. Thomas perincheril
President KSSA.

പൂർണ്ണമായി ഇന്ത്യയിൽ നിർമ്മിച്ച പായൽ വാരൽ യന്ത്രം KELA CHANDRA AQUATIC WEED HARVESTER



Kerala is a land of rivers and lakes making it a unique tourist spot in the world map. Unfortunately, through the years, almost all rivers and part of the lakes have been engulfed by uncontrolled wild growth of water Hyacinth making it difficult to tap valuable resources normally like food, potable water and for transportation or navigation.

Many trilas have been made by Government authorites and other agencies to get rid of this menace. Lot of manual labour also have been put in but was of no fruitfil results.

This problam has been taken as a challenge and we decided to develop a mechanical Weed Harvester to remove the weeds in an efficient way on a time - bound basics, to reduce the menace. a number of these special equipments may have to operate simultaneoudly at different locations for positive results.

This special equipment or Harvester consists of a barge mande of steel fitted with belt conveyors, all driven by a marine diesel engine of adequate capacity for operating the hydraulic system. Navigation is by propellers or paddle wheels. The stell fabricated hull will be about 6 M long and 3.50 M wide with a draft of only 25 cm when empty and about 50 cm when fully loaded with weeds, enabling the Craft to traverse

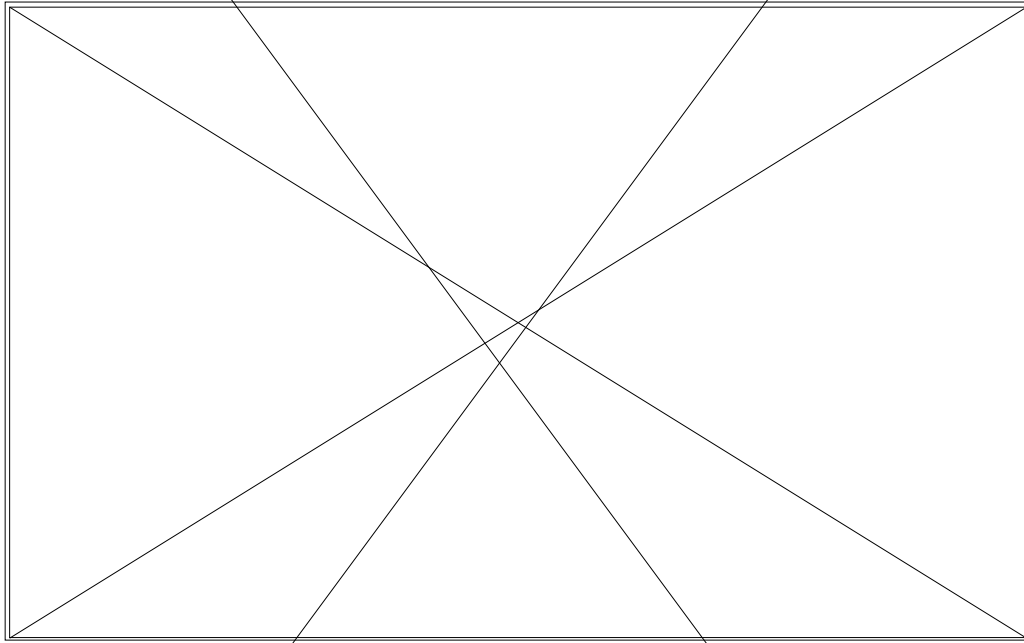
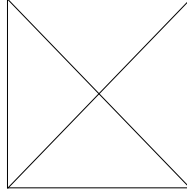
through narrow rivers. The Weeds are collected on to a slanting intake converor system which Carries the Weeds in water, on to a horizontal Storge Conveyor belt on the barge. Here weeds upto four toones can be stored for discharge on to a truck on land of another barge in water which the aid of the third conveyor. This operation will take only few minutes. With about 2 to 3 trips per hour upto 40 tonnes of weed collection and removal will be possible per day. A crew of 2 people Should be able to operate this entire system.

The cost of Harvsters varies with size and options from Rs.30 to 50 lakhs.

This includes fabrication of the entire craft's steel hull, galvaized or SS metallic conveyor belts, paddle wheels with bearings and houseings , hydraulic cylindres, hydraulic pumps, hydraulic pipes and other fittings, control valves and levers, marine diseal engine with all accessories, batteries, electrical system, operators cabin with lights and navigational lamps, corrosion resistant coating of hull and other steel parts, hydraulic oil and fuel tankes of adequate capacities, set of tools, etc.

P.P Thomas, Kelachandra, Chingavanam.
Ph: 0481- 2430325, 2430596, Cell No: 9895043090

Rn. KER / 2002 / 8804 **വ്യവസായനാദം** Registered. KL/KTM/460/2009-11 Retail Price. 8/-
Licence No. KL/CR/KTM/WPP-80/2009-11
NOVEMBER 2009 Vol. No.3 Issue No.8 Reg. No. M2 2008/37732/5
Registered News Paper - Published on 10th of Every Month. Licenced to post without prepayment



ആസിയാൻ കരാറിന്റെ വിശദാംശങ്ങൾ ചർച്ച ചെയ്യുവാൻ കോട്ടയത്ത് എത്തിയ കേന്ദ്ര വ്യവസായ മന്ത്രി ആനന്ദ് ശർമ്മയ്ക്ക് നിവേദനം നൽകി, അസോസിയേഷൻ ഭാരവാഹികളായ കോട്ടയം ജില്ലാ പ്രസിഡന്റ് ഡോ. ജോർജ്ജ് പി. തോമസ്, നോർത്ത് സോൺ വൈസ് പ്രസിഡന്റ് ശ്രീ. ദാമോദർ അവനൂർ, സംസ്ഥാന ട്രഷറർ ശ്രീ. പി.ഡി. ജോർജ്ജ് എന്നിവർ കേന്ദ്രമന്ത്രിയുമായി സംസാരിക്കുന്നു.

PROFORMA - KSSIA KOTTAYAM UNIT MEMBERS DIRECTORY

Name of Unit & Address

Manufacturing Product



Tel. No. Factory / Office

Name of proprietor/Mg. Partner / MD

Pet Name if any

Residence Address

Tel No. Resi

Mob.

Fax

E-mail ID

Date of Birth

Educational Qualifications

Blood Group

Name of Spouse

Name of Children

If Partnership, Partner's Name

Phone No

Advertisement Tariff

Bio data Only	Free of Cost
Bio data with Photo	Rs. 100.00
Full Page Colour Advertisement	Rs. 500.00
Half Page Colour Advertisement	Rs. 250.00
Front inside Cover Page	Rs. 1500.00
Back inside Cover Page	Rs. 1500.00
Back Cover Page	Rs. 2000.00

I agree the above () Advertisement. I am enclosing a cheque for Rs.....

Name , Address and Signature

with Office Seal

മോൺട്രിയോൾ പ്രോട്ടോക്കോളും, ഓസോണിനെ സംരക്ഷിക്കുന്നതിൽ വ്യവസായങ്ങൾക്കുള്ള പങ്കും.

വളരെ മനോഹരമായ ഈ ഭൂമിയിലാണ് നാം നിവസിക്കുന്നത്. അനേക നൂറ്റാണ്ടുകളായി മനുഷ്യൻ അനുഭവിക്കുന്ന (ആസ്വദിക്കുന്ന) സൂര്യപ്രകാശത്തിന്റെ മാസ്മരികത, അൾട്രാ വയലറ്റ് രശ്മികളിൽ നിന്നുമുള്ള അപകടം ഭയന്ന്, നമുക്കൊരുങ്ങിയിട്ടുണ്ട് കഴിയാതെ പോകുന്ന അവസ്ഥയെപ്പറ്റി ആലോചിച്ചു നോക്കൂ! നാം തന്നെയാണ് ഇതിന് കാരണക്കാരായത് എന്ന സത്യം നമുക്ക് ഒട്ടും സന്തോഷപ്രദമായ കമല്ല. ബാഹ്യാന്തരീക്ഷത്തിൽ ഓസോൺപാളികളുടെ നശീകരണം (നാശം) ഇന്ന് ലോകം അഭിമുഖീകരിക്കുന്ന ഏറ്റവും പ്രധാനമായ പരിസ്ഥിതി പ്രശ്നമാണ്. എന്തുകൊണ്ടെന്നാൽ ഓസോൺ കവചം ഭൂമിയെ സൂര്യന്റെ മാരകമായ അൾട്രാവയലറ്റ് (U.V. Rays) രശ്മികളിൽ നിന്നും രക്ഷിക്കുന്നതിൽ ഒരു സുപ്രധാന സ്ഥാനമാണ് വഹിക്കുന്നത്.

ഓസോൺ കൂട

ഭൂമിയുടെ ചുറ്റുമായി കാണുന്ന നേരിയവാതകാവരണമാണ് ഓസോൺ കൂട. നമ്മുടെ പ്രാണവായുവായ ഓക്സിജന്റെ മൂന്ന് കണികകൾ ചേർന്ന തന്മാത്രയാണ് ഓസോണിനുള്ളത്. ഉയർന്ന ഊർജ്ജമുള്ള അൾട്രാവയലറ്റ് രശ്മികൾ ഭൗമാന്തരീക്ഷത്തിൽ ഓക്സിജനിൽ പ്രവർത്തിച്ചാണ് പ്രകൃതിദത്തമായി ഓസോൺ ഉണ്ടാകുന്നത്. ഓസോൺ തന്മാത്രകൾ ഭൗമോപരിതലത്തിൽ 15 കിലോമീറ്ററിനും 55 കി. മീറ്ററിനും ഇടയിൽ സ്ഥിതിചെയ്യുന്നു. സൂര്യനിൽ നിന്നുള്ള മാരകമായ അൾട്രാവയലറ്റ് രശ്മികൾ നേരിട്ട് ഭൂമിയിൽ പതിക്കുന്നത് തടയുകയാണ് ഓസോൺ പാളികൾ ചെയ്യുന്നത്. സൂര്യനിൽ നിന്നു പുറപ്പെടുന്ന അനേകം കിരണങ്ങളിൽ തരംഗദൈർഘ്യം കുറഞ്ഞ രശ്മിയാണ് അൾട്രാവയലറ്റ്. വളരെ അപകടകാരികളാണ് ഇവ.

വ്യവസായ പ്രവർത്തനങ്ങളിൽ മനുഷ്യ നിർമ്മിതമായ വസ്തുക്കളുടെ പുറന്തള്ളൽ മൂലം ഓസോൺ പാളികൾ നശിക്കുവാൻ കാരണമാകുന്നു. ഇത്തരം ഒരു പദാർത്ഥമാണ് കാർബൺ ട്രൈക്ലോറൈഡ്, ഇത് നല്ലൊരു ലായകവും, ശക്തിയേറിയ ശുചീകരണ വസ്തുവുമാണ്. അതിന്റെ വിലക്കുറവും, സ്ഥിരതയും തീർപ്പാക്കിയ സാധ്യതകുറവും ജനസമ്മതി നേടിക്കൊടുത്തു. ഇത്തരം പദാർത്ഥങ്ങളുടെ വിനാശകരമായ പരിഗണിക്കാതെ, നമ്മുടെ സൗകര്യങ്ങൾ ഇത്തരം ലായനികളുപയോഗിച്ച്, പ്രകൃതിയുടെ പാരിസ്ഥിതികതയെയും, ജീവൻ നിലനിറുത്തുന്ന പദ്ധതികളെയും വർദ്ധമാനമായ തോതിൽ നശിപ്പിക്കുന്നത് ആത്മഹത്യാപരമാണ്. നമ്മുടെ കുഞ്ഞുങ്ങൾ ഏറ്റവും നല്ലതും ചെലവേറി. തുമായ വിദ്യാലയങ്ങളിൽ പഠിക്കുന്നതിന് നാം പല ത്യാഗങ്ങളും ചെയ്യാറുണ്ട്. പക്ഷേ ഇവർ മുതിരുമ്പോഴുള്ള പരിസ്ഥിതിയെപ്പറ്റി നാം ചിന്തിക്കാനേയില്ല. നമുക്ക് നമ്മുടെ വരും തലമുറകളെ നിയമം അനുസരിക്കുന്നവരും, അർപ്പണബോധമുള്ളവരും, സ്വതന്ത്രരും, സത്യസന്ധരും, മൂല്യബോധമുള്ളവരും അതോടൊപ്പം തന്നെ പാരിസ്ഥിതികബോധമുള്ളവരുമായ വളർത്താം.

ബാഹ്യാന്തരീക്ഷത്തിലെ ഓസോൺ പാളികളുടെ നശീകരണം ഇന്ന് ലോകം അഭിമുഖീകരിക്കുന്ന ഏറ്റവും സുപ്രധാനമായ പാരിസ്ഥിതിക പ്രശ്നമാണ്. ഓസോൺ കവചം നമ്മുടെ ഗ്രഹത്തെ ഒരു കൂടപോലെ പൊതിഞ്ഞു സംരക്ഷിക്കുന്നു. (അന്തരീക്ഷത്തിൽ ഏകദേശം 15 കിലോമീറ്റർ ഉയരത്തിൽ അൻപത്തഞ്ചോളം കിലോമീറ്റർ ഘനത്തിൽ ഒരു കവചം അല്ലെങ്കിൽ പാളി ഭൂമിയെ ചുറ്റി നിൽക്കുന്നു. ഈ പാളി ഭൂമിയെ സൂര്യനിൽ നിന്നുമുള്ള മാരകമായ അൾട്രാവയലറ്റ് രശ്മികൾ ഭൂമിയിൽ നേരിട്ട് പതിക്കാതെ, ഈ പാളിയെ അരിപ്പയായി ഉപയോഗിച്ച് ഭൂമിയിൽ പതിക്കുന്നു. UVB രശ്മികൾ നേരിട്ട് ഭൂമിയിൽ പതിക്കുന്നതുമൂലം, ത്വക്കിലെ ക്യാൻസർ, കണ്ണിലെ തിമിരം തുടങ്ങിയ രോഗങ്ങൾക്ക് കാരണമാവുകയും മനുഷ്യന്റെ രോഗപ്രതിരോധശക്തിയെ ബാധിക്കുകയും ചെയ്യുന്നു. കടലിലെ മത്സ്യസമ്പത്തിനെയും ജൈവ-വ്യവസ്ഥകളെയും ഇത് ബാധിക്കുന്നു. കാർഷിക വിളവുകളുടെയും മറ്റ് സസ്യങ്ങളുടെയും വളർച്ച, പൂഷ്പിക്കൽ എന്നിവയെ ബാധിക്കുന്നതിനാൽ അവയുടെ നാശത്തിന് കാരണമാകുന്നു. നെല്ല്, ഗോതമ്പ്, സോയാബീൻ തുടങ്ങിയ മുഖ്യ ഭക്ഷ്യവിളകൾക്ക് താങ്ങാൻ കഴിയാത്തതിനാൽ ഭക്ഷ്യ പ്രതിസന്ധിയുണ്ടാകും. ഒരു ശതമാനം അൾട്രാവയലറ്റ് രശ്മിയുടെ വർദ്ധന ഭക്ഷ്യോത്പാദനത്തിൽ 18% കുറവിനു കാരണമാകും. കടലിലെ സൂക്ഷ്മ സസ്യങ്ങളെ നശിപ്പിക്കുന്നതിനാൽ സമുദ്ര ആവാസവ്യവസ്ഥയെ ദോഷകരമായി ബാധിക്കുകയും മത്സ്യോത്പാദനം കുറയുകയും ചെയ്യും. എന്നാൽ വ്യവസായ വികസനത്തോടെ അതിനുപയോഗിക്കുന്ന ചില പദാർത്ഥങ്ങൾ മൂലം ഓസോൺ പാളിക്ക് കേടു സംഭവിച്ചു തുടങ്ങി. നാം റഫ്രിജറേറ്ററിൽ ഉപയോഗിക്കുന്ന CFC (ക്ലോറോ ഫ്ലൂറോ കാർബൺ), വ്യവസായങ്ങളിൽ ലായകമായും, ക്ലീനിംഗ് പദാർത്ഥമായും ഉപയോഗിക്കുന്ന കാർബൺ ട്രൈക്ലോറൈഡ് എന്നിവ ഓസോണിനെ ദുർബലപ്പെടുത്തുകയും അതിൽ വിള്ളലുകൾ സൃഷ്ടിച്ച് അൾട്രാവയലറ്റ് രശ്മികൾ ഭൂമിയിൽ നേരിട്ട് പതിക്കുന്നതിന് ഇടവരുത്തുകയും തന്മൂലം പരിസ്ഥിതി പ്രശ്നങ്ങൾ സൃഷ്ടിക്കുകയും

ചെയ്യുന്നു. അന്തരീക്ഷത്തിൽ ഓസോണിന്റെ അളവ് വളരെ കുറവാണ്. ഈ കുറഞ്ഞ അളവിലുള്ള തന്മാത്രകളാണ് അന്തരീക്ഷത്തിൽ വ്യാപിച്ച് അവ വിഘടിച്ചുണ്ടാകുന്ന ക്ലോറിൻ ആറ്റങ്ങൾ ഓസോൺ കണികകളെ നശിപ്പിക്കുന്നു.

വിവിധ വ്യവസായങ്ങളിൽ സർവ്വ സാധാരണമായി ഉപയോഗിക്കുന്ന ഒരു ലായകമാണ് കാർബൺ ട്രൈക്ലോറൈഡ് അഥവാ സി.റ്റി.സി, ഇത് ശക്തിയേറിയ ഒരു ശുചീകരണ വസ്തു കൂടിയാണ്. തുണി വ്യവസായം, ഓഫ്സെറ്റ് പ്രിന്റിംഗ്, ഡ്രൈക്ലീനിംഗ്, എഞ്ചിനീയറിംഗ് വ്യവസായം, ഇരുമ്പുരുക്ക് വ്യവസായം, എയർ കണ്ടീഷനിംഗ്, റെഫ്രിജറേഷൻ, സ്പിന്നിംഗ്, ജുവലറി, ഇലക്ട്രിസിറ്റി, ഓയിൽ റിഫൈനറി, പവർ പ്ലാന്റുകൾ തുടങ്ങി ഒട്ടനവധി വ്യവസായങ്ങളിൽ സി.റ്റി.സി. ലായകമായും, ശുചീകരണ പദാർത്ഥമായും ഉപയോഗിക്കുന്നു. ഈ ലായകം രണ്ടുവിധത്തിൽ നമ്മെ ദോഷകരമായി ബാധിക്കുന്നു. തൊഴിൽ ശാലകളിൽ, സി.റ്റി.സിയുമായുള്ള നിരന്തര സമ്പർക്കം മൂലം കരൾ, കിഡ്നി, ശ്വാസകോശം, നാഡീവ്യൂഹം എന്നിവയ്ക്ക് തകരാർ സംഭവിക്കുവാൻ കാരണമാകുന്നു. നിരന്തര സമ്പർക്കം മൂലം മനുഷ്യരിൽ ക്യാൻസർ ഉണ്ടാകാൻ സാധ്യതയുണ്ട്. സി.റ്റി.സി. പെട്ടെന്ന് ബാഷ്പീകരിക്കപ്പെടുന്ന ഒരു വസ്തുവാണ്. ഇതിന്റെ ബാഷ്പം അന്തരീക്ഷത്തിൽ ഉയർന്ന് ഭൂമിയെ ഒരു കൂട പോലെ പൊതിഞ്ഞു സംരക്ഷിക്കുന്ന ഓസോൺ കവചത്തെ നശിപ്പിക്കുന്നു. ഇതു മൂലമുണ്ടാകുന്ന വിള്ളലിൽ കൂടി സൂര്യനിൽ നിന്നുള്ള അൾട്രാവയലറ്റ് രശ്മികൾ നേരിട്ട് പതിച്ച് നമ്മുടെ പരിസ്ഥിതിയെ താറുമാറാക്കി ജൈവ വ്യവസ്ഥയെയും ആവാസ വ്യവസ്ഥകളെയും നശിപ്പിക്കുന്നതിന് കാരണമാകുന്നു.

ഇത് സംബന്ധിച്ച് വ്യക്തമായ തെളിവുകൾ ഉള്ളതിനാൽ അന്തർദ്ദേശീയ സമൂഹം ഒരു കൂട്ടായ്മയ്ക്കായി ഇതു പരിഹരിക്കുന്നതിനായി, 1987 സെപ്തംബർ 16 ന് കാനഡയിലെ മോൺട്രിയോയിൽ വച്ച് ഒരു ഉടമ്പടി ഒപ്പുവെച്ചു. ഈ ഉടമ്പടി മോൺട്രിയോൾ പ്രോട്ടോക്കോൾ എന്നറിയപ്പെടുന്നു. ഇൻഡ്യയുടെ 191 രാജ്യങ്ങൾ ഈ രേഖയിൽ ഒപ്പു വെച്ചിട്ടുണ്ട്. പരിസ്ഥിതി സംരക്ഷിക്കുന്നതിനായി ഒപ്പുവെക്കപ്പെട്ട ഏറ്റവും സുപ്രധാന രേഖയാണ് മോൺട്രിയോൾ പ്രോട്ടോക്കോൾ. എല്ലാ വർഷവും സെപ്തംബർ 16 ആഗോള ഓസോൺ ദിനമായി ആചരിക്കുന്നു. ഈ വർഷം വിജയകരമായ ഈ അന്തർദ്ദേശീയ ഉടമ്പടിയുടെ ഇരുപത്തൊന്നാം വാർഷികം ആചരിക്കപ്പെട്ടു. ഈ ഉടമ്പടി ഇൻഡ്യയിൽ നടപ്പിലാക്കുന്നതിനായി ഭാരത സർക്കാരിന്റെ പരിസ്ഥിതി വനം മന്ത്രാലയത്തിന്റെ കീഴിൽ ഒരു ഓസോൺ സെൽ പ്രവർത്തിക്കുന്നു. മോൺട്രിയോൾ പ്രോട്ടോക്കോൾ ഒപ്പു വെച്ച രാജ്യമെന്ന നിലയിൽ സി.റ്റി.സി.യെ നിർമ്മാജ്ഞനം ചെയ്യുന്നതിനായി ഇൻഡ്യഗവൺമെന്റ് അതിന്റെ ഉത്പാദനം 2005 ജനുവരിയിൽ 85% കുറയ്ക്കുകയുണ്ടായി, തൽഫലമായി രാജ്യത്തെ ചെറുകിട വ്യവസായരംഗത്ത് സി.റ്റി.സിയുടെ വിതരണത്തിൽ കുറവ് അനുഭവപ്പെടുന്നുണ്ട്. 2009 ഡിസംബർ 31-ഓടെ സി.റ്റി.സി.യുടെ ഉപയോഗം കമ്പോളത്തിൽ നിന്നും പൂർണ്ണമായി ഒഴിവാക്കുകയാണ് ഓസോൺ സെല്ലിന്റെ ലക്ഷ്യം. ഇന്ന് വിപണനരംഗത്ത് ആഗോളപരമായി സി.റ്റി.സിയ്ക്ക് പകരം ഏറ്റവും ലഭ്യമായ ഇതരവസ്തുക്കൾ വിജയകരമായി കണ്ടുപിടിക്കുകയും ഉപയോഗത്തിൽ വരുത്തുകയും ചെയ്തു കഴിഞ്ഞിട്ടുണ്ട്. എങ്കിലും ഇനിയും പല വ്യവസായ ഉപയോഗങ്ങളിലും സാങ്കേതികപരമായ പക്ഷതയുള്ള, സാമ്പത്തിക ഭദ്രതയുള്ള ബദൽ പദാർത്ഥങ്ങൾ വികസിപ്പിച്ചെടുക്കേണ്ടിയിരിക്കുന്നു. ശുചീകരണ ഉപയോഗങ്ങളിൽ വിനാശകരമായ പദാർത്ഥങ്ങളാണ് പലരും ഉപയോഗിക്കുന്നത്. മാതൃകമായ അവശിഷ്ടങ്ങളോ പ്രതിപ്രവർത്തനങ്ങളോ ഉളവാക്കുന്ന അസാധാരണ ശുചീകരണ വിഭാഗത്തിൽ പെടുന്നവയും ചില വ്യവസായങ്ങളിൽ ഇന്നും ഇതിനായി അന്വേഷണം തുടർന്നുകൊണ്ടിരിക്കുന്നു. ഇന്നത്തെ മത്സരാധികൃതമുള്ള വ്യവസായ പരിസ്ഥിതിയിൽ ചെറുകിട വ്യവസായങ്ങൾക്ക്, സി.റ്റി.സിയ്ക്ക് ഒരു ബദൽ കണ്ടുപിടിക്കുന്നതിനുവേണ്ട സമയമോ, പ്രാഗത്ഭ്യമോ, കഴിവോ പരീക്ഷണാടിസ്ഥാനത്തിൽ സാധ്യമല്ല.

ഇത് നടപ്പിലാക്കുന്നതിനുള്ള പ്രധാന തടസ്സം, സ്വീകരിക്കപ്പെടാവുന്ന അന്യപദാർത്ഥങ്ങളെക്കുറിച്ചുള്ള അറിവില്ലായ്മയാണ്. ഇനിയും തരണം ചെയ്യേണ്ടതായ മറ്റൊരു പ്രതിബന്ധം സാമ്പത്തിക താല്പര്യങ്ങളെക്കുറിച്ചുള്ളതാണ്. എങ്കിലും ഏറ്റവും പ്രധാനപ്പെട്ട പ്രശ്നം ലായനിയുടെ വിപണിയിലെ ചെറുതും ഇടത്തരക്കാരുമായ ഉപഭോക്താക്കളെ കണ്ടുപിടിക്കുക എന്നതാണ്.

ഈ പദ്ധതികൾക്കായി ജർമ്മനി, ഫ്രാൻസ്, ഗവൺമെന്റുകളുടെ സഹകരണത്തോടെ മോൺട്രിയോൾ പ്രോട്ടോക്കോളിന്റെ മൾട്ടിലാറ്ററൽ ഫണ്ടുപയോഗിച്ച് ഇന്ത്യയിലെ വ്യവസായങ്ങൾക്ക് സി.റ്റി.സി.യ്ക്ക് അനുയോജ്യമായ പകരം സംവിധാനം കണ്ടുപിടിക്കുന്നതിനായുള്ള സാങ്കേതിക സഹായങ്ങൾ, ജർമ്മൻ വികസന ഏജൻസിയായ ജർമ്മൻ ടെക്നിക്കൽ കോ-ഓപ്പറേഷൻ (GTZ) സാമ്പത്തിക ബാധ്യതയില്ലാതെ നൽകുന്നുണ്ട്. മോൺട്രിയോൾ ഉടമ്പടിയുടെ വ്യവസ്ഥകൾ നടപ്പിലാക്കുവാൻ ഓസോൺ സെല്ലിനെ സഹായിക്കുന്നത് ജർമ്മൻ ടെക്നിക്കൽ കോ-ഓപ്പറേഷനാണ്. ഓസോൺ സംരക്ഷണം ലക്ഷ്യം വെച്ചുള്ള പ്രചാരണപ്രവർത്തനങ്ങൾ, ഈ മേഖലയിലെ പ്രവർത്തനത്തിന് ഫണ്ട് ലഭ്യമാക്കൽ എന്നിവയൊക്കെ

GTZ ഭാരതത്തിൽ നടപ്പിലാക്കുന്ന, വ്യവസായങ്ങൾക്ക് പരിസ്ഥിതി സൗഹൃദമായ ബദലുകൾ കണ്ടെത്തുന്നതിനും ഉപയോഗിക്കുന്നതിനും വേണ്ട പരിശീലനം നൽകുന്നതും പദ്ധതിയുടെ ഭാഗമാണ്. സെമിനാറുകൾ വാണിജ്യവ്യവസായിക പ്രസിദ്ധീകരണങ്ങളിലൂടെയുള്ള ലേഖനങ്ങൾ, ഫാക്ടറി സന്ദർശനം എന്നിവ വഴി ചെറുകിട വ്യവസായ സംരംഭകരിൽ പുതിയ സുരക്ഷിതമായ പരിസ്ഥിതിക്ക് ദോഷം ചെയ്യാത്ത ബദൽ വസ്തുതകളെപ്പറ്റി അവബോധം സൃഷ്ടിക്കുന്നതിനുള്ള ശ്രമങ്ങൾ നടത്തിവരികയാണ്. വ്യവസായികൾ ഇക്കാര്യത്തിൽ പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കുന്ന ഏജൻസിയുമായി സഹകരിക്കുമെന്ന് പ്രതീക്ഷിക്കുന്നു.

ആത്യന്തികമായ GTZ പ്രൊക്ലിമ ബദൽ സംവിധാനം ഏർപ്പെടുത്തുന്നതിനുവേണ്ട നിർദ്ദേശങ്ങൾ നൽകി സഹായിക്കുന്നു. താങ്കളുടെ വ്യവസായങ്ങളിൽ സി.റ്റി.സി. ഉപയോഗിക്കുന്നുണ്ടെങ്കിലും, ഇവയ്ക്ക് ബദൽ സംവിധാനം ഏർപ്പെടുത്തുന്നതിന് ആഗ്രഹിക്കുന്നുണ്ടെങ്കിലും ഈ ലേഖനത്തിന്റെ ഉപജ്ഞാതാവായ ശ്രീ. മാത്യു. വെട്ടിയാംഗലുമായി ബന്ധപ്പെടുക.

ടെലഫോൺ നമ്പർ - 0471 - 2318594, മൈബൈൽ നമ്പർ - 9446551602

ഇ-മെയിൽ mpv2007@gmail.com ഞങ്ങളുടെ വെബ്സൈറ്റ് - www.ctc.phaseout.org

Mathew Paul Vettiangal

Consultant in Kerala

German Technical Co-operation

(GTZ Proclima)

എഡിറ്റോറിയൽ

കേരളത്തിൽ വ്യവസായം എങ്ങനെ നടത്തും?

വ്യവസായം തുടങ്ങുന്നതിന് പഞ്ചായത്ത് ലൈസൻസ് ആവശ്യമാണ്. പഞ്ചായത്തിൽ നിന്നും ലൈസൻസ് ലഭിക്കണമെങ്കിൽ പൊലുഷൻ കൺട്രോൾ ബോർഡിന്റെ എൻ.ഒ.സി. ആവശ്യമാണ്. ഈ എൻ.ഒ.സി. ലഭിക്കാൻ വളരെ കാലതാമസം വരുന്നു. ഇതുമൂലം യന്ത്രങ്ങൾ വാങ്ങുന്നതിനോ കറന്റ് കണക്ഷൻ ശ്രമിക്കുന്നതിനോ കഴിയുന്നില്ല. ഉത്പാദനം തുടങ്ങുന്നതിനു മുമ്പായി മലിനീകരണത്തിന് എതിരായി എന്തു ചെയ്യുവാൻ സാധിക്കും? ആദ്യം യന്ത്രം വാങ്ങുന്നതിനും കറന്റ് കണക്ഷൻ ലഭിക്കുന്നതിനും ഉത്പാദനം ആരംഭിക്കുന്നതിനും തടസ്സമാകാത്തവിധം പഞ്ചായത്തുവഴി ലൈസൻസ് ലഭിക്കുന്നതിനുള്ള സൗകര്യം ഉണ്ടാകണം. ഇപ്പോൾ വ്യവസായം തുടങ്ങാൻ ആഗ്രഹിക്കുന്നവർ പ്രാരംഭത്തിലേ വേണ്ടെന്നു വയ്ക്കുവാൻ തീരുമാനിക്കുകയാണ്. നിയമങ്ങൾക്ക് അയവുവരുത്താതിരുന്നാൽ ഉദ്യോഗസ്ഥർക്ക് അഴിമതി കാണിക്കുന്നതിന് സൗകര്യം ഉണ്ടാക്കിക്കൊടുക്കുകയായിരിക്കും ചെയ്യുന്നത്.

മലിനീകരണത്തിന് യാതൊരു പരാതിയും ഇല്ലാതെ വർഷങ്ങളായി നടത്തിക്കൊണ്ടിരിക്കുന്ന സ്ഥാപനങ്ങളിൽ ഉദ്യോഗസ്ഥർ കയറി പ്രശ്നങ്ങൾ സൃഷ്ടിക്കുകയാണ് ഇപ്പോൾ. ഹോളോ ബ്രിക്സ് ഉണ്ടാക്കുന്നയാൾ സോളിഡ് ബ്രിക്സ് ഉണ്ടാക്കിയാൽ അഥവാ പേവിംഗ് ബ്രിക്സ് ഉണ്ടാക്കിയാൽ അതിന് അനുവാദം വാങ്ങിയില്ലെന്നു പറഞ്ഞ് പീഡിപ്പിക്കുന്ന ഇന്നത്തെ രീതി അവസാനിപ്പിക്കണം. കലം ഉണ്ടാക്കാൻ ലൈസൻസ് ഉള്ളവൻ ചട്ടി ഉണ്ടാക്കാൻ പാടില്ലെന്നു പറയുന്നതുപോലെ അല്ലേ ഇപ്പോൾ ഉദ്യോഗസ്ഥർ നടപടിയുമായി വരുന്നത്?

വ്യവസായങ്ങൾ കേരളത്തിൽ ആരംഭിക്കുന്നതിനോ ആരംഭിച്ചവർ നടത്തിക്കൊണ്ടുപോകുന്നതിനോ തടസ്സം നിൽക്കുന്നതിനാകരുത് നമ്മുടെ സർക്കാർ ഉദ്യോഗസ്ഥർ ശ്രമിക്കേണ്ടത്.

മണലു വാരാൻ അനുവദിക്കുന്നില്ലെങ്കിൽ അതിനു പകരം ഉപയോഗിക്കേണ്ട “സാധനം” എന്താണെന്ന് കാണിച്ചുകൊടുത്തിട്ടുവേണം മണൽവാരൽ നിരോധിക്കുവാൻ. അല്ലെങ്കിൽ കേരളത്തിൽ എങ്ങനെ കെട്ടിട നിർമ്മാണം നടക്കും? അതിനോട് അനുബന്ധമായുള്ള വ്യവസായങ്ങളും നടക്കും? ക്രഷറുകൾ കൂടുതൽ സ്ഥാപിക്കുന്നതിൽകൂടിയല്ലാതെ ഈ പ്രശ്നത്തിന് പരിഹാരം ഉണ്ടാകുകയില്ല. അതിനു നിയമത്തിൽ അയവു വരുത്തി കൂടുതൽ ക്രഷറുകൾ സ്ഥാപിച്ച് പാറമണൽ (M Sand) ഉത്പാദിപ്പിക്കുന്നതിനെ പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കണം. ഇവിടെ പ്രോത്സാഹനത്തിന്റെ സ്ഥാനത്ത് പേടിപ്പിച്ച് ഓടിക്കുകയാണ് ചെയ്യുന്നത്. എങ്ങനെ ഒരു സംരംഭത്തെ തടയാൻ കഴിയും എന്നു മാത്രമാണ് നമ്മുടെ ഉദ്യോഗസ്ഥർക്ക്

ഗന്ധലോകം ശ്രദ്ധിക്കുന്നത്. അവർക്ക് ആവശ്യമുള്ള സാധനങ്ങൾ വ്യവസായികൾ വില വാങ്ങാതെ കൊടുത്തില്ലെങ്കിൽ വ്യവസായശാല പൂട്ടിക്കും എന്നതിൽ വരെ എത്തിയിരിക്കുന്നു നമ്മുടെ ഉദ്യോഗ സ്ഥവൃന്ദം.

ചൈന സൃഷ്ടിക്കുന്ന പ്രശ്നങ്ങൾ ഗൗരവം ഉള്ളത്: ടി.പി. ശ്രീനിവാസൻ

ഇന്ത്യയുടെ വികസനത്തിനു ചൈന തുരങ്കം വയ്ക്കുകയാണെന്നും അതിർത്തിയിൽ ചൈന സൃഷ്ടിക്കുന്ന അസ്വസ്ഥതകൾ വളരെ ഗൗരവത്തോടെ വീക്ഷിക്കണമെന്നും ഐക്യരാഷ്ട്രസഭയിൽ മുൻ ഇന്ത്യൻ അംബാസഡർ ടി.പി. ശ്രീനിവാസൻ പറഞ്ഞു. കോട്ടയത്ത് ട്രാവൻകൂർ മാനേജ്മെന്റ് അസോസിയേഷൻ (ട്രാമ) സംഘടിപ്പിച്ച ആസിയാൻ കരാർ പ്രഭാഷണം നടത്തുകയായിരുന്നു അദ്ദേഹം.

കരാർ സംബന്ധിച്ച് കേരളത്തിലുയരുന്ന വിവാദങ്ങൾ തെരഞ്ഞെടുപ്പു തന്ത്രം മാത്രമാണെന്നും ചില ദോഷങ്ങൾ സംസ്ഥാനത്തിനുണ്ടാകാമെങ്കിലും രാജ്യ താല്പര്യം കണക്കിലെടുക്കുമ്പോൾ അത് ചെറുതാണെന്ന് അദ്ദേഹം ചൂണ്ടിക്കാട്ടി. എഴുപതുകളിലെ സ്പർദ്ധയിലേക്കു തിരിച്ചുപോകാനാണ് ചൈനീസ് ശ്രമമെന്ന് അദ്ദേഹം പറഞ്ഞു. ട്രാവൻകൂർ മാനേജ്മെന്റ് അസോസിയേഷൻ (ട്രാമ) സംഘടിപ്പിച്ച ആസിയാൻ കരാർ പ്രഭാഷണം നടത്തുകയായിരുന്നു അദ്ദേഹം.

വ്യാപാര രംഗത്ത് ചൈനയുടെ മത്സരം അമേരിക്കയോടാണ്. ഏഷ്യയിലും ആഫ്രിക്കയിലും മേൽക്കോയ്മ നേടാനാണ് ശ്രമം. അതിനുവേണ്ടി മറ്റൊരു വൻശക്തിയായ ഇന്ത്യയുടെ വികസനത്തിന്റെ സമസ്ഥ മേഖലകളിലും തുരങ്കം വയ്ക്കുന്നു. ആസിയാൻ രാജ്യങ്ങളുമായുള്ള വ്യാപാരത്തിൽ ചൈനയ്ക്ക് ഇപ്പോൾ വ്യക്തമായ ആധിപത്യമുണ്ട്. അങ്ങനെ ചിന്തിക്കുമ്പോൾ ആസിയാലൻ കരാർ രാജ്യത്തിന്റെ നിലനിൽപ്പിന്റെ പ്രശ്നങ്ങളാണ്.

എല്ലാ വിദേശ വ്യാപാര കരാറുകളും ദോഷമാണെന്ന നിലപാടു ശരിയല്ല. യു.പി.എ സർക്കാർ എപ്പോഴും പടിഞ്ഞാറോട്ടു നോക്കുന്നു എന്നതായിരുന്നു ഇടതിന്റെ പരാതി. എന്നാലിപ്പോൾ കിഴക്കോട്ടു നോക്കാനും സമ്മതിക്കുന്നില്ലെന്നു ടി.പി. ശ്രീനിവാസൻ പറഞ്ഞു. ആഗോളവൽക്കരണം ഒഴിവാക്കാൻ കഴിയാത്തതാണെന്നു സിപിഎം നേതാവും ബംഗാൾ മുഖ്യമന്ത്രിയുമായ ബുദ്ധദേവ് ഭട്ടാചാര്യ അഭിപ്രായപ്പെട്ട കാര്യം അദ്ദേഹം എടുത്തു പറഞ്ഞു.

ആസിയാൻ രാജ്യങ്ങളുമായി കൈ കോർക്കുന്നതോടെ ലോകത്തെ നാലാമത്തെ വലിയ വ്യാപാര ഗ്രൂപ്പിൽ ഇന്ത്യയും ഉൾപ്പെടുമെന്നു ചടങ്ങിൽ പ്രസംഗിച്ച റമ്പർ ബോർഡ് ചെയർമാൻ സാജൻ പീറ്റർ പറഞ്ഞു. അൻപതു വർഷം കൊണ്ടു കൃഷിഭൂമിയും ഉൽപാദനക്ഷമതയും മൂന്നിലൊന്നായി കുറഞ്ഞ കേരളം നാളികേര ഉൽപാദനത്തിൽപ്പോലും മറ്റു പല സംസ്ഥാനങ്ങൾക്കും പിന്നിലാണ്. ഗുണമേന്മയുള്ള ഉൽപ്പന്നം തേടിപ്പോകുന്ന മലയാളി ഉൽപ്പാദകരുടെ ഉപഭോക്താവ് അത് ഏതുനാട്ടിൽ ഉണ്ടാക്കിയതാണെന്ന് അന്വേഷിക്കാറില്ലെന്നു സാജൻ പീറ്റർ പറഞ്ഞു.

ട്രാമ പ്രസിഡന്റ് മാത്യു ജേക്കബ്, സെക്രട്ടറി ജനറൽ ദിനേശ് ആർ ഷേണായ്, അഡ്മിനിസ്ട്രേഷൻ സെക്രട്ടറി എം.ടി.സാം, ട്രഷറർ എം.കെ. ബാലഗോപാലൻ നായർ എന്നിവർ പ്രസംഗിച്ചു.

ഉത്തേജക പദ്ധതികൾ ഫലപ്രദം വ്യവസായരംഗത്ത് വളർച്ച

ആഗോള സാമ്പത്തിക മാന്ദ്യത്തെ നേരിടാൻ കേന്ദ്ര സർക്കാർ പ്രഖ്യാപിച്ച ഉത്തേജക പദ്ധതികൾ ഫലപ്രദമായി. രാജ്യത്തെ വ്യവസായ രംഗത്തുണ്ടായ വളർച്ച ഇതിന്റെ സൂചനയാണ്. എന്നാൽ വരുംമാസങ്ങളിൽ കാർഷികമേഖലയിൽ ഗണ്യമായ വളർച്ച പ്രതീക്ഷിക്കേണ്ടതില്ലെന്നാണ് വിദഗ്ധരുടെ വിലയിരുത്തൽ.

ഓഗസ്റ്റിൽ വ്യവസായ വളർച്ച 22 മാസത്തെ ഉയർന്നതലത്തിലെത്തി. മുൻ വർഷം ഇതേ കാലയളവിനോട് താരതമ്യപ്പെടുത്തിയാൽ വ്യവസായ മേഖലയിലെ വളർച്ച 10.4 ശതമാനമാണ്. 17 വ്യവസായ മേഖലകളിൽ 14 എണ്ണവും നേട്ടം കൊയ്തു. ഉൽപാദന രംഗം 10.2% ഖനനം 12.9%, വൈദ്യുതി ഉൽപ്പാദനം 10.6% വളർച്ച കൈവരിച്ചു. ഭക്ഷ്യ ഉൽപ്പന്ന വില കുടാൻ സാധ്യതയുണ്ടെന്ന സൂചന നൽകിക്കൊണ്ടു സംസ്കരിച്ച ഭക്ഷ്യ ഉൽപ്പന്നങ്ങളുടെ വളർച്ച 9.6% കുറവു രേഖപ്പെടുത്തി.

തുടർച്ചയായ എട്ടാമത്തെ മാസമാണു വ്യവസായമേഖല വളർച്ച നേടുന്നത്. 2007 ഒക്ടോബറിനു

ശേഷം കൈവരിക്കുന്ന ഏറ്റവും മികച്ച വളർച്ചകൂടിയാണിത്. അതേസമയം, ചൈന ഓഗസ്റ്റിൽ 12.3% വളർച്ച നേടി.

ആഗോള സാമ്പത്തികമാന്ദ്യം സൃഷ്ടിച്ച ആശങ്കയിൽ നിന്നു രാജ്യത്തെ സാമ്പത്തികരംഗം ഉണർവ്വു കൈവരിക്കുന്നതായി ധനമന്ത്രി പ്രണബ് മുഖർജി പറഞ്ഞു. ഈ നില തുടർന്നാൽ തുടർന്നുള്ള മാസങ്ങളിലും വളർച്ച നിലനിർത്താനാവുമെന്നും അദ്ദേഹം പ്രത്യാശ പ്രകടിപ്പിച്ചു.

സാമ്പത്തിക ഉത്തേദക പദ്ധതികളുമായി സർക്കാറും റിസർവ് ബാങ്ക് ഓഫ് ഇന്ത്യയും മുന്നോട്ടു പോകണമെന്നു കോൺ ഫെഡറേഷൻ ഓഫ് ഇന്ത്യൻ ഇൻഡസ്ട്രി (സിഐഐ) ഡയറക്ടർ ജനറൽ ചന്ദ്രജിത്ത് ബാനർജി പറഞ്ഞു.

നടപ്പു സാമ്പത്തികവർഷം സാമ്പത്തികരംഗം വളർച്ച നേടുമെന്നതിന്റെ സൂചനയായി വ്യവസായ വളർച്ചയെ കാണാനാവുമെന്ന് അസോസിയേറ്റഡ് ചേംബേഴ്സ് ഓഫ് കൊമേഴ്സ് ആൻഡ് ഇൻഡസ്ട്രി (അസോചം) സെക്രട്ടറി ജനറൽ ഡി.എസ്. റാവത്ത് പറഞ്ഞു.

മികച്ച വ്യവസായ വളർച്ച ഓഹരി വിപണിക്കും ഉണർവ് പകരുന്നൂ.

കശുവണ്ടി കയറ്റുമതി കുറഞ്ഞു

സെപ്റ്റംബറിൽ 167.96 കോടിയുടെ കശുവണ്ടി കയറ്റുമതി നടത്തി. മുൻ വർഷം ഇതേ കാലയളവുമായി താരതമ്യപ്പെടുത്തിയാൽ മൂല്യത്തിൽ 18% കുറവ്. ആഗോള സാമ്പത്തിക മാന്ദ്യമാണ് കയറ്റുമതിയെ ബാധിച്ചത്. 2008 സെപ്റ്റംബറിൽ 205.48 കോടിയുടെ കയറ്റുമതി നടത്തിയിരുന്നു. പ്രധാന ഇറക്കുമതി രാജ്യമായ അമേരിക്കയിൽ നിന്നുള്ള ഓർഡർ ഇക്കാലയളവിൽ ഗണ്യമായി കുറഞ്ഞിരുന്നു. കയറ്റുമതി തോതിൽ ഉണ്ടായ ഇടിവ് 15 ശതമാനമാണ്. ഇത് 6128 ടണ്ണായും കുറഞ്ഞു. ഏപ്രിൽ-സെപ്റ്റംബർ കാലയളവിൽ 1401.92 കോടിയുടെ 52,266 ടണ്ണാണ് കയറ്റി അയച്ചത്. മുൻ വർഷം ഇതേ കാലയളവിൽ ഇത് 1610.19 കോടിയും 59,497 ടണ്ണുമായിരുന്നു.

സോഷ്യൽ സെക്യൂരിറ്റിപദ്ധതിയിൽ അംഗമാകു സുരക്ഷിതത്വം ഉറപ്പാക്കൂ.

ചെറുകിട വ്യവസായികൾക്ക് ധനസഹായ “KSSIA” സോഷ്യൽ സെക്യൂരിറ്റി ഫണ്ട്.

വ്യവസായ സുഹൃത്തുക്കളെ,

നാടിന്റെ സാമ്പത്തികമായ വളർച്ചയ്ക്കായി തനതായ സംഭാവന നൽകി വരുന്ന കേരളത്തിലെ വ്യവസായികൾ തന്റെ ജീവിത സായാഹ്നത്തിൽ യാതൊരു ആശ്രയവുമില്ലാതെ പകച്ച് നിൽക്കുമ്പോൾ ഒരു കൈ സഹായത്തിന് നാളിതുവരെയും കേന്ദ്രസർക്കാരോ സംസ്ഥാന സർക്കാരോ മുന്നോട്ട് വന്നിട്ടില്ലായെന്നുള്ളത് തീർത്തും ഹൃദയഭേദകമാണ്. വർഷങ്ങളായി ഇക്കാര്യത്തിൽ സർക്കാരിന്റെ സത്വര ശ്രദ്ധ ആകർഷിക്കുന്നതിന് നമ്മുടെ സംഘടനാ നേതൃത്വം നിരന്തരം ശ്രമിച്ചു വന്നിട്ടുണ്ട്. ചെറുകിട വ്യവസായം അതിന്റെ ഉടമസ്ഥന്റെ പ്രാഗൽഭ്യം ഒന്നുകൊണ്ടുമാത്രം നടന്നുപോകുന്ന അവസ്ഥയിൽ ആ വ്യക്തി മരണപ്പെടുകയോ, മാതൃകമായ രോഗം ബാധിച്ച് കിടപ്പിലാക്കുകയോ ചെയ്യുന്ന സന്ദർഭത്തിൽ ആ വ്യവസായം നിന്നുപോകുന്ന അവസ്ഥയാണ് നിലവിലുള്ളത്. അതോടൊപ്പം ആ കുടുംബവും അനാഥമാകുന്നു. ഇതിന് ആശ്വാസം എന്ന നിലക്ക് കേരള സംസ്ഥാന ചെറുകിട വ്യവസായ അസോസിയേഷന്റെ അംഗങ്ങൾക്കെങ്കിലും ഒരു വിധ നൂലാമാലകളും ഇല്ലാതെ ധനസഹായം ലഭിക്കുന്ന ഒരു പദ്ധതി നടപ്പിൽ വരുത്തണമെന്ന് KISSIA യുടെ സംസ്ഥാന ഭാരവാഹികൾ ആലോചിച്ചതിന്റെയും വളരെയേറെ ചർച്ചകളുടേയും ഫലമായിട്ടാണ് “KSSIA സോഷ്യൽ സെക്യൂരിറ്റി ഫണ്ട്” എന്ന പദ്ധതിയ്ക്ക് രൂപം നൽകിയിരിക്കുന്നത്. പ്രസ്തുത പദ്ധതിയെ സംബന്ധിച്ചും, ആയത് പ്രാവർത്തികമാക്കുന്നതിനെ സംബന്ധിച്ചും, ബഹു. വ്യവസായ മന്ത്രി ശ്രീ. എളമരം കരീമുമായി ചർച്ച ചെയ്യുകയും ഉണ്ടായി. ഇടതു സർക്കാരിന്റെ വ്യവസായ നയത്തിൽ വാഗ്ദാനം ചെയ്ത പിന്നീട് സർക്കാർ പ്രഖ്യാപിച്ച കേരളത്തിലെ ചെറുകിട വ്യവസായികൾക്ക് ഒരു ‘ക്ഷേമ പദ്ധതി’ എന്ന ആശയം നടപ്പിലാക്കുന്നതിന്റെ ഭാഗമായി 2009 - ലെ കേരള ബഡ്ജറ്റിൽ 1 കോടി രൂപ ചെറുകിട വ്യവസായികളുടെ സാമൂഹ്യ സുരക്ഷ സഹായ ഫണ്ടിലേക്കായി നീക്കി വെയ്ക്കുകയുണ്ടായി. “KSSIA സോഷ്യൽ സെക്യൂരിറ്റി ഫണ്ട്” എന്ന പേരിൽ ആരംഭിച്ചിട്ടുള്ള ധനസഹായ പദ്ധതിയിൽ അംഗമാകുന്ന ഒരു ചെറുകിട വ്യവസായിക്ക് ജീവഹാനി

സംഭവിക്കുകയാണെങ്കിൽ ആ കുടുംബത്തിന് പരമാവധി 10 ലക്ഷം രൂപയും, മറിച്ച് ഒരംഗം മാത്രമേ ഗതാഗതത്തിന് അടിമയായാൽ അല്ലെങ്കിൽ ഒരു മേജർ ആക്സിഡന്റ് സംഭവിക്കുകയാണെങ്കിൽ ആ കുടുംബത്തിന് പരമാവധി 10 ലക്ഷം രൂപയും, മറിച്ച് ഒരംഗം മാത്രമേ ഗതാഗതത്തിന് അടിമയായാൽ അല്ലെങ്കിൽ ഒരു മേജർ ആക്സിഡന്റ് സംഭവിക്കുകയാണെങ്കിൽ അങ്ങേയറ്റം രണ്ട് ലക്ഷം ക. അല്ലെങ്കിൽ ഹോസ്പിറ്റൽ ബിൽ ഏതാണ് കുറവ് അത് നൽകുന്നതുൾപ്പെടെയുള്ള പദ്ധതിയ്ക്കാണ് രൂപം നൽകിയിട്ടുള്ളത്.

ധന സഹായ പദ്ധതി പ്രാവർത്തികമാക്കുവാൻ കുറഞ്ഞത് 1500 വ്യവസായികളെ പദ്ധതിയിൽ അംഗമാക്കുക എന്നുള്ള ദൃഢതയാണ് ഇപ്പോൾ KSSIA ഭാരവാഹികൾ ആദ്യമായി നടപ്പിലാക്കുക. 2008 നവംബർ 1-ാം തീയതി പ്രസ്തുത പദ്ധതി പ്രാബല്യത്തിൽ വന്നു. നിലവിൽ KSSIA -യുടെ അംഗങ്ങൾക്ക് മാത്രമേ പ്രസ്തുത പദ്ധതിയിൽ അംഗമാകുവാൻ സാധിക്കുകയുള്ളൂ. 55 വയസ്സുവരെ പ്രായമുള്ളവർക്ക് ഇതിൽ അംഗമാകാം. ഈ പദ്ധതിയിൽ 2009 സെപ്തംബർ 30-ാം തീയതിയ്ക്കകം അംഗമാകുന്നവർക്കുള്ള പ്രായപരിധി 55 ൽ നിന്ന് 65 വയസ്സായി നിശ്ചയിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഈ പദ്ധതിയുടെ റിട്ടയർമെന്റ് പ്രായപരിധി 70 വയസ്സായി നിജപ്പെടുത്തിയിരിക്കുന്നു. റിട്ടയർമെന്റ് ആനുകൂല്യമായി 30 വർഷം പൂർത്തിയായവർക്ക് ഒരു ലക്ഷം രൂപ ഓരോ അംഗത്തിനും ലഭിക്കുന്നതാണ്. ഇതിൽ അംഗമാകുവാൻ പുരിപ്പിച്ച നിർദ്ദിഷ്ട അപേക്ഷയോടൊപ്പം “KSSIA സോഷ്യൽ സെക്യൂരിറ്റി ഫണ്ട്” എന്ന പേരിൽ 10,300/- രൂപയുടെ ഡിമാന്റ് ഡ്രാഫ്റ്റ് അല്ലെങ്കിൽ അറ്റ്പാർക്ക് ചെക്ക് KSSIA യുടെ സംസ്ഥാന ഓഫീസിലേക്ക് അയച്ചു തരേണ്ടതാണ്. കൂടാതെ KSSIA സംസ്ഥാന ഓഫീസിലും, അതാത് ജില്ലാ ഓഫീസിലും ഇതിനുള്ള അപേക്ഷാഫോറവും, നിയമാവലിയും ലഭിക്കുന്നതാണ്.

ചെറുകിട വ്യവസായികൾക്ക് വളരെ പ്രയോജനകരമായിട്ടുള്ള ഈ ക്ഷേമ പദ്ധതിയിൽ അംഗമായി തങ്ങളുടെ ജീവിത സുരക്ഷ ഉറപ്പു വരുത്തുവാൻ എല്ലാ ചെറുകിട വ്യവസായികളോടും അഭ്യർത്ഥിക്കുന്നു. ഈ ക്ഷേമ പദ്ധതിയുടെ അപേക്ഷ ഫോറവും കൂടുതൽ വിവരങ്ങളും എന്ന വെബ്സൈറ്റിൽ നിന്നും ലഭിക്കുന്നതാണ്.

NB: പ്രത്യേക ശ്രദ്ധയ്ക്ക്: സ്വയം സാക്ഷ്യപ്പെടുത്തിയ താഴെകാണുന്ന രേഖകൾ അപേക്ഷയോടൊപ്പം അയക്കേണ്ടതാണ്.

- a. Photograph - 2Nos (1 No. Pasted) b. Proof of Age - SSLC book / Passport / Driving License
- c. MSME Part - II / SSI/Permanent Certificate d. Latest KSEB Bill / VAT Return / Service Tax
- e. In case of partership firms Partnership Deed/MOU

കൂടുതൽ വിവരങ്ങൾക്ക് അസോസിയേഷനുമായി ബന്ധപ്പെടുക.

ആരോഗ്യവും സുരക്ഷിതത്വവും (തുടർച്ച.....)

ഇതര പദാർത്ഥങ്ങൾ തെരഞ്ഞെടുക്കുമ്പോൾ ആരോഗ്യത്തിനും സുരക്ഷയ്ക്കും പ്രാധാന്യം കൊടുക്കണം. അപകട സാധ്യതകളെ കണ്ടുപിടിക്കുന്നതിനായി GTZ ഇവയെ സൂക്ഷ്മ പരിശോധനയ്ക്ക് വിധേയമാക്കുന്നു. പ്രിന്റിംഗ് വ്യവസായത്തിൽ, ശ്വസനം മൂലം സംഭവിക്കുന്ന അപകട സാധ്യത ചർമ്മവുമായുള്ള സമ്പർക്കംമൂലം (Skin Contact) ഉണ്ടാകുന്ന ആരോഗ്യ പ്രശ്നങ്ങൾ, തീ പിടിക്കുന്നതിനുള്ള സാധ്യത എന്നിവ പരിഗണിക്കേണ്ടതുണ്ട്.

ഇതര പദാർത്ഥങ്ങളിൽ അസറ്റോൺ, ഐസോ പ്രൊഫൈൽ ആൾക്കഹോൾ എന്നിവയെ താരതമ്യേന കൂടുതൽ സുരക്ഷിതമായ ഇതര പദാർത്ഥങ്ങളുമായി (Solvent Alternative) കണക്കാക്കാം. സാങ്കേതികാവശ്യങ്ങൾ ഇതുമൂലം പരിഹരിക്കപ്പെട്ടില്ലെങ്കിൽ മാത്രമേ ഉപദ്രവകാരിയായ മറ്റൊരു സോൾവെന്റ് പരിഗണിക്കാവൂ, ഇവയുമായുള്ള സമ്പർക്കം പരമാവധി കുറയ്ക്കുകയാണ് വേണ്ടത്. നല്ല ഹൗസ് കീപ്പിംഗ് രീതികൾ, നല്ല വായു സഞ്ചാരം ഇവയുടെ ഗുണഭോജങ്ങളെ ബോധ്യപ്പെടുത്തൽ (Awareness) എന്നിവയിലൂടെ നല്ല തൊഴിൽ രീതികൾ മനസ്സിലാക്കാം.

ചില പ്രസ്സുമകൾ സ്വന്തമായി ക്ലീനിംഗ് പദാർത്ഥങ്ങൾ പരീക്ഷിച്ച് വിജയിച്ചതായി കണ്ടിട്ടുണ്ട്. വയനാട്ടിലെ ഒരു പ്രസ്സുമ ഡംപാ ക്ലീനിംഗിന്, പാത്രങ്ങൾ കഴുകാനുപയോഗിക്കുന്ന വിലകുറഞ്ഞ പൗഡർ വിജയകരമായി ഉപയോഗിക്കുന്നു. ഇതുമൂലം സാമ്പത്തികലാഭവും കൂടാതെ ആരോഗ്യപ്രശ്നങ്ങളിൽ നിന്നുമുള്ള സുരക്ഷണവും ലഭിക്കുന്നു. ഇങ്ങനെ സ്വന്തമായി വികസിപ്പിച്ചെടുത്ത സാങ്കേതിക വിദ്യകളുടെ കീഴിൽ അവ പരസ്പരം പങ്കുവയ്ക്കുന്നത് ഉചിതമായിരിക്കും, ഇതിനായി പദ്ധതി നടത്തിപ്പുകാ

രനായ G.T.Z സെമിനാറുകൾ, ചർച്ചകൾ എന്നിവ ജില്ലകൾ തോറും സംഘടിപ്പിക്കുന്നുണ്ട്. ആരോഗ്യകരവും സുരക്ഷിതവുമായ കാര്യങ്ങളെക്കുറിച്ച് കൂടുതൽ അറിവ് നൽകുന്ന ലഘുരേഖകൾ ഉടനെ പ്രസിദ്ധീകരിക്കുന്നതാണ്. വ്യക്തിപരമായ സുരക്ഷിത ഉപകരണങ്ങളെ (PPE) സംബന്ധിച്ചും, വ്യവസായ സംരംഭകരെയും ഓഫ് സെറ്റ് പ്രിന്റിംഗ് സ്ഥാപനങ്ങളെയും, വ്യവസായ അസോസിയേഷനുകളെയും സംബന്ധിച്ച് കൂടുതൽ വിവരങ്ങൾക്കും നിർദ്ദേശങ്ങൾക്കും ഞങ്ങളെ സമീപിക്കാവുന്നതാണ്.

Mathew Vettiangal

Consultant

G.T.Z Proklima International

Mob: 9446551602

കാഞ്ഞിരപ്പള്ളി താലൂക്ക് കമ്മിറ്റി യോഗം

കാഞ്ഞിരപ്പള്ളി താലൂക്ക് കമ്മിറ്റിയുടെ ഒരു യോഗം എരുമേലി റോട്ടറി ഹാളിൽ 7-10-2009 , 3 pm ന് നടന്നു. കാഞ്ഞിരപ്പള്ളി താലൂക്ക് കമ്മിറ്റി കൺവീനർ ശ്രീ. ജിജി നിക്കോളാസ് അദ്ധ്യക്ഷത വഹിച്ച യോഗത്തിൽ അസോസിയേഷൻ പ്രസിഡന്റ് ഡോ. ജോർജ്ജ്. പി. തോമസ്സ് ഉദ്ഘാടനം ചെയ്തു. സംസ്ഥാന ട്രഷറർ ശ്രീ. പി.ഡി. ജോർജ്ജ് മുഖ്യപ്രഭാഷണം നടത്തി. കാഞ്ഞിരപ്പള്ളി താലൂക്ക് സെക്രട്ടറി ശ്രീ. എം.കെ. നാസ്സർ റിപ്പോർട്ട് അവതരിപ്പിച്ചു. ശ്രീ. ജോജി ജോസഫ് സ്വാഗതവും ശ്രീ. പി.സി. ബിബിൻ കൃതജ്ഞതയും പറഞ്ഞു. ഭാരവാഹികൾ അസോസിയേഷൻ പ്രവർത്തനങ്ങളെക്കുറിച്ചും സോഷ്യൽ സെക്യൂരിറ്റി ഫണ്ടിനെക്കുറിച്ചും വിശദീകരിച്ചു. 35 ചെറുകിട വ്യവസായ യൂണിറ്റുകൾ യോഗത്തിൽ സംബന്ധിച്ചു.

ത്തിലൂടെ ഇതു പരിഹരിക്കുന്നതിനായി, 1987 സെപ്തംബർ 16 ന് കാണഡായിലെ മോൺട്രിയോയിൽ വച്ച് ഒരു ഉടമ്പടി ഒപ്പുവച്ചു. ഈ ഉടമ്പടി മോൺട്രിയോ പ്രോട്ടോക്കോൾ എന്നറിയപ്പെടുന്നു. ഇൻഡ്യയുടെ 191 രാജ്യങ്ങൾ ഈ രേഖയിൽ ഒപ്പു വച്ചിട്ടുണ്ട്. പരിസ്ഥിതി സംരക്ഷിക്കുന്നതിനായി ഒപ്പുവയ്ക്കപ്പെട്ട ഏറ്റവും സുപ്രധാന രേഖയാണ് മോൺട്രിയോ പ്രോട്ടോക്കോൾ. എല്ലാ വർഷവും സെപ്തംബർ 16 ആഗോള ഓസോൺ ദിനമായി ആചരിക്കുന്നു. ഈ വർഷം വിജയകരമായ ഈ അന്തർദ്ദേശീയ ഉടമ്പടിയുടെ ഇരുപത്തൊന്നാം വാർഷികം ആചരിക്കപ്പെട്ടു. ഈ ഉടമ്പടി ഇൻഡ്യയിൽ നടപ്പിലാക്കുന്നതിനായി ഭാരത സർക്കാരിന്റെ പരിസ്ഥിതി വനം മന്ത്രാലയത്തിന്റെ കീഴിൽ ഒരു ഓസോൺ സെൽ പ്രവർത്തിക്കുന്നു. മോൺട്രിയോ പ്രോട്ടോക്കോൾ ഒപ്പു വച്ച രാജ്യമെന്ന നിലയിൽ സി.റ്റി.സി.യെ നിർമ്മാജ്ഞനം ചെയ്യുന്നതിനായി ഇൻഡ്യഗവൺമെന്റ് അതിന്റെ ഉത്പാദനം 2005 ജനുവരിയിൽ 85% കുറയ്ക്കുകയുണ്ടായി, തൽഫലമായി രാജ്യത്തെ ചെറുകിട വ്യവസായരംഗത്ത് സി.റ്റി.സിയുടെ വിതരണത്തിൽ കുറവ് അനുഭവപ്പെടുന്നുണ്ട്. 2009 ഡിസംബർ 31-ഓടെ സി.റ്റി.സി.യുടെ ഉപയോഗം കമ്പോളത്തിൽ നിന്നും പൂർണ്ണമായി ഒഴിവാക്കുകയാണ് ഓസോൺ സെല്ലിന്റെ ലക്ഷ്യം. ഇന്ന് വിപണനരംഗത്ത് ആഗോളപരമായി സി.റ്റി.സിയ്ക്ക് പകരം ഏറ്റവും ലഭ്യമായ ഇതരവസ്തുക്കൾ വിജയകരമായി കണ്ടുപിടിക്കുകയും ഉപയോഗത്തിൽ വരുത്തുകയും ചെയ്തു കഴിഞ്ഞിട്ടുണ്ട്. എങ്കിലും ഇനിയും പല വ്യവസായ ഉപയോഗങ്ങളിലും സാങ്കേതികപരമായ പക്ഷതയുള്ള, സാമ്പത്തിക ഭദ്രതയുള്ള ബദൽ പദാർത്ഥങ്ങൾ വികസിപ്പിച്ചെടുക്കേണ്ടിയിരിക്കുന്നു. ശുചീകരണ ഉപയോഗങ്ങളിൽ വിനാശകരമായ പദാർത്ഥങ്ങളാണ് പലരും ഉപയോഗിക്കുന്നത്. മാർകമായ അവശിഷ്ടങ്ങളോ പ്രതിപ്രവർത്തനങ്ങളോ ഉളവാക്കുന്ന അസാധാരണ ശുചീകരണ വിഭാഗത്തിൽ പെടുന്നവയും ചില വ്യവസായങ്ങളിൽ ഇന്നും ഇതിനായി അന്വേഷണം തുടർന്നുകൊണ്ടിരിക്കുന്നു. ഇന്നത്തെ മത്സരാധിക്യമുള്ള വ്യവസായ പരിസ്ഥിതിയിൽ ചെറുകിട വ്യവസായങ്ങൾക്ക്, സി.റ്റി.സിയ്ക്ക് ഒരു ബദൽ കണ്ടുപിടിക്കുന്നതിനുവേണ്ട സമയമോ, പ്രാഗത്ഭ്യമോ, കഴിവോ പരീക്ഷണാടിസ്ഥാനത്തിൽ സാധ്യമല്ല.

ഇത് നടപ്പിലാക്കുന്നതിനുള്ള പ്രധാന തടസ്സം, സ്വീകരിക്കപ്പെടാവുന്ന അന്യപദാർത്ഥങ്ങളെക്കുറിച്ചുള്ള അറിവില്ലായ്മയാണ്. ഇനിയും തരണം ചെയ്യേണ്ടതായ മറ്റൊരു പ്രതിബന്ധം സാമ്പത്തിക താല്പര്യങ്ങളെക്കുറിച്ചുള്ളതാണ്. എങ്കിലും ഏറ്റവും പ്രധാനപ്പെട്ട പ്രശ്നം ലായനിയുടെ വിപണിയിലെ ചെറുതും ഇടത്തരക്കാരായ ഉപഭോക്താക്കളെ കണ്ടുപിടിക്കുക എന്നതാണ്.

ഈ പദ്ധതികൾക്കായി ജർമ്മനി, ഫ്രാൻസ്, ഗവൺമെന്റുകളുടെ സഹകരണത്തോടെ മോൺട്രിയോ പ്രോട്ടോക്കോളിന്റെ മൾട്ടിലാറ്ററൽ ഫണ്ടുപയോഗിച്ച് ഇന്ത്യയിലെ വ്യവസായങ്ങൾക്ക് സി.റ്റി.സി.യ്ക്ക് അനുയോജ്യമായ പകരം സംവിധാനം കണ്ടുപിടിക്കുന്നതിനായുള്ള സാങ്കേതിക സഹായങ്ങൾ, ജർമ്മൻ വികസന ഏജൻസിയായ ജർമ്മൻ ടെക്നിക്കൽ കോ-ഓപ്പറേഷൻ (GTZ) സാമ്പത്തിക ബാധ്യതയില്ലാതെ നൽകുന്നുണ്ട്. മോൺട്രിയോ ഉടമ്പടിയുടെ വ്യവസ്ഥകൾ നടപ്പിലാക്കാൻ ഓസോൺ സെല്ലിനെ സഹായിക്കുന്നത് ജർമ്മൻ ടെക്നിക്കൽ കോ-ഓപ്പറേഷനാണ്. ഓസോൺ സംരക്ഷണം ലക്ഷ്യം വച്ചുള്ള പ്രചാരണപ്രവർത്തനങ്ങൾ, ഈ മേഖലയിലെ പ്രവർത്തനത്തിന് ഫണ്ട് ലഭ്യമാക്കൽ എന്നിവയൊക്കെ GTZ ഭാരതത്തിൽ നടപ്പിലാക്കുന്ന, വ്യവസായങ്ങൾക്ക് പരിസ്ഥിതി സൗഹൃദമായ ബദലുകൾ കണ്ടെത്തുന്നതിനും ഉപയോഗിക്കുന്നതിനും വേണ്ട പരിശീലനം നൽകുന്നതും പദ്ധതിയുടെ ഭാഗമാണ്. സെമിനാറുകൾ വാണിജ്യവ്യവസായിക പ്രസിദ്ധീകരണങ്ങളിലൂടെയുള്ള ലേഖനങ്ങൾ, ഫാക്ടറി സന്ദർശനം എന്നിവ വഴി ചെറുകിട വ്യവസായ സംരംഭകരിൽ പുതിയ സുരക്ഷിതമായ പരിസ്ഥിതിക്ക് ദോഷം ചെയ്യാത്ത ബദൽ വസ്തുതകളെപ്പറ്റി അവബോധം സൃഷ്ടിക്കുന്നതിനുള്ള ശ്രമങ്ങൾ നടത്തി വരികയാണ്. വ്യവസായികൾ ഇക്കാര്യത്തിൽ പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കുന്ന ഏജൻസിയുമായി സഹകരിക്കുമെന്ന് പ്രതീക്ഷിക്കുന്നു.

ആത്യന്തികമായ GTZ പ്രൊക്ലിമ ബദൽ സംവിധാനം ഏർപ്പെടുത്തുന്നതിനുവേണ്ട നിർദ്ദേശങ്ങൾ നൽകി സഹായിക്കുന്നു. താങ്കളുടെ വ്യവസായങ്ങളിൽ സി.റ്റി.സി. ഉപയോഗിക്കുന്നുണ്ടെങ്കിലും, ഇവയ്ക്ക് ബദൽ സംവിധാനം ഏർപ്പെടുത്തുന്നതിന് ആഗ്രഹിക്കുന്നുണ്ടെങ്കിലും ഈ ലേഖനത്തിന്റെ ഉപജ്ഞാതാവായ ശ്രീ. മാത്യു. വെട്ടിയാംഗലുമായി ബന്ധപ്പെടുക.

ടെലഫോൺ നമ്പർ - 0471 - 2318594, മൈബൈൽ നമ്പർ - 9446551602
 ഇ-മെയിൽ mpv2007@gmail.com ഞങ്ങളുടെ വെബ്സൈറ്റ് - www.ctc.phaseout.org
 Mathew Paul Vettiangal, Consultant in Kerala, German Technical Co-operation (GTZ Proclima)

സന്തോഷത്തോടെ ജീവിതം ആസ്വദിക്കാൻ

സന്തോഷം ആഗ്രഹിക്കുന്നവരാണ് എല്ലാ മനുഷ്യരും. പക്ഷേ എല്ലാവർക്കും എപ്പോഴും സന്തോഷം ലഭിക്കാറില്ല. മനശ്ശാസ്ത്രജ്ഞനായ ഡേവിഡ് ജി മയർ എഴുതിയ 'ദി പർസ്യൂട്ട് ഓഫ് ഹാപ്പിനസ്സ്' എന്ന ഗ്രന്ഥത്തിൽ നൽകുന്ന നിർദ്ദേശങ്ങൾ സന്തോഷം തേടുന്നവർക്ക് ഏറെ ഉപകരിക്കും. ആത്മാഭിമാനം, ശുഭാപ്തി വിശ്വാസം, ബഹിർമുഖത്വം, ആത്മനിയന്ത്രണം എന്നിവയാണ് സന്തോഷത്തോടെ കഴിയുന്നവരുടെ മുഖ്യ മുഖമുദ്രകളെന്ന് അദ്ദേഹം ചൂണ്ടിക്കാട്ടുന്നു. ഡേവിഡ് ജി മയർ പറയുന്ന ചില പ്രധാന കാര്യങ്ങൾ ഇവയാണ്.

1. സമ്പത്ത് കൂടുതലുള്ളതുകൊണ്ട് മാത്രം ആരും സന്തുഷ്ടരോ സംതൃപ്തരോ ആവില്ല. പണത്തിനു പിന്നാലെയുള്ള പരക്കം പാച്ചിൽ ദുർവിധിയായി മാറിയേക്കാം.
2. വൻ വിജയങ്ങൾക്കു വേണ്ടി കാത്തിരിക്കാതെ ഓരോ ദിവസവും ഉണ്ടാകുന്ന കൊച്ചുകൊച്ചു വിജയങ്ങളിൽ സന്തോഷം കണ്ടെത്തുക.
3. സമയത്തെ ഫലപ്രദമായി ഉപയോഗിക്കാനുള്ള കഴിവ് സ്വായത്തമാക്കുക. ഓരോ ദിവസവും ചെയ്യേണ്ട കാര്യങ്ങൾ മുൻകൂട്ടി ആസൂത്രണം ചെയ്ത് അതിനനുസരിച്ച് പ്രവർത്തിക്കുക. പ്രയോജനകരമല്ലാത്ത ആ കാര്യങ്ങൾ ചെയ്ത് സമയം പാഴാക്കാതിരിക്കാൻ ടൈം മാനേജ്മെന്റ് ഉപകരിക്കും.
4. സന്തുഷ്ടനല്ലാത്ത സന്ദർഭങ്ങളിൽ പോലും സന്തുഷ്ടനാണെന്നു ഭാവിക്കുകയും ആത്മവിശ്വാസം പ്രകടിപ്പിക്കുകയും മനസ്സിന് അയവ് നൽകുകയും ചെയ്യുക.
5. സ്വന്തം കഴിവുകൾ പ്രകടിപ്പിക്കാൻ കഴിയുമെന്ന് ഉറപ്പുള്ള തൊഴിലുകൾ കണ്ടെത്തി വിജയിക്കാൻ പരിശ്രമിക്കുക.
6. ആരോഗ്യമുള്ള ശരീരവും മനസ്സും ഉള്ളവർക്കേ സന്തുഷ്ടരായി ജീവിക്കാൻ കഴിയൂ. വ്യായാമം ചെയ്യുന്നത് ശീലമാക്കിയാൽ ആരോഗ്യം വർദ്ധിക്കും.
7. സുഖനിദ്ര അത്യാവശ്യമാണ്. നന്നായി ഉറങ്ങിയെങ്കിലേ പിന്നീട് ജോലികൾ നന്നായി ചെയ്യാൻ കഴിയൂ.
8. നല്ല സുഹൃത്തുക്കളെ നേടുക. അവർ നിങ്ങൾക്ക് ആശ്വാസവും പ്രചോദനവും ആത്മവിശ്വാസവും പകർന്നു നൽകും.
9. ഓരോ ദിവസവും നമുക്കുണ്ടാകുന്ന നേട്ടങ്ങൾ ദൈവത്തിന്റെ അനുഗ്രഹങ്ങളാണെന്നു കരുതുകയും അതിന് ജഗദീശ്വരനോട് നന്ദി പ്രകടിപ്പിക്കുകയും ചെയ്യുക.
10. പ്രാർത്ഥനയും ധ്യാനവും ഉപവാസവും മറ്റും സന്തോഷവും സമാധാനവും നൽകും.

SURESH H THOMAS
PH: RES. 04828-247609
CELL: 9947964574

K.E. & ASSOCIATES
TAX PRACTITIONERS

Mylettu House
Karikkattoor P.O

STP. Reg No. 04/03 Vide order No.
D-4267/03

Vat return e-filing,
e-payment
general and life
insurance

Statutes, Noifications, Circulars & Clarifications VAT News

Notifications

No. B1- 378/2008

Dtd . 29.04.08 - The Kerala Value Added Tax Appellate Tribunal Regulations, 2009111

Clarificaations

Order No.C3. 60079/07 - KVAT Act 2003 - Rate of tax
dtd. 08.04.08 Plastic Table Covers & Table Matd.....132

Order No.C3. 60876/07 - KVAT Act 2003 - Clarification U/s. 94-
dtd. 17.03.08 Rate of tax - Petroleum bitumen
for 01.04.05 to 30.06.06.....133

Order No.C3. 3229/08 - KVAT Act 2003 - Clarification U/s. 94-
dtd. 07.03.08 Rate of tax - Snuff.....133

Order No.C3. 60876/07 - KVAT Act 2003 - Clarification U/s. 94-
dtd. 09.04.08 Methodmof compunding of veterinary
medicine.....133

Order No.C3. 60876/07/CT - KVAT Act 2003 - Clarification U/s. 94-
dtd. 17.03.08 Rate of tax - Appam Podi, Idli Podi
and Dosa Podi.....134

Order No.C3. 60876/07/CT - KVAT Act 2003 - Clarification U/s. 94-
dtd. 17.03.08 Rate of tax - Petroleum bitumen
for 01.04.05 to 30.06.06.....133

Order No.C3. 45384/07/CT - KVAT Act 2003 - Clarification U/s. 94-
dtd. 21.04.08 Rate of tax - Petroleum bitumen
Compounding rate.....135

Order No.C3. 45384/07/CT - KVAT Act 2003 - Clarification U/s. 94-
dtd. 21.04.08 Rate of tax - Plastic containers-Table ware
and kitchenware of Plastics -Reg.....135

KERALA GEZETTE

കേരള ഗസറ്റ്

EXTRAORDINARY BY AUTHORITY

ആധികാരികമായി പ്രസിദ്ധപ്പെടുത്തുന്നത്

GOVERNMENT OF KERALA

Taxes (E) Department

ORDER

Go.(P) No. 162/2009/LTD.

Dated, Thiruvananthapuram 14th September, 2009

S.R.O.NO. 741/2009- In exercise of the powers conferred by sub -station(2)of section 78 of the Registration Act,1908(Central Act.16of 1908), the Government of kerala. being of opinion that.it is necessary in the public interest so to do , hereby remit the fee payable under the side Act.for the registration of instruments for transaction of industrial plots to be exected in the favour of the small Scale industrial entrepreneurs in Cheruvannor- Nallalam Industrial Estate, a project of District Panchayath. Kozhikode.

By Order of the Governor,
P.MARA PANDIAYAN
Principal Secretary to Government

Expalnatory Note

This does not form part of the order. but is indicate its general purport

The President District Panchayath , Kozhikkode has requested Government to exempt fee for the registration of instruments for transaction of industrial plots to be exected in favour of the small Scale industrial enterprenurs in Cheruvannor- Nallalam Industrial Estate,
a Projct of district.Panchayath, Kozikkode. Government have decied to allow the request in the public interest.

This order is intended to achive the above object

Government of Kerala

കേരള സർക്കാർ

2009

KERALA GAZETE

കേരള ഗസറ്റ്

EXTRAODINARY

അസധാരണം

PUBLISHED BY AUTHORITY

ആധികാരികമായി പ്രസിദ്ധപ്പെടുത്തുന്നത്