

## തിരുവല്ല നഗരസഭ



## സവിശേഷതകൾ

- ജൈവ മാലിന്യപരിപാലനത്തിന് ഗാർഹികതല സംവിധാനങ്ങൾ
- അജൈവ മാലിന്യ പരിപാലനത്തിൽ ശ്രദ്ധേയമായ നടപടികൾ
- കൃത്യമായ ഇടവേളകളിൽ അജൈവ മാലിന്യങ്ങൾ ശേഖരിച്ച് കരാറിൽ ഏർപ്പെട്ടിരിക്കുന്ന സ്വകാര്യ ഏജൻസിക്ക് കൈമാറൽ
- നഗരസഭയിലെ പ്രധാന ആശുപത്രികളിലെല്ലാം സീവേജ് ട്രീറ്റ്മെന്റ് സംവിധാനങ്ങൾ

## ജൈവമാലിന്യ സംസ്കരണം

- ജൈവമാലിന്യങ്ങൾ സംസ്കരിക്കാൻ 4200 പൈപ്പ് കമ്പോസ്റ്റ്, 300 ബയോഗ്യാസ് പ്ലാന്റ് എന്നിവ സബ്സിഡി നിരക്കിൽ പൊതുജനങ്ങൾക്ക് വിതരണം ചെയ്തു.
- തിരുവല്ല താലൂക്ക് ആശുപത്രിയിൽ 350 കിലോഗ്രാം ശേഷിയുള്ള ബയോഗ്യാസ് പ്ലാന്റ്.
- അറവുശാലയിൽ 750 കിലോഗ്രാം ശേഷിയുള്ള ബയോഗ്യാസ് പ്ലാന്റ്.
- ബയോഗ്യാസ് പ്ലാന്റുകളിൽ നിന്ന് ഉല്പാദിപ്പിക്കുന്ന ഗ്യാസ്, തൊട്ടടുത്തു പ്രവർത്തിക്കുന്ന മാക്ഫാസ്റ്റ് കോളേജിന് കൈമാറുന്നു. പ്രതിമാസം 2000 രൂപ ഈയിനത്തിൽ നഗരസഭയ്ക്ക് ലഭിക്കുന്നു

- നഗരസഭയിലെ വീടുകളിലേയും, സ്ഥാപനങ്ങളിലേയും അജൈവ മാലിന്യങ്ങൾ രണ്ടാമത്തേയും നാലാമത്തേയും ശനിയാഴ്ചകളിൽ 2 മണി മുതൽ 5 മണി വരെ വാർഡുതലത്തിൽ ശേഖരിക്കുന്നു.
- ശേഖരിക്കുന്ന അജൈവ മാലിന്യങ്ങൾ കരാറിൽ ഏർപ്പെട്ടിരിക്കുന്ന സ്വകാര്യ ഏജൻസിക്ക് കൈമാറുന്നു. ഒരു നിശ്ചിത തുക സ്വകാര്യ ഏജൻസി നഗരസഭയ്ക്ക് കൈമാറുന്നു.
- ശേഖരിക്കുന്ന അജൈവ മാലിന്യങ്ങളിൽ 80 ശതമാനം പുനരുപയോഗിക്കാൻ കഴിയുന്നവയും 20 ശതമാനം പുനരുപയോഗിക്കാൻ കഴിയാത്തവയുമാണ്.
- പുനരുപയോഗിക്കാൻ കഴിയുന്നവയിൽ 30 ശതമാനം വീടുകളിൽ നിന്നും ശേഖരിക്കുന്ന പ്ലാസ്റ്റിക് ഉല്പന്നങ്ങളായ ടൂത്ത് ബ്രഷ്, പാൽ കവർ, ക്യാരി ബാഗ് എന്നിവയും 20 ശതമാനം പേപ്പർ മാലിന്യങ്ങളായ കാർട്ടൺ കവറുകൾ, പത്രങ്ങൾ, നോട്ട് പുസ്തകങ്ങൾ, മാസികകൾ, പാക്കറ്റുകൾ എന്നിവയും 10 ശതമാനം ഇ-മാലിന്യങ്ങളായ കമ്പ്യൂട്ടർ, മൊബൈൽ മുതലായവയും 5 ശതമാനം ലോഹ ഉൽപ്പന്നങ്ങളും 15 ശതമാനം പുനഃക്രമണത്തിന് അയയ്ക്കാൻ കഴിയുന്ന മാലിന്യങ്ങളായ പ്ലാസ്റ്റിക് ചരട്, തക്കാളിപ്പെട്ടി, പ്ലാസ്റ്റിക് നൂൽചാക്ക് എന്നിവയുമാണ്.



അജൈവമാലിന്യ ശേഖരണവും, തരംതിരിക്കലും

ജൈവമാലിന്യങ്ങളും, അജൈവ മാലിന്യങ്ങളും സംസ്കരിക്കാനുള്ള മാർഗ്ഗം കണ്ടെത്തിയതോടെ ഇപ്പോൾ നഗരസഭയ്ക്ക് മാലിന്യങ്ങൾ ഒരു പ്രശ്നമല്ലാതായി മാറിയിട്ടുണ്ട്. വാഹനങ്ങളിലുള്ള മാലിന്യ ശേഖരണം അവസാനിപ്പിച്ചതോടെ പ്രതിദിനം ഡീസൽ ഇനത്തിൽ 2000 രൂപയുടെ ലാഭവും പിഴ ഇനത്തിൽ നല്ലൊരു തുകയും നഗരസഭയ്ക്ക് ലഭിക്കുന്നു. മാലിന്യ ശേഖരണ തൊഴിലാളികളെ ഓട വൃത്തിയാക്കുന്നതിനും കാട് വെട്ടുന്നതിനും വാർഡിലെ മറ്റ് ശുചീകരണ ജോലികൾക്കും നിയോഗിക്കാൻ കഴിഞ്ഞു എന്നതും നേട്ടമാണ്. നഗരസഭയിലെ പ്രധാന ആശുപത്രികളിലെല്ലാം മാലിന്യ സംവിധാനവും സീവേജ് സംവിധാനങ്ങളുള്ളതും നഗരസഭയുടെ മാലിന്യ സംസ്കരണ പ്രവർത്തനത്തിന് മുതൽക്കൂട്ടാക്കുന്നു.