

**2016 ഭയം, ജൂൺ, ജൂലായ് മാസങ്ങളിലേക്കുള്ള മരച്ചീനിയുടെ വില പ്രവചനം**  
**മരച്ചീനി വിലയിൽ നേരിയ വർദ്ധനവിന് സാധ്യത**

ഉഷ്ണമേഖലാ രാജ്യങ്ങളിലെ കിഴങ്ങുവർഗ്ഗവിളകളുടെ രാജാവായ മരച്ചീനി ആഗോള കാർഷിക സമ്പദ്വ്യവസ്ഥയിൽ ഒരു സുപ്രധാന പങ്ക് വഹിക്കുന്നു. അരിയും മക്കച്ചോളവും കഴിഞ്ഞാൽ ഈ രാജ്യങ്ങളിലെ മുഖ്യ ഊർജ്ജസ്രോതസ്സാണ് മരച്ചീനി. 2015ൽ ആഗോള മരച്ചീനി ഉല്പാദനം 291 ദശലക്ഷം ടൺ ആയിരിക്കുമെന്ന് കണക്കാക്കിയിരുന്നു. നൈജീരിയ ആണ് ലോകത്തിലെ ഏറ്റവും വലിയ മരച്ചീനി ഉല്പാദകരാജ്യം. ആഗോളതലത്തിൽ മരച്ചീനികൃഷി ചെയ്യുന്ന സ്ഥലത്തിന്റെ 18 ശതമാനവും ഉല്പാദനത്തിന്റെ 20 ശതമാനവും നൈജീരിയയുടെ സംഭാവനയാണ്. ഇന്ത്യ ലോകത്തിലെ പത്താമത്തേയും, ഏഷ്യയിലെ മൂന്നാമത്തേയും സ്ഥാനത്തുള്ള മരച്ചീനി ഉല്പാദക രാജ്യമാണ്. 2014-15ൽ ഇന്ത്യയിൽ മരച്ചീനി 2.28 ലക്ഷം ഹെക്ടർ സ്ഥലത്ത് കൃഷിചെയ്യുകയും 8.5 ദശലക്ഷം ടൺ ഉല്പാദിപ്പിക്കുകയും ചെയ്തു. 2014-15 ൽ രാജ്യത്തെ ആകെ മരച്ചീനി ഉല്പാദനത്തിന്റെ 64 ശതമാനം തമിഴ്നാടും, 34 ശതമാനം കേരളവുമാണ് സംഭാവന ചെയ്തത്. 2014-15ൽ 75,493 ഹെക്ടർ സ്ഥലത്തായിരുന്നു കേരളത്തിൽ മരച്ചീനി കൃഷി ചെയ്തിരുന്നത്. വിവിധ സീസണുകളിൽ ഇത് യഥാക്രമം 15,949, 23,823, 35,721 ഹെക്ടറായിരുന്നു കേരളത്തിലെ മരച്ചീനി കൃഷിസ്ഥല വിസ്തൃതിയുടെ 22 ശതമാനം കൊല്ലം ജില്ലയിലും 20 ശതമാനം തിരുവനന്തപുരം ജില്ലയിലുമാണ്. ഇന്ത്യയിൽ നിന്നും 2015-16ൽ 143.69 ദശലക്ഷം രൂപ മൂല്യമുള്ള 3334 ടൺ മരച്ചീനി കയറ്റുമതി ചെയ്തു.

കേരളത്തിൽ ഒരു ഭക്ഷ്യവിളയായി മരച്ചീനി വ്യാപകമായി കൃഷിചെയ്തുവരുന്നു. എന്നാൽ തമിഴ്നാട്ടിൽ സ്റ്റാർച്ച്, സാഗോ വ്യവസായങ്ങൾക്ക് വേണ്ടിയാണ് ഇതിന്റെ കൃഷി. ചാലമാർക്കറ്റിൽ 2015 ഡിസംബറിൽ വില കിലോഗ്രാമിന് 18 രൂപ ആയിരുന്നത് 2016 ജനുവരിയിൽ 15 രൂപയായി കുറയുകയും ഏപ്രിലോടെ വില വർദ്ധിച്ച് 20 രൂപയിലെത്തുകയും ചെയ്തു. അതേ സമയം കോഴിക്കോട് 2015 ഡിസംബറിൽ മരച്ചീനിയുടെ വില കിലോഗ്രാമിന് 15 രൂപ എന്ന നിലയിൽ നിന്നും ഇടിവു സംഭവിച്ച് 2016 ജനുവരിയിൽ 14 രൂപയിലെത്തി, തുടർന്ന് ഏപ്രിൽ വരെ സ്ഥിരത പ്രാപിച്ചു. എറണാകുളത്ത് 2015 ഡിസംബറിൽ കിലോഗ്രാമിന് 10 രൂപ എന്ന നിലയിൽ നിന്നും 2016 ജനുവരിയിൽ രണ്ട് രൂപ വർദ്ധിച്ച് 12 രൂപ എന്ന നിരക്കിലേക്കെത്തി. ഫെബ്രുവരി മാർച്ച് മാസങ്ങളിൽ രണ്ട് രൂപയുടെ ഇടിവുണ്ടായെങ്കിലും ഏപ്രിൽ മാസത്തിൽ വീണ്ടും വർദ്ധിച്ച് 12 രൂപയിലെത്തി.

2015ൽ മരച്ചീനിയുടെ വിലയിലെ സ്ഥിരതയില്ലായ്മ മൂലം മരച്ചീനിയുടെ കൃഷിസ്ഥല വിസ്തൃതിയിൽ കുറവുണ്ടായത് മൊത്തം ഉല്പാദനത്തെ ബാധിക്കാനിടയുണ്ട്. ഇത് വിപണിയിലേക്കുള്ള ഉല്പന്നത്തിന്റെ വരവിനെ സാരമായി ബാധിക്കുമെന്നതിനാൽ വരുന്ന മാസങ്ങളിൽ മരച്ചീനിവില വർദ്ധിക്കാൻ സാധ്യതണ്ടെന്ന് ഐ.സി.എ.ആർ നെറ്റ് വർക്ക് പ്രോജക്ട് ഓൺ മാർക്കറ്റ്

ഇന്റലിജൻസ് വിലയിരുത്തുന്നു. കേരളത്തിലെ മൂന്ന് പ്രമുഖ മാർക്കറ്റുകളിൽ 2009 മുതലുള്ള പ്രതിമാസ വില എക്കണൊമെട്രിക് വിശകലന വിധേയമാക്കിയതിന്റേയും, വ്യാപാരികളുടെ ഇടയിൽ നടത്തിയ സർവ്വേയുടേയും അടിസ്ഥാനത്തിലാണ് ഈ പ്രവചനം. മുകളിൽ സൂചിപ്പിച്ച വിപണി സാഹചര്യങ്ങൾ വിലയിരുത്തിയതിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ നടത്തിയ ഈ പ്രവചനം അപ്രതീക്ഷിതമായ സാഹചര്യങ്ങളിൽ മാറിയേക്കാമെന്നതിനാൽ ഇതെല്ലാം പരിഗണിച്ച് കർഷകർക്ക് വിലപന സംബന്ധിച്ച് ഉചിതതീരുമാനങ്ങളെടുക്കാം.

പ്രവചിക്കപ്പെട്ട വിലയുടെ പരിധികൾ താഴെപറയുന്നു.

മാസം	പ്രവചിക്കപ്പെട്ട വില (രൂപ/കിലോഗ്രാമിന്)		
	കോഴിക്കോട്	എറണാകുളം	ചാല-തിരുവനന്തപുരം
മേയ്	13-14	10-12	18-20
ജൂൺ	14-16	12-14	20-22
ജൂലായ്	14-16	12-14	20-22

**റിസർച്ച് ടീം**

ഡോ: ജെസി തോമസ് കെ, ഡോ: അനിൽ കുരുവിള  
 ഡോ: ചിത്ര പാറയിൽ, ശ്രീ. നൗഷാദ് എ.കെ & കുമാരി.രോഹിണി.കെ.  
 ഐ.സി.എ. ആർ നെറ്റ്വർക്ക് പ്രോജക്ട് ഓൺ മാർക്കറ്റ് ഇന്റലിജൻസ്  
 ഹോർട്ടികൾച്ചർ കോളേജ്, വെള്ളാനിക്കര, കേരള കാർഷിക സർവകലാശാല, തൃശ്ശൂർ