



കേരള സർക്കാർ  
കാർഷിക വികസന  
കർഷക കേഷമ വകുപ്പ്



ബാഗവാൻ മിഷൻ

സംസ്ഥാന ഹോർട്ടികൾച്ചർ വിഭാഗ - കേരള

# സംസ്ഥാന ഹോർട്ടികൾച്ചർ മീഷൻ - കേരള

## വിത്ത് മുതൽ വിപണി വരെ കർഷകരക്കാപ്പം



### **തയ്യാറാക്കിയത്:-**

**ശിഷ്ടൻ ഡയറക്ടർ ഓഫീസ്**

സംസ്ഥാന ഹോർട്ടികൾച്ചറൽ ശിഷ്ടൻ - കേരള

യൂണിവേഴ്സിറ്റി പി.ഒ., തിരുവനന്തപുരം

ഫോൺ: 0471 2330856, 2330857

ബേബി: [www.shm.kerala.gov.in](http://www.shm.kerala.gov.in)

ഇമെയിൽ: mdshmkerela@yahoo.co.in

 ഫേസ്ബുക്ക്: state horticulture mission kerala

 വാട്സാപ്പ്: 9188954089



കേരള സർക്കാർ  
കാർഷിക വികസന  
കർഷക കോപ വകുപ്പ്

സംസ്ഥാന ഹോർട്ടികൾച്ചർ മിഷൻ - കേരള

# വിത്ത് മുതൽ വിപണി വരെ കർഷകരക്കാപം



ബാഗ്യാനി മിഷൻ

സംസ്ഥാന ഹോർട്ടികൾച്ചർ മിഷൻ - കേരള

## സംസ്ഥാന ഹോർട്ടികൾച്ചർ മിഷൻ കേരള

ദേശീയ ഹോർട്ടികൾച്ചർ മിഷൻ എന്ന കേന്ദ്രാവിഷ്കൃത പദ്ധതി സംസ്ഥാന തലത്തിൽ നടപ്പിലാക്കുന്നതിനായി 2005 നവംബർ മാസം ഭൂപീകൃതമായ സ്ഥാപനമാണ് സംസ്ഥാന ഹോർട്ടികൾച്ചർ മിഷൻ കേരള. 2014-15 മുതൽ ദേശീയ ഹോർട്ടികൾച്ചർ മിഷൻ പദ്ധതി, മിഷൻ ഹോർട്ടികൾച്ചർ ഡെവലപ്മെന്റ് ഓഫ് ഹോർട്ടികൾച്ചർ (MIDH) എന്ന് പുനഃനാമകരണം ചെയ്തിരിക്കുന്നു.

### ഉദ്ദേശ ലക്ഷ്യങ്ങൾ

കേരളത്തിന്റെ ഹോർട്ടികൾച്ചർ ഡെവലപ്യൂട്ടെ സമഗ്ര വികസനത്തിനായി കർഷകരുടെ വിതരം മുതൽ വിപണിവരെയുള്ള ആവശ്യങ്ങൾക്ക് പുർണ്ണമായ പിന്തുണ നൽകുകയാണ് സംസ്ഥാന ഹോർട്ടികൾച്ചർ മിഷൻ - കേരളയുടെ പ്രധാന ലക്ഷ്യം. സമഗ്രവും അത്യാധുനികവും മായ കാർഷിക രീതികൾ അവലംബിക്കുക വഴി കർഷകരുടെ ജീവിത നിലവാരം മെച്ചപ്പെടുത്തുകയും ഉയര്ന്ന ഉത്പാദനക്ഷമത കൈവരിക്കുകയും ചെയ്യുക എന്നതാണ് സംസ്ഥാന ഹോർട്ടികൾച്ചർ മിഷൻ - കേരളയുടെ ഉദാഹരണ ലക്ഷ്യം.

കൃഷി വകുപ്പ്, കാർഷിക സർവ്വകലാശാല, വൈദിറ്റിവിഡ് ആൻഡ് പ്രൈട്ട് പ്രോഫെഷൻ കണ്ണൻപിൽ കേരളം, സ്വയം സഹായ കർഷക സാംഘണങ്ങൾ, ഹോർട്ടിക്കോർപ്പ്, കാർഷിക പൊതു മേഖലാ സ്ഥാപനങ്ങൾ, കേന്ദ്ര കാർഷിക ഗവേഷണ കൗൺസിൽ സ്ഥാപനങ്ങൾ, കൃഷി വിജ്ഞാന കേന്ദ്രങ്ങൾ, സർക്കാരേതര സന്നദ്ധ സാംഘടനകൾ, കാർഷികോത്പന്ന ബോർഡുകൾ, കർഷകർ, കർഷക സംഘങ്ങൾ, മാർജർ പ്രൊഫെഷ്നുകൾ എന്നിവരുടെ മുഖ്യവേദന പദ്ധതികൾ നടപ്പിലാക്കുന്നു

ഹോർട്ടികൾച്ചർ വിളകളുടെ ഉത്പാദനവും ഉത്പാദന ക്ഷമതയും വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിനായി ദുഃഖമെന്നുള്ള നടപ്പിൽ വാസ്തവികമാക്കുന്ന ഉത്പാദനത്തിനായി അടിസ്ഥാന സൗകര്യം സജ്ജീകരിക്കുക, വിദേശീയവും തദ്ദേശീയവുമായ ഫലവുകൾക്കുള്ളേയും, പച്ചക്കണ്ണി വിളകൾ, കുഞ്ഞ്, സുഗന്ധവ്യഞ്ഞങ്ങളും, തോട്ടവിളകൾ എന്നിവയുടേയും പുതുക്കുകൾ പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുക ഉത്പാദനക്ഷമത കുറഞ്ഞത തോട്ടങ്ങളുടെ പുനരുപയോഗണം വഴി ഉത്പാദനം വർദ്ധിപ്പിക്കുക, കൃഷി തിടംബളിൽ ജലസേചന സൗകര്യമാരുക്കുക, കാലാവസ്ഥാ വ്യതിയാനം മുളച്ചുള്ള കാർഷിക അസ്ഥിരത ഒഴിവാക്കുവാൻ സംരക്ഷിത കൃഷി പ്രചരിപ്പിക്കുക, ഹോർട്ടികൾച്ചർ മേഖലയിലെ കൃഷി ചെലവും സമയവും ലാഭിക്കുന്നതിനായി യന്ത്രവത്തകരണം പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുക, സംയോജിത സെറ്റുപ്പുകൾ ഉറപ്പുകൊടുത്തുള്ള അടിസ്ഥാന സൗകര്യം ഒരുക്കുക എന്നിവരുടെ ഉത്പാദന വർദ്ധനവിനായുള്ള വിവിധ ഘടകങ്ങൾക്ക് കേരളത്തിലെ കർഷകർക്ക് ധനസഹായം നൽകുന്നു.

കുടാതെ, വിളവെടുപ്പാനന്നര നഷ്ടം ഒഴിവാക്കി ദുഃഖനിലവാരമുള്ള ഉത്പന്നങ്ങൾ വിപണിയിൽ ഏത്തിക്കുക വഴി വരുമാന വർദ്ധനവും ഉല്പ്പാദനത്തുവാനായി വിവിധതരം പാക്കിഡുസ്കൾ, രീതികരണ സൗകര്യങ്ങൾ, രീതികൾച്ചർ വാനുകൾ, സംസ്കരണ യൂണിറ്റുകൾ എന്നിവ സ്ഥാപിക്കുന്നതിനും ധനസഹായം നൽകുന്നു. വിളകളുടെ വിപണി സാധ്യമാക്കുന്നതിന് ശ്രാംകണ്ഠ വിപണികളുടെ വികസനത്തിനായുള്ള ധനസഹായവും സംസ്ഥാന ഹോർട്ടികൾച്ചർ മിഷൻ വഴി ലഭ്യമാക്കുന്നു. പുതിയ സാങ്കേതിക വിവുകൾ കർഷകർക്കും ഉദ്യോഗ സ്ഥാപിക്കുന്ന പരിചയരംഗങ്ങളിൽ പരിപാടികൾ, കൃഷിയിട സന്ദർശനങ്ങൾ എന്നിവയ്ക്കും സൗകര്യം സംസ്ഥാന ഹോർട്ടികൾച്ചർ മിഷൻ ഉല്പ്പാദനത്തുവാനും.

## പദ്ധതി ഘടകങ്ങൾ

### നടീൽ വസ്തുക്കളുടെ ഉത്പാദനം

രുണമേയ യുള്ള നടീൽ വസ്തുക്കൾ ഉല്പാദിക്കുന്നതിനായി ആധുനിക സംവിധാനങ്ങൾ മോട്ടുകൂടി സ്ഥാപിക്കുന്ന ഫൈഡേക്ക് നഴ്സറികൾക്കും ചെറുകിട നഴ്സറികൾക്കും ധനസഹായം നൽകുന്നു. കുടാതെ, നിലവിലുള്ള ടിഷ്യൂകൾ ചുരുക്കിയാണ് ലാബുകൾ നവീകരിച്ച് കുടുതൽ തെക്കൾ വിതരണം ചെയ്യുന്നതോടെ ടൊപ്പ് പുതിയ ലാബുകൾ സ്ഥാപിക്കുവാനും ധനസഹായം ലഭ്യമാക്കുന്നു.



ക്രമ നം	ഘടകം	മൊത്തം പദ്ധതി ചെലവ്	ധന സഹായം (%)	ധനസഹായം (യുണിറ്റ് നണ്ണി)
1.	ഫൈഡേക്ക് നഴ്സറി (1-4 ഹെക്ടർ) (ആനുപാതികമായി)	25 ലക്ഷം രൂപ/ഹെക്ടർ		
	പൊതുഭേദവല		100 %	25 ലക്ഷം രൂപ
	സ്പീഷ്യൽബേല		40 %	10 ലക്ഷം രൂപ
2.	ചെറുകിട നഴ്സറി (1 ഹെക്ടർ)	15 ലക്ഷം രൂപ		
	പൊതുഭേദവല		100 %	15 ലക്ഷം രൂപ
	സ്പീഷ്യൽബേല		50 %	7.50 ലക്ഷം രൂപ
3.	അക്രിയിറ്റേഷൻ മാനെഡ്യാജൻസ് ലഭിക്കുന്നതിനുള്ള നഴ്സറികളുടെ അടിസ്ഥാന സ്ഥാന സ്ഥാക്കുവാൻ വികസനം (4 ഹെക്ടർ) (ആനുപാതികമായി)	10 ലക്ഷം രൂപ		
	പൊതുഭേദവല		100 %	10 ലക്ഷം രൂപ
	സ്പീഷ്യൽബേല		50 %	5 ലക്ഷം രൂപ
4.	പുതിയ ടിഷ്യൂകൾ ചുരുക്കിയാണ് നിർമ്മാണം	250 ലക്ഷം രൂപ		
	പൊതുഭേദവല		100 %	250 ലക്ഷം രൂപ
	സ്പീഷ്യൽബേല		40 %	100 ലക്ഷം രൂപ
5.	നിലവിലുള്ള ടിഷ്യൂകൾ ചുരുക്കിയാണ് നിർമ്മാണം	20 ലക്ഷം രൂപ		
	പൊതുഭേദവല		100 %	20 ലക്ഷം രൂപ
	സ്പീഷ്യൽബേല		50 %	10 ലക്ഷം രൂപ
6.	വിത്ത് ഉത്പാദനം	0.35 ലക്ഷം രൂപ		
	തൃപ്പില്ലായ പരാഗണത്തിലുടെ (1 ഹെക്ടർ)		100%	0.35 ലക്ഷം രൂപ
	ഫൈഡേക്ക് പൊതുഭേദവല		100%	1.50 ലക്ഷം രൂപ/ഹെക്ടർ
7.	സീഡ് ഇൻഫ്രാസ്ട്രക്ചുർ (ഹാൻഡ്ലിംഗ്, പ്രൈസ്റ്റിംഗ്, പാക്കിംഗ്, ഫ്ലോറേജ് ഭൂതലായി) ഫൈഡേക്ക് പൊതുഭേദവല	200 ലക്ഷം രൂപ		
	സ്പീഷ്യൽബേല		100%	200 ലക്ഷം രൂപ
	സ്പീഷ്യൽബേല		50 %	100 ലക്ഷം രൂപ
8.	നടീൽ വസ്തുക്കളുടെ ഇൻകൗമ്മി-പൊതുഭേദവല	100 ലക്ഷം രൂപ	100%	100 ലക്ഷം രൂപ



## പുതിയ കൃഷി തോട്ടുകളുടെ സ്ഥാപനം

പദ്ധതിയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തിയിട്ടുള്ള വിളകളുടെ വിസ്തൃതിയും ഉത്പാദനവും വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിന് കൂടുതൽ സ്ഥലത്ത് കൃഷി ആരംഭിക്കുകയാണ് ലക്ഷ്യം.

ക്രമ നം.	വിള	ധനസഹായം (വകശം രൂപ/ മീറ്റ്)	വിസ്തീർണ്ണം (ഹെക്ടർ)	കാലാവധി (വർഷം)
I. പഴവർഗ്ഗങ്ങൾ				
i) സെംട്ടേചബർ	0.50	4		
ii) വാഴ (കന്ന്)	0.35	4	2(75:25)	
iii) വൈത്തുക്കര (കന്ന്)	0.35	4	1	
iv) വാഴ (ടിംഗുക്കരിച്ചർ)	0.50	4	2(75:25)	
v) പഴായ				
a) സുക്കശ്മജലസേചന സൗകര്യ തോട്ടുകൂടിയത്	0.80	4	2(75:25)	
b) സുക്കശ്മജലസേചന സൗകര്യം ഇല്ലാത്തത്	0.30	4	2(75:25)	
vi) അതിസാന്ദര്ഥ കൃഷി	0.80	4	3 (60:20:20)	
vii) ഫെറോഞ്ചസിറ്റി പ്ലാറ്റ്‌ഇൻ (മാവ്, പേര, ലിച്ചി, മാതളം, ആപ്പിൾ, നാരകം) - സുക്കശ്മജലസേചന സൗകര്യതോടുകൂടിയത്	0.60	4	3 (60:20:20)	
viii) സാധാരണ അകലം പാവിക്കുന്ന കൃഷി (സുക്കശ്മജലസേചന സൗകര്യം ഇല്ലാത്തത്)	0.30	4	3 (60:20:20)	
a) ധാരണ സ്റ്റേട്ട്	0.50	4	3 (60:20:20)	
b) മാവ്, പ്ലാറ്റ്, അവകാശ്യാ, മാതോസ്റ്റിൻ, റംബുഡാൻ, പാഷൻ സ്റ്റേട്ട് ഖുതലായവ	0.30	4	3 (60:20:20)	
II	ഫെറോഞ്ചീസ് പച്ചക്കരി	0.20	2	
III	കുണ്ഠകൃഷി			

i) ഉൽപ്പാദന യൂണിറ്റ്			
a) പൊതുമേഖല	20	1 യൂണിറ്റ്	
b) സ്വകാര്യമേഖല	8	1 യൂണിറ്റ്	
ii) വിത്തുർപ്പാദന യൂണിറ്റ്			
a) പൊതുമേഖല	15	1 യൂണിറ്റ്	
b) സ്വകാര്യമേഖല	6	1 യൂണിറ്റ്	
iii) കുഞ്ചിക്കേവായ്ക്ക് യൂണിറ്റ്			
a) പൊതുമേഖല	20	1 യൂണിറ്റ്	
b) സ്വകാര്യമേഖല	8	1 യൂണിറ്റ്	
<b>IV. പുഷ്പങ്ങൾ (രുചു ഉപഭാക്താവിന് പദ്മാവധി 2 ഫെട്ട്)</b>			
i) കട്ട് ഫ്ലവർ	0.4	2 യൂണിറ്റ്	
ii) ലൂസ് ഫ്ലവർ	0.16	2 യൂണിറ്റ്	
<b>V. സുഗന്ധധിശ്വാസ വിളകൾ</b>			
i) ഇണവി, ഏരംൾ തുടങ്ങിയവ	0.12	2	
ii) കുരുക്കുള്ള്, കറുപ്പശ്ചട്ട, ശ്രാവ്യ, ജാതി	0.2	2	
<b>VI. സുഗന്ധധിത്വല വിളകൾ</b>			
i) വെറ്റില, ഇണേറ്റം മുതലായവ	0.4	2	
ii) രാമചന്ദ്രൻ, വെളുത്തുള്ളി മുതലായവ	0.16	2	
<b>VII. തോട്ടവിളകൾ</b>			
i) കൊക്കോ, കരുമാവ്	0.20	2	3(60:20:20)



## കുഷിരേതാട്ടങ്ങളുടെ പുനരുദ്ധാരണം

കുരുക്കുള്ള്, കരുമാവ്, കൊക്കോ തുടങ്ങിയ വിളകളുടെ ഉൽപ്പാദന ക്ഷേമത കുറഞ്ഞത്തും രോഗബാധിതവുമായ മരണാർ വെട്ടിമാറ്റി പകരം അത്യുത്പാദന രേഖിയുള്ള പുതിയ തെക്നീള നടപടിപ്പിച്ചിച്ച് ശാസ്ത്രീയമായ കുഷി ശിതികൾ അവലംബിക്കുന്നതിന് ധനസഹായം നൽകുന്നു. ഫെട്ട് നിന്ന് പരമാവധി 20,000/- രൂപയാണ് നൽകുന്നത്.





## ജലസംഭരണികളുടെ നിർഭാണം

ജലസേചനത്തിനായി സാമുഹികാടിസ്ഥാനത്തിൽ കുളങ്ങൾ/ പ്ലാസ്റ്റിക് ലൈൻ തോട്ടുകൂട്ടിയ റിസർവോയറുകൾ എന്നിവ നിർമ്മിക്കുന്നതിന് ധനസഹായം നൽകും. 10 ഫോട്ട്‌ടർ സ്ഥലത്ത് ജലസേചനത്തിനായി പ്ലാസ്റ്റിക് ലൈൻഓടുകൂടിയ സാമുഹികാടി സ്ഥാനത്തിലുള്ള ജലസംഭരണികൾ നിർമ്മിക്കുന്നതിന് സമതല പ്രദേശങ്ങളിൽ 20 ലക്ഷം രൂപയും മലയോര പ്രദേശങ്ങളിൽ 25 ലക്ഷം രൂപയും ധനസഹായം നൽകും. കുടാതെ, സുകാരു സംരംഭകൾ, കർഷകൾ എന്നിവർക്ക് 20X20X3 ചീറ്റർ വ്യാപ്തിയിലുള്ള ജലഭ്രംഗം തസുകൾ നിർമ്മിക്കുന്നതിന് സമതല പ്രദേശങ്ങളിൽ 0.75 ലക്ഷം രൂപയും മലയോര പ്രദേശങ്ങളിൽ 0.90 ലക്ഷം രൂപയുമാണ് നൽകുന്നത്.

## സംഭയാജിത രോഗ കീട നിയന്ത്രണം

ക്രമ നം	പൊടക്കം	മൊത്തം പദ്ധതി ചെലവ്	ധനസഹായം (%)	ധനസഹായം (യുണിറ്റ് നാഡി)
1.	ഡിസീസ് ഫോർകാസ്റ്റിംഗ് യൂണിറ്റ് പൊതുഖേഡല	6 ലക്ഷം രൂപ	100 %	6 ലക്ഷം രൂപ
2.	ബഡ്യാകണ്ഠംട്ടാർ ലാബ് പൊതുഖേഡല	90 ലക്ഷം രൂപ	100 %	90 ലക്ഷം രൂപ
	സുകാരുഖേഡല		50 %	45 ലക്ഷം രൂപ
	ഡ്രാൻസ് ഫോർക്ക് പൊതുഖേഡല		25 ലക്ഷം രൂപ	25 ലക്ഷം രൂപ
3.	സംഭയാജിത രോഗ കീട നിയന്ത്രണം	4000/ഫോട്ട്	30 %	1200/ ഫോട്ട്

## ജൈവകൃഷി പ്രോത്സാഹനം

ജൈവകൃഷി പ്രോത്സാഹനത്തിൻ്റെ ഭാഗമായി മണ്ണിൽ കണ്ണോറ്റ് (30X8 X2.5 അടി വ്യാപ്തി) നിർമ്മിക്കുന്നതിന് ഒരു ട്രണ്ടാബോക്കാവിന് പരമാവധി 0.50 ലക്ഷം രൂപയും എച്ച്.ഡി.പി.എൽ. പെർഫി ബെബി (12 X 4 X 2 അടി വ്യാപ്തി) ഫെ.എഫ്. 15907:2010 സ്ഥാപിക്കുന്നതിന് യുണിറ്റാനിന് 0.08 ലക്ഷം രൂപയും ധനസഹായം നൽകുന്നു.

## ഹോർട്ടികൾച്ചർ മേഖലയിലെ യന്ത്രവത്കരണം

കാർഷിക മേഖലയുടെ വികസനത്തിനായി  
കാർഷികോപകരണങ്ങൾ വാങ്ങുന്നതിനു മൊത്തം  
പിലയുടെ 50% വരെ ധനസഹായം നൽകും.



ക്രമ നം	പ്രാടകം	പരമാവധി ചെലവ് (ലക്ഷം രൂപ/യുണിറ്റ്)	ധനസഹായം
i	20 HP വരെയുള്ള ട്രാക്ടർ കൾക്ക്	3	ജനറൽ കാറ്റഗറി കർഷകൾ : 0.75 ലക്ഷം രൂപ(25%) എൻ.സി./എൻ.ഡി., ചെറുകിട നാമബാദ്ര കർഷകൾ, സ്റ്റ്രീകർഷകൾ: 1 ലക്ഷം രൂപ (35%)
ii	പവർ ടില്ലർ		
a	പവർ ടില്ലർ (8 HP കുറഞ്ഞ)	1	ജനറൽ കാറ്റഗറി കർഷകൾ : 0.4 ലക്ഷം രൂപ (40%) എൻ.സി./എൻ.ഡി., ചെറുകിട നാമബാദ്ര കർഷകൾ, സ്റ്റ്രീകർഷകൾ : 0.5 ലക്ഷം രൂപ (50%)
b	പവർ ടില്ലർ (8 HP & മുകളിൽ)	1.5	ജനറൽ കാറ്റഗറി കർഷകൾ : 0.6 ലക്ഷം രൂപ (40%) എൻ.സി./എൻ.ഡി., ചെറുകിട നാമബാദ്ര കർഷകൾ, സ്റ്റ്രീകർഷകൾ : 0.75 ലക്ഷം രൂപ (50%)
	ടില്ലർ അനുബന്ധ ഉപകരണങ്ങൾ		0.12 ലക്ഷം രൂപയുംതോ 0.28 ലക്ഷം രൂപവരെ ധനസഹായം
iii	സെൽഫ് പ്രോസ്റ്റർ ഹോർട്ടികൾച്ചർ യന്ത്രങ്ങൾ		
	സ്വയം പ്രവർത്തിക്കുന്ന പ്രൈസിംഗ്, ബാധ്യിംഗ്, ഗ്രാഫ്റ്റിംഗ്, സീററിംഗ്, ഫില് കട്ടൽ ശൈഫ്സ് കട്ടൽ ഇതലായവ	2.5	ജനറൽ കാറ്റഗറി കർഷകൾ : 1.0 ലക്ഷം രൂപ (40%)/ യൂണിറ്റ് എൻ.സി./എൻ.ഡി., ചെറുകിട നാമബാദ്ര കർഷകൾ, സ്റ്റ്രീകർഷകൾ : 1.25 ലക്ഷം രൂപ (50%)/ യൂണിറ്റ്
iv	സസ്യസംരക്ഷണ ഉപധികൾ		
a.	കർഷകൾ സ്വയം പ്രവർത്തിപ്പി മുന്നോപ്പ് (Knapsack / foot operated sprayer)	0.012	ജനറൽ കാറ്റഗറി കർഷകൾ യൂണിറ്റാനിന് പരമാവധി 0.005 ലക്ഷം രൂപ (40%) എൻ.സി./എൻ.ഡി., ചെറുകിട നാമബാദ്ര കർഷകൾ, സ്റ്റ്രീകർഷകൾ എന്നിവർക്ക് യൂണിറ്റാനിന് പരമാവധി 0.006 ലക്ഷം – രൂപ (50%)

ക്രമ നം	പ്രവർത്തന	പരമാവധി ചെലവ് (ലക്ഷം രൂപ/യുണിറ്റ്)	ധനസഹായം
b.	ബൈവൃതി ഉപയോഗിച്ച് പ്രവർത്തിക്കുന്നവ ശേഷി: 8 മുതൽ 12 ലിറ്റർ വരെ (Power Knapsack sprayer/ Power operated Taiwan sprayer)	0.062	ജനറൽ കാറ്റഗറി കർഷകൾ യുണിറ്റു നിന്ന് പരമാവധി 0.025 ലക്ഷം –രൂപ (41.6%) എസ്.സി./എസ്.റ്റി., ചെറുകിട നാമമാത്ര കർഷകൾ, സ്റ്റ്രീകർഷകൾ എന്നിവർക്ക് യുണിറ്റുനിന്ന് പരമാവധി 0.031 ലക്ഷം – രൂപ (50%)
c.	ബൈവൃതി ഉപയോഗിച്ച് പ്രവർത്തിക്കുന്നവ ശേഷി: 12 മുതൽ 16 ലിറ്റർ വരെ (Power Knapsack sprayer/ Power operated Taiwan sprayer)	0.076	ജനറൽ കാറ്റഗറി കർഷകൾ യുണിറ്റു നിന്ന് പരമാവധി 0.03 ലക്ഷം രൂപ (41.6%) എസ്.സി./എസ്.റ്റി., ചെറുകിട നാമമാത്ര കർഷകൾ, സ്റ്റ്രീകർഷകൾ എന്നിവർക്ക് യുണിറ്റുനിന്ന് പരമാവധി 0.038 ലക്ഷം – രൂപ (50%)
d.	16 ലിറ്റർ വരെ പ്രവർത്തന ശേഷിയുള്ളവ Power Knapsack sprayer/ Power operated Taiwan sprayer	0.20	ജനറൽ കാറ്റഗറി കർഷകൾ യുണിറ്റുനിന്ന് പരമാവധി 0.08 ലക്ഷം – രൂപ (41.6%) എസ്.സി./എസ്.റ്റി., ചെറുകിട നാമമാത്ര കർഷകൾ, സ്റ്റ്രീകർഷകൾ എന്നിവർക്ക് യുണിറ്റുനിന്ന് പരമാവധി 0.10 ലക്ഷം – രൂപ (50%)
e	പരിസ്ഥിതി സഹപൂർവ്വ വിളകൾ കെട്ടി	0.028	ജനറൽ കാറ്റഗറി കർഷകൾ യുണിറ്റുനിന്ന് പരമാവധി 0.012 ലക്ഷം – രൂപ (41.6%) എസ്.സി./എസ്.റ്റി., ചെറുകിട നാമമാത്ര കർഷകൾ, സ്റ്റ്രീകർഷകൾ എന്നിവർക്ക് യുണിറ്റുനിന്ന് പരമാവധി 0.014 ലക്ഷം – രൂപ (50%)

## തേനീച്ച വളർത്തൽ

ഹോർട്ടിക്കലർച്ചർ വിളകളുടെ പരായൻ സാധ്യത വർദ്ധിപ്പിച്ച് തോട്ട ഔദ്യോഗിക ഉത്പാദന ക്ഷമത വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതോടൊപ്പം തേൻ കൃഷി യിലുടെ അധികവരുമാനം ലഭ്യമാക്കുന്നതിന് ധനസഹായം നൽകുന്നു. ഇതിനായി ദേരീച്ച പട്ടികളുടെയും കോളനികളുടെയും വിതരണം, പരിശീലനം, ദേരീച്ച ഉപകരണങ്ങൾക്ക് ധനസഹായം എന്നിവ നൽകുന്നു. സംസ്ഥാനത്ത് ഹോർട്ടിക്കലർച്ച് എന്ന തോധന ഏജൻസി ഭൂവാനത്തിനും ഇത് നടപ്പിലാക്കുന്നത്.



## സംരക്ഷിത കൃഷി

സംരക്ഷിത റീതിയിൽ കൃഷി പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുന്നതിനായി ശ്രീസർപ്പാസ്, തണ്ടവലകൾ എന്നിവ ഉപയോഗിച്ചുള്ള കൃഷിയ്ക്ക് ധനസഹായം നൽകും.

ക്രമ നം	ഇനം	പരമാവധി ചെലവ്	ധനസഹായം
1	ശ്രീസർപ്പാസ് സ്റ്റെക്ചർ		
	എൻ ആറ്റ് പാവ് നിറ്റം	1650 രൂപ/ച.മീറ്റർ	
	ട്രബൈഡുലാർ സ്റ്റെക്ചർ	1060 രൂപ/ച.മീറ്റർ (500 ച.മീറ്റർ വരെ)	
2	ഒഷ്യൽ എൻ ഹൗസ്		
	ട്രബൈഡുലാർ സ്റ്റെക്ചർ	710 രൂപ/ച.മീറ്റർ	
3	മുല്യം കുറിയ പച്ച കണികളുടെ പോളിഹൗസ് കൃഷിയ്ക്ക് നടപ്പിൽ വരുത്തുകളുടെയും കൃഷി യുടേയും ചെലവ്.	140 രൂപ/ച.മീറ്റർ	4000 ച.മീറ്റർ എന്ന പരിധിയ്ക്ക് വിധേയ മായി ഒരു ട്രബൈഡുലാറ്റൊ വിന്റ് 50% ധനസഹായം (മലയോര പ്രദേശങ്ങളിൽ 15% അധിക ധനസഹായം)
4	ബാർക്കിഡ്, ആരക്കു നിയം എന്നി വയുടെ നടപ്പിൽ വരുത്തുകളുടെയും കൃഷി യുടേയും ചെലവ് (പോളിഹൗസ് / തണൽ വല)	700 രൂപ/ച.മീറ്റർ	
5	കാർബൺഷർ, ഇർബാ എന്നി വയുടെ പോളി ഹൗസ് / തണൽ വല കൃഷിയ്ക്ക് നടപ്പിൽ വരുത്തുകളുടെയും കൃഷിയുടെയും ചെലവ്	610 രൂപ/ച.മീറ്റർ	
6	ബോന്, ലിജ്ജിയം എന്നിവയുടെ പോളിഹൗസ് / തണൽ വല കൃഷിയ്ക്ക് നടപ്പിൽവരുത്തുകളുടെയും കൃഷിയുടെയും ചെലവ്.	426 രൂപ/ച.മീറ്റർ	
7	ഫാലക്കി ചർച്ചിൾ	32,000 രൂപ/ഫെറ്റ്. (സമതലം) 36,800 രൂപ/ഫെറ്റ്. (മലയോരം)	2 ഫെട്ട് എന്ന പരിധിയ്ക്ക് വിധേയമായി ഒരു ട്രബൈഡുലാറ്റൊ വിന്റ് 50% ധനസഹായം
8	ആര്യീ ബേബർഡ് എൻ	35000 രൂപ/ഫെറ്റ്.	



## விழுவடுப்பானதை பலிபாலம்

கார்ஷிகோத்பானங்கே ஸாஸ்கலிக்குள்ளதினும் தரங்கிலிக்குள்ளதினும் பாய்க்கிளினும் விபானங்களினும் ஆவசூலாய் அடிகீழான ஸுகருணைக் குழுக்களின் பிரோஜக்ட் ரிபோர்ட்டினால் அடிகீழங்களில் யங்குவாய் நட்க்கும்

குறி எண்	இடம்	செலவை	யானமாயல்
1.	பாய்க்க மாறி	4 லக்ஷ/யூனிட் (9 மீட்டர் X 6 மீட்டர்)	செலவினால் 50% யானமாயல்
2.	ஸாயோஜிட் பாய்க்க மாறி	50 லக்ஷ/யூனிட் (9 மீட்டர் X 18 மீட்டர்)	
3.	பிக்குலிங் யூனிட்	25 லக்ஷ/யூனிட் (6 ஏக். கள் ஸங்கீர்ண சேஷி )	
4.	கோஷ்டி ரூ (பேரூஜிங்)	15 லக்ஷ/யூனிட் (30 ஏக். கள் ஸங்கீர்ண சேஷி)	
5.	மொவெஸ்ட் பிக்குலிங் யூனிட்	25 லக்ஷ	
6.	கோஷ்டி ரேஸ்டார்ஜ் (கெடப்-1)	0.08 லக்ஷ / ஏக். கள் (பரமாவயி 5000 ஏக். கள் ஸங்கீர்ண சேஷி)	ஸங்கீர்ண பிரேரணை பாயுதம் 35%, மலையோர பிரேரணை பாயுத செலவினால் 50% வாய்பாவுமிகியிட யானமாயல்
7.	கோஷ்டி ரேஸ்டார்ஜ் (கெடப்-2)	0.10 லக்ஷ / ஏக். கள் (பரமாவயி 5000 ஏக். கள் ஸங்கீர்ண சேஷி)	
8.	ரீமார் வாற் (4 - 9 மெட்ரிக் கள்)	26.00 லக்ஷ (9 ஏக். கள் ஸங்கீர்ண சேஷி - பிரேரணை பிக்காரை).	
9.	வெபுமரி/ மொவெஸ்ட்/ வினிமீன் பிரேராஸ்டிங் யூனிட்	25.00 லக்ஷ/யூனிட்	ஸங்கீர்ண பிரேரணை பாயுத செலவினால் 40%, மலையோர பிரேரணை பாயுத செலவினால் 55% வாய்பாவுமிகியிட யானமாயல்
10.	கெப்பிள் சேவார்	1 லக்ஷ / ஏக். கள்	ஸங்கீர்ண பிரேரணை பாயுத செலவினால் 35%, மலையோர பிரேரணை பாயுத செலவினால் 50% வாய்பாவுமிகியிட யானமாயல். பரமாவயி 300 ஏக். கள்.
11.	பிரிஸ்ரேவேஷன் யூனிட்	2 லக்ஷ/யூனிட் (புதியிடத்) 1 லக்ஷ / யூனிட் (அல்பி/நிலங்கள்)	செலவினால் 50 %
12.	லோ கோட்டீ காளியான் ரேஸ்டார்ஜ் ஸ்டக்ஷ் (25 ஏக.கள்)	1.75 லக்ஷ/ யூனிட்	செலவினால் 50 %

## விபளியுட அடிந்மான ஸாக்கு விகஸன்

சுருக்கி எண்	பொருள்	ஒத்துப்பாடு	யான்பாடு நிர்ணயிடல்
1	ஸ்ராவின விபளி	25.00 லக்ஷம்	ஸம்தல பிரேரணை பயன்தான் விரைவு 40%, மறையாத பிரேரணை பயன்தான் செலவிரைவு 55% வாய்பாடுபையிட யான்பாடு
2	உயிர் வித்தியால	15.00 லக்ஷம் /யூனிட்	ஸம்தல பிரேரணை பயன்தான் விரைவு 35%, மறையாத பிரேரணை பயன்தான் செலவிரைவு 50% வாய்பாடுபையிட யான்பாடு
3	நூற்றுக்கு மீது வெள்ளியீர்க்கு கார்ட் / பூர்வீயாமோடுக்குடிய குருத் சென்றி	0.30 லக்ஷம் /யூனிட்	அங்கீகூற செலவிரைவு 50%
4	ஸார்வதீ, தரங்கிரிக்கல், பாய்க்கிள் ஏற்கனிப்புக்காயுமூல அடிந்மான ஸாக்கு விகஸன்	15.00 லக்ஷம்	ஸம்தல பிரேரணை பயன்தான் விரைவு 40%, மறையாத பிரேரணை பயன்தான் செலவிரைவு 55% வாய்பாடுபையிட யான்பாடு
5	குாலிடி கள்ட்டெர்/அனாலிஸிக் லாப்	200 லக்ஷம் ரூப	பொதுமேவலத்துக்கு 100% யான்பாடு

## ஸாக்கிக விழுயுட பிரேரணை

கார்ப்பிக மேவலதிலெ புதுதன் ஸாக்கிக விழுக்குடுமேயுா, கண்புபிடுத்தனமெலுமேயுா, புதிய வெளியீர்க்க வித்திநமெலுமேயுா பிரேரணைத்திட்டாய் வெளைகள்க்குட்டெக்கான் நடத்துப்பதிக் கொடுமேவலா நம்மாப்பந்மெல்கு 100% (பரமாவயி 25 லக்ஷம் ரூப) யான்பாடுபையுா அல்லாத்த வர்க்கு 75% (பரமாவயி 18.75 லக்ஷம் ரூப) யான்பாடுபையுா நஞ்குமா.



## പരിശീലന പരിപാടി

ഹോർട്ടികൾച്ചർ മേഖലയിലെ പുതുപ്രവണതകളെക്കുറിച്ചും പുതിയ സാങ്കേതിക തൊഴിൽക്കുറിച്ചും കർഷകരെയും, കാർഷിക മേഖലയിൽ പ്രവർത്തിക്കുന്ന വരേയും ബോധവാനാക്കുന്നതിന് പരിശീലന പരിപാടികൾ സംഘടിപ്പിക്കുന്നു.



ക്രെഡിറ്റ് നമ്പർ	അവകാശം	മൊത്തം ചെലവ്*	ധനസഹായം
1	കർഷകരുടെ പരിശീലനം		
	സംസ്ഥാനത്തിന് പുറത്ത്	പഖതിയിച്ചിട്ടുള്ളത്	100% ധനസഹായം (ഫണ്ടി നിലവിലുണ്ടായി)
2	കർഷകർക്കായുള്ള പഠനയാത്ര		
	സംസ്ഥാനത്തിന് പുറത്ത്	പഖതിയിച്ചിട്ടുള്ളത്	100% ധനസഹായം
3	സാങ്കേതിക വിദർഭവർക്കുള്ള പരിശീലന / പഠനയാത്ര		100% ധനസഹായം

സംസ്ഥാന ഹോർട്ടികൾച്ചർ മിഷൻ മുഖ്യമായ നടപ്പിലാക്കുന്ന ദ്രോ പഖതികൾ ലാംഗ്ഡ്രീയ കൃഷി വികാസ യോജന

### 1. തുറിയ്യായ കൃഷിയിടത്തിലെ കൃത്യതാ കൃഷി (ഓപ്പൺ പ്രൈസിംഗ് ഫാഷിംഗ്)

കാർഷിക വിളകൾക്ക് കൃത്യമായ അളവിൽ കൃത്യ സമയത്ത് വെള്ളിപ്പും ദ്രോ പോഷക മുല്യങ്ങളും നിലകുക വഴി ഉത്പാദന ക്ഷമത വർദ്ധിപ്പിക്കുന്ന നൂതന സാങ്കേതിക വിവരങ്ങൾ പ്രസിദ്ധീകരിക്കുന്നതാണ്. കേരളത്തിന്റെ കാലാവസ്ഥയ്ക്ക് ഓപ്പൺ പ്രൈസിംഗ് ഫാഷിംഗ് ദ്രോ മാരി ടെക്നോളജിക്കൽ സൗംഖ്യം അനുയോജ്യം. സംസ്ഥാന ഹോർട്ടികൾച്ചർ മിഷൻ വാഴ്ക്കുകൾ ഐക്കന്താനിന് 96000/- രൂപയ്യും പച്ചക്കുറിയ്ക്ക് ഐക്കന്താനിന് 91000/- രൂപയ്യും നിലകുന്നതാണ്.



### 2. അർക്ക വെർട്ടുക്കെൽ ഗാർഡൻ

മല്ലിൻ്റെ ദാർശനിക മുലാം കൃഷി ചെയ്യുവാൻ സാധിക്കാത്തവർക്കായും ഒരു ചതുരശ്ര ഭീറ്റിൽ സ്ഥാപിക്കാവുന്ന അർക്ക വെർട്ടുക്കെൽ ടാർഡൻ സ്ക്രോച്ചർ 11575/- രൂപയ്യക്ക് സംബന്ധിച്ചി നിരക്കിൽ ഉപഭോക്താക്കൾക്ക് ലഭ്യമാക്കുന്നു. ലംബകൃഷിയ്ക്കായി പ്രയോജനപ്പെടുത്താവുന്ന 4 അടുക്കുകളുള്ള ഈ സ്ക്രോച്ചറിനൊപ്പം 16 ചെടിച്ചുട്ടികൾ, 80 കിലോഗ്രാം പരിപോഷിപ്പിച്ച നടിൽ മായ്മം (ചക്രിരിച്ചാർ), വിവിധയിനം



பாசுக்களி விழுக்கலூடு விதத், ஸங்பு போச்சன - ஸங்ரகஷன பார்த்தமண்ணல், 25 லிட்டர் ஸங்ப ரளையேஷியூஷன் துணினம் ஸறக்குவ ஏனிவ உள்ளாயிரிக்குவந்தான்.

### 3. குள் மிகுஷன்

போச்க ஸங்பவும் ஆரோடு தாயகவுமாய குள் ஸுவாஸ்ய லாஷ்மாக்குவந்தினோடொபங் மிகிளீ ஜாதயுடை பிரேகிசீ யூவாக்கலூ டெயும் ஸ்ட்ரீக்கலூடெயும் வருமானம் உள்பாக்குவு செருகிட ஸங்ரெண்டே லேப்ராஸ்டிக்குவு 100 குள் மிகுஷன் ஸபாபிக்குவான் லக்ஷ்யிடு எனும்.



குள் உத்பாதனம் வர்விபிக்குவந்தினேற் தாத்தாயி 100 செருகிட உத்பாதன யூளிரூக்கலூம் 2 வலிய உத்பாதன யூளிரூக்கலூம் துள்ளில்லவாரமூஷன் குள் விதத் உத்பாதிபிக்குவந்தினாய் 1 விதத்துற்பாதன யூளிரூம் குளினேற் ஸந்தெளவும் மூலியவிடத் தூத்துக்குண்டலூடு உத்பாதனவும் விப்ளானவும் ஸுதம்மாக்குவந்தினாயி 3 குள் ஸங்ஸ்கரண யூளிரூ கலூம் 2 பாய்க்கூடியுடையும் குள் உத்பாதநத்தினேற் உபதூத்துக்குண்மாயி உபயோக ஈரும்யாய குள் தகணலூடு ஸங்ஸ்கரணத்தில்லும் துள்ளில்லவாரமூஷன் கண்ணாய் வழுமாக்குவந்தின் 10 கணோரை யூளிரூக்கி ஏனிவ செர்க்கந்தான் ஏரு குள் மிகுஷன்.

1. செருகிட குள் உத்பாதன யூளிரூ - யூளிரூநின் 0.1125 லக்ஷம் ரூப யந்ஸபாயம்
2. வள்கிட குள் உத்பாதன யூளிரூ - யூளிரூநின் 2 லக்ஷம் ரூப யந்ஸபாயம்
3. குள்வித்துப்பாதன யூளிரூ - யூளிரூநின் 2 லக்ஷம் ரூப யந்ஸபாயம்
4. கணோரை உத்பாதன யூளிரூ - யூளிரூநின் 0.50 லக்ஷம் ரூப யந்ஸபாயம்
5. பாய்க்கூடியுடன் - யூளிரூநின் 2 லக்ஷம் ரூப யந்ஸபாயம்
6. ஸங்ஸ்கரண யூளிரூ - யூளிரூநின் 1 லக்ஷம் ரூப யந்ஸபாயம்

ஸங்பமான ஹோட்டிக்கலீஷன் - கேரல மூவேடு நகவிலாக்குவு பவுதிக்கஶ்க் அநுக்குலம் பலிக்குவந்தினாயி பிரான்டேக் கூஷிவெநுமாயோ, அதற் ஜில்லா ஹோட்டிக்கலீஷன் மிகுஷநாயோ வெப்பங்காவுக்குவந்தான்.

#### ஸ்ரீலங்கன் குக்கி காபிஸுக்கி

திருவந்தபுரம் 0471 2733334	அத்துஷுபி 0477 2251403	ஏமாளாக்குலம் 0484 2422224	ஏமாஸுபி 0483 2734916	கல்லூரி 0497 2706154
கொல்கிழமை 0474 2795082	கோட்டை 0481 2562263	துழைக்குலம் 0487 2444297	கோட்டைக்கார் 0495 2370897	காஸிடேஷன் 0499 4255346
பத்தங்கிட 0468 2222597	ஹடுக்கி 0486 2222428	பாலக்கார் 0491 2505075	வயங்கார் 0493 6202506	



കേരള സർക്കാർ  
കാർഷിക വികസന  
കർഷക കേഷമ വകുപ്പ്



ബാഗവാനി മിഷൻ  
സംസ്ഥാന ഹോർട്ടികൾച്ചറൽ ഓഫീസ് - കേരള

## സംസ്ഥാന ഹോർട്ടികൾച്ചറൽ മിഷൻ - കേരള

യുണിവേഴ്സിറ്റി പി. എ., തിരുവനന്തപുരം

ഫോൺ: 0471 2330856, 2330857

വെബ്: [www.shm.kerala.gov.in](http://www.shm.kerala.gov.in)

ഇമെയിൽ: [mdshmkerala@yahoo.co.in](mailto:mdshmkerala@yahoo.co.in)

ഫോസ്റ്റ്‌ബുക്ക്: [statehorticulturemissionkerala](http://statehorticulturemissionkerala)

വാർഷികാംഗ്: 9188954089