

നെല്ല്, തേങ്ങ, പച്ചക്കറികൾ, കുരുമുളക്, ജാതിക്ക, കശുമാവ്, എള്ള്, കരിമ്പ്, കിഴങ്ങുവർഗ്ഗ വിളകൾ, പയർ, കൊക്കോ, മറ്റ് വിളകൾ എന്നിവയിൽ സര്യകലാശാല ഇനിപ്പറയുന്ന ചെച്ചെടുത്തിയ ഇനങ്ങൾ പുറത്തിറക്കി.

(2018 വരെയുള്ള പട്ടിക)

ക്രമ നമ്പർ	ഇനത്തിന്റെ പേര്	വർഷം	വംശപാരമ്പര്യം / പ്രധാന സവിശേഷതകൾ
<b>നെല്ല്</b>			
1	Ptb 39- ജ്യോതി	1974	Ptb-10 x IR-8 (എച്ച് എസ്)
2	Ptb 40- ശബരി	1974	IR8/2 x അന്നപുർണ്ണ (എച്ച് എസ്)
3	Ptb 41-ഭാരതി	1974	Ptb 10 x IR-8 (എച്ച് എസ്)
4	Ptb 42- സുവർണ്ണമോടൻ	1976	ARC-11775 (എസ് )
5	Ptb 43- സ്വർണ്ണപഭ	1985	ഭവാനി x ത്രിവേണി (എച്ച് എസ്)
6	Ptb 44-രശ്മി	1985	ഓർപാണ്ടി (മ്യൂട്ടേഷൻ)
7	Ptb 45-മട്ട ത്രിവേണി	1990	ത്രിവേണിയിൽ നിന്നുള്ള തിരഞ്ഞെടുപ്പ്
8	Ptb 46-ജയന്തി	1990	IR 2061 x ത്രിവേണി (എച്ച്എസ്)
9	Ptb 47-നീരജ	1990	IR 20 x IR 5(എച്ച്എസ്)
10	Ptb 48-നീള	1992	(ത്രിവേണി x വെള്ളത്തിൽ കൊലപ്പാല) x Co-25
11	Ptb 49 - കൈരളി	1993	IR 36 x ജ്യോതി (എച്ച് എസ്)
12	Ptb 50-കാഞ്ചന	1993	IR 36 x പവിത്രം (എച്ച് എസ്)
13	Ptb 51-ആതിര	1993	BR 51-46-1 x Cul 23332-2 (എച്ച് എസ്)
14	Ptb 52-ഐശ്വര്യ	1993	ജ്യോതി x BR-51-46-1
15	Ptb 53-മംഗള മഷുരി	1998	മഷുരിയിൽ നിന്നുള്ള തിരഞ്ഞെടുപ്പ്
16	Ptb 54-കരുണ	1998	CO.25 X H4 (എച്ച് എസ്)
17	MO 4- ഭദ്ര	1978	IR 8 x Ptb 20 (എച്ച് എസ്)
18	MO 5- ആശ	1981	IR 11 x കൊച്ചുവിത്തു(എച്ച് എസ്)
19	MO 6-പവിത്രം	1985	IR 8 x കരിവേനൽ (എച്ച് എസ്)
20	MO 7-കാർത്തിക	1987	ത്രിവേണി x IR 15399(എച്ച് എസ്)
21	MO 8-അരുണ	1990	ജയ x Ptb 33(എച്ച് എസ്)
22	MO 9- മകം	1990	ARC 6650 x ജയ(എച്ച് എസ്)
23	MO 10- രമ്യ	1990	ജയ x Ptb 33 (എച്ച് എസ്)
24	MO 11- കനകം	1990	IR 1561 x Ptb 33 (എച്ച് എസ്)

25	MO 12-രഞ്ജിനി	1996	MO 5 X മെച്ചപ്പെടുത്തിയ സോണ (പെഡിഗ്രി തിരഞ്ഞെടുക്കൽ)
26	MO 13- പവിത്ര	1998	സുരേഖ X MO5 (പെഡിഗ്രി തിരഞ്ഞെടുക്കൽ)
27	MO 14-പഞ്ചമി	1998	പോത്തന X MO5 (പെഡിഗ്രി തിരഞ്ഞെടുക്കൽ)
28	MO 15- രമണിക	1998	MO1 ന്റെ പരിവർത്തനം
29	MO 16- ഉമ	1998	MO6 X പൊക്കാളി (പെഡിഗ്രി തിരഞ്ഞെടുക്കൽ)
30	MO17- രേവതി	1998	Cul. 1281 X MO6 (പെഡിഗ്രി തിരഞ്ഞെടുക്കൽ)
31	MO18-കരിപ്പി	1998	Mo1 X MO6 (പെഡിഗ്രി തിരഞ്ഞെടുക്കൽ)
32	MO19- കൃഷ്ണാഞ്ജന	1998	MO1 X MO6 (പെഡിഗ്രി തിരഞ്ഞെടുക്കൽ)
33	Kym 1-ലക്ഷ്മി	1981	കൊട്ടാരക്കര 1 X പോടുവി (എച്ച്എസ്)
34	Kym 2-ഭാഗ്യ	1985	തടുക്കാൻ X ജയ (എച്ച്എസ്)
35	Kym 3-ഓണം	1985	(കൊച്ചുവിത്തു x TNI) x ത്രിവേണി
36	Kym 4- ധന്യ	1992	ജയ x Ptb 4 (എച്ച്എസ്)
37	Kym 5-സാഗര	1993	ഉരുമുണ്ടകൻ ലോക്കൽ (എം എസ്)
38	വൈറ്റില 3	1987	വൈറ്റില 1 X TN-1 (എച്ച്എസ്)
39	വൈറ്റില 4	1993	ചെട്ടിവിരിപ്പ് X IR 4630-22-2-17(എച്ച്എസ്)
40	വൈറ്റില 5	1996	മഷുരി (മ്യൂട്ടേഷൻ)
41	ACV-I-ആരതി	1993	ജയ x Ptb 33 (എച്ച്എസ്)
42	ഹ്രസ്വ	1993	IR-8 x T-140 (എച്ച്എസ്)
43	ദീപ്തി (WND-3)	1998	ഇടവക (പി എസ്)
44	മകരം (KTR 1)	1998	നാടൻ ചേറാടി (എം എസ്)
45	കുംഭം	1998	നാടൻ ചേറാടി (എം എസ്)
46	അഹല്യ	1998	(Ptb 10 x TN I ) x TN I
47	ഹർഷ	2001	
48	മനുപ്രിയ	2006	(PK3355-5-1-4) X ഭദ്ര ഉയർന്ന വിളവ് നല്കുന്ന പ്രകാശ നിർവ്വീകാരവും (ഫോട്ടോ ഇൻസെൻസിറ്റീവ്) ഹ്രസ്വകാല ദൈർഘ്യമുള്ള (100-105 ദിവസം) റൈഡ് കേർണൽ നോൺ-ലോഡ്ഡിങ്ങ് ഹൈബ്രിഡ്(മിശ്രജം) ഡെറിവേറ്റീവ് കോൾ ലാൻഡുകൾക്ക് അനുയോജ്യമാണ്.
49	അനശ്വര	2006	PTB 20 ന്റെ പരിവർത്തനം. രണ്ടാംവിളയ്ക്കു അനുയോജ്യമായ ഒരു ഫോട്ടോ പീരിയഡ് സെൻസിറ്റീവ് അർദ്ധഉയരമുള്ള നെല്ലിനം
50	VTL-7	2006	IR8 x പട്നായി 23 തമ്മിലുള്ള ഹൈബ്രിഡ്(മിശ്രജം). ലവണാംശം, അമ്ലത്വം, വെള്ളപ്പൊക്കം എന്നിവയെ ചെറുത്തുനിൽക്കാൻ ശേഷിയുള്ള പൊക്കാളി പ്രദേശത്തിന് അനുയോജ്യമായ ഉയർന്ന വിളവ് നല്കുന്ന വീണുപോവാത്ത അർദ്ധ-ഉയരമുള്ള ഇനം.
51	തുലാം	2010	തണ്ടുതുരപ്പമ്പുറ്റു, ഇലച്ചുരുട്ടിപ്പുറ്റു, ലോഡ്ഡിങ്ങ്, അപ്രതീക്ഷിത വെള്ളപ്പൊക്കം എന്നിവയെ ചെറുത്തുനിൽക്കാൻ ശേഷിയുള്ളവ.

52	പ്രത്യേക (MO21)	2010	ഗാൾ മിഡ്ജ്, ബിപിഎച്ച്, നെല്ലിലെ പോളരോഗം, നെല്ലിലെ പോള അഗ്രുകൾ എന്നിവയെ മിതമായി ചെറുത്തുനിൽക്കാൻ ശേഷിയുള്ളവ.
53	VTL- 8	2010	വെള്ളക്കെട്ട്, ലവണത (8 ds/m), അമ്ലത്വം എന്നിവയെ ചെറുത്തുനിൽക്കാൻ ശേഷിയുള്ള ഇനം
54	വൈശാഖ്	2010	ഉണക്കിനോട് സഹിഷ്ണുത പുലർത്തുന്നു, നീല വണ്ടുകളെ പ്രതിരോധിക്കും, തണ്ടുതുരപ്പനും പുഷ്പമണ്ഡല പുറ്റുവിനെയും മിതമായി പ്രതിരോധിക്കും
55	സംയുക്ത	2010	തണ്ടുതുരപ്പൻ പുഷ്പമണ്ഡല പുറ്റു നീലവണ്ടുകൾ ബിപിഎച്ച് നെല്ലിലെ പോളരോഗം എന്നിവയെ മിതമായി പ്രതിരോധിക്കും.
56	എഗ്രോം - 1	2010	ഇടത്തരം ലവണത്വത്തോടും (ഉപ്പുവെള്ളവും) വെള്ളപ്പൊക്കത്തോടും സഹനശക്തി പുലർത്തുന്നു. പിത്ത ഇലച്ച, ഇല ചുരുൾച്ച, കേസ് പുറ്റു എന്നിവയെ പ്രതിരോധിക്കും. പുഷ്പമണ്ഡല പുറ്റു തണ്ടുതുരപ്പന്റു ബാക്റ്റീരിയൽ ലീഫ് ബ്ലൈറ്റ് എന്നിവയെ മിതമായി പ്രതിരോധിക്കും
57	എഗ്രോം - 2	2010	കൈപാഡ് (സമ്പദായത്തിൽ കീടങ്ങളുടെയും രോഗങ്ങളുടെയും സാന്നിദ്ധ്യമില്ല.
58	എഗ്രോം - 3	2013	ഇടത്തരം ദൈർഘ്യമുള്ള ഇടത്തരം ലവണത്വത്തെ ചെറുത്ത് നിൽക്കുന്ന കൈപ്പാട് മണ്ണിൽ ഒന്നാം കൃഷിയിൽ മാത്രം ഉയർന്ന വിളവ് ലഭിക്കുന്ന കൈപ്പാട് ഇനങ്ങളിൽ നിന്നും വ്യത്യസ്തമായി ഒന്നും രണ്ടും വിളകളിൽ കൈപ്പാട്, പൊക്കാളി മണ്ണിൽ ഉയർന്ന വിളവ് ലഭിക്കുന്നു.
59	MO 22	2015	ഹെക്ടറിൻ 7-7.5 ടൺ ധാന്യ വിളവ് ലഭിക്കുന്ന, എച്ച് വൈ കുളുൻ, ഇടത്തരം നെല്ല്; ഇടത്തരം ബോൾഡ് ചുവന്ന കേർണൽ ധാന്യങ്ങൾ; നെല്ലിലെ പൊളരോഗം നെല്ലിലെ പോള അഗ്രുകൾ ബിപിഎച്ച്, ഫാൾസ് സൂട്ട് എന്നീ രോഗങ്ങളെ മിതമായി പ്രതിരോധിക്കുന്നു.
60	എഗ്രോം - 4	2015	വെള്ള അരിയുള്ള, ചാഞ്ഞു വീഴാത്ത, മികച്ച വിളവു തരുന്ന, ദീർഘകാല നെല്ല്. കൈപാഡ് നിലങ്ങൾക്ക് അനുയോജ്യമാണ്.
61	ജൈവ	2015	ജൈവകൃഷിക്ക് അനുയോജ്യമായ മികച്ച വിളവു തരുന്ന നെല്ല് ഇനം
62	VTL 9	2015	മികച്ച വിളവു തരുന്ന ദീർഘകാല നെല്ല് ഇനം; നിലവിലുള്ള ഇനങ്ങളുമായി (8ഡിഎസ്എം) താരതമ്യപ്പെടുത്തുമ്പോൾ 12 ഡിഎസ്എം ലവണാംശം വരെ സഹിഷ്ണുതയുള്ളവ : വിടിഎൽ 6 നെക്കാൾ 10% അധിക വിളവ് ലഭിക്കുന്നു.
63	അമൃത	2015	ഹെക്ടറിൻ 4.88 ടി ധാന്യവും 8.8 ടൺ വൈക്കോലും ലഭിക്കുന്ന ചുവന്ന അരിയുള്ള ഓരുമുണ്ടകൻ മേഖലയ്ക്കു അനുയോജ്യമായ മികച്ച വിളവു തരുന്ന ദീർഘകാല ഇനം. ലവണത്വത്തെ ചെറുത്തുനിൽക്കാൻ ശേഷിയുള്ള നെല്ല്
64	പാർണ്ണമി	2018	നെല്ലിലെ പോളരോഗം, പോള അഗ്രുകൾ ലക്ഷ്മി രോഗം ഗാൾ മിഡ്ജ് എന്നിവയെ മിതമായ പ്രതിരോധിക്കുന്ന ഉയർന്ന താപനിലയോട് സഹനശക്തി കാണിക്കുന്ന കേരളത്തിലെ കൂട്ടനാട് പ്രദേശത്തിൻ അനുയോജ്യമായ ചാഞ്ഞു വീഴാത്ത, അർദ്ധ ഉയരം, ഇടത്തരം ദൈർഘ്യം (115-120 ദിവസം), മിഡിയം ടില്ലിംഗ്, ചുവന്ന ഇടത്തരം കട്ടിയുള്ള അരിയുള്ള ദാഹികമായി ഉണക്കിനോട് സഹിഷ്ണുത കാണിക്കുന്ന ഇനം.

65	മനുരത്ന	2018	ഉമിയില്ലാത്ത, ചുവന്ന ഇടത്തരം ധാന്യങ്ങൾ, ചാഞ്ഞു വീട്ടാത്ത, ഹ്രസ്വകാല ദൈർഘ്യമുള്ള (95-99 ദിവസം) ഇനം. തണ്ടുതുരപ്പമ്പുറ്റു, ലീഫ് ഫോൾഡർ, പുഷ്പമണ്ഡല പുറ്റു എന്നിവയെ പ്രതിരോധിക്കുന്നു. തണ്ണീർത്തടങ്ങൾക്കും തൃശ്ശൂർ ജില്ലയിലെ കോൾ പ്രദേശങ്ങൾക്കും ഇവ അനുയോജ്യമാണ്.
66	ലാവണ്യ	2018	ഹെക്ടറിൻ 4.2 ടൺ വിളവ്, ലവണ സഹിഷ്ണുത, ഇടത്തരം ദൈർഘ്യം (110-115 ദിവസം), അർദ്ധ ഉയരം, ചാഞ്ഞു വീട്ടാത്ത, ചുവന്ന ഇടത്തരം ധാന്യങ്ങളുള്ള തീരദേശ ലവണ കാർഷിക പരിസ്ഥിതി വ്യവസ്ഥയ്ക്ക് അനുയോജ്യമായ ഇനം. .
67	ജ്യോത്സ്ന	2018	അർദ്ധ ഉയരം, നോൺ-ലോഡ്ജിങ്, ഹ്രസ്വകാല ദൈർഘ്യം (100-105 ദിവസം), ചുവന്ന കേർണൽ നീളമുള്ള ധാന്യങ്ങൾ, ബീപിഎച്ചിനും ബ്ലാസ്റ്റ് രോഗത്തിനും മിതമായ പ്രതിരോധം. തീരദേശ ലവണ കാർഷിക പരിസ്ഥിതി വ്യവസ്ഥയ്ക്ക് അനുയോജ്യം, വിളവ് 6.0 - 6.5 ടൺ / ഹെക്ടർ.
68	സുപ്രിയ	2018	ഉയരമുള്ള, ദൈർഘ്യമേറിയത് (140 ദിവസം), ചാഞ്ഞു വീട്ടാത്ത, നീളമുള്ള വെളുത്ത ബോൾഡ് ധാന്യങ്ങളും ഉള്ള നല്ല ചിനപ്പു പൊട്ടുന്ന ഇനം. തണ്ടുതുരപ്പമ്പുറ്റു, ലീഫ് ഫോൾഡർ, പുഷ്പമണ്ഡല പുറ്റു, ബ്ലാസ്റ്റ് രോഗം എന്നിവയ്ക്ക് മിതമായ പ്രതിരോധം. കേരളത്തിന്റെ മധ്യമേഖലയിലെ ഈർപ്പനിലങ്ങളിൽ ജലസേചനത്തിനോ മറ്റയ്ക്കോ അനുയോജ്യം. ഹെക്ടറിൻ 6.5-7.0 ടൺ വിളവ്
69	KAU അക്ഷയ	2018	ഉയരമുള്ള, ദീർഘ ദൈർഘ്യം, വൈകി വിളയുന്ന(130-140 ദിവസം), ചാഞ്ഞു വീട്ടാത്ത, നീളമുള്ള വെളുത്ത ബോൾഡ് ധാന്യങ്ങളും ഉള്ള നല്ല ചിനപ്പു പൊട്ടുന്ന ഇനം. തണ്ടുതുരപ്പമ്പുറ്റു, ലീഫ് ഫോൾഡർ, പുഷ്പമണ്ഡല പുറ്റു, ബ്ലാസ്റ്റ് രോഗം എന്നിവയ്ക്ക് മിതമായ പ്രതിരോധം. ഉയർന്ന താപനിലയോടും ഈർപ്പ സമ്മർദ്ദത്തോടും സഹനശക്തി കാണിക്കുന്നു. കേരളത്തിന്റെ മധ്യമേഖലയിലെ ഈർപ്പനിലങ്ങളിൽ ജലസേചനത്തിനോ മറ്റയ്ക്കോ അനുയോജ്യം. ഹെക്ടറിൻ 6.5-7.0 ടൺ വിളവ്

**തെങ്ങ്**

1	ലക്ഷഗംഗ	1989	LO x GB (H)
2	കേരഗംഗ	1989	WCT x GB (H)
3	അനന്തഗംഗ	1989	AO x GB (H)
4	കേരശീ	1992	WCT x MYD (H)
5	കേരസൗഭാഗ്യ	1993	WCT x Strait Settlement Apricot (H)
6	കേരസാഗര	2006	സീഷെൽസിൽ നിന്നുള്ള തിരഞ്ഞെടുത്ത (എസ്ഇ ഏഷ്യ) ശരാശരി വിളവ് 99 തേങ്ങ / തെങ്ങ് / വർഷം ലഭിക്കുന്ന 8 വർഷത്തിനുള്ളിൽ പൂക്കുന്ന ഇളം പച്ച തേങ്ങയുള്ള ഉയരം കൂടിയ തെങ്ങുകൾ.
7	കേരമധുര	2013	മികച്ച ഗുണനിലവാരവും അധിക അളവിൽ ഇളനീരും കൊപ്രയും (287 മില്ലി) എന്നീ ദ്വന്ദ്വഗുണങ്ങളുള്ള ജനിതകമാറ്റം വരുത്തിയ മികച്ചയിനം. തേങ്ങ / തെയ്യുടെ എണ്ണം 119; കൊപ്ര വിളവ് (196 ഗ്രാം / നട്ട്).

**പച്ചക്കറി**

പാവയ്ക്ക/കയ്പക്ക

1	പ്രിയ	1976	കണ്ണൂർ നാടൻ(S)
---	-------	------	----------------

2	പ്രിയങ്ക	1996	നാടൻ തിരഞ്ഞെടുത്തത്
3	പ്രീതി	1996	<b>MC 84</b> തിരഞ്ഞെടുത്തത്
<b>പടവലം</b>			
1	കൗമുദി	1996	നാടൻ തിരഞ്ഞെടുത്തത്
2	ഹരിത്രശീ	2013	പച്ച വിളകൾ ഇഷ്ടപ്പെടുന്ന സ്ഥലങ്ങളിൽ വെളുത്ത വരകളുള്ള പച്ച പറ്റങ്ങളുള്ള ഉയർന്ന വിളവ് ലഭിക്കുന്ന ഇനം
<b>കുമ്പളങ്ങ</b>			
1	<b>KAU</b> നാടൻ	2001	<b>BH 21</b>
2	ഇന്ദു	2001	<b>AG 1</b>
3.	താര	2015	പുരയിടത്തിനും വാണിജ്യ കൃഷിക്കും അനുയോജ്യമായ എച്ച് വൈ ചെറിയ ഫ്രൂട്ട് (1.22 കിലോഗ്രാം) ഇനം; ശരാശരി ഹെക്ടറിന് 22 ടൺ വിളവ്
<b>പിച്ചിങ്ങ</b>			
1	ഹരിത	2001	നീളമുള്ള, പച്ച നിറമുള്ള കായ്, <b>HY,</b>
<b>മത്തങ്ങ</b>			
1	അമ്പിളി	1988	<b>CM 14 (S)</b>
2	സുവർണ്ണ ( <b>CM 349</b> )	1998	<b>CM349 (SPS)</b>
<b>ബിന്ദി/വെണ്ടയ്ക്ക</b>			
1	കിരൺ	1990	നാടൻ കിളിച്ചുണ്ടൻ ( <b>S</b> )
2	സല്ലീർത്തി	1998	<b>NBPGR NO.144</b> നിന്നും തിരഞ്ഞെടുത്തത്
3	അരുണ	1998	<b>NBPGR No. 1343(SPS)</b>
<b>ചീര</b>			
1	അരുൺ	1992	നാടൻ പാലപ്പൂർ
2	രേണുശീ	2006	തിരഞ്ഞെടുത്തതിൽ നിന്നും വികസിപ്പിച്ചതാണ് പച്ച ചീര. പച്ച ഇലകളും പോഷക വിരുദ്ധ ഘടകങ്ങളും പർപ്പിൾ തണ്ടും ഉയർന്ന വിളവ് ലഭിക്കുന്ന ഇനം (ഹെക്ടറിന് 15.5 ടൺ).
3	കൃഷ്ണശീ	2006	തിരഞ്ഞെടുത്തതിൽ നിന്നും വികസിപ്പിച്ചതാണ് ചുവന്ന ചീര. ഉയർന്ന പോഷകമൂല്യവും കുറഞ്ഞ പോഷക വിരുദ്ധ ഘടകങ്ങളുമുള്ള ഉയർന്ന വിളവ് (ഹെക്ടറിന് 14.8 ടൺ) ലഭിക്കുന്നതിനും.
<b>ചതുര പയർ</b>			
1	രേവതി	1996	<b>SLS-47 (MS)</b>
<b>പച്ചക്കറി പയർ</b>			
1	<b>KMV-1</b>	1996	മഞ്ചേരിയിലെ ചുവന്ന സമതലം
2	മല്ലിക	1992	തിരുവനന്തപുരത്ത് നിന്നും തിരഞ്ഞെടുത്ത ഒരു ഇനം
3	ശാരിക	1993	വലിയവിള നാടൻ ( <b>SPS</b> )
4	കൈരളി	2001	മൊസൈക് രോഗത്തോട് പ്രതിരോധശേഷിയുള്ള, ചെറുതായി പടരുന്ന പീക് കായ്കളുള്ള തിരഞ്ഞെടുത്ത പയറിനം

5	ഭാഗ്യലക്ഷ്മി	2001	നേരത്തെ വിളവ് ലഭിക്കുന്ന കുറ്റിച്ചെടി ഇനം.
6	ലോല	2001	നല്ല വിളവുതരുന്ന പടർന്നു വളരുന്ന തരം പയർ, ഇളം പച്ച നീളമുള്ള കായ്കൾ
7	വൈജയന്തി(VS 21-1)	1998	പെരുംപടവം നാടനിൽ നിന്ന് (പിഎസ്) തിരഞ്ഞെടുത്ത നീളമുള്ള പിക് നിറത്തിൽ തോടുകളുള്ള നല്ല വിളവുതരുന്ന പടർന്നു വളരുന്ന തരം പയർ
8	വെള്ളായണി ജ്യോതിക	2006	ശ്രീകാര്യത്ത് നിന്നും തിരഞ്ഞെടുത്തനാടൻ ഇനം. ഇളം പച്ച നിറത്തിൽ തോടുകളുള്ള ഉയർന്ന വിളവ് തരുന്ന ഇനം.
9	ഗീതിക	2015	ഉയർന്ന വിളവ് തരുന്ന മൊസൈക് വൈറസ് രോഗത്തിനോട് പ്രതിരോധ ശേഷിയുള്ള ഇനം. ഇളം പച്ച നിറമുള്ള നീളവും കട്ടിയുമുള്ള മാംസളമായ കായ്കൾ, ചുവപ്പ് കലർന്ന തവിട്ട് വിത്തുകൾ, ഹെക്ടറിൻ 27.6 ടൺ വിളവ്; കായ് നീളം 53.4 സെ.
10	മഞ്ജരി	2018	തണലിൽ പടർന്നു വളരുന്ന, സമ്മിശ്രകൃഷിക്ക് അനുയോജ്യമായ, മൊസൈക്കിനോട് സഹിഷ്ണുതയുള്ള ഇനം. ചുവന്ന വിത്തുകളും ഇളം പച്ച കായ്കളുമാണ് (43.2 സെ.മീ). ആദ്യത്തെ വിളവെടുപ്പിന് 48-50 ദിവസം. ഹെക്ടറിൻ 5.6 ടൺ വിളവ്.
11	മിത്ര	2018	പടർന്നു വളരുന്ന വളർച്ചാ ശീലം, 90- 130 ദിവസത്തെ ദൈർഘ്യം, ആകർഷകമായ നീളമുള്ള (78.6 സെ.മീ) ഇളം പച്ച പോഡുകളും ആഴത്തിലുള്ള തവിട്ട് വിത്തുകളും ഒരു അറ്റത്ത് വെളുത്ത പുളളികളുമുണ്ട്. ഫ്യൂസാറിയം വിൽറ്റ്, പൈത്തിയംചീയൽ എന്നിവയ്ക്കെതിരെ സഹിഷ്ണുതയുള്ള ഇനം. സ്രെൻഡൽ തിരുവിതാംകൂറിലെ നദീതട അലുവിയത്തിൻ അനുയോജ്യം, വിളവ് ഹെക്ടറിൻ 20.7 ടൺ.

**മുളക്**

1	ജ്യാലാമുഖി	1990	വെല്ലനോച്ചി X പുസ ജ്യാല (എച്ച്എസ്)
2	ജ്യാലാസഖി	1990	വെല്ലനോച്ചി X പുസ ജ്യാല (എച്ച്എസ്)
3	ഉജ്വല	1996	<b>CA 219-1-19-6 (SPS)</b>
4	വെള്ളായണി അത്യുല്യ	2006	പ്രാദേശിക ശേഖരത്തിൽ നിന്നുള്ള തിരഞ്ഞെടുപ്പ്. ഉയർന്ന വിളവ് (650.33 ഗ്രാം / പ്ലാന്റ്), നേരത്തേ വിളയുന്ന, തണൽ സഹിഷ്ണുതയുള്ള, ഇളം പച്ച നിറമുള്ള പച്ചമുളക് ഇനം, മികച്ച ഗുണനിലവാരമുള്ള ഇടത്തരം പഴങ്ങൾ.
5	സമൃദ്ധി	2010	തണൽ സഹിഷ്ണുതയുള്ള ഇനം
6	വെള്ളായണി തേജസ്സ്	2013	പുരയിടകൃഷിക്ക് അനുയോജ്യമായ ഉയർന്ന വിളവ് നല്കുന്ന തണൽ സഹിഷ്ണുതയുള്ള ഇനം. പച്ചമുളക് ഉപയോഗത്തിന് നല്ല സ്വീകാര്യതയുണ്ട്. ഉയർന്ന ഒലിയോറൈസിൻ, കാപ്സൈസിൻ എന്നിവയുള്ള പച്ചനിറത്തിലുള്ള ആകർഷകമായ ഇരുണ്ട പച്ച പഴങ്ങൾ ഉത്പാദിപ്പിക്കുന്നു
7	കിർത്തി	2015	10-12 സെന്റിമീറ്റർ നീളമുള്ള പച്ച നിറമുള്ള, അർദ്ധ ചുളിവുകളുള്ള പഴങ്ങളുള്ള മൊസൈക്കിനോട് സഹിഷ്ണുതയുള്ള മുളക് ഇനം

**തക്കാളി**

1	ശക്തി	1993	<b>LE 79 (S)</b>
2	മുക്തി(LE 79-5)	1998	<b>LE 79(CL32D-0--1-19GS)(PS)</b>

3	വെള്ളായണി വിജയ്	2006	CLN1621F (AVRDC, തായ്‌വാൻ)ൽ നിന്നുതിര ഞെട്ടുത്ത് കൊണ്ടുവന്ന ഉയർന്ന വിളവ് (1.34 കിലോഗ്രാം / പ്ലാന്റ്) തരുന്ന, വളരെപ്പെട്ടന്ന് പാകമാകുന്ന ഇനം ബാക്ടീരിയ വാട്ടത്തിനു പ്രതിരോധവും ഉയർന്ന താപനില സഹിഷ്ണുതയും കണ്ടു വരുന്നു.
4	അക്ഷയ	2013	ഉയർന്ന വിളവ് (3.5 കിലോഗ്രാം/ചെടി) ബാക്ടീരിയവാട്ടത്തെ പ്രതിരോധിക്കുന്നു, മറ്റു കൃഷിക്ക് അനുയോജ്യമായ അനിശ്ചിതകാല വളർച്ചാ ശീലം
5	മനുലക്ഷ്മി	2013	ബാക്ടീരിയവാട്ടത്തെ പ്രതിരോധിക്കും, അർദ്ധനിർണ്ണയ വളർച്ചാ ശീലം, അർദ്ധ വൃത്താകൃതിയിലുള്ള നല്ല വലിപ്പമുള്ള (50-55 ഗ്രാം), പഴുങ്ങൾ
6	മനുപ്രഭ	2015	വാട്ടത്തെ പ്രതിരോധിക്കുന്ന തക്കാളി; വൃത്താകൃതിയിലുള്ള നല്ല നിറമുള്ള പഴുങ്ങൾ ആകർഷകമാണ്. ചെടിയുടെ ഉയരം- 69 സെ. പൂവിടാനുള്ള ദിവസങ്ങൾ- 60; ഫലവിളവ്- 1.880 കിലോ; അവ. പഴുത്തിന്റെ ഭാരം 55-60 ഗ്രാം

വയുതനങ്ങൾ

1	സൂര്യ	1990	SM6-7 (SPS)
2	ശ്വേത	1996	SM6-6 (SPS)
3	Haritha ഹരിത	1998	SM-141(SPS) SM-141(SPS)
4	നീലിമ	1998	
5	പൊന്നി	2015	ബാക്ടീരിയൽ വാട്ടത്തിനെതിരെ പ്രതിരോധ ശേഷിയുള്ള, ഹെക്ടറിന് 31.6 ടൺ വിളവ് തരുന്ന; ഉൾജന്മസ്വഭാവമായ പടർന്നു വളരുന്ന സസ്യങ്ങൾ (175 സെ.മീ. ഉയരം); 18-20 മാസംദൈർഘ്യമേറിയ; മുളകളില്ലാത്ത തണ്ടും ഇലകളും; അകത്തേക്ക് വളഞ്ഞ ഇളം പച്ച നീളമുള്ള പഴുങ്ങൾ (24.5 സെ.മീ: 160 ഗ്രാം)

കണിവെള്ളരി

1	സൗഭാഗ്യ	1998	വലക്കാവ് നാടൻ (PS)
2	മുടിക്കോട്	2001	CS 26 മുടിക്കോടിൽ നിന്നുള്ള പ്രാദേശിക ശേഖരം
3	അരുണിമ	2001	നല്ല വിളവ് തരുന്ന ഇനം, ഇടത്തരം വലുപ്പമുള്ള പഴുങ്ങൾ
4	KAU വിശാൽ	2018	ഇടത്തരം മുതൽ വലിയ സിലിണ്ടർ ആകൃതിയിലുള്ള പഴുങ്ങൾ, വിളയുടെ ദൈർഘ്യം 70-75 ദിവസം, കീടങ്ങൾക്കും രോഗങ്ങൾക്കും സാധ്യത കുറവാണ്. കേരളത്തിലെ ഇൗർപ്പമുള്ള ഉഷ്ണമേഖലാ പ്രദേശങ്ങൾക്ക് അനുയോജ്യം, ഹെക്ടറിന് 33 ടൺ വിളവ്.

വെണ്ട

1	അഞ്ചിത	2006	മ്യൂട്ടേഷൻ ബ്രീഡിംഗും സെലക്ഷനും ശേഷം ഇന്റർ സ്പെസിക് ഹൈബ്രിഡൈസേഷൻ വഴി ഉരുത്തിരിഞ്ഞെടുത്തത്. ഉയർന്ന വിളവ് (ഹെക്ടറിന് 14.6 ടൺ), നേരത്തേ വിളയുന്ന, വൈറസ് മൊസൈക് (വൈവിഎം) രോഗത്തോട് പ്രതിരോധശേഷിയുള്ള ഇനം.
2	മഞ്ചിമ	2006	സങ്കരഇനം (ഗൗരീശപട്ടം ലോക്കൽ X എസ്ബിപിജിആർ / ടീസിആർ -874). ഹെക്ടറിന് 16 ടൺ ,വിളവ്, നേരത്തേ വിളയുന്ന, വൈറസ് മൊസൈക് (വൈവിഎം)രോഗത്തോട് പ്രതിരോധ ശേഷിയുള്ള ഇനം

അമര പയർ

1	ഹിമ	2006	പ്രാദേശിക ശേഖരത്തിൽ നിന്നും തിരഞ്ഞെടുത്ത ഇനം ഉയർന്ന വിളവ് (13.34 കിലോഗ്രാം / പ്ലാന്റ്), ദൃഢമായ, ഇടത്തരംമുപ്പ്, വെളുത്ത പൂക്കളുള്ള പടർന്നു വളരുന്ന തരം, ഇളം പച്ച വീതിയും നേരായ തൊടുകളും ചുവപ്പ് കലർന്ന തവിട്ട് വിത്തുകൾ വിത്തുകളും ഉള്ള ഇനം.
2	ഗ്രേസ്	2006	പ്രാദേശിക ശേഖരത്തിൽ നിന്നുള്ള തിരഞ്ഞെടുപ്പ്. ഉയർന്ന വിളവ് (13.6 കിലോഗ്രാം / ചെടി), ദൃഢമായ, നേരത്തേ മുപ്പാവുന്ന, പർപ്പിൾ നിറത്തണ്ടാടുകൂടിയ തണ്ടും ഇളം വയലറ്റ് പൂക്കളോടും കൂടിയ പടരുന്ന തരം ഇനം. ചെറുതായി വളഞ്ഞ പച്ചകലർന്ന പർപ്പിൾ പോഡുകളും, കറുത്ത വിത്തുകളുമാണ്.
<b>മുരിങ്ങ</b>			
1	അനുപമ	2010	ഉയർന്ന വിളവ് തരുന്ന വാർഷിക മുരിങ്ങ ഇനം
<b>വെള്ളരി</b>			
1	ഹരിത്	2015	ഉയർന്ന വിളവ് തരുന്ന എഫ് 1 സങ്കര ഇനം, തുറന്ന കൃഷിയിടങ്ങൾക്കും മറ്റുമെ കൃഷിക്കും അനുയോജ്യം: ഇളം പച്ച പഴങ്ങൾ 18.67 സെന്റിമീറ്റർ നീളവും 260 ഗ്രാം തൂക്കവും, ഹെക്ടറിൻ 102.8 ടൺ വിളവ്
2	ശുഭ്ര	2015	ഉയർന്ന വിളവ് തരുന്ന എഫ് 1 സങ്കര ഇനം, തുറന്ന കൃഷിയിടങ്ങൾക്കും മറ്റുമെ കൃഷിക്കും അനുയോജ്യം: പച്ചകലർന്ന വെളുത്ത പഴങ്ങൾ 14.4 സെന്റിമീറ്റർ നീളവും 275 ഗ്രാം തൂക്കവും; ഹെക്ടറിൻ 102.3 ടൺ വിളവ്
3	KPCH 1	2018	പാർമെനോകാർപിക് ലൈനുകളിൽ നിന്ന് ഉത്പാദിപ്പിക്കപ്പെടുന്ന എഫ് 1 സങ്കര ഇനം, പോളി ഹൗസ് കൃഷിക്ക് അനുയോജ്യമാണ്, നീളമുള്ള ഇരുണ്ട പച്ച പഴങ്ങൾ നേരത്തേ മുപ്പത്തുകയും ഡൗണി മൈൽഡ്യൂ രോഗത്തോട് മിതമായ പ്രതിരോധശേഷിയുള്ള ഇനമാണ്. കേരളത്തിലെ ഈർപ്പമുള്ള ഉഷ്ണമേഖലാ പ്രദേശങ്ങൾക്ക് അനുയോജ്യം, വിളവ് 1.0 ടി / 100 മീ 2
<b>തണ്ണിമത്തൻ</b>			
1	ഷോണിമ	2015	ചുവന്ന മാംസളമായ വിത്തില്ലാത്ത ട്രൈപ്ലോയിഡ് സങ്കര ഇനം, ഇളം പച്ച വരകളുൾ നിറം, 3.92 കിലോഗ്രാം തൂക്കം
2	സ്വർണ്ണ	2015	തിളക്കമുള്ള മഞ്ഞ മാംസളമായ വിത്തില്ലാത്ത ട്രൈപ്ലോയിഡ് സങ്കര ഇനം, പച്ച നിറത്തിൽ മഞ്ഞ നിറമുള്ള വരകൾ, ശരാശരി തൂക്കം 3.18 കിലോഗ്രാം തൂക്കം
<b>ചക്ക</b>			
1	സിന്ദൂർ	2015	ആകർഷകമായ സൂര്യാസ്തമയ ഓറഞ്ച് അടരുകളുള്ള വർഷത്തിൽ രണ്ടുതവണ ഫലം തരുന്ന: 11-12 കിലോ വരുന്ന ഇടത്തരം പഴങ്ങൾ, 25 പഴങ്ങൾ / വൃക്ഷം / വർഷം വിളവും വ്യത്യസ്തമായ സുഗന്ധം, രുചി, മാധുര്യം എന്നിവയോടു കൂടിയ ഇനം
<b>കശുമാവ്</b>			
1	ആനക്കയം-1	1987	ബാപ്ഡ്ല ശേഖരം - വൃക്ഷം 139-1 (എസ്)
2	മാടക്കത്തറ-1	1987	ബാപ്ഡ്ല ശേഖരം - വൃക്ഷം 39-4 (എസ്)
3	മാടക്കത്തറ-12	1990	<b>NDR-2-1 (S)</b> എൻ ഡി ആർ -2 -1 (എസ് )
4	കനക	1993	ആനക്കയം 1 X H-3-13 (H)
5	ധന	1993	എൽ ജി ഡി 1 -1 X കെ 30 -1 (എച്ച് )



6	ധാരശരീ	1996	ശ്രീ നമ്പർ 30 X ബി ആർ ഇസഡ് -18 (എച്ച്)
7	സുലഭ	1996	ആർസിആർഎസ് കോട്ടാരക്കരയുടെ ടി 28 (Intr.&Select.)
8	മൃദുല	1996	പി ടി ആർ -1-1 (എസ്)
9	പ്രിയങ്ക	1996	ബിഎൽഎ 139-1 X കെ 30-1 (എച്ച്)
10	അനഘ	1998	ശ്രീ 20 X കെ-30-1 (എച്ച്എസ്)
11	അമൃത	1998	ബിഎൽഎ-139-1(F) X കെ-30-1(M) (എച്ച്)
12	അക്ഷയ	1998	എച്ച്-4-7(എഫ്) X കെ-30-1(എം) (HS)
13	പൂർണ്ണിമ	2006	ബിഎൽഎ 139-1 X കെ-30-1 ഉയർന്ന വിളവ് ലഭിക്കുന്ന (14.08 കോഗട്ട് / ശ്രീ / വർഷം), ഒതുങ്ങിയ നല്ല ശാഖകളുള്ള, മധ്യകാല, കയറ്റുമതി ഗ്രേഡ് പരിഷ്കരണ സങ്കര ഇനം കശുമാവ്, ഉയർന്ന ഷെല്ലിംഗ് ശതമാനവും, കേർണൽ ഭാരവും ഉണ്ട്.
14	ശ്രീ	2010	തേയില കൊതുകിനോട് മിതമായ പ്രതിരോധം കാണിക്കുന്നു.
<b>കുരുമുളക്</b>			
1	പന്നിയൂർ -2	1990	ബാലന്കോട്ട (തുറന്ന പരാഗണം നടത്തിയ സന്തതികളിൽ നിന്നുള്ള തിരഞ്ഞെടുപ്പ്)
2	പന്നിയൂർ - 3	1990	ഉത്തരകോട്ട X ചെറിയകനിയകടൻ (എച്ച്)
3	പന്നിയൂർ - 4	1990	കുത്തിരാവലി (തിരഞ്ഞെടുപ്പ്)
4	പന്നിയൂർ - 5	1996	പെരുംകൊടി (തുറന്ന പരാഗണം നടത്തിയ സന്തതികളിൽ നിന്നുള്ള തിരഞ്ഞെടുപ്പ്)
5	പന്നിയൂർ - 6	2001	
6	പന്നിയൂർ - 7	2001	
7	പന്നിയൂർ - 8	2013	ഫൈറ്റോപ്തോറ ചീയൽ, വരൾച്ച എന്നിവയോട് സഹനശക്തി പുലർത്തുന്നു, തുറന്നതും ചെറിയ തണൽ ഉള്ളതുമായ തോട്ടങ്ങൾക്കു അനുയോജ്യം, നല്ല വളർച്ച യുള്ള വള്ളികളും കൃത്യമായ വിളവും നല്കുന്നു.
8	വിജയ്	2013	ഇടത്തരം നീളമുള്ള തിരികളും, കനമുള്ള മണികളും ഉള്ള പന്നിയൂർ 1 ൽ സരസഫലങ്ങൾ, ഓയിൽ, ഒലിയോറൈസിൻ, പൈപ്പറിൻ എന്നിവ മാതൃഇനങ്ങളെക്കാൾ അധികമുണ്ട്. ഫൈറ്റോപ്തോറ ചീയലിനെതിരെ കൃഷിയിട പ്രതിരോധവും പുലർത്തുന്നു.
9	പന്നിയൂർ -9	2018	തിരിനീളം 10.2 സെ.മീ, ശരാശരി ഒരു തിരിയിൽ 90 മണികളും, 150 ഗ്രാം ആയിരം മണി തൂക്കവും, പൈപ്പറിൻ 6.11%; അസ്ഥിര എണ്ണ 5.00%; ഒലിയോറൈസിൻ 12.71% വും ഉണ്ട്. തുറന്ന കൃഷിയിടങ്ങൾക്ക് യോജിച്ച ഈ ഇനം പെട്ടെന്നുള്ള വാട്ടത്തിനും വരൾച്ചയ്ക്കും എതിരെ സാമാന്യ പ്രതിരോധം പ്രകടിപ്പിക്കുന്നു. ഒരു കൊടിയിൽ നിന്നും 7.2 കിലോഗ്രാം പച്ച കുരുമുളകും, 2.86 കിലോഗ്രാം ഉണക്ക കുരുമുളകും ലഭിക്കും.

ജാതി

1	പുല്ലൻ	2018	മേലാപ്കോണാകൃതിയിൽ, നിവർന്നു നിൽക്കുന്ന വളർച്ചാ ശീലം, ഓവൽ ആകൃതിയിലുള്ള കായ്കൾ, ശരാശരി ഒരു കായയുടെ തൂക്കം 10.85 ഗ്രാം ശരാശരി ഒരു ജാതി പ്രതിയുടെ തൂക്കം 1.36 ഗ്രാം ആണ്. സംസ്ഥാനത്തുടനീളം കൃഷിക്ക് ശുപാർശ ചെയ്യുന്നു. ഒരു മരത്തിൽ നിന്നുള്ള ജാതികായയുടെ ശരാശരി വിളവ് - 22.79 കിലോഗ്രാമും, ജാതി പ്രതിയുടെ ശരാശരി വിളവ് 2.86 കിലോഗ്രാമുമാണ്.
2	കൊച്ചുകുടി	2018	കോണാകൃതിയിലുള്ള മേലാപ്പ്, പന്തലിക്കുന്ന വളർച്ചാ ശീലം, വൃത്താകൃതിയിലുള്ള കായ്കളും ജാതിപ്രതിയും, ശരാശരി ഒരു കായയുടെ തൂക്കം 11.6 ഗ്രാമും ശരാശരി ഒരു ജാതി പ്രതിയുടെ തൂക്കം 2.49 ഗ്രാമും ആണ്. തൃശൂർ ജില്ലയിൽ കൃഷി ചെയ്യാൻ ശുപാർശ ചെയ്യുന്നു. ഒരു മരത്തിൽ നിന്നുള്ള ജാതികായയുടെ ശരാശരി വിളവ് 20.88 കിലോഗ്രാമും, ജാതി പ്രതിയുടെ ശരാശരി വിളവ് 4.48 കിലോഗ്രാമുമാണ്.
3	മുണ്ടധനം	2018	പിരമിഡൽആകൃതിയിലുള്ള മേലാപ്പ്, നിവർന്നുനിൽക്കുന്ന വളർച്ചാ ശീലം, ഓവൽആകൃതിയിലുള്ള കായ്കളും കടും ചുവപ്പ് നിറത്തിലുള്ള ജാതിപ്രതിയും, കടും തവിട്ട് നിറത്തിലുള്ള കുരുവും ഉണ്ട്. ശരാശരി ഒരു കായയുടെ തൂക്കം 12.6 ഗ്രാമും ശരാശരി ഒരു ജാതി പ്രതിയുടെ തൂക്കം 2.49 ഗ്രാമും ആണ്. പാലക്കാട് ജില്ലയിൽ കൃഷി ചെയ്യാൻ ശുപാർശ ചെയ്യുന്നു. ഒരു മരത്തിൽ നിന്നുള്ള ജാതികായയുടെ ശരാശരി വിളവ് 19.7 കിലോഗ്രാമും, ജാതി പ്രതിയുടെ ശരാശരി വിളവ് 3.89 കിലോഗ്രാമുമാണ്.
4	പുതറ	2018	പിരമിഡൽആകൃതിയിലുള്ള മേലാപ്പ്, പന്തലിക്കുന്ന വളർച്ചാ ശീലം, വൃത്താകൃതിയിലുള്ള കായ്കളും കടും ചുവപ്പ് നിറത്തിലുള്ള ജാതിപ്രതിയും, ശരാശരി ഒരു കായയുടെ തൂക്കം 10.0 ഗ്രാമും ശരാശരി ഒരു ജാതി പ്രതിയുടെ തൂക്കം 2.06 ഗ്രാമും ആണ്. കോട്ടയം ജില്ലയിൽ കൃഷി ചെയ്യാൻ ശുപാർശ ചെയ്യുന്നു. ഒരു മരത്തിൽ നിന്നുള്ള ജാതികായയുടെ ശരാശരി വിളവ് 22.0 കിലോഗ്രാമും, ജാതി പ്രതിയുടെ ശരാശരി വിളവ് 4.53 കിലോഗ്രാമുമാണ്.
5	പുന്നംതനം	2018	വിശാലമായ പിരമിഡാകൃതിയിലുള്ള മേലാപ്പ്, നിവർന്നുനിൽക്കുന്ന വളർച്ചാ ശീലം, ആയതാകൃതിയിലുള്ള ഇലകൾ, വൃത്താകൃതിയിലുള്ള പറ്റങ്ങൾ, ആകർഷകമായ ചുവന്ന നിറമുള്ള മെസ്. സിംഗിൾ നട്ട് ഭാരം - 13.85 ഗ്രാം, സിംഗിൾ മെസ് ഭാരം - 3.02 ഗ്രാം. സംസ്ഥാനത്തുടനീളം കൃഷി ചെയ്യാൻ ശുപാർശ ചെയ്യുന്നു. നട്ട് വിളവ് 19.39 കിലോഗ്രാം / മരം; മെസ് വിളവ് 4.23 കിലോഗ്രാം / മരം
<b>ഇഞ്ചി</b>			
1	ആതിര	2010	മൃദുചീയൽ, ബാക്ടീരിയവാട്ടം വാട്ടം തുടങ്ങിയ രോഗങ്ങളോട് പ്രതിരോധ ശക്തി കാണിക്കുന്നു
2	കാർത്തിക	2010	മൃദുചീയൽ, ബാക്ടീരിയവാട്ടം വാട്ടം തുടങ്ങിയ രോഗങ്ങളോട് പ്രതിരോധ ശക്തി കാണിക്കുന്നു
3	അശ്വതി	2013	ദ്യുലമായ കാഞ്ചങ്ങളോട് കൂടിയ നല്ല വിളവു നല്കുന്ന ഇനം. ഉയർന്ന തോതിൽ അസ്ഥിരമായ എണ്ണയും ഒലിയോറൈസിനും വീണ്ടെടുക്കാൻ കഴിയും. പച്ച ഇഞ്ചിക്കായി ശുപാർശ ചെയ്യുന്നു. തന്നിവിളയായും ഇടവിളയായും കൃഷിചെയ്യാൻ അനുയോജ്യം. ഫിലോസ്റ്റിക്റ്റ ലീഫ് സ്പോട്ട് രോഗത്തോട് പ്രതിരോധ ശക്തി കാണിക്കുന്നു

4	പ്രദർശന	2018	<p>ഈ ഇനത്തിൽ നാരുകൾ 3.0%, ഉപകാണങ്ങളുടെ വണ്ണം 7.11 cm; ഉണക്കിൻറെ തൂക്കം 22.26 %; അസ്ഥിര എണ്ണ 1.6 %; ഒലിയോറൈസിൻ 5.17 % തുടങ്ങിയവ അടങ്ങിയിരിക്കുന്നു. പച്ച ഇഞ്ചിക്കും ഉണങ്ങിയ ഇഞ്ചിക്കും വേണ്ടി ഉപയോഗിക്കാവുന്നതാണ്. ഉഷ്ണമേഖലാ പ്രദേശങ്ങളിലെ നനവുള്ള ജൈവ സമ്പന്നമായ മണ്ണിൻ അനുയോജ്യം. വിളവ് പച്ച ഇഞ്ചി ഹെക്ടറിൻ 23.51 ടൺ; ഉണങ്ങിയ ഇഞ്ചി ഹെക്ടറിൻ 5.23 ടൺ</p> <p>8.3 സെന്റിമീറ്റർ അധികവ്യാസമുള്ള നല്ല ധൂട കാണങ്ങളുള്ള ഈ ഇനത്തിൽ നാരുകൾ കുറഞ്ഞത് 3.01%, ഉണക്കിൻറെ തൂക്കം 23.4 %; അസ്ഥിര എണ്ണ 1.6 %; ഒലിയോറൈസിൻ 4.71% തുടങ്ങിയവ അടങ്ങിയിരിക്കുന്നു. ഉണങ്ങിയ ഇഞ്ചിക്ക് അനുയോജ്യം. ഉഷ്ണമേഖലാ പ്രദേശങ്ങളിലെ നനവുള്ള ജൈവ സമ്പന്നമായ മണ്ണിൻ അനുയോജ്യം. വിളവ് പച്ച ഇഞ്ചി ഹെക്ടറിൻ 22.06 ടൺ; ഉണങ്ങിയ ഇഞ്ചി ഹെക്ടറിൻ 5.16 ടൺ.</p>
<b>ഏലം</b>			
1	PV-1	1987	വയനാടൻ നാടൻ (CS)
2	PV 3	2018	<p>പ്രോസ്പെക്ട് പാനിക്കുകളോട് കൂടിയ മലബാർ ഇനം, എലിപ്ലോയിഡ് ആകൃതിയുള്ള കാപ്പിയുകളാണ്; ഒരു പാനിക്കലിൽ ഏതാണ്ട് 342 കാപ്പിയുകളുണ്ടാവും; ഉണക്കലിലെ വീണ്ടെടുപ്പ് ശതമാനം 18.5 ആണ് . വരൾച്ചയെ പ്രതിരോധിക്കുന്നതും കാപ്പിയുൾ ബോററോട് മിതമായ പ്രതിരോധശേഷിയുള്ളതുമാണ്. ഉഷ്ണമേഖലാ നിത്യഹരിത വനങ്ങളിൽ ഭാഗിക തണലിൻ (50-60 %) അനുയോജ്യം. ഉണങ്ങിയ കാപ്പിയുൾ വിളവ് ഹെക്ടറിൻ 416 കിലോഗ്രാം</p> <p>പകുതി നിവർന്നുനിൽക്കുന്ന പാനിക്കുകളോട് കൂടിയ വയലക്ക ഇനം, അണ്ഡാകാര കാപ്പിയുകളാണ്; ഒരു പാനിക്കലിൽ ഏതാണ്ട് 153 കാപ്പിയുകളുണ്ടാവും; ഉണക്കലിലെ വീണ്ടെടുപ്പ് ശതമാനം 18 ആണ് . ഇലപ്പേനുകളോട് പ്രതിരോധ ശേഷിയു ള്ളതാണ്. കേരളത്തിലെ ഏലം വളർത്തുന്ന എല്ലാ മേഖലകൾക്കും അനുയോജ്യം. ഉണങ്ങിയ കാപ്പിയുൾ വിളവ് ഹെക്ടറിൻ 594 കിലോഗ്രാം</p>
3	PV 5	2018	
<b>കറുവ</b>			
1	സുഗന്ധിനി	2001	എഫ്.പി.ആർ.എസ്.ഓ.കാലിയിൽ പരിപാലിക്കുന്ന ജെർപ്പാസത്തിൽ നിന്നുള്ള തിരഞ്ഞെടുപ്പ്
<b>മഞ്ഞൾ</b>			
1	കാന്തി	1996	മൈദുകൂർ (SPS)
2	ശോഭ	1996	മഞ്ഞല നാടൻ (SPS)
<b>സുഗന്ധ വിളകളും - ഔഷധ സസ്യങ്ങളും</b>			
1	ഇഞ്ചിപ്പൂ- OD-19	1988	മികച്ച വിളവ് നൽകുന്ന ഉയർന്ന എണ്ണ അടങ്ങിയിട്ടുള്ള തിരഞ്ഞെടുത്ത ഇനം.
2	തിപ്പലി-വിശ്വം	1996	KAU-LPI (SPS)
3	അശ്വനി-1 (അശോകം - ഔഷധ വൃക്ഷം)	2013	ഉയർന്ന പുറംതൊലി വിളവ് 2.753 കിലോഗ്രാം (ഒരു മരത്തിൽ നിന്നുള്ള ഉണങ്ങിയ വിളവ്), ഉയർന്ന ടാന്നിൻ (3.30%) അളവ്, സ്റ്റൈറോയിഡിനെ പ്രതിരോധിക്കും.
<b>ചെത്തി കൊടുവേലി</b>			

1	മ്യൂസ്യ	2006	ക്ലോണൽ തിരഞ്ഞെടുപ്പിലൂടെ ഉരുത്തിരിഞ്ഞെടുത്ത ഇനം. ഉയർന്ന കിഴങ്ങ് വിളവും (ഹെക്ടറിന് 2.94 ടൺ) കുറഞ്ഞ പ്ലംബാഗിൻ അളവും (0.22%) ഉള്ളതിനാൽ പരമ്പരാഗതമരുന്നുകളുടെ ഉത്പാദനത്തിൽ നേരിട്ട് ഉപയോഗിക്കാ വുന്നതാണ്.
2	അഗ്നി	2006	ക്ലോണൽ തിരഞ്ഞെടുപ്പിലൂടെ ഉരുത്തിരിഞ്ഞെടുത്ത ഇനം. ഉയർന്ന കിഴങ്ങ് വിളവും (ഹെക്ടറിന് 2.65 ടൺ), ഉയർന്ന പ്ലംബാഗിൻ അളവും (0.80%). പ്ലംബാഗിൻ വേർതിരിച്ചെടുക്കാൻ അനുയോജ്യം.
3	സ്വാതി	2018	ചെടിയുടെ ഉയരം 95 സെ.മീ, വേരിൻറെ നീളം 61 സെ.മീ, വണ്ണം 94 സെ.മീ, ശരാശരി വിളവ് 33 വേരുകൾ/ചെടി. മിതമായ പ്ലംബാഗിൻ അളവുള്ള (0.51%), 18.42 ടൺ പച്ച കിഴങ്ങുകളും ഒരു ഹെക്ടറിൽ നിന്ന് ലഭിക്കും.
<b>ആടലോടകം</b>			
1	അജഗന്ധി	2006	ക്ലോണൽ തിരഞ്ഞെടുപ്പിലൂടെ ഉരുത്തിരിഞ്ഞെടുത്ത ഇനം. നീളവും വീതിയുമുള്ള ഇലകളും ഉയർന്ന വാസിസിൻ വും ഉള്ള ഇടത്തരം ഉയരമുള്ള ചെടികളാണ് (2.46%). ശരാശരി ഒരു ഹെക്ടറിൽ നിന്ന് 12.37 ടൺ വിളവ് (ഉണങ്ങിയത്) ലഭിക്കും. ഇലവിവിളയായാണ് കൂടുതൽ അഭികാമ്യം.
2	വാസിക	2006	ക്ലോണൽ തിരഞ്ഞെടുപ്പിലൂടെ ഉരുത്തിരിഞ്ഞെടുത്ത ഇനം നേരിയ ഇലകളും ഇടത്തരം ഉയരവുമുള്ള ഈ ചെടികളിൽ അധിക അനുപാതത്തിൽ വേരുകളും വാസിസിൻ അളവും (2.55%) കാണുന്നു. ശരാശരി ഒരു ഹെക്ടറിൽ നിന്ന് 11.25 ടൺ വിളവ് (ഉണങ്ങിയത്) ലഭിക്കും. വേരുവിളയായാണ് കൂടുതൽ അഭികാമ്യം.
<b>അടപതിയൻ</b>			
1	ജീവ	2006	ക്ലോണൽ തിരഞ്ഞെടുപ്പിലൂടെ ഉരുത്തിരിഞ്ഞെടുത്ത ഇനം നടുപ്പുകൾക്കിടയിൽ നീളമേറിയ തണ്ടോടു കൂടിയ പർപ്പിൾ നിറത്തിലുള്ള ചെടികൾ, ഒരു ഹെക്ടറിൽ നിന്ന് ശരാശരി 1.5 ടൺ നല്ല കട്ടിയും മധുരവുമുള്ളതും 8.33% അലിയുന്ന പഞ്ചസാര അടങ്ങിയ ഉണങ്ങിയ വേരുകൾ വിളവായി ലഭിക്കും.
<b>കുൺ</b>			
1	ചിപ്പിക്കുൺ- അനന്തൻ	1996	പ്രകൃതി സസ്യങ്ങൾ
2	ഭീമ	2015	ഉയർന്ന വിളവു നൽകുന്ന ശുദ്ധമായ വെളുത്ത പാൽ കുൺ; ശരാശരി ഭാരം 485 ഗ്രാം; : 109.71% ജൈവിക കാര്യക്ഷമത
<b>കരിമ്പ്</b>			
1	മാധുരി	1990	CO 740 X CO 775 (H)
2	തിരുമധുരം	1992	CO 740 x CO 6806 (H)
3	മധുരിമ	1996	CO 740 x CO 7318 (H)
4	മധുമതി	1998	CO 63 X CO 740(HS)
5	CoTI 1358	2015	ദേശീയ ഇനമായ കോ 86032 ന് തുല്യമായ ഇനം : വെള്ളം കെട്ടിനോട് സഹിഷ്ണുത പുലർത്തുന്നു; വിളവ് 120.17 ടൺ / ഹെക്ടർ.
6	CoTI 1153	2015	വെള്ളപ്പൊക്ക സാധ്യതയുള്ള സാഹചര്യങ്ങൾക്ക് അനുയോജ്യം, ശർക്കര ഉല്പാദനത്തിന് ചേർന്ന ഉയർന്ന പഞ്ചസാര അടങ്ങിയിട്ടുള്ള (18.29%) നല്ല വിളവു നൽകുന്ന ഇനം (ഹെക്ടറിന് 118.61 ടൺ).

1	അമൃതം	2015	ഒരുക്കമുള്ള തൊണ്ടോടുകൂടിയ, സ്വർണ്ണ മഞ്ഞ നിറമുള്ള ഗോള ആകൃതിയിലുള്ള ഫലങ്ങൾ, വിളവ് 16.38 കിലോഗ്രാം ഉണങ്ങിയ തുണ്ടു വളയം/ വൃക്ഷം/ വർഷം ; അടങ്ങിയിട്ടുള്ള HCA യുടെ ശരാശരി അളവ് 51.58%
2	ഹരിതം	2015	ഉയർന്ന വിളവ് നൽകുന്ന ഒരു മലബാർ പുളി ഇനം, പടർന്നു വളരുന്ന മരങ്ങൾ; സ്വർണ്ണ മഞ്ഞ നിറത്തിലുള്ള പഴങ്ങൾ; നല്ല ഗുണമേന്മയുള്ള പഴതൊണ്ട് ; ഉണങ്ങിയ തൊണ്ടിന്റെ വിളവ് 9.91 കിലോഗ്രാം /വൃക്ഷം/ വർഷം; അടങ്ങിയിട്ടുള്ള HCA യുടെ ശരാശരി അളവ് 52.99%
3	നിത്യ	2018	അമൃതം 53.67 %; ടാന്നിൻ 520 മി.ഗ്രാം/100 ഗ്രാം; ഉണക്കു ശതമാനം 9.76 %, പടരുന്ന മേലാപ്പം നിറയെ ശാഖകളുമുള്ള വൃക്ഷങ്ങൾ ; ശരാശരി വിളവ് 740 ഫലങ്ങൾ /വൃക്ഷം/വർഷം. പഴത്തിന്റെ ശരാശരി ഭാരം 88.25 ഗ്രാം. പശിമരാശി-ലാറ്ററൈറ്റ് മണ്ണുകൾക്ക് അനുയോജ്യം. ഉണങ്ങിയ തൊണ്ടിന്റെ വിളവ് - 10.11 കിലോഗ്രാം/വൃക്ഷം; അടങ്ങിയിട്ടുള്ള HCA യുടെ ശരാശരി അളവ് 16.96 %
<b>എള്ള</b>			
1	കായംകുളം - 1	1972	ഓണാട്ടുകര പ്രദേശത്തിൻ അനുയോജ്യമായ അത്യുല്പാദന ഇനം
2	തിലോത്തമ	1987	<b>PT-58-35 X KI (HS)</b>
3	<b>ACV-1-</b> സോമ	1985	പഞ്ചാബ് ഇനം (പിഎസ്)
4	<b>ACV-2 -</b> സൂര്യ	1985	പശ്ചിമ ബംഗാൾ ഇനം (പിഎസ്)
5	<b>ACV-3-</b> തിലക്	1993	മുതുകുളം നാടൻ (പിഎസ്)
6	തിലതാര	1998	<b>CST 785 X B 14(HS)</b>
<b>പയർ</b>			
1	<b>Ptb1-</b> കനകമണി	1977	കുന്നംകുളം നാടൻ (പിഎസ്)
2	<b>Ptb2-</b> കൃഷ്ണമണി	1991	കനകമണി X കൊഴിഞ്ഞിപയർ (എച്ച്എസ്)
3	<b>KYM-1-</b> പൗർണ്ണമി	1993	<b>KYM-1 (S)</b>
4	ശുഭ്ര	2001	-
5	ശ്രേയ	2010	ഇലത്തെട്ടിന്റെ ചുവട്ടിൽ പർപ്പിൾ നിറത്തിലുള്ള വരകളും പർപ്പിൾ കായ്കളും ബിസ്കറ്റ് നിറമുള്ള വിത്തുകളും ഉള്ള ഇനം. റസർ രോഗത്തിനും, മുഞ്ഞ, പോഡ് ബോറർ, ഇലകളെ ആക്രമിക്കുന്ന അമേരിക്കൻ സർപ്പന്റൻ എന്നീ കീടങ്ങളോടും മിതമായ സഹിഷ്ണുത കാണിക്കുന്നു.
6	ഹൃദയ	2010	ഇല തുരുമ്പ് രോഗം, മുഞ്ഞ, പോഡ് ബോറർ, അമേരിക്കൻ സെർപ്പന്റൻ ലീഫ് മൈനർ എന്നിവയോട് സഹിഷ്ണുത കാണിക്കുന്നു.
<b>ഉഴുന്ന്</b>			
1	<b>KYM-I -</b> ശ്യാമ	1993	തമിഴ്നാട്ടിൽ നിന്നുള്ള അവതരണം
2	സുമഞ്ജന	2001	തിരഞ്ഞെടുത്ത അത്യുല്പാദന ഇനം
<b>നിലക്കടല</b>			
1	സ്നേഹ	1998	<b>IES 883 X JL 24</b> (സംയുക്ത പ്രജനനം)
2	സ്റ്റിഗ്ദ്ധ	1998	<b>Dh(E)32 X JL 24</b> (സംയുക്ത പ്രജനനം)
<b>വാറ്റ</b>			

1	BRS-1	1998	അഗ്നിശ്രമ X പിസാങ്ലിനിൻ(H)
2	BRS-2	1998	വണ്ണൻ X പിസാങ്ലിനിൻ(H)
കൊക്കോ			
1	CCRP-1	1998	തിരഞ്ഞെടുത്ത പ്രാദേശിക ഇനം (SPS)
2	CCRP-4	1998	തിരഞ്ഞെടുത്ത പ്രാദേശിക ഇനം (SPS)
3	CCRP-5	1998	ജെംപ്ലാസത്തിൽ നിന്നു തിരഞ്ഞെടുത്ത ഇനം IV
4	CCRP-6	1998	ജെംപ്ലാസത്തിൽ നിന്നു തിരഞ്ഞെടുത്ത ഇനം VI
5	CCRP-7	1998	ജെംപ്ലാസത്തിൽ നിന്നു തിരഞ്ഞെടുത്ത ഇനം VI
6	CCRP-2	2001	ഉയർന്ന വിളവിൻ പോളി ക്ലോണൽ തിരഞ്ഞെടുക്കൽ
7	CCRP-3	2001	ഉയർന്ന വിളവിൻ പോളി ക്ലോണൽ തിരഞ്ഞെടുക്കൽ
8	CCRP 11	2015	ഉയർന്ന വിളവിനും ദൃഢതയും വലുപ്പവുള്ള ബീനുകൾക്കും വേണ്ടിയുള്ളപോളി ക്ലോണൽ തിരഞ്ഞെടുക്കൽ
9	CCRP 12	2015	ഉയർന്ന വിളവിനും ദൃഢതയും വലുപ്പവുള്ള ബീനുകൾക്കും വേണ്ടിയുള്ളപോളി ക്ലോണൽ തിരഞ്ഞെടുക്കൽ
10	CCRP 13	2015	ഉയർന്ന വിളവിനും ദൃഢതയും വലുപ്പവുള്ള ബീനുകൾക്കും വേണ്ടിയുള്ളപോളി ക്ലോണൽ തിരഞ്ഞെടുക്കൽ
11	CCRP 14	2015	ഉയർന്ന വിളവിനും ദൃഢതയും വലുപ്പവുള്ള ബീനുകൾക്കും വേണ്ടിയുള്ളപോളി ക്ലോണൽ തിരഞ്ഞെടുക്കൽ
12	CCRP 15	2015	ഉയർന്ന വിളവിനും ദൃഢതയും വലുപ്പവുള്ള ബീനുകൾക്കും വേണ്ടിയുള്ളപോളി ക്ലോണൽ തിരഞ്ഞെടുക്കൽ

**തീറ്റപ്പുല്ലു വിളകൾ**

ഗിനിയ പുല്ല്

1	ഹരിത	1990	-
2	മരതകം	1993	FR-600 (മ്യൂറ്റന്റ്)
3	ഹരിത്രശീ	2006	JHGG-96-3 നിന്നും തിരഞ്ഞെടുത്തത് മികച്ച ഗുണനിലവാരമുള്ള ഉയർന്ന കാലിത്തീറ്റ വിളവ് (ഹെക്ടറിൻ 66.1 ടൺ). ഇരുണ്ട പച്ച ഇലകളും നല്ല ചിനപ്പുകളും ഉള്ള ഇനം .

ബജ്റ നേപ്പിയർ ഹൈബ്രിഡ്

1	സുഗുണ	2006	സംയോജിത 9 x FD 431 മികച്ച ഗുണനിലവാരമുള്ള കാലിത്തീറ്റ, വിളവ് ഹെക്ടറിൻ 283.7 ടൺ. ഇലപ്പോളകൾക്കു പർപ്പിൾ പിഗ്മെന്റേഷൻ നോടുകൂടിയ ഇളംപച്ച ഇലകൾ.
2	സുപ്രിയ	2006	TNSC 4 x FD 471 മികച്ച ഗുണനിലവാരത്തോടൊപ്പം ഉയർന്ന വിളവും (ഹെക്ടറിൻ 272.7 ടൺ/വർഷം) നൽകുന്ന ഇനം . ഇരുവശത്തും ചെറിയ രോമങ്ങളുള്ള ഇളം പച്ച ഇലകൾ.

വൈക്കോൽ പയർ

1	ഐശ്വര്യ	2013	ഉയർന്ന കാലിത്തീറ്റ വിളവ്, മികച്ച ഗുണനിലവാരം, അസംസ്കൃത പ്രോട്ടീൻ അ 18.5%
---	---------	------	---

റൈസ് ബീൻ (ഫോഡർ)

1 സുരഭി 2013 ഉയർന്ന കാലിത്തീറ്റ വിലവ്, മികച്ച ഗുണനിലവാരം, ക്രൂഡ് പ്രോട്ടീന്റെ അളവ് 18.9%, ക്രൂഡ് ഫൈബർ 20%

**കിട്ടുണ്ട് വിളകൾ**

കുർക്ക

1 നിധി 2001 എസ്ബിപിജിആർ അക്സെഷൻ സിപി 79ൽ നിന്നുള്ള ക്ലോണൽ തിരഞ്ഞെടുക്കൽ

മധുരക്കിട്ടുണ്ട്

1 ACV-1- കാഞ്ഞങ്ങാട് 1992 കാഞ്ഞങ്ങാട് നാടൻ (CS)

മരച്ചീനി

1 നിധി 1996 കുമ്പുവെള്ള (CS)

2 KMC-1- കൽപ്പക 1996 രാമന്തല (CS)

3 ഉത്തമ 2018 കൊട്ടാരക്കര ലോക്കൽ, നിവർന്നുനിൽക്കുന്ന വളർച്ചാ ശീലം, 2.5 മുതൽ 3.0 മീറ്റർ വരെ ഉയരത്തിൽ വളരുന്ന ചുവന്ന തവിട്ട് നിറമുള്ള തണ്ട്, ഇളം തവിട്ട് നിറമുള്ള തൊലിയോട് കൂടിയ സിലിണ്ടർ ആകൃതിയിലുള്ള കിട്ടുങ്ങൾ, വെളുത്ത മാംസം, ശരാശരി തൂക്കം 3.97 കിലോഗ്രാം/ചെടി. (ഹസ്വകാല മുപ്പ് (180 ദിവസം); എച്ച്സിഎൻ 42.42 പിപിഎം; അന്നജം 22.52%; ഫൈബർ 1.05%; നല്ല പാചക ഗുണവും മേലെ കൂട്ടനാട് പ്രദേശത്തിൻ അനുയോജ്യവുമായ ഇനം. ഹെക്ടറിൻ 56 ടൺ വിലവ്

കാച്ചിൽ

1 ഇന്ദു (KM-DA 1) 1998 TCR-5(IC-44209) (CS)

കുർക്ക

1 സുഫല 2006 പ്രാദേശിക ഇനത്തിൽ നിന്നും ഉരുത്തിരിഞ്ഞെടുത്ത ടിഷ്യൂ കൾച്ചർ മ്യൂട്ടന്റ്. 120-140 ദിവസം മുപ്പും വർഷം മിശ്രവനവും കൃഷിക്കനുയോജ്യവുമായ ഉയർന്ന വിലവ് (ഹെക്ടറിൻ 15.93 ടൺ) നൽകുന്ന ഇനം.

**ഓർക്കിഡുകൾ**

- 1 ഡീപ് ബ്ലൂ 2006 ഡി. നാഗോയ പിക് X ഡി തമ്മിലുള്ള സങ്കര ഇനം. [കാൻഡി സ്ഡ്രൈപ്പ് X ടോമി ഡ്രേക്ക്]. 9-10 പൂക്കളുള്ള നീളമുള്ള കമാന പൂക്കുലകൾ. പൂക്കൾ വലുതും മജന്ത നിറമുള്ളതും ഇരട്ട ഷേഡുള്ളതും വരയുള്ളതുമാണ്.
- 2 ലെമൺ ഗ്ലോ 2006 ഡി. ചിയാങ്ഖയി പിക് X ഡി. [കാൻഡി സ്ഡ്രൈപ്പ് X ടോമി ഡ്രേക്ക്] തമ്മിലുള്ള സങ്കര ഇനം. നീളമുള്ള, 10-12 പൂക്കളുള്ള കമാനപൂക്കുലകൾ. പൂക്കൾ ഇടത്തരം വലുതും പരന്നതും ചതുരാകൃതിയിലുള്ളതും കട്ടിയുള്ളതും തിളക്കമുള്ളതും പുറം വശത്ത് ഇളം പിങ്ക് നിറവും മധ്യഭാഗത്ത് പച്ചകലർന്ന വെള്ളയുമാണ്.
- 3 മാസ്റ്റർ ഡിലൈർ 2006 ഡി.സോണിയ-17 X ഡി തമ്മിലുള്ള സങ്കര ഇനം.[കാൻഡി സ്ഡ്രൈപ്പ് X ടോമി ഡ്രേക്ക്]. 10-12 പൂക്കളുള്ള നീളമുള്ള, കമാന പൂക്കുലകൾ. പൂക്കൾ വളരെ കട്ടിയുള്ളതും തിളക്കമുള്ളതും പരന്നതുമാണ്. പൂഷ്പത്തിന്റെ നിറം ഇരുണ്ട പർപ്പിൾ, വളരെ മങ്ങിയ വരകളും സെപാൽ അഗ്രങ്ങൾ വെളുത്തതുമാണ്.

4	പിക് കാസ്റ്റ്	2006	<p>ഡി. നാഗോയ പിക് X ഡി. [കാൻഡി സ്ട്രൈപ്പ് X ടോമി ഡ്രേക്ക്] തമ്മിലുള്ള സങ്കര ഇനം.  നീളമുള്ള, 8-10 പൂക്കളുള്ള കമാന പൂങ്കുലകൾ. പൂക്കൾ വളരെ കട്ടിയുള്ളതും തിളക്കമുള്ളതും വലുതും ഇളം പീങ്കും കടും പീങ്കും വരകളോട് കൂടിയവയാണ് .</p>
5	വെലറ്റ് സോഫ്റ്റ്	2006	<p>ഡി. റുബ്നാപ X ഡി. [കാൻഡി സ്ട്രൈപ്പ് X ടോമി ഡ്രേക്ക്] തമ്മിലുള്ള സങ്കര ഇനം.  നീളമുള്ള, 10-12 പൂക്കളുള്ള കമാന പൂങ്കുലകൾ. പൂക്കൾ വളരെ കട്ടിയുള്ളതും, തിളക്കമുള്ളതും, വലുതും, ആഴത്തിലുള്ള പർപ്പിൾ മജന്ത നിറമുള്ളതും വെളുത്ത ഓപർക്കുലവും പൂർണ്ണ രൂപവും ഉള്ള വരകളോട് കൂടിയതുമാണ്.</p>

H - Hybrid; HS - Hybridisation and selection; SPS - Single plant selection; MS - Mass selection; PS - Pureline selection; CS - Clonal selection

2019-ൽ പുറത്തിറക്കിയ ഇനങ്ങൾ

Attachment	Size
 <a href="#">2019-ൽ പുറത്തിറക്കിയ ഇനങ്ങൾ</a>	1.7 MB