

പന്നികളുടെ ഗർഭകാലം 112-114 ദിവസമാണ് പന്നികുഞ്ഞുങ്ങളെ 45-50 ദിവസം വരെ പാലുകുടിക്കാനനുവദിക്കണം. ഒരു തള്ളപന്നിയിൽ നിന്ന് ഒരു വർഷത്തിൽ ശരാശരി 15-18 കുഞ്ഞുങ്ങളെ വരെ ഉൽപ്പാദിപ്പിക്കാവുന്നതാണ് കൂട്ടികളെ വേർതിരിച്ച പന്നികളിൽ 3-7 ദിവസത്തിനകം മരിലക്ഷണം കാണിക്കുകയാണെങ്കിൽ വീണ്ടും ഇണചേർക്കാവുന്നതാണ്.

പരിപാലനം

- ▶ കൂടും പരിസരവും വൃത്തിയായി സൂക്ഷിക്കുക.
- ▶ കാലാകാലങ്ങളിൽ വിരയിളക്കുക. കുടിവെള്ളവും കുള്ളിവെള്ളവും എല്ലായിപ്പോഴും ലഭ്യമാക്കുക.
- ▶ മാംസാവശ്യത്തിനായി വളർത്തുന്ന പന്നികൾക്ക് ആവശ്യമായ തീറ്റ ലഭ്യമാക്കുക.
- ▶ പ്രജനനത്തിനുള്ള പന്നികളിൽ കൊഴുപ്പ് കൂടത്തവിധം തീറ്റ നിയന്ത്രിക്കുക.
- ▶ പന്നിപ്പന്നികും കുളമ്പു രോഗത്തിനുമുള്ള പ്രതിരോധ കുത്തിവെയ്പ്പുകൾ കാലാകാലങ്ങളിൽ എടുക്കേണ്ടതാണ്.

അനുബന്ധ പദ്ധതികൾ.

പന്നിക്കാഷ്ഠത്തിൽ നിന്ന് ജൈവവാതകം ഉത്പാദിപ്പിച്ച പാചകവാതകമായി ഉപയോഗിക്കാവുന്നതാണ്. പന്നി വളർത്തലും, മത്സ്യ വളർത്തലും സംയോജിപ്പിച്ച് നടത്തുന്നത് ഉത്പാദന ചിലവ് കുറയ്ക്കുന്നതോടൊപ്പം ആദായം വർദ്ധിപ്പിക്കാൻ സഹായിക്കും. പന്നിക്കാഷ്ഠം ഉണക്കിയോ, കമ്പോസ്റ്റാക്കിയോ നല്ല ജൈവവളമായി ഉപയോഗിക്കാവുന്നതാണ്.

നല്ലയിനം പന്നികുഞ്ഞുങ്ങളെ ലഭിക്കുന്ന സ്ഥലങ്ങൾ

വെറ്റിനറി യൂണിവേഴ്സിറ്റിയുടെ കീഴിൽ മണ്ണുത്തിയിലും പൂക്കോടും ഉള്ള പന്നി വളർത്തൽ കേന്ദ്രങ്ങൾ, മുഗസംരക്ഷണ കേന്ദ്രങ്ങളുടെ വകുപ്പിന്റെ വിവിധ ഫാമുകൾ, മീറ്റ പ്രോഡക്ട് ഓഫ് ഇന്ത്യയുടെ കീഴിലുള്ള ഫാം എന്നിവിടങ്ങളിൽ നിന്നും ലഭിക്കും.

തയ്യാറാക്കിയത്
ഡോ.കൃ. എസ്. ജയബാബു
സബ്ജക്ട് മാറ്റർ സ്പെഷ്യലിസ്റ്റ് (മുഗസംരക്ഷണം)
ICAR കൃഷി വിജ്ഞാനകേന്ദ്രം
ശാന്തൻപാറ, ഇടുക്കി

പന്നിവളർത്തലിന് സാധ്യതയേറെ



ICAR-Krishi Vigyan Kendra

Hosted By: Bapooji Sevak Samaj
Farm Science Centre, ICAR Govt. of India
Idukki Dist



Pethotty, P.O. Santhanpara, Idukki, Kerala, Pin: 685619
Phone: (04868) 247541, 247715
Email: kvksanthanpara@gmail.com
Website: www.kvkidukki.org

പന്നിവളർത്തലിന് സാധ്യതയേറെ

പന്നി വളർത്തൽ

കേരളത്തിൽ മാംസ ഉപഭോഗം വർദ്ധിച്ചു വരികയാണ് മാംസത്തിന്റെ ഉയർന്ന ആവശ്യകത പരിഹരിക്കുവാൻ പന്നി വളർത്തൽ പരിഹാരമാകും. ഉയർന്ന മുല്യമുള്ള മാംസത്തിന്റെ ഉറവിടമാണ് പന്നിയിറച്ചി ഉയർന്ന പ്രത്യുല്പാദന നിരക്കും വളർച്ച നിരക്കുമുള്ള പന്നികൾക്ക് ഭക്ഷണാവശിഷ്ടങ്ങൾ മാത്രം നൽകി വളരെ ലാഭകരമായ വളർത്തുവാൻ കഴിയുമെന്ന പ്രത്യേകതയുമാണ്.

സവിശേഷതകൾ

- ★ എട്ടുമാസം കൊണ്ട് ഇറച്ചിക്ക് തയ്യാറാകുന്നു.
- ★ ഒന്നാം വയസിൽ ആദ്യപ്രസവം.
- ★ ഒരു പ്രസവത്തിൽ 8-16 കുട്ടികൾ.
- ★ വർഷത്തിൽ രണ്ടു പ്രസവത്തിന് സാധ്യത.
- ★ ഹോട്ടൽ വേസ്റ്റ് തീറ്റയായി പ്രയോഗിക്കുന്നതിലൂടെ ചിലവ് കുറയുന്നതോടോപ്പം തൃക്കും കൂടുതലും താരതമ്യേന കുറഞ്ഞ മുതൽ മുടക്ക്.
- ★ വീട്ടുവളപ്പിൽ തന്നെ തുടങ്ങാവുന്ന ചെറിയ യൂണിറ്റുകൾ. (2-3 എണ്ണം)
- ★ ശരാശരി ഒരു പന്നിയിൽ നിന്ന് ഏകദേശം അയ്യായിരം (5000) രൂപയുടെ അറ്റുഭായം

പ്രധാനപ്പെട്ട ഇനങ്ങൾ.

1. ലാർജ്ജ് വൈറ്റ് യോർക്ക് ഷയർ.
2. ലാൻഡ് റെയ്സ്.
3. ഡ്യൂറോക്ക്

നാടൻ, ശീമ സകരയിനം പന്നികളാണ് കേരളത്തിൽ പ്രധാനമായും കണ്ടുവരുന്നത്

പന്നികൂട് നിർമ്മാണം

പ്രദേശികമായി ലഭിക്കുന്ന കെട്ടിട നിർമ്മാണ സാമഗ്രികൾ ഉപയോഗിച്ച് ചിലവ് കുറഞ്ഞ പന്നികൂടുകൾ നിർമ്മിക്കാവുന്നതാണ്.

കൂടുകൾ	പാർപ്പിക്കുവാൻ വേണ്ട സ്ഥലം ചതുരശ്രമീറ്ററിൽ
--------	--

മാംസ പന്നികൾ	1
പ്രജനനം (ആൺ)	2
പ്രജനനം (പെൺ)	4
പ്രസവകൂടുകൾ	10

കൂടുകളുടെ മൂന്നിലൊന്നു ഭാഗം ദേശീയകുര്യോടു കൂടിയും ബാക്കി ദേശീയകുര്യോടൊപ്പം നിർമ്മിക്കാം. ദേശീയകുര്യോളിടത്ത് കൂടിവെള്ളത്തൊട്ടിയും നിർമ്മിക്കണം.

പ്രസവകൂടുകൾ പക്ഷിമൃഗാദികൾ കടക്കാത്തവിധം കമ്പിവലയിട്ട് ഭദ്രമാക്കേണ്ടതുണ്ട് ഇവയുടെ ഇടഭിത്തികൾ ശരാശരി മൂന്ന് (3) അടി ഉയരമുണ്ടാവണം

തീറ്റക്രമം

ബ്രോയിലർ തീറ്റ പോലുള്ള റെഡിമെയ്ഡ് തീറ്റ കൊടുത്തുള്ള പന്നി വളർത്തൽ ഒരിക്കലും ആദായകരമല്ല. ഹോട്ടൽ പച്ചക്കറി-ഇറച്ചി-മീൻ മാർക്കറ്റുകൾ, സംസ്കരണ കേന്ദ്രങ്ങൾ തുടങ്ങിയവയിൽ നിന്ന് ലഭിക്കുന്ന വേസ്റ്റ് തീറ്റയായി പ്രയോഗിക്കുമ്പോൾ മാത്രമാണ് പന്നി വളർത്തൽ ആദായകരമാവുന്നത്. സ്ഥിതി വിവര കണക്കിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ ഒരു ദിവസം ഒരു പന്നിക്ക് നാല്-ആറ് (4-6) കിലോഗ്രാം തീറ്റ ആവശ്യമാണ്. 3 മാസം പ്രായം വരെ ഭക്ഷണാവശിഷ്ടങ്ങൾ നൽകരുത്. ദിവസേന 20-30 ഗ്രാം ധാതു ലവണമിശ്രിതം തീറ്റയിൽ ഉൽപ്പെടുത്തണം.

1. പഴുക്കിയ ഭക്ഷണാവശിഷ്ടങ്ങൾ നൽകരുത്.
2. തുവൽ, പ്ലാസ്റ്റിക് തുടങ്ങിയ ദഹിക്കാത്ത വസ്തുക്കൾ നൽകരുത്.
3. ഭക്ഷണാവശിഷ്ടങ്ങൾ വേവിച്ചു നൽകണം.
4. ധാതുക്കളുടെ ന്യൂനത പരിഹരിക്കുവാൻ പ്രത്യേക മരുന്നുകൾ കുത്തിവെപ്പായി നൽകണം.

പ്രായം(മാസം)	ഭക്ഷണാവശിഷ്ടങ്ങൾ
3-5	2-3 കിലോഗ്രാം
5-7	4-5 കിലോഗ്രാം
7ൽ കൂടുതൽ	ആവശ്യനുസരണം

ഉത്പാദനക്ഷമത

ശാസ്ത്രീയമായി പരിപാലിച്ചാൽ എട്ട് (8) മാസം പ്രായമാവുമ്പോൾ പന്നികൾക്ക് 80-100 കിലോഗ്രാം ശരീര തൂക്കം കൈവരും. അവയെ മാംസാവശ്യത്തിനും പ്രജനനത്തിനുമായി ഉപയോഗിക്കാവുന്നതുമാണ് പ്രജനനത്തിനുള്ള ആൺ പന്നികളെ വ്യത്യസ്തങ്ങളായ പരമ്പരകളിൽ നിന്ന് തിരഞ്ഞെടുക്കണം അല്ലെങ്കിൽ ഒരേ കുടുംബത്തിൽ നിന്നുള്ള അനാരോഗ്യകരമായ പ്രജനനം സംഭവിക്കാം.