

قىزىلگۈلنى ئۆستۈرۈش ۋە پىششىقلاپ

ئىشلەش تېخنىكىسى



شىنجاڭ پەن - تېخنىكا نەشىرىياتى (۱)

قىزىلگۈلنى ئۆستۈرۈش ۋە پىششىقلاپ ئىشلەش تېخنىكىسى

تۈزگۈچى: مۇھەممەتئىمىن توختى
تەھرىرلىرى: خۇشتۆمۈر يۈسۈپ
مۇھەممەت تۇردى

سەھىيە نەشرىياتى

شىنجاڭ پەن - تېخنىكا سەھىيە نەشرىياتى (K)

图书在版编目(CIP)数据

玫瑰栽培与加工技术: 维吾尔文/买买提依明·托合提编. —乌鲁木齐:新疆科技卫生出版社(K),2000. 11

ISBN 7-5372-2533-8

I. 玫... II. 买... III. 玫瑰花—观赏园艺—维吾尔语(中国少数民族语言) IV. S685.12

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2000)第 74588 号

پىلانلىغۇچىلار: سادىق مۇسا
مەترووزى مەتسىيىت
مەسئۇل تەھرىرى: مەلىكەم مۇھەممەد
مەسئۇل كوررېكتورى: ئايىمىنسا يۈسۈپ
مۇقاۋىنى لايىھىلىگۈچى: غالىپ شاھ

قىزىلگۈلنى ئۆستۈرۈش ۋە پىششىقلاپ
ئىشلەش تېخنىكىسى

* * *

شىنجاڭ پەن - تېخنىكا سەھىيە نەشرىياتى (K) نەشر قىلدى
(ئۈرۈمچى شەھىرى يەنتەن يۇلى №21 پوچتا نومۇرى: 830001)
شىنجاڭ شىنخۇا كىتابخانىسى تارقاتتى
ئۈرۈمچى شىنشى باسما ئىشلىرى شىركىتى باسما زاۋۇتىدا بېسىلدى
فورماتى: 787×1092 مىللىمېتىر 1/32 باسما تاۋىقى: 2.5

2000 - يىلى 11 - ئاي 1 - نەشرى

2000 - يىلى 11 - ئاي 1 - بېسىلىشى

تراژى: 1—5000

ISBN 7 - 5372 - 2533 - 8/S • 365

باھاسى: 4.60 يۈەن

تۈزگۈچىدىن

قىزىلگۈل — ئىقتىسادىي قىممىتى بىرقەدەر يۇقىرى بولغان دورا ئۆسۈملۈك بولۇپلا قالماستىن، بەلكى شەھەر، باغچا، ئىدارە - ئورگان ۋە ھويلا - ئاراملارنى كۆكەرتىشكە ئىشلىتىلىدىغان بىرخىل مەنزىرە ئۆسۈملۈكىدۇر. ئۇنىڭ ئۆستۈرۈلۈش تارىخى ئىنتايىن ئۇزاق، تارقىلىش دائىرىسى ناھايىتى كەڭ بولۇپ، ئۇيغۇر خەلقى قىزىلگۈل ئۆستۈرۈشتە ناھايىتى مول تەجرىبىلەرگە ئىگە.

قىزىلگۈلنى كۆپەيتىش ئۇسۇلى ئاددىي، پەرۋىش قىلىش ۋە باشقۇرۇش ئاسان، گۈل ئېچىلىش مەزگىلى بالدۇر بولۇپ، تۇپراق ۋە ھاۋا شارائىتىغا ئاسان ماسلىشالايدۇ. ئۇنىڭ گۈلىدىن گۈلقەنت، قىزىلگۈل شەربىتى پىششىقلاپ ئىشلىگەندىن باشقا، سانائەتتە پېچىنە - پىرەنىك، قەنت - كېزەك، ھاراق، قىزىلگۈل چېپى، مۇئەتتەر، ئەتىر، ئەتىر سوپۇن، قىزىلگۈل يېغى ۋە گىرىم بۇيۇملىرى قاتارلىق مەھسۇلاتلارنى ئىشلەپ چىقارغىلى بولىدۇ. قىزىلگۈلنىڭ خەلق تۇرمۇشى ۋە سانائەتتە ئىشلىتىلىش دائىرىسى ناھايىتى كەڭ بولغاچقا، ئۇ ناھايىتى يۇقىرى ئىقتىسادىي قىممەتكە ئىگە. يېقىنقى يىللاردىن بۇيان، ئىسلاھاتنىڭ تۈرتكىسى ئاستىدا، يېزىلارنىڭ ئىگىلىك قۇرۇلمىسى تەڭشىلىپ، دېھقانلار كۆپ خىل ئىگىلىك ۋە ھويلا - ئارام ئىگىلىكى بىلەن

شۇغۇللىنىشقا رىغبەتلەندۈرۈلمەكتە . نۇرغۇنلىغان دېھقانلار تېرىقچىلىق بىلەن شۇغۇللانغاندىن باشقا، ئۆزلىرىنىڭ ئائىلە ئىگىلىكىنى گۈللەندۈرۈپ بېيىش مەقسىتىگە يېتىش ئۈچۈن ئۆزىنىڭ ھويلا — ئاراملىرىدا مېۋىلىك دەرەخ، دورا ئۆسۈملۈكلەر ۋە گۈل - گىياھ ئۆستۈرۈپ بېيىشنى ئارزۇ قىلماقتا . يېزىلاردىكى دېھقانلارنىڭ پەن - تېخنىكىغا تايىنىپ بېيىشىغا ياردەم بېرىش ۋە يېزىلاردىكى كۆپ خىل ئىگىلىك تەرەققىياتىغا مەدەت بېرىش ئۈچۈن، ئۆزۈمنىڭ ئەمەلىي تەجرىبەم ۋە بىر قىسىم ماتېرىياللارغا ئاساسەن، بۇ كىتابنى تۈزۈپ چىقتىم . بۇنىڭدىكى مەقسەت، دېھقانلارنىڭ قىزىلگۈلنى ئۆستۈرۈشتە پەن - تېخنىكىغا تايىنىپ، ئىلمىي ئۇسۇلدا پەرۋىش قىلىپ، گۈلنىڭ كۆلىمىنى كېڭەيتىش، مەھسۇلاتىنى ئاشۇرۇش ئارقىلىق ئىقتىسادىي قىممىتىنى تېخىمۇ يۇقىرى كۆتۈرۈپ، ئائىلە كىرىمىنى كۆپەيتىشكە ئىلھاملاندۇرۇشتىن ئىبارەت .

بۇ كىتاب دېھقانلارنىڭ قىزىلگۈلنى ئۆستۈرۈشتە ئەمەلىي پايدىلىنىشى ئۈچۈن ئاممىباب، ئاددىي، چۈشىنىشلىك سۆزلەر بىلەن يېزىلغان بولسىمۇ، لېكىن كىتابتا قىسمەن يېتەرسىزلىك ۋە كەمچىلكلەردىن خالىي بولالمىغان بولۇشۇم مۇمكىن . كەڭ دېھقانلار شۇنداقلا ئوقۇرمەنلەرنىڭ ئەمەلىيەت جەريانىدا تۈزىتىپ كېتىشىنى ۋە تەنقىد بېرىشىنى ئۈمىد قىلىمەن .

مۇندەرىجە

بىرىنچى باب قىزىلگۈل ھەققىدە چۈشەنچە

1. قىزىلگۈل ۋە ئۇنىڭ ئالاھىدىلىكى 1
2. قىزىلگۈلنىڭ تارقىلىشى 2
3. قىزىلگۈلنىڭ تەبئىي شارائىتىغا بولغان
ماسلىشىشچانلىقى 4
4. قىزىلگۈلنىڭ مۇھىتىنى كۆكەرتىشتىكى رولى 5
5. قىزىلگۈلنىڭ خىمىيەلىك تەركىبى 11
6. قىزىلگۈلنىڭ دورىلىق خۇسۇسىيىتى 11
7. قىزىلگۈلنىڭ ئىقتىسادىي قىممىتى 17

ئىككىنچى باب قىزىلگۈل كۆچىتىنى يېتىشتۈرۈش
تېخنىكىسى

1. يەر تاللاش ۋە يەر رەتلەش 22
2. شاخ يىغىپ قەلەمچە تەييارلاش 23
3. قىزىلگۈل كۆچىتىنى يېتىشتۈرۈش ۋە
كۆپەيتىش 24
4. قىزىلگۈل كۆچىتىنى يۆتكەپ تىكىش 31
5. قىزىلگۈل كۆچىتىنى پەرۋىش قىلىش ... 33

ئۈچۈنچى باب قىزىلگۈل كۆچىتىنى تىكىپ باغ بىنا
قىلىش تېخنىكىسى

1. يەر تاللاش ۋە يەر تۈزلەش 39
2. قىزىلگۈل كۆچىتىنى تىكىپ باغ بىنا

- قىلىش 42
3. قىزىلگۈللۈك باغلارنى پەرۋىش قىلىش ۋە باشقۇرۇش 45
4. قىزىلگۈللەردىكى كېسەللىك، زىيانداش ھاساراتلارنىڭ ئالدىنى ئېلىش ۋە يۇقىتىش ... 47
5. قىزىلگۈل كۆچەتلىرىنى قىشتىن ئۆتكۈزۈش 56
6. قىزىلگۈل كۆچەتلىرىنى كۆمۈكتىن ئېچىش 58
- تۈتىنچى باب قىزىلگۈلنى پىششىقلاپ ئىشلەش تېخنىكىسى

1. قىزىلگۈلنى ئۈزۈش ۋە خىلاش 61
2. قىزىلگۈلنى قۇرتۇش ۋە ساقلاش 64
3. قىزىلگۈل گۈلقەنتى تەييارلاش 65
4. قىزىلگۈل مېيى تەييارلاش 68
5. قىزىلگۈل ئەرقى تەييارلاش 69
6. قىزىلگۈل مەلھىمى تەييارلاش 69
7. قىزىلگۈل تالقىنى تەييارلاش 69
8. قىزىلگۈل مۇرابباسى تەييارلاش 70
9. قىزىلگۈل شەرىپتى تەييارلاش 70
10. قىزىلگۈل مۇرابباسى ۋە شەرىپتەلەرنى ساقلاش 71
11. دېھقەت قىلىدىغان ئىشلار 73

بىرىنچى باب قىزىلگۈل ھەققىدە چۈشەنچە

1. قىزىلگۈل ۋە ئۇنىڭ ئالاھىدىلىكى

قىزىلگۈل — ئەتىراپتا ئاساسلىقى، ئازغان ئورۇنلارغا كىرىدىغان كۆپ يىللىق، ياغاچ غوللۇق چاتقال ئۆسۈملۈك بولۇپ، 1.5 مېتىردىن ئىككى مېتىرغىچە ئېگىزلىكتە ئۆسىدۇ. غولى تىك، شاخلىرى ئىنچىكە ۋە قويۇق بولۇپ، غول شاخلىرىدا ئۈچ قىرلىق ياپىلاق تىكەنلىرى بولىدۇ. يوپۇرماقلىرى نۆۋەتلىشىپ ئۆسكەن تاق سانلىق، سوقچاق، مۇرەككەپ يوپۇرماق بولۇپ، يوپۇرماق رەڭگى تۇق يېشىل، يوپۇرماق گىرۋەكلىرى ئۇششاق ھەرە چىشىمان بولىدۇ. گۈلى گۈل شېخىدا يەككە ياكى 4 — 5 تالغىچە توپلىشىپ ئۆسىدۇ، قىزىل ياكى سۇس قىزىل رەڭلىك ئېچىلىپ، ئەتراپقا خۇشبو يۇراق چاچىدۇ. گۈلى ئېچىلىپ گۈل بەرگىلىرى يىغىۋېلىنغاندىن كېيىن، شېخىدا گۈل خەمىكى قالىدۇ. خەمەك ئىچىدە ئۇششاق ئۇرۇقلىرى بولىدۇ.

قىزىلگۈل 4-ئاينىڭ ئاخىرلىرىدىن 5-ئاينىڭ ئاخىرلىرىغىچە ئارقا-ئارقىدىن غۇنچىلاپ، بىر قېتىمدا ئېچىلىپ ئاخىرلىشىدۇ،

قىزىلگۈل ياۋا قىزىلگۈل ۋە مەدەنىي قىزىلگۈل دەپ ئىككى تۈرگە ئايرىلىدۇ. ياۋا قىزىلگۈل توق قىزىل ئېچىلىدۇ، گۈل بەرگىلىرى قېلىن، پۇرىقى ئاجىز، تەمى ئاچچىق، يوپۇرماقلىرى ئۇششاق، تىكەنلىرى كۆپ بولۇپ، كۆرۈنۈشتە قىزىل ئەتىراپىدا ئوخشاپ قالىدۇ. ئۇ، تاغ، جاڭگال ۋە ئورمانلىقلار ئارىسىدا تەبىئىي ھالدا ئۆسىدۇ، دورىغا ئىشلىتىلمەيدۇ.

مەدەنىي قىزىلگۈل قىزىل ياكى سۇس قىزىل رەڭدە ئېچىلىدۇ. ئۇنىڭ گۈل بەرگىلىرى نېپىز، پۇرىقى ئۆتكۈر، تەمى سەل قىرتاق، يوپۇرماقلىرى چوڭ، تىكىنى ئاز بولۇپ، ئۇنىڭ گۈل بەرگىلىرىنى دورا قىلغاندىن باشقا، چاي ئورنىدا دەملەپ ئىچىمۇ بولىدۇ. ئۇنىڭدىن ئۇيغۇر تىبابەتچىلىكىدە گۈلقەنت، شەربەت ۋە ھەرخىل مۇرەككەپ دورىلارنى تەييارلىغىلى، يېمەكلىك پىششىقلاپ ئىشلەش سانائىتىدە كونسېرۋا، قىزىلگۈل مېيى، قىزىلگۈل ھارنىق قاتارلىق مەھسۇلاتلارنى ئىشلەپچىقارغىلى بولىدۇ. ئېتىز — ئېرىق، ھويلا — ئاراملارغا تىكىپ ئۆستۈرۈلگەن قىزىلگۈل — مەدەنىي قىزىلگۈل دەپ ئاتىلىدۇ.

2. قىزىلگۈلنىڭ تارقىلىشى

قىزىلگۈلنىڭ ئەسلى ماكانى ئاسىيا ۋە ياۋروپا قىتئەسى بولۇپ، مەملىكىتىمىزدە ئۆستۈرۈلۈش تارىخى ئۇزاق، تارقىلىش دائىرىسى ناھايىتى كەڭ. مەملىكىتىمىزنىڭ غەربىي شىمال، غەربىي جەنۇب ۋە

ئوتتۇرا تۈزلەڭلىك رايونلىرىدا كۆپ ئۆستۈرۈلدى. خېبى ئۆلكىسىنىڭ چىڭدى شەھىرى، لىياۋنىڭ ئۆلكىسىنىڭ شېنياڭ شەھىرى، گۇاڭدۇڭ ئۆلكىسىنىڭ فۇشەن شەھىرى، گەنسۇ ئۆلكىسىنىڭ لەنجۇ شەھىرى، نىڭشيا خۇيزۇ ئاپتونوم رايونىنىڭ يىنچۈەن شەھىرى، شىنجاڭ ئۇيغۇر ئاپتونوم رايونىنىڭ ئۈرۈمچى شەھىرى قاتارلىق جايلار قىزىلگۈلنى ئۆزلىرىنىڭ شەھەر گۈلى قىلىپ بېكىتكەن. بۇ، قىزىلگۈلنىڭ بارچە گۈللەر ئىچىدە ئىقتىسادىي قىممىتى يۇقىرى، مەنزىرە خوسۇسىيىتى ياخشى بولغان بىرخىل ئەلا سورتلۇق گۈل ئىكەنلىكىنى چۈشەندۈرۈپ بېرىدۇ.

شىنجاڭ ئۇيغۇر ئاپتونوم رايونىدا قىزىلگۈل ئۆستۈرۈش 2 مىڭ 500 يىلدىن كۆپرەك تارىخقا ئىگە بولۇپ، ئۇ، جەنۇبىي شىنجاڭدا كۆپرەك ئۆستۈرۈلدى، بۇلۇپمۇ خوتەن رايونىنىڭ تەبىئىي شارائىتى قىزىلگۈل ئۆستۈرۈشكە تازا باب بولۇپ، بۇ رايوندا ياشاۋاتقان ئۇيغۇر خەلقى قەدىمدىن باشلاپلا قىزىلگۈل ئۆستۈرۈشكە ئادەتلەنگەن.

قىزىلگۈل خوتەن ۋىلايىتىنىڭ ھەر قايسى بازار، يېزا — قىشلاق، شەھەر باغچىلىرى ۋە دېھقانلارنىڭ مېۋىلىك باغ، ھويلا — ئاراملىرىدا بىرقەدەر كۆپ ئۆستۈرۈلمەكتە، كوللېكتىپ ۋە شەخسىيلەرنىڭ ئىگىلىكىدە ئۆستۈرۈلگەن قىزىلگۈلنىڭ كۆلىمى بىرقەدەر كۆپ بولۇپ، ئۇ، كەنت كوللېكتىپى ۋە دېھقانلارنىڭ كۆپ خىل ئىگىلىك كەسىپىدە مۇھىم رول ئوينىماقتا. ئەمما، ئىلمىي ئۇسۇلدا پەرۋىش قىلىپ باشقۇرۇش يېتەرسىز

بولغانلىقتىن، مەھسۇلات مىقدارى تۆۋەن بولماقتا. شۇڭا، ئەمەلىي تېخنىكا تەدبىرلىرىنى قوللىنىپ، گۈللەرنى ئىلمىي ئۇسۇلدا پەرۋىش قىلىپ باشقۇرغاندا، مەھسۇلاتنى ئاشۇرغىلى، ئىقتىسادىي قىممىتىنى ئۆستۈرگىلى بولىدۇ.

3. قىزىلگۈلنىڭ تەبىئىي شارائىتىغا بولغان ماسلىشىشچانلىقى

قىزىلگۈلنىڭ ھاۋا، يورۇقلۇق ۋە تۇپراق شارائىتىغا ماسلىشىش ئىقتىدارى كۈچلۈك بولۇپ، شېخنى قەلەمچە قىلىش، يىلتىزنى توغراپ كۆچۈرۈش ياكى كۆچىتىنى يۆتكەپ تىكىش ئۇسۇلى ئارقىلىق كۆپەيتىلگەن تۈپلەر ئاسان كۆكلەيدۇ. يىللىق ئوتتۇرىچە ھاۋا تېمپېراتۇرىسى 8 — 14 سېلسىيە گرادۇس، ھۆل - يېغىن مىقدارى 50 — 1000 مىللىمېتىرغىچە بولغان رايونلاردا نورمال ئۆسۈۋېرىدۇ. ئۇ، يورۇقلۇقنى خالايدىغان ئۆسۈملۈك بولۇپ، قۇرغاقچىلىققا، ئىسسىققا، ھۆلچىلىككە چىداملىق، سوغۇققا چىدامسىز بولۇپ، جەنۇبىي شىنجاڭدا كۆمۈش ئارقىلىق قىشتىن چىقىرىلىدۇ. شىمالىي شىنجاڭدا قار كۆپ ياغقاچقا كۆمۈلمەيدۇ. ئىشقارلىق دەرىجىسى ئوتتوراھال ياكى ئاجىز يەرلەردە، مۇنبەت، نەمخۇش، قۇمساڭ ۋە يېنىك سېغىز تۇپراقلاردا ئۆستۈرۈلسە، ئاسان ئەھياغا كېلىپ، گۈلى چوڭ ۋە توق قىزىل رەڭلىك ئېچىلىدۇ. تۇپراق شارائىتى ماس كەلمىسە ياكى قۇۋۋەتسىز تۇپراقلاردا، كۈن نۇرى چۈشمەيدىغان سايە يەرلەردە ئۆستۈرۈلسە گۈلى كىچىك، گۈل رەڭگى سۇس،

پۇراقسىز ئېچىلىدۇ. تۈزلەڭ رايونلىرىدىكى ھەرقايسى يېزا-بازار، كەنت، مەھەللىلەرنىڭ تەبىئىي شارائىتى قىزىلگۈل ئۆستۈرۈشكە باب كېلىدۇ. قىزىلگۈل ئادەتتە 20 يىلدىن ئارتۇق ئۆمۈر كۆرىدۇ. كۆچتى بۇ يىل تىكىلسە ئىككىنچى يىلى غۇنچىلاپ گۈل ئېچىلىدۇ. پەرۋىش قىلىش ئىشلىرى ياخشى ئىشلەنسە گۈلى يىلدىن - يىلغا كۆپ ئېچىلىپ، ئۆمرىنىڭ ئاخىرىغىچە مول ھوسۇل بېرىدۇ.

4. قىزىلگۈلنىڭ مۇھىتىنى كۆكەرتىشتىكى رولى

قىزىلگۈل — ئاپتونوم رايونىمىزدا ئۆستۈرۈلۈۋاتقان يەرلىك گۈللەرنىڭ بىر تۈرى بولۇپ، ئۇ مۇھىتىنى كۆكەرتىشتە ئالاھىدە رول ئوينايدۇ. شۇڭا، ئۇ ئۈرۈمچى شەھىرىنىڭ شەھەر گۈلى قىلىپ بېكىتىلگەن. ھەر خىل گۈللەرنىڭ شەكلى، ئېچىلىش ۋاقتى، گۈل رەڭگى، پۇرىقى ئوخشاش بولمايدۇ. ئەمما، قىزىلگۈل باھاردا ئەڭ بالدۇر ئېچىلىپ ئۆزىنىڭ كۆركەم گۈللىرى، خۇشبۇي پۇرىقى ئارقىلىق مۇھىتقا گۈزەللىك بېغىشلايدۇ. شەھەر، بازار، باغچا ۋە ھويلا — ئاراملارنىڭ ئالدى — كەينىدە قىزىلگۈل ئۆستۈرۈلسە، بۇنداق چىرايلىق مەنزىرە كىشىنى ھۇزۇرلاندۇرىدۇ. باھار، ياز پەسىللىرىدە قىزىلگۈل، ئەتىرگۈل قاتارلىق خىلمۇ خىل گۈللەر پورەكلەپ ئېچىلغاندا، ئۇنىڭ خۇشبۇي پۇرىقى ئەتراپقا تارقىلىپ ئادەمنى مەستخۇش قىلىدۇ. بولۇپمۇ

قىزىلگۈلنىڭ شەكلى گۈزەل، رەڭگى چىرايلىق، پۇرىقى ئۆتكۈر بولغاچقا، باغ - ۋاران، ھويلا - ئاراملاردا قىزىلگۈل ئۆستۈرۈلسە ئەتراپ يېشىللىققا، باغ - ۋارانلار قىپقىزىل گۈلچىچەككە پۈركىنىپ مۇھىتنى گۈزەللەشتۈرىدۇ. بارچە گۈللەرنىڭ ئىچىدە، قىزىلگۈلنىڭ رەڭگى چىرايلىق ئېچىلىدۇ، پۇرىقىمۇ ئۆزگىچە خۇشبۇي پۇرايدۇ. كىشىگە مەنىۋى روھ بېغىشلايدۇ.

قىزىلگۈلنىڭ بويى پاكار، چاتقاللىق خوسۇسىيىتى ياخشى، شاخلىرى قويۇق، تىكىنى كۆپ، گۈللىرى چىرايلىق، پۇرىقى خۇشبۇي بولۇپ، مۇھىتنى كۆكەرتىشتە مەنزىرە خوسۇسىيىتىگە ئىگە ئەلا ئۆسۈملۈك تۈرى بولۇپ ھېسابلىنىدۇ. ئۇ شەھەر، ناھىيە بازارلىرى، باغچا، ئىدارە - ئورگان، زاۋۇت، كان، كارخانا، ھەربىي قىسىم، مەكتەپلەرنىڭ ئىچى ۋە ئالدى - كەينىدىكى بوش، بىكار يەرلەرگە تىكىپ ئۆستۈرۈلسە، شۇ ئورۇننىڭ كىچىك مۇھىتىنى گۈزەللەشتۈرۈش، كۆكەرتىش ۋە زىچلىقىنى ئورۇنداشقا پۇختا ئاساس يارىتالايدۇ. شۇنداقلا باغ سەيلىسى قىلىش، دەم ئېلىش، كۆڭۈل ئېچىش ئىشلىرىغا شارائىت ھازىرلىنىدۇ.

قىزىلگۈل - يېزا كەنتلەردىكى بوش، بىكار يەرلەرگە، مېۋىلىك باغلارنىڭ ئارىسىغا ۋە دېھقانلارنىڭ ھويلا - ئاراملىرىغا تىكىپ ئۆستۈرۈلسە، مۇھىتنى گۈزەللەشتۈرۈپلا قالماستىن، بەلكى ئۇنىڭدىن مەلۇم ئىقتىسادىي قىممەت يارىتالايدۇ. ئۇنىڭ گۈل بەرگىلىرى، ياغىچى، خەمكى، خەمكى ئىچىدىكى ئۇششاق

ئۇرۇقلىرىدىن تۈرلۈك يېمەك - ئىچمەك بۇيۇملىرىنى
ئىشلەپچىقارغىلى بولىدۇ.

1) قىزىلگۈل نېمە ئۈچۈن چىرايلىق ئېچىلىدۇ؟
گۈللۈك ئۆسۈملۈكلەرنىڭ گۈل بەرگىسى
ھۈجەيرىلىرىدە گۈل ھۆسنى ماددىسى (ئانتى سىئاندىن)
دەپ ئاتىلىدىغان بىرخىل رەڭلىك ماددا (پىگمېنت)
بولىدۇ. سىئاندىن بىرخىل ئورگانىك رەڭ بولۇپ،
ئىچكى سەۋەب ۋە تاشقى شارائىت تۈپەيلىدىن رەڭگى
ئۆزگىرىپ تۇرىدۇ. گۈل ھۆسنى ماددىسى (ئانتى
سىئاندىن) كىسلاتالىق شارائىتتا قىزىرىدۇ، ئىشقارلىق
شارائىتتا كۆك رەڭگە ئۆزگىرىدۇ. بەزى گۈللەرنىڭ
رەڭگى سېرىق، سارغۇچ ياكى يېشىل رەڭلىك بولىدۇ.
چۈنكى بۇ گۈللەرنىڭ گۈل بەرگىلىرىدە «كاروتىن» دەپ
ئاتىلىدىغان بىرخىل رەڭلىك ماددا بولىدۇ، بۇ گۈللەرنىڭ
رەڭگى ئەنە شۇنداق رەڭلىك ماددىلارنىڭ تەسىرى بىلەن
كىسلاتالىق — ئىشقارلىق شارائىتقا قاراپ ئۆزگىرىپ
تۇرىدۇ. تەبىئەتتە رەڭگىنى ئۆزگەرتەلەيدىغان گۈللەر
ناھايىتى كۆپ، ئەمما قىزىلگۈل رەڭگىنى ئۆزگەرتەستىن
پەقەت بىرخىل رەڭدە (قىزىل) ئېچىلىدۇ. بۇنىڭ
سەۋەبى — ئۇنىڭ گۈل بەرگىلىرىدىكى گۈل ھۆسنى
ماددىسى (ئانتى سىئاندىن) كىسلاتالىق خۇسۇسىيەتكە
ئىگە بولغانلىقتىن شۇنداق بولىدۇ.

قىزىلگۈل — ئادەتتە تاڭ سەھەردىلا ئېچىلىشقا باشلاپ
شۈكۈنى كۈن چىققۇچە ئېچىلىپ بولىدۇ. قالغانلىرى يەنە
ئەتىسى تاڭ سەھەردە ئېچىلىشقا باشلايدۇ. تۈرلۈك
ئۆسۈملۈك گۈللىرىنىڭ بەلگىلىك ۋاقىتتا ئېچىلىشى،

ئۇلارنىڭ سىرتقى شارائىتىقا ماسلىشىش يولىدا شەكىللەندۈرگەن بىرخىل ياشاش خۇسۇسىيىتىدۇر. قىزىلگۈلنىڭ بىرتال گۈلى تاڭ سەھەردە ئېچىلىپ سىرتقى ئامىلىنىڭ تەسىرى بولمىغان شارائىتتا 2 — 3 سوتكىدا تۈزۈپ كېتىدۇ. ئۇنىڭ ئورنىغا يەنە بىر تال گۈل ئېچىلىدۇ. بىرتال گۈلنىڭ تۈزۈپ كەتمەي شېخىدا ئېچىلىپ تۇرۇش مەزگىلى ئۈچ كۈندىن تۆت كۈنگىچە، بىر تۈپ گۈلدىكى غۇنچىلارنىڭ ئارقا — ئارقىدىن ئېچىلىش مەزگىلى 10 - 15 كۈنگىچە بولىدۇ. قىزىلگۈلنىڭ گۈل شېخىغا جايلىشىش ۋە گۈل شېخىدىكى غۇنچىلارنىڭ ئېچىلىش ئەھۋالى ئوخشاش بولمايدۇ. ئالدى بىلەن گۈل شېخىنىڭ ئۈچىغا جايلاشقان غۇنچىلار ئېچىلىپ، تۆۋەنگە جايلاشقان غۇنچىلار كېيىن ئېچىلىپ ئاخىرلىشىدۇ.

قىزىلگۈل تاڭ سەھەردە ئېچىلغاندا، ئۇنىڭ گۈل بەرگىلىرى توق قىزىل، پۇرىقى ئۆتكۈر بولىدۇ. گۈلى ئېچىلىپ 6 — 8 سائەت ئۆتكەندىن كېيىن، ئۇنىڭ گۈل بەرگىلىرى پەيدىنپەي سۇس قىزىل رەڭگە ئۆزگىرىپ قالىدۇ. بۇ ئۇنىڭ گۈل بەرگىسى ھۈجەيرىلىرىدىن ئانتى سىئاندىننىڭ كۈن نۇرى، تېمپېراتۇرا ۋە ھاۋانىڭ ئۆزگىرىشىگە ئەگىشىپ سۇس قىزىل رەڭگە ئۆزگەرگەنلىكىنى ئىسپاتلاپ بېرىدۇ.

(2) قىزىلگۈل نېمە ئۈچۈن خۇش پۇراق تارقىتىدۇ؟

قىزىلگۈل ئۆزىنىڭ گۈزەللىكى ۋە خۇش پۇراقلىقى بىلەن كىشىلەرنى ئۆزىگە ئالاھىدە جەلپ قىلىدۇ. بۇنىڭدىكى سەۋەب شۇكى، گۈللەرنىڭ گۈل بەرگىلىرىدە

ماي ھۆججە يىرىلىرى بولىدۇ. ئۇنىڭ تەركىبىدە بىرخىل ئۇچۇچان خۇش پۇراقلىق ماي بولۇپ، ئۇ بېنزولىن (ئېفىر) دەپ ئاتىلىدۇ. گۈللەرنىڭ گۈل بەرگىلىرىدىكى ماي ھۆججە يىرىلىرى ئۆزى ئىشلەپچىقارغان خۇش پۇراقلىق ئېفىرلىق مايلىرىنى ياغ نەيچىلىرى ئارقىلىق ئۈزلۈكسىز ھالدا سىرتقا ئاجرىتىپ چىقىراالايدۇ. خوش پۇراقلىق مايلىرى ناھايىتى ئاسان پارلىنىدۇ. ئۇ پارلانغاندا ئەتراپقا خۇشبو ي پۇراق تارقىتىدۇ ھەمدە ئادەتتىكى تېمپېراتۇرا شارائىتىدا سۇ تەركىبى بىلەن بىرلىكتە پارغا ئايلىنىش ئارقىلىق كىشىنى مەپتۇن قىلىدىغان خۇش پۇراق چاچىدۇ.

بىزنىڭ گۈللەردىكى خۇش پۇراقنى پۇرىيالىشمىز - دىكى سەۋەب شۇكى، بېنزولىن ئىچىدىن قېچىپ چىققان گاز مولېكۇلىلىرى بۇرنىمىزغا كىرىدۇ. خۇش پۇراق ماينى ئاپتاپتا قويساق، تېخىمۇ تېز پارغا ئايلىنىپ كېتىدۇ. شۇڭا كۈن نۇرى ياخشى بولغان چاغلاردا، گۈلنىڭ خوش پۇرىقى تېخىمۇ كۈچلۈك بولۇپ، پۇرىقى تېخىمۇ يىراق جايلارغىچە تارقىلىدۇ. قىزىلگۈل ئارقا - ئارقىدىن پورەكلەپ ئېچىلغان مەزگىللەردە، ئۇنىڭ پۇرىقىنىڭ يىراق - يىراقلارغا تارقىلىپ بېرىشىنىڭ سەۋەبىمۇ دەل مۇشۇ يەردە.

قىزىلگۈلنىڭ پۇرىقى يەنە ھاۋانى ساپلاشتۇرىدۇ. كىشىلەردە ھېس - ھاياجان قوزغىتىدۇ. روھنى ئورغىتىدۇ، مەجەزنى ياخشىلايدۇ. قىزىلگۈلنىڭ پۇرىقى بىلەن كۆڭۈل ئاينىش، قۇسۇش، يۈرەك قان تومۇر كېسەللىكلىرى، زىققا، يۇقىرى قان بېسىم، نېرۋا

ئاجىزلىق، ئۇيقۇسىزلىق، ھارغىنلىق كېسەللىكلەرنى داۋالاشنى بولىدۇ.

چەت ئەللەردە گۈل پۇرىقىدىن پايدىلىنىپ كېسەل داۋالايدۇ. كىشىلەر گۈل پۇرىقىدىن نەپەسلىنىدىغان كېسەل، كېيىن، پۇراق نېرۋا سىستېمىسىغا تەسىر قىلىپ كونترول قىلىش ياكى قوزغىتىش تۇيغۇسىنى پەيدا قىلىدۇ، نەتىجىدە مەركىزىي نېرۋا سىستېمىسىنىڭ پائالىيىتى جانلىنىدۇ ياكى تۇراقلىشىدۇ. قىزىلگۈل تازا پورەكلەپ ئېچىلغان پەسلە، ھەر كۈنى سەھەردە، گۈللۈك ئارىسىغا كىرىپ گۈللەرنى پۇراپ 15 — 20 مىنۇت باغ سەيلىسى قىلغاندا يۇقىرىقىدەك كېسەللىكلەر ئۈچۈن ئۈنۈمى كۈرۈنەرلىك ياخشى بولىدۇ.

3) قىزىلگۈل پۇرىقىنىڭ مۇھىتىنى دېزىنېفېكسىيە قىلىش، يۇقۇملۇق كېسەللىكلەرنىڭ ئالدىنى ئېلىش، كېسەللىكلەرگە قارشىلىق كۆرسىتىش رولى بار.

تەبىئەت دۇنياسىدا گۈللەرنىڭ خىللىرى ناھايىتى كۆپ. ھەر خىل گۈللەرنىڭ ئۆز ئالدىغا ھەر خىل ئالاھىدىلىكلىرى بولىدۇ. بەزى گۈللەر ئۆز تېنىدىن ئاجرىتىپ چىقارغان ئۇچۇچان مايلىرى ئارقىلىق ھاۋادىكى زىيانداش مىكروبلارنى ئۆلتۈرەلەيدۇ. بەزى گۈللەر ئادەمگە زىيانلىق گازلارنى سۈمۈرۈۋېلىپ، ھاۋانى ساپلاشتۇرىدۇ. قىزىلگۈلنىڭ خۇش پۇرىقى ئادەمنىڭ سالامەتلىكىگە پايدىلىق بولۇپلا قالماستىن، باشقا گۈل — چېچەكلەرگە ئوخشاش زەھەرلىك گازلارنى سۈمۈرۈۋېلىپ ھاۋانى تازىلىيالايدۇ، كېسەللىك مىكروبلارنى يۇقىتالايدۇ.

5. قىزىلگۈلنىڭ خىمىيىلىك تەركىبى

تەتقىقات نەتىجىسىگە قارىغاندا، قىزىلگۈلنىڭ گۈلى تەركىبىدە 15 خىلدىن ئارتۇق خىمىيىلىك ماددا بار ئىكەن. بۇنىڭ ئىچىدە % 2.04 تى قىزىلگۈل مېيى (گۈل يېغى)، % 23 تى ئاچچىق تەملىك ماددا، تاننىن، ئورگانىك كىسلاتا، قىزىل ۋە سېرىق بوياق ماددىسى، موم قاتارلىق ماددىلار بولۇپ، بۇلارنىڭ ئادەم بەدىنىگە پايدىلىق رولى ناھايىتى چوڭ ئىكەن. قىزىلگۈل مېيى تەركىبىدە كۆپ مىقداردا ۋىتامىن C، سترونىل، ئېۋگىنول، كوئېرستىن ۋە مەلۇم مىقداردا موزا كىسلاتاسى، كاروتىن، سېرىق پىگمېنت، لىنا نوئول قاتارلىق ماددىلار بولۇپ، گۈل مېيىنىڭ ئادەم بەدىنىگە بولغان شىپالىق رولى ئۇنىڭ گۈلىگە قارىغاندا تېخىمۇ يۇقىرى بولىدىكەن.

6. قىزىلگۈلنىڭ دورىلىق خۇسۇسىيىتى

قىزىلگۈلنىڭ تەبىئىتى: ئاۋۋالقى دەرىجىدە سوغۇق، 2- دەرىجىدە قۇرۇق بولۇپ، ئاساسەن ھۆل ئىسسىق دەپ قارىلىدۇ.

قىزىلگۈلنىڭ بەرگىسى، غۇنچىسى، ئۇرۇقى، خەمكى، گۈلچېڭى ئۇيغۇر تىبابەتچىلىكتە دورا قىلىنىدۇ. قىزىلگۈلنىڭ ئۇيغۇر تىبابەتچىلىكىدە ئىشلىتىلىش دائىرىسى ناھايىتى كەڭ بولۇپ، قىزىتما قايتۇرۇش، ئاغرىق توختىتىش، نېرۋا ئاغرىقىنى پەسەيتىش، ئىچ

قاتۇرۇش، يۈرەك، ئۆپكە، جىگەر، ئاشقازان، تال قاتارلىق ئەزالارنى قۇۋۋەتلەش، ئەزالاردىكى ئىشىقلارنى قايتۇرۇش، ھەرخىل سوزۇلما خاراكتېرلىك كېسەللىك-لەرنى داۋالاش، كۆڭۈلنى خۇشخۇي قىلىش، قاننى جانلاندۇرۇش، يەللەرنى تارقىتىش، مىزاجنى تەڭشەش، ئېغىزنى خۇشبۇي قىلىش قاتارلىق خوسۇسىيەتلەرگە ئىگە.

1) قىزىلگۈل بەرگىسى: قىزىلگۈلنىڭ ھۆل بەرگىلىرىدىن 60 گرامنى سىقىپ، ئۇنىڭ سۈيىنى ئىچىپ بەرسە، قورساقتىكى يەلنى ھەيدەپ تەرەتنى راۋانلاشتۇرىدۇ. قىزىلگۈل بەرگىسىنىڭ ھۆل ياكى قۇرۇتۇلغىنىنى قايناق سۇغا دەملەپ ئىچسە يۈرەك، ئۆپكە، ئاشقازان، جىگەر، بۆرەك ۋە ئۈچەيلەرنى قۇۋۋەتلەندۈرىدۇ. بالياتقۇ، مەقئەتلەردىكى ئاغرىققا شىپا بولىدۇ. قۇرۇتۇلغان قىزىلگۈل بەرگىسىنى يۇمشاق سوقۇپ، سولۇق جاراھەتلەرگە سەپكەندە جاراھەتنى قاتورىدۇ، ئېغىز ئىچىدىكى مۇدۇر چاقلارغا سەپسە ئاغرىق پەسەيتىدۇ. بالياتقۇ كېسەللىكلىرى ۋە ئاق خۇن كېسەللىكلىرىدە قۇرۇتۇلغان قىزىلگۈل ئۇرۇقىنى گۈل بەرگىسى بىلەن سوقۇپ، قېلىن ئەلگەكتىن ئۆتكۈزۈپ، پاكىز داكىغا ئوراپ بالياتقۇ ئېغىزىغا قويۇپ بەرسە ئۈنۈمى ناھايىتى ياخشى بولىدۇ.

2) قىزىلگۈلنىڭ غۇنچىسى: قىزىلگۈلنىڭ غۇنچىسى ئىچ سۈرۈشنى داۋالاشتا كۆپرەك ئىشلىتىلىدۇ، بولۇپمۇ يۈرەك زەئىپلىكىدىن بولغان ئۆتكۈر دېزىنتېرىيە ۋە ھەرخىل سەۋەبتىن بولغان ئىچ سۈرۈشنى توختىتىدۇ. قىزىلگۈلنىڭ غۇنچىسىنى سوقۇپ، خېمىرقىلىپ ئىششىققا

چاپسا ئىششىق ياندۇ.

(3) قىزىلگۈل ئۇرۇقى: قىزىلگۈلنىڭ ئۇرۇقىنى سوقۇپ ئەلگەكتىن ئۆتكۈزۈپ، بالىياتقۇغا قويۇلسا بالىياتقۇدىن كەلگەن قان ۋە سۈنى ھەمدە سېسىق پۇراقنى يوقتىدۇ، تۈرلۈك جاراھەتلەرگە سەپسە قاتۇرۇپ گۆش ئۈندۈرىدۇ.

قىزىلگۈل ئۇرۇقى، رۇم بېدىيانلارنىڭ ھەربىرىدىن 10 گرامدىن، سېرىق ئوت ئۇرۇقى، بېدىيان، كاسىنە ئۇرۇقى، تەرخەمەك ئۇرۇقى، قوغۇن ئۇرۇقى، كاسىنە يىلتىزى قاتارلىقلارنىڭ ھەربىرىدىن 12 گرامدىن ئېلىپ، 400 گرام شېكەر بىلەن قائىدە بويىچە شەربەت تەييارلاپ، كۈندە ئۈچ قېتىم، ھەرقېتىمدا 10 مىللىلىتىردىن ئىستېمال قىلىنسا، جىگەرنىڭ ھارارىتىنى تۆۋەنلىتىپ، جىگەر، ئاشقازاننى كۈچلەندۈرۈپ، قەۋزىيەتكە مەنپەئەت قىلىدۇ.

قىزىلگۈلنىڭ ئۇرۇقىدىن 9 گرامنى سوقۇپ، قايناق سۇ بىلەن ئىچسە 4، 5 كۈندە بىر قېتىم تۇتىدىغان تەپنىڭ قىزىتمىسىنى پەسەيتىدۇ.

(4) قىزىلگۈل خەمكى: قىزىلگۈلنىڭ قۇرۇتۇلغان خەمكىنى سوقۇپ، تاسقاپ، تالقان تەييارلاپ بەدەندىكى سۇلۇق جاراھەتلەرگە سەپسە، تېرىدىكى سۇلىشىش خاراكتېرلىك جاراھەت ۋە يارىلارغا مەنپەئەت قىلىدۇ.

قىزىلگۈل خەمكىدىن 35 گرام، كاسىنەدىن 60 گرام، بېدىيان يىلتىزىدىن 90 گرام، ئىزخىردىن 12 گرام، رەۋەن، ئەپتىمۇن، كاسىنە ئۇرۇقى

قاتارلىقلارنىڭ ھەر بىرىدىن 30 گرامدىن ئېلىپ، تۆت لىتىر سۇ ۋە 400 گرام شېكەر بىلەن قائىدە بويىچە شەرىپەت تەييارلاپ، كۈندە ئۈچ قېتىم، ھەر قېتىمدا 10 مىللىلىتىردىن ئىستېمال قىلسا، جىگەرنىڭ ھارارىتىنى تۆۋەنلىتىپ، سېرىقلىق چۈشۈش (يەرقان) كېسەللىكىگە شىپا بولىدۇ.

قىزىلگۈل خەمكى، قۇرۇق يۇمغاقسۇت، سۇماق، تاباشىرلارنىڭ ھەر قايسىسىدىن تەڭ مىقداردا ئېلىپ سوقۇپ، تاسقاپ، تالقان تەيۈشقا مەنپەت قىلىدۇ.

5) قىزىلگۈل چېچىكى (قىزىلگۈلنىڭ ئوتتۇرىسىدىكى سېرىق چېچىكى): قىزىلگۈل چېچىكىنىڭ تەبىئىتى قۇرۇق ئىسسىق بولۇپ، قان توختىتىش خۇسۇسىيىتىگە ئىگە.

قىزىلگۈل چېچىكىنى يۇمشاق سوقۇپ، ئەلگەكتىن ئۆتكۈزۈپ، قايناق سۇ بىلەن ئىچىپ بەرسە، ئىچ سۈرۈشنى توختىتىدۇ. ئېغىز ئىچىگە پۈركىسە، ئېغىز يالغۇغىغا شىپا بولىدۇ.

قىزىلگۈلنىڭ چېچىكى، زىرە، پىننە، يۇمغاقسۇت ئۇرۇقى، مەستىكى قاتارلىقلارنىڭ ھەر بىرىدىن تەڭ مىقداردا ئېلىپ، سوقۇپ، تاسقاپ، تالقان تەييارلاپ، قىزىلگۈل گۈلئەنتى بىلەن بىرگە ئىستېمال قىلسا، ھەرخىل تېرە كېسەللىكلىرىگە شىپا بولىدۇ.

قىزىلگۈلنىڭ قۇرۇتۇلغان چېچىكىنى يۇمشاق سوقۇپ، تاسقاپ، تالقان تەييارلاپ بەدەنگە سۈرتۈپ بەرسە، زىيادە تەرلەشنىڭ ئالدىنى ئالىدۇ. داكىغا ئوراپ ماتىكىغا كىرگۈزۈلسە، ئاق خۇنى توختىتىپ، نەملىكىنى

قۇرۇتىدۇ، بالىياتقۇدىكى جاراھەتلەرنى ساقايتىدۇ.

(6) قىزىلگۈل گۈلقەنتى: ھەسەلدە ياسالغان قىزىلگۈل گۈلقەنتىنىڭ تەبىئىتى ئىسسىق، شېكەردە ياسالغىنىنىڭ تەبىئىتى سوغۇق. قىزىلگۈل گۈلقەنتى — قىزىلگۈلنىڭ گۈل بەرگىلىرى بىلەن قەنتنىڭ بىرىكمىسى بولۇپ، ئۇنىڭ ئوزۇقلۇق قىممىتى يۇقىرى، شىپالىق ئۈنۈمى ياخشى، ئىشلىتىلىش دائىرىسى كەڭ.

قىزىلگۈل گۈلقەنتى مىزاجى تەڭشەيدۇ، بەدەننى قۇۋۋەتلەندۈرىدۇ، ئىچكى ئەزالاردىكى توسالغۇلارنى ئاچىدۇ. مىزاج بۇزۇلۇش خاراكتېردىكى كېسەللىكلەرگە، بەدەن ئاجىزلىقى، ھەرخىل تىپتىكى جىگەر، ئۆپكە، يۈرەك، تال، ئاشقازان كېسەللىكلەرگە ئىشلىتىلىدۇ. گۈلقەنتى ھەر كۈنى مۇۋاپىق مىقداردا يەپ بەرسە، مېڭىنى قۇۋۋەتلەيدۇ. ئادەمنىڭ ئەستە تۇتۇش قابىلىيىتىنى ئاشۇرىدۇ. ئاشقازان كېسەللىكلەرى سەۋەبىدىن بولغان ھۆلۈكنى قۇرۇتىدۇ. ئاشقازان، نېرۋا، رېماتىزمىنى ياخشىلايدۇ. گۈلقەنتى مۇناسىۋەتلىك دورىلار بىلەن قوشۇپ داۋاملىق يەپ بەرسە ئۆپكە تۈبېركولىوزىغا شىپا بولىدۇ. چوڭ كىشىلەر ھەر كۈنى 8 گرام، كىچىك بالىلار 3 - 5 گرامغىچە ئىستېمال قىلسا بولىدۇ.

(7) قىزىلگۈل مېيى: قىزىلگۈل مېيىنى بەدەنگە سۈرتۈپ بەرسە ئاغرىق توختىتىدۇ، ئۇيقۇ كەلتۈرىدۇ، ھارارەتنى پەسەيتىپ بەدەنگە ھۆلۈك يەتكۈزىدۇ. ھەرخىل تېرە كېسەللىكلەرگە، سەپراخلىتنىڭ غەيرىي تەبىئىي ئۆزگىرىشىدىن بولغان چوڭ — كىچىك بوغۇملارنىڭ يالۇغلىنىشىغا شىپا بولىدۇ. ئىسسىقلىقتىن بولغان

ئىششقلارنى ياندۇرىدۇ.

8) قىزىلگۈل ئەرەقى: قىزىلگۈل ئەرەقىنى كۈندە ئۈچ قېتىم، ھەر قېتىمدا 30 گرامدىن ئىستېمال قىلىپ بەرسە، قان تومۇرلارنى كېڭەيتىپ، قان بېسىمىنى تۆۋەنلىتىدۇ. ھارارەتنى پەسەيتىپ، ئەزالاردىكى توسالغۇلارنى ئېچىپ، تەرەتنى راۋانلاشتۇرىدۇ. مېڭىگە ھۆللۈك يەتكۈزۈپ، نېرۋىلارنىڭ قوزغىلىشىنى پەسەيتىدۇ. كۆڭۈلگە خۇشلۇق كەلتۈرىدۇ.

9) قىزىلگۈل مەلھىمى: قىزىلگۈل مەلھىمىنى كېسەلنىڭ ئەمەلىي ئەھۋالىغا ئاساسەن، كۈندە مۇۋاپىق مىقداردا ئاغرىق جايغا تېڭىپ بەرسە، جاراھەتلەرنى ئېغىز ئالدۇرۇپ ساقىيىشنى ئىلگىرى سۈرىدۇ، ئاغرىق پەسەيتىدۇ. تېرىنى يۇمشىتىپ، تېرە يېرىلىشنىڭ ئالدىنى ئالىدۇ.

10) قىزىلگۈل تالقىنى: قىزىلگۈل تالقىنىنى بەدەنگە سۈرتۈپ بەرسە، تېرىدىكى ھۆللۈكنى تارتىدۇ، تېرىنى سىلىقلاشتۇرۇپ پارقىرىتىدۇ، ھەر خىل كۆيۈك ۋە سۇلۇق جاراھەتلەرگە شىپا بولىدۇ.

ئېغىز بوشلۇقىدىكى ھەرخىل يارىلارغا سېپىپ بەرسە ياخشى ئۈنۈم بېرىدۇ. پۇت، قولتۇققا سۈرتۈپ بەرسە، پۇت، قولتۇق پۇراشنى يۇقىتىدۇ.

11) قىزىلگۈل شەربىتى: قىزىلگۈل شەربىتىنىڭ تەبىئىتى سوغۇق بۇلۇپ، ئەھۋالغا قاراپ كۈندە بىر قېتىم ئىستېمال قىلىپ بەرسە، يۈرەك، ئۆپكەننى قۇۋۋەتلەندۈرىدۇ، ھۆللۈكنى تۈگىتىدۇ، ئاغرىق پەسەيتىدۇ، ئېغىزنى خۇشبۇي قىلىدۇ، ئۈسسۈزلۈقنى

پەسەيتىدۇ .

تەتقىقاتلارغا ئاساسلانغاندا قىزىلگۈل ۋە ئۇنىڭ مېيى تەركىبىدە ئېۋگىنول، سترولىنول، كوئېرستىن قاتارلىق ئورگانىك ماددىلار بار ئىكەن. ئېۋگىنولنىڭ كېسەل پەيدا قىلغۇچى زەمبۇرۇغ، ئالتۇن رەڭلىك ئۈزۈمسىمان شارچە باكتېرىيىسى ۋە ئۆپكە ياللۇغى، تولغاق، چوڭ ئۈچەي ھەمدە سىل قاتارلىقلارنىڭ تاياقچە باكتېرىيىلىرىنى تورمۇزلاش رولى بولۇپ، ئۇنىڭ بەش پىرسەنتلىك سۈتسىمان ياسالمىسى ئاشقازان سۇيۇقلۇقىنىڭ ئاجرىلىشىنى كۆرۈنەرلىك ئاشۇرۇپ، كىسلاتالىقنى ئاشۇرمايدىغانلىقى؛ سترولىنولنىڭ مەدەدە قۇرتلارنى ئۆلتۈرۈش ۋە چۈشۈرۈش، زەمبۇرۇغلارنى ئۆلتۈرۈش ۋە تورمۇزلاش رولى بارلىقى؛ كوئېرستىننىڭ بەلغەم يۈمىتىش، يۆتەل توختىتىش، قان بېسىمىنى تۆۋەنلىتىش قىل قان تومۇرلارنىڭ قارشىلىق كۈچىنى ئاشۇرۇپ، ئۇلارنىڭ چۈرۈكلۈكىنى تۆۋەنلىتىش، قان تەركىبىدىكى ماي مىقدارىنى ئازايتىش قاتارلىق رولى بارلىقى ئىسپاتلانغان .

7. قىزىلگۈلنىڭ ئىقتىسادىي قىممىتى

قىزىلگۈل ئىقتىسادىي قىممىتى بىرقەدەر يۇقىرى بولغان ئۆسۈملۈك بولۇپ، قىزىلگۈلنىڭ بەرگىلىرىدىن مىللىي تېبابەتچىلىكتە گۈلقەنت، قىزىلگۈل مېيى، قىزىلگۈل ئەرەقى، قىزىلگۈل مەلھىمى، قىزىلگۈل تالىقىنى، قىزىلگۈل شەرىبىتى قاتارلىقلارنى پىششىقلاپ

ئىشلەپ، تۈرلۈك كېسەللىكلەرنى داۋالاشقا ئىشلىتىلىدۇ. يېمەك - ئىچمەك سانائىتىدە پېچىنە - پىرەنىك، قەنت - گېزەك، قىزىلگۈل ھارقى، قىزىلگۈل چېيى، كەمپۈت قاتارلىقلارنى ئىشلەپچىقارغىلى بولىدۇ.

تۇرمۇش بۇيۇملىرى سانائىتىدە قىزىلگۈل مېيى، ئەتىر، ئەتىر سوپۇن، پەرداز بۇيۇملىرى، چاچ مەلھىمى، مۇئەتتەر قاتارلىقلارنى ياساشتا كەم بولسا بولمايدىغان ئالىي دەرىجىلىك خۇش پۇراقلىق ماتېرىيالدۇر. قىزىلگۈل مېيىنىڭ جەۋھىرى خەلقئارا بازىردا «سۇيۇق ئالتۇن» دېگەن نامغا ئىگە، ئۇ دۆلىتىمىزنىڭ مۇھىم ئېكسپورت ماتېرىيالى بولۇپ، باھاسى ئىنتايىن قىممەت.

قىزىلگۈل مېيى — يېڭى ئېچىلغان قىزىلگۈلنىڭ گۈل بەرگىلىرىنى يىغىۋېلىپ، دىستىلەش ئارقىلىق ياسىلىدۇ. قىزىلگۈلنىڭ ماي نىسبىتى ئىنتايىن تۆۋەن بولغاچقا، ھەر بىر كىلوگرام قىزىلگۈل مېيى ئىشلەش ئۈچۈن، 4000 مىڭ كىلوگرام گۈل بەرگىسى سەرپ قىلىشقا ياكى نەچچە يۈز مىڭ تال گۈل ئۈزۈشكە توغرا كېلىدۇ. ئەمما بىر قەترە (بىر تامچە) قىزىلگۈل مېيى بىلەن بەش يۈز گرام بىرىنچى دەرىجىلىك ئەتىر ياسىغىلى بولىدۇ. شۇنىڭ ئۈچۈن خەلقئارا بازىردا قىزىلگۈل مېيىنىڭ باھاسى ئىنتايىن قىممەت.

ئادەتتىكى ئۇسۇلدا بىرنەچچە تال قىزىلگۈل ياكى پۇراقلىق ئەتىرگۈلنىڭ ھۆل گۈل بەرگىلىرىنى %90 لىك ئىسپىرتقا چىلاپ قويغاندا، قىزىلگۈل مېيى ئىسپىرتتا ئېرىپ ئەتىر بولىدۇ. گۈل بەرگىلىرىنىڭ تىرىپىنى سۈزۈپ ئېلىۋېتىپ ئۆي ۋە كىيىم - كېچەكلەرگە

سەپكەندە، ئۇنىڭ خۇش پۇرىقى زاۋۇت ئەتىرىسىدىن قېلىشمايدۇ. مانا بۇ — ئائىلىلەردە ئەتىرى ياساشنىڭ ئەڭ ئاددىي ئۇسۇلى. ئەمما سانائەتتە ياسىلىدىغان ئەتىرى، قىزىلگۈل مېيىنى پارلاندۇرۇش ئۇسۇلى بىلەن ئاجرىتىۋېلىنغاندىن كېيىن ياسىلىدۇ.

ئىلىم - پەننىڭ تەرەققىياتىغا ئەگىشىپ، خۇش پۇراقلىق مايىلار سۈنئىي ئۇسۇلدا بىرىكتۈرۈلمەكتە. بازارلاردا سېتىلىۋاتقان ئەتىرى ۋە قىزىلگۈل مۇئەتتىرى بىرخىل گىرانىيول بىرىكمىسى ئارقىلىق سۈنئىي ئۇسۇلدا ئىشلەپچىقىرىلغان. ئەمما، ئۇلارنىڭ پۇرىقى قىزىلگۈلنىڭ تەبىئىي پۇرىقىدىن ئانچە پەرقلىنمەيدۇ. خۇش پۇراقلىق مايىلار سۈنئىي ئۇسۇلدا بىرىكتۈرۈلسە، گۈللەر زايە بولمايدۇ. سۈنئىي بىرىكتۈرۈش ئۇسۇلى ئاسان، ئۈنۈمى يۇقىرى، تەننەرخى تۆۋەن.

قىزىلگۈل — خوتەن رايونىدا كۆپ ئۆستۈرۈلىدۇ، مەھسۇلاتى يۇقىرى، سېتىلىش باھاسى مۇۋاپىق، ئىشلىتىلىش دائىرىسى ناھايىتى كەڭ. خوتەن قىزىلگۈل ھارىقى زاۋۇتى قىزىلگۈلنىڭ گۈل بەرگىلىرىنى خام ئەشيا قىلىپ قىزىلگۈل ھارىقى (مىگۇيىشىياڭ) ئىشلەپچىقىرىۋاتىدۇ. يېقىندا خوتەن شەھىرىدە قىزىلگۈل چاي زاۋۇتى قۇرۇلۇپ، ئىشلەپچىقىرىشقا كىرىشتۈرۈلدى. قىزىلگۈل — بۇ ئىككى زاۋۇتنىڭ ھاراق، چاي ئىشلەپچىقىرىشىدىكى مۇھىم خام ئەشيا.

خوتەننىڭ قىزىلگۈلدىن گۈلقەنت، مۇراببا، شەربەت ياساش تارىخى ئۇزۇن بولۇپ، بۇ مەھسۇلاتلار ناھايىتى ئۇزاق تارىخى دەۋرلەردىن بۇيان يەرلىك ئۇسۇلدا ياسىلىپ

كەلگەن، ئۇنىڭ ئوزۇقلۇق قىممىتى مول، شىپالىق ئۈنۈمى يۇقىرى. خوتەن رايونىدىكى ھەرقايسى مىللىي شىپاخانىلار، تېۋىپلار، دورىگەرلەر ۋە شەخسىيلەر قىزىلگۈلنىڭ گۈل بەرگىلىرىنى خام ئەشيا قىلىپ، ئۇنىڭدىن قىزىلگۈل گۈلئەنتى، قىزىلگۈل مەلھىمى، قىزىلگۈل شەربىتى، قىزىلگۈل مېيى قاتارلىقلارنى ياساپ، بىمارلارنى ۋە ئۆز ئۆزىنى داۋالاپ شىپا تاپقۇزۇپ كەلمەكتە.

قىزىلگۈلنىڭ ئىقتىسادىي قىممىتى ھەقىقەتەن يۇقىرى. ئادەتتە، بىرمۇ يەرگە 1800 تۈپتىن 2مىڭ تۈپكىچە قىزىلگۈل كۆچتى تىكشكە بولىدۇ. قىزىلگۈل كۆچتى بۇيىل تىكىلسە، ئىككىنچى يىلى گۈلى ئېچىلىپ مەھسۇلات بېرىدۇ. بىر تۈپ قىزىلگۈلدىن 25 تالدىن 50 تالغىچە گۈل ئېچىلىدۇ. بىرمۇ يەردىكى قىزىلگۈلدىن 80 مىڭ تالدىن 120 مىڭ تالغىچە قىزىلگۈل ئۈزۈۋالغىلى بولىدۇ. بۇنىڭدىن ئەڭ ئاز دېگەندە، ئۈچ مىڭ يۈەندىن، بەش مىڭ يۈەنگىچە ساپ كىرىم قىلغىلى بولىدۇ. مۇشۇنداق بولغاندا، بىرمۇ يەردىكى قىزىلگۈلنىڭ ساپ كىرىمى، بىرمۇ يەردىكى بۇغداي، پاختا، قوناق، ياكى مېۋىلىك باغنىڭ ساپ كىرىمىدىن يۇقىرى بولىدۇ. بەزى جايلاردىكى بىرىقىسىم دېھقانلار ئۆزلىرىنىڭ يېغىدىكى 4 — 5 پۇڭ كەلگىدەك يەردىكى قىزىلگۈلدىن 1000 - 1500 يۈەن كىرىم قىلغان.

ھازىر قىزىلگۈلنى خام ئەشيا قىلىدىغان زاۋۇتلارنىڭ ئېھتىياجى كۈندىن - كۈنگە ئاشماقتا ۋە خەلقنىڭ ماددىي تۇرمۇش سەۋىيىسىنىڭ ئۆسۈشىگە ئەگىشىپ قىزىلگۈلنىڭ

باھاسمۇ يىلدىن - يىلغا ئۆرلىمەكتە. 1998 - يىلى خوتەن رايونىدا مىڭ تال قىزىلگۈلنىڭ باھاسى 40 — 50 يۈەن ئەتراپىدا بولغان بولسا، ھازىر ئۇنىڭدىن بارغانسېرى ئۆرلىمەكتە. شۇڭا، ھويلا — ئاراملاردا قىزىلگۈل ئۆستۈرۈشنىڭ پايدىسى كۆپ.

ئىككىنچى باب قىزىلگۈل كۆچىتىنى يېتىشتۈرۈش تېخنىكىسى

قىزىلگۈلنىڭ كۆچىتىنى يېتىشتۈرۈش ئاددىي، پەرۋىش قىلىش مەشغۇلاتلىرى ئاسان بولۇپ، ئادەتتە تۈپ ئايرىش، قەلەمچە تىكش، نوتا باستۇرۇش (شاخ ياتقۇزۇش)، ئۇلاش قاتارلىق ئۇسۇللار ئارقىلىق كۆپەيتكىلى بولىدۇ. تۈپ ئايرىش، قەلەمچە تىكش ئۇسۇللىرى كۆپرەك قوللىنىلىدۇ.

1. يەر تاللاش ۋە رەتلەش

قىزىلگۈلنىڭ تۇپراققا بولغان ماسلىشىشچانلىقى كۈچلۈك بولۇپ، ئۇنى كۆپەيتمەك ئاسان، شۇنداق بولسىمۇ قەلەمچە ئارقىلىق قىزىلگۈل كۆچىتىنى يېتىشتۈرىدىغان يەرلەرنى ياخشى تاللاپ تەكشى تۈزلەش تەلەپ قىلىنىدۇ. قەلەمچە تىكپ كۆچەت يېتىشتۈرىدىغان يەرلەرنى تاللاشتا، كۈننىڭ نۇرى بىۋاسىتە چۈشىدىغان، سۇغىرىش ئاسان، تۇپراق تەركىبى ياخشى ياكى مۇنبەت، نەمخۇش، قۇمساڭ ئەت تۇپراقلىق يەرلەرنى تاللاش لازىم. قەلەمچە تىكشكە تاللانغان يەرلەرنى كۈزدە ئاغدۇرۇپ ئاپتاپقا سېلىش، ئەتىياز پەسلىدە يېتەرلىك ئېغىل قىغى تۆكۈپ،

يەنە بىر قېتىم ئاغدۇرۇپ، تەكشى تۈزلەپ تەييارلاش لازىم. ئېتىزلارنىڭ چوڭ - كىچىكلىكى بىر خىل يەنى 3×5 مېتىردىن چوڭ بولماسلىقى، يانتۇلۇق پەرقى بەك چوڭ بولۇپ كەتمەسلىكى كېرەك.

ئائىلىلەردە قەلەمچە قىلىپ كۆچەت يېتىشتۈرىدىغان يەرلەرنى، شۇ يەرنىڭ سۇغىرىش شارائىتى، يەرنىڭ تەكشىلىك دەرىجىسى ۋە يەرنىڭ ئاز - كۆپلۈكى قاتارلىق ئەمەلىي ئەھۋاللارغا ئاساسەن رەتلەپ تەييارلاش لازىم. ھەرمۇ يەرگە تۈكۈلىدىغان يەرلىك قىغ 40 — 50 تاغاردىن كەم بولۇپ قالماسلىقى كېرەك.

2. شاخ يىغىپ قەلەمچە تەييارلاش

قىزىلگۈلنىڭ قەلەمچىسىنى تەييارلاشتا، ئالدى بىلەن قەلەمچە قىلىنىدىغان شاخ — نوتىلارنى يېتەرلىك يىغىشقا توغرا كېلىدۇ. قىزىلگۈلنىڭ 2 — 3 يىلدىن بۇيان ئېچىلىپ كېلىۋاتقان گۈل شاخلىرىدىن كېسەللىك ياكى ھاشارات ئاپىتىگە ئۇچرىمىغان ياكى زەخىمەنمىگەن غول - شاخلىرىنى قەلەمچە قىلىپ تەكشۈرۈپ بولىدۇ. قەلەمچە قىلىنىدىغان شاخلارنى قىزىلگۈلنى كۆمۈشتىن بۇرۇن كېسىپ يىغىۋېلىپ، قىشتا ئوردا توغلىتىپ ساقلىسىمۇ ياكى ئەتىياز پەسلىدە قىزىلگۈلنى ئاچقاندىن كېيىن، كېسىپ ئۆز ۋاقتىدا قەلەمچە قىلىپ تەكشۈرۈپ بولىدۇ. لېكىن، قەلەمچە قىلىشقا تەييارلانغان شاخلار شامالداپ قالماسلىقى كېرەك، ئۇنى ھۆل توپىغا كۆمۈپ قويۇپ، ۋاقتىدا ئېچىپ ۋاقتىدا قەلەمچە قىلىنىشى لازىم. شاخ

مەيلى قىشتا كېسىپ ساقلانسۇن ياكى ئەتىياز پەسلىدە كېسىپ قەلەمچە قىلىنسۇن، ئۇنىڭ كۆكلەش ئۈنۈمى ئوخشاشلا ياخشى بولىدۇ. لېكىن، ئەتىيازدا قىزىلگۈلنى ئاچقاندىن كېيىن، شاخ يىغىپ، بىر ياقىتىن كېسىپ، بىر ياقىتىن تىكسە، ئۇنىڭ كۆكلەش ئۈنۈمى تېخىمۇ يۇقىرى بولىدۇ. ئۇنىڭ ئۈستىگە ئەمگەك كۈچى قاتارلىق بىر قىسىم چىقىملارنى تېجەپ قالغىلى بولىدۇ.

قەلەمچىنى كېسىش ۋە تىكىش ئۇسۇلى — قىزىلگۈل قەلەمچىسى كېسىش ۋە تىكىش تېرەك قەلەمچىسىنى كېسىش ۋە تىكىش ئۇسۇلىغا ئوخشاش بولىدۇ. ئەمما تېرەك قەلەمچىسىنى تىككەنگە قارىغاندا قۇر ئارىلىقى كەڭ، تۈپ ئارىلىقى زىچ بولىدۇ. يەنى، قىزىلگۈل قەلەمچىسىنىڭ ئۇزۇنلۇقى 18 — 20 سانتىمېتىر بولۇشى، يەرگە تىكىلىدىغان تەرىپى قىيپاش، يەر ئۈستىدىكى ئۇچى تىك كېسىلىشى لازىم. قەلەمچە قىلىش ئۆلچىمىگە توشمايدىغان ئوشاق شاخلارنى مەخسۇس يەر تەييارلاپ 15 — 20 سانتىمېتىر چوڭقۇرلۇقتا تىكىپ، دەرھال سۇ قۇيۇپ بېرىلسە، ئۇنىڭ كۆكلەش ئۈنۈمىمۇ يۇقىرى بولىدۇ.

3. قىزىلگۈل كۈچىتىنى يېتىشتۈرۈش ۋە كۆپەيتىش

قىزىلگۈل — قەلەمچە قىلىش، تۈپ ئايرىش، نوتا باستۇرۇش، ئۇلاش ئۇسۇللىرى ئارقىلىق كۆپەيتىلىدۇ. بۇ خىل ئۇسۇلدا كۆپەيتىلگەن كۆچەتلەر جىنسسىز

كۆپەيتىلگەن كۆچەت دەپ ئاتىلىدۇ. قىزىلگۈلنىڭ غول شېخى ياكى نوتىلىرىنى تۇپراققا سانجىش ئارقىلىق كۆپەيتىش ئۇسۇلى قەلەمچە تىكىپ كۆچەت يېتىشتۈرۈش دەپ ئاتىلىدۇ.

قىزىلگۈلنى كۆپەيتىشتە قەلەمچە قىلىش، تۈپ ئايرىش ئۇسۇللىرى كۆپرەك قوللىنىلىدۇ. نوتا باستۇرۇش، ئۇلاش ئارقىلىق كۆپەيتىش ئۇسۇللىرى كۆپ قوللىنىلمايدۇ.

1) قەلەمچە قىلىپ كۆپەيتىش: قىزىلگۈلنى قەلەمچە قىلىپ كۆپەيتىش ئاددىي، ئىگىلەش ئاسان، مەبلەغ ۋە تېخنىكا كۈچى كۆپ سەرپ قىلىنمايدىغان ئۇسۇل. شۇڭا بۇ، كۆپ، تېز، ياخشى، تېجەشلىك ئۇسۇل بولۇپ ھېسابلىنىدۇ. مەيلى قايسى خىلدىكى دەرەخ ياكى ئۆسۈملۈك بولسۇن، تىكىلگەن قەلەمچىنىڭ كۆكلەش — كۆكلىمەسلىكى قەلەمچە يىلتىزنىڭ شەكىللىنىشىگە باغلىق بولىدۇ. قىزىلگۈل، ئەتىرگۈل قەلەمچىلىرىمۇ ئەلۋەتتە شۇنداق. ھالبۇكى، يىلتىز پروتوپلازمىسى تىكىلگەن قەلەمچىنىڭ يىلتىز تارتىشىدىكى مۇھىم ماددىي ئاساس بولىدۇ. يەنە بىر تەرەپتىن، تىكىلگەن قەلەمچىلەرنىڭ كۆكلەش — كۆكلىمەسلىكى ياكى كۆكلەش نىسبىتىنىڭ يۇقىرى — تۆۋەن بولۇشى، ئىچكى ۋە تاشقى ئامىللارنىڭ تەسىرىگىمۇ باغلىق. ئىچكى ئامىل دېگەندە، قەلەمچىنىڭ ئىنچىكە - توملۇقى، ئوزۇن - قىسقىلىقى، قاتمال ياكى نوتا ئىكەنلىكى، ساغلام ياكى كېسەللىكىنى كۆرسىتىدۇ. تاشقى ئامىل دېگەندە، تۇپراق قۇرۇلمىسى، تۇپراقنىڭ نەملىكى (سۇ)، تېمپېراتۇرا، ھاۋا قاتارلىق

تاشقى مۇھىت شارائىتىنى كۆرسىتىدۇ. قەلەمچىلەرنىڭ كۆكلەش نىسبىتىنىڭ يۇقىرى — تۆۋەن بولۇشىغا قەلەمچىلەرنىڭ ئۆزىدىكى ئىچكى ئامىللار سەۋەب بولغاندىن باشقا، تاشقى مۇھىت شارائىتىمۇ ھەل قىلغۇچ رول ئوينايدۇ. شۇڭا، قەلەمچىنىڭ يىلتىز چىقىرىشىنى تېزلىتىپ، كۆكلەش نىسبىتىنى ئۆستۈرۈش ئۈچۈن، ياخشى ئىچكى ۋە تاشقى مۇھىت شارائىتى يارىتىلىش كېرەك.

قەلەمچىلەرنىڭ كۆكلەش نىسبىتىنى ئۆستۈرۈش، يىلتىز چىقىرىشىنى ئىلگىرى سۈرۈش ئۈچۈن، قەلەمچىلەرنىڭ يەرگە سانجىلىدىغان قىسمىنى ئاوكسىن (ئۆستۈرگۈچى گورمون) ياكى «TAB» يىلتىز تارتقۇزۇش ئونتوغىنىڭ سۇيۇقلۇقىغا چىلاپ تىكسە، ئۈنۈمى ناھايىتى ياخشى بولىدۇ.

قەلەمچە تىكپ كۆپەيتىش ئۈسۈلى باشقا كۆپەيتىش ئۈسۈللىرىغا قارىغاندا ئىلغار، سۈرئىتى تېز، ئۈنۈمى ياخشى ئۈسۈل بولغاچقا، بۇ ئۈسۈل بىلەن نورغۇنلىغان كۆچەت يېتىشتۈرۈپ، كۆچەت مەنبەسىنى كېڭەيتكىلى بولىدۇ. قەلەمچىلەرنىڭ كۆكلەش نىسبىتى يۇقىرى، ئۆسۈشى تېز بولۇپ، پەرۋىش قىلىش ئۈسۈلمۇ ئاسان. قىزىلگۈل قەلەمچىسىنى ئەتىيازدا، يەنى 3 — ئاينىڭ 20 — كۈنلىرىدىن 4 — ئاينىڭ 10 - كۈنلىرىگىچە بولغان مەزگىلدە تىكسە مۇۋاپىق بولىدۇ. قۇر ئارىلىقى 50 — 60 سانتىمېتىر، تۈپ ئارىلىقى 3—4 سانتىمېتىر بولسا بولىدۇ. قىزىلگۈل كۆچىتى قىشتا كۆمۈلىدىغان بولغاچقا، قۇر ئارىلىقى ئادەتتە 50

سانتىمېتىردىن تار بولۇپ قالماسلىقى كېرەك. قەلەمچە تىككەندە، تاناپ تارتىپ، قۇر ئېچىپ، قۇر ئىچىگە تىكىپ كۆمگەندىن كېيىن، دەسسەپ تۇۋىنى چىڭىتىپ، ئاندىن دەرھال سۇغىرىش لازىم. ئەگەر، يەرنى ئوسا قىلىپ ئاندىن تىككىشكە توغرا كەلسە، يەرنى قايتىدىن چوڭقۇر ئاغدۇرۇپ (كەتمەن بىلەن يۇمشىتىپ) ئاندىن تىكىش كېرەك. بۇنىڭدا، ئالدى بىلەن تاناپ تارتىپ قۇر ئارىلىقىنى بەلگىلەپ بولغاندىن كېيىن، ئورەك ئېچىپ قەلەمچىنى ئورەككە تىكىپ، تۇۋىگە توپا تاشلاپ دەسسەپ چىڭداش لازىم. ئورەك ئاچماي سانجىپ تىككىشكە بولمايدۇ. قىزىلگۈل قەلەمچىسىنى چۆنەك تارتىپ سۇلياۋ ياپقاندان كېيىن، چۆنەك ئۈستىگە تاناپ تارتىپ سانجىپ تىكسىمۇ بولىدۇ. ئەمما، بۇنداق ئۇسۇلدا تىككەندە، چۆنەكنىڭ كەڭلىكى 60 سانتىمېتىر، قۇر بىلەن قۇرنىڭ ئارىلىقى 40 سانتىمېتىر (چۆنەك ئۈستىدىكى ئىككى رەتكە قارىتىلغان) ، چۆنەكنىڭ ئىككى تەرىپىدىكى قۇرنىڭ ئارىلىقى 60 سانتىمېتىر كەڭلىكتە بولۇشى كېرەك. ئومۇمەن، بىرمۇ يەرگە 10 مىڭ تالدىن 15 مىڭ تالغىچە قەلەمچە تىكسە مۇۋاپىق بولىدۇ. شۇ يىلى قىزىلگۈلنىڭ يىلتىزىدىن توپلىنىپ چىققان، ياكى قەلەمچە قىلىش ئۆلچىمىگە توشمايدىغان ئىنچىكە شاخلارنى، قەلەمچىنىڭ ئۈچىدىن كېسىۋەتكەن شاخلارنىمۇ ئايرىم جايغا سانجىپ دەرھال سۇ قويۇۋەتسە ئۇمۇ ئاسان كۆكلەيدۇ.

تۇپراقنىڭ ئىسسىقلىق ئۆتكۈزۈشچانلىقى، يۇمشاقلىقى ۋە نەملىكى قەلەمچىنىڭ بالدۇر يىلتىز تارتىپ كۆكلىشىگە تەسىر كۆرسىتىدىغان ئاساسلىق ئامىل

ھېسابلىنىدۇ. شۇڭا، تۇپراقنى يۇمشىتىپ قەلەمچىنىڭ تۈۋىگە ئىسسىقلىق ئۆتكۈزۈش، ۋاقتى قارايدا سوغىرىپ، بىخ ۋە يىلتىز چىقىرىشنى ئىلگىرى سۈرۈش لازىم.

(2) تۈپ ئايرىپ كۆپەيتىش: تۈپ ئايرىپ كۆپەيتىش، ئىككى - ئۈچ يىل ياكى ئۈچتىن ئارتۇق بولغان كونا قىزىلگۈللەرنىڭ يىلتىز قىسمىدىن ئۆسۈپ چىققان بىر نەچچە يىللىق نوتىلىرىنى يىرېۋىلىپ تىكىش ئارقىلىق كۆپەيتىش ئۇسۇلى بولۇپ، بۇ ئۇسۇل بىلەن تىكىلگەن تۈپلەرنىڭ كۆكلەش نىسبىتى يۇقىرى، ئۆسۈشى تېز بولىدۇ. بۇ يىل تۈپ ئايرىپ تىككەنلىرى ياخشى پەرۋىش قىلىنسا ئىككىنچى يىلى ئېچىلىدۇ. ئەمما، ئۇنىڭ كۆچەت مەنبەسى ئاز بولۇشتەك يېتەرسىزلىكلىرىمۇ بار. شۇڭا، بۇ ئۇسۇل جايلارنىڭ كۆچەتكە بولغان ئېھتىياجىنى تولۇق قاندۇرۇپ كېتەلمەيدۇ. بۇ ئۇسۇل — قىزىلگۈل كۆلىمى كەڭ، زىچلىقى قويۇق، تاقلاپ كۆچۈرۈشكە باب كېلىدىغان جايلارغا ماس كېلىدۇ.

(3) نوتا باستۇرۇپ كۆپەيتىش: بۇ، ئانا تۈپلەرنىڭ يىلتىز قىسمىدىن ئۆسۈپ چىققان نوتىلار ياكى قەلەمچە قىلىپ يېتىشتۈرۈلگەن 2 — 3 يىللىق كۆچەتلەرنى ئانا تۈپلەردىن ئايرىپ، ئەتىيازدا باستۇرۇش ئارقىلىق بىر تۈپ كۆچەتتىن كۆپلىگەن مۇستەقىل كۆچەتلەرنى يېتىشتۈرۈپ چىقىش ئۇسۇلىدۇر.

نوتا باستۇرۇپ كۆپەيتىش ئۇسۇلى مۇنداق: ئەتىيازدا ئانا تۈپلەرنى كۆمۈكتىن ئاچقاندىن كېيىن، باستۇرۇپ كۆپەيتىشكە مۇۋاپىق كېلىدىغان ياش نوتىلارنى تاللاپ ياتقۇزۇپ، ھەر 10 — 15 سانتىمېتىر قىسمىنى ئوچۇق

قالدۇرۇپ، تۈۋىدىن ئۈچىغىچە ئارىلاپ توپا بىلەن كۆمۈلدىۋ ياكى نېپىز (5 — 6 سانتىمېتىر) بىر ياپ كۆمىسىمۇ بولىدۇ. مۇشۇ ئۇسۇل بىلەن باستۇرۇلغان نوتلارنىڭ ھەممىسى كۆمۈلۈپ بولغاندىن كېيىن، توپا قاندۇرۇپ سۇغىرىلىدۇ. بىر ئاي ئۆتكەندىن كېيىن، توپا بىلەن كۆمۈلگەن قىسمىدىن يىلتىز سۈرۈپ، ئوچۇق قالدۇرۇلغان قىسمىدىن پەيدىنپەي چىقىرىدۇ - دە، بۇنىڭ بىلەن بىر تۈپ نوتىدىن 5 — 6 تۈپ كۆچەت يېتىشتۈرگىلى بولىدۇ. ئۆسۈپ چىققان نوتىلار كۈز كىرگۈچە بولغان ئارىلىقتا 50 — 70 سانتىمېتىر ئېگىزلىكتە ئۆسىدۇ. ئەگەر، ۋاقتىدا سۇغىرىپ، تۈۋىنى يومشتىپ تۇرسا ئۇنىڭدىنمۇ ئېگىز ئۆسىدۇ. بىراق، ئۇنىڭ بىرىنچى يىلىدا يىلتىز سۈرۈشى ئاستا، يىلتىزنىڭ ئۆسۈشى ئاجىز بولۇپ، پەقەت نېپىز توپا قاتلىمىدا چاچما يىلتىز شەكىللەندۈرىدۇ. بۇنداق كۆچەتلەرنى ئىككىنچى يىلى كۈزدە يۆتكەپ تىكسە مۇۋاپىق بولىدۇ.

نوتا باستۇرۇپ يېتىشتۈرۈلگەن كۆچەتلەر، ئەڭ ياخشىسى قىزىلگۈللۈكنىڭ شالاڭلىق، تارقاقلىق نىسبىتىنى تولۇقلاشقا ئىشلىتىلسە، كۆچەتنىڭ زىچلىق دەرىجىسىنى ئۆستۈرگىلى، يەردىن ئۈنۈملۈك پايدىلىنىش مەقسىتىگە يەتكىلى بولىدۇ.

4) ئۇلاپ كۆپەيتىش: قىزىلگۈلنى ئۇلاپ كۆپەيتىشتە، خۇددى ئەتىرگۈلگە ئوخشاشلا، ئازغاننى ئۇلاق ئاستى قىلىپ، بىخ ئۇلاق (كۆز ئۇلاق) قىلىش ئارقىلىق ئۇلاپ كۆپەيتىشكە بولىدۇ. بۇنىڭ ئۈچۈن ئازغاننىڭ ئۇرۇقىنى تېرىپ ياكى نوتىسىنى قەلەمچە قىلىپ

كۆچەت يېتىشتۈرۈشكە توغرا كېلىدۇ. ئازغان تەبىئىي ئۆسكەن جايلاردا، ئازغاننى ئۇلاق ئاستى قىلىپ قىزىلگۈل، ئەتىرگۈل قاتارلىقلارنى ئۇلاپ كۆپەيتىشكە بولىدۇ. ئەگەر، ئازغاننىڭ يەر ئۈستى قىسمىدىكى 25 — 30 سانتىمېتىر ئېگىزلىكتىكى غولىنىڭ دىئامېتىرى ئىككى سانتىمېتىردىن يۇقىرى بولسا، قىپچا ئۇلاق قىلىشقا بولىدۇ. بىخ ئۇلاق (كۆز ئۇلاق) ئۈسۈلىنى قوللىنىپ ئەتىرگۈلگە قىزىلگۈلنى، ياكى قىزىلگۈلگە ئەتىرگۈلنى ئۇلاپ كۆكلىتىشكە بولىدۇ. ئۇلاشنى باشلاشتىن 4 — 5 كۈن بۇرۇن، ئۇلاق ئاستى قىلىنىدىغان تۈپلەر (ئازغان) قاندۇرۇپ سۇغىرىلىدۇ. 4 — 5 كۈن ئۆتكەندىن كېيىن، ئۇلاق ئاستى قىلىنىدىغان ئازغان تۈپى يەر يۈزىدىن 15 — 20 سانتىمېتىر قالدۇرۇلۇپ كېسىپ تاشلىنىدۇ. ياندىن چىققان شاخ - تىكەنلىرى پۇتاپ ئېلىۋېتىلىدۇ. ئۇلاق تۈپىنىڭ كېسىۋېتىلگەن يېرىدىن 2 — 3 سانتىمېتىر قالدۇرۇپ، ئۇلاق پىچىقى بىلەن قوۋزىقىدىن «T» شەكىللىك يېرىقچە ئويۇلىدۇ. ئاندىن قىزىلگۈلنىڭ بىخى بىر تال يوپۇرمىقى بىلەن ئويۇپ ئېلىنىپ، ئۇلاق تۈپىدىكى «T» شەكىللىك يېرىقچىنىڭ ئىچىگە كىرگۈزۈلىدۇ. ئۇلاپ بولغاندىن كېيىن، سۇلياۋ ياكى شوينا بىلەن ئۇلانغان جاي ئۈستىدىن ئاستىغا قارىتىپ مەھكەم تېگىلىدۇ. بىخ ئۇلىنىپ بولغاندىن كېيىن، 25 — 30 كۈن ئىچىدە كۆكلەشكە باشلايدۇ. بىخ كۆكلەپ يېرىق ئىزى يوقالغۇچە ئۇلانغان كۆچەتلەرنى سۇغىرىشقا بولمايدۇ. چۈنكى، بۇ مەزگىلدە سۇغارغاندا، ئۇلاق

ئىچىگە سۇ كىرىپ كېتىدۇ — دە، بىخ سېسىپ قېلىپ كۆكلەشكە تەسىر يېتىدۇ. بىخ كۆكلەپ 10 — 12 سائىتىمىتىر بولغاندا، تېخىنى يېشىۋېتىش لازىم. قىزىلگۈلنى ئازغانغا بىخ (كۆز) ئۇلاق ئۇلاش ۋاقتى 5 — ئاينىڭ 20 — كۈنىدىن 6 — ئاينىڭ ئاخىرىغىچە تەخمىنەن 40 كۈن بولىدۇ. قىزىلگۈل، ئەتىرگۈلنى ئازغانغا قىپچا (شاخ ئۇلاق) ئۇلاق ئۇلاش ۋاقتى 3 — ئاينىڭ 20 — كۈنىدىن 4 — ئاينىڭ 10 — كۈنىگىچە 20 كۈن بولىدۇ. 9- ئاينىڭ ئىچىدە بىخ ئۇلاق قىلىپ ئۇلسا، ئىككىنچى يىلى ئەتىيازدا بالدۇر كۆكلەپ چىقىدۇ. كۈز پەسلىدە ئۇلىغاندا ئۇلاق ئاستى تۈپىنىڭ شېخى كېسىپ تاشلانماي ئۇلاق بىخى ئەتىيازدا كۆكلەپ چىققاندىن كېيىن كېسىۋېتىلىدۇ، تېخىمۇ شۇ چاغدا يېشىۋېتىلىدۇ. مەيلى قايسى خېلىدىكى ئۇلاق بولسۇن، ئىككى ئايغىچە ئۇلاق تۈپلىرىنىڭ پەرۋىشىنى كۈچەيتىپ، تۇۋىنى بوشىتىپ، پات - پات يۇمشىتىپ، ئۇلاقنىڭ يىرىلىپ كېتىشىنىڭ ئالدىنى ئېلىش لازىم. بۇ يىل ئەتىياز ۋە يازدا ئۇلانغان تۈپلەر كېلەر يىلى ئېچىلىدۇ.

4. قىزىلگۈل كۆچتىنى يۆتكەپ تىكىش

قىزىلگۈل كۆچتىنى يۆتكەپ تىكىش — كۆچەتنى كۆچەتخانىدىن چىقىرىش دەپمۇ ئاتىلىدۇ. يېتىشتۈرۈلگەن كۆچەتنىڭ سۈپىتى يۆتكەپ تىكىش تەلىپىگە يەتكەن چاغدا، ئاندىن كۆچەتخانىدىن چىقىرىشقا بولىدۇ. كۆچەتنى كۆچەتخانىدىن چىقىرىش كۆچەت يېتىشتۈرۈش

مەشغۇلاتىدىكى ئەڭ ئاخىرقى بىر ئىش. كۆچەتخانىدىن كۆچەت چىقىرىش جەريانى ئاساسەن كۆچەتنى قومۇرۇش، دەرىجىگە ئايرىش، ساناش، باغلاش، ۋاقىتلىق تىكىش، ئوراپ — قاپچىلاش، توشۇش قاتارلىقلارنى ئۆز ئىچىگە ئالىدۇ.

ھەرقايسى جايلار، ۋە ھەرقايسى ئائىلىلەر ئۆزلىرىنىڭ شۇ يىللىق قىزىلگۈل ئۆستۈرۈش پىلانىغا ئاساسەن، يەر تاللاپ، يەرنىڭ كۆلىمىنى مۇقىملىغاندىن باشقا، شۇ يەرگە يېتەرلىك قىزىلگۈل كۆچەتلىرىنى پىلانلاش ۋە كۆچەت مەنبەسىنى ئىسقاھ لازىم. كۆچەتلەرنى كۆچەتخانىدىن قومۇرۇپ چىقىرىشتىن بۇرۇن كۆچەتلەرنىڭ ئۆسۈش ئەھۋالىنى، سۈپىتىنى، ئېگىزلىكىنى، كېسەللىك، ھاسارات زىيىنىنى بىر قېتىم تەكشۈرۈپ چىقىش لازىم.

كۆچەتنىڭ سۈپىتىنى تەكشۈرۈشتە، ئالدى بىلەن كۆچەتنىڭ ئېگىزلىكىنى تەكشۈرۈش كېرەك. چۈنكى، سۈپەتلىك كۆچەت مەلۇم ئېگىزلىككە ئىگە بولۇش كېرەك. ئادەتتە، قىزىلگۈل كۆچىتىنىڭ ئېگىزلىكى 60 — 70 سانتىمېتىردىن يۇقىرى بولسلا، كۆچەتخانىدىن چىقىرىشقا بولىدۇ. بۇنىڭدىن باشقا، كۆچەتنىڭ يىلتىز بوغۇزىنىڭ دىئامېتىرى، يىلتىزلىرىنىڭ يېتىلىش ئەھۋالى، كېسەللىك، ھاساراتلار زىيىنىنىڭ بار — يوقلۇقىنىمۇ، يىلتىز ۋە غولىدا مېخانىكىلىق زەخمىلىنىشنىڭ بار — يوقلۇقىنىمۇ كۆچەتنىڭ سۈپىتىنى تەكشۈرۈشتىكى مۇھىم ئۆلچەم قىلىش لازىم. ئۇنىڭدىن باشقا، بويغا زورلاپ ئۆسۈپ كەتكەن، غولى ئىنچىكە، ئۆزى ئەۋرىشىم بولغان

كۆچەتلەرنى ئىشلەتمەسلىك كېرەك .

5. قىزىلگۈل كۆچىتىنى پەرۋىش قىلىش

قىزىلگۈل كۆچىتىنى پەرۋىش قىلىش بىرقەدەر ئاسان بولۇپ، ئاساسەن كۆچەتنى سۇغىرىش سۈنى چىقىرىۋېتىش، تۈۋىنى يۇمشىتىش، ئوتىنى ئوتاش، قوشۇمچە ئوغۇتلاش، تاقلاش، كېسەللىك — زىيانداش ھاشاراتلارنىڭ ئالدىنى ئېلىش ۋە ئۇلارنى يوقىتىش، ئۈشۈكتىن مۇداپىئە كۈرۈش قاتارلىق تەدبىرلەرنى ئۆز ئىچىگە ئالىدۇ.

1) سۇغىرىش: سۇغىرىش — تۇپراقتىكى ئۈنۈملۈك سۇ تەركىبىنى ئاشۇرۇپ، كۆچەتنىڭ ئوخشاش بولمىغان ئۆسۈپ يېتىلىش مەزگىللىرىدە تۇپراقتىكى نەملىككە بولغان تەلپىگە كاپالەتلىك قىلىشنى مەقسەت قىلىدۇ. شۇنىڭ ئۈچۈن، مۇۋاپىق سۇغىرىش — ساغلام كۆچەت يېتىشتۈرۈشنىڭ مۇھىم تەدبىرلىرىدىن بىرى ھېسابلىنىدۇ.

قەلەمچىدىن يېتىشتۈرگەن قىزىلگۈل كۆچىتىنىڭ يىلتىز سىستېمىسى تەرەققىي قىلمىغان بولۇپ، ئۆزىگە كېتەرلىك سۈنى تۇپراقتىن ئاسانلىقچە سۈمۈرۈپ كېتەلمەيدۇ. تۇپراقتىكى سۇ يېتەرلىك بولمىسا، كۆچەتلەرنىڭ شاخ — يوپۇرماقلىرى سارغىيىپ كېتىدۇ، ھەتتا تۆكۈلۈپ كېتىدۇ. ئۆسۈشى ئاستىلايدۇ ياكى ئۆسۈشتىن توختايدۇ. شۇڭا، كۆچەتلەرنى پات - پات سۇغىرىپ تۇرۇشقا توغرا كېلىدۇ. تۇپراقتىڭ نەملىك

شارائىتى مۇۋاپىق بولغاندىلا، كۆچەتلەرنىڭ نورمال ئۆسۈپ يېتىلىشىگە كاپالەتلىك قىلغىلى بولىدۇ.

قىزىلگۈلنىڭ قەلەمچىدىن ئۆستۈرۈلگەن يۇمران كۆچەتلىرى سۇ بېسىپ كېتىشتىن ۋە ھەددىدىن زىيادە نەملىكتىن قورقىدۇ. شۇڭا، ھەرقېتىم سۇغارغاندا بەك چىڭقاپ سۇغارماي، يېنىك سۇغىرىش كېرەك. ئادەتتە، قەلەمچىدىن ئۆستۈرۈلگەن قىزىلگۈل كۆچەتلىرى بىر يىلدا 5 — 7 قېتىم سۇغىرىلسا مۇۋاپىق بولىدۇ. ھەر قېتىم سۇغارغاندىن كېيىن، تۇۋىنى چاناپ يۇمشىتىش ئارقىلىق قەلەمچىلەرنىڭ يىلتىز تارتىشىنى ئىلگىرى سۈرۈش لازىم. ئاق يەرگە تىكىلگەن قەلەمچىلەرنى شۇ كۈنلا سۇغىرىش، ئوسغا تىكىلگەن قەلەمچىلەرنى 7 — 8 كۈندىن كېيىن يەنە بىر قېتىم سۇغىرىپ، تۇۋىنى چىڭداش كېرەك. قەلەمچىلەر بىخلىنىش مەزگىلىدە چىڭقاپ سۇ قويماسلىق (نېپىز سۇغىرىش)، كۆچەتلەر تېز ئۆسۈش مەزگىلىدە كۆپرەك سۇغىرىپ، سۇغا بولغان ئېھتىياجىنى قاندۇرۇش، كۆچەتنىڭ ئاخىرقى ئۆسۈش مەزگىلىدە، كۆچەتنىڭ بەھۋدە ئۆسۈشىدىن ساقلىنىش ئۈچۈن سۇغىرىش قېتىم سانىنى پەيدىنپەي ئازايتىش كېرەك.

2) تۇۋىنى يۇمشىتىش ۋە ئوتاش: تۇۋىنى يۇمشىتىپ، ئوتىنى ئوتاش — كۆچەت يېتىشتۈرۈش خىزمىتىدىكى مۇھىم تەدبىرلەرنىڭ بىرى كۆچەتلەر ئۆسۈش مەزگىلىدە، ھۆل — يېغىن ۋە كۆپ سۇغىرىش قاتارلىق سەۋەبلەر تۈپەيلىدىن، تۇپراقنىڭ ئۈستى قېتىۋالىدۇ. بۇنىڭ بىلەن تۇپراقتىكى سۇنىڭ پارغا ئايلىنىشى تېزلىشىپ، تۇپراقنىڭ سىڭدۈرۈش ئىقتىدارى

ئاجىزلىشىپ كېتىدۇ ھەمدە تۇپراقنىڭ ھاۋا ئۆتكۈزۈشچانلىقى ياخشى بولماي، كۆچەت يىلتىزىنىڭ ئۆسۈپ يېتىلىشىگە تەسىر يېتىدۇ. شۇڭا، كۆچەتنىڭ تۇۋىنى يۇمشىتىشنىڭ مەقسىتى، تۇپراقتىكى نەملىكنى ساقلاپ، تۇپراقتىكى سۇنىڭ پارغا ئايلىنىشىنى ئازايتىش، تۇپراقنىڭ ھاۋا ئۆتۈشتۈرۈش شارائىتىنى ياخشىلاپ، ھاۋانىڭ ئالمىشىشىنى ئىلگىرى سۈرۈشتىن ئىبارەت. شۇڭا، قىزىلگۈل كۆچەتلىرىگە ھەر نۆۋەت سۇ قۇيۇپ 5 — 6 كۈن ئۆتكەندىن كېيىن، قۇر ئارىلىقىنى كەتمەن بىلەن چاناپ تۇۋىنى يۇمشىتىش كېرەك. يەنە بىر تەرەپتىن ياۋا ئوت - چۆپلەرنى ئوتاپ، ئۇنىڭ كۆپىيىش مەنبەسىنى قاتتىق كونترول قىلىش لازىم.

ياۋا ئوت - چۆپلەرنىڭ كۆچەتنىڭ ئۆسۈشىگە بولغان زىيىنى ناھايىتى زور بولىدۇ، تۇپراقتىكى سۇ، ئوزۇقلۇق ماددىلارنى ئۆزىگە سۈمۈرۈۋېلىپ، كۆچەتلەرنىڭ ئۆسۈشىنى چەكلەپ قويدۇ. كۆچەتلەرنىڭ ھاۋا ئالماشتۇرۇش، كۈن نۇرىنى قوبۇل قىلىش شارائىتىگە تەسىر يەتكۈزىدۇ. بۇنىڭدىن باشقا، ياۋا ئوت — چۆپلەر كۆچەتلەرگە كېسەللىك ۋە ھاسارات زىيىنىنى ئاسانلا يۇقتۇرىدۇ. شۇڭا، كۆچەتلەرنىڭ ئۆسۈش مەزگىلىدە ياۋا ئوت - چۆپلەرنى ۋاقتىدا ئوتاپ يوقىتىپ تۇرۇش لازىم.

شۇنىڭغا دىققەت قىلىش لازىمكى، قەلەمچىلەر بىخ چىقىرىشقا باشلىغاندىن كېيىنكى مەزگىلدە، چانغاندا بىخلارنىڭ كۆمۈلۈپ قېلىش، نوتىلارنىڭ يېرىلىپ كېتىش، قەلەمچىلەرنىڭ زەخىملىنىشىدىن ساقلىنىش لازىم.

3) ئوغۇتلاش: ئوغۇتلاش — تۇپراقنىڭ ئۈنۈمدار-
لىقىنى ئاشۇرۇپ، كۆچەتلەرنى تېز ئۆستۈرۈشتىكى مۇھىم
تەدبىرلەرنىڭ بىرى شۇڭا، قەلەمچە قىلىنغان قىزىلگۈل
كۆچەتلىرىنى ئەھۋالغا قاراپ مۇۋاپىق مىقداردا مەھەللىۋى
ئوغۇت ۋە خىمىيىۋى ئوغۇتلار بىلەن ئوغۇتلاپ، تۇپراقنىڭ
ئۈنۈمدارلىقىنى ئاشۇرۇپ، كۆچەتلەرنىڭ سۈپىتىنى
ئۆستۈرۈش لازىم.

قىزىلگۈل كۆچەتلىرىنى كۆپىنچە توخۇ -
كەپتەرمايىقى ۋە قوي قىغى قاتارلىق ئورگانىك ئوغۇتلار
بىلەن ئوغۇتلىنىدۇ. ئورگانىك ئوغۇت بىلەن ئوغۇتلىغاندا،
كۆچەتلەرنىڭ تۈۋىدىن چۆنەك ئېچىپ ئوغۇت بېرىپ،
ئاندىن ئۈستىدىن كۆمۈپ سۇغىرىش كېرەك. كۆچەتلەرنى
ئورگانىك ئوغۇت بىلەن 1 — 2 قېتىم ئوغۇتلىغاندا نورمال
ئۆسۈپ غولى توملىشىدۇ. كۆچەت ئۆسۈپ 15 — 20
سانتىمېتىر بولغاندا، كۆچەتنىڭ تۈۋىدىن چۆنەك ئېچىپ،
ئاز مىقداردا خىمىيىۋى ئوغۇت بىلەن ئوغۇتلىسىمۇ ياكى
ئورگانىك ئوغۇت بىلەن خىمىيىلىك ئوغۇتنى
بىرلەشتۈرۈپ ئوغۇتلىسىمۇ بولىدۇ. ئازوتلۇق ئوغۇتلار
بىلەن ئوغۇتلاپ، كۆپ سۇغىرىلسا، كۆچەتلەر كۆكسىگە
زورلاپ ئۆسۈپ كېتىپ يېتىۋالىدۇ، غولى ئىنچىكە، بويى
ئېگىز ئۆسۈپ سۈپىتى ناچار بولۇپ قالىدۇ. شۇڭا
خىمىيىلىك ئوغۇتلار بىلەن كۆچەتلەرنى قوشۇمچە
ئوغۇتلىغاندا، ئازوتلۇق ئوغۇتلارنى ئاز ئىشلىتىش، ئەڭ
مۇھىمى توخۇ - كەپتەرمايىقى، قوي قىغى، كۈنجۈرە
قاتارلىق ئورگانىك ئوغۇتلار بىلەن ئوغۇتلاش لازىم.
خىمىيىلىك ئوغۇتلاردىن فوسفورلۇق، كالىيلىق ئوغۇتلارنى

ئىشلىتىشكە توغرا كەلسە، بىر مو يەرگە 8 — 10 كىلوگرام ئەتراپىدا ئوغۇت ئىشلەتسە مۇۋاپىق بولىدۇ. 8 — ئايدىن كېيىن ئوغۇتلاشنى توختىتىش، سۈيىنى پەيدىنپەي ئازايتىش لازىم.

4) كېسەللىك، زىيانداش ھاشاراتلارنىڭ ئالدىنى ئېلىش ۋە ئۇلارنى يوقىتىش: قىزىلگۈل كۆچەتلىرى سېرىق دات كېسەللىكى بىلەن قىزىل ئۆمۈچۈك ۋە قاسراقلىق قۇرتنىڭ زىيىنىغا ئاسان ئۇچرايدۇ. شۇڭا، ئەتىياز پەسلىدە، قىزىلگۈل بىخلىنىشتىن ئىلگىرى بەش بومى گرادوسلۇق ھاك - گۈڭگۈرت بىرىكمىسى چېچىپ ئالدى ئېلىنىدۇ. بۇنىڭدىن باشقا، كۆكپىتمۇ يۇمران كۆچەتلەرگە زىيان سالىدۇ. يازدا تېمپېراتۇرا يۇقىرى بولغان چاغلاردا قىزىلگۈل كۆچەتلىرى قىزىل ئۆمۈچۈكنىڭ زىيىنىغا ئاسان ئۇچرايدۇ. بۇ چاغدا 1000 ھەسسەلىك تېرتىئون ياكى بىر سەر لازىنى ئىككى كىلوگرام سۇدا قاينىتىپ، سوۋۇغاندىن كېيىن چېچىپ يوقىتىش لازىم. بۇنىڭ بىلەن كۆكپىت، قىزىل ئۆمۈچۈكنىڭ زىيىنىنىڭ ئالدىنى ئالغىلى بولىدۇ. ئۇنىڭدىن باشقا، ئەتىياز پەسلىدە قىزىلگۈل كۆچەتلىرىگە %1 لىك بوردۇ سۇيۇقلۇقىنى 1 — 3 قېتىمغىچە چېچىش ئارقىلىقمۇ كېسەللىك ۋە زىيانداش ھاشاراتلارنىڭ ئالدىنى ئالغىلى بولىدۇ.

5) ئۇششۇكتىن ساقلاش: قىزىلگۈل كۆمۈپ قىشتىن چىقىرىدىغان ئۆسۈملۈكلەرنىڭ بىرى بولۇپ، 11 — ئاينىڭ 20 — 30 — كۈنلىرى ئارىلىقىدا توپا بىلەن كۆمۈش ئارقىلىق ئۇششۇكتىن ساقلىنىدۇ. شۇڭا،

ئۈچىنچى باب قىزىلگۈل كۆچىتىنى تىكىپ باغ بىنا قىلىش تېخنىكىسى

باغچا ۋە ھويلا — ئاراملاردا ھەرخىل گۈللەرنى ئۆستۈرۈپ، ئىنچىكە پەرۋىش قىلغاندىلا، گۈللەر بۈك - باراقسان ئۆسۈپ، چىرايلىق ئېچىلىدۇ. ئۇ، مەنىۋى جەھەتتە مۇھىيىتىنى گۈزەللەشتۈرۈپ، ھاۋانى ساپلاشتۇرۇپلا قالماستىن، ماددىي جەھەتتە جەمئىيەت ۋە ئىنسانلار ئۈچۈن مەلۇم ئىقتىسادىي قىممەت يارىتىپ بېرەلەيدۇ. قىزىلگۈل كۆچىتىنى تىكىپ باغ بىنا قىلىشنىڭ مەقسىتىمۇ دەل شۇنداق.

ھويلا — ئاراملاردا قىزىلگۈل ئۆستۈرۈش — دېھقانلارنىڭ كۆپ خىل ئىگىلىكىنى تەرەققىي قىلدۇرۇپ، ئۇلارنىڭ بېيىش قەدىمىنى تېزلىتىشتە مۇھىم رول ئوينايدۇ.

1. يەر تاللاش ۋە تۈزلەش

قىزىلگۈلنىڭ تۇپراققا بولغان ماسلىشىشچانلىقى كۈچلۈك، ئەمما تۈز، شور تەركىبى يۇقىرى، يېپىشقاق، قۇم - شېغىللىق تۇپراق بولمىسلا، بىمالال ئۆسۈپ گۈلى

ئېچىلىۋېرىدۇ.

تۇپراق — ھەرقانداق ئۆسۈملۈكلەرنىڭ ئاساسلىق ياشاش شارائىتىنىڭ بىرى بولۇپ ھېسابلىنىدۇ. شۇنىڭ ئۈچۈن، قىزىلگۈل كۆچتى تىكىپ باغ بىنا قىلىشتىن ئىلگىرى، تۇپراقنى ياخشى تاللاش كېرەك، ئەگەر تۇپراق شارائىتى ناچار بولسا، شۇ تۇپراققا نىسبەتەن بىر قاتار تېخنىكا - تەدبىرلىرىنى قوللىنىپ، تۇپراق تەركىبىنى ياخشىلاش لازىم. تۇپراققا تەدبىر قوللىنىشتىكى مۇھىم مەسىلە — تۇپراقنىڭ ئۈنۈمدارلىقىنى قانداق قىلىپ يۇقىرى كۆتۈرۈش، قانداق قىلىپ تىككەن كۆچەتلەرنى تولۇق ئەي قىلىش، قانداق قىلىپ سۈپىتى ياخشى، مەھسۇلاتى يۇقىرى بولغان قىزىلگۈللۈك باغلارنى بىنا قىلىشتىن ئىبارەت.

تۇپراقتىكى سۇ، ئوغۇت (مىكرو ئېلېمېنت)، تېمپېراتۇرا ئەھۋالى تۇپراق ئۈنۈمدارلىقىنىڭ ئاساسلىق ئامىللىرى بولۇپ، بۇلارنىڭ تەڭپۇڭلۇقى ئارقىلىق كۆچەتلەرنىڭ ئۆسۈپ يېتىلىشىنى تەمىنلەيدىغان مۇۋاپىق شارائىت يارىتىش كېرەك. ھەرقانداق مېۋىلىك باغ بىنا قىلىشتا، ئالدى بىلەن شۇ مېۋىلىك دەرەخنىڭ ئالاھىدىلىكىگە ماس كېلىدىغان يەرلەر تاللىنىدۇ. قىزىلگۈللۈك باغ بىنا قىلىشتىمۇ ئالدى بىلەن قىزىلگۈلنىڭ تۇپراق، ھاۋا كىلىماتىغا بولغان تەلىپى ۋە ماسلىشىشچانلىقىغا قاراپ شۇنىڭغا مۇۋاپىق كېلىدىغان يەرلەرنى تاللاش لازىم.

ئۇنداق بولسا، قىزىلگۈللۈك باغ بىنا قىلىشقا قانداق يەرلەر تاللانسا بولىدۇ؟

تۇپراق تەركىبى ياخشى ياكى بىرقەدەر ياخشى بولغان مۇنبەت تۇپراق، مۇنبەت قۇم تۇپراق، مۇنبەت سېغىز تۇپراق، قۇمساڭ چىرىندى توپراقلىق يەرلەر، كونا ھويلا - ئاراملارنىڭ ئورنى، ھويلا - ئاراملارنىڭ ئالدى - كەينىدىكى پارچە - پۇرات يەرلەر، مېۋىلىك باغ، ئورمانلىقلارنىڭ ئىچىدىكى كۈن نۇرى چۈشىدىغان بوش يەرلەر، ئېرىق - ئۆستەڭ، يول بويلىرىدىكى بىكار يەرلەر، ئىدارە — ئورگان، مەكتەپ، شەھەر باغچىلىرىدىكى قىزىلگۈل ئۆستۈرۈشكە باب كېلىدىغان يەرلەر تاللانسا ئەڭ مۇۋاپىق بولىدۇ. قىزىلگۈل يورۇقلۇقنى خالايدىغان ئۆسۈملۈك بولۇپ، ئۇنى بۈك ئورمانلىق ئارىسى، ئېگىز غوللۇق زىرائەت تېرىلىدىغان ساپە يەرلەرگە تىكمەسلىك كېرەك. بۇنداق يەرلەردە ياخشى ئۆسەلمەيدۇ، ئۆسكەندىمۇ گۈلى ئېچىلمايدۇ.

يەر تاللىنىپ بولغاندىن كېيىن، يەر ئاغدۇرۇش، يەر تۈزلەش، يەر تەييارلاش خىزمەتلىرىنى ياخشى ئىشلەش كېرەك، يەر تۈزلەشنىڭ مەقسىتى ياخشى تۇپراق شارائىتى يارىتىپ، كۆچەتلەرنىڭ يىلتىز تارتىش ۋە ئۆسۈش سۈرئىتىنى تېزلىتىشتىن ئىبارەت. يەرنى ئاغدۇرۇپ بولغاندىن كېيىن، تاماق ئارقىلىق ئېتىزلىقتىكى چالما، قېتىپ قالغان قىغ - داڭگاللارنى پارچىلاش، يەرنى تەكشىلەپ، زىرائەتلەرنىڭ يىلتىزى ۋە ئوت - چۆپلەرنى تازىلاپ چىقىرىۋېتىش كېرەك. يەرنىڭ كۆلىمى، يانتۇلۇق پەرقى ۋە جايلىشىش ئەھۋالىغا قاراپ، ئۆلچەملىك ئېتىز تەييارلاپ، يەرنى تەكشى تۈزلەش ئارقىلىق كېتەرلىك قىزىلگۈل كۆچىتىنى ئالدىن تەييارلاش لازىم.

2. قىزىلگۈل كۆچتىنى تىكىپ باغ بىنا قىلىش

كۆچەت تىكىش — باغ بىنا قىلىشنىڭ ماددىي ئاساسى. كۆچەت سۈپىتىنىڭ ياخشى — يامان بولۇشى ئەي بولۇش نىسبىتىنىڭ يۇقىرى — تۆۋەن بولۇشى، ئۆسۈشنىڭ تېز — ئاستا بولۇشى بىلەن بىۋاسىتە مۇناسىۋەتلىك. سۈپەتلىك كۆچەتلەرنىڭ يىلتىز تارتىشى بالدۇر، ئۆسۈشى تېز بولىدۇ. شۇڭا، توم، تىمەن، نورمال ئۆسكەن قىزىلگۈل كۆچەتلىرىنى تاللاپ باغ بىنا قىلىش لازىم. ئەگەر كۆچەت يېقىن ئەتراپتا بولسا، ئۇدۇللۇق قومۇرۇپ كېلىپ ئۇدۇللۇق تىكىش، ئارىلىقى يىراق بولسا، بىراقلا يۆتكەپ كېلىپ ھۆل توپا بىلەن كۆچەتنىڭ يىلتىز قىسمىنى كۆمۈپ قويۇپ، ئۇدۇللۇق ئېچىپ، ئۇدۇللۇق تىكىش لازىم.

1) قىزىلگۈل كۆچتىنى تىكىش مەزگىلى: قىزىلگۈل كۆچتىنى كۈز پەسلىدە 11- ئاينىڭ 20 — كۈنىدىن 30 — كۈنىگىچە، ئەگەر يەر توغلاپ قالمىغان بولسا، 12 — ئاينىڭ 10 — كۈنلىرىگىچە تىكىشكە بولىدۇ. ئەتىياز پەسلىدە، 3 — ئاينىڭ 20 — كۈنىدىن 4 — ئاينىڭ 10 — كۈنىگىچە تىكىشكە بولىدۇ. كۈز پەسلىدە كۆچەتنى تىكىپ بولغاندىن كېيىن يېنىك سۇغىرىپ، 8 ~ 10 كۈن ئۆتكەندىن كېيىن سىرتتىن نەم توپا يۆتكەپ كېلىپ كۆمۈلىدۇ. ئۆز ئورنىدىكى ھۆل توپا بىلەن كۆمگەندە، باش باھاردا ھاۋا، تۇپراق تېمپېراتۇرىدە.

سىنىڭ ئۆرلىشىگە ئەگىشىپ كۆچەت توپا ئاستىدا تۇرۇپ سېسىپ قالىدۇ. شۇڭا، ھۆل توپا بىلەن كۆمۈشكە بولمايدۇ.

قىزىلگۈل كۆچتى مەيلى كۈز پەسلىدە تىكىلسۇن، مەيلى ئەتىياز پەسلىدە تىكىلسۇن، بىردەك 3 — ئاينىڭ 25 — ، 30 — كۈنلىرىدىن كېيىن كۆمۈكتىن ئېچىلىدۇ، ئەگەر بۇ ئارىلىقتا باغلارغا سۇ كىرىپ كەتكەن بولسا، ئېچىپ 1 ~ 2 كۈن شامالدىتىپ قايتا قۇرۇق توپا بىلەن كۆمۈلىدۇ.

(2) قىزىلگۈل كۆچتىنى قومۇرۇش ۋە يۆتكەش: كۆچەتلەرنى قانداق ئۇسۇللار بىلەن قومۇرۇش ۋە يۆتكەش كۆچەتلەرنىڭ كۆكلەش نىسبىتى بىلەن مۇناسىۋەتلىك بولغان مەسىلىدۇر. كۆچەتلەرنى قومۇرۇش ۋە يۆتكەش ئۇسۇلىغا دىققەت قىلماي يىلتىزى زەخمىلەندۈرۈپ قويۇلسا، ياكى كۆچەت تېنىدە مېخانىكىلىق زەخمىلىنىش يۈز بەرسە، كۆچەتنى تىكىش سۈپىتى قانچە ياخشى بولغان بىلەنمۇ كۆكلەش نىسبىتىنىڭ يۇقىرى بولۇشىغا كاپالەتلىك قىلغىلى بولمايدۇ. قىزىلگۈل كۆچتىنىڭ يىلتىزى قىسقا، قومۇرۇش ئاسان. كۆكلەش نىسبىتى يۇقىرى بولسىمۇ، كۆچەت قومۇرغاندا يىلتىزنىڭ تولۇق، ساغلام بولۇشىغا كاپالەتلىك قىلىش لازىم.

قومۇرغان كۆچەتلەرنى يۆتكەشتىن ئاۋۋال، زەخمىلەنگەن شاخ - پۇتاقلىرىنى كېسىپ ئېلىۋېتىپ، ئۆلچەمگە توشمايدىغانلىرىنى شاللىۋېتىش كېرەك. كۆچەتلەرنىڭ شامالداپ قۇرۇپ قېلىشىنىڭ ئالدىنى ئېلىش ئۈچۈن، ئۇدۇللۇق قومۇرۇپ، ئۇدۇللۇق تىكىپ، ئېشىپ

قالغانلىرىنى ۋاقتىنچە ھۆل توپىغا كۆمۈپ قويۇش لازىم.

3) قىزىلگۈل كۆچتىنى تىكىپ باغ بىنا قىلىش ئۇسۇلى: قىزىلگۈل كۆچتى سوغۇققا چىدامسىز بولۇپ، كۆمۈپ قىشتىن چىقىرىلىدىغان بولغاچقا، قۇر بىلەن قۇر ئارىلىقىنى كەڭ قويۇپ باغ بىنا قىلىش لازىم. قىزىلگۈل كۆچتىنى تىكىپ باغ بىنا قىلىشتا قۇر بىلەن قۇرنىڭ ئارىلىقى بىر مېتىر، تۈپ بىلەن تۈپنىڭ ئارىلىقى 20 ~ 30 سانتىمېتىر ياكى قوش قۇر بويىچە، ئىككى قۇرنىڭ ئارىلىقى 50 سانتىمېتىر، يەنە ئىككى قۇرنىڭ ئارىلىقى 1 دىن 1.20 مېتىرغىچە، تۈپ ئارىلىقى 20 — 25 سانتىمېتىرغىچە بولسا مۇۋاپىق بولىدۇ. كۆچەت مەيلى قايسى ئۇسۇل بىلەن تىكىلسۇن، بىر فۇڭ يەردە 180 — 200 تۈپ، بىر مۇ يەردە 1800 — 2000 تۈپكىچە بولسا مۇۋاپىق بولىدۇ. 2 ~ 3 يىل ئۆتكەندىن كېيىن، كۆچەتنىڭ زىچلىقى ئېشىپ كېتىپ، بىر مۇ يەردە 2500 — 3000 تۈپكىچە كۆچەت ساقلىنىپ قالىدۇ. شۇڭا، مۇۋاپىق زىچلىقنى ساقلاپ قېلىپ، ئۆلچەمدىن ئېشىپ كەتكەن كۆچەتلەرنى باشقا يەرگە يۆتكەپ تىكىش لازىم. ئۇنداق بولمىسا، چاناش، ئوغۇتلاش، كۆمۈش ۋە ئېچىش قاتارلىق پەرۋىش ئىشلىرىغا تەسىر يېتىپ، قىزىلگۈلنىڭ مەھسۇلاتى كېمىيىپ كېتىدۇ. قىزىلگۈل كۆچەتلىرىنىڭ زىچلىقى ئېشىپ كەتسە، چالداپ قۇرۇپ قېلىش، كېسەللىك ۋە زىيانداش ھاشاراتلار زىيىنىغا ئۇچراش ئەھۋاللىرى كېلىپ چىقىدۇ.

3. قىزىلگۈللۈك باغلارنى پەرۋىش قىلىش ۋە باشقۇرۇش

قىزىلگۈللۈك باغلاردىكى، كۆچەتلەرنىڭ تۇۋىنى بوشتىپ ئوتىنى ئوتاش، سوغىرىش، قوشۇمچە ئوغۇتلاش، كېسەللىك - زىيانداش ھاساراتلارنىڭ ئالدىنى ئېلىش ۋە يوقىتىش قاتارلىق پەرۋىش قىلىش تەدبىرلىرى قوللىنىلىدۇ. بۇ تەدبىرلەر ئارقىلىق كۆچەتلەرنىڭ ئۆسۈپ يېتىلىش، ئېچىلىش سۈرئىتىنى تېزەتكىلى بولىدۇ. ئەگەر پەرۋىش ئىشلىرى ياخشى ئىشلىنىدىغانلا بولسا، قىزىلگۈللەرنىڭ ئۆمرىنى ئۇزارتىپ، باغنىڭ ئىقتىسادى كىرىمىنى تېخىمۇ ئۆستۈرگىلى بولىدۇ. قىزىلگۈلنىڭ كۆپ ياكى ئاز ئېچىلىشى، يۇقىرى ياكى تۆۋەن مەھسۇلات بېرىشى پۈتۈنلەي ئۇنىڭ پەرۋىشنىڭ ياخشى - يامان بولۇشىغا باغلىق. بۇ يىل تىكىلگەن قىزىلگۈل كۆچەتلىرى كېلەر يىلى ئېچىلىدۇ، 5 ~ 8 يىلغىچە گۈللىرى يىلدىن - يىلغا كۆپ ئېچىلىدۇ. ئەگەر پەرۋىش داۋاملىق ياخشى ئىشلەنسە، 10 ~ 15 يىلدىمۇ داۋاملىق ئېچىلىپ كۆرۈنەرلىك ئىقتىسادى قىممەت يارىتالايدۇ. ئەگەر پەرۋىش قىلماي تاشلاپ قويۇلسا، تۇۋىنى چىم، ئوت - چۆپ قاپلاپ 4 ~ 5 يىلدىلا نابۇت بولۇپ كېتىدۇ. شۇڭا، قىزىلگۈل كۆچىتى تىكىلگەن باغلارنى ياخشى پەرۋىش قىلىپ، ئۇنىڭ ئىقتىسادى ئۈنۈمىنى يىلدىن - يىلغا ياخشىلاش كېرەك. قىزىلگۈللەرنى پەرۋىش قىلىشتا تۆۋەندىكى تەدبىرلەرنى يولغا قويۇش لازىم:

1) سۇغىرىش: قىزىلگۈل كۆچتى تىكىلگەن باغ ۋە ھويلا - ئاراملارنى سۇغىرىشقا ئەھمىيەت بېرىش لازىم. ئەتىيازدا قىزىلگۈل كۆچتىنى ئاچقاندىن كىيىن، دەرھال بىر قېتىم سۇغىرىش، قىزىلگۈل ئېچىلىشتىن بورۇن ئۈچ قېتىم، ئېچىلىپ بولغاندىن كىيىن كۈز كىرگىچە 3 ~ 4 قېتىم، بىر يىلدا جەمئىي بەش قېتىمدىن يەتتە قېتىمغىچە سۇغىرىپ، ئۇنىڭ شاخلىرىنىڭ ئۆسۈپ يېتىلىشىنى ئىلگىرى سۈرۈش لازىم.

2) ئوغۇتلاش: قىزىلگۈلنىڭ ھەر يىللىق ئۆسۈش ئەھۋالى ۋە تۇپراقنىڭ قۇۋۋىتىگە ئاساسەن، ئەمەلىي ئەھۋالغا قاراپ ئوغۇتلاش تەدبىرلىرىنى يولغا قويۇش لازىم. ئوغۇتلاشتا، قۇر بويىچە تاپ ئېچىپ ئوغۇتلاش ئۈسۈلىنى قوللىنىش، ئېغىل قىغى بىلەن ئوغۇتلاشنى ئاساس قىلىش، ئوغۇتلىغاندىن كىيىن دەرھال سۇغىرىش كېرەك. كۆچەتلەر 4 — ئايدىن بۇرۇن بىر قېتىم ئوغۇتلانسا، شۇ يىللىق گۈللىرىنىڭ كۆپ ۋە چوڭ ئېچىلىشىغا تەسىر كۆرسىتىدۇ. ئەمما، باغ بىنا قىلىپ يېتىشتۈرۈلگەن قىزىلگۈل كۆچەتلىرىنى خىمىيەۋى ئوغۇتلار بىلەن كۆپ ئوغۇتلاماسلىق كېرەك.

3) تۈۋىنى يۈمىشىتىش: قىزىلگۈل كۆچتى بىلەن بىنا قىلىنغان باغلارنىڭ پەرۋىشىنى كۈچەيتىشتە، ئەڭ مۇھىمى بىر يىلدا 2 ~ 3 قېتىم تۈۋىنى چاناپ، تۇپراقنى بوشىتىپ، تۇپراق قۇرۇلمىسىنى ياخشىلاش كېرەك. شۇنىڭ بىلەن بىللە، گۈللەرنىڭ تۈۋىدىكى ئوت - چۆپلەرنى ئوتاپ ئېلىۋىتىپ، ھاۋا ئالمىشىشىنى ئىلگىرى سۈرۈش لازىم. قىزىلگۈلنىڭ يېشى چوڭايغانسېرى پەرۋىش

ئىشلىرىغا بولغان تەلىپى شۇنچە كۆپ بولىدۇ. مۇشۇنداق ئەھۋال ئاستىدا، گۈللەرنى ۋاقتىدا چاناپ، تۇۋىنى يۇمشىتىپ، ئوتى ئوتاپ تۇرۇلمىسا، ئۇنىڭ ئۆمرى بارغانسېرى قىسقىرىپ كېتىدۇ - دە، ئىقتىسادىي ئۈنۈمىمۇ تۆۋەنلەپ كېتىدۇ.

4. قىزىلگۈللەردىكى كېسەللىك، زىيانداش ھاشاراتلارنىڭ ئالدىنى ئېلىش ۋە يوقىتىش

قىزىلگۈللەردە بىر قىسىم كېسەللىك ھەم زىيانداش ھاشاراتلار پەيدا بولۇپ، گۈللەرنىڭ ئۆسۈشىگە تەسىر يەتكۈزىدۇ ۋە ئۇنىڭ سۈپىتىنى ناچارلاشتۇرۇۋېتىدۇ. گۈل گىياھلاردا بىرقىسىم كېسەللىك ۋە زىيانداش ھاشاراتلارنىڭ پەيدا بولۇشى تۇپراق، سۇ، يورۇقلۇق، ھاۋا، تېمپېراتۇرا، ئوزۇقلۇق ماددا قاتارلىق تەبىئىي مۇھىت شارائىتى بىلەن زىچ مۇناسىۋەتلىك. شۇڭا، قىزىلگۈلمۇ بەزى كېسەللىك ۋە زىيانداش ھاشاراتلارنىڭ زىيىنىغا ئۇچراپ تۇرىدۇ.

قىزىلگۈلدىكى كېسەللىك ۋە زىيانداش ھاشاراتلارنىڭ پەيدا بولۇش، تارقىلىش، زىيان سېلىش ئەھۋالىنى كۆزىتىپ تەتقىق قىلغاندا، تۇپراق، سۇ (نەملىك)، يورۇقلۇق، ھاۋا، تېمپېراتۇرا، ئوزۇقلۇق قاتارلىق ئامىللارنى بىرلەشتۈرۈپ تەتقىق قىلىش لازىم.

تۇپراقنىڭ نەملىك دەرىجىسى نورمال، ھاۋا

ئۆتكۈزۈشچانلىقى يۇقىرى، ئوزۇقلۇق تەركىبى مول، كۈن نۇرىنىڭ چۈشۈشى تەكشى، تېمپېراتۇرىسى مۇۋاپىق بولغاندىلا، كېسەللىك، زىيانداش ھاشاراتلارنىڭ پەيدا بولۇشىنىڭ ئالدىنى ئېلىپ، ئۇنىڭ زىيان سېلىشىنى ئۈنۈملۈك كونترول قىلغىلى، قىزىلگۈلنىڭ باراقتان ئۆسۈپ، گۈل ئېچىلىشىنى ئىلگىرى سۈرگىلى بولىدۇ. شۇڭا، ئالدى بىلەن قىزىلگۈللەرنى مۇۋاپىق سۇغرىپ، چاناپ تۇۋىنى يۇمشىتىپ ۋە ئوتىنى ئوتاش ئارقىلىق، كېسەللىك، زىيانداش ھاشاراتلارنىڭ پەيدا بولۇش، تارقىلىش شارائىتىنى بۇزۇپ تاشلاش لازىم.

1) قىزىلگۈلدە بولىدىغان كېسەللىكلەر ۋە ئۇنىڭ ئالدىنى ئېلىش — يوقىتىش ئۇسۇلى:
قىزىلگۈلدە ئادەتتە، قۇرۇپ قېلىش كېسەللىكى ۋە دات كېسەللىكىدىن ئىبارەت ئىككى خىل كېسەللىك كۆپرەك يۈز بېرىدۇ.

1) قۇرۇپ قېلىش كېسەللىكى. بۇ يىلتىز چىرىش كېسەللىكى دەپمۇ ئاتىلىدۇ. بۇ كېسەللىكنى كۆپىنچە كېسەللىك باكتېرىيىسى پەيدا قىلىدۇ، يەنە بىر تەرەپتىن ھەر تەرەپتىكى ئامىللارنىڭ تەسىرىدىنمۇ پەيدا بولىدۇ. بۇ كېسەللىك كۆپ ھاللاردا قەلەمچىدىن ئۆسكەن يۇمران كۆچەتلەردە، ئادەتتىكى ئەھۋالدا 3 ~ 4 يىللىقتىن يۇقىرى بولغان قىزىلگۈل كۆچەتلىرىدە پەيدا بولىدۇ. كېسەللەنگەن تۈپتە سارغۇچ داغلار پەيدا بولىدۇ.

ئالدىنى ئېلىش — يوقىتىش ئۇسۇللىرى
بىرىنچى، گۈلنىڭ تۇۋىنى يۇمشىتىپ نەملىكىنى قاچۇرۇش كېرەك.

ئىككىنچى، كېسەللىك تەگكەن تۈپلەرنى يۇلۇپ كۆيدۈرۈۋېتىش كېرەك. قۇرۇپ قېلىش كېسەللىكى يەنە كۆپ ھاللاردا قىزىلگۈللەرنى قىشتا كۆممەسىلىك، كۆمگەندىمۇ نەم توپا بىلەن كۆممەي، ھۆل ياكى قۇرۇق توپا بىلەن كۆمۈش، نېپىز كۆمۈش، ئەتىيازدا بالدۇر ئېچىۋېتىش قاتارلىق سەۋەبلەردىنمۇ يۈز بېرىدۇ. شۇنداق بولسىمۇ، ئۇنىڭ يىلتىزى ئۇششۇپ كەتمىسىلا ئەتىيازدا قايتىدىن كۆكلەپ چىقىدۇ. لېكىن، شۇ يىلى گۈل ئېچىلمايدۇ.

(2) سېرىق دات كېسەللىكى: بۇ كېسەللىك قىزىلگۈل، بولۇپمۇ قىزىلگۈلنىڭ يۇمران كۆچەتلىرىدە كۆپرەك يۈز بېرىدۇ. قىزىلگۈلنىڭ غول - يوپۇرماقلىرىدا تۆمۈرنىڭ دېتغا ئوخشايدىغان سېرىق پاراشوكسىمان نەرسىلەر پەيدا بولۇپ، كۆچەتنىڭ ئۆسۈشىگە ئېغىر دەرىجىدە تەسىر يەتكۈزىدۇ. كېسەللىك يېنىك بولغاندا كۆچەتنىڭ ماددا ئالمىشىشىنى ناچارلاشتۇرۇپ گۈل ئېچىلدۇرمايدۇ، ئېغىر بولغاندا پۈتۈن تۈپى بىلەن نابۇت قىلىۋېتىدۇ. بۇ كېسەللىكنىڭ تارقىلىشى تېز، زىيان سېلىشى ئېغىر بولۇپ، يوقىتىش قىيىن.

بۇ كېسەللىك تۇپراقنىڭ نەملىكى ئۇزۇن مۇددەت ئېشىپ كەتكەنلىكتىن، كۆچەتلەرنىڭ زىچلىقى تۈپەيلىدىن، ھاۋا ئالمىشىشىنىڭ ناچارلىقىدىن، ھاۋا تېمپېراتۇرىسىنىڭ ئۇدا تۆۋەنلەپ كېتىش سەۋەبىدىن، كۈن نۇرىنىڭ يېتەرلىك بولمىغانلىقىدىن پەيدا بولىدۇ.

ئالدىنى ئېلىش - يوقىتىش ئۇسۇللىرى
بىرىنچى، چوڭقۇر چاناپ تۇۋىنى يۇمشىتىش

ئارقىلىق تۇپراقنىڭ نەملىكىنى قاچۇرۇپ، بىر مەزگىل سۇغىرىشنى توختىتىش كېرەك.

ئىككىنچى، كېسەللىك تەڭگەن تۈپلەرنى كېسىپ ئېلىۋېتىپ، كۆچەتلەرنىڭ زىچلىق دەرىجىسىنى شالاڭلىتىش كېرەك. بۇ ئارقىلىق ھاۋا ئۆتۈشىدىغان، كۈن نۇرى يېتەرلىك چۈشىدىغان شارائىت ھازىرلاش لازىم.

ئۈچىنچى، كېسەللىك يۈزبەرگەن دائىرە ئىچىدىكى كۆچەتلەرگە ھاك — گۈڭگۈرت ئېرىتمىسى چېچىش ياكى دەرەخ ئوت — چۆپ كۈلىنى ئەلگەكتە تاسقاپ سەھەردە چېچىش (قۇرۇق) ئارقىلىق كېسەللىكنى يوقىتىش كېرەك.

تۆتىنچى، يۇقىرىقىدەك تەدبىرلەرنى قوللىنىپمۇ كېسەللىكنى يوقاتقىلى بولمىسا، تۈۋىدىن كېسىپ غول - يوپۇرماقلىرىنى كۆيدۈرۈۋېتىش ياكى چوڭقۇر ئورا كولاپ كۆمۈۋېتىش كېرەك.

2) قىزىلگۈلگە زىيان سالىدىغان ھاشاراتلار ۋە ئۇلارنى يوقىتىش ئۇسۇلى: قىزىلگۈل كۆچەتلىرىگە قىزىل ئۆمۈچۈك، كۆكپىت، قاسىراقلىق قۇرت، ئالا قۇرت (ئۆرۈك تۈكلۈك قۇرت) قاتارلىق زىيانداش ھاشاراتلار كۆپرەك زىيان سالىدۇ.

1) قىزىل ئۆمۈچۈك: قىزىل ئۆمۈچۈك ئاشلىق زىرائەتلىرى، ئىقتىسادىي زىرائەت ۋە مېۋىلىك دەرەخلەرگە زىيان سالغاندىن باشقا، گۈل — گىياھلارغىمۇ ئېغىر دەرىجىدە زىيان سالىدىغان ئاساسلىق زىيانداش ھاشاراتلارنىڭ بىرى. ئۇنىڭ تېنى ناھايىتى كىچىك، رەڭگى

قىزىل بولۇپ، ئاپتى ناھايىتى ئېغىر. قىزىل ئۆمۈچۈك شورىغۇچى ئېغىز ئاپپاراتىنى يۇپۇرماققا سانجىپ يوپۇرماقنىڭ شىرنىسىنى سۈمۈرۈۋېلىپ، يوپۇرماق رەڭگىنى سارغايتمۇپتىدۇ. ھەتتا، گۈللەرگە تور تارتىپ يوپۇرماقلىرىنى بىر - بىرىگە گىرەلەشتۈرۈش ئارقىلىق، تور ئۈستىدە ھەرىكەت قىلىپ، گۈللەرنىڭ يۇمران غول - يوپۇرماقلىرىدىكى شىرنىلەرنى سۈمۈرۈۋالىدۇ، نەتىجىدە، گۈللەرنىڭ يوپۇرماقلىرى سارغىيىپ قورۇلۇپ قالىدۇ ياكى تۆكۈلۈپ كېتىدۇ. قىزىل ئۆمۈچۈك ھاۋا تېمپېراتۇرىسى ئۆرلەپ كەتكەن قۇرغاق شارائىتتا پەيدا بولۇپ، زىيان سېلىشىنى جىددىيلەشتۈرىدۇ، ئەگەر مۇشۇ مەزگىلدە يامغۇر ياغسا، يامغۇرنىڭ ياردىمى بىلەن يوقىتىلى بولىدۇ.

ئالدىنى ئېلىش - يوقىتىش ئوسۇللىرى بىرىنچى، ھاۋا ئىسسىپ كەتكەن مەزگىلدە گۈللەرنىڭ يوپۇرمىقىغا دورا چېچىش ماشىنىلىرى بىلەن سۇ چېچىپ قىزىل ئۆمۈچۈكنىڭ تورلىرىنى بۇزۇپ تاشلاش لازىم.

ئىككىنچى، 1500 ~ 2000 ھەسسە سۇ قوشۇلغان روگۇر ئېرىتمىسىنى ۋە 1500 ~ 2000 ھەسسە سۇ قوشۇلغان DDV (ددۋ) نى گۈللەرنىڭ يوپۇرمىقىغا پۈركۈش ئارقىلىق يوقىتىش لازىم.

ئۈچىنچى، لازا، كۆك تاماكا، ئىنەكپىتى، (ئابدىمىلىك) شاپتۇل قاتارلىقلارنىڭ ھۆل يوپۇرمىقىنى سۇڭپىياز بىلەن ئارىلاشتۇرۇپ سوقۇپ، ئۇنىڭغا مەلۇم نىسبەتتە سۇ ئارىلاشتۇرۇپ چېچىش كېرەك.

(2) كۆكپىت: كۆكپىت - ئاشلىق ۋە ئىقتىسادىي زىرائەت، مېۋىلىك دەرەخ، شۇنداقلا گۈل - گىياھلارغا زىيان سالىدىغان كىچىك تەنلىك ھاشارات بولۇپ، ئۇنىڭ تۈرى كۆپ، تارقىلىشى كەڭ، زىيىنى ناھايىتى ئېغىر. ئۇ ھەرخىل گۈل - گىياھلارغىمۇ ئومۇميۈزلۈك زىيان سالىدۇ.

كۆكپىت - گۈللەرنىڭ يۇمران غول - يوپۇرماقلىرىدىكى سۇ ۋە ئوزۇقلۇق ماددىلارنى سۈمۈرۈۋېلىپ، گۈللەرنىڭ ئۆسۈپ يېتىلىشىنى ئېغىر ھالدا توسقونلۇققا ئۇچرىتىدۇ. كۆكپىت چۈشكەن گۈللەرنىڭ ئالدى بىلەن يوپۇرمىقى سارغىيىپ، پەيدىنپەي غولى قۇرۇشقا باشلايدۇ.

ئالدىنقى ئېلىش - يۇقىتىش ئۇسۇللىرى بىرىنچى، 1500 ~ 2000 ھەسسە سۇ قوشۇلغان «DDV» (ددۋ) ئېرىتمىسى ياكى 1000 ~ 2000 ھەسسە سۇ قوشۇلغان روگۇر ئېرىتمىسىنى چېچىش لازىم. ئىككىنچى، تۆۋەندىكى دېھقانچىلىق دورىلىرىنى مەسىلەن، %25 لىك ئاكارون، %40 لىك روگۇر، %50 لىك مالاتىئون، %50 لىك تېرتىئون، %75 لىك فوكسىم قاتارلىقلارنىڭ 1000 ~ 1500 ھەسسەلىك سۇيۇقلۇقىنى گۈللەرنىڭ يوپۇرماقلىرىغا پۈركۈسە ئۈنۈمى ياخشى بولىدۇ.

ئۈچىنچى، سامساق، سۇڭپىياز، لازا، تاماكا، سۆگەت گۈلى، ئىنەكپىتى، شاپتۇل قاتارلىقلارنىڭ يوپۇرماقلىرىنى ئېزىپ سۈيىنى چىقارغاندىن كېيىن، ئۇنىڭغا مۇۋاپىق نىسبەتتە سۇ قوشۇپ چاچسا كۆكپىتنى

ئۈنۈملۈك يوقاتقىلى بولىدۇ.

(3) قاسراقلىق قۇرت: قاسراقلىق قۇرت - كۆپىنچە گۈل - گىياھلارغا ئېغىر دەرىجىدە زىيان سالىدۇ. ئۇنىڭ تۈرى ناھايىتى كۆپ، زىيان سېلىشىمۇ ئېغىر. ئەمما، قىزىلگۈلگە زىيان سالىدىغىنى 2 ~ 3 تۈردىن كۆپ ئەمەس.

قاسراقلىق قۇرت تېنىدىن شىلىمىش قاسراقلىق ماددىلارنى چىقىرىپ، گۈل يوپۇرماقلىرىنىڭ نەپەسلىنىش تۈشۈكىنى توسالغۇغا ئۇچرىتىپ فوتوسىنتېز رولىغا تەسىر يەتكۈزىدۇ. بەزىلىرى گۈللەرنىڭ غول - يوپۇرماقلىرىغا قادىلىپ شورىغۇچى ئېغىز ئاپپاراتى ئارقىلىق گۈللەرنىڭ تېنىدىكى سۇ ۋە ئوزۇقلۇق ماددىلارنى سۈمۈرۈۋالىدۇ. بۇنىڭ بىلەن گۈللەرنىڭ فىزىئولوگىيەلىك پائالىيەتلىرى تەسىرگە ئۇچراپ، ئۆسۈشتىن توختايدۇ. گۈللەرنىڭ بۇ ھاشاراتنىڭ زىيىنىغا ئۇچراش دەرىجىسىنىڭ ئېغىر - يېنىك بولۇشى ئالدى بىلەن يوپۇرماقتا كۆرۈلىدۇ، كېيىن گۈللەرنىڭ غول قىسمىدىمۇ روشەن ئالامەتلەر كۆرۈلىدۇ. بۇنىڭغا قاراپ گۈللەردە قاسراقلىق قۇرت پەيدا بولغانلىقىنى بىلگىلى بولىدۇ.

قاسراقلىق قۇرتنى يوقىتىشقا ئادەتتىكى خىمىيەلىك دورىلار كۆپايە قىلمايدۇ. مۇھىمى ئۇنىڭغا زەھەرلەشچانلىقى «DDV» دىن يۇقىرى «1059» دەك دورىلارنى ئىشلىتىپ يوقىتىشقا توغرا كېلىدۇ، لېكىن بۇ خىل دورىلارنى ئىشلەتكەندە سۇ، مۇھىت ئېغىر ھالدا بۇلغىنىپ، كىشىلەرنىڭ ھاياتى ۋە ساغلاملىقىغا تەسىر يېتىدۇ. شۇنىڭ ئۈچۈن، تۆۋەندىكى ئۇسۇللار ئارقىلىق

قاسراقلىق قۇرتنىڭ ئالدىنى ئېلىش ۋە يۇقىتىش كېرەك :
بىرىنچى، قىزىلگۈللۈك باغ بىنا قىلىش ئۈچۈن،
كۆچەت تەييارلاش خىزمىتىنى ئىشلىگەندە، كۆچەتلەردە
قاسراقلىق قۇرتنىڭ بار - يوقلۇقىنى قاتتىق تەكشۈرۈش
لازىم. شۇنداقلا، قىزىلگۈل كۆچەتلىرىنى كارانتىن
قىلىشتىن ئۆتكۈزۈپ ئاندىن باغ بىنا قىلىش لازىم.

ئىككىنچى، گۈللەر تىنچلىنىش مەزگىلىدە ياكى
ئەتىياز پەسلىدە 5 گرادۇسلۇق ھاك - گۈڭگۈرت
بىرىكمىسىنى ياكى % 6 - 5 لىك كوكۇس مېيى
ئېمۇلسىيىسىنى پۈركۈش كېرەك.

ئۈچىنچى، ئەتىيازدا گۈللەر يوپۇرماق چىقىرىپ
ئۆسۈۋاتقاندا، گۈللەرنىڭ يىلتىزىنى ئېچىپ،
0.1 ~ 0.5 بائوملىق ھاك - گۈڭگۈرت بىرىكمىسى
بىلەن ئوغۇتلاپ، دەرھال سۇغىرىش لازىم
ياكى 4 - 5 - ئايلاردا قىزىلگۈلنىڭ تۈۋىدىن چۈنەك
ئېچىپ، % 3 لىك فوراداننىڭ مىكرو دانچىسىمان
دورسىنى كۆمگەندە ئۈنۈمى كۆرۈنەرلىك بولىدۇ. ھەربىر
فۇڭ يەردىكى گۈللەرگە بىر كىلوگرام ئەتراپىدا دورا
كۆمۈلسە بولىدۇ.

(4) ئالا قۇرت: ئالا قۇرت ئەسلىدە ئۆرۈككە
زىيان سالىدىغان بىرخىل زىيانداش ھاشارات بولۇپ،
ئۇ 1990 - يىللاردىن بۇيان زىيان سېلىش دائىرىسىنى
كېڭەيتىپ، شاپتۇل، ئالما، نەشپۈت، جىگدە، ئانار،
چىلان، تېرەك، ئەتىرگۈل ۋە قىزىلگۈل قاتارلىق دەل -
دەرەخ، گۈل - گىياھلارنى زىيانغا ئۇچراتماقتا. ئۇ
مېۋىلىك باغ ۋە ھويلا - ئاراملارنىڭ ئەتراپىغا تىكىلگەن

قىزىلگۈللەرنىڭ يوپۇرمىقىنى يەپ، غۇنچىسىنى ئۈزۈپ تاشلاپ گۈللەرنىڭ ئۆسۈشىگە، قىزىلگۈلنىڭ مەھسۇلاتىغا تەسىرى تەكۈزمەكتە. ئالا قۇرتنىڭ خوتەن رايونىدا تارقىلىش دائىرىسى ناھايىتى كەڭ، كۆپىنچە ئاسان، زىيان سېلىشى ناھايىتى ئېغىر بولۇپ، ئالدىنى ئېلىپ يوقىتىش قىيىن بولماقتا.

ئالدىنى ئېلىش - يوقىتىش ئۇسۇللىرى

بىرىنچى، ئەمگەك كۈچلىرىنى تەشكىللەپ، قىش پەسلىدىكى تۆۋەن تېمپېراتۇرىدىن پايدىلىنىپ، دەرەخ ئۈستىدىكى تورلىرىنى بۇزۇپ تاشلاش، يىغىپ كۆيدۈرۈش ئۇسۇللىرى ئارقىلىق يوقىتىش لازىم.

ئىككىنچى، ياز پەسلىدە كېپىنەكلىرىنى ئالداپ يوقىتىش تەدبىرلىرىنى قوللىنىپ، كۆپىنچە ئالدىنى ئېلىش كېرەك.

ئۈچىنچى، ئەتىياز پەسلىدە ئۆرۈك چېچەكلەشتىن بۇرۇن ۋە ئۆرۈك چېچەكلەپ بولغاندىن كېيىن، خىمىيەلىك دورىلاردىن «DDV»، مالاتىئون، ئاكارون، فوكسىم قاتارلىق دورىلارنى 600 — 800 ھەسسەگىچە سۈيۈلدۈرۈپ چېچىش ئارقىلىق يوقىتىش كېرەك.

تۆتىنچى، قىزىلگۈلنى ئالاقۇرتنىڭ زىيىنىدىن ساقلاش ئۈچۈن ئالدى بىلەن ئۆرۈك، ئالما قاتارلىق دەرەخلەردىكى ئالا قۇرتنى دورا چېچىپ يوقىتىش لازىم. دورا چاچقاندىن كېيىن زەھەرلىنىپ قېلىشتىن ساقلىنىش ئۈچۈن، دەرەخ تۈۋىگە چۈشكەن ھاشارلارنى دەرھال يىغىپ كۆيدۈرۈۋېتىش ياكى ئورا كولاپ كۆمۈۋېتىش كېرەك.

5. قىزىلگۈل كۆچەتلىرىنى قىشتىن ئۆتكۈزۈش

قىزىلگۈل جەنۇبىي شىنجاڭدا كۈز پەسىلىدە كۆمۈش ئارقىلىق قىشتىن ئۆتكۈزۈلىدۇ. شىمالىي شىنجاڭدا بولسا، قار كۆپ ياغقاچقا كۆمۈلمەيدۇ. ئەگەر، قىشتا كۆمۈلمەيدىغان ياكى كۆمۈش مەزگىلى ياخشى ئىگىلەنمەيدىغان بولسا، سوغۇقتىن ئۇششۇپ پۈتۈنلەي قۇرۇپ قالىدۇ. شۇڭا، كۆمۈش مەزگىلىنى ياخشى ئىگىلەش كېرەك.

(1) قىزىلگۈلنى كۆمۈش مەزگىلى: قىزىلگۈل جەنۇبىي شىنجاڭدا 11 — ئاينىڭ 20 — كۈنلىرىدىن 12 — ئاينىڭ 10 — كۈنلىرىگىچە بولغان ئارىلىقتا كۆمۈلىدۇ. ئەگەر كۆمۈش مەزگىلى بۇنىڭدىن كېيىن قالسا، يەر توڭلاپ كىتىپ كۆمۈشكە قىيىنچىلىق تۇغۇلىدۇ. قىزىلگۈلنى كۆمۈشتىن ئىلگىرى (يەنە 10 — ئايلاردا) بىر قېتىم سۇغىرىش لازىم. بۇ بىر تەرەپتىن ئەڭ ئاخىرقى بىر قېتىملىق سۇغىرىش بولسا، يەنە بىر تەرەپتىن كۆمۈشكە ۋە گۈللەرنىڭ كېلەر يىلى كۆپرەك ئېچىلىشىغا پايدىلىق. قىزىلگۈلنى كۆمۈش ۋاقتىدا، قۇرۇپ كەتكەن، كېسەللىك، ھاسارات زىيانداشلىقىغا ئۇچرىغان ياكى زەخمىلەنگەن تۈپلەرنى كېسىپ ئېلىۋېتىش لازىم.

(2) قىزىلگۈلنى كۆمۈش ئۇسۇلى: قىزىلگۈل يورۇقپەرەس چاتقال ئۆسۈملۈك بولغاچقا، كۆمۈشتە

شاخلىرىنى جەنۇبقا قارىتىپ كۆمۈش لازىم. چۈنكى، ئۇ چاتقال، شاخلىرى كۆپ، تىكەنلىك ئۆسۈملۈك بولغاچقا، كۆمۈشتە قول بىلەن باستۇرۇش ئەپسىز، شۇڭا، قىزىلگۈل كۆلىمىنىڭ ئاز - كۆپلۈكىگە قاراپ ئادەمنى مۇۋاپىق ئورۇنلاشتۇرۇش لازىم. قىزىلگۈلنى بەك ھۆل توپا بىلەن ياكى قۇرۇق توپا بىلەن كۆمۈشكە بولمايدۇ. بەك ھۆل توپا بىلەن كۆمۈلسە، قىشتا شاخلىرى قارىداپ، ئەتىيازدا كۆمۈكتىن ئاچقاندا شامال تېگىشى بىلەنلا تېز قۇرۇپ كېتىدۇ. ئەگەر قۇرۇق توپا بىلەن كۆمۈلسە، شاخلىرىنىڭ تېنىدىكى سۇنى قۇرۇق توپا سۈمۈرۈۋالىدۇ. دە، بۇنىڭ بىلەن گۈل شاخلىرى سۇسىزلىنىپ، ئەتىياز پەسلىدىكى شامالدا قۇرۇپ قالىدۇ. شۇڭا، قىزىلگۈلنى كۆمگەندە نەم توپا بىلەن كۆمۈش لازىم.

3) مۇھاپىزەت قىلىشنى كۈچەيتىش: قىزىلگۈل كۆمۈلگەندىن كېيىن، مۇھاپىزەت قىلىشنى كۈچەيتىش لازىم. ئادەم ۋە چارۋىلارنىڭ دەسسەپ توپىنى چۈشۈرۈۋېتىشىدىن، شاخلىرىنى زەخمىلەندۈرۈپ قويۇشىدىن ۋە ئوچۇق قېلىشىدىن ساقلىنىش كېرەك. ئەگەر بۇنداق ئەھۋاللار كۆرۈلگەن بولسا، ئېچىلىپ قالغان شاخلىرى ۋاقتىدا كۆمۈپ، ئۈششۈپ قېلىشنىڭ ئالدىنى ئېلىش لازىم. قىزىلگۈل قىشتا كۆمۈلگەن مەزگىلدە، سۇغىرىشقا بولمايدۇ. ئەگەر، پەۋقۇلئاددە سۇ كىرىپ كەتكەن بولسا، ۋاقتىدا ئېچىپ سىرتتىن توپا يۆتكەپ كېلىپ قايتىدىن كۆمۈش كېرەك.

6. قىزىلگۈل كۆچەتلىرىنى كۆمۈكتىن ئېچىش

قىزىلگۈلنى ئېچىش مەزگىلى شۇ جايىنىڭ ھاۋا تېمپېراتۇرىسىغا قاراپ بەلگىلەنسە بولىدۇ. ئېچىش مەزگىلىنى ئىگىلەش خۇددى كۆمۈش مەزگىلىنى ئىگىلىگەنگە ئوخشاش مۇھىم. ئەگەر بالدۇر ئېچىۋېتىلسە، ئەتىيازدىكى سوغۇق شامالدا شاخلىرى ئاسانلا ئۇششۇپ كېتىدۇ. ئەگەر كېيىن ئېچىلسا، بىخ چىقىرىش كېچىكىپ كېتىدۇ — دە، شۇ يىللىق گۈللىرى ئاز ئېچىلىپ قالىدۇ.

(1) قىزىلگۈلنى ئېچىش مەزگىلى: قىزىلگۈل ئادەتتە، 3 — ئاينىڭ 20 — كۈنلىرى بىلەن ئەڭ كېچىككەندە 4 — ئاينىڭ 10 — كۈنلىرى ئارىلىقىدا كۆمۈكتىن ئېچىلسا مۇۋاپىق بولىدۇ. ئەگەر تېمپېراتۇرا يۇقىرى بولسا 3 — ئاينىڭ 10 — 15 — كۈنلىرى ئاچسىمۇ بولىدۇ. تېمپېراتۇرا تۆۋەنلەپ سوغۇق ھاۋا ئېقىمى كىرسە ياكى بوران چىقىش، ھۆل - يېغىن يېغىش ئېھتىمالى بولسا، تېمپېراتۇرا مۇقىملىشىپ ھاۋا ئېچىلغاندىن كېيىن ئېچىش لازىم.

ئالدىنقى يىلى كۈزدە ياكى بۇ يىل ئەتىيازدا كۆچۈرۈپ تىككەن قىزىلگۈل كۆچەتلىرى بىردەك 5 — ئاينىڭ 15 — 20 — كۈنلىرىدىن كېيىن ئېچىلسا كۆكلەش نىسبىتى يۇقىرى بولىدۇ.

2) قىزىلگۈلنى ئېچىش ئۇسۇلى: قىزىلگۈلنى ئاچقاندا، ئېھتىياتچان بولۇش، ئېچىش ئۇسۇلىغا دىققەت قىلىش، شاخلارنىڭ زىيان — زەخمەتكە ئۇچرىشىدىن ساقلىنىش كېرەك. كۆپ يىللىق تۈپلەرنى ئېچىش ۋاقتىدا توپىسىنى ئاستا - ئاستا سىيرىپ چۈشۈرۈپ بولغاندىن كېيىن بىراقلا ئېچىش كېرەك. ئېچىش كۆمۈشكە قارىغاندا مۇرەككەپ ھەم جاپالىق ئىش بولۇپ، قول بىلەن ئېچىش ئەپسىز بولغانلىقتىن، كەتمەن بىلەن ئېچىشقا توغرا كېلىدۇ. شۇڭا، كۆچەتلەرنى ياخشى ئاسراش لازىم. شۇنىڭ بىلەن بىللە، ئازگاللارنى تەكشى تىندۈرۈپ تۈزلەش كېرەك.

تۆتىنچى باب قىزىلگۈلنى پىششىقلاپ ئىشلەش تېخنىكىسى

ئۇيغۇر تېبابەتچىلىكى ۋە دورىگەرلىكى ناھايىتى ئۇزاق زامانلاردىن باشلانغان. ئۇيغۇر خەلقى ئەنە شۇنداق ئۇزاق زامانلار داۋامىدىكى ئىشلەپچىقىرىش ۋە تۇرمۇش پائالىيەتلىرى ئارقىلىق، ئۆزىنىڭ مۇستەقىل تېبابىتى ۋە دورىگەرلىكىنى بارلىققا كەلتۈرگەن. ئۇلار تەبىئەت دۇنياسىدىكى ھەر خىل ئۆسۈملۈكلەرنى خېلى بۇرۇنلا ئەتراپلىق كۆزىتىپ ۋە تەتقىق قىلىپ، بۇ ئۆسۈملۈكلەرنىڭ شەكلى، رەڭگى، تەركىبى، تەمى ۋە پۇرىقى قاتارلىقلارنى ئەۋلادمۇ ئەۋلاد تەجرىبە قىلىش ئارقىلىق، ئۇلارنىڭ ھەر خىل شىپالىق خۇسۇسىيەتلىرىنى يەكۈنلەپ چىققان ۋە داۋالاش ئىشلىرىدا ئىشلەتكەن.

بۈگۈنكى كۈندە ئەۋلادلار ئەجدادلىرىمىزنىڭ ئۆسۈملۈك دورىلىرىنى پىششىقلاپ ئىشلەش، ئىشلىتىش تېخنىكىسىنى تېخىمۇ مۇكەممەللەشتۈرۈپ، بۇ دورىلار بىلەن كېسەل داۋالاش ئىشلىرىنى داۋام قىلدۇرماقتا.

ئۇيغۇر خەلقىنىڭ ئەنئەنىۋى ئۇسۇلدا ياسالغان مۇراببا شەربەتلىرى تۈرىنىڭ كۆپلۈكى، ئوزۇقلۇق قىممىتىنىڭ يۇقىرىلىقى، تەبىئىيەتنىڭ ھەر خىللىقى، شىپالىق رولىنىڭ ياخشىلىقى بىلەن ئۆزگىچە مىللىي ئالاھىدىلىككە

ئىگە. شۇڭا، بۇ بابتا قىزىلگۈلدىن تەييارلىنىدىغان گۈلقەنت، مۇراببا، شەربەت قاتارلىقلارنىڭ قانداق ئۇسۇلدا ياسىلىدىغانلىقى ۋە قانچىلىك مىقداردا ئىستېمال قىلىنىدىغانلىقى توغرىسىدا توختىلىپ ئۆتىمىز.

1. قىزىلگۈلنى ئۈزۈش ۋە خىللاش

گۈل ئۈزۈش — گۈلنىڭ بەرگىلىرىنى يىغىپ تەييارلاشتىكى تۇنجى مەشغۇلات بولۇپ، ئۇ، بىرقەدەر مۇرەككەپ ۋە جاپالىق بىر ئىش، قىزىلگۈلنىڭ گۈلى ئادەتتە، بەرگىسى بىلەن ئۈزۈش ياكى خەمىكىنى قالدۇرۇپ گۈل بەرگىلىرىنى پۈتۈۋېلىش ئۇسۇلى ئارقىلىق يىغىۋېلىنىدۇ. قىزىلگۈللۈك باغلارنىڭ كۆلىمى بىر قەدەر كەڭ، ئېچىلغان گۈللەرنىڭ سانى كۆپ بولسا، گۈل ئۈزۈشكە كېتىدىغان ئەمگەك كۈچىمۇ كۆپرەك ئورۇنلاشتۇرۇلىدۇ. ئەگەر، گۈللۈكنىڭ كۆلىمى كىچىك، تارقاق، ئېچىلغان گۈلنىڭ سانى ئاز بولسا، ئەمگەك كۈچىمۇ كۆپ كەتمەيدۇ.

قىزىلگۈل ئۆسۈملۈكى تىكەنلىك، ئۇنىڭ ئۈستىگە بەك زىچ ئۆستۈرۈلىدىغان بولغاچقا، گۈللەرنى ئۈزۈپ يىغىۋېلىش ئاسانغا چۈشمەيدۇ.

ئۇنداق بولسا گۈللەرنى قايسى ۋاقىتتا، قانداق ئۇسۇل بىلەن ئۈزۈپ يىغىۋېلىش كېرەك؟

(1) قىزىلگۈللۈكنىڭ كۆلىمى بىر قەدەر كەڭ، ئېچىلغان گۈلنىڭ سانى كۆپرەك بولسا، ئۇنى ھەركۈنى بىر ياقىتىن ئۈزۈپ يىغىۋېلىش كېرەك. قىزىلگۈللۈكنىڭ

كۆلىمى ئاز، ھويلا - ئارام، باغچىلاردا تارقاق ئۆستۈرۈلگەن بولسا، 2 — 3 كۈندە بىر قېتىم ئۈزۈپ يىغىۋېلىش لازىم. لېكىن، ئۈزۈپ يىغىۋېلىش ۋاقتى ئەڭ كېچىككەندە، ئۈچ كۈندىن ئېشىپ كەتمەسلىك لازىم. ئەگەر بوران چىقىش ئېھتىمالى بولسا، بالدۇرراق يىغىۋالغان ياخشى. يامغۇر ياغقان مەزگىللەردە گۈللەرنى ئۈزۈمەسلىك كېرەك.

(2) قىزىلگۈلنى قول بىلەن ئۈزۈمەستىن، قايچا بىلەن ئۈزۈپ يىغىۋېلىش لازىم. بۇنداق قىلغاندا، قولنىڭ زەخىملىنىشىنى ئازايتقىلى، گۈل بەرگىلىرىنىڭ سىلىكىنىش جەريانىدا تۈزۈپ كېتىشنىڭ ئالدىنى ئالغىلى بولۇپلا قالماستىن، بەلكى گۈل ئۈزۈش سۈرئىتىمۇ تېز بولىدۇ.

(3) گۈلنىڭ گۈل بەرگىلىرى تولۇق ئېچىلغانلىرىنى يىغىۋېلىپ، يېرىم (چالا) ئېچىلغانلىرىنى ئۈزۈمەسلىك، ئېچىلمىغان غۇنچىلارغا زىيان - زەخمەت يەتكۈزمەسلىك لازىم.

(4) گۈلنى ئەڭ ياخشىسى سەھەردە ئۈزۈش لازىم. چۈنكى، گۈل يېڭى ئېچىلغان چاغدا ۋەزنى ئېغىر، رەڭگى چىرايلىق، پۇرىقى ئۆتكۈر، دورىلىق قىممىتى يۇقىرى بولىدۇ. كۈن چىقىپ ھاۋا ئىسسىغاندا، گۈل تەركىبىدىكى خۇش پۇراقلىق ئۇچۇچان مايلا ئىسسىقلىق ۋە نەملىكىنىڭ تەسىرىگە ئۇچراپ تېز پارغا ئايلىنىپ كېتىدۇ - دە، ئوزۇقلۇق تەركىبى تۆۋەنلەپ كېتىدۇ.

(5) ئۈزۈلگەن گۈللەرنى بىر ياقىتىن سېۋەت، غەلۋىر، داس قاتارلىقلارغا قاچىلاپ ئۈدۈلۈك ئۆيگە

ئەكىرىپ تۆكۈش لازىم. ئاپتاپقا يايماسلىق كېرەك.

(6) گۈل بەرگىلىرىگە يوپۇرماق، ئەخلەت قاتارلىق نەرسىلەرنىڭ ئارىلىشىپ قېلىشىدىن ساقلىنىش لازىم.

(7) گۈللەرنى ئائىلىدە ئۆزى ئىشلەتمەي سېتىشقا توغرا كەلسە، شۇ كۈنى ئۈزۈلگەن گۈللەرنى شۇ كۈنى بازارغا ئەكىرىپ بىر تەرەپ قىلىۋېتىش كېرەك ياكى ھاراق زاۋۇتى، مىللىي شىپاخانا ۋە تېۋىپلارغا بېرىش لازىم.

گۈل خىللاش - گۈللەر ئۈزۈۋېلىنغاندىن كېيىن دەرھال ئېلىپ بېرىلىدىغان مەشغۇلات بولۇپ، بۇ ئىش ئىنتايىن ئەستايىدىللىق ۋە ئىنچىكىلىكنى تەلەپ قىلىدۇ. بۇ ئىش ياخشى، تەلەپ بويىچە ئىشلەنمەيدىكەن، كېيىنكى مەھسۇلاتلارنىڭ سۈپىتىگە تەسىر يېتىدۇ.

(1) گۈل ئۈزۈۋېلىنغاندىن كېيىن، كېسەللەنگەن، ھاشارات زىيىنىغا ئۇچرىغان سۈپەتسىز گۈللەر شالاپ چىقىرىۋېتىلگەندىن كېيىن، قالغان گۈللەرنىڭ گۈل بەرگىلىرى گۈل خەمكىدىن بىر - بىرلەپ پۈتۈۋېلىنىدۇ. گۈلنىڭ ئوتتۇرىسىدىكى سېرىق چېچەكلىرى ۋە گۈل خەمەكلىرى ئايرىم - ئايرىم يىغىپ ساقلىنىدۇ.

(2) گۈل بەرگىلىرىنى پۈتۈنلەپ يوپۇرماق، گۈل خەمكى ۋە باشقا ئارىلاشما نەسىلەر ئارىلىشىپ قالماسلىق، ئۇنى پاك - پاكىز ئادالەتچىلىك بىلەن چىقىرىۋېتىش لازىم.

(3) گۈل بەرگىلىرى پۈتۈلۈپ تەييارلانغاندىن كېيىن، ۋاقىتنىچە ئىشلىتىلمىسە، سايە يەرگە قېلىنراق يېيىپ، ئۈستىنى رەخ بىلەن يېپىپ قويۇش لازىم.

2. قىزىلگۈلنى قۇرۇتۇش ۋە ساقلاش

ھۆل قىزىلگۈلنىڭ گۈل بەرگىلىرى پۈتلىپ ئادالانغاندىن كېيىن، دەرھال پىششىقلاپ ئىشلەشكە مۇمكىن بولمىسا، قۇرۇتۇپ ساقلاش لازىم.

(1) ۋاقتىنچە ئىشلىتىلمەيدىغان گۈل بەرگىلىرى تېگى قۇرۇق، ھاۋا ئۆتۈشۈپ تۇرىدىغان سالقىن يەرگە رەخ ياكى ئەدىيال، بورا قاتارلىقلارنى سالغاندىن كېيىن، نېپىز يېيىپ قۇرۇتۇش لازىم. گۈللەر تەكشى قۇرۇپ بولغاندىن كېيىن، چىپتا ياكى رەخ خالتىلارغا قاچىلاپ پاكىز جايدا ساقلاش كېرەك. خىمىيەۋى ئوغۇت، سېمونت خالتىلىرى ۋە باشقا سۇلياۋ خالتىلارغا قاچىلاپ ساقلاشقا بولمايدۇ.

(2) گۈل بەرگىلىرىنى قۇرۇتۇپ ساقلاش داۋامىدا، چاشقان، ھاسارات قاتارلىقلارنىڭ زىيان سېلىشىدىن ۋە ئۇنى بۇلغاپ قويۇشىدىن قاتتىق ساقلىنىش كېرەك.

(3) ئەگەر قۇرۇتۇلغان گۈل بەرگىلىرىگە يامغۇر ئۆتۈپ كەتسە ياكى ئۇ نەم تارتىپ قالسا، دەرھال يېيىپ قۇرۇتقاندىن كېيىن، قايتا قاچىلاپ ساقلاش لازىم.

(4) قىزىلگۈلنىڭ قۇرۇتۇلغان گۈل بەرگىلىرىنىڭ دورىلىق قىممىتى، ھۆل گۈل بەرگىلىرىگە قارىغاندا تۆۋەنرەك بولىدۇ. شۇڭا، ئۇنى ئىككى ئايدىن ئارتۇق ساقلاشقا بولمايدۇ. ئەھۋالغا قاراپ ۋاقتىدا گۈلقەنت، شەربەت تەييارلاشقا ئىشلىتىۋېتىش لازىم.

(5) قىزىلگۈلنىڭ قۇرۇپ قالغان ياغىچى، خەمكى، ئۇرۇقى، چېچىكى ۋە قۇرۇق گۈل بەرگىلىرىنى ئايرىم -

ئايرىم قاچىلاپ، دورىغا ئىشلىتىشكە ساقلاپ قويۇش لازىم. بۇلار ئۆز ئالدىغا مەلۇم دورىلىق خوسۇسىيەتلەرگە ئىگە. بولۇپمۇ، قىزىلگۈلنىڭ خەمكى، ئۇرۇقى، چېچىكىنى باشقا ئۆسۈملۈك دورىلىرىغا ئارىلاشتۇرۇپ دورا ياساپ، تۈرلۈك كېسەللىكلەرنى داۋالاشقا ئىشلىتىلىدۇ.

3. قىزىلگۈل گۈلەنتى تەييارلاش

گۈلەنتىلەرنى ھەر خىل ئۇسۇلدا تەييارلاشقا بولىدۇ. ئۇنىڭ خۇرۇچلىرى قىزىلگۈل بەرگىلىرى، شېكەر ياكى ھەسەلدىن تەركىب تاپىدۇ. تۆۋەندە گۈلەنتى تەييارلاشنىڭ ئۇسۇلىنى تونۇشتۇرىمىز:

بىرىنچى خىل ئۇسۇل: ھۆل قىزىلگۈل بەرگىلىرىدىن بىر كىلوگرام، شېكەردىن ئۈچ كىلوگرام تەييارلىنىدۇ.

يېڭى ئۈزۈلگەن قىزىلگۈلنىڭ بەرگىلىرىنى پاكىز ئادالاپ، ئۇنىڭ ئاقىرىپ كەتكەن قاناتلىرىنى قاچا بىلەن كېسىپ ئېلىۋېتىپ، ئۆتكەمدە تاسقاپ، ئۆز ۋاقتىدا گۈل ئېزىش ماشىنىسىغا سېلىپ يۇمشاق ئېزىمىز. ماشىنا بولمىسا، ياغاچ كاساڭغا ئاز - ئازدىن سېلىپ يۇمشاق تاش بىلەن سوقۇپ ئېزىمىز ياكى گۈلنى قاچا بىلەن توغراپ قول بىلەن ئۇۋۇلاپ قىيما ھالىتىگە كەلتۈرۈمىز. ئۇنىڭدىن كېيىن ئېزىلگەن بىر كىلوگرام گۈلگە ئۈچ كىلوگرام سوقۇپ تەييارلانغان ئاق شېكەرنى تەكشى ئارىلاشتۇرىمىز. بۇنى مىكروپىسزىلاندىرۇلغان قۇرۇق ئەينەك شېشە، كورا، كوزا قاتارلىقلارغا قاچىلاپ ئاغزىنى

ھەم ئېتىپ، 40 - 50 كۈن ئاپتاپتا تۇرغۇزۇپ پىشۇرىمىز. ئاپتاپتا تۇرغۇزغان مەزگىلدە 2~3 كۈندە بىر قېتىم ئارىلاشتۇرۇپ تۇرىمىز. گۈلقەنت ياخشى پىشقاندىن كېيىن ئىستېمال قىلىنسا، شىپالىق ئۈنۈمى ياخشى بولىدۇ. ئەگەر قېتىپ قالسا، قىيام قوشۇپ سۈيۈلدۈرۈپ ئىستېمال قىلىش لازىم. تەبىئىتى: سوغۇق.

ئىشلىتىلىش مىقدارى: چوڭ كىشىلەر ھەر كۈنى ئىككى، ئۈچ قېتىم، ھەر قېتىمدا 10 گرام ئىستېمال قىلسا بولىدۇ. كىچىك بالىلارغا ئەھۋالغا قاراپ كېمەيتىپ بېرىلىدۇ.

ئىككىنچى خىل ئۇسۇل: ھۆل قىزىلگۈل بەرگىسىدىن بىر كىلوگرام، ئاق شېكەردىن ئۈچ كىلوگرام تەييارلىنىدۇ.

بىر كىلوگرام ھۆل قىزىلگۈل بەرگىسىنى 1 خىل ئۇسۇل بويىچە پاكىز ئادالاپ، يۇمشاق ئەزگەندىن كېيىن، ئۈچ كىلوگرام ئاق شېكەرنى قىيام قىلىپ، ئېزىلگەن گۈلنى قىيامغا سېلىپ ئارىلاشتۇرىمىز. قىيام قىلىش ئارقىلىق تەييارلانغان گۈلقەنتنى مەلۇم ۋاقىت ئۆتكەندىن كېيىن ئىستېمال قىلىشقا بولىدۇ. بۇ خىل ئۇسۇلدا تەييارلانغان گۈلقەنت ئۇزاق ۋاقىتقىچە قېتىپ قالمايدۇ. تەبىئىتى: سوغۇق.

ئىشلىتىلىش مىقدارى: چوڭ كىشىلەر ھەر كۈنى ئىككى قېتىم، ھەر قېتىمدا 10 گرامدىن ئىستېمال قىلسا بولىدۇ. كىچىك بالىلارغا ئەھۋالغا قاراپ كېمەيتىپ بېرىلىدۇ.

ئۈچىنچى خىل ئۇسۇل: ھۆل قىزىلگۈل بەرگىسىدىن 20 گرام، ھەسەلدىن 80 گرام تەييارلىنىدۇ. ھۆل قىزىلگۈل بەرگىسىدىن 20 گرامنى 1 - خىل ئۇسۇل بىلەن تازىلاپ، يانچىپ، سىقىپ پىسەپلىرىنى سۈزۈۋەتكەندىن كېيىن، گۈلنىڭ سۈيىگە 80 گرام ھەسەلنى ئارىلاشتۇرىمىز، ئۇنىڭدىن كېيىن، قۇرۇتۇلغان شېشە، كورا ياكى باشقا سىرلىق قاچىلارغا قاچىلاپ ئاپتاپقا سالىمىز. ئەگەر بۇنىڭدىن كۆپ تەييارلاشقا توغرا كەلسە، مۇشۇ نىسبەت بويىچە تەييارلانسا بولىدۇ. تەبىئىتى: ئىسسىق.

ئىشلىتىلىش مىقدارى: چوڭ كىشىلەر ھەركۈنى ئىككى قېتىم، ھەرقېتىمدا 15 گرامدىن، كىچىك بالىلار ئالتە - يەتتە گرامغىچە ئىستېمال قىلسا بولىدۇ.

تۆتىنچى خىل ئۇسۇل: ھۆل قىزىلگۈل بەرگىسىدىن 500 گرام، ئاق شېكەردىن 1500 گرام، ھەسەلدىن 500 گرام تەييارلىنىدۇ.

قىزىلگۈلنىڭ 1 - خىل ئۇسۇل بويىچە تەييارلانغان گۈل بەرگىسىدىن 500 گرامنى يۇمشاق سوقۇلغان 1500 گرام ئاق شېكەرگە يۇمشاق سوقۇپ تەكشى ئارىلاشتۇردىمىز، ئۇنىڭدىن كېيىن 500 گرام ھەسەلنى قوشۇپ ئارىلاشتۇرۇپ شېشە، ساپال ياكى سىرلىق قاچىلارغا قاچىلاپ ئاپتاپتا 35 - 40 كۈن تۇرغۇزۇپ پىشۇرىمىز. ھەر 2 ~ 3 كۈندە بىر قېتىم ئارىلاشتۇرۇپ تۇرىمىز. ئوبدان پىشقاندىن كېيىن ئىستېمال قىلىنسا، شىپالىق ئۈنۈمى يۇقىرى بولىدۇ. تەبىئىتى: مۆتىدىل.

ئىشلىتىلىش مىقدارى: چوڭ كىشىلەر ھەركۈنى
ئىككى قېتىم، ھەر قېتىمدا توققۇز گرام، كىچىك بالىلار
ئۈچ گرامدىن بەش گرامغىچە ئىستېمال قىلسا بولىدۇ.
بەشىنچى خىل ئۇسۇل: قۇرۇتۇپ سوقۇپ
تەييارلانغان قىزىلگۈل بەرگىسىدىن بىر كىلوگرام، ئاق
شېكەردىن تۆت كىلوگرام تەييارلىنىدۇ.

قۇرۇتۇلغان بىر كىلوگرام قىزىلگۈل بەرگىسىنى،
سوقۇپ ئەلگەكتىن ئۆتكۈزۈپ تالقان ھالەتكە كەلتۈرىمىز.
ئۇنىڭدىن كېيىن، تۆت كىلوگرام ئاق شېكەرنى قىيام
قىلىپ، ئۇنىڭغا سوقۇپ تەييارلانغان قۇرۇتۇلغان
قىزىلگۈل تالقىنىنى تەكشى ئارىلاشتۇرۇپ، ئەينەك ياكى
سىرلىق قاچىغا قاچىلاپ، ئاپتاپقا سېلىپ پىشۇرىمىز. بۇ
خىل ئۇسۇلدا تەييارلانغان گۈلقەنتنىڭ ئوزۇقلۇق قىممىتى
ئالدىنقى تۆت خىلغا سېلىشتۇرغاندا تۆۋەنرەك بولىدۇ.
لېكىن، بۇ خىلدىكى گۈلقەنتنى ھەرقانداق ۋاقىتتا
تەييارلاشقا بولىدۇ.

تەبىئىتى: سوغۇق.

ئىشلىتىلىش مىقدارى: چوڭ كىشىلەر ھەركۈنى
ئىككى قېتىم، ھەر قېتىمدا 15 گرامدىن، كىچىك بالىلار
يەتتە - سەككىز گرامغىچە ئىستېمال قىلسا بولىدۇ.

4. قىزىلگۈل مېيى تەييارلاش

قىزىلگۈلنىڭ ھۆل گۈل بەرگىسىدىن 100 گرام
ئېلىپ، ئۇنى 500 گرام كۈنجۈت يېغىغا چىلاپ، بىر ئاي
ئەتراپىدا كۈن نۇرىغا قاقلىغاندىن كېيىن، سىقىپ

پىسەپلىرىنى سۈزۈپ ئېلىۋېتىپ، قالغان ياغنى سۈزگۈچتە پاكىز سۈزۈش ئۈسۈلى ئارقىلىق ياسىلىدۇ. ئىشلىتىلىشى: بەدەنگە سۈرتىلىدۇ.

5. قىزىلگۈل ئەرقى تەييارلاش

قىزىلگۈلنىڭ قۇرۇتۇلغان گۈل بەرگىسىدىن بىر كىلوگرام ئېلىپ، ئۇنى ئالتە كىلوگرام سۇغا چىلاپ، سۇس ئوت بىلەن ئەرق قازىنىدا قاينىتىپ، پارغا ئايلاندۇرۇپ، پارسۈيىنى يىغىۋېلىش ئۈسۈلى ئارقىلىق تەييارلىنىدۇ.

ئىشلىتىلىشى: چوڭ كىشىلەر كۈندە ئۈچ قېتىم، ھەرقېتىمدا 30 گرامدىن ئىستېمال قىلىدۇ.

6. قىزىلگۈل مەلھىمى تەييارلاش

قىزىلگۈلنىڭ قۇرۇتۇلغان گۈل بەرگىسىدىن 10 گرام ئېلىپ، يۇمشاق ئېزىپ، تاسقاپ، ھايۋانات مېيى ياكى سۇ يېغىدىن 40 گرامغا تەكشى ئارىلاشتۇرۇش ئارقىلىق تەييارلىنىدۇ.

ئىشلىتىلىشى: بىمارنىڭ ئەمەلىي ئەھۋالىغا قاراپ، ھەر كۈنى مۇۋاپىق مىقداردا بەدەننىڭ سىرتقى تەرىپىدىن ئىشلىتىلىدۇ.

7. قىزىلگۈل تالقىنى تەييارلاش

قىزىلگۈلنىڭ قۇرۇتۇلغان گۈل بەرگىسىنى يۇمشاق ئېزىپ، تاسقاپ، تالقانلاش ئۈسۈلى ئارقىلىق

تەييارلىنىدۇ.

ئىشلىتىلىشى: بەدەننىڭ سىرتقى تەرىپىدىكى جاراھەتلەرگە، ئېغىز بوشلۇقىدىكى ھەرخىل يارىلارغا، مۇدۇر — چاقلارغا ئىشلىتىلىدۇ.

8. قىزىلگۈل مۇرابباسى تەييارلاش

ھۆل قىزىلگۈلنىڭ گۈل بەرگىسىدىن 100 گرام ئېلىپ، بىر كىلوگرام شېكەر قىيامىغا چىلاپ، كۈن نۇرىدا 15 كۈندىن 40 كۈنگىچە قىزدۇرۇش ئارقىلىق تەييارلىنىدۇ.

ئىشلىتىلىشى: قىزىلگۈل گۈلئەتنىڭ ئىشلىتىلىش ئۇسۇلى بىلەن ئوخشاش.

9. قىزىلگۈل شەرىبىتى تەييارلاش

قىزىلگۈلنىڭ ھۆل گۈل بەرگىسىدىن 560 گرامنى، ئۈچ كىلوگرام سۇدا $1/3$ قىسمى قالغىچە قاينىتىپ، ئاندىن قەنت (شېكەر) نى سېلىپ، يەنە قاينىتىپ قىيام قىلىپ ئالىمىز.

تەبىئىتى: سوغۇق.

ئىشلىتىلىشى: ئەھۋالغا قاراپ ئىستېمال قىلىنىدۇ. قىزىلگۈل شەرىبىتىنى بۇنىڭدىن باشقىچە ئۇسۇلدا تەييارلاشقىمۇ بولىدۇ.

10. قىزىلگۈل مۇرابباسى ۋە شەربەتلەرنى ساقلاش

گۈل چېچەكلەرنى پىششىقلاپ ئىشلەش - دورىنىڭ تەبىئىتىنى ئۆزگەرتىش، ئوزۇقلۇق قىممىتىنى ئاشۇرۇش، داۋالاش تەسىرىنى كۈچەيتىش ۋە زەھەرلەش خاراكتېرىدىكى ئەكس تەسىرلەرنى ئازايتىشنى مەقسەت قىلىدۇ.

ئۇيغۇر تېبابەتچىلىكىدە ئۆسۈملۈك دورىلىرىنى پىششىقلاپ ئىشلەش، مۇراببا - شەربەتلەرنى ياساشتىن باشقا، ئۇلارنى ساقلاش، مۇۋاپىق مىقداردا ئىشلىتىش توغرىسىدا بىر يۈرۈش قائىدە - پىرىنسىپلار بار. شۇڭا، مۇراببا ۋە شەربەتلەرنى ساقلاش ۋە ئىستېمال قىلىشتا بۇ قائىدە - پىرىنسىپلارغا تولۇق ئەمەل قىلىش لازىم.

1) مۇراببا ۋە شەربەت ياساشقا ئىشلىتىدىغان ماتېرىياللارنى يىغىش، قۇرۇتۇش ۋە مۇراببا - شەربەت ياساش، قاچىلاش، ساقلاش داۋامىدا تازىلىققا قاتتىق دىققەت قىلىش كېرەك. ئىشلىتىدىغان سايىمانلار پاكىز ۋە قۇرۇق بولۇش، قاچىلىغاندا سىزىق قاچا، چوڭ شېشە، بوتۇلكا ياكى مەخسۇس تەييارلانغان كوزىلارغا قاچىلاش لازىم. دات باسقان، غەيرىي پۇرىقى بارقازان، قاچا - قۇچىلارنى قەتئىي ئىشلەتمەسلىك كېرەك.

مۇراببا - شەربەت پىششىقلاپ ئىشلەش ۋە سېتىش كەسپى بىلەن شۇغوللانغۇچىلار ئۆزىنىڭ شەخسى تازىلىقىغا ئالاھىدە ئەھمىيەت بېرىش، تىرىناقلىرىنى پات - پات ئېلىپ

تۇرۇش، تازىلىق كىيىملىرىنى كىيىپ تىجارەت قىلىش لازىم. چاشقان، چىۋىن قاتارلىق زىيانداشلارنىڭ پىششىقلاپ ئىشلەنگەن بۇيۇملارنى بۇلغاپ قويۇشىدىن قاتتىق ساقلىنىش كېرەك.

(2) مۇراببا — شەرىپەتلەرنى ساقلاش داۋامىدا بۇزۇلۇپ كېتىش، رەڭگى، پۇرىقى ئۆزگىرىپ كېتىش ئەھۋاللىرىنىڭ ئالدىنى ئېلىش ئۈچۈن، ياسالما لارنىڭ خۇرۇچلىرى ئوتتۇرىسىدىكى تەڭپۇڭلۇققا ۋە ئۇنىڭ سۈپىتىگە ئالاھىدە دىققەت قىلىش لازىم. قىياملارنىڭ سۈيى كۆپ بولۇپ كەتسە ياكى قىيامى تەلەپكە لايىق بولمىسا، مۇراببا — شەرىپەتلەر ئاسان بۇزۇلۇپ قالىدۇ. پارغا ئايلانغان سۇ تامچىلىرى قىيامغا چۈشۈپ كەتسىمۇ ئوڭاي بۇزۇلۇپ قالىدۇ. شۇڭا، مۇراببا — شەرىپەتلەر سوۋۇپ بولغاندىن كېيىن، ئاندىن ساقلىنىدىغان قاچىلارغا قاچىلاپ، قاچىنىڭ ئاغزىنى نەملىكنى سۈمۈرگۈچ قەغەز، داكا قاتارلىق نەرسىلەر بىلەن يېپىش كېرەك.

(3) مۇراببا ۋە شەرىپەتلەرنىڭ بۇزۇلۇپ كېتىشىنىڭ ئالدىنى ئېلىش ئۈچۈن، مەخسۇس قوشۇق ئىشلىتىش، ھۆل چوكا ۋە قوشۇقلارنى مۇراببا — شەرىپەت قاچىسىغا سالماسلىق كېرەك.

(4) مۇراببا ۋە شەرىپەتلەرنى ساقلاش مۇددىتى بەك ئۇزۇن بولۇپ كەتمەسلىك لازىم. ئۇنىڭ قۇۋۋىتى بەلگىلىك مۇددەتكىچە ساقلىنىدۇ. ۋاقتى ئۆتۈپ كەتكەنسىمۇ قۇۋۋىتى شۇنچە تۆۋەنلەپ كېتىدۇ. سۈپىتىمۇ ئۆزگىرىپ كېتىدۇ. شۇڭا، ئۇنى بەك ئۇزاق ساقلىماي، ئۆز ۋاقتىدا بىر تەرەپ قىلىۋېتىش كېرەك.

11. دىققەت قىلىدىغان ئىشلار

(1) ھويلا — ئارام ۋە باغچىلاردا گۈل — گىياھ ئۆستۈرگەندە، قىزىلگۈل بىلەن ئەتىرگۈلنى ئارىلاش تىكمەسلىك كېرەك. ئايرىم - ئايرىم تىككەندىمۇ ئارىلىقى بەك يېقىن بولۇپ قالماسلىق لازىم.

(2) ئەتىرگۈل ئارىلاش تىكىلگەن قىزىلگۈلنىڭ گۈل بەرگىلىرىنى گۈلقەنت، شەربەت تەييارلاشقا ئىشلەتمەسلىك لازىم. ئەگەر ئۇنداق بولمىغاندا ئىستېمالچىلارنىڭ بەدەن ۋە روھىي كەيپىياتىغا ئەكس تەسىر بېرىپ قويۇشى مۇمكىن.

(3) كەڭ - كۆلەملىك باغلاردا ئۆستۈرۈلگەن قىزىلگۈلنى ئۈزگەندە، بىر يەرگە دۆۋىلەپ قويماستىن، ھۆل قىزىلگۈلنى تاغارغا چىڭداپ قاچىلىماستىن كېرەك. ئەگەر مۇشۇنداق ئەھۋال كۆرۈلسە، گۈل بەرگىلىرى ئاسانلا سېسىپ كېتىشىدىن، بېھۋەدە ئىسراپ بولۇپ كېتىشىدىن ساقلىنىش كېرەك.

(4) ئۈزۈپ تەييارلانغان قىزىلگۈللەرنى دېھقانچىلىق دورىسى، خىمىيەۋى ئوغۇت ساقلىغان ئامبار ياكى ئۆيلەردە ساقلىماستىن كېرەك. زەھەرلىك دورا، گاز، بېنزىن قاتارلىق غەيرىي پۇرىقى ئۆتكۈر نەرسىلەر بىلەن بىر جايدا ساقلاشقا تېخىمۇ بولمايدۇ.

策 计：沙的克·木沙
买买提肉孜·买买提斯依提
责任编辑：美丽克木·穆汗茂德
封面设计：阿力甫·夏

玫瑰栽培与加工技术 (维吾尔文)

买买提依明·托和提 编
胡西土米尔·玉素甫
买买提吐尔迪 : 审订

新疆科技卫生出版社(K)出版
(乌鲁木齐市延安路21号 邮政编码 830001)
新疆新华书店发行 乌鲁木齐新协印务有限公司印刷厂印刷
787×1092毫米 32开本 2.5印张
2000年11月第1版 2000年11月第1次印刷
印数: 1—5000

ISBN 7-5372-2533-8/S·365(民文) 定价:4.60元

مۇقاۋىنى لايىھىلىگۈچى: غالىپ شاھ



ISBN 7-5372-2533-8



9 787537 225335 >

ISBN 7 - 5372 - 2533 - 8

S · 365(民文)定价: 4.60 元