

Мева ва сабзавотларни қуришиш жараёни

Process for Drying Fruits and Vegetables

Мевани териш	Мевалар эрталаб соат 8 гача терилиб, қуришиш жойига етказилиши керак. Бу меваларни кун давомида тайёрлаб, дудлаш жараёнини тамомлашга имкон беради. Аслида мевалар кечки соат 4 дан – 8 гача терилиб, қуришиш жойига етказилса яхшироқ. Шунда мевалар тонги соат 7 дан қайта ишлаш жараёнига тайёр бўлади. Яхши пишган, ҳашоратлар заарламаган ва бошқа ёмон нуқсонлардан ҳоли бўлган меваларни териш керак. Меваларни ердан териб олманг. Ердаги мевалар хайвон ахлатлари билан ифлосланган бўлиши мумкин. Мевалар зарарланмаслиги учун уларни чуқур бўлмаган ёғоч яшикларга солинг.
Гигиеник назорат	Ишни бошлашдан аввал ва хожатга боргандан сўнг қўлларни яхшилаб ювинг. Кийимлар тоза бўлиши керак. Стол ва тараларни совун билан ювиб, тоза сув ёрдамида чайқанг.
Мевани текшириш	Пишиб ўтган, қурт еган ёки кўп нуқсонли меваларни олиб ташланг.
Мевани ювиш	Мевани тоза сув билан ювинг. Агар идишда ювсангиз, ундаги сувни ҳар иккинчи яшиқдан сўнг алмаштиринг. Агар олтингугурт билан дудлаш қўлланилмаса, сувга суюқ хлор эритмасидан қўшинг (ҳар 100 литр сув учун / 5 мл). Бу сувни тозалаш ва мева-сабзавотдаги микроорганизмларни ўлдириш учун ёрдам беради.
Мевани кесиш	Доимо зангламайдиган пичоқлардан фойдаланинг. Мевани тўғри ярим бўлак ёки тилим-тилим ҳолда кесинг. Меванинг уруғ қисми ёки ўзагини олиб ташланг. Агар мевада кичик нуқсонлар бўлса уларни ҳам кесиб ташланг.
Меваларни тарага жойлаш	Тўғри ярим бўлакка бўлинган меваларни кесилган томони тепага қилиб таралар устига жойлаштирилади. Олманинг тилим-тилим ҳолдаги бўлаклари эса бир қават қилиб терилади. Мисол учун ҳар бир тарага тахминан 16 кг кесилган ўрик сиғади...
Олтингугурт билан ишлов бериш	Дудлаш камераси (кутиси) - фанерка ёки тўртбурчак ҳолда ясалган ёғочли рамканинг устини қалин пластик (плёнка) билан қоплаш орқали ясалади. Унинг узунлиги нотекис ҳолда тахланган таралардан узунрок бўлади ва олтингугурт солинадиган идиш учун жойни ҳам ҳисобга олиш керак. Унинг баландлиги эса бир вактда 10 та тара сиғадиган бўлиши керак. Қуритиш таралари ерга тегмаслиги учун унинг тагига ғишт қўйилади. Шундан сўнг олтингугурт гази тахламлар орасида тўсиқсиз харакатланиши учун таралар нотекис ҳолда тахланади. Олтингугурт ёниб тараларга зиён етказмаслиги учун таралар ва олтингугурт идиши орасида (камеранинг бир томонида) камида 25 см бўш жой бўлиши керак. Ҳар 6 - 10 та қуритиш тараси учун кичик метал идишга (ярим ҳолда) 500 г (2 стакан) олтингугурт солинади. Олтингугурт гугурт ёрдамида ёқилади. Зангори оловни кузатинг ва дудлаш камераси билан ёпиб ва ундан кучли хид (аччиқ тутун) чиқгунча 5 минут кутинг. Сўнг ёғочли рамкани қалин пластик (плёнка) билан ўраб, атрофини ғишт билан беркитинг.
Тараларни чиқариш	Эхтиёткорлик билан тараларни дудлаш камерасидан чиқаринг ва уларни қуритиш майдонига қўйинг.

Қуритиш	Қуритиш таралари ғишт устига ёки уларни бир-бирига тираган ҳолда устма-уст қўйиш керак, шунингдек таралар қуёшга қараган ҳолда бўлиши зарур. Ҳар куни икки марта назорат қилинг. Қуриган меваларни ажратиб олинг ва салқин жойда ишни тамомланг.
Қуритишни тамомлаш	Куруқ ва қуришига яқин меваларни биргаликда бир жойга ёки пластик (плёнка) устига қўйинг ва меваларни намлик таркиби бир хилда бўлиши учун уларни аралаштиринг – шу ҳолда камидаги 24 соат турсин.
Қадоқлаш	Сўнг қуриган меваларни 20 кг дан ўлчаб қалин пластик (плёнка) халтага солинг ва уни беркитинг. Қадоқ устига маҳсулот тайёланган кун, сана, оғирлиги, меванинг тури ва бошқа маълумотлар (меванинг нави, лабаратория тахлиллари...) ёзилган ёрилиқни ёпишигининг.
Омбор	Тайёр маҳсулотни тоза, қурук, салқин, ҳашорат ва кемиравчилардан ҳоли жойда сақланг. Маҳсулот 25°C дан юқори ҳароратда сақланганда мева таркибидаги олтингугурт тез камаяди ва бу ундаги ранг йўқолишига, ҳамда бактерияларни тарқалишига сабаб бўлади. Ҳашоратларни (тухум, личинка, капалаклар...) кўпаймаслигини олдини олиш учун маҳсулот -18°C ҳароратда, камидаги 5 кун сақланиши керак.

**ТУРЛИ ХИЛ МЕВА ВА САБЗАВОТЛАРНИНГ ТАЙЁРЛАНИШ
ЖАРАЁНИ**

	Мавсум	Нав	Териш	Тайёрлаш	Олтингу-гуртда дудлаш	Куритиш вақти	Сақлаш муддати
Ўрик	Июнь ойининг бошидан охиригача	Субҳони	Бироз кўқ – Пишиб ўтгани эмас	Тенг яримга бўлиб, данаги олинади. Кесилган томонини тепага қилиб тара устига терилади ёки бутун ҳолда куритилади. 1-2 кундан сўнг ағдариш керак.	4 соат	1, 1/5, 2 кун – озгина намлиги ва ёпишқоқлиги қолиши керак	Кўпич билан 6 – 9 ой
Олҳўри	Июнь ўртасидан – Июль ўртасигача	Италия нави, данаксиз тайёрланади	Яхши пишгани, лекин эзилгани эмас	Тенг яримга бўлиб, данаги олинади. Кесилган томонини тепага қилиб тара устига терилади ёки бутун ҳолда 2 дақиқага сувга солиб, кейин пўстини арчиб бутунлигича ҳам куритиши мумкин	3 соат	2 – 3 кун – озгина намлиги ва ёпишқоқлиги қолиши керак	9 ой
Ўзум	Июль - Август	Қизил ёки кўқ, уруғсиз тайёрланади	Ширин ва яхши пишган	Бутунлигича куритилади ва қуригандан сўнг тўлиқ тозаланади	Сарик майиз учун 2 соат	2 – 3 кун – озгина намлиги қолиши керак	9 – 12 ой
Шафтоли	Июнь охиридан – Июль охиригача	Майда оқ ёки сарик, данаксиз тайёрланади	Бироз кўқ – пишган ёки пишиб ўтгани эмас	Тенг яримга бўлиб, данаги олинади. Кесилган томонини тепага қилиб тара устига терилади	4 – 5 соат	2 – 3 кун – озгина намлиги қолиши керак	6 – 9 ой
Нок	Август – Сентябрь боши	Майда – ўртacha Бартлет нави	Кўқ ва бироз кўқ бўлиб пишгани	Тенг яримга бўлиб, ўзак ва уруғ қисми олиб ташланади. Тезрок қуриши учун тўрт бўлак қилиб кесиш мумкин	4 соат	2 – 3 кун – озгина намлиги қолиши керак,	9 ой

Олма	Август – Сентябрь	Юмшок, ширин – жигар ранги кам бўлган нав	Пишган, қарсиллоқ, ширин	Олмани кўндалангига бўлинг (<i>6 мм. қалинликда</i>), унинг чўп ва гул қисмини олиб ташланг ва дархол тузли эритма (<i>10 л сувга 1 стакан (200 г) туз</i>) ичига 1 минут муддатга солинг. Уруғларини олиш учун уни айлантиринг. Хоҳишга қараб олманинг пўстини арчиш мумкин	1 соат	1 – 2 кун – озгина намлиги қолиши мумкин ёки куруқ ва қарсиллоқ	9 – 12 ой
Сабзи	Июнь – Октябрь	Исталган нав, тўқ сариқ, ўта қаттиқ ва кичик сариқ ўзагли эмас	тўқ сариқ, ширин	Сабзини арчиб, кўндалангига бўлинг (<i>6 мм. қалинликда</i>), уни 5 – 8 дакика қайнаган сувда пиширинг ва сўнг бир неча қават қилиб таралар устига кўйинг.	1 соат	2 – 3 кун, токи қарсиллоқ ва тўлик бўлиб куригунча	12 ой