



## Proceedings of International Educators Conference

Hosted online from Rome, Italy.

Date: 25<sup>th</sup> Dec., 2023

ISSN: 2835-396X

Website: econferenceseries.com

### ФАРГОНА ВИЛОЯТИ ЁЗЁВОН ТУМАНИДА ТАРҚАЛГАН БОДОМНИНГ ИСТИКБОЛЛИ ШАКЛЛАРИНИ ДАСТЛАБКИ БАҲОЛАШ

Б. И. Эшанкулов,

катта илмий ходим, Ўрмон хўжалиги илмий-тадқиқот институти, Тошкент

М. А. Охунов,

докторант (PhD), Ўрмон хўжалиги илмий-тадқиқот институти, Тошкент

#### Аннотация

Водий вилоятларидан бўлган Фарғонанинг Ёзёвон туманида ҳам оддий бодомнинг жуда кўплаб шакллари мавжуд. Ушбу бодомларни биоэкологиясини ўрганиш, хўжалик қимматбаҳо белгиларини аниқлаш муҳим ҳисобланади. Бу бодомлар ўзининг такрорланмас ширин таъми билан диққатга сазовордир. Ўзининг ҳосилдорлиги, ёнгоқ сифати бўйича юқори баҳолангандарни ва бошқа юқори кўрсаткичли белгилари асосида нав учун тавсия этиш мумкин бўлади.

**Калит сўзлар:** тур, шакл, ахоли, хонадон, йирикмева, ёнгоқмева, ширин, таъм, юпқапўчоқ, мағиз, нав.

#### Annotation

There are many forms of common almonds in the Yazyavan district of the Fergana, remaining from the valley regions. It is discussed to study the bioecology of almonds, to determine economic valuable traits. These almonds deserve their unique sweet taste. Based on its productivity, high-quality manufacturing, high ratings and other high-quality features, it can be recommended for a new one.

**Keywords:** species, form, population, home, large fruit, nut, sweet, taste, kernel, variety.

**Кириш.** Оддий бодом - *Amygdalus communis* L. бодом туркуми - *Amygdalus*, Раъногулдошлар – *Rosaceae* оиласига мансуб дараҳт. Ахоли хонадонларида



## Proceedings of International Educators Conference

Hosted online from Rome, Italy.

Date: 25<sup>th</sup> Dec., 2023

ISSN: 2835-396X

Website: econferenceseries.com

ширин мағзи учун әкилади. Жуда күплаб нав ва шакллари мавжуд. Ахоли ўртасида ширин таъмли, йирик ва юпқа пўчоққа эга бодом ёнгоқлари юқори баҳоланади. Тоғ ўрмон мелиорация ишларида тупроқни эрозиядан ҳимоя қилишда фойдаланилади. Ушбу тур қурғоқчиликка чидамли ксерофит дарахтлар қаторига киради. Жуда эрта гуллаши натижасида совуқ уриб кетиш ҳодисаси тез-тез кузатилади. Шундай бўлсада кеч гулловчи шакллари жуда кўплаб учрайди ва доимий ҳосил олиш мумкин.

**Тадқиқот натижалари.** Фарғона водийси вилоятлари бодом ёнгоқмевасини етиштириш бўйича етакчи ўринларни эгаллайди. Бу вилоятларда ҳар бир туманнинг ўзига хос бодом етиштириш анъаналари мавжуд бўлиб ўзаро ўхшашиб бир бирини тақрорламайдиган бодом шаклларини учратиш мумкин. Оддий бодом асосида кўплаб йирик мевали серҳосил, меваларни сифати, ҳажми, шакли ва ёнгоқ пўчоғининг қалинлигига бўйича бир биридан фарқланувчи турли навлар яратилган. Асосан пайванд қилиш йўли билан кўпайтирилади.

### 1-жадвал Фарғона вилояти Ёзёвон тумани бўйича ўрганилаётган оддий бодом шакллари ёнгоғининг морфологик белгилари

Т/р	Шаклнинг шартли номи	Оғирлиги, г		Мағиз чиқиши, %	Ёнгоқмева ҳажми, см
		Данак	Мағиз		
1	F-Y-1	1,6	0,9	54,5	2,6x1,4x1,0
2	F-Y-2	1,5	0,4	26,0	2,5x1,6x1,3
3	F-Y-3	1,3	0,65	50,0	2,5x1,5x1,1
4	F-Y-4	1,7	0,65	38,2	2,4x1,6x1,1
5	F-Y-5	2,5	1,1	44,0	2,5x1,8x1,5
6	F-Y-6	1,2	0,8	66,0	2,3x1,5x1,3
7	F-Y-7	2,0	1,0	50,0	3,4x1,5x1,3
8	F-Y-8	1,5	0,65	43,0	2,3x1,5x1,3
9	F-Y-9	1,0	0,5	50,0	2,0x1,3x1,1
10	F-Y-10	2,5	0,65	26,0	2,6x1,7x1,2



## Proceedings of International Educators Conference

Hosted online from Rome, Italy.

Date: 25<sup>th</sup> Dec., 2023

ISSN: 2835-396X

Website: econferenceseries.com

1-жадвалдан оддий бодомнинг F-Y-6 мағиз чиқиши юқорилиги, F-Y-7 ёнғоқмеванинг катталиги билан бошқа бодом ёнғоғидан ажралиб турди. F-Y-2, F-Y-4, F-Y-5,8, F-Y-10 шаклидаги ёнғоқмеванинг мағиз чиқиш даражаси пастлигини кўришимиз мумкин. Шундай бўлсада тасодифий танланган 10 та шаклнинг барчаси мағзининг ширинлиги ва ҳар бири ўзига хослиги билан ажралиб туради.



Шакл-1



Шакл-2



Шакл-3



Шакл-4

## Proceedings of International Educators Conference

Hosted online from Rome, Italy.

Date: 25<sup>th</sup> Dec., 2023

ISSN: 2835-396X

Website: econferenceseries.com



Шакл-5



Шакл-6



Шакл-7



Шакл-8

### 2-жадвал

**Оддий бодом дараҳтларининг таксацион кўрсаткичлари  
(Фарғона вилоятининг Ёзёвон тумани бўйича)**

# Proceedings of International Educators Conference

Hosted online from Rome, Italy.

Date:	25 <sup>th</sup> Dec., 2023		Такомшон белгидари и Website: econferenceseries.com			Хосилдорлик		
ISSN:	2835-396X	Чаклнинг	шартли номи	Жойлашган худуд	Бўйи	Тана диаметри	Шоҳшаббаси	кг
1	F-Y-1			Ёзёвон тумани, Куйи Сойбўйи МФЙ	3	0,25	2 x 1,5	3
2	F-Y-2			Ёзёвон тумани, Куйи Сойбўйи МФЙ	5	0,40	3 x 3	5
3	F-Y-3			Ёзёвон тумани, Куйи Сойбўйи МФЙ	4,5	0,45	3,5 x 3	4
4	F-Y-4			Ёзёвон тумани, Куйи Сойбўйи МФЙ	4	0,50	4 x 3	20
5	F-Y-5			Ёзёвон тумани, Куйи Сойбўйи МФЙ	3	0,25	3 x 2	12
6	F-Y-6			Ёзёвон тумани, Куйи Сойбўйи МФЙ	5	0,60	5 x 4	30
7	F-Y-7			Ёзёвон тумани, Куйи Сойбўйи МФЙ	2	0,15	1,5 x 1,5	3
8	F-Y-8			Ёзёвон тумани, Куйи Сойбўйи МФЙ	4	0,30	3,5 x 3	12
9	F-Y-9			Ёзёвон тумани, Куйи Сойбўйи МФЙ	4	0,40	3 x 4	15
10	F-Y-10			Ёзёвон тумани, Қорасоқол МФЙ	3	0,40	3 x 4,5	10

2-жадвалдан оддий бодомнинг F-Y-6 шаклида 30 кг ҳосил борлигини кўришимиз мумкин. Ушбу бодомнинг мағиз чиқиш даражаси ҳам юқорилиги билан бошқа бодом шаклларидан ажралиб туради.

## Хулоса

Оддий бодом дараҳтлари ёнгоқмеваси кўрсаткичларидан вегетация даври, гуллаш муддати, гуллаш давомийлиги, ҳосилдорлик ва ҳосидлли йилларнинг давомийлиги ёки қайтарилиш, касаллик ва зааркундаларга таъсирчанлиги каби кўрсаткичларини тўлик ўрганишимиз керак бўлади. Бу ёнгоқмеваларнинг энг устун томони магзининг хуштаъмлиги ҳисобланади, келажакда юқорида кўрсатиб ўтилган ижобий кўрсаткичлари асосида истиқболли шаклларни ажратиб олишимиз ва нав сифатида тавсия этишимиз мумкин бўлади.



## Proceedings of International Educators Conference

Hosted online from Rome, Italy.

Date: 25<sup>th</sup> Dec., 2023

ISSN: 2835-396X

Website: econferenceseries.com

### Фойдаланилган адабиётлар

1. Бутков Е.А. “Бодом дараҳтлари чангланиши, зааркунандалар ва касалликларга қарши иммунитетини ошириш ва ерни самарали бошқариш учун бодом навларининг хилма-хилллигини ва комплекс агротехник тадбирларини қўллаш бўйича” қўлланма. Тошкент -2022.
2. Кайимов А.К., Бердиев Э.Т. Дендрология. – Тошкент: Фан ва технология, 2012.
3. Миндаль обыкновенный — Википедия (wikipedia.org)