## International scientifijournal «MODERN SCIENCE AND RESEARCH»

*VOLUME 3 / ISSUE 4 / UIF:8.2 / MODERNSCIENCE.UZ* 

#### SAMARQAND VILOYATINING TABIIY BOTANIK YODGORLIKLARI

### Muzaffarova Vazira Abdurahimova Gulira'no

Samarqand davlat tibbiyot universiteti akademik litseyi

https://doi.org/10.5281/zenodo.11002756

Annotatsiya. Ushbu maqolada Samarqand viloyati botanik tabiat yodgorliklari ekilishi tarixi, iqlimi va tuproqlari haqida ma'lumot berilgan.

Kalit soʻzlar: introduksiya, eman, sarv, Zarafshon vodiysi.

#### NATURAL BOTANICAL MONUMENTS OF SAMARKAND REGION

**Abstract.** This article provides information about the history, climate and soils of the planting of botanical monuments of Samarkand region.

**Key words:** introduction, oak, cypress, Zarafshan valley.

### ПРИРОДНЫЕ БОТАНИЧЕСКИЕ ПАМЯТНИКИ САМАРКАНДСКОЙ ОБЛАСТИ

**Аннотация.** В данной статье представлены сведения об истории, климате и почвах насаждений ботанических памятников Самаркандской области.

Ключевые слова: интродукция, дуб, кипарис, Зеравшанская долина.

Dunyoda va shu jumladan, Oʻzbekistonda yovvoyi va madaniy holda 100 yildan ortiq vaqt mobaynida oʻsib turgan daraxtlarni botanik tabiat yodgorliklari deb hisoblash qabul qilingan. Ular Oʻzbekiston tabiatini muhofaza qilish jamiyati orqali roʻyxatga olinadi va noyob turlar sifatida muhofaza etiladi. Noyob qaragʻaylar, kedrlar, shamshodlar, oq qayinlar, chinorlar, archalar, kashtanlar kabi chiroyli, manzarali daraxtlar shular jumlasidandir. Bunday daraxtlar ichida 100-200 yilliklari, 400-500 yilliklari, hattoki 2000 yildan beri koʻkarib kelayotganlari ham bor.

Samarqand viloyatida yuksak oʻsimliklarning Qaragʻaytoifalar (Pinophyta)lardan qrim qaragʻayi, virjiniya archasi, botqoq sarvi, livan kedri, sharq sauri, mamont daraxti, ginkgo daraxtlari asriy daraxtlar sifatida saqlanib qolgan.

Magnoliyatoifalardan sharq chinori, pista, jo'ka, eman, soxta kashtan, gledichiya, yapon saforasi, arg'uvon, tugma daraxti Samarqand viloyatining botanik yodgorliklari sirasiga kiradi.

Samarqand viloyatida oʻsib turgan asriy daraxtlarning yoshiga qarab ekilish tarixi 3 davrga boʻlinadi.

- 1. Amir Temur davri.
- 2. Amir Temurdan keyingi davr.
- 3. XIX asrning soʻnggi choragi.

Amir Temur davri va ungacha bo'lgan davrda Samarqand shahri va viloyati tumanlarida ekilgan daraxtlar quyidagilar:

- 1. Samarqand shahridagi Doniyor payg'ambar ziyoratgohidagi pista daraxti.
- 2. Chorchinor mavzoleyidagi chinorzor.
- 3. Xoja Amon bobo ziyoratgohi (Pastki chinor)dagi chinorlar.
- 4. G'avsul A'zam ziyoratgohidagi chinorlar.
- 5. Qo'shrabot tumanidagi sharq savri.
- 6. Oqdaryo tumanida Maxdumi A'zam ziyoratgohidagi chinorlar.

# International scientifijournal «MODERN SCIENCE AND RESEARCH»

*VOLUME 3 / ISSUE 4 / UIF:8.2 / MODERNSCIENCE.UZ* 

Amir Temurdan keyingi davrda ekilgan daraxtlar va hozirda asriy hisoblangan tuplar quyidagilar:

- 1. Xoja Ahror Valiy ziyoratgohidagi chinorlar.
- 2. Xoja Abdu Dorun ziyoratgohidagi chinorlar.
- 3. Xoja Abdu Berun ziyoratgohidagi chinorlar.
- 4. Jomboy tumanidagi chinorlar.
- 5. Oqsoy qishlog'idagi qo'shchinor.
- 6. Ishtixon tumanidagi Qalandarxo'ja jom'e masjidi hududidagi chinor.

XIX asrning so'nggi choragida Samarqand shahri va atrofini obodonlashtirish maqsadida ekilgan daraxtlar quyidagilar:

- 1. Universitet xiyobonida o'sib turgan asriy daraxtlar.
- 2. Tabiiy fanlar fakulteti Biologiya bo'limi hovlisida o'sib turgan asriy noyob daraxtlar.
- 3. Samarqand shahridagi 71-shahar bolalar bog'chasi.
- 4. Ohalik qishlog'idagi "Shifo" bolalar sil kasalliklari sanatoriyasi hududida o'sib turgan asriy daraxtlar.
  - 5. Omonqo'ton o'rmon xo'jaligi.

Zamin sayqali bo'lmish Samarqand dunyoga o'zining tarixiy o'tmishi — asriy, betakror tarixiy obidalari bilangina emas, balki obodonlashtirish va ko'kalamzorlashtirish tarixi bilan ham mashhurdir. Buyuk Amir Temur zamonidayoq Samarqandni obodonlashtirishga alohida e'tibor berilgan. "Boburnoma"da keltirilishicha, dunyoga mashhur Temur bog'larida mahalliy daraxtlar — chinor, qayrag'och, tol va teraklar bilan birga, o'zga mamlakatlardan keltirilgan eman, sarv, shamshod kabi anvoyi daraxtlar ham ekilgan. Ularning ko'pchiligi zamonlar o'tishi bilan hozirgacha saqlanib qolmagan. Ammo Samarqand atrofidagi Konigil, Motrit, Chilustun mavzelaridagi va Urgut chinorlari o'sha davrdagi Temur bog'laridan saqlanib qolgan ayrim tirik yodgorliklar bo'lsa ajab emas.

Amir Temur davridan qolgan asriy botanik yodgorliklardan biri Xo'ja Doniyor mavzoleyida o'sib turibdi. Xo'ja Doniyor mavzoleyi Siyob arig'ining bo'yida joylashgan. Samarqandlik tarixchi Abu Tohirxo'ja Samarqandiyning (XVIII asr) "Samariya" asarida keltirilishicha: "Xo'ja Doniyor mozori Samarqand shahrining chekkarog'ida, Afrosiyob qo'rg'onining shimoliy atrofida joylashgan. Mavzoley yaqinidan Siyob arig'i oqib o'tadi. Odamlar bu yerni Doniyor Payg'ambarning qabri deb atashadi. Lekin uning qabri Mosulda joylashgan."

Buyuk Amir Temur Kichik Osiyoga qilgan yetti yillik safarida Paygʻambar qabrini ziyorat qiladi va u poytaxti Samarqandning ham gullab yashnatishni maqsad qiladi. Paygʻambar qabrining bir qismini yuksak ehtirom bilan Samarqandga koʻchiradi. Ellik tuyadan tashkil topgan karvon Samarqandga kirganda Siyob arigʻining yoniga joylashadi va shu yerda Doniyor Paygʻambar mavzoleyi uchun xonaqoh quriladi. Maqbara olti gumbazdan iborat boʻlgan (hozirda 5 ta gumbazi saqlangan). Mavzoley oldida shifobaxsh buloq mavjud va hovlisida 500 yoshli pista daraxti oʻsib turibdi.

Amir Temurdan keyingi davrda ekilgan daraxtlar va hozirda asriy hisoblangan tuplar quyidagilar: Xoja Ahror Valiy, Xoja Abdu Dorun, Xoja Abdu Berun ziyoratgohlaridagi chinorlar, Jomboy tumanidagi chinorlar, Oqsoy qishlogʻidagi qoʻshchinor, Oqdaryo tumanida Maxdumi

# International scientifijournal «MODERN SCIENCE AND RESEARCH»

*VOLUME 3 / ISSUE 4 / UIF:8.2 / MODERNSCIENCE.UZ* 

A'zam ziyoratgohidagi chinorlar, Payariq tumanida Imom Al-Buxoriy ziyoratgohidagi chinorlar, Ishtixon tumanidagi Qalandarxoʻja jom'e masjidi hududidagi chinor.

XIX asrning soʻnggi choragida N.I. Korolkov Samarqand shahriga ekish uchun 100 dan ortiq manzarali buta va daraxtlarni tavsiya etgan. Ulardan saqlangan va hozirda asriy hisoblangan daraxtlar quyidagilar: Universitet xiyobonida oʻsib turgan asriy chinorlar, Tabiiy fanlar fakulteti Biologiya boʻlimi hovlisida, Ohalik qishlogʻidagi "Shifo" bolalar sil kasalliklari sanatoriyasi hududida oʻsib turgan asriy daraxtlar, Omonqoʻton oʻrmon xoʻjaligidagi qaragʻayzorlar.

Oʻzbekiston Respublikasining 1993-yil 7-mayda qabul qilingan "Alohida muhofaza etiladigan tabiiy hududlar toʻgʻrisida"gi qonunida V boʻlim, 21-modda aynan ana shu masala, ya'ni davlat tabiat yodgorliklarining huquqiy - ekologik ahamiyati va ularni muhofaza qilish masalasiga bagʻishlangan.

Tabiat obyektlarini davlat hokimiyatining mahalliy idoralari tabiatni muhofaza etish boʻyicha davlat idoralari taqdimiga binoan davlat tabiat yodgorliklari deb e'lon qiladilar.

Davlat tabiat yodgorliklari joylashgan hududda ularni asrab qolishga tahdid etuvchi har qanday faoliyat taqiqlanadi.

Tabiat yodgorlikarini muhofaza etish tartibini ta'minlashga oid majburiyatlar bu yodgorliklar qaysi korxona, muassasa va tashkilot hududida bo'lsa, shu korxona, muassasa va tashkilot zimmasiga yuklanadi.

Asriy daraxtlar avlodlarimizning dili, joni, tilsiz tarixi va madaniyatining parchalaridir, tarixiy davrlar guvohlaridir. Samarqand shahri va viloyati muqaddas ziyoratgohlari-tarixiy obidalari bilan dunyoga mashhur. Shu bilan birga viloyat hududida botanik tabiat yodgorliklari hisoblangan yoshi bir necha asrdan oʻn asrga teng daraxtlar ham oʻsib turibdi.

Har bir hududdagi asriy daraxtlar muhofazasini oʻsha hududda joylashgan tashkilotlarga, shahar tabiatni muhofaza qilish tahskiloti bilan birga rasmiy ravishda birkitish lozim.

#### **REFERENCES**

- 1. Артамонов В.И. Редкие и исчезающие растения. Москва, «Агропромиздат», 1989.
- 2. Келдиёров Х.А., Сулаймонов Э.С. Самарқанд шахрининг ботаник табиат ёдгорликлари. Самарқанд 2009.
- 3. Келдияров X., Сулейманов Э. Природа и экосистема города. Деревья Самарканда нуждаются в охране и размножении. Самаркандский вестник. 2008г. № 53.
- 4. Курбанов О.Р. О ботанических памятниках природы Туркменистана. Развитие ботанической науки в Центральной Азии и ее интеграция в производство. Материалы конф. Ташкент- 2004.
- 5. Muzaffarova V.Sh., Sulaymonov E.S. Ohalikning botanik yodgorliklari. Ўзбекистон флораси биохилма-хиллиги ва ундан фойдаланиш муаммолари. Республика илмий конференция материаллари. Самарканд 2011.
- 6. Муҳаммадиев С.А., Жабборов А.Р., Сулаймонов Э.С., Кучерявых В.И. Омонкўтон она табиат муъжизаси. Самарқанд 2007.