

## **QARABAĞIN BƏZİ YABANI DƏNLİ TAXİL BİTKİLƏRİ**

**Səbinə Mehdiyeva<sup>1\*</sup>, Aybəniz Əliyeva<sup>1</sup>, Səidə Şərifsova<sup>2</sup>, Mehrac Abbasov<sup>1</sup>, Zeynal Əkpərov<sup>1</sup>**

<sup>1</sup>AMEA-nın Genetik Ehtiyatlar İnstitutu

<sup>2</sup>Xəzər Universiteti

Azərbaycanın zəngin flora-fauna ehtiyatlarına malik bölgələrindən biri olan Qarabağda məlum hadisələrlə əlaqədər olaraq 300 min hektara yaxın qiymətli bitki örtüyü məhv edilmişdir. 2020-ci illin payızında işğaldan azad edilən Qarabağ torpaqlarındaki meşə və çəmən örtüyünün bu illər ərzində düşmən tərəfindən amansız istismara məruz qoyulduğu aşkar edilmişdir. Elmi ədəbiyyatda bu bölgənin dənli taxıl bitkilərinin monitorinqi məqsədilə keçirilmiş ən son ekspedisiyalardan (19-25.06.1960) birinin tritikoloq alım akademik İmam Daşdəmir oğlu Mustafayevin rəhbərliyi ilə aparıldığı məlumdur. Mədəni buğdanın yabani əcdadlarından biri hesab olunan buğdayotu (*Aegilops L.*) cinsinin müxtəlifliyinə görə Qarabağın Ağdərə, Ağdam, Əsgəran, Xocalı və Xankəndi rayonlarının dağətəyi və dağlıq zonaları xüsusiilə fərqlənmişdir. Vaxtilə buğday otunun *Aegilopis triuncialis L.* və *A.biuncialis Vis.* növləri həmin ərazi üçün ən çox, *A.cylindrica Host.* – nisbətən az, *A.umbellulate Zhuk.* isə Azərbaycan ərazisi üçün ümumən nadir rast gəlinən növ kimi qiymətləndirilmişdir. Qeyd edilən rayonların rütubətli ərazilərində əsasən *A. Squarossa L.* və *A. Cylindrica Host.*-un daha çox təsadüf edildiyi müşahidə olunmuşdur. Xocavəndlə Füzuli rayonları arasında *H.spontaneum C.Koch.* və *H.bulbosum L.* kimi yabani arpa növlərinin geniş yayıldığı qeyd edilmişdir. Ekspedisiyada Ağoğlan rayonunda dəniz səviyyəsindən 900 m və 1100 m yüksəkliklərdə dağ yamaclarında Azərbaycan ərazisi üçün ilk dəfə olaraq *A.ovata L.* növü qeydə alınmışdır. Bu növün Şuşa-Xankəndi yolunda Xanbağı adlanan məskənə yaxın, Qarabağ silsiləsinin şərqi hissəsində axan Kərkicahan, Xələfli və Zarıslı çaylarının birləşməsindən əmələ gələn Qarqarçayın sağ sahilində Malibəyli, Qırımızı, Sarışkənd və s. kəndlərin ərazilərində dəniz səviyyəsindən 700-910 m yüksəkliklərdə də yayıldığı aşkar edilmişdir. Şuşa rayonunun dağlıq zonalarında yabani arpa və egilopslarla bərabər, yabani çovdar *S.cereale subsp.segetale*-nin də yayıldığı aşkar edilmişdir. Qarabağın Füzuli rayonu, Füzuli-Cəbrayıł yolunda və Cəbrayıł rayonunun ərazisində təmiz yabani növlərlə yanaşı, egilopslarla bərk və yumşaq buğda arasında çoxlu sayıda təbii hibridlər də təsadüf edilmişdir.

1961-1970-ci illərdə Ümumrusiya Bitkiçilik İnstitutunun əməkdaşlarının Azərbaycanın Qarabağ bölgəsində keçirdikləri ekspedisiyalarda 5 egilops növü ( *A.squarossa L.*, *A.cylindrica Host.*, *A.triuncialis L.*, *A.biuncialis Vis.*, *A.triaristata Willd.*) Ağoğlan rayonunda dəniz səviyyəsindən 800 m hündürlükdə, 4 növə ( *A.squarossa L.*, *A.cylindrica Host.*, *A.triuncialis L.*, *A.biuncialis Vis.*) Cəbrayıł rayonunda – 250 m, 4 növə ( *A.squarossa L.*, *A.cylindrica Host.*, *A.triuncialis L.*, *A.triaristata Willd.*) Zəngilanda – 610 m, 3 növə ( *A.squarossa L.*, *A.triuncialis L.*, *A.triaristata Willd.*) Xocavənd rayonunda – 800 m, 3 növə ( *A.squarossa L.*, *A.triuncialis L.*, *A.triaristata Willd.*) Xankəndi rayonunda – 1120 m və daha 3 növə ( *A.squarossa L.*, *A.triuncialis L.*, *A.triaristata Willd.*) isə Şuşa rayonunda 1000 m yüksəklikdə təsadüf olunmuşdur. Qeyd etmək lazımdır ki, 1970-ci ildən bəri Azərbaycanın Qarabağ bölgəsində yabani taxıl bitkilərinin irimiqyaslı monitorinqi aparılmamışdır və bunun son 30 ildə mümkün olmadığını əsas səbəbi həmin ərazilərin uzun illər işğal altında qalması olmuşdur.

Qarabağ bölgəsinə aid yabani taxıl bitkilərininin müxtəlifliyinin qorunmasının vacibliyi ilə yanaşı, bu bitkilərin mədəni buğdaların biotik və abiotik streslərə qarşı davamlılığının, o cümlədən onların məhsuldarlıq göstəricilərinin yaxşılaşdırılması baxımından da böyük əhəmiyyətini nəzəro alsaq görərik ki, yabani taxıl bitkilərinin mövcud vəziyyətlərinin monitorinqinin həyata keçirilməsi hazırda ən təxirəsalınmaz işlərdən biridir.