

XIZİ İNZİBATI RAYONUNUN LANDŞAFT PLANLAŞDIRILMASINDA TƏBÜİ ŞƏRAİTİN VƏ SOSİAL-İQTİSADİ VƏZİYYƏTİN QİYMƏTLƏNDİRİLMƏSİ

¹AĞAYEV TAHİR DÖVLƏT oğlu

²YUSİFOVA SƏBİNƏ NİZAMİ qızı

ƏHMƏDOVA NƏRMİN MİRZALI qızı

*Sumqayıt Dövlət Universiteti, 1-professor, 2-baş müəllim, 3-müəllim
aqayev_tahir@mail.ru*

Açar sözlər: inzibati rayon, təbii şərait, iqlim, torpaq fondı, əhali, məskunlaşma

Giriş. Ötrat mühitə antropogen təsirlər təbiətdə kəmiyyət və keyfiyyət dəyişikliklərinə, biomüxtəlifiyin azalmasına, ekosistemin və ekoloji tarazlığın pozulmasına gətirib çıxarır. Problemin aradan qaldırılması və ərazidən maksimum yararlanmaq və davamlı sosial-iqtisadi inkişafə nail olmaq məqsədilə təbii ehtiyatların idarə olunması, ekoloji vəziyyətin qiymətləndirilməsi metodlarının işlənməsi aktual məsələlərdən həridir. Son zamanlar dünya praktikasında bu tip məsələlərin həllində yeni bir elmi istiqamət- landsaft planlaşdırılması formalşılmışdır. Bu istiqamət davamlı inkişafın müümət komponentlərindən biri olmaqla təbii şəraitin və sosial-iqtisadi vəziyyətin qiymətləndirilməsinə imkan verir. Təqdim edilən məqalədə Xizi inzibati rayonunun timsalında landsaft planlaşdırılmasının hayatı keçirmək üçün təbii şəraitin və sosial-iqtisadi vəziyyətin qiymətləndirilməsi yolları araşdırılmışdır.

Təcrlibi hissə. Xızı inzibati rayonunun ərazisinin çox hissisi dağlıq və dağlıyə təbiəti sahələrdən ibarətdir. Burada antropogen təsir ilə əlaqədər bəzi yerlərdə landsaft-ekoloji şəraitini korlanması müşahidə edilir. Lakin respublikanın digər regionları ilə müqayisədə rayonun ərazisi nisbətən az degradasiyaya uğramışdır. Bu məskunlaşma areallarının və təsərrüfat sahələrinin həm say, həm də ərazi (sahə) baxınından az olması ilə əlaqədardır. Bununla yanaşı, son illərdə təsərrüfat sahələrinin ərazi təşkilinə inkişafı və idarə olunmasında əldə edilmiş nailiyyyətlər, ayrılmış investisiyalar eyni zamanda inzibati rayonun bəzi ərazilərində landsaftların degradasiyaya uğramasına və sıradan çıxmamasına səbəb olmuşdur.

İnzibati rayonun arazisi Böyük Qafqazın şimal-şərq yamacında yerləşməklə əsasən Xızı yaylasında, kiçik bir hissəsi olan Gilzə dili isə Xəzər dənizi ilə əhatələnir. Ərazinin relyefi alçaq dağlıq və düzənliliklərdən ibarət olub, şimaldan Vərəftə, cənubdan Taxtaylaq, şərqdən isə Aladaş silsiləsi ilə əhatə olunur.

Xızı məntəqəsinin dəniz səviyyəsindən 853 m yüksəkdə yerləşməsinə baxmayaraq, burada orta illik temperatur Quba məntəqəsinə nisbətən (615 m) $0,5^{\circ}\text{C}$ yuxarıdır. Belə ki, orta illik temperatur Xızıda $10,1^{\circ}\text{C}$, Qubada isə $9,6^{\circ}\text{C}$ təşkil edir. [1] Ərazidə orta illik temperaturun yüksək olması şimaldan daxil olan hava kütlələrinin Xızı istiqamətində hərəkəti zamanı nisbətən istiləşməyə məruz qalması, yəni transformasiyaya uğraması ilə izah etmək olar (cəd. 1).

Xizi inzibati rayonu ərazisində ən soyuq ay yanvar (-1,1°C), ən isti ay isə iyul-avqust (uyğun olaraq 21,7°C və 21,5°C) aylarıdır. Yanvar ayının daha soyuq olmasına baxmayaraq, havanın ən aşağı mütləq minimum temperaturu dekabr ayında müşahidə edilir (-23°C), mütləq maksimum temperatur il ərzində 40°C (avqust) təşkil edir. Ərazilədə soyuma prosesi çox gec baş verir, bunu iqlimin formalasmasına Xəzər dənizinin təsiri ilə izah etmək olar.

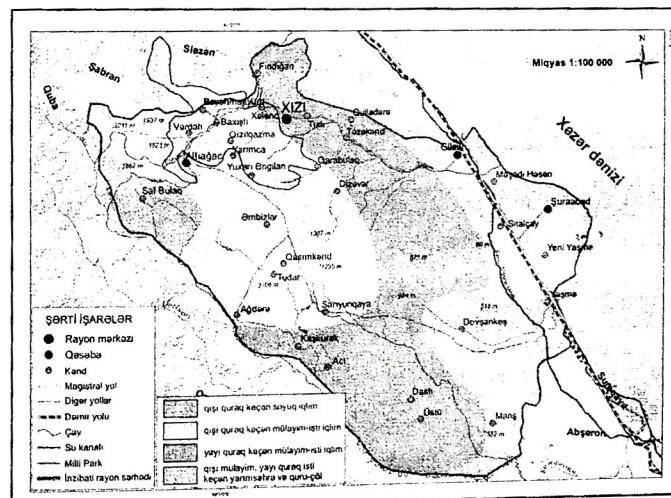
Xızı məntəqəsində orta aylıq və illik ığlim göstəriciləri [1]

Cədvəl 1.

	Aylar												il
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VII I	IX	X	XI	XII	
Havanın orta aylıq temperaturu, °C	-1,1	-0,7	2,3	8,6	14,8	18,8	21,7	21,5	16,6	11,3	5,5	1,7	10,1
Havanın mütləq minimum t-ru, °C	-21	-17	-15	-6	-1	2	8	7	1	-7	-19	-23	-23
Havanın mütləq maksimum t-ru, °C	22	22	30	33	33	38	39	40	38	36	28	26	40
Havanın nisbi rütubəti, %	82	84	80	70	66	60	59	60	72	79	84	80	73
Yağışların məqdarı, mm	38	43	51	45	39	36	15	15	31	47	38	31	430
Mümkün buxarlanma, mm	29	26	42	63	88	114	138	140	83	53	32	31	839

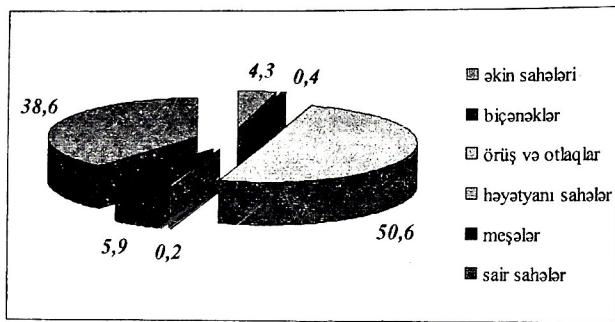
Xızı inzibati rayonunun ərazisində il ərzində orta hesabla 430 mm yağıştı düşür[44]. Ən az yağıştı (66 mm) yay fəslində müşahidə edilir. Mümkün buxarlanma il ərzində 839 mm olur ki, buda əraziyə düşən yağışından təqribən 2 dəfə çoxdur. Qış fəslü istisna olmaqla, digər fəsillərdə buxarlanma yağışları üstələyir.

Ümumiyyətlə Xızı inzibati rayonunun ərazisi üçün qış müləyim, yayı quraq isti keçən yarımşəhər və quru-çöl; yazı quraq keçən müləyim-isti iqlim; yayı quraq keçən müləyim-isti iqlim qışı quraq keçən soyuq iqlim tipləri xarakterikdir (şək. 1).



Sakil 1. Xızı inzibati rayonunun iqlim tipləri xəritəsi [3]

Xizi inzibati rayonunda torpaq örtüyü saqılı qurşaqlı qanununa uyğun olaraq özünü müxtəlifiyi ilə seçilir. Belə ki, ərazinin mütləq hündürlük kəmiyyətlərindən onun iqlim və bitki rəngarəngliyi də asıldır. Bu isə torpaqların formalşamasına öz təsirini göstərir. Təbii torpaqəmələgəlmə şəraitində asılı olaraq inzibati rayon ərazisində müxtalif torpaq tipləri yayılmışdır: çimli dağ-çəmən; tipik qəhvəyi dağ-meşe; karbonatlı və qismən bozqırılmış qəhvəyi dağ-meşe; yuyulmuş və tipik dağ-qara; tünd və adı dağ boz-qəhvəyi; tünd və adı dağ-şabalıdı; qismən çürütüllü-sulfatlı (əshəngili) və tam inkişaf etməmiş dağ-şabalıdı; qismən qalıq şoranalılmış açıq şabalıdı; çəmən-boz; qismən şorakılı və şoranlı bozumtol və boz-qonur; dyunlu topaçaklı qumlar; çilpaq qayalıqlar və səthə çıxmış müxtəlif sūxurlar [4]. Xizi inzibati rayonunun sahilboyu ərazilərinin torpaq fonduna kənd təsərrüfatı üçün yararlı, istifadəsi mümkün olmayan, istifadəsiz və yararsız sahələr daxildir (Şək.2).



Şəkil 2. Xizi inzibati rayonunun torpaq fondunun ümumi strukturu, %-la.

Ərazinin xeyli hissəsi akın sahələri (həmçinin həyətənə sahələr), otlak və biçənəklər, çoxillik bitkilər altındadır [5]. Tarla əkinçiliyinin geniş şəkildə inkişaf etdirilməsi ilə əlaqadardır olaraq ərazinin 1/3 hissəsində təbii bitkilər mədəni bitki növləri ilə əvəz edilmiş və heyvandarlığın yem bazasını möhkəmləndirmək üçün alverişli iqtisadi-coğrafi şərait yaradılmışdır [6]. Bu da biçənək, örtüs və otlarlarda, xüsusilə yamaclarla səth eroziyasına məruz qalmış sahələrdə arqotexniki tədbirlərin həyata keçirilməsini tələb edir. İnzibati rayonda aqrolandsaftlar torpaqların morfometrik xüsusiyətlərinə görə bir-birindən kəskin fərqlənən suvarma, dəməyə və xam torpaqlara bölnür.

Xizi inzibati rayonunun təbii şəraitin qiymətləndirilməsi aparılan zaman əsas komponentlərdən biri də bitki örtüyüdür. Bitki örtüyü ərazinin zənginliyini və potensialını müəyyən etməyi imkan verir ki, bu da təbii-məkan strukturunu daxilində həyata keçirilir. Xizi inzibati rayonunun 9981 ha ərazisi meşə sahəsi ilə örtülüdür. Bu da Azərbaycanın ümumi meşə sahəsinin təqribən 6%-i deməkdir. Ərazidə liberiya palidi, şərq palidi, şərq valəsi, şərq fistığı, adı görürüş, qarağac, armud, ardıc kimi ağaclar, dağətəyi seyrək meşəliklərdə işə yemisan, qaratikan, adı zirinc, itburnu kimi ağaç-kol növləri, çay kənarlarında işə yulğun, çaytikanı, pallas murdarçası və s. geniş yayılmışdır [7,8]. Bu göstərici kiçik bir ərazi üçün olduqca yüksək göstəricidir.

İnzibati rayonunun ərazilisinin kiçik olmasına baxılmayaraq, region olduqca zəngin floraya malikdir. Ərazidə landsaftların estetikliyi region turizm baxımından cəlbəcidi edir. Bu üstünlükleri nəzərə alınmaqla, burada ekoloji turizmin inkişaf etdirilməsi üçün olverişli şərait vardır. Lakin hələlək inzibati rayonda ekoloji turizmin üstünlüklerindən yalnız yay aylarında istifadə olunur. Bununla yanaşı, ərazidə son illər yeni turizm obyektləri tikilmişdir ki, bu da ətraf ərazilərdə landsaftların degradasiyasına və məhv olaraq sıradan çıxmamasına səbəb olmuşdur.

Landaft planlaşdırılmasına təsir edən amillərdən biri də əhalinin yerləşdirilməsi və məskunlaşmasıdır. Müəyyən edilmişdir ki, paytaxt Bakı şəhərinə yaxın olmasına baxılmayaraq, Xizi ərazilərin ərazisi əhalinin məskunlaşmasına görə başqa inzibati rayonlardan bir qədər fərqlənir. Burada ərazinin mənimsənilməsi və məskunlaşma areallarında əhalinin sıxlığı olduqca azdır.

Sənaye məhsulu istehsalının miqyasına görə Xizi inzibati rayonu zaif inkişaf etmişdir. Belə ki, Xizi inzibati rayonu respublika üzrə istehsal olunan sənaye məhsullarının cəmi 0,01%-ni verir (2016-cı ilin məlumatlarına görə). İnzibati rayonda 7 sənaye müəssisəsi fəaliyyət göstərir ki, onlarda da 3367,2 min manat dəyərində məhsul istehsal olunur.

İnzibati rayonda kənd təsərrüfatının an yaxşı inkişaf etmiş sahəsi heyvandarlıdır. Heyvandarlıq sahəsi inzibati rayonun iqtisadi inkişafına müsbət təsir etməklə yanaşı, həmçinin ətümü regionun dayanıqlığına da təsir edir. Heyvandarlıq kənd təsərrüfatında əldə olunan gəlinin 92,4%-ni verməklə, inzibati rayonun bütün ərazisində inkişaf etdirilməkdədir.

Nəticə. Müasir dövrə Xizi inzibati rayonunda kənd təsərrüfatını tabii və iqtisadi-coğrafi baxımdan inkişaf etdirmək üçün aşağıdakı tədbirlərin həyata keçirilməsi daha məqsədə uyğun sayıla bilər:

- təbii şərait və iqtisadi vəziyyət nəzərə alınmaqla inzibati rayonda fəaliyyət göstərən aqrar sənaye müəssisələri bazar prinsiplərinə əsaslanmaqla inkişaf etdirilməli;
- ərazidə bitkiçilik məhsullarının istehsalını artırmaq məqsədilə kəndlərdə pilot layihələri həyata keçirilməli və kəndlilərə güzəştli əsaslarla uzunmüddətli kreditlər verilməli;
- rayonun iqtisadi perspektivləri müəyyən olunmaqla, onların davamlı inkişaf strategiyası hazırlanmalıdır.

ƏDƏBİYYAT

1. Hacıyev Q.Ə., Rəhimov V.Ə. Azərbaycan SSR inzibati rayonlarının iqlim səciyyəsi. Bakı: 1977, 269 s.
2. Əyyubov Ə.C., Hacıyev Y.Ə. Azərbaycan SSR-in iqlim ehtiyatları. Bakı: Elm, 1984, 132 s.
3. Azərbaycan Respublikasının Milli Atlası. Bakı: Bakı Kartoqrafiya fabriki, 2014, 444 s.
4. Məmmədov C.A., Soltanova H.B., Rəhimov S.H. Beynəlxalq turizmin coğrafiyası. Bakı: Mütərcim, 2002, 512 s.
5. Babayev M.P., Qurbanov E., Həsənov V. Azərbaycanda torpaq deqradasiyası və mühafizəsi. Bakı: Elm, 2010, 215 s.
6. Azərbaycan Respublikasının coğrafiyası: 3 cildlə. II c. İqtisadi, sosial və siyasi coğrafiya. Bakı: Avropa, 2015, 328 s.
7. Məmmədov Q.Ş. Torpaqşurasılıq və torpaq coğrafiyasının əsasları. Bakı: Elm, 2007, 660 s.
8. Mərdanov İ.İ., Ağayev T.D., Süleymanlı D.Q. Baş Qafqaz silsiləsinin subnival-nival qurşağında landsaft müxtəlifiyyinin tədqiqi // Sumqayıt Dövlət Universiteti, Elmi xəbərlər, Təbiət və texniki elmlər bölməsi. c. 21, № 1. Sumqayıt: SDU, 2021, s. 43-46; <https://www.ssu-scientificnews.edu.az/pdf/T21-1.pdf>

РЕЗЮМЕ

ОЦЕНКА ПРИРОДНЫХ УСЛОВИЙ И СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО ПОЛОЖЕНИЯ В ЛАНДШАФТНОМ ПЛАНИРОВАНИИ ХЫЗИНСКОГО АДМИНИСТРАТИВНОГО РАЙОНА

Агаев Т.Д., Юсифова С.Н., Ахмедова Н.М.

Ключевые слова:административный район, природные условия, климат, земельный фонд, население, поселение

В статье рассматриваются пути оценки природных условий и социально-экономической ситуации для ландшафтного планирования на примере Хызынского административного района. В последние годы развитие территориальной организации хозяйств в Хызынском административном

районе привело к деградации ландшафтов на некоторых территориях. Для развития сельского хозяйства с природной и экономико-географической точки зрения, в районе следует развивать агропромышленные предприятия на рыночных принципах, предоставлять фермерам долгосрочные кредиты на льготных условиях, определять экономические перспективы и разработать стратегию устойчивого развития.

SUMMARY

ASSESSMENT OF NATURAL CONDITIONS AND SOCIO-ECONOMIC SITUATION IN LANDSCAPE PLANNING OF THE KHIZI ADMINISTRATIVE REGION

Aghaev T.D., Yusifova S.N., Ahmedova N.M.

Key words: *administrative region, natural conditions, climate, land fund, population, settlement*

The article discusses the ways of assessing natural conditions and socio-economic situation for landscape planning on the example of the Khizi administrative region. In recent years, the development of the territorial organization of farms in the Khizi administrative region has led to the degradation of landscapes in some territories. For the development of agriculture, from a natural and economic-geographical point of view, the region should develop agro-industrial enterprises on market principles, provide farmers with long-term loans on favorable terms, determine economic prospects and develop a sustainable development strategy.

Daxilolma tarixi:	İlkin variant	29.03.2021
	Sən variant	18.04.2021