



Piruz Xanlı

# Tikinti! Dağıntı?

## Bakının Şəhər İnkişaf Programı

**1** 991-ci ildə Azərbaycan müstəqillik əldə etdikdən sonra, Bakı sayı durmadan artan binalardan göründüyü kimi fenomenal şəkildə inkişaf etmişdir. Son 5 ildə 500-dən artıq çox mərtəbəli binalar azərbaycanlıların dediyi kimi, "yağışdan sonra bitən göbələklər" kimi meydana çıxb.

Təəssüf ki, Bakının inkişafı şəhər planlaşdırma və layihələşdirmə baxımından heç bir strategiyaya müvafiq olmadan, özbaşına bir şəkildə aparılır. Bu, şəhərdə bir sırə memarlıq layihələrini həyata keçirmiş, Los Ancelesdə fəaliyyət göstərən memar Piruz Xanlının fikridir. Təəssüf hissi ilə qeyd etməliyik ki, şəhər belə bir sürətli artıma çox çətinliklə tabğatılməkdədir. Xanlı bu məsələlərə diqqət yetirməyin vacibliyini vurğulayır və bildirir ki, əgər ciddi tədbirlər həyata keçirilməzsə aktiv zəlzələ zonasında yerləşdiyi üçün Bakıda fəlakətin baş verməsi qəcilməzdir.

1990-ci illərin əvvəllərində Azərbaycan öz müstəqilliyini əldə etdiyi ilk günlərdən başlayaraq, onunla davamlı surətdə əlaqədə olmuş bir insan kimi Xanlı şəhərin inkişafı və xüsusən də onun sakinlərinin təhlükəsizliyi barədə öz narahatçılığını bildirir.

Xanlı bu problemləri həm qısa, həm də uzunmüddətli əsasda həll etməyi təklif edir. Bəzi məsələlər tez bir zamanda həll edilə bilər; digərləri isə şəhər infrastrukturunun əsaslı şəkildə dəyişilməsini tələb edir. O, şəhərə daha geniş aspektdən yanaşmağı və problemlərin praktik, lakin etibarlı həll yollarını tapmaq üçün hökumətin geniş və hərtərəfli araşdırılmalar aparmaq qabiliyyətinə malik peşəkar və təcrübəli məsləhətçiləri işə cəlb etməyinin vacibliyini qeyd edir.

Xanlı artıq məsələlərinə laqeyd münasibətin nəticəsinin fəlakət olduğunu iddia edir. Rəsmilər və ya "yeni varlanmış" tikinti sahibləri özlərini istədikləri qədər aldada bilərlər, lakin onların məsələlərin həllinə belə etinəsiz münasibəti Bakının gələcəyi haqqında acı həqiqəti dəyişməyəcək. Gec-tez, bir gün təbiət öz qayda-qanununa riayət edəcək. Bu gün hərəkət etmək vaxtidır. Sabah fəlakətin qarşısını almaq, laqeydlik və bacarıqsızlıq nəticəsində yaranmış problemləri həll etmək üçün həddən artıq gec ola bilər.

Məhz bu səbəbdən də, biz bu uzun məqaləni Azərbaycan dilinə tərcümə edib, ingilis variansi ilə yanaşı çap etmək vəzifəsini üzərimizə götürmüşük. Biz inanırıq ki, bu məsələlər azərbaycanlıların rifahı namənə son dərəcə vacibdir və ümid edirik ki, bizim səylərimiz bu məsələnin ictimaiyyət tərəfindən müzakirəsinə səbəb olaraq real nəticələrə aparıb çıxaracaq.

On il öncə, 28 oktyabr 1995-ci ildə axşam pik saatlarında Bakıda metro qatarlarından birində baş verən yanğın 300 insanın ölümüne və 500 nəfərin yaralanmasına səbəb olmuşdu<sup>1</sup>. Bu, bütün dünyada metro tarixində bu vaxta qədər qeydə alınmış ən dəhşətli qəza hesab edilir.

Bu hadisədən az sonra mən nəqliyyat sisteminin planlaşdırılmasında Bakı şəhərinin strategiyasının olmadığını qeyd etdim<sup>2</sup>. Bir məqaləmdə belə yazmışdım: "Reallıq ondan ibarətdir ki, Bakı küçələrində trafik hal-hazırda (1995) üç il bundan öncə olduğundan qat-qat sıxıdır. Əslində, şəhərdə trafik getgedə dəhşətli yuxuya çevirilir. Bakının bəzi mərkəzi küçələrində harasa piyada getmək maşınla getməkdən daha tez başa gəlir. Əgər belə davam edərsə sosialist sistemindən bazar iqtisadiyyatına keçidin hazırkı dövründə şəhər plansız bir şəkildə inkişaf edəcək. Bu proses gələcəyi dəyişəcək hər hansı ciddi bir strategiyanın işlənilə hazırlanmasına qədər davam edəcək. Sahibkarların fəaliyyətləri iflic vəziyyətinə düşəcəkdir".

Həmin vaxtdan 10 il keçib və plansız inkişaf təsəvvürə gəlməz dərəcədə sürətlə gedir. Trafik gündəlik problemə çevrilib və demək olar ki, şəhəri iflic vəziyyətinə salıb. Hazırda trafik tıxacları gündəlik adı bir hala çevrilir.

Məsələni mürəkkəbləşdirən əsas bir amil Bakıda xüsusilə də inşaat sahəsində son 5 ildə yeni tikilən alçaq mərtəbəli minlərlə binanı nəzərə almazsaq, 500-dən artıq ucaldılmış çox mərtəbəli binaların inşa edilməsidir. Bu şəhərin mərkəzində əhali sıxlığının həddən artıq artmasına səbəb olmuşdur.

Inkişaf özü özlüyündə yalmış bir şey deyildir. Lakin bu inkişaf insanların təhlükəsizliyi və rifahi ilə bağlı mənfi nəticələrə gətirib çıxaraqsa, şəhər inkişafı araşdırılmalı, ətraflı dərk edilməli və bu problemlərin həll olunması üçün tədbirlər həyata keçirilməlidir. Inkişaf özbaşına və necə gəldi deyil, planlı, düşünülmüş, sistemli və elmi şəkildə olmalıdır.

Ziyalı, yüksək savadlı və sosial məsələrə vicdanla yanaşan bir azərbaycanlı yoldaşım bu yaxınlarda mənimlə bu barədə müzakirə apardı. "İnşaat inkişafın göstəricisidir. Mən başa düşürəm ki, bu sahədə problemlər mövcuddur, lakin dəqiq olaraq bu problemlərin nədən ibarət olduğunu deyə bilmirəm", deyə o qeyd etdi.

Aşağıdakı məqalədə mən bu problemlərin bəzilərini müyyənləşdirməyə və onların aradan qaldırılması üçün uzun və qısa müddətli, praqmatik həll yolları təklif etməyə cəhd göstərmişəm. Bu məqalə geniş oxucu kütləsi üçün nəzərdə tutulduğundan burada texniki memarlıq və mühəndislik



Bakının yüksəklikdən çəkilmiş panoramik görünüşü. Bakıda son 5 ildə 500-dən artıq çoxmərtəbəli bina ucaldılıb. Memarlıq baxımından onlар arasında nə bir harmoniya, nə də bir uyğunluq vardır Foto: Piruz Xanlı. Oktyabr 2005.

terminlərindən istifadə edilməyib. Ən əsas onu başa düşmək lazımdır ki, Bakı böyük bir böhranla üz-üzədir və əgər bu problemlər ən qısa zamanda və ciddi şəkildə həll olunmazsa, paytaxt üçün çox böyük xoşagelməz nəticələrə gətirib çıxarıcaqdır.

### Geniş Kontekst

Trafik tixaci problemi daha geniş kontekstdə nəzərdən keçirilməlidir. Belə ki, trafik sıxlığı əsasən "şəhər planlaşdırmasındaki nizamsızlığın" göstəricisidir. Bakının nəqliyyat sistemi Sovet dövrü üçün (1920-1991) nəzərdə tutulduğundan azad sahibkarlıq ruhuna uyğun olan açıq bazar iqtisadiy-yatının tələbləri ilə heç də ayaqlaşa bilmir.

Sovet dövründə Bakının küçələrində nisbətən az sayıda avtomobil var idi. 15 il bundan əvvəl çəkilmiş arxiv şəkillərindən də göründüyü kimi küçələr demək olar ki, boş idi. Yol sistemi isə geniş prospekt və bulvarları ilə tələblərə kifayət qədər cavab verirdi.

Sovet dövründə şəxsi avtomobilərdən əsasən imtiyazlı şəxslər, xüsusən də dövlət məmurları istifadə edirdilər. Bununla belə, avtomobil almaq elə də asan deyildi. Bunun üçün insanlar uzun siyahılara qeydiyyata düşürdülər. İllərlə gözləmək lazım gəldi. Ümumilikdə, əhalinin əksəriyyəti ictimai nəqliyyatdan—avtobus, tramvay və metrodan istifadə edirdi.

Neft maqnati Hacı Zeynalabdin Tağıyev (1823-1924) Azərbaycanda avtomobili olan ilk şəxs kimi tanınır. 1904-cü ildə Amerika Birləşmiş Ştatlarında Henri Ford T Modelinin istehsalına başladıqdan az sonra, Tağıyev həmin modeldən birini Bakıya gətirmişdi. 1911-ci ildə isə Bakının daşla döşənmiş küçələrində at, fayton və piyadalarla yanaşı 36 avtomobil şütfüyerdü.<sup>3</sup>

XX əsrin əvvəlində mövcud olan Şəhər Planı tələblərə kifayət qədər cavab verirdi. Həmin dövrə Bakı artıq Qafqazın ən inkişaf etmiş metropoliten mərkəzinə çevrilmişdi. Yaxşı düşünlülmüş şəhər planlaşdırmasına əsaslanan bələdiyyə infrastrukturuna parklar, küçələr və

ictimai nəqliyyat daxil idi.

Yarım əsr əhərədə mövcud olan içməli təmiz su problemi nəhayət ki, həll olunmuşdu. Şollar su kəməri şəhəri təxminən 190 kilometr aralıda yerləşən, Qafqaz dağlarının ətəklərindən gələn su ilə təchiz edirdi.<sup>4</sup> Dəmir yol və tramvay xətlərindən ibarət nəqliyyat sistemi və kanalizasiya sistemi fəaliyyət göstərirdi. Məktəb, xəstəxana, teatr, dövlət inzibati binaları və ibadət yerləri (məscid, kilsə, sinagog) də daxil olmaqla bir çox ictimai binalar ucaldılmışdı. Bakının memarlıq mənzərəsinin tacı isə şəhərdə neft sənayeçiləri tərəfindən tikdirilən gözəl, dəbdəbəli və möhtəşəm igamətgahları idi.<sup>5</sup> Neft Yüksəlişi dövründə (1880-1920) Bakı şəhəri hədsiz dərəcədə inkişaf etmiş və burada 700-dən artıq yaşayış evi və ictimai bina inşa edilmişdi. Bu işə həm yerli, həm də Avropa memarları cəlb edilmişdi.

Lakin 1920-ci ildə Bolşeviklər hakimiyyəti ələ keçirərkən və bütün mülkiyyəti müsadirə edərkən bu möhtəşəm binalar ciddi dağınıya məruz qaldı. Ölkəni tərk edib canlarını qurtara bilməyən bina sahiblərinin çoxu qətlə yetirildi. Geniş yaşayış evləri kiçik mənzillərə bölündü. Belə evlərdə bəzən hətta 20-25 ailə yaşayırırdı. Ailələr üçün nəzərdə tutulmuş mənzillər adətən 1-2 otaqla mahdudlaşdırılır, mətbəx və vanna otaqları digər ailələrlə ortaqlı istifadə olunurdu. Hələ bu gün də iki müxtəlif ailənin istifadəsi üçün ortadan divarla yarıya bölünmüş gözəl ornamentli qonaq otaqlarına rast gəlmək olar.

Sovet İttifaqı zamanında Neft Yüksəlişi dövrünün binalarına mənfi təsir göstərən başqa bir amil binaların vaxtaşırı təmir edilməməsi olub. Mülkiyyət hissindən məhrum sakınlarda giriş, pilləkən, həyət və ya fasad kimi ictimai sahələrə qarşı məsuliyyət hissi yox idi. Nəticə etibarilə, kommunal sahələr çox vaxt "heç kəsə məxsus olmadıqlarından" dağlımış vəziyyətdə olurdular. Bütün bunlar üçün heç kəs məsuliyyət daşılmırıldı. Binaların üstündə 100 ilin çırkı toplanırdı və Azərbaycan 70 il sonra (1991-ci ildə) müstəqilliyini əldə edənə qədər binaların çoxunun fasadlarının təmizlən-

məsinə və binaların çöl hissəsinin rənglənməsinə hədsiz ehtiyac var idi.

Hazırda torpağın qiymətinin qalxması ilə tikinti şirkətləri bu qədim mülkləri satın alır və şəhərin mərkəz hissəsində az miqdarda olar birinci dərəcəli sahələrdən gəlir əldə etmək üçün bu mülkləri sökürlər. İki, üç və ən çoxu dörd mərtəbədən ibarət olan qədim binaları 15-25 mərtəbəli hündür binalar əvəz edir.

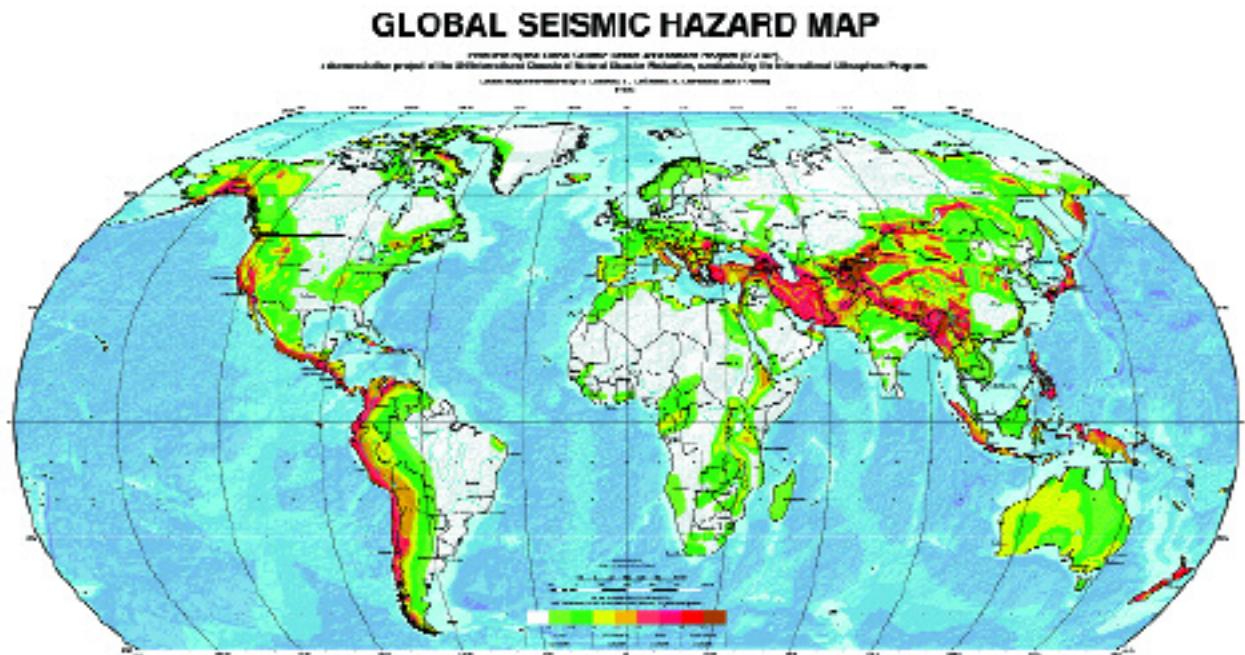
Sovet dövründəki mərkəzi planlaşdırmağa gəldikdə isə, Stalin dövründə (1950-ci illərin ortasına qədər) başlayaraq mərkəzi hakimiyyət və Moskvanın Baş Planı ilə əlaqədar bütün qərarlar Moskvanın sərəncamına keçdi. Bu dövr Soviet İttifaqında Yeni İqtisadi Plan (YİP) və çoxlu sayıda ictimai binaların və infrastruktur layihələrinin həyata keçirilməsi ilə xarakterizə olunur.<sup>6</sup>

Növbəti böyük tikinti dalğası (1950-ci illərin sonu 1980-ci illərin ortaları) Xruşovun adı ilə bağlıdır. Bu dövr əsasən böyük ölçülü, keyfiyyətsiz betondan tikilən doqquz mərtəbəli binalardan ibarət geniş tikinti layihələrinin həyata keçirilməsi ilə xarakterizə olunur. Qeyd etmək lazımdır ki, eyni layihə və planlar yerli kontekst, memarlıq və mədəniyyət nəzərə alınmadan bütün Soviet İttifaqı ərazisində təkrarlanırırdı.

1980-ci illərin əvvəlindən başlayaraq Soviet İttifaqının dağlığı günü qədər (1991-ci ilin sonu) müflislişmiş iqtisadiyyatın təsiri altında ziifləyən Soviet bürokratiyası demək olar ki, artıq mövcud olan binaları və köhnəlmış infrastrukturunu qoruyub saxlamaq iqtidarında deyildi. Bəzi mütəxəssislərin fikrincə, Soviet dövlətinin infrastrukturunu qoruyub saxlaya bilməməsi ittifaqın süqutunu sürətləndirən amillərdən biri olmuşdur. Azərbaycan da daxil olmaqla, Soviet İttifaqının yerində yaranan 15 yeni dövlət artıq öz qeydinə qalmağa və öz təleyinə görə məsuliyyəti üzərlərinə götürməyə məcbur oldu.

### Bugünkü Bakı

Təbii bir haldır ki, Bakının bugünkü reallığı Sovet dövründəkindən tamamilə fərqlənir.



Bazar iqtisadiyyatı və şəxsi mülkiyyətçilik ölkə həyatına yeni dəyərlər gətirmişdir. İndi avtomobil sahibi olmaq artıq yüksək həyat şəraitinin göstəricisi sayılır. Son bir neçə il ərzində Bakının küçələrinə hər gün təxminən 12 təzə avtomobil əlavə olunub. Əvvəllər avtomobiləri əsasən kişilər idarə edərdi. Bu gün isə çox sayıda qadınlar da artıq sükən arxasında oturlurlar.<sup>7</sup> Bir neçə il bundan əvvəl bir ailənin birdən çox avtomobilə sahib olması çox nadir hal idisə, bu gün bu artıq belə deyil.

Avtomobilərin həddindən artıq çoxalmasına baxmayaq, Bakıda son 15 il ərzində bir dənə belə yeni küçə, şosse yolu, alt və üst keçidi körpü yollar salınmamış, və ya heç bir müasir nəqliyyat vasitələri sistemi inkişaf etdirilməmişdir. Əslində mövcud olan nəqliyyat növlərinin çoxu, məsələn tramvay və trolleybuslar artıq istifadədən çıxarılmışdır. Bu gün həmin tramvayların getdiyi resslərin izi asfaltla örtülmüşdür.

Məhdud metro sistemi istifadə olmaqla (bu da yalnız iki xətdən ibarətdir), Qərb standartlarına cavab verən və normal fəaliyyət göstərən hər hansı bir geniş nəqliyyat şəbəkəsi yoxdur. Bununla belə, şəhər daxilində hərəkət edən bir çox avtobus və mini avtobuslar vardır. Bu nəqliyyat vasitələri həm əlverişlidir, həm də operativ fəaliyyət göstərir. Lakin demək olmaz ki, sərnişindənşəmada onlardan istifadə effektiv və təhlükəsizdir.

Məsələn, sərnişinlərin gözləmələri üçün nəzərdə tutulmuş və oturacaqları olan münasib avtobus dayanacaqları yoxdur. Heç

Dünyanın Qlobal Seismik Təhlükə Xəritəsi haqqından də elmin tantanasıdır. Bu xəritədə bütün dünyada zəlzələ təhlükəsinə məruz qalan ərazilər göstərilir. Yekun xəritə yeddi ildən də artıq bir müddətdə 500-dən çox elmi işinin iştirak etdiyi Qlobal Seismik Təhlükə Araşdırma layihəsi (GSHAP) nəticəsində meydana gəlmİŞdir.

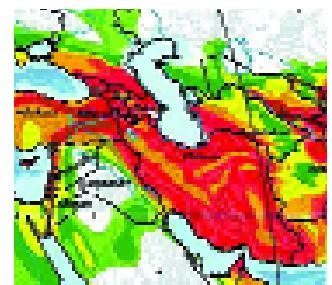
Xəritə Azərbaycan və onunla qonşu ölkələr olan İran, Türkiye, Ermənistan və Gürcüstanın dünyanın seismik cəhətdən ən aktiv zonada yerləşdiyini göstərir.

Mənbə: BMT Təhlükə Araşdırma Programı. Şəkil Endryü Alden tərəfindən təqdim edilmişdir. GEOLOGY.about.com səhifəsinə baş çəkin.

bir yerdə avtobusların qrafik və marşrutlarını göstərən xəritə və ya lövhələr asılmayıb. Əksinə olaraq, bu mini avtobuslar kortabii şəkildə sərnişinləri harda gəldi götürüb düşürülərlər.

Eyni zamanda ölkədə standart bilet sistemi—yaşı vətəndaşlar, tələbələr və əllillər üçün aylıq güzəştli biletlər yoxdur. Əlil vətəndaşların şəhərdə müstəqil və sərbəst hərəkətini təmin etmək üçün heç bir tədbir də görülmür.

Avtobusların çoxu baxımsız haldadır. Səhər və axşam günün pik saatlarında onlar adətən ağzına kimi adamlı dolu olur. Bu isə sərnişinlər və digər sürücülər üçün təhlükəli şərait yaradır. Bu hal da çoxlu yol qəzalarının baş verməsinə səbəb olur. Hətta qapıların yaxşı bağlanmaması və ya heç bağlan-maması ucbatından sərnişinlərin avtobuslardan yixiləhələk olması halları da baş verir. Bəzən isə yay aylarında avtobus salonlarında havanın sərin olması üçün qapının açıq qoyulması sərnişinlərin küçəyə yixiləsi ilə nəticələnir.



### Şəhərin Baş Planı

Bu gün heç bir şəhər hərtərəfli şəkildə tərtib edilmiş Baş Plansız inkişaf edə bilməz və ümumiyyətlə belə bir inkişaf yolverilməzdir. Belə Planlar şəhər artımının faktiki səviyyəsi ilə bağlı hərtərəfli araşdırılmalıdır. Baş Planda şəhər infrastrukturunun bir çox sahələri ilə, o cümlədən nəqliyyat, kommunikasiya, təchizat, məişət, kommersiya fəaliyyəti və ictimai yerlərlə bağlı problemlərin həlli yolları əks olunmalıdır.