

# نُور جگا هم‌شای عهودی

## لزوم برنامه ریزی


### پارک سازی در ایران

دکتر علی یخکشی

از دیا، روز افزون جمعیت ( جمعیت ایران از ۱۸ میلیون نفر در سال ۱۳۳۴ به ۳۲ میلیون نفر در سال ۱۳۵۳ افزایش یافت ) ، بالارفتن سطح ( درآمد متوسط سرانه در ایران از ۲۳۰ دلار در سال ۱۳۴۱ به ۱۰۰۰ دلار در سال ۱۳۵۳ یعنی ۴۰۰٪ افزایش پیدا کرد ) و کوتاه شدن ساعت کار در هفته از یک سو ، توسعه صنعت ( بتولیدات صنعتی کشور در ده سال اخیر ۴۰۰٪ افزوده شد ) و آلوگی محیط زیست از طرف دیگر سبب شدند که مردم برای استراحت ، استنشاق هوای سالم واستفاده از محیطی بازوبنی سر و صدابخصوص در آخر هفته و ایام تعطیل از منازل خود و در طبیعت بگشت و گذار به پردازندو هزینه های زیادی راحتی طبقه کم درآمد ( در کنار رودخانه کرج ، تختهای زیر درختان که در روزهای جمعه بطور ساعتی بمردم کرایه داده می شود ) متحمل شود .

روی آوردن بیش از انتظار مردم به طبیعت ، مسئولین امر را برآن واداشت که پارکهای در داخل و خارج شهرها تاسیس نمایند . بعنوان مثال تعداد پارکهای تهران در ده سال اخیر از ۷ پارک ( ۱۰۴ هکتار ) به ۴۷ پارک ( ۳۵۵ هکتار ) افزایش یافت .

باتوجه باینکه زمین در تهران قیمت سرسام آوری دارد میتوان بخوبی متوجه زحمات مسئولین امر در احداث پارکها و هزینه هاییکه دولت جهت برآورده نمودن خواسته های مردم متقابل میگردد . حدود ۶۰۰ هکتار در منطقه غرب تهران با هزینه



## محیط‌شناسی

زیاد جنگل‌کاری گردید و آبیکه احتمالاً "تاچند سال دیگر در تهران کمیاب میشود برای رویش این نهال‌ها مصرف شد. تا در آینده تهران دارای فضای سبز بیشتر و هوای سالم‌تری باشد و دیگر احتیاج نباشد که کودکان و نوجوانان در خیابان‌ها بازی‌پردازند و در اثر تصادف با وسائل نقلیه موتوری جان خود را از دست . طبق نظریه اداره راهنمائی ۸۰٪ تصادف کودکان در ایام تعطیلات اتفاق میافتد و قربانی ۴۵٪ تصادفات شهر تهران کودکانی هستند که در خیابان‌ها بازی مشغول میباشند (کیهان ۱۳۵۳، شماره ۸۹۴۳) .

با همه اقداماتیکه انجام گرفته‌های ۱/۷ میلیون کودک تهران نمیتوانند بطور نوبتی بیش از ۵ دقیقه در پارکی به بازی مشغول شوند و فضای سبز پایتخت ما از ۵٪ سطح کل آن تجاوز نمی‌کند . سهم سرانه هر فرد از فضای سبز تهران برابر یک متر مربع میباشد . در صورتیکه به عقیده دانشمندان زندگی سالم در جائی امکان پذیر است که سهم سرانه هر فرد از فضای سبز در منطقه مسکونی از ۳۵۰ متر مربع کمتر نباشد و برای رسیدن بپارک نباید بیش از یک‌چهار ساعت وقت لازم باشد .

بانگاهی بهارقام بالاتوجه خواهید کرد که راهی دراز در پیش داریم و اگر فرضاً "جمعیت تهران در آینده نزدیک ثابت بماند باز هم مجبور خواهیم بود که سطح فضای سبز موجود را ۳۰ تا ۴۵ برابر افزایش دهیم .

قبل از ایجاد هر پارک جدید لازم است .

۱- باخواسته‌ها و سلیقه‌مردم آشنا شویم تا تفریجگاهی عرضه شود که مورد علاقه مردم هم باشد .

۲- مکانهایی برای ایجاد پارک‌های جنگلی و ملی انتخاب گردد که با تعاریف و استاندارهای بین‌المللی مغایرت نداشته ولی در عین حال خصوصیات ایرانی داشته باشد .

۳- از نقطه نظر اقتصادی ضروری است که قبله "در انتخاب نوع وسایل تفریحی و میزان آن بررسیهای انجام گیرد تا بیهوده

سرمایه ملی بهدر نرود .

۴- بررسی استقرار مطلوب و سایل تفریحی در پارک بسیار مهم است تا باعث بهم خوردن تعادل حیاتی در طبیعت نگردد .

بانگاهی گذران بپارک‌های داخل و اطراف شهرها متوجه خواهیم شد که بیشتر از کاج الدار استفاده شده‌های خود را نقطعه نظر علمی صحیح نمیباشد ، چون .

۱- ایجاد جنگلهای یک دست ، بخصوص ازنوع سوزنی برگ ، خطر آتش سوزی را زیاد میکند .

۲- مناطق مسکونی و صنعتی اطراف را مورد تهدید قرار میدهد .

۳- اگر آفت بهایین جنگلهای حمله کند امکان از بین رفتن تمامی جنگل و درنتیجه عبت شدن تمام زحمات بسیار زیاد است .

شاید مجریان بگویند بعلت آنکه درختان خوب در زمین های نامرغوب مثلًا" اطراف تهران نمیتوانند رشد کنند ونتیجه کار نمیتوانست صد درصد مثبت باشد دست به چنین اقدامی زدند . البته این درست است و کسی هم انتظار نداشت که مثلادرختان پهنه برگ زیبای جنگلهای شمال در اطراف تهران کاشته شود ولی باید پذیرفت که همراه با کاج میتوانست درختان بومی دیگر و به نسبت بیشتر کاسته شوند تا .

۱- معایب و خطراتی که در بالا ذکر شده پیش نیایند .

۲- زمینهای نامرغوب بالاضافه شدن سوزنی برگ کاج نامرغوب تر نشوند .

۳- واژ همه مهمتر بزیبائی منطقه لطمہ وارد نگردد .

هدف از ایجاد این جنگلهای پارک‌های امطمئناً "تولید چوب نبوده زیرا در آن صورت نمی‌بایست با تقبل این‌همه هزینه‌ها ز درخت درجه دومی مانند کاج که چوب نامرغوب دارد استفاده شود . اگر منظور ایجاد محلهای استراحت برای مردم و بهسازی محیط میباشد پس لازم میدانم اعلام دارم که در اثر بررسیهای انجام شده از طرف این‌جانب برای آشنا شدن با خواسته‌های مردم در سال‌های ۱۳۵۱ و ۱۳۵۲ از ۴۱۵۲ نفر در پارک جنگلی سیسنگان در شمال

واز ۱۰۵۸۲ نفر در پارکهای آریامهر ، فرح و ساعی در تهران مردم از این پارکها را باید فقط در کمبود عرضه و پائین بودن پرسجوئیهای بعمل آمد که چون نتیجه بررسی بصورت کتابی به میران تقاضا جستجو کرد نه در کیفیت آنها . مسلماً " با افزایش تعداد پارکهای در آینده مردم سعی خواهند کرد پارکی مراجعت کنند که نه تنها در نزدیکی منطقه مورد مسکونی آنها بلکه مورد علاقه شان هم باشد .

غیر از تاسیسات داخل پارک مانند و سایل تفریحی ، استراحت و بازی ، شکل ظاهر یک پارک در جلب مردم تاثیر میل دارند که درختان تشکیل دهنده پارک سوزنی برگ باشد . باکمال تاءسف میتوان کفت که اکثر پارکها و فضای سبز زیادی دارد .

بهمنی دلیل لازم است که اطراف پارک آرایش خاصی

مردم از تهران میگردند فقط چاپ رسید لذا در اینجا از ذکر کامل آن صرفنظر میگردد و فقط بتوضیح چند نکته قناعت میشود .

۳۸/۳ مردم تهران جنگلهای پهنه برگ و ۴۵/۴ % جنگلهای مخلوط را در یک پارک ترجیح میدهند و فقط ۱۶/۳ % میل دارند که درختان تشکیل دهنده پارک سوزنی برگ باشد . باکمال تاءسف میتوان کفت که اکثر پارکها و فضای سبز موجود با خواسته های مردم مطابقت نداشته و علت بازدید زیاد



بیشتر بحفظ و مراگبت از آن راغب میکند ، در نظر داشت .  
این کافی نیست که پلاکاتهایی از قبیل از افروختن اتش  
خود داری فرمائید درختان را حفظ کنید و غیره نصب نماید و  
انتظار داشته باشید مردم هم از آن پیروی کنند .

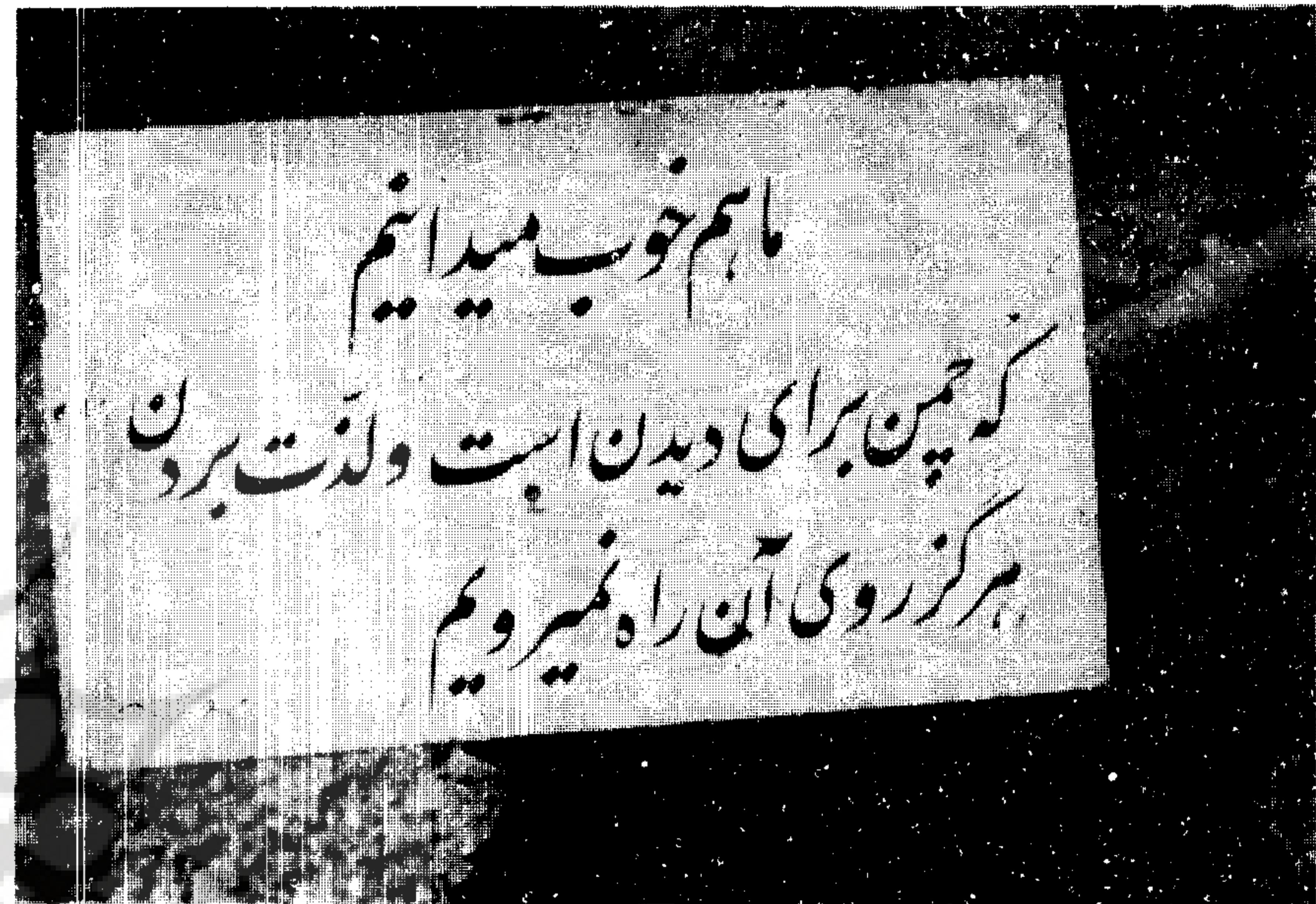
آدمی هنگامی واقعاً " در حفظ و حمایت از چیزی دو شا  
میشود که نفع مادی هم از آن داشته باشد . متسفانه همه انسانها  
ایده آلیست نیستند که فکر کنند منابع طبیعی قابل احیا هم  
قسمتی ازوطن است و حفظ آن وظیفه هر انسان میباشد .  
او مسئله را انطور که ما فکر میکنیم جدی نمیگیرد و نمیتواند هم  
باور کند که نابودی منابع طبیعی در نابودی تمدن ملی بی تاثیر  
نیست .

لذا پیشنهاد میشود در کلاسهای شبانه بخصوص دردهات  
در مدارس ، در سکاوهایها و از طرف مسئولین امر در پارکهای تلیمات  
همه جانبهای برای نشان دادن اهمیت واقعی طبیعت آغاز گردد .  
اشاره با اهمیت اقتصادی مسئله در برنامه فوق جای خاصی دارد ،  
زیرا اگر برای مثال روستایی بداند که نابودی گیاهان ، دکتر گونی  
آب و هوایی ، فرسایش خاک و نامرغوبی زمین زراعی و درنتیجه  
کمی محصولات کشاورزی را بهمراه دارد و یا مثلاً " بادشکنها میزان  
محصولات کشاورزی را افزایش میدهند ، آنوقت بخاطر خود و  
فرزندانش سعی خواهد کرد طبیعت را حفظ کند . در آن صورت حس  
طبیعت دوستی نه فقط در او بیدار میشود بلکه کوشانش خواهد بود  
در خانواده اش هم این حس قدیمی ایرانی ولی خفته را بیدار کند .  
حال که مردم روی احتیاج به طبیعت گرایش پیدا کردن ،  
چرا با عرضه مکانهای استراحت در آموزش آنان برای حفظ منابع  
طبیعی استفاده نکنیم و این مسئله ایست که متسفانه تاکنون در  
ایران کمتر به آن توجه شده .

تا آخر برنامه پنجم سازمان حفاظت محیط زیست بهش از ۵۰  
پارک ملی و مناطق حفاظت شده در سطحی بوسعت ۸/۶ میلیون  
هکتار یعنی ۲/۵ % خاک کشور احداث خواهد کرد .

داشته باشد و درختانی کاشته شوند که علاوه بر زیبائی مخصوص  
خود با تغییر رنگ و شکل در فصول مختلف سال جلوهای خیره  
کننده پیدا کنند و مردم را بسوی خود بکشانند .

کشت درختان و در ختچه هایی که کل میدهند و بزرگ  
آنها قبل از خزان عوض میشود ما را در رسیدن بهدف که جلب  
بیشتر مردم میباشد یاری میکند .



در هنگام تاسیس یک پارک باید عواملی که مردم اهمیت  
اجتماعی و اقتصادی منابع طبیعی را میاموزد و در نتیجه آنرا



## ZUSAMMENFASSUNG

Die Bevoelkerungszunahme, Erhoebung der Einkommen und verkuerzte Arbeitszeit einerseits, die Industrialisierung des Landes und die nahzu verschmutzte Umwelt andererseits haben dazu gefuerht, dass der Drang nach frischer Luft und Erholung in der Natur in den letzten Jahren wesentlich gestiegen ist. Der Schatten der einzelnen Baeume wird am Wochenende fuer umgerechnet 3 bis 4 DM vermietet.

Um dem Bedarf der Bevoelkerung nachzugehen haben die verantwortlichen Behoerden sich verpflichtet gefuehlt Erholungsstaette einzurichten und Natur- und Nationalparke auszuscheiden.

Bei der Einrichtung von Erholungsorten sollte vorerst der Wuensch der Bevoelkerung und die Intensitaet des Einrichtungsgrades genau untersucht werden, damit keine ueberschuessige Aufwendungen entstehen und das Gleichgewicht der Natur nicht gestoert wird.

Es sollte auch versucht werden Parkanlagen einzurichten, die fuer die iranischen Verhaeltnisse passend sind.

قریب ۲ میلیون هکتار آن بوسایل تفرجگاهی وغیره مجهز خواهد شد. متمرکز کردن وسایل تفرجگاهی در یک نقطه مانند پارک سیسنگان و یا ساختن اتوبان و جاده اسفالتی پهن و سردرهای بتونی مانند پارک نورنہ تنها از زیبائی طبیعت خواهد کاست بلکه سبب بهم خوردن تعادل حیاتی در طبیعت و حدائق نابودی موضعی پارکها میشود.

طرح ریزی پارکها نباید باعجله انجام گیرد و یا از پارکهای کشورهای خارج بعنوان الگو برای ایران استفاده شود. مردم ایران سلیقه خاص خود دارند و در این زمینه قبل از هر نوع اقدامی برای ساختن یک پارک باید بررسیهای لازم که قبل از آنها اشاره شدانجام گیرد تا.

- ۱- به طبیعت صدمه‌ای وارد نگردد.
- ۲- سرمایه ملی بیهوده مصرف نشود.
- ۳- پارکی با سلیقه و طبق دلخواه مردم ایجاد گردد.

### منابع مورد استفاده

- ۱- کیهان، ۱۳۵۲، شماره ۸۹۴۳
- ۲- کیهان، ۱۳۵۳، شماره ۹۴۴۳
- ۳- آمار کشور، سازمان امار کشور ۱۳۵۲
- ۴- آمار سازمان پارک تهران، ۱۳۵۳
- ۵- برنامه سازمان حفاظت محیط‌زیست، ۱۳۵۲

#### 6. Pet sch 1970

Die Bewirtschaftung des stadtnahen Waldes.  
Forstwirtschaft Landespflege, Arbeitstagung, Stuttgart.

#### 7. Yachkaschi 1968

Forstliche Verhaeltnisse im Iran, Probleme und Loesungsvorschlaege, Hann-Muenden.

#### 8. Yachkaschi 1974

Stand und Entwicklung von Nah- und Ferienerholungsgebieten im Iran, Goettingen.