

Docencia Investigación Extensión Gestión

Comunicaciones
Científicas y Tecnológicas
Anuales
2011







La información contenida en este volumen es absoluta responsabilidad de cada uno de los autores.

Quedan autorizadas las citas y la reproducción de la información contenida en el presente volumen con el expreso requerimiento de la mención de la fuente.

COMPILACIÓN:

Secretaría de Investigación

COORDINADOR EDITORIAL:

Arg. Mgter. Marcelo Andrés Coccato

COMISIÓN EVALUADORA:

Arq. Dra. Laura Alcalá // D.G. Cecilia Roca Zorat // Arq. Ana Lancelle // Arq. Carlos E. Burgos Arq. Claudia Pilar // Arq. Herminia Alías // Arq. María Elena Fossatti // Arq. Dra. Paula Valdes // Arq. Marina Scornik // Arq. Marcela Bernardi // Arq. Emilio Morales Hanuch Arq. Daniel Vedoya // Arq. Mario Ruben Berent

DISEÑO GRÁFICO:

D.G. Dario Felix Saade

Imagen de portada: Casa de Ceramica del Arq. Wang Shu (2003-2006) Premio Pritzker 2012

Colaboración en Edición: Lic Veronica Berrini

© EDIFAU

Facultad de Arquitectura y Urbanismo Universidad Nacional del Nordeste (H3500C0I)Av. Las Heras 727 | Resistencia | Chaco | Argentina

Web site: http//arq.unne.edu.ar

ISSN: 1666 - 4035

Reservados todos los derechos Impreso en Corrientes, Argentina. Junio de 2012



031. IDENTIFICACIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE LAS TIPOLOGÍAS DE EJES URBANOS DE LA CIUDAD DE RESISTENCIA TENIENDO EN CUENTA SUS ÁREAS VERDES Y SU FORESTACIÓN

González, Walter A

walter_ar_q@hotmail.com

RESUMEN

Este trabajo presenta avances de la investigación correspondiente a una Beca de Pregrado de la SGCYT –UNNE, que tiene como objetivo principal contribuir a la identificación y caracterización de las tipologías de ejes urbanos del área central de Resistencia teniendo en cuenta sus superficies verdes y su forestación, sus potencialidades paisajísticas y ambientales, y se inserta dentro del PI SGCYT C001/08 Espacio Público en el Gran Resistencia. Diagnóstico y Propuesta para el mejoramiento integral del sistema de calles (Directora: Laura Alcalá).

El cuadrante central de la Ciudad de Resistencia dispone de una trama con alta capacidad espacial para garantizar relaciones adecuadas entre la superficie verde y la construida de acuerdo a las condiciones climáticas e hídricas del sitio y distintas calles ofrecen un alto valor paisajístico logrado a partir de las especies arbóreas plantadas. Sin embargo estas condiciones no son objeto de una planificación orientada a su puesta en valor y en muchos casos no se respeta la normativa vigente sobre superficies verdes en aceras lo que disminuye la calidad urbano-ambiental general. Esta investigación exploratoria observa sistemáticamente distintas calles, identificadas por sus mejores situaciones ambientales y paisajísticas, y las estudia y tipifica, a fin de extraer pautas para proponer criterios de forestación y de intervención en las superficies verdes del espacio público.

PALABRAS CLAVES: Espacio Público - Forestación - Paisaje Urbano.

OBJETIVOS

Objetivo General.

- Contribuir a la identificación y caracterización de las tipologías de ejes urbanos del área central de Resistencia teniendo en cuenta sus superficies verdes y su forestación, sus potencialidades paisajísticas y ambientales

Objetivos secundarios

- Conceptualizar las nociones de paisaje y calidad ambiental en relación al espacio público.
- Iniciar la práctica en investigación a partir de ejercicios de levantamiento de información in situ, sistematización y análisis
- Contribuir a los objetivos del PI SGCYT C001/08 Res. C. S. 831 /08 Espacio Público en el Gran Resistencia. Diagnóstico y Propuesta para el mejoramiento integral del sistema de calles.

INTRODUCCIÓN

El cuadrante central de la Ciudad de Resistencia dispone de una trama que presenta una capacidad espacial importante para garantizar una relación entre la superficie verde y la construida adecuada de acuerdo a las condiciones climáticas e hídricas del sitio. Estas condiciones se suman a tramos de ejes urbanos de significativo interés paisajístico y de calidad ambiental como resultado de una adecuada forestación que permite además fortalecer la identidad local de estos espacios públicos.

La constatación sin embargo de la pérdida de estos atributos en las áreas de nuevo desarrollo así como la degradación sistemática del área central por reducción de la superficie verde y la falta de políticas de reforestación y de criterios acertados para hacerlo vuelven necesario realizar un estudio exploratorio que permita identificar las mejores situaciones ambientales y paisajísticas, estudiarlas y tipificarlas, a fin de ponerlas en valor, y contar con criterios claros para proponer a futuro criterios de forestación y de intervención en las superficies verdes del espacio público. En el marco de esta investigación se realizó una selección de ejes del área central de Resistencia que presentan interés paisajístico y a partir del diseño de una ficha de relevamiento se trabajó en el registro de información en campo que permite identificar las características del espacio verde comprendido en las aceras, la calidad paisajística - ambiental que ofrece su forestación y el cambio que toma esta última en las diferentes épocas del año; reconociendo sus virtudes y detectando sus falencias, con el fin extraer conclusiones que permitan a futuro establecer pautas en el modo de utilización de las diferentes especies arbóreas y de los espacios destinados al verde de las calles

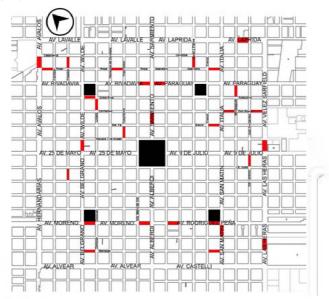
DESARROLLO

La selección de los ejes de estudio que ofrecen interés paisajístico en el cuadrante central de Resistencia, se realizó en base a observaciones previas, realizadas en el PI SGCYT C001/08 Res. C. S. 831 /08 Espacio Público en el Gran Resistencia. Diagnóstico y Propuesta para el mejoramiento integral del sistema de calles; y a través de experiencias personales anteriores.

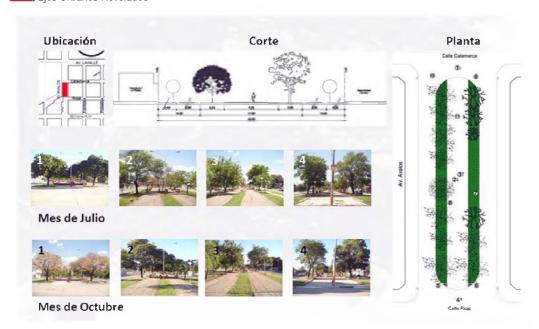
De cada eje se tomó un tramo de 100 metros lineales, sobre el que se realizaron las observaciones e hicieron los registros en una ficha previamente diseñada. En estas fichas se registraron por ejemplo: una planta del área donde se releva (marcando el eje seleccionado dentro del área de estudio en la ciudad); las tomas fotográficas con fecha (para tener asentado en que época realizo algún cambio la vegetación en estudio), una planta a escala representativa del eje (donde se vuelcan los puntos donde se tomaron las fotográficas y el estado del espacio verde comprendido en los canteros como así también la cantidad de árboles que allí se encuentran), un corte (el cual sirve entre otras cosas para el estudio morfológico de la vegetación con respecto a las edificaciones y las relaciones espaciales que existen entre ellos) y un sector de observaciones generales si fueran necesarias. Estos datos ayudarán a analizar comparativamente los tramos o corredores elegidos y a comprender mejor la configuración del paisaje urbano de la ciudad en cada uno de ellos.

Como bibliografía principal de referencia se tomó la tesis realizada por el lng. Agr. RUCHESI (1999). Propuesta de ordenación del arbolado urbano de la ciudad de Resistencia en donde se pautan cantidad de árboles que deben aparecer por cada 100 metros de calle, tipos de especies arbóreas más adaptadas a nuestro clima y a las condiciones del espacio público, etc.

Ejemplo de ficha de Relevamiento



Ejes Urbanos Revelados



RESULTADOS

- Los registros efectuados hasta el presente permiten mostrar que en los ejes seleccionados el espacio verde comprendido en los canteros no siempre se respeta la superficie exigida por la normativa vigente, hecho que reduce la calidad ambiental y paisajística.
- Tomando como base los estudios realizados por el Ing. Agr. Ruchesi la cantidad de árboles que se deben encontrar cada 100 metros de calle es de 12 por vereda como mínimo, para poder tener en la ciudad de Resistencia condiciones ambientales óptimas, cosa que en algunos ejes relevados no sucede.
- La diversidad observada del arbolado en los diferentes ejes responden en general a una plantación no planificada, donde el ciudadano fue el encargado de elegir la especie plantada de acuerdo a un criterio estético propio, sin seguir ningún tipo de pautas o criterios técnicos.
- En el caso de las Avenidas, en cambio, en lo atinente a sus parterres centrales, sí se constata una intervención planificada por parte del Municipio observándose una lógica propia que contribuye a dotar de una identidad particular a los distintos tramos. Sin embargo no puede constatarse lo mismo teniendo en cuenta los distintos tramos de una misma avenida y aún resta verificar si estas plantaciones responden a los criterios técnicos definidos por los especialistas como Ruchesi
- De acuerdo a las especies predominantes de cada tramo, los palsajes urbanos cambian significativamente en las distintas estaciones

Los resultados preliminares obtenidos hasta el presente servirán de insumos para la etapa siguiente de análisis en profundidad de los distintos registros realizados y poder así extraer conclusiones que sirvan para generar propuestas de intervención sobre el arbolado urbano en una próxima instancia en la investigación

BIBLIOGRAFÍA

- Aguirre Madariaga, Eduardo. Gestión para incorporar al Plan Estratégico de la ciudad de Resistencia la propuesta de Puesta en Valor de la Plaza 25 de Mayo de 1810 con su entorno inmediato y el resto de la ciudad a través de la conformación de un Sistema de Espacios Verdes. Director: Sonia Berjman. Resistencia: Universidad Nacional del Nordeste.2007. Tesis de Maestría en Gestión del Ambiente, el Paisaje y el Patrimonio.
- Marengo De Tapia, Martha. Los árboles y el paisaje. Usos, Formas y escalas. Serie Ediciones Previas. FADU- UBA. Buenos Aires
- Ruchesl, José Alberto, 1999. Propuesta de ordenación del arbolado urbano de la ciudad de Resistencia. Tesis de Maestría en Gestión Ambiental y Ecología. UNNE
- Secretaría Distrital de Ambiente, 2011. Arbolado urbano de Bogotá: identificación, descripción y bases para su manejo