

### El proyecto arquitectónico

Las ciudades y la arquitectura futura crean un nuevo paisaje hasta ahora ficticio, una nueva era robótica – ecológica que sobrepasa los límites económicos, culturales, tecnológicos y científicos. Pero crean posibles alternativas y soluciones para el crecimiento poblacional, el consumo energético y el cuidado del medio ambiente, basándose en el comportamiento de la naturaleza para su adaptación en el entorno.

Las propuestas hasta ahora utópicas reflejan ciudades totalmente transformadas en un periodo de cien años adelante. ¿Pero que es lo que estos proyectos plantean como etapa de transformación de la ciudad y su funcionalidad? Es seguro que las ciudades tendrán que vivir unos años de cambio en la forma de proyectar arquitectura y sus métodos de construcción; tendrá que existir una etapa de arquitectura fusionada entre el biomorfismo y los métodos tradicionales. Sobre todo en países tercermundistas y de escasos recursos económicos y tecnológicos.

Esta arquitectura genética de todas formas no llega a plantear soluciones inmediatas que sean de bajos recursos para incentivar el biomorfismo a manera de salvamento ecológico actual. De igual forma se debe plantear nuevos programas arquitectónicos que de alguna manera se integren a las arquitecturas patrimoniales y al entorno donde se implantarían, tomando en cuenta a la sociedad y su forma de vida, tratando de rescatar la cultura y tradición; para que de esta forma se cree un nuevo concepto de arquitectura biomorfa en rescate de la biodiversidad y la cultura.

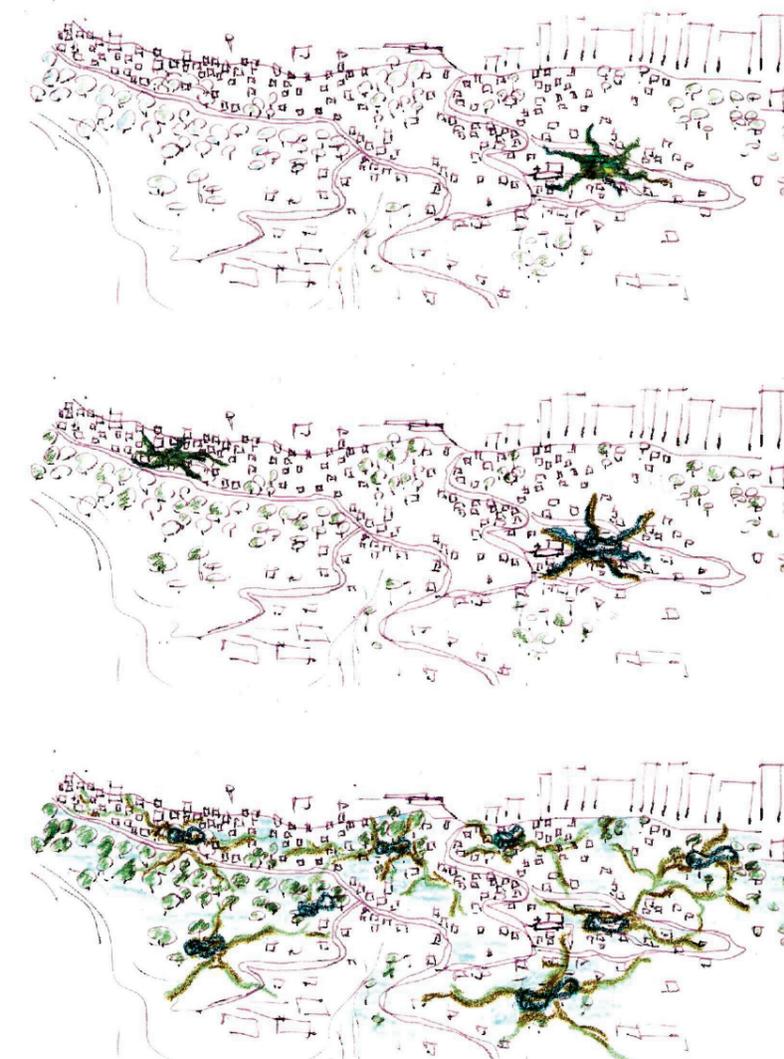
Este nuevo enfoque técnico y económico es fundamental para crear soluciones que puedan ser realizables en la actualidad, se podría decir un nuevo tipo de biomorfismo primario que pueda ser construido con bajos recursos y tecnologías actuales y tradicionales que formen parte de tendencias urbanas de conservación y generación de especies naturales que crezcan y evolucionen con las necesidades de la sociedad en que se encuentran.

En las ciudades de Ecuador y sobretodo en Quito estas han perdido áreas verdes y espacios públicos, ya que son ciudades que crecen bajo la conveniencia de la industria inmobiliaria; donde los intereses económicos sobrepasan las necesidades públicas de espacio naturaleza y confort. Existen muy pocos proyectos realmente sostenibles y que sean un aporte al medio ambiente y el consumo energético. En las normativas de las municipalidades tampoco existe estrategias para controlar el espacio natural existente en zonas urbanas.

En Guápulo, un sector donde aún existe la presencia de la vegetación, sectores de bosques y jardines en un porcentaje predominante; y que preserva su cultura e identidad de manera única. Se debe plantear nuevas estrategias para la conservación del medio ambiente existente que involucre las nuevas construcciones. Donde estas deben implementar soluciones de ahorro energético y consumo de recursos, donde se preverá la protección de las especies naturales y la implementación de nuevas áreas naturales.

1- La integración de la naturaleza con la arquitectura será fundamental para incentivar el cuidado del medio ambiente sobretodo en los lugares ya consolidados del barrio. Este plan de integrar la vegetación en la arquitectura de Guápulo debe consolidarse a manera de un virus expansivo donde sean las edificaciones nuevas y sobretodo las edificaciones públicas de equipamientos las que sean portadoras de esta bacteria ecológica.

2- La propuesta arquitectónica se basará en proponer un elemento arquitectónico que funcione como la bacteria que proporcione un virus invasivo dentro del barrio, este servirá de concientización e integración de la naturaleza y el espacio público en la arquitectura; esta idea de invasión servirá como idea precursora para expandirse a la ciudad y después a las demás regiones a manera de una pandemia. Serviría como idea precursora para plantear nuevos proyectos urbanos ecológicos en la ciudad y en el país.



Fotografía: Crédito propio  
– crecimiento invasivo de la naturaleza en el barrio a manera de virus que se despliega en el territorio.