

MADRID CITY TALKS



22 DE FEBRERO DE 2018

IED MADRID

ORGANIZADO POR CREANDO REDES

¿QUÉ?

Madrid City Talks es un evento para discutir sobre las transformaciones urbanas desde una perspectiva abierta e inclusiva. Identificando los desafíos de futuro de las ciudades, y valorándolos desde el punto de vista ecológico, económico y social. En esta ocasión, queremos centrarnos en las implicaciones de re-naturalización de las ciudades a distintas escalas territoriales.

¿PARA QUÉ?

Madrid City Talks es un intercambio de experiencias sobre la necesidad de crear espacios de convivencia entre todos los habitantes de las ciudades. En este caso, nos centramos en proyectos que planteen soluciones basadas en la naturaleza, entre ellos el desarrollo de planes de infraestructura verde urbana. Además, queremos crear un espacio para la creatividad donde co-crear el espacio público, inspirándonos en buenas prácticas y acciones exitosas desarrolladas en otros lugares.

¿PARA QUIÉN?

Madrid City Talks es un evento para todos los agentes del sector público y privado, implicados en el desarrollo de soluciones para la ciudad y que quieran contribuir a crear un nuevo modelo urbano, diseñado para las personas, adaptado al cambio climático y que pueda acoger nuevos emprendimientos.

Este evento ha sido posible gracias a:





PROGRAMA

PROGRAMA

MAÑANA

09:30 | Hablando con...

Jonathan Minchin / MANAGER DEL GREENFABLAB DE BARCELONA

10:15 | Luces y sombras de la convivencia de la naturaleza en la ciudad

Montserrat Hernández / AYUNTAMIENTO DE ZARAGOZA

Love Bergquist / SCANDINAVIAN GREEN ROOF INSTITUTE. CIUDAD DE MALMÖ EN SUECIA

Beatriz Fernández de Manuel / CÁTEDRA UNESCO. UNIVERSIDAD DEL PAÍS VASCO.

11:45 | **Café Italiano.**

12:15 | Empresas: innovando en la renaturalización de ciudades

Diego Hidalgo del Cid / ESRI ESPAÑA

José Ramón Molina, Fernando Fernández Alonso & Francisco Blázquez García / TYPESA.

12:50 | **Diálogo Abierto**

13:30 | Visita al IED Innovation Lab.

PROGRAMA

TARDE

14:00 | Tiempo para recargar baterías

15:30 | Transformación urbana con soluciones basadas en la naturaleza

Rosa Huertas / AYUNTAMIENTO DE VALLADOLID

Gemma Safont i Artal / AYUNTAMIENTO DE MOLLET DEL VALLÉS

Fernando González de Vara/ AYUNTAMIENTO DE BILBAO

16:15 | Workshop Express

Taller con colectivos locales de Carabanchel para identificar necesidades en este sentido en el barrio y barreras y oportunidades para aplicar estos enfoques.

18:00 | Cierre y final de jornada

SÓLO PARA INSCRITOS/FUERA DE PROGRAMA GENERAL

18:00 | Workshop con alumnos de IED Master



CONCLUSIONES

CONCLUSIONES

Barcelona Green FabLab - Diseño al servicio de la naturaleza

Cuando conoces a Jonathan Minchin y le oyes hablar del FabLab te das cuenta de que el futuro ya está aquí. El proyecto de restauración que llevan a cabo en Valdaura (etimológicamente "El valle del Laurel") es pura inspiración. La transformación del espacio replantado hace décadas, se combina hoy con permacultura y la introducción de especies autóctonas para enriquecer el bosque. Sus palabras bandera son "borde y econotono". Espacios de interacción entre la naturaleza y la ciudad donde la especie humana ha tenido un papel crucial.

De puertas para adentro de esta masía, estudiantes de todo el mundo impulsan los límites del ecodiseño. El modelo convencional PiTo (Production in- Trush out) se transforma en un modelo autosostenible Dido (Data in- Data out). La era del conocimiento se materializa en proyectos de Agroecología futurista como ROMI o BEEhive basados en modelos de código abierto y DIY. O MossVoltaics de producción de energía a través de musgos. El componente ecosistémico y la conexión con el mundo tecnológico ponen de manifiesto que la vuelta de la naturaleza puede y debe vincularse con el diseño.

Zaragoza natural - Infraestructura verde y renaturalización a escala de ciudad

Montserrat Hernández del Ayuntamiento de Zaragoza empezó asentando las bases de la infraestructura verde. Una vez claros los conceptos, viajamos directamente a comprender cómo la ciudad se ha ganado el premio a la innovación. La transformación se ha desarrollado por fases y con el esfuerzo de más de una década de acciones. Sin embargo, recientemente ha recibido un impulso importante gracias a un proyecto LIFE.

Montserrat nos habla de la importancia de planificar la infraestructura verde de manera estratégica. La renaturalización sólo tiene sentido si se diseña a distintas escalas y en clave de servicios ecosistémicos. La gobernanza es un factor importante en el proceso. La existencia de figuras de protección de la naturaleza facilita las cosas pero es aún más importante tener voluntad de conservar y restaurar el territorio.

El marco normativo respecto a la infraestructura verde no es claro e impide implementar modelos generalizados. Aunque esto tiene ciertas ventajas ya que las medidas de renaturalización deben estar adaptadas a las necesidades de cada lugar y cada tipo de ecosistema. Tener en cuenta los condicionantes ambientales de cada espacio es imprescindible incluso a nivel conceptual. La imagen de espacio renaturalizado en ecosistemas mediterráneos es más amarilla que verde.

CONCLUSIONES

Ecocity of Malmo - lecciones aprendidas desde el norte

Love Berqquist del Scandinavian Green Roof Institute nos habla de transformaciones a escala de barrio con soluciones basadas en la naturaleza. Augustemborg, un barrio industrial que se degrada por un cambio económico y social es el escenario de la Ecocity. Los objetivos: recrear biotopos naturales con especies autóctonas, instalar tejados verdes y gestionar inundaciones.

La renaturalización se diseña mano a mano con la población y la sostenibilidad desde el punto de vista social es un valor fundamental del proyecto. Tanto es así que las Naciones Unidas han reconocido a Augustemborg por su creatividad y compromiso.

Estanques de biodiversidad en el Parque Europa en Bilbao

Beatriz Fernández de la UPV cierra la sesión de la mañana con lo que podríamos llamar una acción de acupuntura ecológica urbana. El Parque Europa es un emblema de la ciudad. De las pocas zonas verdes de buen tamaño fuera del centro y... ¡con patos!. A Beatriz y su equipo les piden consejo para renaturalizar el estanque principal haciendo felices a cientos de niños que demandan un mayor contacto con la naturaleza.

Las obras ocurren casi de un día para otro. El estanque se convierte casi en un humedal: modifican los márgenes, incorporan vegetación acuática y crean un hábitat idóneo para anfibios. Por supuesto los patos no tienen cabida en este nuevo ecosistema. No obstante los propios vecinos los echan de menos. Luego nos enteramos de que un parque con Patos da caché.

A toro pasado, lo que queda claro es que la sensibilización es clave a la hora de plantear cualquier acción por pequeña que sea. La población debe entender el objetivo que se persigue para estar dispuestos a sacrificar otros gustos en pro de la naturaleza.

CONCLUSIONES

Geodiseño para planificar infraestructura verde a escala nacional

Llega el turno de Diego Hidalgo de ESRI, uno de los patrocinadores del evento. La energía que él mismo proyecta va y viene sobre una presentación cargada de diseño. La cantidad ingente de datos que podemos recoger en una ciudad ahora que están del todo sensorizada nos desborda. ¿Cómo analizarla? Diego nos habla de herramientas de planificación que facilitan la toma de decisiones.

En concreto, ESRI ha desarrollado un software para planificar infraestructura verde a escala nacional. Por ahora está disponible para Estados Unidos pero sería fácil de adaptar. Además, esta solución tecnológica está conectada a una plataforma ciudadana para la toma de decisiones.

Diego insiste en que es importante poder actualizar la información sobre infraestructura verde. También que el marco legal no es suficiente y que debe de testarse directamente la percepción del ciudadano. Los productos de ESRI permiten abordar estos aspectos.

Renaturalización de ciudades como motor de innovación en la empresa

Jose Ramón Molina, Curro Blázquez y Fernando Fernández cuentan como la tendencia de la renaturalización de ciudades ha sido un motor de innovación en Tyspa. En concreto, esta visión integral de la ciudad ha dado lugar a equipos de trabajo multidisciplinares. El medio ambiente, el urbanismo y la movilidad sostenible se unen para crear (¡¡como nosotros en Churruca 15!!).

En el sector de la ingeniería la renaturalización de ciudades se relaciona también con infraestructura verde, conectividad y la resiliencia de las ciudades. Aún así insisten en la necesidad de considerar estos proyectos con escala temporal de proceso ecológico y no con ritmos políticos.

CONCLUSIONES

Urban Green Up Adaptación de ciudades al cambio climático

Rosa Huertas, del Ayuntamiento de Valladolid nos habla de combinar conectividad y la biodiversidad. La idea es crear un corredor transversal al río que fomente la movilidad sostenible. También es importante esponjar algunos espacios a orillas del Esgueva que facilite la gestión de inundaciones en la ciudad. El plan se completa con una serie de acciones puntuales para mejorar el microclima. Toldos revegetados, techos verdes en marquesinas de autobús.

Esta innovación ambiental se da de bruces con la propia administración. Las ordenanzas no están adaptadas para incorporar estas acciones, a pesar de que fomenten usos compatibles con el medio ambiente urbano. Se intenta implicar al sector privado (grandes centros comerciales) como vía alternativa que parece más rápida. Después resulta que no. Aunque nosotros estamos muy convencidos, la sociedad aún necesita saber más sobre por qué debemos renaturalizar nuestras ciudades.

Restauración agroecológica como modelo de transformación periurbana

Gemma viene en representación de los 6 Ayuntamientos que forman el consorcio de gestión del Espai rural de Gallecs. Empezar a escuchar este proyecto es alucinar con cada detalle. 750 ha han sido rescatadas de la voracidad urbanística y han sido recuperadas como huertos ecológicos para la comarca. Este enorme pulmón verde ha sido protegido a golpe de Plan Director y devuelto a la población.

Las expectativas urbanísticas han sido sustituidas por una zona agrícola, ecológica, autogestionada y de alto valor natural. Biodiversidad y productividad conviven y dan lugar a un modelo de vida más saludable. Se han recuperado 34 variedades locales, se producen alimentos certificados y se fomenta la receta sana a través de recetas tradicionales. El modelo de Gallecs aporta valor a productores y consumidores y a los propios ecosistemas. ¡Esto sí es triple balance en acción!

CONCLUSIONES

Bilbao Ciudad Resiliente

Cierra la sesión inspiradora Fernando González Vara del Ayuntamiento de Bilbao. El entorno urbano es el protagonista total de su tiempo de explicación. Especialmente como el casco viejo se ha transformado en una red de corredores verdes.

Bilbao tiene como objetivo fomentar la resiliencia de la ciudad a través de un enfoque que coloca el medioambiente al servicio de la población. Los espacios industriales abandonados se transforman en zonas verdes. Las infraestructuras grises dejan paso al flujo de los propios ecosistemas para gestionar eficientemente las inundaciones. Se transforman que pasan a ser modernos y respirables. La calidad de vida ha llegado a la ciudad, sin duda. Y todo esto lo han conseguido a través de un modelo de colaboración público privada que no entiende de periodos electorales.

Trabajo con las Asociaciones del Barrio de Carabanchel

El trabajo con las asociaciones genera sonrisas y lágrimas. Los que mejor conocen su barrio son conscientes de que el medioambiente esta degradado. No tienen espacios para disfrutar de la naturaleza y eso limita la vida comunitaria. Hacen sus propios experimentos en casa sobre cómo sería diseñar espacios verdes. ¡Restauran ecosistemas sin comerlo ni beberlo!.

Tras las buenísimas intenciones se deja entrever la necesidad de planificación y criterio. ¿Quién va a usar estos espacios? ¿Qué biodiversidad queremos promover? ¿Cómo hacerlo?. Algunas ideas sí que están claras:

- Las especies deberían ser autóctonas
- Hay que fomentar la cultura de naturaleza
- Los espacios deben ser identitarios y seguros



TODOS LOS DERECHOS RESERVADOS
CREANDO REDES