# MADRID WILL.

RENOVACIÓN DE PLAZA ESPAÑA

Corazón urbano y ecológico.



# **MADRID WILD**

# Que es el "Wild"?

En su estado salvaje las especies se adaptan, evolucionan y, sobre todo, sobreviven. El "Wild" es una propuesta de futuro que apuesta a la naturaleza como una nueva pieza de la infraestructura urbana. En su concepción más básica es la inserción de una nueva ecología en la ciudad que, además de sostenerse por sí sola, sea lo suficiente elástica como para aguantar los embates de la cotidianeidad de una ciudad.

Pero la sostenibilidad es solo el comienzo, la remodelación de la Plaza de España supone una semilla que se inserta en el contexto urbano como núcleo de este nuevo ecosistema urbano. Además de proveer vegetación autóctona que sirve como atractor de la fauna silvestre que se encuentra en las grandes áreas naturales cercanas, la Plaza, se presentará como una experiencia didáctica para los habitantes y visitantes de ella. El "Wild" es una nueva definición de la relación entre el ser humano y la naturaleza.

La Plaza de España se presenta al futuro como símbolo de un Madrid maduro y cosmopolita que abraza las virtudes de integrar la naturaleza en el diario vivir de sus ciudadanos y visitantes. Madrid Wild, con las mejoras viales y de movilidad, la nueva oferta programática, la integración de temas de sustentabilidad energética, económica y ecológica, y la apertura total y democrática de sus bordes y superficies será el comienzo de una transformación que, de implementarse a nivel de ciudad, servirá como corredores ecológicos que mejorarán la calidad de vida y la experiencia de ciudad de todos.

# MADRID, UNA VISIÓN DE FUTURO.

PLAZA ESPAÑA, un parque del siglo 21, una superfície productiva, dinámica, un espacio vibrante que lanza MADRID HACIA SU FUTURO como capital creativa, cultural y ecológica.

Creación de un habitat interior que soporte especies salvajes de fauna,flora,plantas singulares en el interior de las ciudades. "Desde sus orígenes, el urbanismo paisajista aspira a construir una comprensión del urbanismo en el que el fuerzas ecológicas y los flujos que apoyan el urbanismo son considerados como parte de la ciudad en lugar de externo a él ".

Charles Waldheim // Presidente del Departamento de Arquitectura del Paisaje de la Universidad de Harvard Graduate School of Design

# **ACCIONES PARA MADRID**

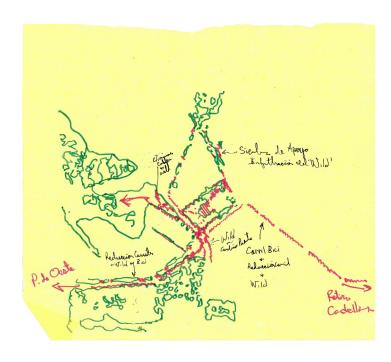
- 1.- CENTRALIZAR
- 2.- NATURALIZAR
- 3.-CONECTAR
- 4.- ABRIR
- **5.- REACTIVAR**
- 6.-PRODUCIR

# 1.- CENTRALIZAR

Plaza España como nueva centralidad de Madrid.

La Plaza de España se encuentra en un punto céntrico entre varios espacios verdes de gran tamaño. No obstante, las "mejoras" infraestructurales del pasado y la siembra actual, que responde a criterios estéticos solamente, presentan a Plaza de España como una interrupción a un posible corredor natural. Madrid Wild redefine el rol de la Plaza de España como un nuevo centro biodiversidad.

Proponemos que, a través de una cuidadosa selección de especies para la siembra de la nueva plaza, y las ampliaciones a las zonas vegetadas que se crean en la propuesta reducción de tráfico rodado, se creen zonas de hábitat y corredores ecológicos que sostengan especies nativas de flora y fauna. La potencial ampliación de estas estrategias a través de la Gran Vía y Princesa, con la creación de un carril bici que a su vez es parte del "Wild" podría conectar crear, como primer paso, una conexión/corredor que llega desde Casa de Campo hasta El Retiro.



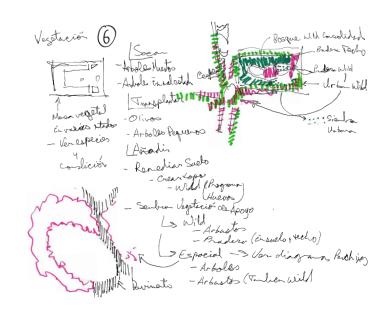
# 2.- NATURALIZAR

### Plaza España como ecosistema urbano y catalizador de biodiversidad.

Plaza de España con su tiene una madura y robusta arboleda. Sin embargo, la superficie del suelo se presenta en vacía de elementos que aporten al medioambiente. Los pocos arbustos dispersos que hay en la Plaza poco aportan en términos ecológicos y estéticos, ya que responden a criterios ornamentales que, ni siquiera en su concepción original, hacían referencia a su contexto. Por último, esta superficies del suelos se encuentra en muchos lugares con un nivel de compactación poco podría servir como sustrato que soporte nueva vida. Como paso neurálgico en la creación del Wild, está la estrategia de siembra.

### Estrategia de Vegetación

- 1. Extracción de:
- a. Arboles Muerto
- b. Arboles en muy mal estado o peligrosos
- c. Arbustos que interrumpen o no aportan
- 2. Remediación de Suelos
- a. Sanar suelo y substrato
- b. Añadir nutrientes y materia orgánica
- c. Renivelar la superficie
- 3. Transplantación
- a. Arboles que entorpecen la movilidad en la Plaza
- b. Arboles que existen en área necesaria para programa subterráneo
- 4. Siembra nueva
- a. Siembra de apoyo para creación de hábitat
- i. Nuevos Arboles
- ii. Arbustos
- iii. Praderas



La plaza actual tiene una vegetación ornamental que no responde a criterios ambientales sino estéticos, proponemos la creación de habitats, ambientes, que sustengan especies nativas salvajes de flora y fauna, reintroduciendo el ecosistema de la región en la ciudad y con ello cambiando la relación y entendimiento entre la sociedad y la naturaleza.

# 3.- CONECTAR

Como parte crítico al éxito y supervivencia de esta remodelación de la plaza, ésta debe estar accesible tanto para vecinos cercanos, como para los que vienen de visita. Para que esto ocurra entendemos que hay mejoras a la movilidad, fuera de los límites inmediatos de este espacio, que deben ocurrir para que Plaza de España esté conectada con sus entornos. Estas

conexiones, además de priorizar al peatón y al ciclista como usuario protagónico de las calles y

aceras, además sirve de colector y corredor ecológico para el "Wild". Estrategias:

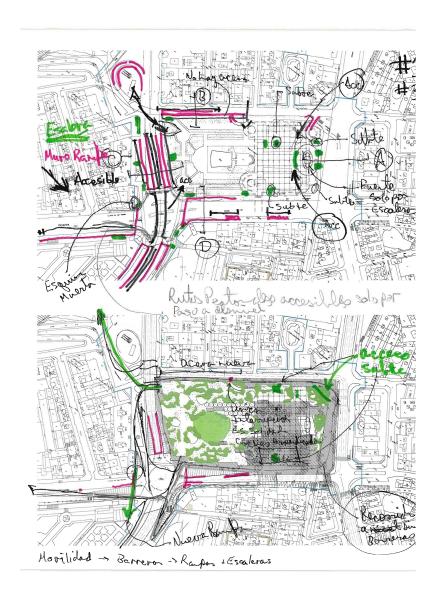
Reducción de carriles y dirección de transito

Las calles circundantes a Plaza de España son utilizadas por vecinos de los barrios

aledaños, como por otros que utilizan estas vías para salir de la M-30 y conectarse con el resto de la ciudad; principalmente a través de Gran Vía. Si se limita el trafico de los viajes que tienen como destino final otras áreas de la ciudad, se puede reducir la cantidad de carriles de entrada y salida a través de la Cuesta de San Vicente. A su vez, proponemos que las calles Plaza de España y San Leonardo sean con transito en una sola dirección.

Eliminación de barreras

La superficie de las aceras serán continuas y accesibles. Eliminamos el paso subterráneo hacia la calle Irún, permitiendo así crea mejor conexión con los barrios al norte le la Plaza. Además se mejora la conexión con el Templo de Debod. Se propone utilizar un patrón de piso

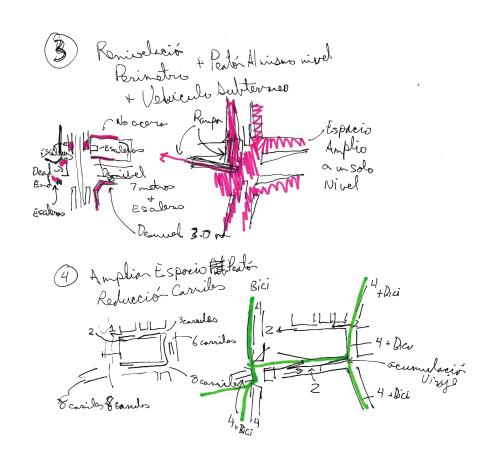


# 3.-CONECTAR

uniforme y homegeneo que además le de identidad propia al distrito de Plaza de España. Mejoras a las Conexiones con Metro y Aparcamiento Subterráneo

Se propone una nueva entrada al Metro, el aparcamiento subterráneo y el nuevo espacio cultural que sustituye el espacio comercial subterráneo existente. Esta entrada será accesible por rampa y escaleras. Mientras, las otras salidas, aunque desplazadas, siguen siendo a través de escalera y ascensor.

Ampliación del espacio peatonal Como parte de la reducción de carriles, se amplía el espacio destinado al peatón, se crean aceras donde no las hay y se hace espacio para los corredores ecológicos.



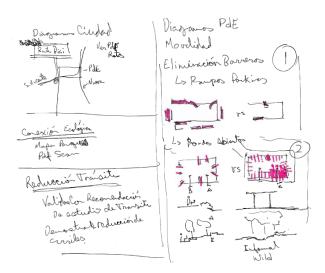
# 4.- ABRIR

La Plaza de España tiene diez posibles puntos de acceso. De estos, tres tienen escaleras. Proponemos la apertura total de los bordes. Hay tres modalidades de acceso:

Formal : por pavimento duro que es la extensión de la acera hacia el espacio interior de la Plaza.

Semi-Formal : Sobre losas separadas entre sí, con un patrón incierto que permite ubicarse alrededor de la vegetación existente y es permeable.

Informal: como parte de la iniciativa de redefinir nuestra relación con la naturaleza, los bordes naturados también serán



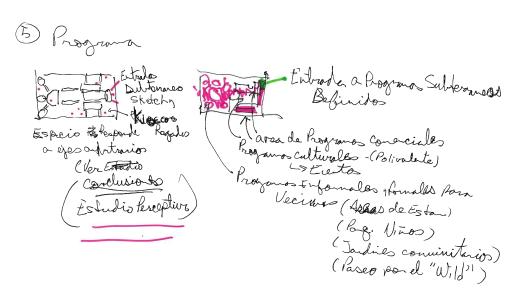
## 5.- REACTIVAR

### 5- Reactivar

En su estado actual, la plaza ofrece pocas opciones de actividad, tanto comerciales como lúdicas. Los Kioskos en mal estado y con carácter disparejo y el espacio subterráneo que inspira poca confianza, aportan a la percepción de abandono que permea la Plaza. Proponemos varias modalidades de programas tanto comerciales como lúdicos.

Primero, se definen, bajo las nueva pérgolas, una serie de módulos que sirven como kiosko o pequeño establecimiento de comida, donde pueden haber sillas bajo la sombra de los árboles y la pérgola vegetada. Luego se proveen dos espacios de gran tamaño para actividades de carácter regional, como pueden ser concierto pequeños o festivales culturales. Estos son el área dura de la plaza y el Cesped que se contrapone detrás del monumento a Cervantes; presidido siempre por el Quijotre.

Por último se proveen unas



# **5.- REACTIVAR**

### Energía

Las nuevas pérgolas tendrán métodos de colección solar, para, por lo menos suplir la carga eléctrica requerida por el parque.

Paisaje Productivo

La selección de especies vegetales y los jardines comunitarios pueden servir como medios de producción de comida.

Biomasa

Entre la que produzcan los lugares comerciales y los desechos de hojas, ramas y poda en general, se producirá y compostará para suplir la propia demanda de nutrientes de la siembra de la Plaza.

