

## **CURRICULUM VITAE**

Mikel Baztan Carrera, natural de Pamplona, nacido el 25-8-1965 y residente en C/Calceteros n<sup>a</sup> 2-4<sup>a</sup> de Pamplona. Teléfonos 948229411-619185723

## **FORMACION**

-Año 1988- Curso de Jardinería de 1 año de duración impartido en el vivero del Ayto. de Pamplona por el INEM.

-Año 1988- Cursillo de Evaluación de Impactos Ambientales impartido por la Universidad de Navarra.

-Año 1998- Título de Técnico Especialista Forestal

-Año 2005- Curso de Consultoría Ambiental impartido por la Escuela Técnica Superior de Ingenieros Industriales de Barcelona de 450 horas.

## **TRAYECTORIA PROFESIONAL**

Enero de 1986: Socio fundador de la empresa Ekilore, dedicada a la creación y el mantenimiento de jardines.

Mayo de 1989: Responsable de la contrata de mantenimiento de los jardines del Ayuntamiento de Pamplona por parte de la empresa Ekilore.

Octubre de 1991: Gerencia del Centro de Jardinería Mutilva Jardín de la empresa Ekilore.

Agosto de 1993: Responsable de producción de planta forestal autóctona en Viveros Mendigorriá.

Enero de 1997: Puesta en marcha del servicio de Jardinería para el Ayuntamiento de Noain – Valle de Elorz.

Octubre de 1998: Implantación de la estrategia de jardinería ecológica.

Septiembre de 2000: Creación y Gestión Técnica del área de Jardinería y Agenda 21 del Ayuntamiento de Noain – Valle de Elorz. La Agenda 21 consta de 3 líneas estratégicas con un total de 100 acciones en desarrollo.

Enero 2005: propuesta, diseño y dirección de obra del Parque de los Sentidos de Noain.

Octubre de 2007: Estudio de necesidades de mantenimiento y mejora de los jardines de diversos ayuntamientos de la Comarca de Pamplona.

En la actualidad compatibiliza la dirección técnica del Servicio de Jardines y la Gestión Ambiental en el área de Jardinería y Agenda 21 del Ayuntamiento de Noain – Valle de Elorz.

## **RECONOCIMIENTOS:**

Año 2004- **Premio de buenas prácticas** ambientales del Gobierno de Navarra por la **eficiencia en el uso del agua** en jardinería.

Año 2005- **Premio Ciudad Sostenible** del Forum Ambiental por la **Gestión sostenible del agua** (Barcelona 2005).

Año 2006- Nominación por el Ministerio de Medio Ambiente, para el Premio de Buenas Prácticas Ambientales de la ONU en Dubai. **Inclusión en el catálogo de la ONU como una de las 50 mejores prácticas ambientales** a nivel mundial por el desarrollo del método de **Jardinería Ecológica de Noáin-Valle de Elorz**.

Año 2007- **Premio de la Federación Navarra de Municipios y Concejos (FNMC)**, por la estrategia de **Jardinería Ecológica del Ayuntamiento de Noain – Valle de Elorz**.

Años 2005, 2006 y 2008- Consecución de la **“Apuesta Energética”** promovida por el CRANA en 2 ediciones.

Años 2008 y 2010- **Premio “Bandera Verde”** de la Federación Española de Consumidores y Usuarios (FUCI), en sus cinco categorías (**Gestión del agua, gestión de la energía, Jardinería Ecológica, Participación ciudadana y agenda 21**).

- **Premio del Congreso Nacional de Medio Ambiente (CONAMA) a la sostenibilidad.**

- **Diseño y gestión del Plan Municipal de Cambio Climático premiado en 2008** mejor práctica sostenible por el **Gobierno de Navarra**, en **2009** por la **Red de Ciudades por el Clima**, en **2010** en el **Concurso Internacional de Dubai por ONU-Hábitat con la máxima calificación (Award)** y en **2012** por el **Primer Concurso Internacional de Teherán con ONU-Hábitat**.

2009- **Premio de UNICEF- España** por el desarrollo de la **Agenda 21 Escolar** en el municipio de Noáin-Valle de Elorz.

2012- **Premio del Gobierno de Navarra** como mejor práctica sostenible **por el diseño y gestión del proyecto Parque de los Sentidos-LORENEA centro municipal de interpretación**.

Pamplona- Iruñea, 31 de diciembre de 2012

Fdo.: Mikel Baztan Carrera



# HUERTA DE LOS SENTIDOS

ESPACIO DE AUTO-RECOLECCIÓN

# LOS ORIGENES

Partiendo de un modelo de jardinería convencional, el servicio municipal fue enriqueciendo y cambiando la filosofía y las técnicas de trabajo con visión social, medioambiental y económica.

- Buscando alternativas al uso de productos fitosanitarios.
- Reduciendo y eliminando los abonos químicos.
- Seleccionando especies adaptadas al medio y a las posibilidades de mantenimiento.
- Aplicando técnicas y materiales eficientes.
- Diseñando las zonas nuevas y rediseñando las existentes y sus sistemas de riego con criterios de sostenibilidad.
- Haciendo partícipes a los escolares y a la ciudadanía mediante programas educativos y participativos.
- Generando apoyo político, normativas municipales y estructura para su aplicación y cumplimiento.

# JARDINERIA ECOLOGICA MUNICIPAL

Tras 16 años de trabajo, se ha definido una metodología propia que permite diseñar y gestionar 400.000 m<sup>2</sup> de zonas verdes con criterios de sostenibilidad.

- Permite disfrutar a la ciudadanía de **ESPACIOS SANOS Y BELLOS.**
- **AHORRANDO** en torno a **250.000 €** al año en mantenimiento.
- Cambiando la cultura de los habitantes hacia el **APRECIO** y el **RESPECTO** de **SUS ZONAS VERDES.**
- **MEJORANDO LA IMAGEN DEL MUNICIPIO** a través de sus espacios verdes.

# PARQUE DE LOS SENTIDOS

Espacio que concentra la experiencia municipal en diseño y mantenimiento mediante jardinería ecológica.

## Vista-Inglés



Olfato-Mediterráneo

Diseñado para incitar al disfrute de los sentidos. Con una zona asociada a cada sentido pero también a estilos diferentes de jardinería:

## Tacto-Francés



Sexto sentido-Bosque autóctono



Y por supuesto, el jardín del gusto asociado a una huerta...

**Con LORENEA, centro municipal de interpretación de la jardinería y la horticultura ecológica, desde donde se divulga además de estos temas, todo aquello relacionado con la sostenibilidad.**



# HUERTA DE LOS SENTIDOS

Gestionada dentro del proyecto LORENEA por la Fundación de inserción socio-laboral VARAZDIN. La estrategia y programación se hace de manera conjunta con el área municipal de jardinería y agenda 21.

## FASES:

2008 - El área municipal crea el jardín comestible en la zona del gusto. Se comienza a trabajar con escolares y se hace una primera campaña de suministro gratuito a los comercios locales a cambio de explicar el origen y características del producto.

2010 - La Fundación VARAZDIN se hace cargo de la concesión municipal para la gestión del proyecto LORENEA.

2011 - El ayuntamiento de Noáin-Valle de Elorz y la fundación crean la HUERTA DE LOS SENTIDOS.

- Se inscribe el conjunto del PARQUE DE LOS SENTIDOS (55.000 m<sup>2</sup>) en la denominación de AGRICULTURA ECOLOGICA.

2012 - Se amplía un 50% la superficie de la huerta para poder atender la demanda.

- Se instala el AVICOMPO, dentro de un proyecto compartido con la Fundación ELKARKIDE-VERMICAN y la UPNA de intercambio de basura orgánica de las familias a cambio de huevos de las gallinas del parque.

# AUTO-RECOLECCIÓN

La auto-recolección está diseñada como una invitación al disfrute de los sentidos mientras el cliente recolecta verduras ecológicas en un entorno bello y musical.



## PASOS:

- ❑ Recepción y pequeña formación inicial.
- ❑ Entrega del chaleco identificativo, una cesta y un cuchillo.
- ❑ Los bancales con una señal verde están listos para la recolección. La señal roja indica que aún no puede recolectar el producto.
- ❑ El cliente puede recolectar a su gusto por toda la huerta.
- ❑ Tras la recolección, se dirige al punto de partida donde se le cobra.

# OBJETIVOS



# OBJETIVOS SOCIALES:

- Reivindicar el valor patrimonial y los servicios de la horticultura dentro de los espacios verdes urbanos.

- Fomentando el intercambio y el aprendizaje entre nuestros mayores, las nuevas familias y los escolares.

- Divulgar la importancia del cultivo ecológico para cuidar la salud de las personas.

- Promover la integración mediante la formación de personas en situación de exclusión laboral y social.



# OBJETIVOS AMBIENTALES

- Desarrollar la actividad hortícola sin envenenar el entorno.
- Reducir las emisiones de CO<sub>2</sub> y otro tipo de contaminantes.
- Utilizar materiales cercanos y renovables.
- Fomentar la biodiversidad.



# OBJETIVOS ECONÓMICOS

- Fomentar el empleo.
- Reducir el coste de mantenimiento de las zonas verdes municipales.



- Generar ingresos mediante la producción y venta de hortalizas en un parque público.
- Facilitar el acceso de toda la población a la adquisición de verduras ecológicas a precios populares.

# ALGUNOS DATOS



- 53.000 € invertidos.
- 2 puestos de trabajo creados.
- 4 personas en itinerario de formación.
- Más de 2.000 escolares nos visitan cada año.
- 2.000 € de ahorro anual por cambiar césped por huerta.
- Más de 10.000 € generados por la venta directa en auto-recolección.
- 200 escolares participan en el módulo de iniciación a la alimentación natural.

¡Buen provecho!

