



# EL ZOO AQUARIUM DE MADRID

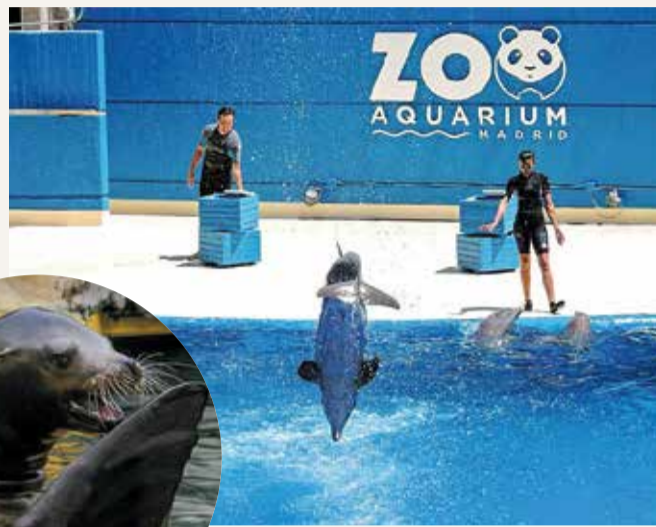


**I**naugurado en 1972 en el verde terreno de la Casa de Campo, muy próximo al Parque de Atracciones, el Zoológico de Madrid ha sido reformado y ampliado en diferentes ocasiones para tratar de mantenerse en el candelerero. Un mundo fascinante en el que podemos contemplar la fauna de los cinco continentes sin salir de la ciudad. Para conocerlos solo hace falta acercarse a la Casa de Campo y entrar en uno de los parques zoológicos más importantes del mundo que en 2.022 celebró su 50º aniversario. Su origen se remonta a 1770, cuando en El Retiro existía la Casa de Fieras, recinto donde se exhibían los animales traídos de otras partes del mundo. Fue fundada por Carlos III.

**NARCISO CASAS**

En 1997 los herederos de Lleó de la Viña y la sociedad Patriber vendieron el negocio al Parque de Atracciones de Madrid (Parques Reunidos). El proyecto inicial del Zoo de Madrid estuvo a cargo del arquitecto catalán Jordi Mir Valls, ganador del concurso convocado.

En 1987 se construyó el delfinario. Es una piscina de 36 metros de longitud por 10 de anchura y 5,20 de profundidad, con una capacidad de más de dos millones de litros de agua y con dos piscinas secundarias para el cuidado y mantenimiento de los delfines, que cuentan con 300 me-



En 2002, la reina Sofía y el entonces alcalde de Madrid, José M<sup>a</sup> Álvarez del Manzano, inauguraron las aulas de educación ambiental del Zoo Aquarium. En 2003, se remodeló la instalación para leones marinos y pingüinos. En 2006 se construyó el complejo de primates del sudeste asiático.

- CÓMO LLEGAR:**  
**METRO:** Casa de Campo, línea 10.  
**AUTOBÚS:** línea 33.
- LUGARES PRÓXIMOS:**
- **PARQUE DE ATRACCIONES DE MADRID** (1,2 km).
  - **CASA DE CAMPO** (1,9 km).
  - **MADRID RÍO** (3,4 km).
  - **TELEFÉRICO DE MADRID** (3,8 km).
  - **PARQUE DEL OESTE** (3,9 km).
- ABIERTO TODOS LOS DÍAS.**

Desde septiembre del 2007 el zoológico tiene un nuevo complejo con pandas gigantes. Los dos primeros ejemplares fueron donados por el Gobierno chino. En el zoo de Madrid se crían un importante número de especies como el panda gigante, el gorila occidental de llanura, el oso hormiguero gigante, el elefante de Sumatra, la foca gris, el orangután de Borneo, koalas, etc. En sus 22 hectáreas se pueden encontrar más de 1.300 animales pertenecientes a más de 300 variedades de todos los grupos zoológicos: mamíferos, aves, reptiles, anfibios, peces e invertebrados.

En 2015, el censo de este zoo urbano superó los 4.000 animales, pertenecientes a más de 500 especies. En 2016 se clausura el pabellón Naturaleza Misteriosa.

El Zoo de Madrid ofrece a sus visitantes diferentes actividades con animales todos los días. Con exhibiciones de delfines, leones marinos, aves rapaces o papagayos. Se recomienda consultar los horarios de las exhibiciones.

## La población de Villaverde (siglos XVI-XVIII)

**JULIO HERNÁNDEZ GARCÍA**

**CON LOS DATOS DE QUE DISPONEMOS, PODEMOS SACAR ALGUNAS CONCLUSIONES Y REFLEXIONES**

**SIGLO XVI**  
 Es difícil buscar esquemas interpretativos en la evolución demográfica de España, porque hasta el siglo XX fueron épocas de alta mortalidad, natalidad irregular y falta de datos demográficos locales, además del movimiento real de la población, con ausencia de datos migratorios. No obstante, podemos sacar algunas reflexiones y conclusiones con los datos de que disponemos.

A partir de 1400 (con 400 hab.), la población de Villaverde

fue aumentando de forma significativa hasta 1587 (época de Felipe II), cuando hay un descenso acusado. El nombramiento de Madrid como capital en 1561 hizo avanzar la actividad económica en Villaverde y aumenta significativamente la población, convirtiéndose en el principal abastecedor de pan, carne, tejas y ladrillos.

**SIGLO XVII**  
 Este siglo fue un momento de crisis en Europa. Los factores en España fueron el descenso de-

mográfico por el aumento de la mortalidad, que superó a la natalidad por primera vez, el agotamiento económico por las guerras continuas y la emigración a América.

Las causas se debieron a grandes epidemias de peste (1597-1602; 1676-1685) y las guerras constantes, que ocasionaron gran mortalidad entre los jóvenes. Las consecuencias fueron: caída de la producción agrícola, la disminución de la ganadería, la crisis de la industria textil y la devaluación de la moneda. A partir de 1680 se produce una recuperación de la producción y el consumo.

En Villaverde influyeron principalmente las epidemias, las malas cosechas y una alta mortalidad, sobre todo infantil, siendo el resultado una baja-

da espectacular en todo el siglo y principios del XVIII, pasando de 331 vecinos en 1591 a 165 en 1647 y 86 en 1694. Hacia la mitad del siglo tenía dos pósitos (uno real), tres tiendas, una de venta de tocino, una colmado y una carnicería; una taberna, un mesón y una posada.

Tan acusada fue la crisis económica durante este siglo en Villaverde que el Ayuntamiento, en 1634, decidió roturar el prado Caballos (Tardegrillos) y arrendar para pastos las eras de los Cenazales y el Verninal, socorriendo con el dinero conseguido a los vecinos (Montero de la Cruz, 1891).

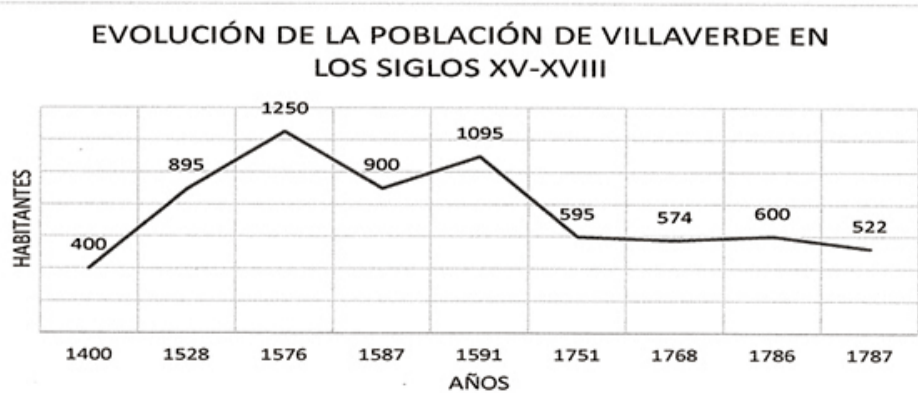
A pesar del descenso de la población, no había suficiente agua potable, y la que había estaba contaminada, por lo que el Ayuntamiento, que no tenía dinero, decidió vender la tierra del prado Horcajo y con su importe hacer una fuente al lado del arroyo Malvecino. La fuente, construida en 1652, tenía pilón y dos caños, con aguas que trajeron del término de Leganés.

en 1768, 600 en 1786 y 522 en 1787.

Según el catastro del marqués de la Ensenada, de 1751, había un médico, un cirujano y barbero, un maestro y maestra, un sacristán, un bodeguero, un boticario, un escribano, un albañil, un carretero, un sastre, un herrero, un fabricante de yeso, 80 labradores, 43 jornaleros y dos pastores.

Por el censo de Floridablanca de 1787 sabemos que de los 522 habitantes que tenía el pueblo 281 eran varones y 241 mujeres. Por ocupaciones, había tres curas, dos sacristanes, un escribano, 11 labradores, 52 jornaleros, 4 artesanos y 18 criados.

Don Francisco Antonio Arbeteta, cura párroco de Villaverde, describe en el cuestionario del cardenal Lorenzana, de 1786, el pueblo con las siguientes palabras: "El pueblo carece de todo y, si hubiera grandes patricios y amor nacional, pudiera ser un pueblo rico, por las bellas proporciones para cualquier industria, fábricas de hilados, batanes, alfarerías, plantío de árboles, moreras y cría de gusanos, pero falta celo y patriotismo, motivo por el que se halla el pueblo en la mayor decadencia y miserable constitución, siendo el origen y raíz de tanta pobreza la genial inaplicación de los vecinos naturales".



**SIGLO XVIII**  
 El descenso de población del siglo XVII se mantuvo, aunque se recupera poco a poco, y a partir de mitad del siglo XVIII va aumentando hasta 1787, cuando pierde 78 habitantes. La evolución fue: 595 hab. en 1751; 574