

# ESPACIO NATURAL LAGUNAS DE VILLAFÁFILA



Imagen de Google Maps

# PRESENTACIÓN

La "Reserva Natural de Lagunas de Villafáfila", se encuentra enclavada en el noreste de la provincia de Zamora, dentro de la comarca de Tierra de Campos, donde la estepa cerealista es el paisaje dominante. En el centro de ésta y rompiendo la monotonía que impone el cultivo de secano aparece, como un oasis, un complejo lagunar de carácter temporal y salino.



# PRESENTACIÓN

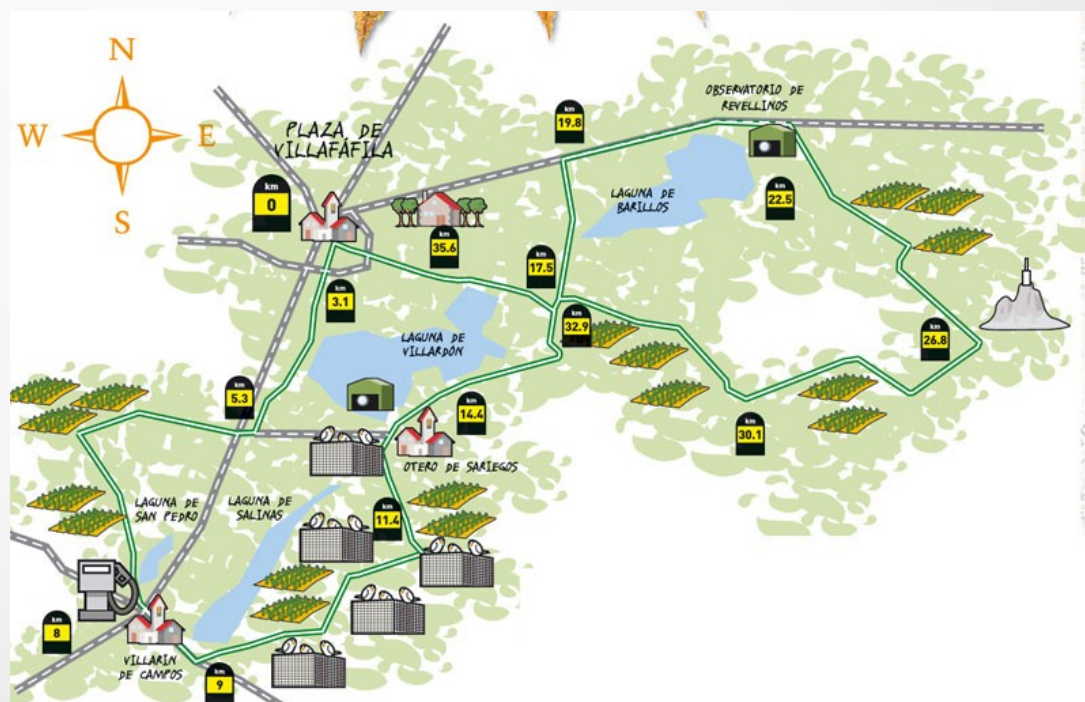
Los humedales dan refugio a tal variedad y cantidad de aves migratorias que convierten este espacio protegido en una de las más importantes áreas de invernada de la Península Ibérica. Por otro lado, las parcelas de secano conservan una de las mayores poblaciones de avutarda de Europa.



«Drofa (1)» de www.volganet.ru. Disponible bajo la licencia CC BY-SA 3.0  
vía Wikimedia Commons -  
[https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Drofa\\_\(1\).jpg#/media/File:Drofa\\_\(1\).jpg](https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Drofa_(1).jpg#/media/File:Drofa_(1).jpg)

# RESERVA NATURAL

Las lagunas de Villafáfila fueron declaradas en 1987 como Zona de Especial Protección para las aves (ZEPA). El complejo lagunar está incluido desde 1989 en el Convenio Mundial de Protección de Zonas Húmedas de importancia internacional (Convenio Ramsar).



# RESERVA NATURAL

La poca abundancia de zonas húmedas en la Península Ibérica confiere a estas lagunas salinas una gran importancia como refugio de una destacada avifauna. La estepa cerealista circundante alberga una importante población de aves esteparias.



[https://www.google.es/search?q=villafila+lagunas&client=ubuntu&hs=PJZ&channel=fs&source=lnms&tbm=isch&sa=X&ved=0ahUKEwj575KIIMDJAhXK2hoKHZKVBXcQ\\_AUIBygB&biw=1280&bih=816#channel=fs&tbm=isch&q=lagunas+de+villafila+estepa&imgsrc=z6fKTIS3xTpFZM%3A](https://www.google.es/search?q=villafila+lagunas&client=ubuntu&hs=PJZ&channel=fs&source=lnms&tbm=isch&sa=X&ved=0ahUKEwj575KIIMDJAhXK2hoKHZKVBXcQ_AUIBygB&biw=1280&bih=816#channel=fs&tbm=isch&q=lagunas+de+villafila+estepa&imgsrc=z6fKTIS3xTpFZM%3A)

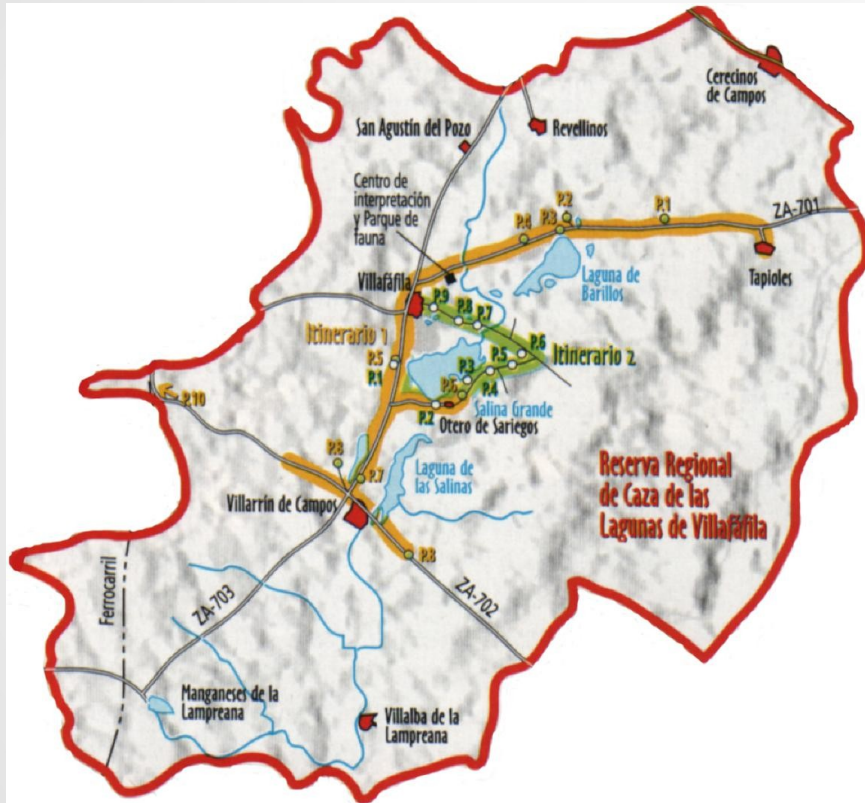
# CARACTERÍSTICAS

## Geomorfología

El paisaje de la zona se caracteriza por una suave orografía, con escasas pendientes y amplios horizontes, y una altitud media entre 700 y 720m, donde el cultivo del cereal es casi monoespecífico. En su centro se localiza un complejo lagunar de carácter salino, estacional y estepario.



# CARACTERÍSTICAS



Las principales lagunas del complejo lagunar son la "Laguna Grande" (Villafáfila) de 192 Ha, la "Laguna de Barillos" (Revellinos y Villafáfila) con 118 Ha y la "Laguna de las Salinas" (Villarrín de Campos y Villafáfila) de 70 Ha. Esta última laguna fue desecada en 1970 y recuperada por la Junta de Castilla y León en 1989.

# CARACTERÍSTICAS

## **Naturaleza salobre**

Otra de las características principales de este complejo lagunar es la naturaleza salobre de sus aguas, que determina la dinámica de estos ecosistemas. Por una parte, el agua que llega a estas lagunas tiene un alto contenido en sales, principalmente cloruro sódico y magnésico, ya que circula por estratos arenosos y suelos aluviales ricos en estas sustancias.





# CARACTERÍSTICAS

Por otra parte, el agua de las lagunas sufre una importante evaporación, especialmente durante el estío, lo cual conlleva una mayor concentración de sales en el agua. Como consecuencia, las sales se van acumulando sobre el suelo que con el tiempo va adquiriendo un carácter extremadamente salino, como lo demuestran las especies vegetales que crecen sobre ellos. La existencia de las sales ha tenido a su vez, una importante papel económico durante siglos.



# VEGETACIÓN

En este espacio natural, es reseñable su temprana deforestación con objeto de aprovechar sus terrenos para cultivos, diferenciamos claramente dos comunidades vegetales:

- Por un lado, una inmensa llanura cerealista, con una monotonía aplastante sólo rota por alguna pequeña alameda y unos escasos ejemplares de pino piñonero. La estepa cerealista se encuentra dominada por los cultivos de cebada, trigo y alfalfa de secano, así como las plantas ruderales características.



[https://www.tripadvisor.com.sg/ReviewPhotos-g2284791-d2304882-r116718627-Reserva\\_Natural\\_de\\_las\\_Lagunas\\_de\\_Villafafila-Villafafila\\_Province\\_of\\_Zamora\\_Casti.html](https://www.tripadvisor.com.sg/ReviewPhotos-g2284791-d2304882-r116718627-Reserva_Natural_de_las_Lagunas_de_Villafafila-Villafafila_Province_of_Zamora_Casti.html)

# VEGETACIÓN

- Por otro, en el centro de la Reserva, un complejo lagunar de carácter salino, estacional y estepario, que junto con los prados salinos que las rodean conforman los ecosistemas que presentan mayor riqueza botánica, en una superficie total aproximada de unas 600 Ha.



# AVIFAUNA

En la estepa cerealista se localiza una importante variedad de "aves esteparias" como:



Alcaraván

Especie	Situación
Alcaraván	Residente
Avutarda	Residente
Ortega	Residente
Sisón	Residente
Aguilucho cenizo	Estival
Cernícalo primilla	Estival

# La reina de la estepa

Es sin duda la reina de la estepa. Capaz de impresionar tanto por su tamaño como por su belleza y comportamiento.

Los machos alcanzan una longitud de más de 1 metro y una envergadura de 230cm; las hembras son más pequeñas y alcanzan los 80cm de longitud y 175 de envergadura. Los machos pueden llegar a los 18kg de peso.

No hay especies similares en la Reserva, por lo que su identificación es bastante sencilla.

La avutarda



# AVIFAUNA

En el complejo lagunar se concentran casi el 50% de todas las aves acuáticas censadas en Castilla y León:



Ánade común

Especie	Situación
Ánsar común	Invernante
Ánade rabudo	Invernante
Cerceta común	Invernante
Porrón moñudo	Invernante
Silbón europeo	Invernante
Correlimos común	Invernante
Ánade azulón	Residente
Ánade friso	Residente

# AVIFAUNA



Garza real

Especie	Situación
Cuchara común	Residente
Porrón europeo	Residente
Focha común	Residente
Zampullin	Residente
Garza real	Residente
Garcilla bueyera	Residente
Aguilucho lagunero	Residente
Avefría	Residente
Cigüeñuela	Estival
Avoceta	Estival
Grulla	De paso
Espátula	De paso

# PALOMARES

El palomar es una construcción típica de los pueblos castellanos. La baja producción que el hombre obtiene actualmente de ellos, los ha llevado al progresivo abandono que ha provocado en muchos casos su destrucción.



<http://villafafila.com/palomares/images/p5.jpg>



# PALOMARES

Entre las especies que nidifican en los palomares cabe destacar el **cernícalo primilla**, que cada año viene de África a esta estepa para anidar en numerosas colonias que en muchas ocasiones se sitúan sobre grupos de palomares.

<http://herramientas.educa.madrid.org/animalandia/ficha.php?id=3430>



# PALOMARES

Dos provechos han tenido los palomares tradicionalmente: por un lado, la cría del pichón, y por otro, la palomina, uno de los mejores abonos conocidos. En cuanto al pichón, resaltar que es un plato típico de esta zona.



<http://villafafila.com/palomares/images/p7.jpg>

# LA VISITA: LA CASA DEL PARQUE

El aspecto externo del edificio principal, así como el de los secundarios (observatorios, almacenes, etc...), reproduce uno de los elementos más significativos de Tierra de Campos "el palomar". En su interior, varias salas con exposiciones y recursos audiovisuales nos informan de las características ecológicas de la Reserva, para hacer más comprensible el funcionamiento de los procesos naturales que se realizan en la misma.

<http://villafafila.com/instalaciones/images/cp.jpg>

Autor: Eduardo Vega



# LA VISITA: EL PARQUE DE FAUNA

Desde los observatorios situados a lo largo del recorrido de las lagunas del Parque de Fauna, pueden observarse las aves a muy poca distancia para facilitar su reconocimiento y así ser capaces después, en las Lagunas naturales, de catalogar las especies más variadas y disfrutar viéndolas en libertad pero por supuesto a bastante más distancia que en el Parque de Fauna; se recomienda llevar prismáticos para ver las Lagunas.

Autor: Eduardo Vega

<http://villafafila.com/instalaciones/images/pf3.jpg>



# LA VISITA: LOS OBSERVATORIOS DE FAUNA

## Observatorio de la laguna Salina grande

Está situado en la localidad, ahora prácticamente abandonada, de Otero de Sariegos.

Es el más visitado por su situación estratégica que permite ver casi toda la Salina Grande. El observatorio no está siempre abierto; solo se abre al público en la temporada invernal, cuando nos visitan los ansares. Pero aún estando cerrado es un lugar ideal para observar la fauna de la Laguna.

[http://villafafila.com/instalaciones/images/obs\\_c10.jpg](http://villafafila.com/instalaciones/images/obs_c10.jpg)

Autor: Eduardo Vega



# LA VISITA: LOS OBSERVATORIOS DE FAUNA

- Observatorio de la laguna de Barillos

Está situado en la localidad de Revellinos.

Este observatorio nos permite ver las lagunas de La Rosa (de frente), Paneras (a la espalda) y Barillos (detrás de La Rosa).

La situación es muy buena porque está en la misma carretera de Villafáfila a Villalpando.

Autor: Eduardo Vega

[http://villafafila.com/instalaciones/images/obs\\_c2.jpg](http://villafafila.com/instalaciones/images/obs_c2.jpg)



# LA VISITA: LOS OBSERVATORIOS DE FAUNA

- Observatorio de la laguna de San Pedro

Observatorio de la Laguna de San Pedro, situado en la localidad de Villarrín de Campos.

Aunque esta laguna es mucho menor que las anteriores es el observatorio en el que más cerca van a poder ver las aves. También está situado en la carretera de Villarrín a Villafáfila,

Autor: Eduardo Vega

[http://villafafila.com/instalaciones/images/obs\\_c9.jpg](http://villafafila.com/instalaciones/images/obs_c9.jpg)



# Fuentes de información

Villafáfila.com

Reserva natural de las Lagunas de Villafáfila. Wikipedia

[http://www.patrimonionatural.org/articulos.php?fija\\_id=13](http://www.patrimonionatural.org/articulos.php?fija_id=13)

<https://pixabay.com/>



# ACTIVIDADES

- Actividades previas

AP-1.

a) Elaborar un mural con el mapa de Castilla y León localizando en él la Comarca de Tierra de Campos y las lagunas de Villafáfila.

b) Representar en el mapa el itinerario a seguir desde el lugar de origen hasta las lagunas de Villafáfila.

AP-2.

Elaborar un informe sobre el ecosistema de Tierra de Campos.

# ACTIVIDADES

- Desarrollo de la actividad

AD-1. Elaborar un informe sobre el origen y evolución de las lagunas. (Con la información obtenida en la casa del parque)

AD-2. Elaborar un informe sobre las figuras de protección de este espacio protegido. (Con la información obtenida en la casa del parque)

AD-3. En el recorrido por el parque de fauna y en los observatorios: anotar las especies avistadas y hacer algunas fotografías.

# ACTIVIDADES

- Actividades posteriores

AP-1. Elaborar un informe sobre la visita: presentación desarrollo y opinión personal.

AP-2. Para al menos 10 especies de las aves avistadas, elaborar una ficha de cada una de ellas con fotografía, descripción y relación con las lagunas.