

ANEXO 03

AUTORIZACIÓN DE MEDIO NATURAL EN RELACIÓN AL INICIO DE LAS OBRAS

**FASE IV _2023. CASTILLO DE PUÑONROSTRO
TORREJÓN DE VELASCO**



DIRECCIÓN GENERAL DE PATRIMONIO CULTURAL
AREA DE CONSERVACION Y RESTAURACIÓN
A la Att. Pedro Pablo Caballero Rosales

jlz / ipz

En relación con el escrito de referencia 49/569093.9/22, en el que se solicita autorización para acometer los trabajos de restauración que pretenden desarrollarse en el “Castillo de Puñónrostro” en su IV fase, aportando informe de actuaciones.

- Visto informe aportado denominado “Inicio de las obras de restauración del Castillo de Puñónrostro (FASE IV)”, fechado en marzo de 2022 y firmado por los arquitectos Eduardo Marsal Moyano y Mónica González Rey.
- Vista la Ley 2/91, de 14 de febrero, para la Protección y Regulación de la Fauna y Flora Silvestres de la Comunidad de Madrid,
- Visto el Decreto 18/92, de 26 de marzo, por el que se aprueba el Catálogo Regional de Especies Amenazadas de Fauna y Flora Silvestres,
- Vista la Ley 42/2007, de 13 de diciembre, del Patrimonio Natural y de la Biodiversidad,
- Visto el Real Decreto 139/2011, de 4 de febrero, para el desarrollo del Listado de Especies Silvestres en Régimen de Protección Especial y del Catálogo Español de Especies Amenazadas,
- Vista la Directiva 2009/147/CE del 30 de noviembre de 2009 relativa a la conservación de las aves silvestres.
- Visto que cernícalo primilla (*Falco naumanni*) se encuentra incluido en la categoría de “en Peligro de extinción” en el Catálogo Regional de Especies Amenazadas de Fauna y Flora Silvestres de la Comunidad de Madrid.
- Conociendo las siguientes autorizaciones de la Dirección General de Biodiversidad y Recursos Naturales a anteriores actuaciones en el castillo, mediante los siguientes informes y autorizaciones:
 - De fecha 18 de noviembre de 2011 para acometer la primera fase de la restauración.
 - De fecha 6 de junio de 2017 para acometer la segunda fase de la restauración (ref: 10/171244.9/17).
 - De fecha 4 de marzo de 2021 para acometer la III fase de restauración (ref 10/102597.9/21)
 - De fecha 8 de julio de 2022 de para acometer la III fase de restauración (ref 10/457202.9/22)
- Considerando que la colonia de cernícalo primilla del “Castillo de Puñónrostro” es muy importante en la Comunidad de Madrid en cuanto al número de parejas reproductoras, alcanzando el año 2016 las 31 parejas (Fte: “Censo de cernícalo primilla Torrejón de Velasco 2016”, GREFA).
- Visto el informe del Servicio de Especies Protegidas.

La Dirección General de Biodiversidad y Recursos Naturales ha resuelto **AUTORIZAR** los trabajos propuestos con el siguiente

CONDICIONADO

AUTORIZADO

Dirección General de Patrimonio Cultural de la Consejería de Cultura y Turismo.

ÁMBITO AUTORIZADO DE ACTUACIÓN

Castillo de Puñónrostro, situado en el casco urbano de Torrejón de Velasco.

FECHAS AUTORIZADAS

Del 15 de agosto de 2023 al 15 de febrero de 2024. **No se admitirán actuaciones fuera de este periodo, incluyendo el desmontaje de elementos accesorios** (andamios, etc). Debe modificarse el proyecto eliminando cualquier referencia a obras en el periodo no autorizado.

ESPECIES SIGNIFICATIVAS AFECTADAS

Cernícaloprimilla, cigüeña blanca y otras especies de fauna que crían en huecos (gorriones comunes, murciélagos, vencejos comunes).

PROCEDIMIENTOS AUTORIZADOS Y MEDIDAS DE PROTECCIÓN

Fase IV de la restauración de acuerdo a informe de marzo de 2022.

Afecta sobre parte del alzado suroeste (reconstrucción lienzo L-09) y restauración de la torre adyacente, así como trabajos de consolidación en el interior de lienzo L-01 (encima del portón de entrada al recinto por lo que es en esta zona donde se continuará con la integración de cajas-nido prefabricadas (de cuyo uso ya se tiene una experiencia positiva en las fases anteriores de intervención) que irán paulatinamente sustituyendo a las vasijas que hoy en día hacen las veces de nido para el cernícalo primilla.

Cernícalo primilla

Actuaciones autorizadas:

1. **Sustitución de vasijas o nidos en oquedades naturales.**

De acuerdo al informe presentado existen los siguientes lugares de nidificación y se plantean como alternativas:

Se prevé la sustitución, durante esta fase-IV, de 1 vasija cerámica (1 existente en el interior del cubo C-08, inventariado como V18, según el último cómputo del censo del 2020) por 5 nuevos nidos (cajas-nido rectangulares/mechinales en muro).. Las vasijas cerámicas que se sustituye es la número V18 de cubo 8C.

Requisitos de los nidales:

Materiales: fibrocemento.

- Dimensiones interiores: 18 x 37 x 18 cm modelo Schwegler o similar (exterior 20 x 40 x 20 cm).
- Diámetro de entrada del nido 6,5 cm. para evitar el desplazamiento por parte de especies competidoras. Esta medida debe respetarse con exactitud.
- Sustrato del nidal: capa de arena desinfectada de al menos 2 cm.
- Instalación de repisa delante de la entrada del nido a fin de evitar caídas accidentales de los pollos y facilitar la defensa del nido.
- La ubicación de las nuevas cajas se realizará a la mayor altura posible
- Deben evitarse en el material de anclaje elementos brillantes que pueda hacer que las aves no se acerquen a los nidales.
- Si es posible:
 - Que la entrada no fuese recta, de manera que el Cernícalo no vea el exterior desde el interior del nido. Características encontradas comúnmente en el medio natural indican entradas de 40-60 cm de longitud y el túnel en curva de unos 9 cm.
 - El nidal restringirá todo lo posible la entrada de luz en el interior de los nidos artificiales (Bernal, 1991), pues se ha observado en ellos un comportamiento de alerta constante, con consecuencias negativas para la

reproducción de la especie.

2. Mantenimiento de oquedades naturales.

Las oquedades o mechinales utilizados como puntos de nidificación se mantendrán en la medida de lo posible. Para no modificar en exceso el aspecto externo de los mechinales se utilizarán materiales semejantes al muro donde se ubiquen y se podrán tapar su entrada hasta ajustar su diámetro hasta los 6,5 cm.

Opciones para el mantenimiento de oquedades naturales

- Utilizando materiales de color similar al muro donde se ubiquen, taparlos hasta ajustar su diámetro a 6,5 cm.
- Instalación de rejillas de color negro con una chapa negra taladrada con un diámetro de 6,5 cm, que permite disminuir la apertura del mechinal sin que se aprecie a simple vista.

3. Instalación de redes de protección.

No deben instalarse fuera del periodo autorizado.

4. Iluminación.

En caso de instalarse no debe cubrir la totalidad del edificio, sólo en algunos puntos que destaquen, y colocar los focos en las zonas más bajas, para que en lo posible no incidan directamente sobre los nidos, que suelen ubicarse casi a altura de cornisa.

Realizar el encendido una hora después de que anochezca, para que el animal haya tenido tiempo de entrar en el nido.

Cigüeña blanca

Las obras no deben afectar por cercanía al nido artificial existente 2023.

Otras especies que puedan criar en oquedades: vencejo (*Apus apus*), gorrión común (*Passer domesticus*) y murciélagos.

- Siempre que sea posible y no sea necesario por motivos de conservación del recinto, no se cerrarán las entradas a oquedades.
- Una vez montados los andamios, se contabilizarán aproximadamente las oquedades utilizables y se procurará dejar de forma natural (oquedades) o bien mediante nidos artificiales el mismo número de oquedades para las tres especies del presente apartado.
- Si la reparación de la cubierta supone la desaparición de lugares de nidificación o cobijo la restauración debe dejar huecos suficientes que, sin afectar a la conservación y estética del edificio, permitan que dichas especies mantengan una proporción adecuada de lugares de cobijo y nidificación, incluso recurriendo a la instalación de niales o cobijos artificiales.

Proporciones aproximadas de oquedades por cada lateral del muro:

- Para gorriones comunes: cada 10 m² se dejará al menos 3 oquedades de diámetro de entrada aproximadamente 3 centímetros y profundidad 20 cm o bien el equivalente en refugios artificiales
- Para murciélagos: cada 10 m² se dejará una fisura vertical para murciélagos de aproximadamente 1,5 cm y profundidad aproximada de 20 cm. o bien el equivalente en refugios artificiales.
- Para vencejos comunes: se instalarán refugios artificiales de nidificación en la zona superior en el lienzo la proporción media de una cavidad cada 1,5 metros lineales.
 - Se instalarán 6 refugios artificiales de nidificación en la zona superior del lienzo L-09 que se reconstruye, y 4 más en la zona superior del cubo C-08 que se rehabilita. Además, en la zona del lienzo interior L-01 que se consolida, donde existen 2 oquedades naturales de nidificación,

inventariadas con los números N3 y N8 del inventario de 2018, su construirá otros 8 nidos-oquedades en los muros. En total 18 unidades.

- Las 18 pequeñas oquedades para los vencejos (6 Uds. en L-09, 4 Uds. en C-08 y 8 Uds. en L-01), tendrán unas medidas de: 3x3 cm de, corredor de 7/10 cm y ensanchamiento abocinado de 8x5cm, pudiéndose utilizar moldes como nidales.
- Se mantendrán las oquedades de los nidos ya existentes en todos los lienzos, siempre que no presenten riesgo para la consolidación y estabilidad estructural del muro. Si arquitectónicamente o estéticamente dichas soluciones no fueran posibles, se contactará con el área de Conservación de Flora y Fauna para buscar soluciones alternativas.

En la memoria final se reflejará la situación inicial y la solución final para estas especies, pudiendo contemplarse el mantenimiento de ciertas oquedades o la instalación de nidales o refugios artificiales. Se acompañarán fotografías de cierto número de ellos.

Servicio de vigilancia ambiental.

Durante el periodo de vigencia de la autorización, será obligatorio realizar un servicio de vigilancia ambiental, cuya labor principal será el seguimiento de las oquedades de cría tanto naturales como artificiales de colonia de cernícalo primilla y el resto de especies y la observancia del cumplimiento del presente condicionado por parte del contratista de la obra. Para lo cual será necesario la contratación de personal especializado con acreditada experiencia en el seguimiento y manejo de esta especie.

Se observa que esta partida está presupuestada.

Durante el periodo de obras, se visitarán estas participando el personal contratado, al menos 1 día cada dos semanas, cumplimentando un estadillo por visita y se redactará un informe mensual y un informe final anual. Fuera del periodo de obras y durante el periodo de autorización, se podrá reducir la frecuencia de seguimiento semanal.

CONDICIONES PARTICULARES

- Esta autorización se refiere exclusivamente a los efectos de las competencias de la Dirección General de Biodiversidad y Recursos Naturales, sin que eximan de otras autorizaciones que puedan proceder por parte de otros organismos oficiales, particulares y Ayuntamientos, o en función de los derechos de propiedad.
- Las actuaciones de uso divulgativo turístico que puedan afectar negativamente a las especies de fauna protegida que habitan el castillo no están amparadas por la presente autorización
- La presente autorización deberá ser presentada en el acto a cuantas autoridades o agentes la soliciten.
- Se atenderá en todo momento a lo dispuesto en la normativa vigente en materia de protección de flora y fauna silvestres y de conservación del medio.
- Los titulares serán responsables civil y penalmente, de sus acciones en cuanto éstas lesionen derechos de terceros.
- Esta autorización podrá quedar sin efecto por incumplimiento de alguna de las condiciones anteriores, o en el caso que este Área de Conservación de Flora y Fauna considere que en el transcurso del desarrollo de la actividad se produce afección a especies catalogadas.
- Al final del periodo autorizado se entregará una memoria al Área de Conservación de Flora y Fauna en la que se reflejen las incidencias y el cumplimiento de la presente autorización.

La renovación de la presenta autorización, previa solicitud de la Dirección General del Patrimonio Cultural de la Comunidad de Madrid, queda supeditada en todo caso al cumplimiento

de la presente resolución.

Lo que se notifica a los efectos oportunos, significándose que contra la presente autorización, que pone fin a la vía administrativa, cabe interponer el requerimiento previsto en el art. 44 de la Ley 29/1998, de 13 de julio, reguladora de la Jurisdicción Contencioso-Administrativa, o directamente recurso contencioso-administrativo ante el Tribunal Superior de Justicia de Madrid en el plazo de dos meses, y sin perjuicio de cuantos otros recursos estime oportuno deducir.

EL DIRECTOR GENERAL DE BIODIVERSIDAD Y RECURSOS NATURALES
(por Resolución de 20 de junio de 2018)
EL JEFE DE ÁREA DE CONSERVACIÓN DE FLORA Y FAUNA

Firmado digitalmente por: LARA ZABIA JOSE
Fecha: 2022.09.23 08:57

