

CONCLUSIONES Y PROPUESTAS

TRAS LA VISITA DEL PARQUE ZOOLOGICO MUNICIPAL DE CORDOBA POR EL REPRESENTANTE DEL EEP – VCF, 28 - 29 ABRIL 2014

A raíz del convenio suscrito entre el Parque zoológico Municipal de Córdoba (Zoo Córdoba) y la Vulture Conservation Foundation (VCF), con la intención de colaborar en el EEP de quebrantahuesos albergando una pareja de quebrantahuesos en una de sus instalaciones, se acordó entre ambas entidades que el coordinador del EEP en España y representante de la VCF, Sr. Alex Llopis, fuera invitado por el Zoo de Córdoba para aconsejar al personal como realizar la adecuación una de sus instalaciones para poder albergar una pareja de quebrantahuesos.

Informe

Durante la tarde del lunes 28 de abril y la mañana del 29, tuve la ocasión de visitar las instalaciones del Zoo de Córdoba y la jaula en cuestión dónde se prevé alojar una pareja de quebrantahuesos, siendo acompañado principalmente por la Conservadora Sra. Pepa Ruíz y el director Sr. Manuel Rojo.

El lunes por la tarde realizamos la primera visita de todo el Parque y una previa visita de la instalación en cuestión. El martes por la mañana se realizó la visita de la jaula con el personal de mantenimiento, pudiendo transmitir todos los detalles de adecuación necesarios para poder albergar una pareja de quebrantahuesos en dicha jaula. Posteriormente se dio una charla al personal técnico exponiendo con detalle todo sobre el manejo, la cría en cautividad, la incubación y crianza artificial, acompañando simultáneamente con documentación fotográfica. A continuación se realizó una charla sobre la especie y consejos de su manejo y mantenimiento al personal implicado en el mantenimiento de las instalaciones y mantenimiento de la colección de animales.

La jaula:

Se trata de una jaula de 15 m de longitud, 5 m de anchura y 5m de altura, expuesta al público a lo largo.



Vista frontal de la jaula de 15 m x 5 m x 5 m de altura.

A la derecha se encuentra una plataforma de 5 m x 5 m y 2 m de altura, completamente cubierta, dónde se prevé instalar un nido a su derecha. Toda la parte del nido, las paredes laterales de la plataforma como la pared que separa el suelo de la plataforma se prevé rellenarlo con cemento proyectado.



Plataforma de 5 m x 5 m x 2 m de altura, siendo completamente cubierta.

En medio de la jaula se encuentra un bebedero de unos 2 m de longitud, 1,3 m de anchura y con una profundidad máxima de unos 15 cm. Al extremo opuesto del nido se encuentra la entrada del nido y un comedero que también será rellenado con cemento proyectado.



Vista del bebedero y de la pared que separa el suelo de la plataforma. Fondo a la derecha se encuentra la entrada a la jaula.

El suelo se prevé sembrar hierba para prevenir posibles lesiones en las plantas de las garras durante el aterrizaje como ha ocurrido en jaulas con suelos con gravilla.

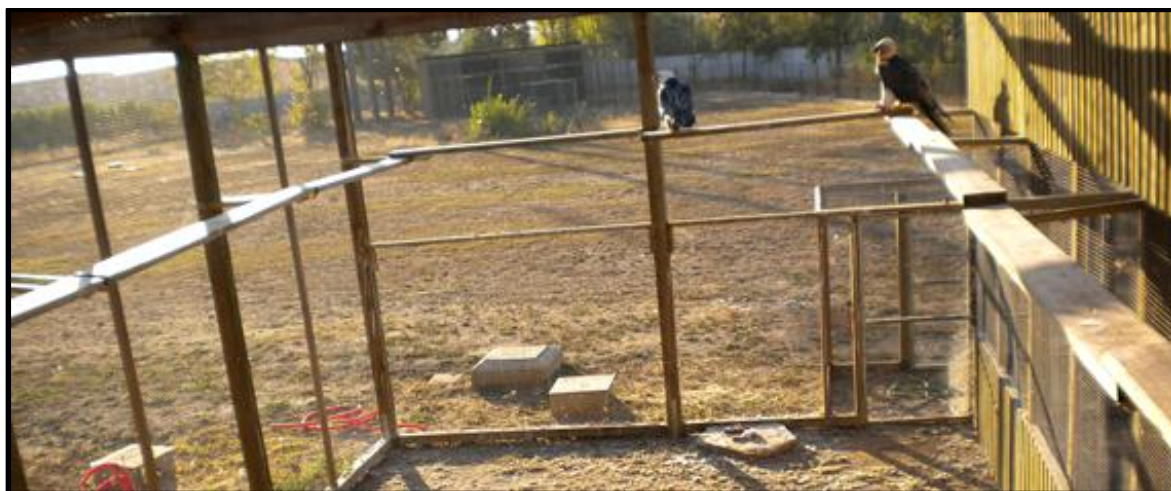
La jaula se encuentra en medio de la zona de rapaces. Linda a su izquierda una jaula con águilas calzadas y por detrás una jaula con buitres.

Modificaciones y adaptaciones propuestas:

A continuación se expone en detalle los arreglos pertinentes que se propusieron durante la visita para adaptar la jaula a la especie. Dichas recomendaciones se basan en más de 35 años de experiencia en la cría en cautividad de esta especie.

Posaderos:

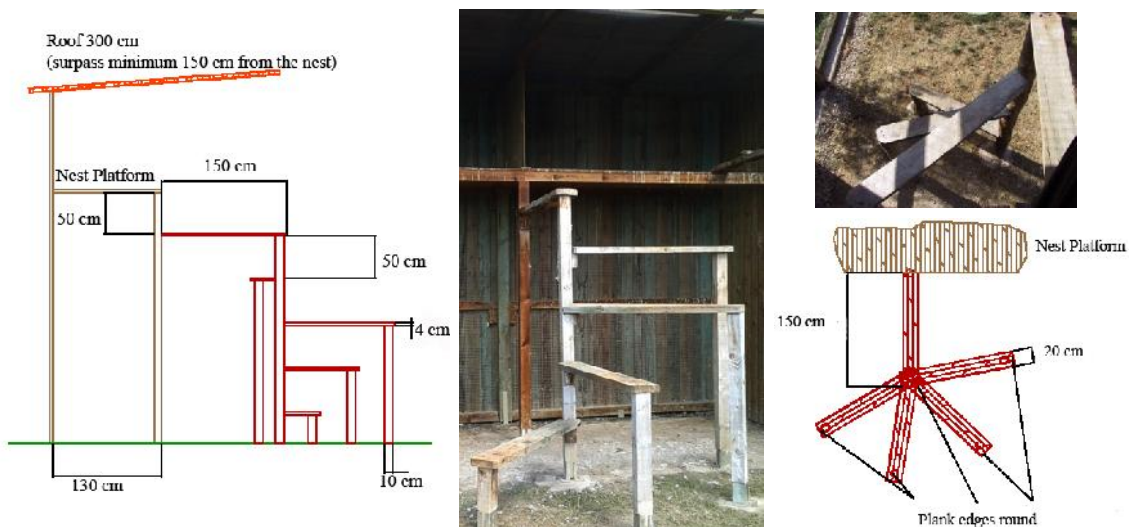
Se acordó montar un posadero continuo alrededor de toda la jaula a la misma altura que la plataforma (ver foto). Los posaderos deberían estar a unos 60 cm de distancia de la pared para evitar la rotura de las plumas al rozar con la malla. Ideal son tableros de 20 cm de ancho y 4 cm de grueso si los brazos de apoyo se encuentran cada 3 m, para dar la adecuada estabilidad al andar por encima (5 cm de grueso si los brazos se encuentran cada 4 m).



Ejemplo como montar posaderos alrededor de toda la jaula (a 60 cm de la pared) y a la misma altura de la plataforma.

Escalera:

A la izquierda de la pared que se encuentra debajo del nido, se montará una escalera de caracol (madera o cemento proyectado) para dar a las aves la facilidad de subirse a los posaderos/plataforma (ver foto) - requisito indispensable ya que se trata de una especie planeadora, siendo incapaz de subirse a la plataforma batiendo las alas-. Las escaleras deberán tener una anchura mínima de 20 cm y una altura máxima de 50 cm. Se recomienda que dicha escalera sea también utilizable para el personal, pudiendo así subirse a la plataforma sin tener que entrar con una escalera adicional, especialmente en la época de cría.



Ejemplo como montar una escalera de caracol de madera.

En caso que dicha escalera no sea utilizable para el personal, se deberá buscar la forma adecuada para poder acceder al nido sin tener que entrar con una escalera a mano.

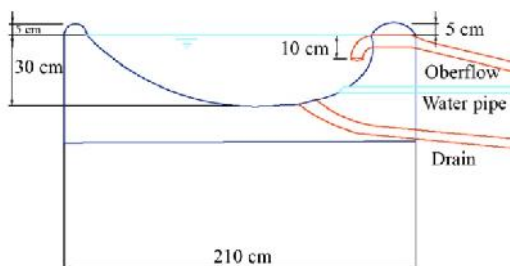
Comederos y alimentación:

Al lado de la entrada de la jaula se adecuará una trampilla por la cual se pueda dar de comer sin tener que entrar en la jaula y en el interior de la jaula se instalará una losa de unos 90 cm x 90 cm para poder depositar a diario la comida.

Adicionalmente se adecuará un comedero en el suelo (rellenado de cemento proyectado), para que las aves puedan comer a cierta distancia del suelo.

Bebedero:

Se modificará el bebedero actual en forma de cuchara y dándole una profundidad en el punto máximo de unos 35 cm para que las aves puedan bañarse con facilidad.



Plano de un bebedero adecuado para que rapaces de gran tamaño puedan beber y bañarse

Cuenco para el baño de barro:

Entre el bebedero y el comedero se instalará un cuenco para depositar barro rico con óxido de hierro, requisito indispensable para el bienestar del animal. El cuenco deberá ser de 1 m de diámetro y unos 10-15 cm de profundidad en el punto máximo.



Ejemplo de un cuenco de barro

Plataforma:

Para ofrecerles tranquilidad e intimidad, sobre todo durante la época de cría, se cerrarán los laterales con cemento proyectado.

Nido:

Está previsto realizar un nido con cemento proyectado y a unos 70 cm de la base de la plataforma, dándole la forma de una cueva. Tras inspeccionar las dimensiones previstas del nido, se detecta la necesidad de ampliarlo a 1,3 m x 1,3 m y darle más profundidad 20-25 cm con un borde resaltado para que el material de relleno no pueda salirse de la estructura del nido.



Necesario ampliar el nido hasta 1,3 m x 1,3 m, darle más profundidad 20-25 cm y rematarlo con bordes para impedir que el material del nido se pueda mover. Tanto el nido como la pared serán rellenados con cemento proyectado.

Tejado adicional al extremo opuesto del nido:

Para ofrecer sombra y con buena ventilación -necesidad imprescindible en zonas con alta temperatura durante los meses de verano-, se acuerda instalar un tejado en el extremo opuesto del nido cubriendo en toda su anchura (5 m) el posadero que se encontrará a lo largo de la pared que da a las calzadas.

Protección contra aves vecinas:

Para ofrecerles la máxima tranquilidad durante la época de cría, es necesario que en todos los puntos dónde pueda haber contacto físico con las rapaces vecinas, sea físicamente cerrado. Los quebrantahuesos en celo, muestran una alta agresividad contra otras rapaces, pudiendo incluso olvidarse de sus tareas de incubación e incluso de crianza del pollo. No obstante es bueno que mantengan cierta visión con sus vecinos para poder descargar indirectamente su potencial de agresividad. Por esto se instalará en la pared que da a las calzadas, en el suelo una pared de madera de 1 m de altura y una segunda pared a la altura del posadero hasta al techo también. En la pared del fondo que da a los buitres sólo del posadero hasta al techo.



Ejemplo de cómo impedir el contacto físico pero mantener el visual con aves vecinas

Ampliación distancia de seguridad con el público:

Al encontrarse la jaula de lado, la distancia de seguridad queda minimizada. En caso que las aves mostrasen problemas se prevé mover la valla de madera, dando más distancia de seguridad entre el público y las aves.



Para dar más distancia de seguridad a las aves si estas se mostrasen nerviosas a las visitas, se prevé la posibilidad de mover la valla de madera

Sólo en caso extremo que las aves mostrasen graves problemas de adaptación por falta de distancia de seguridad entre el público y los quebrantahuesos, se ha planteado la posibilidad de retirar las calzadas y añadir dicha jaula a la de los quebrantahuesos, dando de esta forma la posibilidad que el público sólo tuviera accesibilidad visual des del frente y el lateral al público podría quedar cerrado con vegetación, continuando la jardinera ya existente en la zona de la plataforma.



Follow us : www.4vultures.org

