

Uso de ácidos húmicos en la cría de aves exóticas

MVDr. Juraj Šimunek

En la cría de aves exóticas utilizamos diversas preparaciones que tienen como objetivo facilitar el trabajo a los criadores y beneficiar a las aves en su vida en cautividad. Actualmente, tenemos una cantidad increíble de productos en el mercado para todo lo posible y, a veces, el criador tiene dificultades para orientar qué producto elegir. A menudo obtenemos la información por un amigo, por recomendación del vendedor, en el mejor de los casos, de un veterinario.

Prevención es la mejor medicina

Personalmente, siempre tengo en cuenta la necesidad natural de los loros durante el tratamiento y trato de buscar las posibilidades de la medicina profesional sofisticada, pero también de la medicina alternativa, aunque en medicina se aplica cien veces el dicho "la prevención es la mejor medicina". Por supuesto, no condeno el uso de medicamentos por el principio de la química, a veces no podemos hacer frente a ellas. En mi práctica veterinaria, me he encontrado con una gran cantidad de preparaciones vitamínicas, suplementos nutricionales, aerosoles, jarabes inmunes y muchos otros productos para loros. No puedo decir que este no sea bueno, este es el mejor y este es inútil.

Cada preparación tiene su propia justificación, posible indicación y uso. Por supuesto, a la hora de aplicar los preparados, la cuestión es cómo, por qué, cuándo, durante cuánto tiempo administrar el preparado y qué esperamos del producto dado. Pero lo principal es ayudar a nuestras aves exóticas exactamente en lo que necesitamos. Elegir lo mejor para un problema determinado a veces puede ser difícil, por lo que cuando elija cualquier producto para ayudar a sus mascotas, intente consultar a un veterinario o un criador experimentado.

En mi práctica veterinaria, he tenido la oportunidad de usar el producto eslovaco HUMAC® Natur AFM durante aproximadamente 10 años y, por lo tanto, decidí escribir algo sobre él. Soy muy popular por usarlo no solo en el tratamiento, sino también como prevención, no solo en las aves.

Ácidos húmicos naturales

HUMAC® Natur AFM es un producto orgánico-mineral con alto contenido en **ácidos húmicos**, un polvo fino marrón oscuro obtenido de la Leonardita. Es una sustancia 100% natural con alta actividad biológica y farmacológica.

La presencia de ácidos húmicos en la naturaleza varía desde pequeñas cantidades: aguas estancadas, en suelos arcillosos, barros medicinales, estiércol y, en concentraciones ligeramente más altas en turba, lignito 10-30%. **La mayor proporción de ácido húmico se encuentra en oxihumolita 50-80%**. Las compresas de barro utilizaron los egipcios y después se utilizaron en el tratamiento de los soldados durante la Primera Guerra Mundial, y hasta el día de hoy se utiliza el efecto del barro beneficioso en el baño. Desde la naturaleza, puede ver jabalíes y otros animales de caza mientras curan varias heridas con la ayuda de barro - ácidos húmicos.



En el caso de las aves, no es necesario que describa el vuelo de los loros sobre las paredes de arcilla y recogiendo la arcilla. En la naturaleza, los loros reciben una gran cantidad de semillas inmaduras que contienen varios alcaloides o venenos, que el loro elimina naturalmente del cuerpo al comer estas arcillas. **HUMAC® Natur AFM reemplaza la arcilla natural para aves como fuente de minerales y oligoelementos.**

¿Qué es HUMAC® Natur AFM y como funciona?



Producto está diseñado para todas las especies de aves : loros, canarios, periquitos, palomas, búhos y depredadores. Tiene alto contenido de ácidos húmicos activados, reemplaza la arcilla natural para aves como fuente de minerales y oligoelementos. Tiene un efecto desintoxicante, antiséptico, inmunoestimulador. Es de origen 100% sin tratamiento químico adicional y aditivos.

Efectos:

- Absorción de micotoxinas, amoníaco, toxinas bacterianas, metales pesados y otras sustancias ingeridas en la alimentación
- Apoya el sistema inmunitario, influye en la condición, apariencia, plumaje y estrés de las aves
- Proporciona a las aves minerales y oligoelementos en forma quelatada
- Estabilización de la microflora intestinal, prevención de los trastornos metabólicos, activación del metabolismo
- Tiene un efecto protector de la mucosa intestinal
- Optimiza el pH en el tracto gastrointestinal
- Tiene efecto antioxidante
- Efecto positivo sobre la función hepática

Estos, pero también muchos otros efectos beneficiosos, influyen en el logro y, en consecuencia, en el mantenimiento de la buena salud de los animales de la cría. Los procesos bioquímicos específicos y exactamente los procedimientos de cómo lograr un cambio positivo específico son ya procedimientos altamente profesionales que van más allá del alcance de este artículo.



Experiencias con HUMAC® Natur AFM en cría de aves



- Debido al contenido de micro y macro elementos, refuerza la calidad de la cáscara y el peso de los huevos
- Gracias a la rara unión de aminoácidos y microelementos, aumenta la fertilidad y, por tanto, la incubabilidad de los huevos
- Mejora la calidad de las plumas - apoyo en cambio de la pluma
- Reduce la muerte de las crías cuando se agrega a la lechada de alimento - al ajustar el pH se reduce la formación de la infección por levaduras
- Aumenta el efecto de los probióticos
- Mejora la calidad de la digestión - adecuado para administrar especialmente al cambiar de alimento
- Apoya las células del sistema inmunológico: una gran ventaja para las aves positivas a varias virosis o como prevención contra infecciones
- Enlaza metales pesados en el cuerpo como plomo, zinc, cobre y otros que los loros pueden ingresar al cuerpo al morder mallas o juguetes de metal
- Y muchos otros efectos positivos en el cuerpo de las aves

Este amplio uso del producto, su carácter puramente natural y los efectos positivos probados en la práctica a lo largo de los años son una razón suficiente para utilizar HUMAC® Natur AFM en nuestras crías. Dado que en la práctica me encuentro a menudo con aves positivas a varios virus (bornavirus, herpesvirus, poliomavirus, circovirus y otros), aves con desórdenes en las plumas, indigestión y muchos otros y veo cómo HUMAC® ayuda a nuestras aves, no puedo no compartir esta experiencia. No digo que sea una cura para todo, pero de nuevo mencionaré la aburrida frase prevención, prevención, prevención...

Modo de empleo y dosificación

- Para forrajes secos: granos secos o húmedos en una dosis de 2-3 g por pieza.
- Aplicación de polvo a frutas o verduras en rodajas.
- Administración en grit en una dosis ligeramente mayor debido a una menor ingesta de grit durante el día.
- Aplicando el producto HUMAC® Natur AFM LIQUID al agua – en una dosis de 1 ml por pieza de loro, es una forma líquida de HUMAC® Natur AFM, bien miscible en agua pero no completamente soluble. La desventaja es que a algunas aves les gusta bañarse en bebederos y esto contaminaría las plumas y contaminaría el agua con suciedad. Sin embargo, HUMAC® Natur AFM LIQUID se puede aplicar a la fruta.
- La ventaja del producto es que no es posible una sobredosis
- Recomendamos ver el video sobre cómo aplicar el producto :
<https://www.youtube.com/watch?v=TVGMRIy5Fw>



Espolvorear sobre granos secos / húmedos



Espolvorear sobre frutas o verduras



Añadir al grit

La preparación tiene la consistencia de un polvo negro y se mezcla con el pienso, y puede ser consumido inmediatamente. En caso de diarrea recomendamos duplicar o triplicar la dosis por un mínimo de 5 días. Aplicación al menos 2 horas después de la administración del medicamento.



Conclusión

HUMAC® Natur AFM puede ser algo nuevo y no probado para muchos criadores, pero dado que hemos domesticado aves de su entorno natural, depende de nosotros los criadores crear las condiciones más óptimas para ellas tanto mediante instalaciones de cría como al servir alimentos y sus suplementos. Personalmente creo, que definitivamente es HUMAC® Natur AFM tal.

Saludos cordiales y buenos deseos MVDr. Juraj Šimunek. Abril 2021