



¿Por qué muerden las plantas?

El felino es un carnívoro estricto: Sus dientes y su aparato digestivo así nos lo indican; entonces, ¿por qué ese interés por “lo verde”?

El organismo del felino está específicamente diseñado para el consumo de carne. Veamos algunos detalles:

- Los gatos disponen de una dentadura especializada para desgarrar las presas cazadas: Los incisivos, los prominentes caninos, así como los molares y premolares están diseñados para masticar la carne, no los vegetales.
- Las mandíbulas de los gatos efectúan limitados movimientos lateromediales (de uno a otro lado) y craneocaudales (de delante a atrás), lo que disminuye su capacidad para moler los alimentos.
- La saliva del gato no contiene amilasa, enzima encargada de iniciar la digestión de los almidones de los alimentos; el gato, al no estar “diseñado” para ingerir verde, no la necesita.
- Y, por último, y para terminar de sembrar la duda: La longitud del intestino de los felinos, en rela-

ción al tamaño de su cuerpo, es mucho más corta que en el caso de los omnívoros y de los herbívoros; el resto de especies, como el perro, pueden digerir distintos tipos de alimentos gracias a su mayor superficie de absorción. En el caso del gato no es necesario un trayecto tan largo porque sólo tiene que procesar una alimentación básicamente carnívora, sin apenas vegetales.

Por todo esto, cabe preguntarse: ¿entonces, por qué siguen interesándose por “lo verde”?

Se han propuesto distintas teorías que intentan explicar por qué, si el gato no está adaptado al consumo de vegetales, tiene ese comportamiento de morder e ingerir plantas, aunque ninguna de dichas teorías ha sido respaldada plenamente por suficientes estudios científicos.

Entre las hipótesis más extendidas está la que mantiene que las plantas y la hierba provocan

una irritación en el tracto gastrointestinal del gato, lo que llega a provocarle el vómito. Este consumo voluntario de plantas y hierba se realizaría con la intención de expulsar las posibles bolas de pelo u otros materiales no digeribles del aparato digestivo.

Otros argumentos indican una supuesta deficiencia nutricional que provocaría dicha ingestión de plantas, o quizás, un cierto interés por el sabor de determinados vegetales.

En cualquier caso, hay muchos gatos que gustan de morder las plantas del hogar. Para evitar que esto suponga un problema —no sólo por la integridad de la planta, sino también por la de los propios gatos, pues hay muchas que son venenosas para ellos—, lo mejor es proporcionarles hierba gatera, con la que podrán satisfacer ese instinto natural de morder plantas, evitando que consuman las que no deben. ■

“ lo mejor es proporcionarles hierba gatera, con la que podrán satisfacer ese instinto natural de morder plantas ”



FOTOGRAFÍA: © Elena Butinova - Fotolia.com