

## LA COLONIA REBELDE DE CONCHALI

Las hormigas llevan sobre la tierra millones de años, ellas ya estaban aquí cuando el hombre recién hizo su aparición en África, hace 200.000.000 años. Es por esa razón que nos debe extrañar la aparición en una de la más grande colonia de hormigas de que se tenga conocimiento, en territorio Chileno.

Hormiga, nombre común de una extensa familia de himenópteros, las que están divididas en ocho subfamilias. Se conocen cerca de 7.500 especies de hormigas, distintas por su tamaño y otras diversas particularidades, pero que sin embargo todas tienen algunos caracteres morfológicos comunes en lo que respecta a la cabeza, al tórax y al abdomen.

La cabeza está dotada de fuertes pinzas, cuyas dimensiones y forma varían según las funciones que desempeñan los distintos individuos de cada especie; estas pinzas sirven normalmente para coger, cortar o taladrar y rara vez las utilizan para la alimentación, para comer utilizan generalmente las mandíbulas y el labio inferior, en forma de lengua que constituya el aparato chupador y lamador.

Los ojos son compuestos, y poco desarrollados (es la razón de la creencia de que las hormigas son ciegas) y están situados lateralmente; entre ellos se encuentran tres ojos simples (los que a menudo les faltan a las hormigas obreras) y dos antenas de gran movilidad.

El tórax generalmente se halla simplificado por fusión o reducción de segmentos; los tres pares de patas, casi siempre largas y finas, sirven para la locomoción (desplazamiento) y para la limpieza, pues cada una de ellas está dotada de un doble cepillo, cuyos pelos huecos están lubricados por glándulas. Las dos pares de alas son mimbrosas y distintamente desarrolladas; por lo general las posteriores son más pequeñas que las anteriores. Las alas son una prerrogativa de las hormigas sexuadas, y faltan en las hormigas estériles; sin embargo, después del vuelo nupcial también las pierden las sexuadas.

Se distinguen entre las hormigas, dos grupos claramente diferenciadas de individuos: las hormigas estériles, que son las hembras cuyos órganos genitales no se han desarrollado, y los insectos sexuados. Las hormigas estériles, en ciertas especies, son de un solo tipo (obreras); en otras están divididas en dos rubrazas; la de las obreras y la de los soldados, cada una de estas rubrazas: puede subdividirse a su vez en grupos menores por una diferenciación de funciones,

Sin embargo, no suele ser absoluto, sino que puede variar según las necesidades de la sociedad.

A las formas estériles (obreras y soldados de distintos tipos) se le asignan diversas actividades, como la construcción de los hormigueros, el cuidado de la prole (sala cuna), la recolección de alimentos y la defensa del hormiguero.

Desde la cordillera nace uno de los ríos subterráneos más grande de la región metropolitana, lo que no se sabe, si es que este río, nace de este lado o el otro lado de la cordillera (lado argentino) este río surte todas las napas SUBTERRANEAS de la región metropolitana, que va de la cordillera al mar, (de norte a sur ) tiene un ancho estimado de tres kilómetros y una profundidad (se cree que podría ser de tres mil metros) naturalmente que mucho fango en sus profundidades, antiguamente en esta parte del territorio existían grandes pantanos de mucha profundidades, que era el sitio predilecto de los antiguos y grandes animales prehistórico como son los MEGATERIOS y otros animales que convirtieron este lugar en un cementerio en las arenas movedizas del lugar, esto estaba ubicado en la pre-cordillera y que hoy conocemos como HUECHURABA- RECOLETA- CONCHALÌ Y RENCA.

En sus profundidades y bajo esas lagunas y en los costados, existía una de las más grandes colonias de hormigas de que se tenga conocimiento en este sector. Pero el gran animal metálico (pala mecánica) con sus grandes fauces destrozó parte de esos nidos de hormigas, las que se desparramaron por todo el sector norte de Santiago. Cuando se empezó a construir la carretera costanera-norte entre Recoleta y la calle Independencia, quedo al descubierto sus grandes nidos (salas cuna de hormigas) y también destrozaron sus campos de cultivos de hongos, con los que alimentaban a su colonia, tenían sus propias obreras que trabajaban en la agricultura SUBTERRANEA llevando adheridos a sus pequeños cuerpos unos pequeñísimos receptáculos para portar su propia pesticida contra algunas plagas que podrían poner en peligro sus cultivos.

Específicamente este fue una parte del hormiguero que fue destrozado por una de las grandes palas mecánicas, dando lugar al nacimiento de una colonia REBELDE, es decir al separarse un grupo de ellas quedaron sin la tutela de la REINA, estas eran hormigas jardineras, las que recortan trozos de hojas de los árboles y plantas, una vez en el nuevo hormiguero mastican dichas hojas, las que son utilizadas como abono para sus nuevos cultivos favoritos, ese es un procedimiento natural de conducta colonial, es natural que esta conducta es compleja si se compara con los reglamentos de otras colonias que son súbitas de una Reina. Donde la colonia depende de diversos jefe de terreno y que además se les enseña a las aprendices a no extraviarse, aprendiendo a conocer olores determinado por sustancias de una fuerte aroma que les permite seguir en fila india sin salirse de su camino CUANDO VAN EN BUSCA DE ALIMENTO, DE REGRESO, JAMAS CHOCAN UNAS CON OTRAS. PESE A LO POCO DESARROLADO DE SUS OJOS.

Las hormigas son el ejército más disciplinado del mundo, tienen batallones de soldados defensores de sus colonias, como igualmente batallones de hormigas obreras, quienes poseen un poderoso sentido de la orientación (por la secreción de la jefa de grupo) la que va dejando un rastro tras de ella, así todas van caminando una tras otra, conservando una prudente distancia entre una y otra, sin chocar nunca.

Los soldados hormigas viven para obedecer los deseos de su REINA y obedientes a los guías que son los encargados de enseñar a las nuevas discípulas, las que recién se inician al trabajo subterráneo, en una de las nuevas colonias de REBELDES hormigas las que estaban bajo el dominio de la REINA SATURNINA.

Una gorda y perezosa reina y que su pasatiempo favorito era, cambiar constantemente la ordenanzas de la colonia para mejorar la sociedad de las hormigas en las salas de hormigueros de los recién nacidos. De uno de estos nidos se encontró un huevo más grande de lo normal, la encargada de la maternidad quiso apartar este fenómeno, pero fue impedida de hacerlo por una alarma generalizada, la que provoco pánico en toda la colonia subterránea.

Que había pasado, una gran pala mecánica había enterrado sus dientes metálicos en los nidos de las hormigas, así fue como el huevo especial fue escondido por las obreras del sector, posteriormente este huevo dio a luz a una de las más hermosas hormigas hembras, grande y de doradas alas, las obreras la bautizaron como MILA LA GRANDE esta bella hormiga habría de cambiar la historia de la sociedad, todas las obreras estaban felices con la presencia de esta princesa de las profundidades.

SIN DUDA. QUE LA GESTACIÓN DEL HUEVO DE DONDE SALIO MILA. HABRÍA SUFRIDO UNA ALTERACIÓN GENETICA, TALVEZ PRODUCTO DE ALGÚN ELEMENTO QUIMICO DE LOS SERES HUMANOS, QUE SON LOS QUE GENERALMENTE ESTÁN CONTAMINANDO A LA MADRE TIERRA. Pareciera que es propio de la estupidez de los humanos contaminar ríos y mares.

Pasó el tiempo y millones de hormigas se agruparon junto a Mila, pero ella no quería ser reina, quería ser como todas, es decir, una especie más de hormiga, pero libre de toda tutela de un reinado, que cada cual viviera como mejor le pareciera y que cada una se preocupara de buscar su sustento para ella y su familia, no más REINAS, cada una es dueña de su propia vida, con derechos y deberes para con la especie, algo así como una buena vecindad.

MILA cada cierto tiempo y acompañada de sus más fieles amigas, se infiltraba en otras colonias con el único propósito de hacerles bromas, es decir ella con una segregación especial le alteraba el olfato a los soldados y guardianas de los campamentos, lanzándoles un liquido sobre las hullas dejadas por la jefa de grupo, naturalmente que las hormigas rompían la formación (fila india) desparramándose por todo los contornos, hecho esto, Mila regresaba a su propio campamento, muy contenta por las bromas que les hacia a sus ex compañeras.

Mila tenía un concepto extraño sobre la sociedad de las hormigas, ella no estaba de acuerdo con la existencia de COLONIAS, decía que todas las hormigas eran iguales, no había razón para que fueran diferentes y que ella y sus seguidoras seguirán tratando de cambiar la METODOLOGÍA de las hormigas.

Pasó el tiempo y la colonia sin reina donde permanecía Mila, se había convertido en una poderosa colonia de grandes y lustrosas hormigas, es más, la sola presencia de una de ellas, causaba pánico, por que pensaban que por ser tan grandes eran un tipo de hormigas guerreras depredadoras de colonia de hormigas.

El grupo de Mila se habían especializado en buscar alimentos en las casas de los humanos, no se como pero su guía sabía que en los jardines siempre habían huesos enterrados ( un

manjar para el largo invierno) los millares de hormigas extraían pequeñísimas porciones de calcio, que era un componente para su alimentación, ya que ellas no producían, este calcio era muy importante para su dieta de invierno, por que esta poderosa y gran familia de millones de ejemplares, son del género de insectos himenóptero que por lo general viven en una sociedad abierta, bajo un severo acostumbamiento a obedecer, pero todo eso habría de cambiar. Única manera de sobre vivir en una sociedad libre de doctrinas de reinado.

Eso sí, Mila era una luchadora incansable de promover sus ideas de que todo se debe compartir, es decir una comunidad de bienes, es por eso que se da el caso de ver verdaderas batallas para defender su espacio territorial, cuando otras hormigas trataban de exterminarlas por orden de la malvada Saturnina, quien no aceptaba que las Rebeldes se hubieran separado de su tutela, periódicamente estaba mandando guerreras a exterminar a las sociedad de Mila, pero se daba el caso que muchos de los soldados se quedaban a vivir en la nueva sociedad, como esos soldados no regresaban, ella daba por hecho de que habían muerto en batalla, simplemente se estaba quedando sin guerreras, y eso era malo para su imagen.

Así fue como MILA LA GRANDE volvió al territorio original, el que era nada menos que el antiguo fondo de los pantanos de la antigua Conchalí LUZ EN EL AGUA (hoy cubierta por gruesas capas de cemento, la tierra ya no puede respirar, se sigue tapándoles los poros a la madre tierra, llegará el día en que los Ríos vuelvan a su cause normal, por que la tierra reclamará su derecho a la vida ) donde todavía quedan esqueletos de los antiguos megaterios y otros grandes animales que vivieron millones de años en esos lugares prehistóricos.

*Artesanoif*