

## ROBERT GORDON WASSON: UN PIONERO DE LA ETNOMICOLOGÍA

por

C. ILLANA

Dpto. Biología Vegetal. Facultad de Biología. Universidad de Alcalá.  
28871 Alcalá de Henares. Madrid.  
e-mail: carlos.illana@uah.es

**Summary.** ILLANA, C. (2007). Robert Gordon Wasson: a pioneer of the ethnomycology. *Bol. Soc. Micol. Madrid* 31: 273-277

A small bibliography of Robert Gordon Wasson is made through its books about ethnomycology.

Key words: Wasson, ethnomycology, entheogenic fungi

**Resumen.** ILLANA, C. (2007). Robert Gordon Wasson: un pionero de la etnomicología. *Bol. Soc. Micol. Madrid* 31: 273-277

Se realiza un semblante bibliográfico de Robert Gordon Wasson a través de sus libros sobre etnomicología.

Palabras clave: Wasson, etnomicología, hongos enteógenos.

### INTRODUCCIÓN

La *etnomicología* tiene por objeto estudiar las relaciones existentes entre el hombre y los hongos desde un punto de vista histórico y sociológico. Se considera un campo dentro de la etnobotánica.

Según esta definición, la etnomicología estudia todos los usos que el hombre hace de los hongos, desde los hongos comestibles a los medicinales, pasando por usos específicos como por ejemplo, los hongos poliporales de los que se extraen tintes para teñir tejidos. Habitualmente, el concepto de *etnomicología* es usado para definir cómo han influido ciertos hongos en la historia y costumbres de los pueblos y más concretamente se centra en el estudio de los denominados hongos alu-

cinógenos. Nosotros preferimos considerar el término hongo *enteógeno*, definido por Carl A.P. Ruck para denominar "aquellas sustancias vegetales que cuando se ingieren, proporcionan una experiencia divina". Son muchos los investigadores que se han interesado por este campo de conocimiento de la Micología, pero el pionero de todos ellos, y al que podemos considerar el *padre de la etnomicología* es el estadounidense Robert Gordon Wasson.

En este artículo no pretendemos hacer una biografía de Robert Gordon Wasson, que ya han hecho otros autores (PFISTER, 1988), sino señalar las principales aportaciones que Wasson realizó en el conocimiento del pasado del hombre a través de los hongos. Para ello hemos usado los libros que él mismo escribió, extrayendo de sus

narraciones los datos aportados por el propio Wasson. Nos hemos basado especialmente en lo que se cuenta en los libros: *La búsqueda de Perséfone*, *El hongo maravilloso: teonanácatl*, *Micolatría en México* y *El camino a Eleusis. Una solución al enigma de los misterios*. Para confirmar, aclarar o ampliar algunos datos hemos usado otras fuentes que se indican en bibliografía.

#### ROBERT GORDON WASSON

Robert Gordon Wasson nació en Estados Unidos en el estado de Montana en 1898. Fue periodista financiero para el New York Herald Tribune dónde trabajó como columnista diario, hasta que en 1934 se incorporó a la firma J.P. Morgan Company dónde llegaría a ser vicepresidente en 1943.

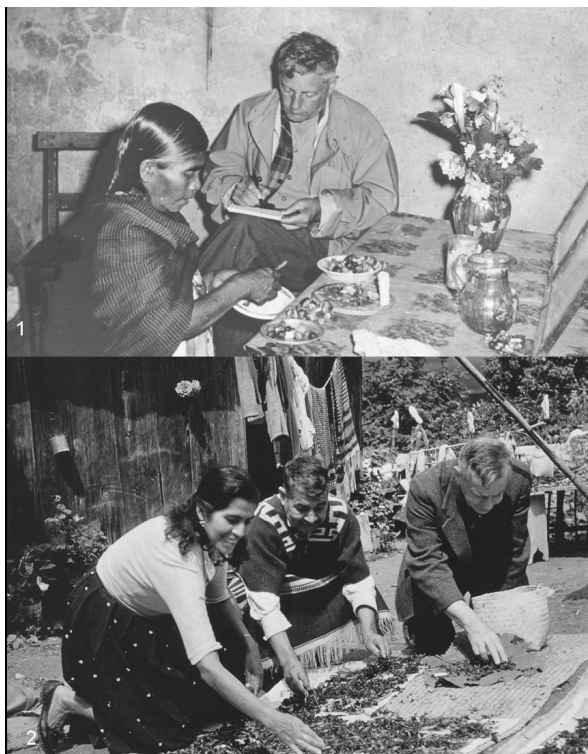
En 1926 se casó con Valentina (Tina) Pavlovna, una pediatra rusa. Su trabajo como reportero le obligó a aplazar su luna de miel hasta el año siguiente en el que los Wasson pasaron unos días en una cabaña en las montañas Catskills del estado de Nueva York. Cuando estaban paseando por el bosque, su mujer salió corriendo ladera arriba y se adentró en el bosque gritando alegremente que había visto setas. Comenzó a recogerlas mientras su marido le gritaba que no hiciera eso, que eran venenosas. No sólo las recogió sino que Valentina cocinó las setas para cenar y se las comió, delante de un Wasson horrorizado. Esta actitud diferente del matrimonio Wasson ante las setas les llevó a reflexionar, sobre la existencia de pueblos amantes de las setas o micófilos (los rusos) y de pueblos a los que no les gustan las setas o micófobos (los anglosajones) y les animó a acuñar los términos *micofilia* y *micofobia*. A partir de esta reflexión los Wasson dedicarían gran parte de su tiempo libre, durante 30 años a intentar aclarar el papel de los hongos en el pasado de la humanidad. Los Wasson integraron datos micológicos con datos de otros campos de conocimiento tales como: historia, religión, aspectos lingüísticos, mitología, arte, arqueología y llamaron a esta nueva disciplina *etnomicología*.

En 1952, por mediación de Robert Graves, Wasson recibió un recorte de prensa en el que se mencionaban dos escritos de un tal Richard

Evans Schultes, profesor de Ciencias Naturales de la Universidad de Harvard. Schultes indicaba que en distintos escritos del siglo XVI, los frailes españoles que llegaron a México, comentaban la existencia de cierto culto a los hongos practicado por los indígenas y que él mismo había conseguido especímenes de estos hongos. Schultes identificó al hongo, conocido por los aztecas con el nombre de *teonanacatl*, como *Panaeolus campanulatus* var. *sphinctrinus*. Tras contactar con Schultes, Wasson y su mujer decidieron visitar la aldea Huautla de Jiménez, situada en el estado de Oaxaca, durante la época de lluvias del año 1953, donde los indios mazatecas realizaban rituales con los hongos.

La primera velada de la que fue testigo Wasson transcurrió el 15 de Agosto de 1953. El chamán que condujo la velada fue Aurelio Carreras, y usó 13 pares de hongos derrumbe (*Psilocybe caeruleascens*) junto a tres pequeños ejemplares de *Psilocybe mexicana*. Ésta sería la primera de las 10 visitas que Wasson realizaría a México. Este primer rito en el que Wasson participó fue descrito de manera minuciosa por los Wasson en su primera obra, en 1957. El libro editado en dos volúmenes se titula *Russia, Mushrooms and History* y ganó un premio por ser "the most beautiful and scholarly books thus far produced in this century". Para poder ilustrar el libro, el micólogo francés Roger Heim les cedió las acuarelas de hongos dibujadas por el fallecido Henri Fabre. Del libro únicamente se imprimieron 512 ejemplares numerados, siendo el precio de venta de 125 \$. *Russia, Mushrooms and History* no se ha vuelto a editar, pudiéndose conseguir todavía algún ejemplar a través de anticuarios al precio de 4800 \$. Un año después de la publicación del libro murió Valentina.

En 1957 Wasson publicó en la revista Life el artículo *Seeking the magic mushroom* donde narra su primer encuentro con la curandera mazateca María Sabina, la noche del 29 de Junio de 1955 en Huautla de Jiménez. En esta ocasión su participación en el ritual sería total, ya que por primera vez un hombre blanco tomaría los hongos sagrados. Como Wasson escribe "... mi amigo Allan Richardson y yo compartimos con una hospitalaria familia india una *comuni6n*



Figs. 1-2. 1. Wasson con María Sabina. 2. Wasson buscando hongos psilocybes en un mercado.

*sagrada*, en la cual se adoraron, primero, y se consumieron luego, ciertos *hongos divinos*. En la ceremonia religiosa dos indios mezclaron ritos cristianos y paganos en forma desconcertante para el cristiano, pero natural para los indígenas”. Tras la celebración de esta velada confirmaría la identidad del *teonanacatl* como una especie del género *Psilocybe*.

En sus investigaciones etnomicológicas, Wasson contó con la colaboración del entonces editor de *Revue de Mycologie* y director del Laboratoire de Cryptogamie del Muséum National d’Histoire Naturelle de París, Roger Heim. Heim se unió a las expediciones que Wasson realizó a México en los años 1956, 1959 y 1961. En 1958, durante una de las veladas en las que Wasson participó con María Sabina, realizó una grabación que 15 años más tarde (1974) sería publicada como *María Sabina and her Mazatec Mushroom Velada*.

En 1959, Heim y Wasson publicaron *Les champignons hallucinogènes du Mexique*, donde



Fig. 3. Wasson con Valentina.

comentan todas sus investigaciones y experiencias sobre el uso ritual de los hongos en México, a la vez que se describen e ilustran varias especies de *Psilocybe*.

En el último viaje que Wasson realizó a Huautla de Jiménez, en 1962, le acompañó Albert Hofmann, químico de los Laboratorios Sandoz de Suiza, especialista en los alcaloides del cornezuelo del centeno y descubridor del LSD. Hofmann logró sintetizar en el laboratorio uno de los principios activos del hongo enteógeno *Psilocybe*, la psilocibina, y acudió a conocer a la sabia María Sabina a quien le regaló un frasco de píldoras de psilocibina sintética.

Tras su retiro en 1963, centró sus investigaciones en el estudio del *soma*, una planta que los arios adoraron como a un Dios. Para ayudarlo en esta tarea, Wasson se rodeó de importantes lingüistas especialistas en ruso y sánscrito. Para ello, viajó por Nueva Zelanda, Nueva Guinea, Japón, China, India, Korea, Irán, Afganistán, Tailandia y Nepal. El *soma* es la planta que los mayas adoraron en la antigüedad y que usaron los algonquinos de Norteamérica, las antiguas tribus de Siberia y algunos otros grupos. Los arios elaboraron una serie de cánticos (1028 himnos en sánscrito) llamados Rig Veda, en los que se menciona muchas veces al *soma*. El *soma* fue identificado por Wasson como *Amanita muscaria*. Todas las investigaciones que realizó sobre este tema las publicó en su libro *Soma*, que apareció en 1969.



Figs. 4-9. 4-7. Ediciones originales de algunos de los libros de Wasson. 8-9. Ediciones en español de algunos libros.

Wasson y Heim continuaron sus estudios sobre hongos enteogénicos en la India, en 1968, en relación a un hongo denominado *putka*. Heim identificó al *putka*, el cuál resultó ser un hongo no enteogénico perteneciente al género *Scleroderma* (Les Putka des Santals champignons doués d'une âme, Cahiers du Pacifique, 14. 1970).

En 1978 escribió *The Road to Eleusis: unveiling the secret of the Mysteries*, junto a Albert Hofmann y Carl A.P. Ruck. En este libro reflexiona sobre cuál fue el agente activo que los griegos usaron en los Misterios de Eleusis, celebrados en Grecia en la antigüedad. En el libro es Hofmann quien responde a la pregunta de cuál fue la com-

posición del *kykeon*, la pócima empleada en Eleusis. La hipótesis de Hofman es que el *kykeon* pudo haber sido, o bien el cornezuelo del centeno (*Claviceps purpurea*) u otro hongo parásito similar de las gramíneas (*Paspalum distichum*).

Wasson escribió en solitario, en 1980, el libro *The Wondrous Mushroom: Mycolatry in Mesoamerica*, donde publicó toda la información que había reunido sobre el culto a los hongos en México en el pasado y el presente, ampliando notablemente lo dicho en su primer libro.

En su último libro *Persephone's Quest: Entheogens and the Origins of Religion*, editado en 1986 volvió a incidir, a manera de resumen, en sus teorías sobre los hongos y la religión.

En 1960 por mediación de Schultes se le nombró miembro honorífico del Museo Botánico de la Universidad de Harvard y se le permitió guardar toda su colección de libros que comprende más de 8000 volúmenes y publicaciones, además de notas, dibujos, pinturas, fotografías y negativos, mapas, grabaciones, correspondencia con distintos autores y valiosos artefactos micológicos. En 1982 donó a esta institución toda su colección donde permanece depositada como "The Tina & Gordon Wasson Ethnomycological Collection", y puede ser consultada por todos los investigadores interesados.

Robert Gordon Wasson murió el 23 de Diciembre de 1986 a los 88 años de edad en Nueva York.

#### AGRADECIMIENTOS

Quiero agradecer al Harvard University Herbaria el préstamo y el permiso para publicar

las figuras 1-3 pertenecientes a los "R. Gordon Wasson Archives".

Quiero agradecer al Dr. Gabriel Moreno el préstamo de los libros *Les champignons hallucinogènes du Mexique* y *Soma*, para su consulta y fotografiado.

#### BIBLIOGRAFÍA

- BOYD, W.C. (1958). Valentina Pavlovna Wasson; R. Gordon Wasson. Review authors. *American Anthropologist, New Series*, 60: 213-215.
- PFISTER, D.H. (1988). R. Gordon Wasson 1898-1986. *Mycologia* 80: 11-13.
- SCHULTES, R.E. (1940). Teonanacatl: the narcotic mushroom of the Aztecs. *American Anthropologist, New Series* 42: 429-443.
- SCHULTES, R.E. (1987). R. Gordon Wasson (1898-1986). *Taxon* 36: 357-358.
- WASSON, R.E. (1957). Seeking the magic mushroom. *Life*, 17 mayo 1957: 100-120.
- WASSON, R.G. (1993, primera edición en inglés 1980). *El hongo maravilloso: teonanácatl. Micolatria en México*. Fondo de Cultura Económica. México D.F. 307 págs.
- WASSON, R.G., A. HOFFMANN, & C.A. RUCK (1994, primera edición en inglés 1978). *El camino a Eleusis. Una solución al enigma de los misterios*. Fondo de Cultura Económica. México D.F. 235 págs.
- WASSON, R.G., S. KRAMRISCH, J. OTT & C.A. RUCK. (1996, primera edición en inglés 1986). *La búsqueda de Perséfone*. Fondo de Cultura Económica. México D.F. 339 págs.

