

Empleo de nuevas tecnologías en los fondos de publicaciones seriadas norteamericanas (siglos XIX, XX y XXI) de la Biblioteca Juan Tomás Roig del INIFAT

***Autores: Concepción Díaz Marrero y María del R. Camejo Crespo
Coautor: Zoila Urquía Leyva y Raúl Cristóbal Suárez***

Instituto de Investigaciones Fundamentales en Agricultura Tropical

“Alejandro de Humboldt” INIFAT

Calle 2 esq. 1 Santiago de las Vegas, Boyeros, Ciudad de La Habana, Cuba

Teléf: 579308 ext. 22 E-mail: mcamejo@inifat.esihabana.cu

Resumen

La antigua Estación Experimental Agronómica de Santiago de las Vegas, primera institución de su tipo en Cuba e Hispanoamérica contó en sus inicios con un personal científico casi totalmente integrado por investigadores norteamericanos, es por esto que, desde su fundación en forma natural y espontánea, se estableció el intercambio de publicaciones entre la biblioteca de la Estación y universidades norteamericanas. Se estableció una red de intercambio, muy amplia para la época, entre ambos países, favorecido por el flujo de información de otros investigadores de la Estación y colegas en otros países. El fondo formado por estas publicaciones, a pesar de las condiciones desfavorables para su almacenamiento ha desafiado el tiempo y se conserva en su mayor parte.

Palabras clave: publicaciones seriadas americanas, base de datos

Introducción

En 1906 el entonces Director de la Estación Experimental Agronómica Franklin Somner Earle escribió lo siguiente en el primer Informe Anual de la EEA 904- 1905 con respecto al canje internacional de publicaciones...

...Se ha hecho esfuerzos verdaderamente grandes para conseguir colecciones lo más completas posibles de todo lo que ha publicado el Departamento de Agricultura de los Estados Unidos y las Estaciones Experimentales de aquella nación. Se ha establecido también un canje regular con muchas Estaciones Experimentales...

La primera bibliotecaria, **Srta. Mary Tracy Earle**, completó las series, pues realizó la lista de los boletines y series que faltaban de la colección de Boletines e Informes, la imprimió y envió a todas las Estaciones, con respuestas afirmativas la mayoría de estas incluyendo los que faltaban lo que permitió el completamiento de las colecciones. Ya para el 1905 el intercambio se amplió con África, Java, Hawai, Ceilán, Malaca, Uruguay, Chile, Brasil, Australia y Japón.

Desde su creación la Biblioteca contó con el apoyo del Departamento de Agricultura de Washington D.C, que donó gran cantidad de documentos seriados y no seriados, estas relaciones permanecieron hasta 1960. Desde un inicio se recibieron contribuciones de diferentes Estaciones Experimentales de los Estados Unidos de Norteamérica, que más tarde, dieron lugar al establecimiento de una gran red de canje con esos Centros, que en algunos casos ha persistido hasta nuestros días. Algunos científicos norteamericanos que trabajaron entre los años 1904 – 1909 en la estación contribuyeron también con sus donaciones.

De esta forma quedó constituido un antiguo y valioso fondo de publicaciones seriadas agrícolas procedentes de 50 de los estados que integran los Estados Unidos de Norteamérica y que constituye un fondo único en nuestro país y posiblemente en Latinoamérica, el cual a pesar de las condiciones poco favorables de su almacenamiento ha desafiado el paso del tiempo y se conserva prácticamente íntegro. Este fondo incluye publicaciones de los siglos XIX, XX y XXI, con un total de más de 10 000 ejemplares.

El trabajo que se presenta tiene como Objetivos

1. Resaltar la importancia de una antigua colección tan variada de publicaciones agrícolas que se inicia en el siglo XIX, que proceden de casi todos los estados que conforman los estados Unidos de América.

2. Conocer la fluctuación que presentaron las mismas así como el desarrollo del intercambio con cada uno de los estados y como consecuencia automatizar los catálogos de publicaciones seriadas norteamericanas de la Biblioteca “Juan T. Roig” del INIFAT, que constituyen un fondo único en el país y probablemente en Latinoamérica.

Materiales y métodos

Se trabajó con la totalidad del fondo de publicaciones seriadas norteamericanas procedente del canje y la donación existente en la Biblioteca “Juan Tomás Roig” del INIFAT: revistas, boletines, circulares, informes anuales, informes técnicos, misceláneas, etc. desde el siglo XIX hasta el XXI.

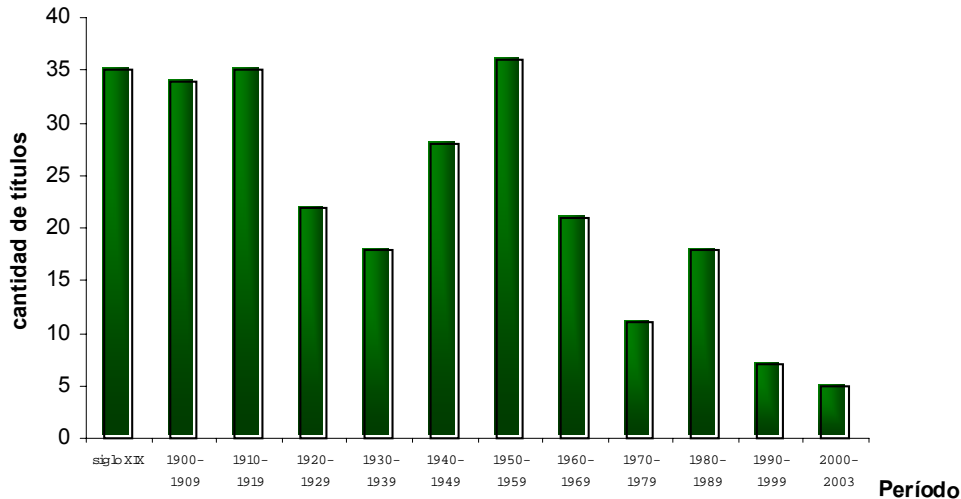
Se comprobó la ubicación de estos títulos en el fondo según las tarjetas Kardex de publicaciones seriadas existente en el centro. Se confeccionaron las listas de publicaciones por orden alfabético, separándolas por estados.

Para la recopilación automatizada se hizo en hoja de cálculo en el programa EXCELL para posteriormente convertir a ACCSES quedando estructurada fundamentalmente en seis campos distribuidos de la siguiente manera: estado, título, año de entrada, año de terminación, localización, cantidad de ejemplares por títulos.

Resultados

Existen publicaciones de 50 estados diferentes, aunque no representados con la misma cantidad de títulos, tenemos por ejemplo a Delaware e Idaho con un título cada una y Washington DC con 30 títulos. De estas publicaciones, se recibieron por canje y donación desde el siglo XIX y hasta el 2003: 270 títulos (Fig. 1). Podemos ver que en las dos primeras décadas del siglo XX la entrada se mantuvo equilibrada con respecto al siglo XIX, descendiendo después en las década del 20 y el 30 y no es hasta la década de los años 50 en que asciende nuevamente siendo esta la de mayor entrada de títulos. Para ir descendiendo paulatinamente hasta los años 2000- 2003

Fig. 1. Publicaciones norteamericanas recibidas por canje y donación de los diferentes Estados de EEUU en la biblioteca de la EEA.



Actualmente el canje se mantiene con 8 Estados de los EEUU: Alabama, Arkansas, Florida, New York, North Carolina, Oklahoma, Texas y Washington D.C.

Los títulos más antiguos que se conservan en los fondos de la biblioteca Juan Tomás Roig son:

1. Washington D. C. Report of the Commissioner of Agriculture (1863-1889)
2. Washington D. C. Report of the Agriculture (1879-1958)
3. Wisconsin Agricultural Experiment Station. Bulletin (1884-1959)
4. Wisconsin Agricultural Experiment Station Annual Report (1884-1913).

Existen tres títulos que se reciben interrumpidamente desde el siglo pasado hasta el año 2000:

1. North Carolina Agricultural Experiment Station. Bulletin (1888-2000)
2. Oklahoma Agricultural Experiment Station. Bulletin (1892-2000)
3. The Arkansas Agricultural Experiment Station. Bulletin (1892-2001)

También se encuentran cuatro títulos que se recibieron desde el siglo XIX hasta finales del siglo XX, o sea durante más de 100 años:

1. The Alabama Agricultural Experiment Station Bulletin (1888/1996)
2. Georgia Agricultural Experiment Station. Annual Report (1888/1994)
3. Iowa University Experiment Station Research Bulletin (1888/1991)
4. University of Illinois Agricultural Experiment Station Bulletin (1888/1995)

Nuestras relaciones con Texas y Washington D.C. se mantienen pero solo recibimos Listas de Canje.

A partir de los años 50 no se recibieron más publicaciones de los estados de: Colorado, Delaware, Idaho, Maryland, Missouri, Montana, New México, Rhode Island, South Carolina, South Dakota y Washington. Desde los años 60 se interrumpió el canje con: Connecticut, Indiana, Kansas, Nebraska, New Jersey, North Dakota, Oregon, Pennsylvania, Virginia, West Virginia y Wisconsin. En los años 70 se dio baja a Kentucky y Utah

Las estadísticas (tabla 1) muestran que a pesar de la ruptura de las relaciones entre los EEUU y Cuba después de los años 60, se mantuvo el intercambio de publicaciones no obstante de que 62 títulos dejaron de recibirse; Entre 1990 y 1999 se perdieron los intercambios con estados como Tennessee, Alaska, Arizona, Maine, Nevada, New Hampshire y Wyoming. Entre los años 1980 y 1990 no se produjo ninguna baja en los listados de canje, solo el cese de algunos títulos y el comienzo de otros.

De 1991 al 2003 muchas de estas publicaciones dejaron de editarse en su formato habitual y se encuentran en sitios Web a lo cual aún no tenemos acceso.

Tabla1. Títulos y ejemplares de los diferentes estados de los EEUU con los que se engrosaron los fondos de publicaciones seriadas norteamericanas en la biblioteca de la EEA.

Estados	títulos	ejemplares
Alabama	6	358
Alaska	1	44
Arizona	3	110
Arkansas	5	838
California	12	1578
Colorado	1	329
Connecticut	8	464
Delaware	2	145
Florida	13	1320
Georgia	10	972
Hawai	14	872
Illinois	5	496
Idaho	3	20
Indiana	8	2998
Iowa	15	608
Kansas	4	353
Kentucky	5	1360
Louisiana	9	237
Maine	3	22
Maryland	2	226
Massachusetts	3	621
Michigan	20	1334
Minnesota	6	411
Mississippi	6	239
Montana	2	468
Nebraska	6	538
Nevada	1	82
New Hampshire	1	177
New Jersey	2	11
New México	2	109
New York	18	1665
North Carolina	5	299
North Dakota	1	173
Ohio	11	590
Oklahoma	16	1081
Oregón	6	468
Pennsylvania	6	913
Rhode Island	3	170

South Carolina	3	91
South Dakota	1	223
Tennessee	1	18
Texas	8	842
Utah	4	266
Virginia	7	277
Washington	1	224
Washington D.C	30	5243
West Virginia	6	387
Wisconsin	8	452
Wyoming	1	81
Estado Libre Asociado de Puerto Rico	4	201
Total	318	31004

Conclusiones

1. Se reportaron 318 títulos de publicaciones seriadas norteamericana con 31004 ejemplares, mediante el sistema de canje y donación, en la biblioteca Juan Tomás Roig del INIFAT.
2. Se conformó el Kardex automatizado de publicaciones norteamericanas recibidas por canje y donación en la antigua Estación Central Agronómica hasta las recibidas en la actualidad.

Bibliografía

1. Estación Experimental Agronómica. Informes. 1904 – 1904, 1906 – 1909, 1918 – 1919, 1929 – 1930.
2. FAO. Tesauro Agrícola Multilingüe. AGROVOC. 3ra Ed. Versión española, Roma, 1995.