

Plan Nacional de Bibliotecas Agrícolas del Perú

Proyecto Tentativo

IMPORTANCIA

El avance incontenible de la ciencia, la enorme producción de literatura tanto en las ciencias puras como aplicadas, exige hoy en día la organización de centros receptores de esta producción para ponerla al servicio del investigador, del técnico, del estudiante, etc., en forma organizada.

En un país como el Perú, netamente agrícola y de zonas diversas con características especiales, la biblioteca juega un papel medular en la investigación y divulgación agropecuaria.

La orfandad, en lo que respecta a literatura, de los agrónomos que tienen su centro de trabajo en provincias, es muy grave. No pueden mantener "al día" sus conocimientos y ésto se agrava mucho más si se tiene en cuenta que se está haciendo investigación agrícola en varios lugares, muy alejados de la capital y en los que faltan bibliotecas agrícolas.

Es por consiguiente importante que existan bibliotecas agropecuarias bien organizadas cerca de los centros de investigación y experimentación agrícolas del país.

Estos conceptos y la experiencia de varios años que tuvimos en la asesoría de la Biblioteca de la Estación Experimental Agrícola de Tingo María, son los que nos impulsan a bosquejar este proyecto de organización de una red de bibliotecas agrícolas en el Perú.

OBJETIVOS DEL PROYECTO

El objetivo principal de este proyecto es poner a disposición del investigador, del extensionista y del agricultor la literatura existente, tanto en el Perú como en el extranjero, sobre los problemas, progresos y conocimientos actuales relacionados con las prácticas agropecuarias, facilitando con ésto el trabajo técnico y práctico en todas las zonas agrícolas del país.

Además, mantener informado al agrónomo sobre las últimas publicaciones de su especialidad, mediante bibliografías cortas que se distribuirían periódicamente.

Otros de los objetivos es facilitar, mediante el préstamo interbibliotecario, la consulta del material que sólo se encuentra en las bibliotecas agrícolas actualmente organizadas y que es difícil adquirir por tratarse de ediciones agotadas o tener precios excesivamente elevados.

Para la realización de este plan es necesario tener un centro bibliotecario en Lima: la Biblioteca de la Estación Experimental Agrícola de La Molina, que

- a) controle las adquisiciones para cada biblioteca zonal de acuerdo a sus necesidades;
- b) centralice la catalogación del material y distribuya las fichas en cada biblioteca;
- c) organice el préstamo interbibliotecario;
- d) facilite las consultas del técnico de provincias mediante bibliografías;
- e) adiestre al personal de las bibliotecas provinciales;
- f) mantenga la asesoría permanente en las otras bibliotecas;
- g) colabore en la confección de los presupuestos de las bibliotecas.

Hemos considerado la Biblioteca de la Estación Experimental Agrícola de La Molina, como central, por pertenecer a un centro de investigación de *nivel nacional*.

ORGANIZACION DEL PLAN

Para la preparación de este proyecto nos hemos basado en:

- a) las zonas agrarias en que está dividido actualmente el país de acuerdo al plan agrario del SIPA;
- b) que su realización se facilitaría por cuanto estas zonas agrarias dependen administrativamente del SIPA;
- c) que hay bibliotecas organizadas y semiorganizadas que pertenecen a centros de investigación que dependen del SIPA (Tingo María, Lambayeque, El Mantaro).

Puntos que habría que tener en cuenta:

- a) cuáles son los centros de investigación agrícola en la República;
- b) cuáles los cultivos básicos y secundarios de las zonas y la explotación pecuaria de cada una de ellas.

Estos datos son fundamentales para organizar las adquisiciones.

PRIMERA FASE DEL TRABAJO

La primera fase del trabajo abarcaría aquellos centros que se consideran

de vital importancia, en algunos de los cuales hemos realizado trabajos de organización o sentado algunas bases (Tingo María, Lambayeque, El Mantaro).

El trabajo comprendería dos aspectos:

- a) laborar con las bibliotecas de las Estaciones Experimentales de Lambayeque, Tingo María y El Mantaro;
 - b) organizar nuevas bibliotecas en zonas agrarias y sub-estaciones experimentales: Tumbes (Los Cedros), Arequipa, Tacna, Cuzco y Puno.
- Esta primera fase se pondría en ejecución en 1964.

Formación del Fondo Bibliográfico

Para cada biblioteca, la política de adquisición se ajustaría a estas pautas:

- a) colección básica de libros y obras de referencia;
- b) literatura de acuerdo a las características de la zona;
- c) suscripciones a revistas técnicas, estrictamente básicas y a revistas de divulgación, seleccionadas.

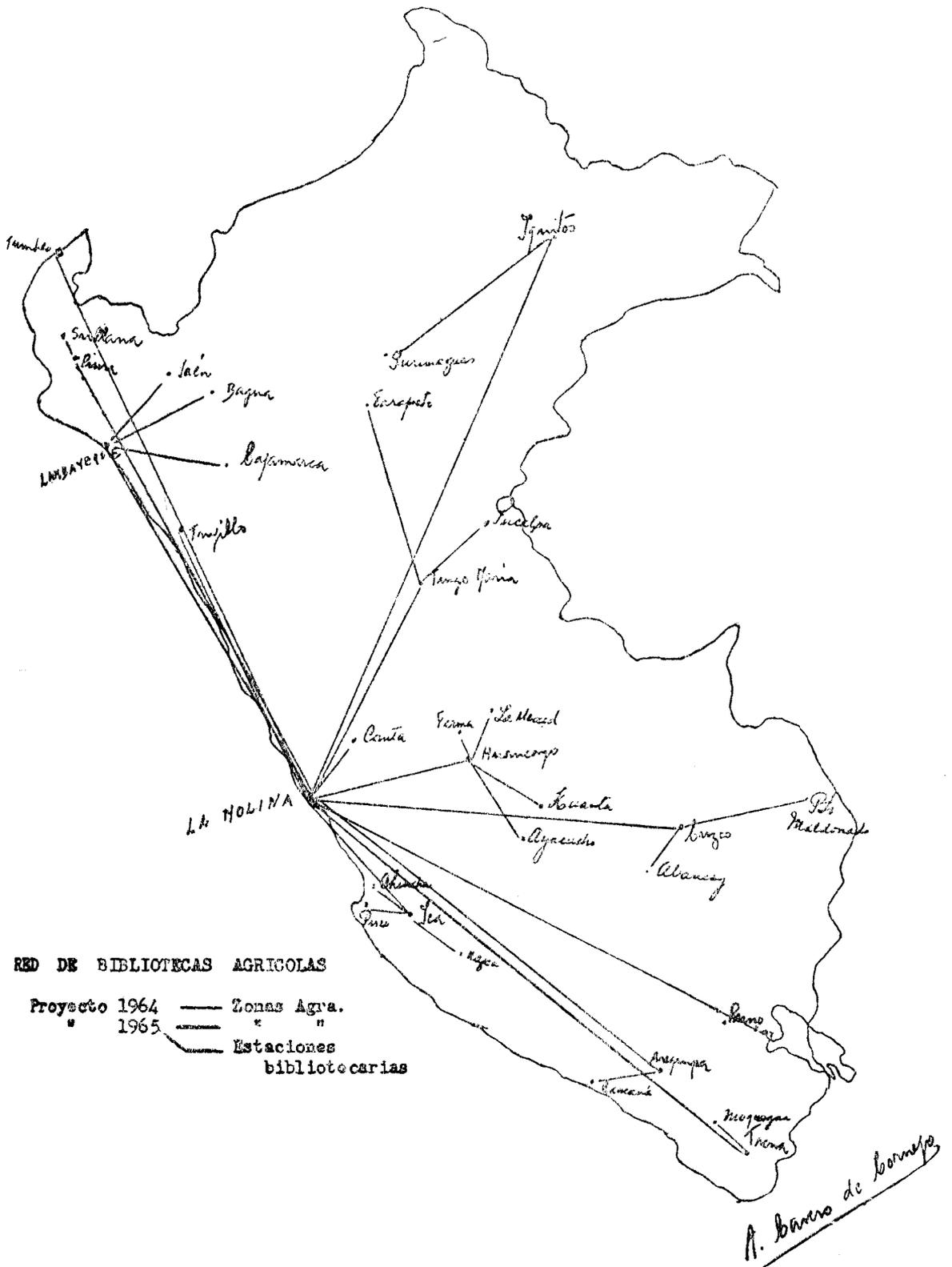
La centralización de las adquisiciones en la Biblioteca de la Estación Experimental Agrícola de La Molina, no es un proyecto ambicioso, se basa en que en esta Biblioteca estamos informados de las más recientes publicaciones o de las que están próximas a aparecer, no solo por catálogos comerciales, sino por índices bibliográficos, revistas de compendios, comentarios bibliográficos y nuestra vinculación con bibliotecas y centros de documentación extranjeros; de tal manera que las adquisiciones se harían de inmediato para la biblioteca que efectivamente las necesita. Por otro lado, el material de precio muy alto, poco consultado pero indispensable, permanecería en la Molina, para prestarse a la biblioteca que lo solicite.

Este sistema de préstamos interbibliotecarios, tan difundido en otros países, ya lo hemos establecido en el Perú, hace algunos años, con resultados satisfactorios, con las bibliotecas de Tingo María y Lambayeque.

Canjes

Es también importante el rol que juegan las publicaciones de los organismos de investigación para obtener en canje publicaciones de instituciones científicas de todo el mundo. La experiencia muestra que en una biblioteca como la de la Estación Experimental Agrícola de La Molina, alrededor del 50 por ciento de las revistas y la totalidad de los boletines de estaciones experimentales y centros científicos similares, se reciben gratuitamente en calidad de canje con las publicaciones propias. Este intercambio se suspende cuando no se reciben las publicaciones de un centro científico.

Para que funcione este sistema de intercambio (canje) es indispensable que cada Estación tenga sus propias publicaciones seriadas y las distribuya al exterior. Con esto se aseguraría que las publicaciones del extranjero lleguen a la institución respectiva.



Catalogación

La catalogación es un proceso técnico que requiere conocimiento (sobre todo de la materia que se trata) y experiencia; es difícil que con breve adiestramiento se pueda realizar. En la Biblioteca de la Estación Experimental Agrícola de La Molina, con sólo una persona adicional al personal que se tiene, puede realizarse esta labor para las bibliotecas zonales.

Este trabajo se abreviaría en forma notable con los servicios de una máquina duplicadora de fichas (las hay especiales para biblioteca), cuyo costo no es muy elevado. AID podría contribuir con esta adquisición.

La catalogación en La Molina permitiría tener un catálogo agrícola centralizado y sería una fuente de información de primer orden.

En países, en donde la técnica bibliotecaria está muy avanzada, existe la tendencia a formar catálogos colectivos, en los que figuran los fondos bibliográficos de las bibliotecas especializadas de un país. La formación de estos catálogos centralizados es objeto de continuas recomendaciones en las reuniones internacionales de bibliotecarios y documentalistas.

Personal

El factor humano, como en todo trabajo, es básico en el servicio bibliotecario. Las cualidades fundamentales que deberá reunir el personal son: capacidad y una cierta cultura general. Se le daría un breve adiestramiento que comprendería:

- a) iniciación en la técnica bibliotecaria y en las materias que va a manejar;
- b) manera de proporcionar ayuda al técnico y al lector en general;
- c) preparación de bibliografías;
- d) trabajos de rutina.

Presupuesto

Cada zona debe considerar en su presupuesto anual una partida para su biblioteca, considerando: sueldos, adquisiciones, material y equipo.

Es indispensable nuestra participación en la confección de los presupuestos ya que conocemos las necesidades de una biblioteca y sus proyecciones. Sin un presupuesto bien elaborado el plan fracasaría.

Financiación del Proyecto para 1964

Las bibliotecas que están en funcionamiento tienen actualmente un pequeño presupuesto; su aumento es necesario y se puede hacer, no en forma exagerada, sin afectar el presupuesto general de su zona.

Para la formación de las nuevas bibliotecas SIPA podría recibir la colaboración del Instituto de Reforma Agraria, del Ministerio de Agricultura y del Banco de Fomento Agropecuario, ya que las bibliotecas estarían al servicio de los técnicos de todas estas organizaciones.

Estamos preparando un presupuesto en detalle, que serviría de base para la elaboración del presupuesto general.

Para el año 1965 y siguientes, cada zona deberá responsabilizarse del presupuesto de su biblioteca.

SEGUNDA FASE DEL PROYECTO

En una segunda etapa, 1965 y posteriores, se trabajaría con las demás zonas, completando así los objetivos de este proyecto.

Estaciones Bibliotecarias

En 1965 se podría proyectar la organización de pequeñas estaciones bibliotecarias que tendrían por sede los lugares de una intensa actividad agropecuaria: Bagua, Yurimaguas, Tarapoto, Jaén, Camaná, por no mencionar otros. Estas estaciones dependerían de la Biblioteca de la zona respectiva, la que sería el nexo con la central.

Colección

Las colecciones de estas estaciones bibliotecarias estarían constituidas exclusivamente por material de interés local, de tal manera que su costo de mantenimiento no sería muy elevado y en cambio prestaría un extraordinario servicio a los técnicos y agricultores del lugar, ya que las bibliotecas de las zonas estarían bastante alejadas de estos centros de indiscutible importancia agropecuaria.

SERVICIOS DE EXTENSION BIBLIOTECARIA

Los servicios de extensión bibliotecaria estarían dedicados exclusivamente al agricultor, que en nuestro medio están tan desprovisto de todo material que le proporcione conocimiento.

La finalidad es hacer llegar al agricultor, en calidad de préstamo, la literatura de divulgación agrícola que se publica en nuestro país y en el extranjero, en castellano de preferencia.

El agente de extensión colaboraría con nosotros poniéndonos en contacto con los agricultores y proporcionándonos la movilidad.

Se acondicionarían cajones grandes, como cajas viajeras, en las que se dispondría adecuadamente el material de préstamo. Estas cajas, en una camioneta "pick-up", harían el recorrido a la zona designada, previa preparación

del itinerario. Los recorridos tendrían fechas exactas, de tal manera que no se distraería diariamente a las camionetas.

Este servicio incluiría a la familia del agricultor: material de lectura para el ama de casa, literatura para el niño y el adolescente. Estamos seguros que los resultados serían positivos.

Los primeros ensayos se podrían realizar en Tingo María, donde hay un grupo numeroso de colonos en Naranjillo y en otras zonas próximas a la ciudad, y en Lambayeque, tomando las zonas de Reque, Ferreñafe, etc. Estos ensayos se harían en 1964.

Lima, 30 de Octubre de 1963.

Amalia Cavero de Cornejo.

PRODUCCION AGROPECUARIA EN LAS ZONAS AGRARIAS

ZONAS DE INVESTIGACION

Zona 1.—En esta zona se realiza investigación en la Sub-estación de “Los Cedros”, Tumbes.

Producción	}	ALGODON
		ALGARROBO
		ARROZ
		Café
		Caña de Azúcar
		Forrajeras
		FRUTALES (NARANJOS, Melones, Paltos, PLATANOS, Vid)
		Hortalizas
		Maíz
		Trigo
		Avicultura
		CAPRINOS
		GANADO DE CARNE
Porcinos		

Zona 2.—Se realiza investigación en la Estación Experimental de Lambayeque.

Producción	}	ALGODON
		ARROZ
		Cacao
		Café
		CAÑA DE AZUCAR
		Cebada
		COCA



ZONAS AGRARIAS

Servicio de Investigación y Promoción Agraria

Producción	Forrajas
	Frutales (Ciruelos, Melones, Naranjos)
	Hortalizas
	MAIZ
	PAPAS
	TRIGO
	Avicultura
	GANADO DE CARNE
	GANADO LECHERO

Zona 4.—Se realiza investigación a *nivel nacional* en la Estación Experimental Agrícola de La Molina, Lima, y a *nivel local* en Tinguia, Ancash.

En esta zona no interesa señalar los cultivos como base para la formación de una biblioteca, ya que la de la Estación Experimental Agrícola de La Molina ha organizado su fondo bibliográfico para prestar servicios a los agrónomos de todo el país.

NOTA.—Los cultivos principales van en mayúsculas.

OTRAS ZONAS

Zona 3.—

Producción	ALGODON
	ARROZ
	CAÑA DE AZUCAR
	Frutales
	Hortalizas
	Lentejas
	PAPAS
	TRIGO
	GANADO LECHERO (Cajamarca)

Zona 5.—

Producción	ALGODON
	Cereales
	FRIJOLES
	FRUTALES (Dátiles, Naranjos, MANGOS, Paltos, Pecanos, SANDIAS, VID)
	Olivos
	PALLARES
	Papas
	PESQUERIA

Zona 7.—

Producción {
 Algodón
 FRUTALES
 OLIVO

Zona 8.—

Producción {
 ARROZ (Yurimaguas)
 FORESTALES
 MADERAS
 TROPICALES en general
 YUCA
 Ganadería
 PISCICULTURA

Zona 12.—

Producción {
 Cebada
 PAPAS
 PASTOS DE ALTURA
 Trigo
 TUBERCULOS DE ALTURA
 AUQUENIDOS
 Chinchillas

*Zona 6.—*La investigación agrícola la realiza la Sub-Estación de Arequipa.

Producción {
 ALGODON
 ARROZ
 Cebada
 Forrajeras
 FRUTALES (Ciruelas, NARANJOS, etc.)
 Hortalizas (AJOS, CEBOLLAS, etc.)
 OLIVO
 Papas
 Trigo
 CRUSTACEOS
 GANADO LECHERO

*Zona 9.—*En esta zona el centro de investigación es la Estación Experimental de Tingo María.

Producción	ALGODON (Tarapoto)
	COCA
	CULTIVOS TROPICALES (CACAO, TE TABACO)
	FIBRAS
	FRUTALES (NARANJOS, PIÑAS)
	MADERAS
	PLANTAS LATICIFERAS
	GANADO DE CARNE
	Piscicultura
	Porcinos

Zona 10.—En esta zona la investigación se realiza en la Estación Experimental de El Mantaro.

Producción	CAFETO (Satipo y Chanchamayo)
	Cebada
	EUCALIPTOS
	FRUTALES (NARANJOS, Melocotonero, PALTOS, PAPA- Hortalizas YAS, etc.)
	MAIZ
	PAPAS
	TRIGO
	TUBERCULOS DE ALTURA (Ullucos, Ocas)
	Avicultura
	Cunicultura
	GANADO DE CARNE Y LECHERO
Piscicultura	

Zona 11.—La investigación la realiza la Sub-Estación del Cuzco.

Producción	CACAO
	CAÑA DE AZUCAR
	CAUCHO (Madre de Dios)
	Cebada
	COCA
	FRUTALES
	MAIZ
	NUEZ DEL BRASIL (MADRE DE DIOS)
	PAPAS
	TE
	TRIGO
	TUBERCULOS DE ALTURA
Ganadería	