



**TOGETHER**  
*for a sustainable future*

## OCCASION

This publication has been made available to the public on the occasion of the 50<sup>th</sup> anniversary of the United Nations Industrial Development Organisation.



**TOGETHER**  
*for a sustainable future*

## DISCLAIMER

This document has been produced without formal United Nations editing. The designations employed and the presentation of the material in this document do not imply the expression of any opinion whatsoever on the part of the Secretariat of the United Nations Industrial Development Organization (UNIDO) concerning the legal status of any country, territory, city or area or of its authorities, or concerning the delimitation of its frontiers or boundaries, or its economic system or degree of development. Designations such as “developed”, “industrialized” and “developing” are intended for statistical convenience and do not necessarily express a judgment about the stage reached by a particular country or area in the development process. Mention of firm names or commercial products does not constitute an endorsement by UNIDO.

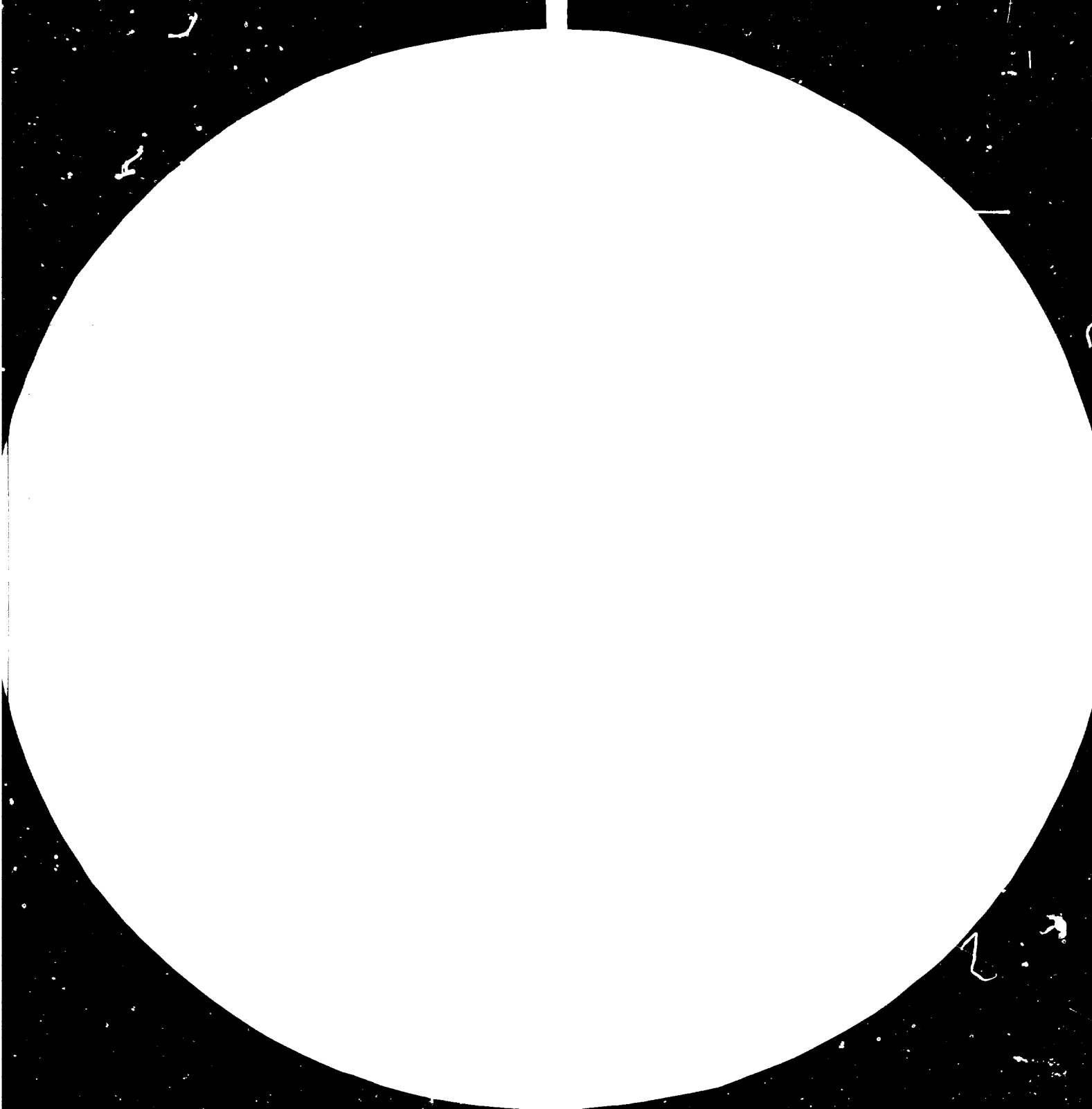
## FAIR USE POLICY

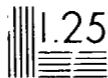
Any part of this publication may be quoted and referenced for educational and research purposes without additional permission from UNIDO. However, those who make use of quoting and referencing this publication are requested to follow the Fair Use Policy of giving due credit to UNIDO.

## CONTACT

Please contact [publications@unido.org](mailto:publications@unido.org) for further information concerning UNIDO publications.

For more information about UNIDO, please visit us at [www.unido.org](http://www.unido.org)





2.8 2.5



100% Relative Humidity, 20°C (68°F) (100% RH, 20°C)

100% Relative Humidity, 25°C (77°F) (100% RH, 25°C)

100% Relative Humidity, 30°C (86°F) (100% RH, 30°C)



11281-S



Distr. LIMITADA

ID/WG.328/24/Rev.1\*

5 mayo 1982

ESPAÑOL ÚNICAMENTE

Organización de las Naciones Unidas para el Desarrollo Industrial

---

Mesa Redonda Ministerial sobre Desarrollo  
de las Agroindustrias

Bagdad, Iraq, 15-19 de febrero de 1982

INFORME. (Desarrollo de las  
agroindustrias).

\* Revisión publicada por razones técnicas.

V.32-23492



## PREFACIO

En la Declaración y Plan de Acción de Lima en materia de desarrollo industrial y cooperación se hizo hincapié en la necesidad de robustecer la cooperación entre países en desarrollo y países desarrollados, así como entre los propios países en desarrollo, indicándose allí, además, que la Organización de las Naciones Unidas para el Desarrollo Industrial (ONUDI) debía servir de foro para tal cooperación. En dicho Plan de Acción se recomendó que la ONUDI prestase asistencia, a petición de los países interesados, para la negociación de acuerdos en distintos sectores de la industria entre países en desarrollo y países desarrollados, así como entre los propios países en desarrollo, y estableciese un sistema de consultas continuas entre esos países con objeto de aumentar la participación de los países en desarrollo en la producción total del mundo mediante una mayor cooperación internacional.

En la Declaración de Lima se puso de relieve, entre otras cosas, la necesidad de promover las industrias basadas en actividades agrícolas y favorecer la integración entre los sectores agrícola e industrial en los países en desarrollo.

En la Tercera Conferencia General de la ONUDI se tomó nota con satisfacción de los crecientes esfuerzos que realizaban los países en desarrollo para adoptar las medidas previstas en el capítulo II de la Declaración y Plan de Acción de Lima, sobre todo en lo que respecta al intercambio de experiencias y habilidades en materia de industrialización y tecnología, el desarrollo de los recursos humanos, la concertación de acuerdos a largo plazo, el fomento del comercio directo y el fortalecimiento de las instituciones encargadas de fomentar la cooperación.

En el Plan de Acción de Buenos Aires se recalcó la necesidad de fomentar y ampliar la cooperación técnica entre países en desarrollo y se convino en que la concertación de acuerdos bilaterales y multilaterales constituía uno de los aspectos fundamentales de tal cooperación.

La Primera Consulta sobre la Industria de Elaboración de Alimentos se celebró en La Haya del 9 al 13 de noviembre de 1981. Una de sus recomendaciones fue que la ONUDI procediese a estudiar y recomendar los medios de aumentar la cooperación técnica y económica entre países en desarrollo en la industria de elaboración de alimentos, teniendo en cuenta el Programa de Acción de Caracas sobre Cooperación Económica entre Países en Desarrollo, aprobado por la Conferencia de Alto Nivel sobre Cooperación Económica entre Países en Desarrollo en Venezuela en mayo de 1981.

En la Mesa Redonda Ministerial sobre Industrialización de la Agricultura, que se celebró en Varna (Bulgaria) del 20 al 24 de mayo de 1976, se reiteró la necesidad de continuar ese género de actividad, recomendándose allí que los países en desarrollo hospedaran las reuniones, para dar así la oportunidad de conocer directamente su experiencia a otros países en desarrollo y permitir que éstos siguiesen estrechando aún más su cooperación en esa esfera gracias al intercambio de pareceres y de consultas.

En consonancia con ello, el Gobierno de la República del Iraq organizó, conjuntamente con la ONUDI, una Mesa Redonda Ministerial sobre Desarrollo de las Agroindustrias. El objetivo fundamental de la reunión fue proceder a un examen y a un intercambio de opiniones sobre la experiencia de los países participantes en lo tocante a una serie de aspectos del desarrollo de las industrias basadas en actividades agrícolas e identificar los posibles sectores y modalidades de cooperación entre los países interesados.

INDICE

<u>Capítulo</u>	<u>Página</u>
INTRODUCCION	6
CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES	6
I. ORGANIZACION DE LA REUNION	8
II. EXPERIENCIAS EN EL DESARROLLO DE LAS AGROINDUSTRIAS	10
III. RESUMEN DE LAS DELIBERACIONES	13
Anexo I. Lista de participantes	16



## INTRODUCCION

La Mesa Redonda Ministerial sobre Desarrollo de las Agroindustrias se celebró en Bagdad del 15 al 19 de febrero de 1982. Asistieron a ella 54 participantes procedentes de 18 países, 7 observadores de cuatro países y 20 observadores en representación de siete organizaciones internacionales. La lista de participantes se reproduce en el anexo I.

## CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

La Mesa Redonda llegó a las siguientes conclusiones:

1. La industria basada en actividades agrícolas, y en particular la de elaboración de alimentos, es una industria clave para muchos países en desarrollo; por lo tanto, debería recibir alta prioridad en los planes de desarrollo. Tal prioridad debería reflejarse en la estructura y la organización de las instituciones, así como en los procedimientos de adopción de decisiones.
2. Varios países en desarrollo han adquirido ya la experiencia necesaria y creado industrias basadas en actividades agrícolas y vinculadas a ellas, mostrándose capaces de perfeccionar las técnicas de elaboración y de adoptarlas a sus propias necesidades y las de otros países en desarrollo. Tal experiencia debería ponerse a disposición de todos los países en desarrollo interesados por conducto de organizaciones internacionales y mediante una cooperación bilateral y multilateral entre los países interesados.
3. El desarrollo de industrias basadas en actividades agrícolas, en el caso de los países en desarrollo, debería concebirse sobre la base de la integración entre la agricultura y dicho sector de la industria. Tal enfoque integrado incorpora los aspectos económicos, tecnológicos y organizativos, al tiempo que incluye todos los elementos de la producción agrícola, la elaboración industrial, la comercialización y la distribución.
4. La cooperación entre países en desarrollo en materia de industrias basadas en actividades agrícolas fomentaría el desarrollo coordinado de las diversas etapas de producción, elaboración y comercialización. Tal cooperación permitiría que los países en desarrollo conocieran sus respectivos potenciales en los sectores de interés mutuo y crearía una base sólida para una autoconfianza cada vez mayor.
5. La reunión convino con la declaración del delegado de México en el sentido de que este tipo de foro había demostrado su gran utilidad para el intercambio de experiencias entre países en desarrollo y de que debería continuar en el futuro. Igualmente hizo suya la propuesta de México de incluir en el programa de la próxima reunión un tema relativo al mecanismo de planificación y a la política gubernamental de coordinación en la industria de elaboración de alimentos.

La Mesa Redonda recomendó lo siguiente:

1. Los gobiernos de países en desarrollo deberían atribuir alta prioridad a las políticas y a las medidas que se requieren para poder implantar una

estrecha integración entre la producción agrícola, la elaboración industrial, la comercialización y la distribución.

2. Los gobiernos de países en desarrollo, actuando en estrecha colaboración con las organizaciones pertinentes de las Naciones Unidas y otras organizaciones internacionales, deberían emprender, promover y aplicar programas que fortalezcan la cooperación bilateral y multilateral entre países en desarrollo en la esfera de las industrias basadas en actividades agrícolas. Entre otros componentes, dichos programas deberían incluir los siguientes:

a) El establecimiento entre copartícipes de países en desarrollo de empresas multinacionales de elaboración que aseguren utilidades proporcionadas a los esfuerzos de los países participantes;

b) La cooperación en la comercialización de productos en países desarrollados y en desarrollo, incluida la concertación de acuerdos a largo plazo entre exportadores e importadores;

c) La cooperación en la ejecución de proyectos integrados que se basen en actividades agrícolas;

d) La creación o la consolidación, según el caso, de servicios conjuntos de investigación y desarrollo para la transferencia, la adopción y la invención de tecnologías en el seno del país que guarden estrecha relación con los recursos en materias primas de los países en desarrollo;

e) La cooperación en lo que se refiere a comunicación de conocimientos prácticos, servicios de asesoría e intercambio de expertos;

f) El establecimiento conjunto de nuevos centros e instalaciones nacionales y regionales de capacitación destinados a la formación del personal técnico y de gestión, y el empleo más eficaz de los ya existentes;

g) La cooperación en la concepción y la fabricación de la maquinaria, el equipo y los materiales de embalaje necesarios, así como de los envases requeridos para una industria eficiente basada en actividades agrícolas;

h) El intercambio de informaciones sobre industrias basadas en actividades agrícolas y vinculadas a ellas, así como la transmisión de experiencias a ese respecto;

i) La cooperación en el establecimiento en los países en desarrollo de la infraestructura institucional y física que éstos requieren para organizar y promover las industrias basadas en actividades agrícolas.

3. Se pide a la ONUDI que, en colaboración con las organizaciones pertinentes de las Naciones Unidas y otras organizaciones internacionales, estudie el problema de los desechos y del aprovechamiento industrial de los subproductos y proceda a organizar los oportunos seminarios o cursos prácticos sobre dicha cuestión.

4. Dada la importancia del embalaje en la industria, especialmente en la de alimentos, sería muy recomendable ampliar las actividades encaminadas al desarrollo y la promoción en países en desarrollo de la fabricación y el

empleo locales de materiales de embalaje y envases idóneos. Tales actividades podrían comprender, por ejemplo, la organización de cursos prácticos, seminarios y reuniones de grupos de expertos, así como la expansión de los centros de embalaje.

5. Las organizaciones pertinentes de las Naciones Unidas y otras organizaciones internacionales deberían dedicar mayor atención a la prestación de asistencia técnica al pueblo palestino en la esfera de las agroindustrias. Se sugiere, en ese sentido, que la ONUDI haga un estudio sobre dicho tema en colaboración con las organizaciones regionales competentes.

6. La reunión instó a la ONUDI y al Gobierno del Iraq, así como a los demás países y organizaciones participantes, a adoptar las medidas del caso para aplicar las conclusiones y recomendaciones acordadas.

#### I. ORGANIZACION DE LA REUNION

La Mesa Redonda Ministerial sobre Desarrollo de las Agroindustrias se celebró en Bagdad del 15 al 19 de febrero de 1982. Asistieron a ella representantes de gobiernos y observadores de gobiernos y organizaciones internacionales (véase el anexo I).

Se aprobó el programa siguiente:

1. Inauguración de la reunión
2. Elección de cargos
3. Aprobación del programa
4. Declaraciones de los jefes de delegación sobre la experiencia de sus respectivos países en materia de desarrollo agroindustrial
5. Presentación de algunos documentos de ámbito nacional
6. Cooperación entre países en desarrollo en la esfera del desarrollo agroindustrial
7. Visitas a empresas agroindustriales del país hospedante e intercambio de pareceres acerca de la experiencia de las mismas
8. Aprobación del informe de la reunión.

Fueron elegidos los siguientes cargos de la reunión:

Presidente: Tahir Tawfik (Iraq)

Vicepresidentes: B. Jovanovic (Yugoslavia)  
R.V. Swaminathan (India)  
M. Torres Muñiz (Cuba)

Relator: Mama Tapo (Malí)

En el anexo II se enumeran los documentos preparados para la Mesa Redonda.

En su discurso inaugural, pronunciado en nombre del Presidente Saddam Hussain, el Sr. Taha Yassin Ramadhan, miembro del Consejo Supremo Revolucionario y Vice Primer Ministro del Gobierno del Iraq, afirmó que su país, pese a las condiciones de la guerra que le imponía el régimen persa, continuaba aplicando decididamente sus planes de desarrollo económico y social. Los dirigentes iraquíes son perfectamente conscientes de que la riqueza petrolera terminará por agotarse algún día y de que, por consiguiente, debe ser utilizada para atender a las necesidades de las generaciones actuales y venideras mediante la creación de una sólida base económica, movilizandolos recursos agrícolas y materiales gracias a la aplicación de la tecnología moderna. Si bien los planes nacionales iraquíes han dado alta prioridad al desarrollo de industrias básicas y estratégicas tales como la petroquímica, la siderurgia y la industria de fertilizantes, entre otras, el Gobierno había prestado igualmente la máxima atención al desarrollo de las agroindustrias y a la integración de los sectores agrícola e industrial con objeto de asegurar la provisión de alimentos.

Estos principios básicos se reflejan en el plan quinquenal de desarrollo nacional, que abarca las cuestiones económicas básicas: la inversión, la producción, la renta, el consumo y el comercio exterior. Con el propósito de acrecentar la producción agrícola, el Gobierno está aplicando todas las medidas económicas necesarias para estimular la mecanización y el uso de fertilizantes químicos y plaguicidas. Al mismo tiempo se está procurando formar personal especializado para la agricultura y establecer centros de investigación técnica. Esta política ha conlucido a una enorme expansión de las industrias basadas en actividades agrícolas, por ejemplo, la de aceites vegetales, la de refinación del azúcar, la de conservas de carne de aves de corral, la de fertilizantes y la de maquinaria agrícola.

La Conferencia Cumbre de Países no Alineados, que habrá de reunirse en Bagdad en septiembre de 1982 y en el marco de la cual el Gobierno del Iraq procurará propugnar la cooperación entre países en desarrollo, constituye uno de los eventos importantes de la cooperación internacional que debería contar con un respaldo total.

Esta Mesa Redonda, añadió el Vice Primer Ministro, brindará la oportunidad de demostrar los logros alcanzados por el Iraq en la esfera de las agroindustrias bajo el liderazgo del Presidente Saddam Hussain.

Durante la reunión habrá también muchas oportunidades de intercambiar puntos de vista sobre las experiencias de los países participantes, lo que podría desembocar en una cooperación más estrecha. Tal cooperación contribuiría a la larga a conseguir una autosuficiencia nacional y colectiva y el establecimiento de un nuevo orden económico internacional.

El jefe de la delegación de la ONUDI hizo constar el profundo pesar del Sr. Abd-El Rahman Khane, Director Ejecutivo de dicha Organización, por no poder asistir personalmente a tan importante evento por razones de fuerza mayor ajenas a su voluntad. El jefe de la delegación de la ONUDI manifestó luego su sentido agradecimiento al Gobierno y al pueblo de Iraq por la cálida y sincera hospitalidad brindada a las delegaciones y puso de relieve la importancia de la iniciativa que había tomado el Gobierno del Iraq al convocar

esta Mesa Redonda en cooperación con la ONUDI. Precisó en ese sentido, que ésta se realizaba en un momento muy oportuno dados los acuciantes problemas que afrontaba la comunidad internacional, en particular la insuficiencia de alimentos. Añadió que era ya ampliamente reconocido que el desarrollo agroindustrial representaba un elemento crucial de toda estrategia destinada a incrementar la producción alimentaria. Nunca será excusivo insistir en la interdependencia de la industria y la agricultura en el desarrollo socioeconómico.

Siendo la finalidad de la reunión intercambiar opiniones sobre la experiencia en materia de agroindustrias adquirida tanto por el Gobierno del Iraq como por los demás países y organizaciones internacionales participantes, el orador expresó la esperanza de que la Mesa Redonda culminase en la adopción de medidas prácticas de cooperación entre los países participantes. La ONUDI atribuye gran importancia a la cooperación técnica y económica entre países en desarrollo y la considera un útil instrumento a disposición de los países en desarrollo que aspiran a una autosuficiencia colectiva y nacional.

Desde su creación en 1967 como organización coordinadora central del sistema de las Naciones Unidas en la esfera del desarrollo industrial, la ONUDI ha prestado particular atención al grupo de industrias basadas en actividades agrícolas, como contribución importante al desarrollo económico y social.

Otra actividad importante de la ONUDI muy relacionada con la promoción y el desarrollo de las industrias basadas en actividades agrícolas es el Sistema de Consultas, con su mecanismo muy especial de cooperación entre países en desarrollo y países desarrollados, así como entre los propios países en desarrollo. La ONUDI había celebrado ya cinco Consultas directamente relacionadas con las industrias basadas en actividades agrícolas, a saber, las industrias de los fertilizantes, de los aceites y grasas vegetales, de la maquinaria agrícola, del cuero y los productos de cuero y de la elaboración de alimentos. El intercambio de experiencias nacionales, del que han de esperarse resultados prácticos, tendría que valorarse teniendo presente lo anterior y según las características y necesidades propias de cada país.

## II. EXPERIENCIAS EN EL DESARROLLO DE LAS AGROINDUSTRIAS

### Cuba

La delegación cubana enumeró los progresos económicos del país y las tasas de crecimiento en todos los sectores con inclusión de la producción de alimentos. El sector de las agroindustrias experimentó unas elevadas tasas de crecimiento de la producción en sectores tales como papel, celulosa, textiles y cuero. En la industria de alimentos se produjeron elevadas tasas de crecimiento en los sectores del azúcar, carne de cerdo, ganado vacuno, yogur, tomates, frutas y harina de trigo. El tabaco registró una tasa de crecimiento especialmente elevada.

A pesar de los elevados índices de crecimiento, Cuba desea incrementar y ampliar la colaboración con otros países, especialmente países en desarrollo. Cuba coopera en la actualidad con 30 países de todo el mundo.

### Francia

El delegado de Francia mencionó los esfuerzos del Gobierno de Iraq para atender las necesidades básicas de la población rural y las medidas emprendidas para elevar los niveles de vida y de alfabetización. Manifestó que los esfuerzos del Gobierno para hacer frente a los problemas de la producción agrícola y mejorar la capacidad de la industria de elaboración de productos alimenticios con miras a reducir las importaciones de alimentos constituirían un loable ejemplo para otros países en desarrollo. Ofreció el completo apoyo de Francia, especialmente en relación con la educación y la investigación en la esfera de la nutrición, para ayudar a mejorar la producción de alimentos en los países en desarrollo.

### India

Un requisito imprescindible para la realización de los planes de la India ha sido un programa integrado de desarrollo de la agricultura y de las industrias basadas en ella, vinculado con programas de desarrollo rural y de desarrollo de la industria en general. El sexto plan quinquenal (1980-1985) pretende reforzar la infraestructura agrícola e industrial para aumentar las oportunidades de empleo y a satisfacer las necesidades básicas de la población.

La India confía en beneficiarse de las experiencias de países con problemas similares y, al mismo tiempo, desea compartir sus conocimientos prácticos sobre diseño técnico, montaje, funcionamiento y mantenimiento de plantas de fertilizantes, proyectos de contratos llave en mano sobre plaguicidas y creación de unidades textiles y azucareras.

### Marruecos

El Plan nacional de Marruecos hace hincapié en la utilización más efectiva de los recursos humanos y en la inversión en los sectores públicos y privados, con inclusión de esferas tales como fertilizantes, refrigeración y energía. La principal característica del Plan en curso es la descentralización de las actividades agrícolas; se insiste también en el desarrollo de industrias relacionadas con la agricultura tales como las del azúcar, fertilizantes y fosfatos. Marruecos está interesado en beneficiarse de las experiencias de otros países en estas esferas y desea establecer relaciones con otros países, habida cuenta de las estructuras socioeconómicas y de las posibilidades de desarrollo.

### Turquía

Como resultado de la coordinación de esfuerzos en el sector de la agroindustria, especialmente en las industrias de alimentos, Turquía ha podido alcanzar la autosuficiencia en la elaboración de productos alimenticios. No obstante, se prevé una mayor expansión del sector de transformación de frutos y legumbres.

En 1982 tendrán lugar en Turquía (en Izmir y Ankara) dos ferias de productos alimenticios; este país desearía compartir experiencias y proporcionar oportunidades de cooperación con otros países en desarrollo.

Turquía desea cooperar con otros países en desarrollo en el establecimiento de complejos industriales, preparación y ejecución de proyectos relacionados con la industria de la alimentación, realización de estudios de viabilidad conexos y construcción de plantas industriales.

#### Viet Nam

El objetivo de Viet Nam es unificar la agricultura y la industria, con inclusión de las industrias de transformación de alimentos y de las industrias ligeras, en una infraestructura estable y mejorar las ramas conexas de la industria.

Viet Nam se encuentra actualmente en una fase de reconstrucción económica y de estabilización y elevación del nivel de vida. Desea mejorar los cultivos de plantas comestibles, la selección de plantas y la elaboración de té, café, tabaco, caña de azúcar, frutos y aceites vegetales.

Viet Nam ya cuenta con el apoyo de otros países socialistas, desarrollados y en desarrollo.

#### Yugoslavia

Las agroindustrias son una de las prioridades de Yugoslavia, especialmente el sector de productos alimenticios. El país ha logrado un nivel relativamente elevado de desarrollo debido a su estrategia a largo plazo encaminada a promover la integración de los sectores social y privado en la agricultura, la industria de alimentos y la comercialización, así como en industrias conexas.

Yugoslavia ha cooperado durante años con países en desarrollo en la esfera de las agroindustrias, especialmente en el establecimiento de complejos agroindustriales. Se han realizado estudios y proyectos y se han establecido instalaciones de transformación de alimentos en países en desarrollo, por ejemplo, en países africanos. Muestras de ello son molinos de grano y panaderías, lecherías, plantas de transformación de frutas y verduras, aceites y grasas, azúcar, piensos y la fabricación de bebidas alcohólicas y no alcohólicas.

Yugoslavia ha establecido una cooperación con Iraq y desea ampliarla, así como la cooperación con otros países en desarrollo.

#### Organización de Liberación de Palestina (OLP)

El delegado de la Organización de Liberación de Palestina lamentó no poder poner ejemplos de los progresos del pueblo palestino en la esfera de la agroindustria. Consideró que sería útil que la comunidad internacional emprendiera un estudio de las necesidades de agroindustria en los territorios ocupados y pidió a los participantes que ofreciesen propuestas concretas con miras a ayudar al pueblo de Palestina a mejorar las condiciones de vida en su tierra natal.

Comisión Económica para Asia Occidental (CEPAO)

Los problemas del desarrollo de la agroindustria en Asia occidental son: distribución desigual de los recursos agrícolas, escasez de materias primas nacionales, gran dependencia de las importaciones de materiales intermedios, baja utilización de la capacidad, escasez de mano de obra calificada y elevada concentración de unidades de transformación de productos agrícolas en tres de los doce países miembros de la CEPAO, a saber, Iraq, el Líbano, la República Árabe Siria.

La región tiene necesidad de programas cooperativos bien preparados, tales como un plan de comercialización regional, para asegurar una mejor distribución de materiales y aumentar la productividad en el sector de la agroindustria. Se precisaría un mayor grado de integración de los sectores industriales y agrícolas, así como un mayor nivel de cooperación entre los países miembros de la región. La CEPAO participaría con agrado en cualquier programa cooperativo destinado a remediar los problemas y condiciones del desarrollo agroindustrial en la región.

Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación (FAO)

La política de la FAO de asistencia a los países en desarrollo se basa en un enfoque integrado de la producción, la conservación, la transformación, la distribución y la comercialización de productos agrícolas, ganaderos, pesqueros y forestales. El programa de la FAO para las industrias de alimentación y agrícolas insiste en la capacitación y en el mejor uso de la tecnología apropiada para la conservación y la elaboración. El delegado de la FAO recalcó la necesidad de incrementar la utilización de residuos agroindustriales conjuntamente con la producción de materias primas y energía; ello tendría un interés especial para los pequeños agricultores.

Dentro del marco del Grupo de Trabajo FAO/ONUDI sobre elaboración de alimentos, del Acuerdo Conjunto, y de las propias actividades de la FAO sobre creación y reforzamiento de instituciones mediante acuerdos de cooperación técnica entre países en desarrollo, la FAO participaría con agrado en la ejecución de las recomendaciones sobre desarrollo de la agroindustria que aprobara la reunión.

III. RESUMEN DE LAS DELIBERACIONES

Básicamente, todos los oradores hicieron hincapié en la importancia de incrementar la producción de alimentos y en el desarrollo de una agroindustria sostenida. Si bien determinados países tienen un excedente de alimentos, la mayoría de ellos tropiezan con problemas para producir en cantidad suficiente.

Un delegado destacó que, debido al especial hincapié hecho en la producción de alimentos, su país había podido alcanzar un nivel de suficiencia. Otro delegado manifestó que, a pesar de determinadas dificultades económicas, su país había podido desarrollar y diversificar su economía prestando especial



atención al azúcar y al tabaco. Al referirse a la vinculación entre producción, transformación y comercialización, un delegado dijo que su país había coordinado todas las actividades en un organismo oficial central.

Para paliar las dificultades por las que atraviesan las industrias agrícolas, diversos delegados propusieron que se estableciesen acuerdos bilaterales de cooperación entre países en desarrollo.

Se sugirió que los países con capacidad financiera cooperasen con los que tienen recursos humanos y naturales. En ese caso, podrían establecerse empresas mixtas para la manufactura de productos basados en la agricultura y conexos.

Algunas delegaciones sugirieron que se estableciesen centros regionales para realizar estudios técnicos y económicos sobre industrias de elaboración de alimentos. Muchos de los países en desarrollo tienen la posibilidad material de establecer tales centros y otros países tienen personal bien calificado en condiciones de prestar asistencia en esta esfera. Otro delegado sugirió que el objetivo de esos centros debería ser la investigación sobre el cultivo de la tierra, la calidad de las semillas, los plaguicidas y los medios de incrementar la producción agrícola. Se propuso también la creación de un centro regional de productos agroindustriales no comestibles (yute, tabaco, etc.). Algunos delegados alentaron el intercambio de experiencias en relación con la gestión de empresas agroindustriales y de personal de capacitación.

No obstante, se recordó que existen ya varios de esos centros y que sería prudente estudiar en primer lugar la conveniencia de reforzarlos y vincularlos entre sí a nivel nacional y regional. La creación de nuevos institutos o centros se justificaría entonces en los países y regiones en los que no existieran, o donde sus actividades no respondieran a las necesidades reales.

Mientras un delegado consideró que la migración de poblaciones rurales a zonas urbanas había hecho bajar la calidad de la producción agrícola, otro delegado dijo que la migración en sí tal vez no tuviese ese efecto negativo, siempre que se adoptasen políticas adecuadas para aumentar la productividad e incorporar mano de obra bien calificada, especialmente graduados universitarios, en los trabajos en las zonas rurales.

Debería estimularse la mecanización de la agricultura mediante la producción local de equipo y de repuestos; diversos delegados mencionaron la necesidad de unificar los esfuerzos en la producción de maquinaria, equipo, materiales de embalaje y envases.

En un país se determinaron las necesidades específicas de alimentos de la población y se formuló después un programa de acción para incrementar la producción de esos productos, aportar los elementos industriales necesarios y estimular el establecimiento de instalaciones de transformación.

Se sugirió que se solicitasen los servicios de organizaciones internacionales y regionales competentes para movilizar los recursos y las capacidades nacionales. Esas organizaciones podrían ayudar mediante expertos a planificar la producción de productos alimenticios y no alimenticios, insistiendo al mismo tiempo en la integración de las agroindustrias.

Los participantes expresaron su agradecimiento al Gobierno del Iraq y a la ONUDI por la celebración de la Mesa Redonda.

Anexo I

LISTA DE PARTICIPANTES

A. Participantes nombrados por los Gobiernos

Congo

Gaston Ngoulou-Moutima, Director, Gabinete del Ministro de Industrias  
Peche Timothee Mouamba, Director de Estudios y Planificación, Ministerio de Industrias  
Jean Ibata, Jefe, Servicio Agro-Industrial, Ministerio de Industrias

Cuba

Manuel Torres Muñoz, Vice-Ministro, Comité Estatal para la Cooperación Económica (CECE)  
Manuel Oropesa Ruiz, Director, Relaciones Internacionales, Industrias Alimentarias

Guinea

Ibrahima Kaba, Agrónomo, Director, Gabinete del Ministro de Agricultura  
Ansoumane Angelo Camara, Director General de Agro-Industrias, Ministerio de Industrias

India

R.V. Swaminathan, Ministro de Agricultura  
R.C. Gupta, Secretario Adjunto, Departamento de Agricultura y Cooperación  
P.L. Sinai, Embajador de la India en Iraq  
K.V.S. Murthy, Asesor, Comisión de Planeamiento  
S.S. Pandian, Secretario Privado del Ministro, Ministerio de Agricultura  
Prasad Ishvar, Segundo Secretario, Embajada de la India en Bagdad

Iraq

Tahir Tawfiq, Ministerio de Industrias y Minería  
Subhi Yasin, vice-Ministro de Industrias y Minería  
Qasim Al Al-Uraibi, Vice-Ministro de Industrias y Minería  
Krishna Charan Shrestha, Ministro Ayudante de Industrias  
Ravi Dev Sharma, Co-Secretario, Ministerio de Industrias  
Ganga Prasad Manandhar, Funcionario ayudante de Investigaciones sobre Alimentación  
Ismail Ibrahim, Vice-Ministro de Agricultura y Reforma Agraria  
Ferhang Jalal, Asesor Técnico del Ministro de Industrias y Minería

Mouafaq Allawi, Presidente Interino, Organización Estatal de Industrias Alimentarias

Jabir Al-Saadi, Experto, Ministerio de Industrias y Minería

Yusif M. Al-Khanaty, Experto, Ministerio de Industrias y Minería

Jordania

Salem Al-Lozi, Subsecretario, Ministerio de Agricultura

Salem Elokour, Gerente de la Compañía Jordana de Industrialización de Productos Agrícolas

Abdul Mun'im Elkurdi, Asesor Económico, Embajada de Jordania en Iraq

Mali

Mabayo Sanghanta, Director Nacional de Agricultura

Sy Sada Diane, Director Ayudante de CEPI

Mama Tapo, Asesor, Ministerio de Industrias

Marruecos

Ahmed Alaoui, Secretario General, Ministerio de Agricultura y Reforma Agraria

Abdelhai Bouzoubaa, Director de Producción de Verduras, Ministerio de Agricultura

Moulay Abdelhakim Saissi, Director, Asuntos Económicos, Ministerio de Agricultura

El-Azizi Abdelmoula Berrada, Jefe, Departamento de Agro-Industrias, Oficina para el Desarrollo Industrial

México

Alberto Lvet Contreras, Subdirector de Estudios y Proyectos, Coordinación General de Desarrollo Agroindustrial, Secretaría de Agricultura y P.H.

Nepal

Krishna Charan Shrestha, Ministro Ayudante de Industrias

Ravi Dev Sharma, Co-Secretario, Ministerio de Industrias

Ganga Prasad Manandhar, Funcionario ayudante de Investigaciones sobre Alimentación

República Unida de Tanzania

P.B. Juma, Ministro de Industrias

M. Mwakate, Alto Funcionario Industrial, Industrialización de Alimentos, Ministerio de Industrias

Egipto

Mhammed Ayari, Director, Centro Nacional de Estudios Industriales

Turquía

Osman Tekinel, Subsecretario, Ministerio de Agricultura

Fethulleh Koc, Director General de Asuntos Alimentarios, Ministerio de Agricultura y Bosques

Unal Sarigedik, Director General Suplente, Ministerio de Agricultura

Venezuela

Julio César Peraza, Vice-Ministro de Agricultura

Freddy Alvarez, Embajador de Venezuela en Iraq

Viet Nam

Luu Thi Phuong Mai, Primer Vice-Ministro de Industrias de Productos Alimenticios

Duong Hong Dat, Vice-Ministro, Ministerio de Agricultura

Trinh Khuong, Vice-Director General, Ministerio de Productos Alimenticios

Ky Long Tran, Embajador de Viet Nam en Iraq

Ngoc Boi Doan, Funcionario del Gobierno

Yemen Democrático

Fadhle Hasson Yehia, Ministro Suplente, Ayudante para la Producción

Abubaker Ayash, Director de Planeamiento Industrial, Ministerio de Planeamiento

Yugoslavia

Branko Jovanovic, Presidente Adjunto, Comité Federal para la Agricultura

Stevan Gojsina, Subsecretario, Comité Federal para la Energía y la Industria

Bogic Scepanovic, Asesor, Comité Federal para la Industria y la Energía

Dejan Kisic, Jefe de Equipo de Proyecto

B. Participantes de la Organización de Liberación de Palestina (OLP)

Samir Ayyoub, Profesor

Jawad Nagi, Asesor

C. Observadores nombrados por sus Gobiernos

Bulgaria

Konstantin Glavanarov, Director General, Ministerio de Agricultura

Blagoy Ruskov, Consejero, Embajada de Bulgaria en Bagdad

Nikolai Borisov Nikolov, Consejero Comercial Suplente, Embajada de Bulgaria en Bagdad

China

Hon Yefeng, Embajador de China en Iraq

Zhang Gouchuan, Segundo Secretario, Embajada de China en Bagdad

Francia

Alain Revel, Ingeniero Jefe del Sector Rural, Ministerio de Agricultura

D. Observadores de Organizaciones no Gubernamentales

Organización para el Desarrollo Agrícola Arabe

Hisham Ayoub Sabry, Director de la Oficina Regional de Bagdad

Federación Arabe para las Industrias Alimentarias

Falah Jabr, Secretario General

Nassira Sadoun, Primer Gerente

Organización Arabe para el Desarrollo Industrial

Ayad Azzabi, Director General

Attia M. Soliman, Principal Experto

Faraj Rida Haba, Experto

E. Observadores de las Naciones Unidas y Organismos especializados

Comisión Económica para Asia Occidental (CEPAO)

Tariq Al-Khudayri, Asesor Regional, División Industrial Conjunta  
CEPAO/ONU

Abdul Sahib Alwan, División Agrícola Conjunta CEPAO/FAO

Christian De Clercq, Primer Funcionario de Asuntos Económicos

Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura  
y la Alimentación (FAO)

Murad R. Grace, Funcionario Principal para Industrias Alimentarias

Organización Internacional del Trabajo (OIT)

Habeeb Fuad Zoumut, Asesor Regional para los Estados Arabes

Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo

Saleem Kassum, Representante Residente Suplente

Anexo II

LISTA DE DOCUMENTOS

ID/WG.328/1	Desarrollo de la industria lechera en el Iraq
ID/WG.328/2	La industria de las conservas en lata del Iraq
ID/WG.328/3	La industria datilera en el Iraq
ID/WG.328/4	La industria del aceite vegetal en el Iraq
ID/WG.328/5	La industria azucarera en el Iraq
ID/WG.328/6	El desarrollo de la producción de bebidas no alcohólicas y alcohólicas en el Iraq
ID/WG.328/7	La evolución de la industria avícola en el Iraq
ID/WG.328/8	La industria del tabaco en el Iraq
ID/WG.328/9	Desarrollo de la piscicultura en el Iraq
ID/WG.328/10	Desarrollo de los principales métodos de almacenamiento y elaboración de cereales en el Iraq
ID/WG.328/11	El desarrollo de la industria de fabricación de piensos en el Iraq
ID/WG.328/12	Experiencia iraquí en la comercialización de productos agrícolas
ID/WG.328/13	Desarrollo de los servicios de transporte, envasado y almacenamiento en las agroindustrias del Iraq
ID/WG.328/14	Desarrollo de la producción de fertilizantes químicos en el Iraq
ID/WG.328/15	Desarrollo de la mecanización agrícola en el Iraq
ID/WG.328/16	Normalización y control de calidad en las industrias alimentarias del Iraq
ID/WG.328/17	Agua, suelo y saneamiento de tierras en el Iraq
ID/WG.328/18	Desarrollo de la producción agrícola en el Iraq
ID/WG.328/19	Nota sobre la situación y el desarrollo de la industria alimentaria en Argelia
ID/WG.328/20	Monografía nacional presentada por el Gobierno de la India
ID/WG.328/21	Papel del Estado en la modernización de la agricultura y en el desarrollo de la agroindustria brasileña
ID/WG.328/22	La experiencia tunecina en materia de desarrollo agroindustrial
ID/WG.328/23	Desarrollo de industrias alimentarias en el Iraq

Además de los documentos antes enumerados, hubo otros que algunos países y organizaciones distribuyeron en el curso de la reunión.



