

مؤامرات

حوه

مياه

نفسر

الأردن

دراسة قامت بها الجمعية العربية دمشق

BOBST LIBRARY



3 1142 02824 6554



GENERAL UNIVERSITY
LIBRARY

1890

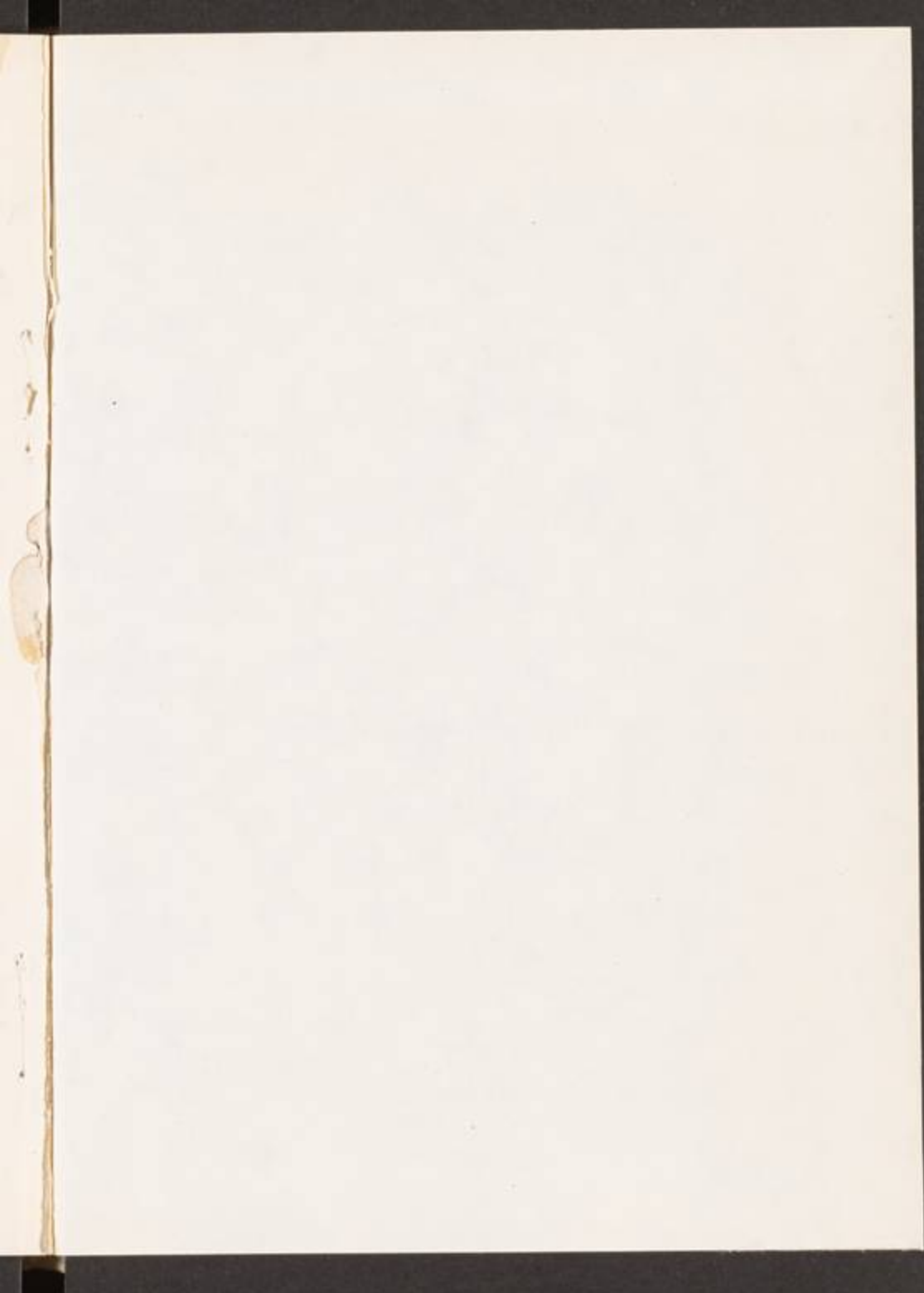
Chas. H. Smith

1890

Chas. H. Smith

1890

Chas. H. Smith



al-Jam'īyah al-'Arabīyah,
Damascus

مؤامرات
حول

مياه نهر الأردن

about

/Mu'amarāt hawl miyah nahr
al-Ardun/

دراسة قامت بها الجمعية العربية دمشق

مطابع دار الوحدة العربية دمشق

N. Y. U. LIBRARIES

Near East

DS

154

. J3

c. 1

المحتويات

الصفحة	الموضوع
٧	المقدمة
١٧	جغرافية نهر الأردن
٢٧	مرحلة ما قبل النكبة
٢٩	مشروع استصلاح الحولة
٣٠	مشروع روتنبرغ
٣١	مشروع لودزميلك
٣٤	مشروع تقنية اليرموك
٣٥	مشروع استثمار اليرموك

٣٧ مرحلة ما بعد النكبة

٤١ مشروع بعثة كلاب
أو مشاريع الانماء الموحدة

٤٢ مشروع جونستون
أو المشروع الموحد لاستثمار موارد
اليرموك والأردن

٥٧ خطورة مشروع جونستون
وخدمته لمصالح « اسرائيل »

٦٧ مشاريع « اسرائيل » الاقليمية

٧١ مشروع السبع سنوات

٧٧ مشروع القطن للري

٨٤ محاولات « اسرائيل » التمهيدية
لمشاريعها

- ١٨٩ المشروع العربي المضاد
- ١٠٣ مشروع جونستون في صيغته
النهائية
- ١٠٦ رأي الجانب العربي في العرض
الاميركي الجديد
- ١١٠ المشروع المشترك السوري -
الاردني
- ١١٥ الفوائد الاقتصادية التي يجنيها العرب
من المشروع المشترك
- ١١٦ مشروع الاقليم الشمالي لاستثمار
مياه نهر اليرموك

١٢٤ أين نحن !!?

مرحلة ما بعد النكبة

مخرج هذه الكلية عفا ربه وعفا

أرسلته إلى بيت المقدس وعفا

مخرج هذه الكلية عفا ربه وعفا

أرسلته إلى بيت المقدس وعفا

مخرج هذه الكلية عفا ربه وعفا

أرسلته إلى بيت المقدس وعفا

مخرج هذه الكلية عفا ربه وعفا

أرسلته إلى بيت المقدس وعفا

مخرج هذه الكلية عفا ربه وعفا

أرسلته إلى بيت المقدس وعفا

مخرج هذه الكلية عفا ربه وعفا

أرسلته إلى بيت المقدس وعفا

لقد أفاضت

111

مقدمة

منذ ان قامت « اسرائيل » عام ١٩٤٨ وهي تعاني سنوياً عجزاً مالياً فادحاً في ميزانها الاقتصادي . ولكنها بفضل التنظيم اليهودي العالمي ونفوذه تمكنت من تغطية هذا العجز بموارد غير طبيعية وغير ثابتة وأهمها :
أولاً : المساعدات الأجنبية (وبصورة خاصة المساعدات الأمريكية) .

ثانياً : تبرعات اليهود من مختلف انحاء العالم .
الا انه كان واضحاً « لاسرائيل » منذ البدء ان هذه الحالة غير طبيعية ، وان عليها ان تصبح دولة مكتفية ذاتياً لها امكانية استيعاب بضعة ملايين من اليهود بشكل مكثف ، لتتمكن من الماضي نحو حلم صهيون الأكبر في انشاء دولة يهودية تمتد من الفرات الى النيل .
ولقد اتخذت « اسرائيل » مخططين رئيسيين متلازمين

للتخلص من هذه الحالة :

التخطيط الأول : كانت تعلم « اسرائيل » من ورائه
التوصل الى عقد صلح مع الدول العربية حتى تؤمن لنفسها
- عدا تثبت وجودها واعتراف العرب بشرعيتها -
ما يلي :

١ - عدم حدوث أي تغير هام على نسب توزيع
السكان داخل « اسرائيل » يؤدي الى زيادة الأقلية العربية
فيها زيادة ذات قيمة . لذلك دأبت « اسرائيل » على رفض
مبدأ عودة النازحين العرب لان من صالحها ان تحافظ على
طابعها اليهودي الدخيل ، وان لا يزول هذا الطابع لوجود
خليط يضم عدداً كبيراً من العرب بشكل خطراً محتملاً في
حالة الحرب ، ويغنى - من الناحية النفسية للصهيونية -
تبلور طابع الشخصية « الاسرائيلية » .

٢ - التعامل الاقتصادي وحرية المرور في قناة
السويس ، مع اطمئنان ولو نسبي من الناحية العسكرية
بحيث توجه معظم الامكانيات والاموال في « اسرائيل » نحو
بناء جهاز اقتصادي متكامل فنياً يستهدف السيطرة التجارية
والصناعية على الشرق الأوسط ، والتحكم بمقدرات البلدان
العربية المتخلفة صناعياً بحيث تصبح مسألة تحقيق
« اسرائيل » الكبرى امراً اكيدا مرهوناً بمرور سنوات
معدودات .

هذا التخطيط الأول هو الذي تنسجم معه سياسة

الضغط العسكري والسياسي والاغراء الاقتصادي التي اتبعتها « اسرائيل » منذ عام ١٩٤٨ ، ودعمها فيها الاستعمار عن طريق الضغط السياسي والاقتصادي بشكل مستمر :

● وتمثل سياسة الضغط العسكري في مئات حوادث الحدود التي أدينت فيها « اسرائيل » وبرزها الاعتداءات على « قبية » (تشرين الثاني ١٩٥٣) وعلى نخالين (آذار عام ١٩٥٤) ثم على غزة (شباط ١٩٥٥) وكانت من اهداف هذه السياسة اظهار الدول العربية بظهور الضعف ، والضغط عليها عن طريق اثارة الرأي العام العالمي ، وهيئة الامم المتحدة ، والدول الاستعمارية ، لعقد الصلح مع « اسرائيل » .

اما اعتداء « اسرائيل » على مصر في ٢٩ تشرين الثاني عام ١٩٥٦ فخارج عن نطاق هذه السياسة ، ذلك ان اعتداء « اسرائيل » عام ١٩٥٦ كان خطوة اولى في مؤامرة مدبرة ومبيتة بالاشتراك مع بريطانيا وفرنسا ، لا لفرض الصلح مع « اسرائيل » فحسب ، انما كذلك لاحتلال « اسرائيل » لسيناء بشكل دائم ، وللقضاء على جيش مصر وانهاء الحكم القائم فيها .

● ويبرز الضغط السياسي في المحاولات التي قامت بها « اسرائيل » لارغام الجمهورية العربية المتحدة ، على اباحة مرور تجارة « اسرائيل » في قناة السويس ، وذلك عن طريق ارسال سفن ترفع رايات دول صديقة للعرب ،

ولكنها تحمل بضائع « امرائلية » لمحاولة عبور قناة السويس ، وقصد « اسرائيل » من هذه المحاولات احراج الجمهورية العربية المتحدة تجاه الدول الصديقة التي تحمل هذه السفن جنسيتها من جهة ، وحمل الامم المتحدة من جهة ثانية على ممارسة الضغط السياسي على الجمهورية العربية المتحدة ، كي تفتح قناة السويس امام تجارة « اسرائيل » .

• وسياسة الاغراء الاقتصادي تتمثل في مشروعين رئيسيين لاستغلال الثروة المائية والاقتصادية المشتركة بين « اسرائيل » والدول العربية المحيطة بها :

- أما المشروع الأول فهو المعروف بمشروع جونستون وقد برز عام ١٩٥٣ ، وسيأتي الكلام عنه فيما بعد لعلاقته المباشرة .

- وأما المشروع الثاني فهو طرح عام للمسألة كلها ومحاولة لايجاد حل لها في تعاون اقتصادي تام بين « اسرائيل » وبين الدول العربية ، وهو ما استهدفه تقرير السكوتير العام لهيئة الامم المتحدة المستر داغ همرشولد الذي أعده في الصيف الماضي (عام ١٩٥٩) ورفع الى الجمعية العمومية ، وقد صدرت حول تقرير همرشولد دراسة مستفيضة للدكتور فائز صايغ مما يجعل الكلام الموجز عنه في هذه الدراسة في غير محله ، خاصة ان مشروع همرشولد لم يبين نسقاً اقتصادياً محدداً بل جاء عاماً بهذا في طابعه . وتجدر الإشارة هنا الى

ان الدول العربية ، لدى اجتماعها في الدار البيضاء عند انعقاد دورة جامعة الدول العربية عام ١٩٥٩ ، قد رفضت الأخذ بالمبادئ الواردة في تقرير هموشولد هذا .

وهذان المشروعان (مشروع جونستون) و (مشروع هموشولد) يستهدفان قيام صلح غير مباشر - او مباشر اذا امكن - بين « اسرائيل » وبين الدول العربية عن طريق التعاون الاقتصادي بينها ، وهو تعاون ينهي مشكلة النازحين العرب ، لا بعودتهم الى فلسطين ، بل باستيعابهم في الحياة الاقتصادية للبلدان العربية . .

هذه اذن صورة موجزة لسياسة الضغط العسكري والسياسي والاغراء الاقتصادي المنسجبة مع التخطيط الاول « لاسرائيل » .

اما التخطيط الثاني « لاسرائيل » فهو ملازم للتخطيط الاول سواء نجح أم فشل ، هو تخطيط مبني على أساس عدم ترك مصير « اسرائيل » الاقتصادي رهناً بالظروف السياسية الخاصة . بمنطقة الشرق الأوسط ، وعلى ضرورة تمكن « اسرائيل » - وان تجل في مظاهر أخرى اقل أهمية - الا انه يعتمد في قوامه على استصلاح اراضي النقب بتحويل مياه الاردن اليها ، بحيث يستوعب النقب اعدادا ضخمة من المهاجرين اليهود فتغدو « اسرائيل » بحال سكن مكثف لبضعة ملايين من اليهود العاملين الذين يشكلون رأس الحربة في تحقيق دولة يهودية تمتد من النيل

الى الفرات .

وتتضح معالم هذا التخطيط الثاني منذ زمن بعيد يسبق قيام « اسرائيل » نفسها . فمنذ عام ١٩٣٨ بدأت الدراسات المائية ، التي قام بها مهندسون مختلفون بتكليف او بايعاز من الاوساط الصهيونية ، تشير الى اهمية جرم المياه من الشمال لري النقب في اقصى الجنوب . ولم يأت عام ١٩٤٦ الا وكانت اهمية استثمار النقب قد اختمرت في ذهن الاوساط الصهيونية ، وهذا يفسر تمسك اليهود بالنقب لدى مناقشة مختلف المشاريع التي وضعت لتسوية قضية فلسطين . وتجدر الاشارة هنا الى ان الوسيط الدولي الكونت فولك برنادوت الذي اغتاله افراد عصابة شتيرن الصهيونية في القدس بتاريخ ١٧/٩/١٩٤٨ ، كان قد قدم الى الامم المتحدة توصيات تتضمن اعطاء النقب للعرب ، فجري اغتياله عقب ذلك ، ورفض اليهود مقترحاته لانها تأخذ منهم النقب ميدان استثمارهم في المستقبل .

وثمة مظاهر اخرى يتجلى فيها هذا التخطيط الثاني « لاسرائيل » ، فانشاء ميناء « ايلات » على البحر الاحمر في الطرف الجنوبي الشرقي للنقب ، وتوسيع هذا الميناء بدلان على اهتمام « اسرائيل » بايجاد ميناء هام لمنطقة النقب اولاً ، وبتخطي عقبة قناة السويس وشق الطريق امام تجارتها عبر البحر الاحمر ثانياً .

ومن جهة اخرى فان « اسرائيل » - حين رأت ان

تخطيطها الاول لم يكتب له النجاح ، ولم تتمكن من عقد صلح ومبادلات تجارية مع العرب - سعت منذ سنوات عديدة الى ايجاد اسواق تجارية رئيسية امام منتجاتها في آسيا وافريقيا ، وتمكنت من انشاء علاقات اقتصادية هامة في عدد من البلدان الآسيوية الافريقية ، منها بورما والحبشة وغانا .

هذا هو التخطيط الثاني « لاسرائيل » . وهو والتخطيط الاول متلازمان ، بمعنى ان « اسرائيل » ما كانت لتتخلي عن مشروعاتها لتعمير النقب - وهي لا تم الا بجر المياه اليه من الشمال - حتى لو نجح تخطيطها الاول ، وتم عقد الصلح الذي تحلم به « اسرائيل » .

وان النظر الى الموضوع على ضوء هذا الواقع يرينا فعلاً مدى اهمية تحويل مجرى الاردن بالنسبة « لاسرائيل » لان هذا التحويل ليس مشروعاً طارئاً ، ولا هو مشروع تفرضه ظروف سياسية قلما حالة العداء بين العرب واليهود ، وانما هو من مشاريع « اسرائيل » الثابتة والراسخة في ذهن الصهيونيين منذ امد بعيد كحجر اساس في اعمار « اسرائيل » ، وفي بنائها الاقتصادي المستقل ، وبالتالي تظهر لنا انظورة فيما لو نجحت « اسرائيل » في تحويل مجرى الاردن فعلاً .

ولما كان مشروع « اسرائيل » لتحويل مياه الاردن من أجل ري النقب موضوعاً ثور حوله في الفترة الحالية

ضجة كبيرة على الصعيد السياسي تبعاً لما له من دلالات سياسية ، فقد رأت الجمعية العربية ان تقدم للقارىء العربي دراسة تتناول عرضاً لهذا المشروع ، ولعدد من المشاريع الأخرى التي ظهرت حول استغلال مياه الاردن ، كما يلم القارىء العربي بأهمية هذا الموضوع من الناحيتين الاقتصادية والسياسية .

ونود في هذا الصدد ان نؤكد على ناحية هامة تتعلق بالمشاريع العربية للاستثمار المشترك لمياه وادي الاردن بين العرب واليهود .

لقد ادعت الجهات الغربية التي قامت باعداد هذه المشاريع على الدوام ، انها اعدتها بوحى من الدراسات الفنية المحضة دون ان تتعرض للواقع السياسي للشرق الأوسط ، وانها كانت واقعية في نظرتها حين قوت ان منطقة الشرق الأوسط هي وحدة اقتصادية متكاملة بما في ذلك « اسرائيل » .

غير ان الواقع العملي لمشاريع الغرب هذه يؤدي في النتيجة الى تعاون اقتصادي بين العرب واليهود لا يمكن ان يتم الا بصلح او بتسوية سياسية تنهي حالة العداء بين الفريقين . وهذا هو ما تجاهلته - عن عمد - الجهات الغربية التي قدمت مشروعاتي جونستون وهرشولد ، محاولة بذلك ان تجعل الصلح مع اليهود نتيجة غير مباشرة ، ولكن حتمية للتعاون الاقتصادي عن طريق قبول مشاريعها

التي لا يمكن ان تتم عملياً الا بقيام الصلح او ما يعادله .
لذلك لا يسعنا - نحن العرب - ان نتجاهل الارتباطات
السياسية التي تتضمنها المشاريع الغربية في النتيجة . وسيان
عندنا ان يكون الصلح مع اليهود نتيجة مفاوضات مباشرة
او نتيجة غير مباشرة لتعاون اقتصادي . فالصلح من مبدئه
مرفوض لدينا ، وكل ما يؤدي الى الصلح في النهاية مرفوض
لدينا من حيث المبدأ ، انما يهمنا من عرض مشاريع
الغرب - ولو كانت مرفوضة لدينا مبدأ - ان يحيط القارئ
العربي بالموضوع من جميع زواياه .

ولا بد هنا من الاشارة الى ان مشاريع الغرب المتعلقة
بالاستثمار المشترك لمياه وادي الاردن - بين العرب واليهود
عدا ما تتضمنه من صلح مع اليهود كنتيجة غير مباشرة -
فانها تعتمد في الجانب العربي على تشغيل اليد العاملة
الضخمة المتمثلة في النازحين العرب باستيعابهم في البلدان
العربية ، وما هذا الاصرار من جانب الغرب على رفض
مبدأ عودة النازحين العرب الى فلسطين ، وامعان في طمس
المعالم البشرية للجانب السياسي من هذه القضية ، والمتمثلة
في واقع النازحين العرب عن طريق توطينهم نهائياً ، وانهاء
مشكلتهم كنازحين ، لانها المشكلة المباشرة الدائمة التي نعطي
لقضية فلسطين ترجيحاً في الاوساط الدولية ، لذلك كله فاننا
نحن العرب نرفض المشاريع التي تقدم بها الغرب من حيث
المبدأ ، وليس يضير رفضنا ان يطلع القارئ العربي على

كنه هذه المشاريع .

اما ردنا على قول الغرب بان الشرق الاوسط - بما فيه « اسرائيل » - هو وحدة اقتصادية متكاملة ، فهو بسيط جدا . اننا نقول ، ان الوطن العربي كله وحدة اقتصادية متكاملة . ومعظم المنطقة المعروفة بالشرق الاوسط جزء من الوطن العربي ، غير ان الوحدة الاقتصادية موضوع ، والتعاون ضمن هذه الوحدة الاقتصادية موضوع آخر . صحيح ان هذه المنطقة تشكل وحدة اقتصادية في امكانياتها الطبيعية الراهنة ، والصناعية المستقبلية ، وصحيح ان « اسرائيل » جزء من هذه المنطقة ، غير انها جزء دخيل عليها يعوق التعاون الاقتصادي المتكامل فيها ، لاسباب سياسية نعتبرها نحن العرب اسباباً طارئة آنية ، بدأت معالم زوالها تظهر بوضوح ، وحين تزول هذه الاسباب وتتحى من خارطة هذه المنطقة كلمة « اسرائيل » يصبح التعاون الاقتصادي ضمن هذه الوحدة الاقتصادية المتكاملة ممكناً ، بل واجباً عتماً .

الجمعية العربية

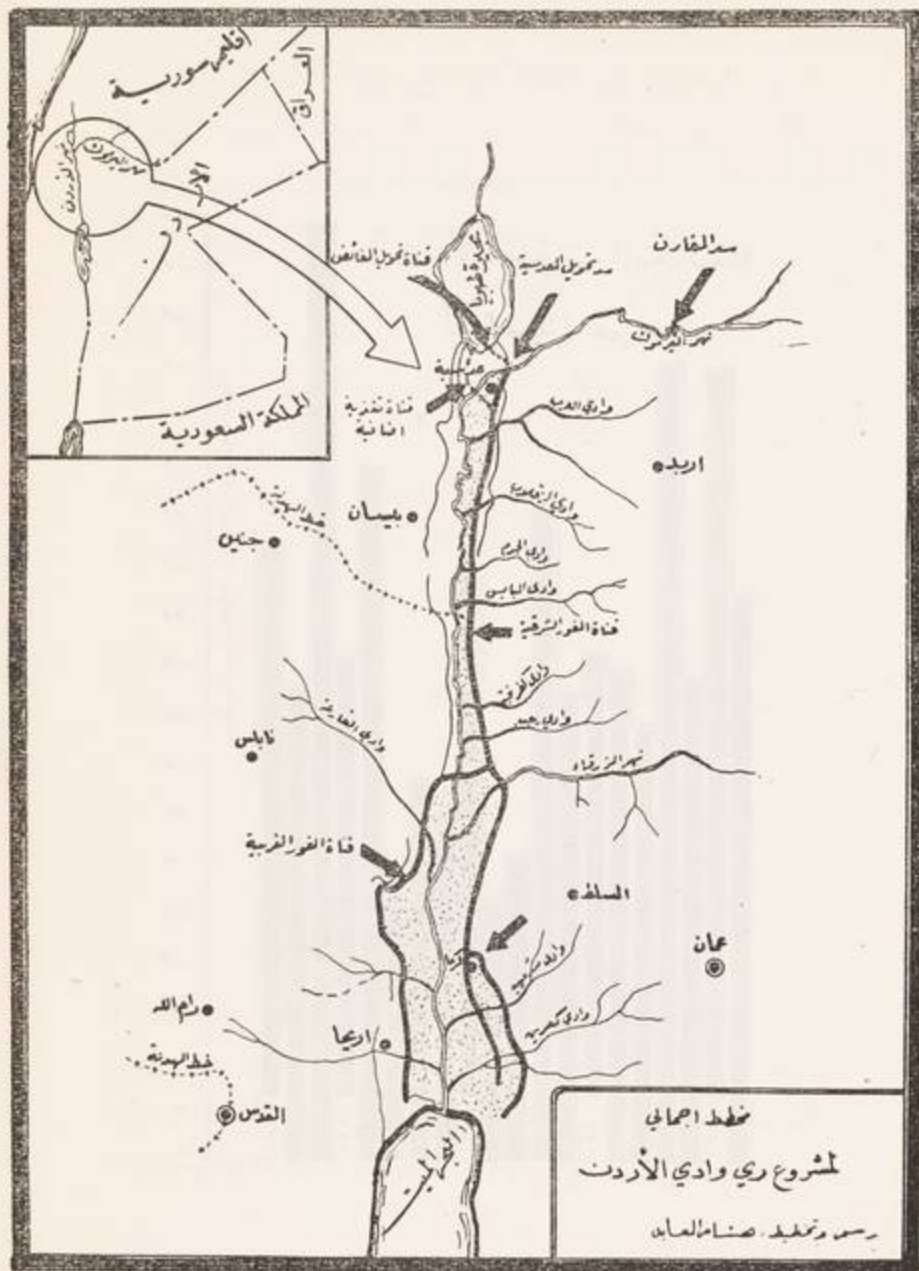
آب (أغسطس) ١٩٦٠

جغرافية نهر الأردن

منابع رئيسية ثلاثة تزود الاردن بالكمية الكبرى من مياهه ، وهي انهر الدان وبانياس والحاصباني . ونهر الدان ينبع من تل القاضي الواقع ضمن الاراضي المحتلة ، اما نهر بانياس والحاصباني ، فاولهما ينبع من مغارة كلسية في بلدة بانياس في الاقليم الشمالي ، وثانيهما ينبع من جنوب حاصبيا في لبنان .

ونهر الحاصباني هو اطول منابع نهر الاردن ، ومن روافده : نهر بريغت المنبع من سهول مرجعيون ومياه السفح الغربي لجبل حرمون (الشيخ) . ويزيد ارتفاع مجرى الحاصباني في القسم الاعظم منه عن ٥٠٠ م فوق سطح البحر ، حتى اذا ما وصل الى ارتفاع ٧٥ م فوق سطح البحر اتصلت به وغذته النهيرات الاخرى الواقعة في منطقة الحولة . هذه الينابيع الرئيسية الثلاثة تتلاقى مياهها امام بلدة

جانياس في مدخل وادي الاردن ، ثم تمر بالمنطقة التي كانت
 تشغلها بحيرة الحولة (١٤ كم^٢) وقد اتم اليهود نجفها (
 حيث يبدأ نهر الاردن سيره الانحداري الذي يبلغ ٢٠٧ م
 في مسافة لا تتجاوز ١٥ كم يصب بعدها في بحيرة طبريا .
 وبحيرة طبريا طولها ٢٠ كم وأقصى عرضها ١٢ كم ، وهي
 تصل في بعض الأماكن الى عمق ٤٥ متراً . اما مساحتها فهي
 ١٦٦ كم^٢ ، وينخفض سطحها عن سطح البحر بمقدار ٢١٢ م .
 يتحكم في مخرج البحيرة سد يمكن استخدامه لتخزين المياه
 بحيث يرفع مستوى البحيرة ثلاثة أمتار . وبعد هذا السد
 يصبح انخفاض الاردن ٢٥٠ م ، ثم يتابع الانحدار عبر سهل
 بيسان الصغير حيث يلتقي في مكان يبعد ٦ كم عن نقطة
 خروجه من بحيرة طبريا بنهر اليرموك الذي يرفده من الناحية
 الشرقية ، وعند نقطة الاتصال هذه تقوم منشآت روتنبورغ
 اليهودية المعروفة باسم شركة كهرباء فلسطين ، تلك الشركة التي
 توقفت عن العمل عام ١٩٤٨ . وبعد هذه النقطة يسير الاردن
 في مجرى مدمرج ينخفض بمقدار ٦٠ متراً عن أرض الغور .
 ويصب في نهر الاردن اثناء مسيره كثير من الروافد من
 الهضبتين الشرقية والغربية ، اذ يرفده من الغرب وادي البيرة
 الذي ينبع جنوبي الجليل ، ثم نهر الجالود في بيسان حيث
 يتصل الوادي بمرج ابن عامر ، ثم يبدأ بالاتساع فيلتقي بنهر
 الفارعة حتى اذا بلغ سهل اريحا انصب فيه نهر النكت
 ووادي وعيون اريحا الى أن يصل الى البحر الميت .



في سنة ١٢٠٠ هـ في بلاد الهند
في سنة ١٢٠٠ هـ في بلاد الهند
في سنة ١٢٠٠ هـ في بلاد الهند

في سنة ١٢٠٠ هـ في بلاد الهند
في سنة ١٢٠٠ هـ في بلاد الهند
في سنة ١٢٠٠ هـ في بلاد الهند

في سنة ١٢٠٠ هـ في بلاد الهند
في سنة ١٢٠٠ هـ في بلاد الهند
في سنة ١٢٠٠ هـ في بلاد الهند

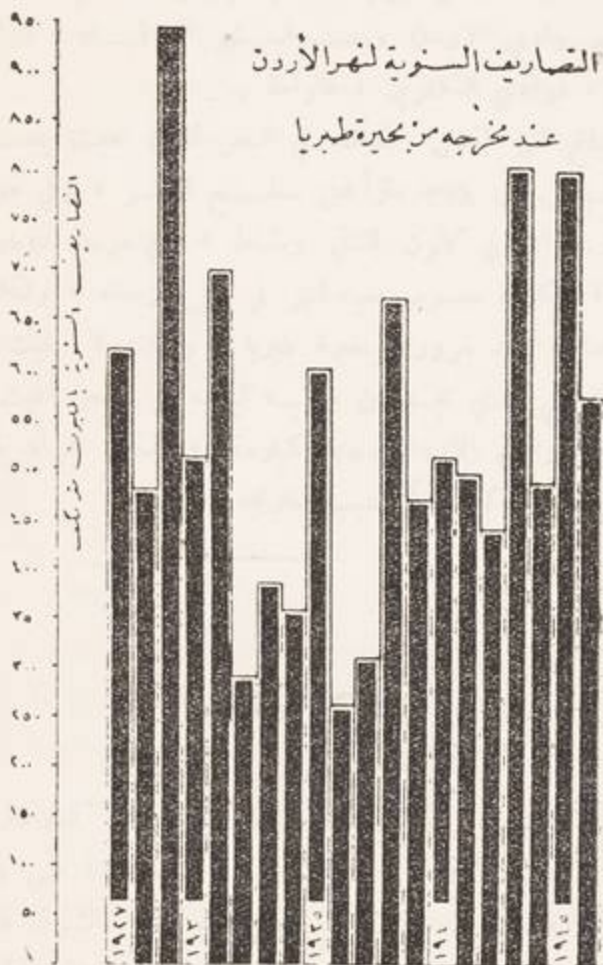
في سنة ١٢٠٠ هـ في بلاد الهند
في سنة ١٢٠٠ هـ في بلاد الهند
في سنة ١٢٠٠ هـ في بلاد الهند

في سنة ١٢٠٠ هـ في بلاد الهند
في سنة ١٢٠٠ هـ في بلاد الهند
في سنة ١٢٠٠ هـ في بلاد الهند

في سنة ١٢٠٠ هـ في بلاد الهند
في سنة ١٢٠٠ هـ في بلاد الهند
في سنة ١٢٠٠ هـ في بلاد الهند

التصاريف السنوية لنهر الأردن

عند مخرجه من بحيرة طبريا



شماره اول و دوم سال اول

در سال اول و دوم



ولكن المياه التي يتلقاها الاردن من الضفة الشرقية أغزر
مياهاً وأكثر عدداً ، اذ يصب فيه اليرموك ، نهر العرب ،
وادي زقلاب ، وادي جرم ، وادي اليابس ، فوادي رجب ،
ثم يتسع وادي الاردن ويصب فيه نهر الزرقاء ، فوادي
شعيب ، فوادي الكفرين ، فالرامة .

ويبلغ النهر اقصى انخفاضه في البحر الميت حيث يصل
الانخفاض الى ٣٧٨ متراً عن سطح البحر ، وفي موسم
الامطار ، اي في كانون الثاني وشباط ، وفي موسم ذوبان
الثلوج ، يكون منسوب مياه النهر في اعلى درجاته ، وتكون
مياهه صافية عند مروره ببحيرة طبريا ، ولكنه لا يلبث ان
يتملىء بالطمي الذي يحمله من ضفتيه ليصبه في البحر الميت .
طول وادي الاردن ٢٥٠ كيلومتراً ، ولكن مجراه يصل
الى نحو ٧٠٠ كيلومتراً بسبب تعاريفه الكثيرة .

البحر الميت

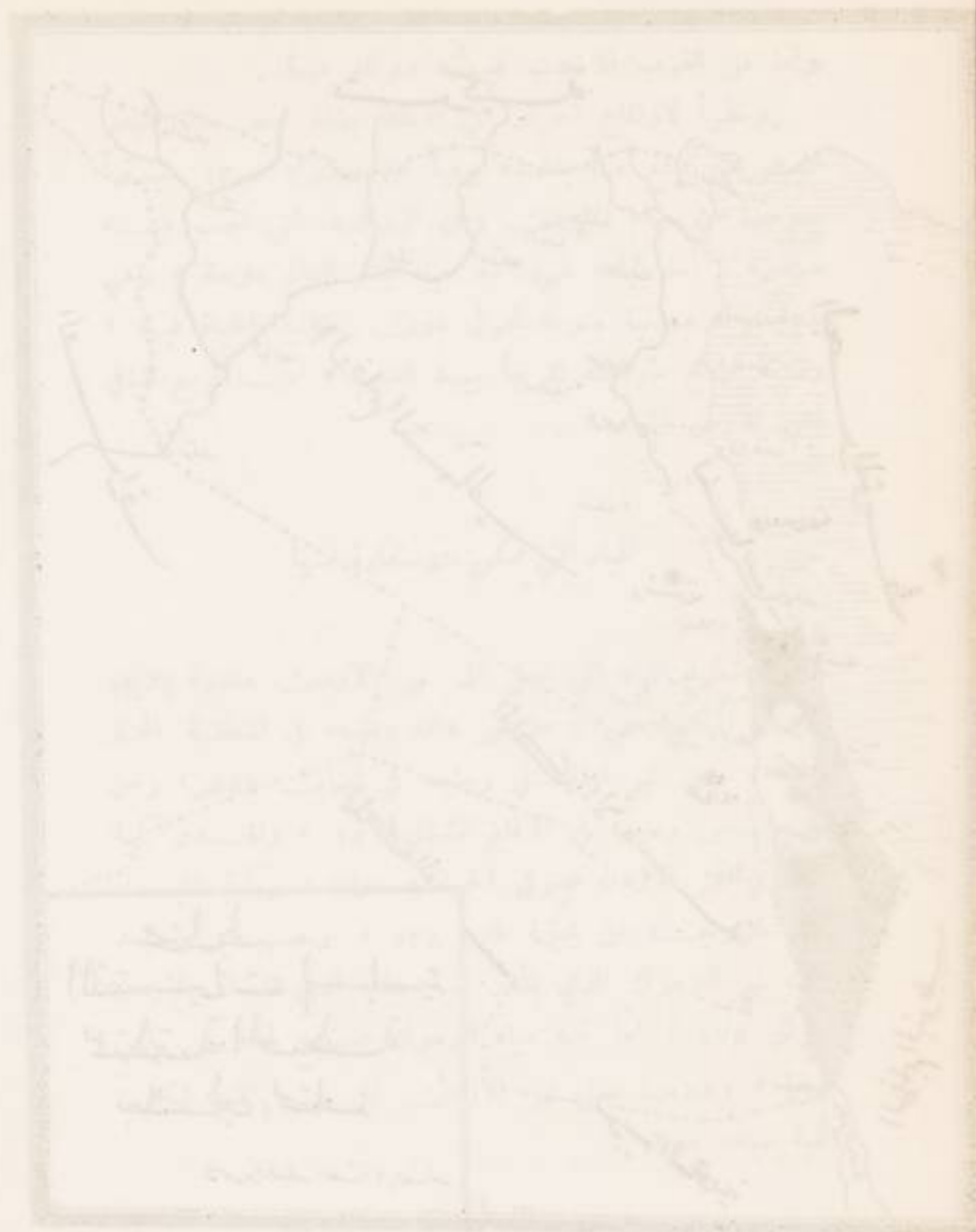
طوله ٧٦ كيلومتراً ومتوسط عرضه ١٧ كيلومتراً ،
وعظمته في بعض الاماكن ٤٠٠ متراً . اما مساحته فهي ٩٢٦
كيلومتراً مربعاً . ونصب في البحر الميت من الشرق عدة
انهار اهمها « زرقاء ماعين » والرحب ، ووادي ابن حماد والحسا ،

واما من الغرب فلا تصب فيه روافد مهمة .
 ونظراً لارتفاع الحرارة في المنطقة يشتد تبخر مياه البحر
 الميت حتى يبلغ ما يفقده يومياً من مستواه ١٣,٥ مليمتراً
 يعوضها من مياه الاردن ومن الروافد التي تصب فيه
 مباشرة . أما مياهه فهي اشد مياه بحار العالم ملوحة ، وهي
 غنية بمواد معدنية متنوعة تحول دون امكانية الحياة فيه ،
 وثلاثة ارباع شواطئه تقريباً بيد العرب ، اما الربع الباقي
 ففي الارض المحتلة .

المياه التي يمكن الاستفادة منها

ان كمية المياه التي تصل الى نهر الاردن مقدرة بـ ١١ بلايين
 الامتار المكعبة هي : من نهر دان ومنبعه في المنطقة المحتلة
 ٢٥٨ ، ومن نهر الحاصباني ومنبعه في لبنان ١٥٧ ، ومن
 نهر بانياس ومنبعه في الاقليم الشمالي ١٥٧ ، وتقدر كمية
 المياه في نهر الاردن جنوبي الحولة بـ ٦٤٠ ، وكمية المياه
 لدى خروجه من بحيرة طبريا ٥٣٨ ، ويصب فيه بعد
 ذلك نهر اليرموك الذي تقدر كمية مياهه لدى اتصاله بالاردن
 بحوالي ٤٧٥ ، اما كمية مياه اليرموك عند المقارن فهي
 ٤٢٠ ، وعندما يصل نهر الاردن الى جسر اللنبي تكون
 كمية مياهه ١٢٥٠ .





مرحلة ما قبل النكبة

عرصه تاريخي سريع

تبرکات الباقی
فی الدنیا

لقد بدأ التفكير الصهيوني في استثمار الموارد المائية في
حوض نهر الاردن في مبادي الزراعة والصناعة وتوليد
الكهرباء بعد ان بدأت فكرة الغزو الصهيوني تعد لاغتصاب
فلسطين . وكان وعد بلفور لليهود مفتاح عهد دراسات واسعة
بدأتها الوكالة اليهودية . ويتصف معظم هذه الدراسات بانها ترمي
لتنشيط الهجرة اليهودية الى فلسطين ، بينما ترمي المشاريع الغربية
لتوطين النازحين العرب .

وسنبدأ الآن باستعراض سريع للمشاريع التي قصد منها
استثمار واستغلال مياه نهر الاردن وروافده قبل النكبة . وسلاحظ
القارئ بعض التفصيل في عرض مشروع « لودزميلك »
وذلك لما كان له من أثر بعيد في ترسيخ فكرة جر المياه
من الشمال لري النقب في الجنوب ، ولما له من علاقة بمشاريع
اليهود الراهنة لتحريك مجرى نهر الاردن .

١- مشروع استصلاح الحولة

حول بحيرة الحولة اراض واسعة تملؤها المستنقعات وتعتبر
من أخصب الاراضي ، وفيها انشئت اول مستعمرة يهودية .

وكانت الدولة العثمانية اثناء استعمارها ، قد منحت عام ١٩١٤ لثريين لبنانيين هما عمر بيم وميشيل سرسق ، امتيازاً لاستصلاح هذه الاراضي واستغلالها . وفي نهاية الحرب العالمية الاولى احالا هذه الارض لشركة لبنانية باعتمها في عام ١٩٣٤ الى شركة صهيونية هي شركة « انشاء الاراضي الفلسطينية » ، وتقدر مساحة هذه الارض بـ ٦٠ الف دونم . وقد قامت الشركة الصهيونية بوضع دراسات لاستغلال هذه الارض ، وكلفت احدى شركات الري الاميركية بوضع دراسات لتجفيف الاراضي واستصلاحها ، ولكن نشوب الحرب العالمية الثانية ادى الى تأجيل التنفيذ . وقد قامت « اسرائيل » بعد النكبة بتنفيذ قسم كبير من هذا المشروع ، وأتم انجازاتها تجفيف بحيرة الحولة نفسها .

٢- مشروع روتنبرغ

في عام ١٩٢٦ ، منحت وزارة المستعمرات البريطانية امتيازات هامة لروتنبرغ لاستثمار كل من مياه الأردن وروافده ، ونهر العوجة (قضاء يافا) ، واحتكار توليد الكهرباء في فلسطين لمدة سبعين عاماً . وبذلك حرمت شرقي الاردن من

الانتفاع من مياه انهرها الا باذن من روتنبورغ .
وقد تمت منشآت هذا الامتياز ، فأقيم سد على اليرموك
بجوار مصبه في الاردن عند جسر المجامع ، ساعد على
احداث مسقط مياه لتشغيل ثلاث عنفات مائية وتوليد طاقة
كهربائية استطاعتها ١٨ الف كيلوواط ساعي لمدين فلسطين
بالكهرباء . غير ان عدوان اليهود على الاراضي العربية في
عام ١٩٤٨ قد اطاح بهذه المنشآت ، فألت الى الدمار .

٣- مشروع لوفرميلك

لوفرميلك ، مهندس اميركي ارسله دالاس عند ما كان
وزيراً للزراعة الاميركية عام ١٩٣٨ لدراسة امكانيات
فلسطين الاقتصادية ، ثم عاد ورفع تقريراً لدالاس ضمنه
اقتراحاً لاستثمار امكانيات وادي الاردن استثماراً كلياً يجمع
بين الري والكهرباء ، ولتنشيط الزراعة والصناعة والاستزاعة ،
والتنسيق بينه وبين مشروع روتنبورغ . وقد لاحظ لوفرميلك
ان اقتصاديات فلسطين تحتاج لعنصرين اساسيين لتنظيمها : الماء
والكهرباء . اما الماء فيمكن استجراره من ينابيع الاردن
الاعلى - بانياس ، الدان ، الحاصباني - واليرموك والزرقاء ،

فتجميع هذه المياه وتساق بشبكة من الأقنية لاسقاء سهول مرج ابن عامر وبيسان ووديان الجليل ومنطقة الغور بكاملها ، بعد استصلاح تربتها القلوية وغسلها لجعلها صالحة لمختلف الزراعات . وقد تضمن المشروع الاستيلاء على نهر الليطاني في لبنان وتحويل مياهه الى اراضي فلسطين الشمالية (وهي اكثر انخفاضاً من اراضي لبنان المناخية لها) لتصب في بحيرة اصطناعية تنشأ في سهل البطوف في شمال مدينة الناصرة لنقلها من هناك الى صحراء النقب .

اما الكهرباء فيمكن توليدها بالاستفادة من انخفاض وادي الاردن عن البحر الابيض المتوسط ، اذ ان الوادي يشكل اعرق انخفاض في العالم ولا يبعد عن البحر المتوسط اكثر من خمسين كيلومتراً . فاذا انشئت قناة مكشوفة من حيفا الى الكرمل بطول عشرة كيلومترات ، ثم استثمرت في نفق عبر سهل مرج ابن عامر حتى منحدرات وادي الاردن ، فان المياه التي تستجرها - وتقديرها ٤٠ متراً مكعباً في الثانية - ستجدر في شق الاردن وتولد طاقة كهربائية قدرها مائة الف كيلواط ساعي . كذلك فان المياه المعدة الري يمكن استخدام مساقطها لتوليد الكهرباء بحيث يبلغ مجموع ما يولده المشروع من الطاقة الكهربائية ١٥٠ الف كيلواط ساعي .

ولجر مياه البحر الابيض المتوسط الى وادي الاردن ميزة هامة ، وهي ان تلك المياه تصب في نهايتها في البحر الميت

فتعوض ما يفقده من مياه الانهار التي كانت تصب فيه قبل ان يجري تحويلها واستخدامها في مشاريع الري . وتساعد على الاحتفاظ بمنسوب ثابت يؤمن التعادل بين المياه التي تغذيها والمياه المفقودة بتأثير التبخر الشديد ، اذ انه من المعلوم ان البحر الميت يفقد سنوياً بالتبخر مقدار خمس كمية مياهه ، اي ما يعادل (١٢٠٠) مليون متر مكعب تقريباً .

كما بحث مشروع لودزميلك ايضاً في برنامج لاستثمار النقب ومناطق الجنوب أمكانية حفر آبار ارتوازية وانشاء سدود في الوديان تجمع مياه السهول الشتوية ، واقترح تأليف هيئة خاصة تدعى ادارة وادي الاردن - على نسق ادارة وادي النسي في اميركا - تتمتع باستقلال مالي وتتولى تنفيذ هذه المشاريع .

وقد كان لتقرير لودزميلك اثر كبير في الاوساط العلمية والاقتصادية اليهودية . وقد تولى المهندس هايز استكمال دراسته الفنية ، وتألفت جمعية خاصة للدعاية له ولتعبئة جميع القوى في الولايات المتحدة لتنفيذه ، ولكنه اصطدم بمعارضة شديدة اخذت عليه صعوباته الفنية وعدم تناسب نفقاته مع نتائجه وامكان استعمال هذه النفقات في مشاريع اكثر انتاجاً ، فضلاً عن اختلاف الظروف الراهنة بين نهري النسي والاردن .

على ان هذا التقرير كان اساساً لدراسات كثيرة جرت فيما بعد لتجويره وتعديله ، اهمها مشروع جونسون ، ولا يزال منهاجه حلم الكثيرين من اليهود لاستثمار « ارض الميعاد » .

٤ - مشروع تقنية اليرموك

كلفته حكومة شرقي الاردن عام ١٩٣٩ المهندس البريطاني (ايونيدس) مدير دائرة الاراضي لديها بدراسة مشكلة الماء في شرقي الاردن . فتقدم بتقرير ضمنه مقترحات عديدة حول الاستفادة من مياه اليرموك بمفرده او مع غيره من الانهار ، واقترح تحويل قسم من مياه اليرموك الى وادي الاردن بواسطة قناة موازية للجري النهر يبلغ تصرفها (١٠٦) متراً مكعباً في الثانية تمر بوادي العرب وتأخذ من مائه (٠,٩) متراً مكعباً في الثانية ، مما يجعل تصرفها (٢٠٥) متراً مكعباً في الثانية ، لري مساحة (٤٥٠٠٠) دونماً من منطقة الغور الشرقي صالحة لزراعة الحضر ، وقدر (ايونيدس) نفقات المشروع بحوالي مائة الف جنيه .

ولقد عدل المهندس هذا المشروع بأثر أضاف اليه وصل نهر ي الاردن واليرموك بقناة تخرق الغور وتجه جنوباً حتى تبلغ البحر الميت ، فتسقي مساحة (٣٠,٠٠٠) دونم من الاراضي . تبلغ تكاليف هذا المشروع مليونين ونصف المليون من الجنيهات .

٥- مشروع استثمار اليرموك

شغل اليرموك اذهان المهندسين والسياسيين منذ آمد بعيد ذلك لان مياهه تعادل بمجموعها نصف مياه نهر الاردن عند جسر الجامع . وهي التي تعدل ملوحتها فتجعلها صالحة الري . وكانت المشاريع الصهيونية الظاهرة والمستترة تعتمد على مياهه باستثمارها في احياء الاراضي الجديدة ، واستصلاحها .

وعندما اعلن الانتداب على سورية وفلسطين ، عقد مؤتمر في باريس بين ممثلي الحكومتين المنتدبتين غايته تسوية مسائل معينة تتعلق بالانتداب على سورية ولبنان وفلسطين والعراق ، وأسفر المؤتمر عن اتفاقية بتاريخ ٢٣ / ١٢ / ١٩٢٠ تنص على تعيين خبراء مفوضين لدراسة استثمار مياه اليرموك والاردن الاعلى وروافده من اجل اعمال الري وتوليد الكهرباء ، ولتأمين حاجة البلاد الواقعة تحت الانتداب الفرنسي واستثمار الفائض منها في فلسطين .

وفي عام ١٩٢٩ عهد الى شركة الدراسات المائية الفرنسية بدراسة نهر اليرموك مع سائر الانهار المشتركة بين سورية والبلاد المجاورة ، فوضعت تقريراً تمهيدياً عن منهج استثمار

اليوموك ، كشف عن امكان توليد طاقة كهربائية بقوة ثلاثين
الف حصان ، وري مساحة مائة الف دونم من الاراضي
الزراعية في سهول حوران . ولكن الامر بقي موضوع
دراسة بدائية لم تقفون بأية نتيجة عملية .

هذا هو عرض سريع المشاريع التي تناولت حوض نهر
الاردن بالدراسة قبل عام ١٩٤٨ ولكن موضوع استثمار مياه
وادي الاردن لم يبرز على المسرح الدولي بشكل جدي ولم
توضع حوله الدراسات المكثفة المدعومة مالياً او التي يمكن
دعمها مالياً الا بعد عام ١٩٤٨ .



مرحلة ما بعد النكبة

في عام ١٩٤٨ وقعت نكبة العرب في فلسطين وكانت
لهذه النكبة وجهان : وجه تمثل في تشريد مليون عربي من
ديارهم ، وفقدوا مقومات حياتهم الاجتماعية والاقتصادية نتيجة
العدوان اليهودي ، ووجه تمثل في الكيان الذي اقامه اصحاب
العدوان - اليهود - بوزارة الاستعمار على انقاض بلد اغتصب
وشعب شرد . هذا الكيان « اسرائيل » تميز منذ البداية
بعدم امكانية صموده واستقلاله اقتصادياً ضمن حدوده الراهنة
الا بتطوير اقتصاده وتوسيعه بشكل جذري . والنازحون
المليون من عرب فلسطين تجسدت فيهم مأساة انسانية
ذات طابع سياسي في جوهرها الفتت انظار العالم واجبرت
هيئاته الدولية الكبرى على الاعتراف بها ومحاولة معالجتها . وهي

فوق ذلك كله فرضت كل ثقلها بملاساتها الانسانية والسياسية على الواقع السياسي لهذه المنطقة كلها بشكل مستمر ، فكانت لها على هذا الواقع آثار علقت بمر السنين ، واصداه ما زال ترجعها يقوى ويشند على مر الايام ويوجه ربح السياسة العربية - مستمداً زخمه من كاية القضية العربية وشمولها - في غير صالح الغرب وعلى خلاف ما يشتهي .

اما « اسرائيل » فقد بدأت منذ اول الأمر تستعد لتنفيذ مشروعاتها الخاصة التي تضمن بها احياء اقتصادها واعمار النقب ، وتركزت جهودها في هذا الصدد بمشروعها لتحويل مجرى نهر الاردن من منابعه في الشمال وجري مياهه الى الجنوب . ومشاريع « اسرائيل » هي ما سنعرض له لاحقا في هذه الدراسة .

واما مشكلة النازحين العرب فقد رأت الدول الاستعمارية الغربية وجوب انائها بشتا انساني يطمس معالمها السياسية ، حتى يستتب « لاسرائيل » الأمر ولا تعود هذه المشكلة الماثلة ذات أثر في توجيه سياسة المنطقة وتحديد اتجاهاتها بحزم وثبات ولقد رأت الدول الغربية ان توطئ النازحين في البلدان العربية عن طريق ادماجهم في الحياة الاقتصادية لهذه المنطقة هو خير سبيل يكفل لها الحل المنشود . وقد نتج عن هذا الاتجاه الغربي مشروعان هامين :

١- مشروع بعثة كلاب

أو مشاريع الإنماء الموحدة

في عام ١٩٤٩ أوفدت الأمم المتحدة « لجنة الاستقصاء الاقتصادية في الشرق الأوسط » برئاسة المستر غوردن كلاب - رئيس مجلس إدارة وادي التنسي في اميركا - وعهدت اليه بدراسة الاحوال الاقتصادية بالشرق الأوسط بوجه عام ، وقضية فلسطين بوجه خاص ، فتقدمت هذه اللجنة بتقرير اوصت فيه بضرورة مساعدة البلاد العربية ماليا واقتصاديا وبتشكيل هيئة تابعة للأمم المتحدة للاهتمام بمسألة اغاثة النازحين وتشغيلهم في الاقطار العربية (UNRWA) . واقترحت تنفيذ بعض المشاريع لاستغلال مياه الانهر العربية لتعدين الاحوال الاقتصادية . من هذه المشاريع ما سمته « مشروع الانماء الموحد » وهو يستهدف لغاء منطقة وادي الزرقاء بانشاء سد على الوادي يجمع مياه الفيضان ويحفظها لمضاعفة المياه الجاهزة لاعمال الري ، فيكون هذا المشروع نموذجياً للسيطرة على مياه الوديان التي تجتاح الضفة الشرقية وتوفد الاردن ، ومراعاة لهذه المقترحات عكفت دائرة المساحة في الاردن على تنظيم سائر الوديان

العربية وتقنية مياهها لاستخدامها في ري الفوح المجاورة ،
ولا تزال الاعمال قائمة فيها .

٢- مشروع جهنستون

أو المشروع الموحد لاستثمار موارد اليرموك والاردن

في اواخر عام ١٩٥٢ عازمت « وكالة اغاثة اللاجئين » على
التعاقد مع مؤسسات مالية عالمية للحصول على الاعتمادات الكافية
لتحقيق مشروع استغلال مياه نهر ي الاردن واليرموك من اجل
ري سهول وادي الاردن وتوطين النازحين الفلسطينيين
العرب فيها .

وقرر مدير وكالة الاغاثة ومستشاروه تكليف « ادارة وادي
التنسي » ابداء رأيا في الموضوع ، كذلك تقرر ان يكون
عمل هذه المؤسسة مجردا عن الحدود السياسية ولا يأخذ بعين
الاعتبار سوى النواحي الفنية البحتة .

وفعلًا قامت ادارة وادي التنسي بتحضير هذا المشروع
بالاستناد الى الدراسات والتقارير المتوفرة لديها ، والتي قدمته
عرضاً سريعاً لها ، فخرجت منها بتقرير اسمه « مشروع الانهاء

الموحد المصادر المائية في وادي الاردن ، ورفعته الى « وكالة اغاثة اللاجئين » بتاريخ ٣١ آب ١٩٥٣ وهو المشروع الذي كلف المستر اريك جونسون بتقديمه الى الدول العربية .

مشروع جونسون للاستثمار في نهر الاردن

في العشر الاخير من تشرين الاول ١٩٥٣ اوفد المستر دوايت ايزنهاور رئيس الولايات المتحدة الاميركية مبعوثه المستر اريك جونسون الذي زار بيروت والقاهرة ودمشق وعمان حاملاً اليها مشروعاً عاماً لاستثمار مياه نهر الاردن . والمعروف عن المستر اريك جونسون انه من كبار انصار الصهيونية في الولايات المتحدة الاميركية ، وانه يتمتع بنفوذ قوي لدى الاوساط الاقتصادية فيها ، وقد عرف المشروع الذي حمّله المستر جونسون الى الدول العربية الاربع باسم « مشروع جونسون » منذ ذلك الحين .

أ- العناصر الاساسية لمشروع جونسون :

تقوم اسس التجهيزات المائية على مشروعين ضخمين يتناول الأول ناحية الري ، وهو معد لارواء الاراضي الزراعية بواسطة

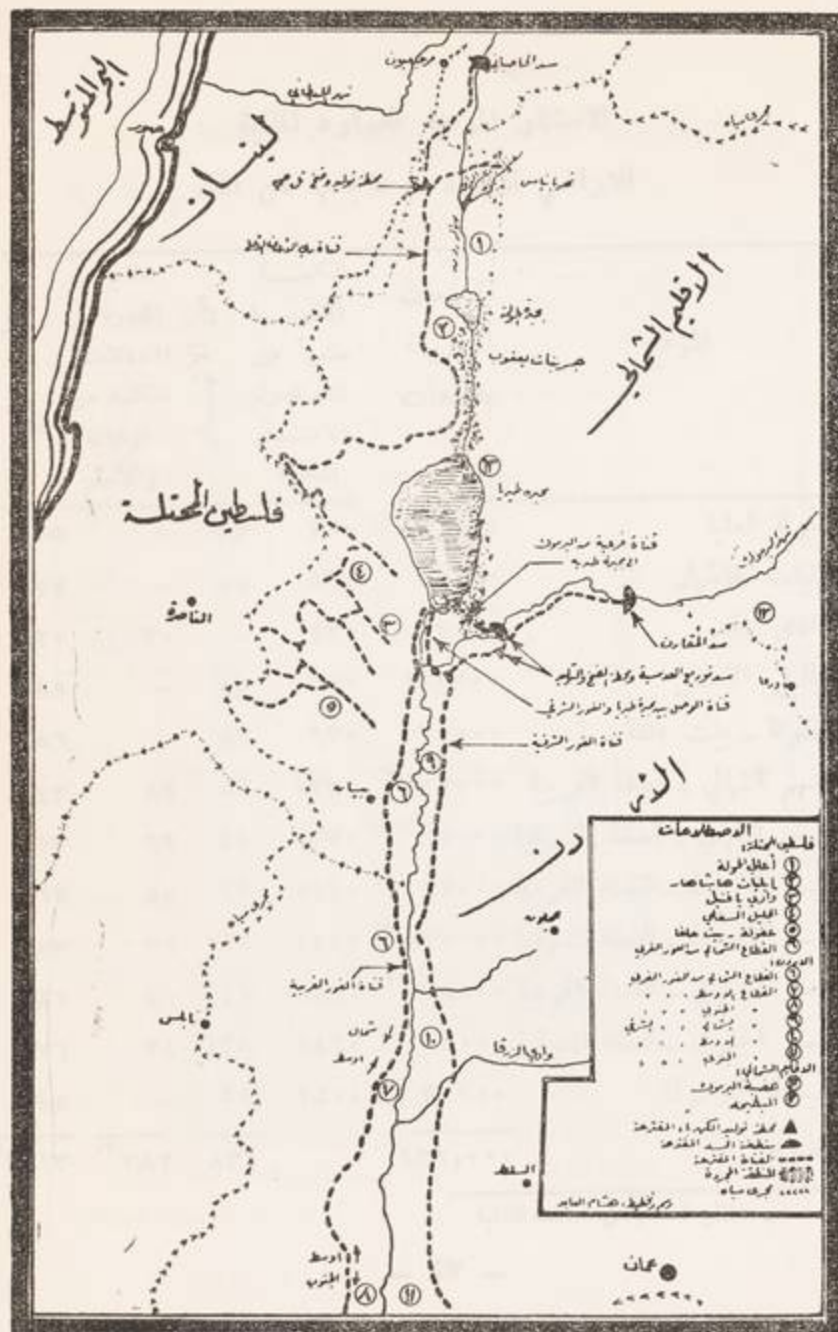
اقتصادية بعيدة المدى . اما الثاني فهو مخصص لتوليد القوى الكهربائية .
وكلا المشروعين ينطبق على حدود « اسرائيل » الحالية
والمرسومة بموجب اتفاقيات الهدنة .

اولا - مشروع الري :

يقوم مشروع الري على انشاء ثلاثة اقية رئيسية :
تجمع في القناة الاولى مياه الينابيع المنحدرة من مياه نهر
الحاصاني في لبنان وبانياس في سورية ومياه نبع داث ونل
القاضي ، وتمتد الى مناطق الجليل المرتفعة لارواء وادي فجة
وعفولة وبيسان . ويبلغ طول هذه القناة (١٢٠) كيلو متراً
واستيعابها (١٤) متراً مكعباً في الثانية .
وتنشأ القناة الثانية على الضفة الشرقية من نهر الاردن
بطول (١٢٠) كيلو متر ايضاً وبتصريف (١٦) متراً مكعباً
في الثانية وتأخذ مياهها من نهر اليرموك من جهة ومن بحيرة
طبريا من جهة ثانية .

وتقام القناة الثالثة على الضفة الغربية من نهر الاردن
وتمتد من بحيرة طبريا الى اربحا على طول (١٠٠) كيلو متر
وتصريف (١٣) متراً مكعباً في الثانية .

اما سهل منطقة الحولة فانه يحفف ويروي من ينابيع
عديدة تقع في الجهتين الشرقية والغربية من هذا المنخفض ،
وبذكر المشروع ري (٣٠,٠٠٠) دونم بمياه اليرموك في
منطقة المزيروب التي تقع الى الغرب من درعا في حوران في
الاقليم الشمالي .



مخطط اجمالي لمشروع جونسون

**الاستثمار الموحد للموارد المائية
للأراضي المروية وحاجاتها من الماء**

الموقع	المساحات المروية بالدفعات	الكمية المطلوبة سنوياً من الماء للدونم بالامتار المكعبة	الحاجات المقدرة من الماء بالامتار المكعبة من الوديان والأنهار	١٩٥٠ ١٩٥١
الحولة العليا	٧١٠٠٠ ^(١)	٧٧٠	٥٥	٥٥
أيليات هاشار	٣١٠٠٠	٨٩٠	٢٧	٢٧
وادي باقين	٢٢٠٠٠	٩٣٠	—	٢٠
الجليل الأسفل	١١٢٠٠٠	٧٨٠	٨٨	٨٨
العمقولة - بيت علفة	٩١٠٠٠	٩٣٠	٨٦	٨٦
القسم الشمالي - الضفة الغربية	١٠٧٠٠٠ ^(٣)	١٣٣٠	٥٣	٨٩
القسم الشمالي - الضفة الشرقية	٨٥٠٠٠ ^(٣-٢)	١٣٣٠	٤٤	٦٩
القسم الأوسط - الضفة الغربية	٦٧٠٠٠ ^(٣)	١٤٤٠	٤٢	٥٥
القسم الأوسط - الضفة الشرقية	١٢٧٠٠٠ ^(٣)	١٤٤٠	١١٢	٧١
القسم الجنوبي - الضفة الغربية	٩٨٠٠٠ ^(٣)	١٨٦٠	١٤١	٤٠
القسم الجنوبي - الضفة الشرقية	٩٥٠٠٠ ^(٣)	١٨٦٠	١٣٨	٣٨
منبسط اليرموك	٣٠٠٠٠	١٥٠٠	٤٥	—
المجموع	٩٣٦,٠٠٠	٨٣١	٣٨٢ ^(٢)	١٢١٣ ^(٤)

• انظر الحاشية في الصفحة التالية .

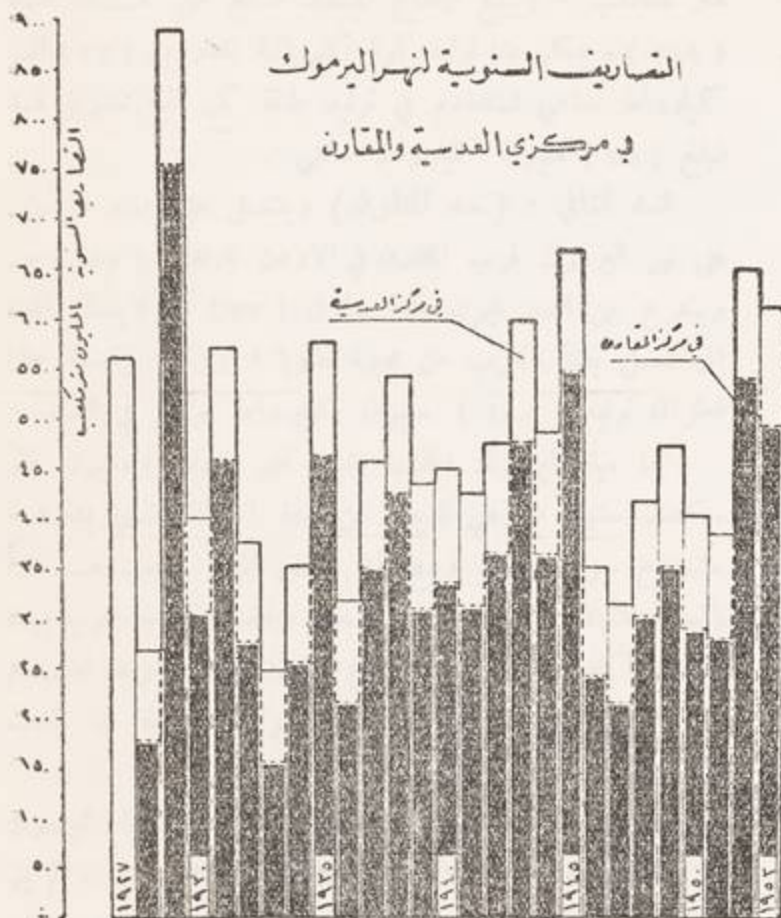
النتائج المنتظرة من مشروع جونسون فيما يتعلق بالري هي كما يلي .

الدولة	المساحة المروية بالدونم	المياه المستعملة سنوياً بالمترو المكعب	النسبة المئوية للأراضي المروية
« إسرائيل »	٤١٦,٠٠٠	٣٩٤ مليون	٤٤,٥ ٪
المملكة الأردنية	٤٩٠,٠٠٠	» ٧٧٤	٥٣ ٪
الأقليم السوري لبناني	٣٠,٠٠٠	» ٤٥	٢,٥ ٪
لا شيء	لا شيء	لا شيء	لا شيء
المجموع	٩٣٦,٠٠٠	» ١٢١٣	١٠٠ ٪

ثانياً : مشروع القوى الكهربائية :

يشير مشروع جونسون الى انشاء سدين كبيرين لتخزين المياه الشتوية عدا مخزن ثالث طبيعي هو بحيرة طبريا . .

- ١) لا يشمل ٧٠٠٠ دونم تروى حالياً
- ٢) لا يشمل ١٥٠٠٠ دونم تروى حالياً في مئذ البرموك .
- ٣) يشمل الأرض التي تروى جزئياً في الوقت الحاضر من الجداول الدائمة .
- ٤) يشمل ٢٦٨ مليون م٣ من الجداول تستعمل حالياً
- ٥) هذه الكميات بعد خصم ١٠ ٪ لقاء فقدان المياه من نقطة التحويل الى الأرض .



تقرير اللجنة الاقتصادية والاجتماعية لغرب آسيا

الجزء الثاني



مصدر البيانات: وزارة الاقتصاد، دمشق، 1962

البيانات مقدمة من قبل اللجنة الاقتصادية والاجتماعية لغرب آسيا

السد الاول : (سد الحاصباني) يقام على نهر الحاصباني في لبنان ويبلغ ارتفاعه (٩٠) م ويستوعب (١٦٥) مليون متر مكعب ، ويبلغ ارتفاع المسقط الناتج عن هذا السد (٢٨٩) م يمكن منه توليد قوة كهربائية تقدر بـ (٢٧) الف كيلوواط ساعي تستخدم في توليد طاقة كهربائية سنوية قد تبلغ (٧٦) مليون كيلوواط ساعي .

السد الثاني : (سد المقارن) ويشتمل على بناء خزان على نهر اليرموك قرب المقارن في الاردن بارتفاع (١٥٠) م . وينتفع عن السد مجرى قناة بطول (٣٢) كم لا يصل المياه الى معمل ينشأ بالقرب من بحيرة طبريا ، ويمكن بواسطة هذا الخزان توليد (١٥٠) مليون كيلوواط ساعي في السنة . اما مياه اليرموك الجارية فتبلغ نحو (٤٧٥) مليون متر مكعب سنويا ، وهي تفيض عن سعة الخزان الذي يقترحه مشروع جونستون . ومع ان فائض المياه يذهب هدرأ بالنسبة للأردن فان الولايات المتحدة رفضت اقتراحا عربيا ببناء خزان اكبر ، الا ان المشروع ابقى المجال مفتوحا امام الدول العربية لزيادة علو واستيعاب خزان المقارن اذا شئت ذلك على نفقتها الخاصة .

بحيرة طبريا : في سنوات الفيضان تزيد مياه اليرموك كثيراً عن سعة اي خزان اقترح انشاؤه على المقارن ، واذا لم يتم تجميع المياه الفائضة وتخزينها لاستخدامها في اوقات الشح ، فان ملايين الامتار المكعبة من المياه تذهب هدرأ .

وقد اقترح مشروع جونستون ان تستخدم بحيرة طبريا كخزان طبيعي للفائض من مياه اليرموك ، وذلك لموقعها الملائم بالنسبة لمصادر المياه وللاراضي القابلة للري ، وبسبب قلة الانشاءات اللازمة لاستغلال هذه البحيرة كخزان طبيعي . والواقع ان جميع المشاريع التي قدمت لاستغلال مياه الاردن قد اعترفت بفائدة بحيرة طبريا كمركز لتخزين المياه وتطرق الى ميزاتها الطبيعية للمشروع العربي أيضاً ، وهو المشروع الذي تقدمت به « لجنة الخبراء العرب رداً على مشروع جونستون » . وقد بينت سجلات مراقبة مياه اليرموك لمدة عشرين سنة ان هذا النهر يسوق كمية من المياه يبلغ معدلها السنوي (٤٧٥) مليون متر مكعب ، ومن هذه الكمية يؤمن مشروع جونستون استثمار (٥٠) مليون متر مكعب سنوياً تؤخذ من الينابيع الفرعية للنهر لري هضبة اليرموك .

اما الكمية الباقية ، وهي (٤٢٥) مليون متر مكعب فتحول اما الى القناة الرئيسية للغور الشرقي او الى بحيرة طبريا لتخزن فيها . ويجب ان تكون سعة القناة المحولة (٧٥٠) متراً مكعباً في الثانية بحيث تكفي لتصريف مياه الفيضانات كلها . وعند الحاجة لهذه المياه توزع للري حسب الحاجة ، خاصة لري الاراضي في أسفل الوادي وذلك بواسطة مجرى آخر يؤدي من الطرف الجنوبي الى مكان مناسب على قناة الغور الشرقي .

توزيع المياه المخزونة : ينص مشروع جونستون على

إنشاء التسهيلات التالية لنقل المياه الى الاراضي العربية بعد حصول التخزين .

أ - خزان تحويل بالقرب من العدسية لامداد قناة الغور الشرقي بالمياه الكافية ، واذا اقتضت الحاجة تحويل المياه الفائضة الى بحيرة طبريا من جديد ونسلم فيما بعد الى الاردن .

ب - شبكة اقنية رئيسية في الاردن بما فيها :

١ - قناة الغور الشرقي الممتدة من العدسية جنوباً الى ضاحية البحر الميت .

٢ - سيفرون او جهاز آخر لتحويل المياه من الغور الغربي .

٣ - قناة الغور الغربي في الاردن والتي تحصل على المياه اللازمة من قناة الغور الشرقي .

٤ - قناة مغذية من بحيرة طبريا الى نقطة اتصال مع قناة الغور الشرقي .

٥ - قناة من بحيرة طبريا الى العدسية اذا اقتضت الحاجة لانتقاط وتخزين مياه فيضان اليرموك في البحيرة .

ج - نظام توزيع لتحويل المياه من اقنية الغور الرئيسية الى الاراضي الزراعية .

د - مضخات دفع لرفع المياه الى الاراضي الواقعة فوق اقنية الغور الرئيسية .

هـ - مصانع توليد على الاقنية الرئيسية لتأمين القوى ومضخات لرفع المياه ، وما دامت هذه المنشآت لا تنتج قوى اضافية للبيع وهي ضرورية لرفع المياه فوق مستوى القناة ،

فانها تعتبر جزءاً لا يتجزأ من المشروع .
 و - تسهيلات تخفيف رئيسية لازالة الاملاح والمياه الفائضة
 من الاراضي المروية .
 ز - اشغال التنظيم والاشراف على بحيرة طبريا اذا كانت
 هذه البحيرة ستستخدم لتخزين فيضان مياه اليرموك .
 ح - جهاز تحويل جديد ، وقناة من نهر الاردن لمزارع
 البطيحة من سوربة مع (٥٠) كيلواط من القوى الكهربائية
 لتحل محل القوى المائية .

الخطأ الفني الذي نأخذه على تخزين المياه في بحيرة طبريا :

- ١ - ان الحسارة الناجمة عن التبخر في بحيرة طبريا - وهي
 قليلة الغور وتمتد لمسافة كبيرة - اكبر منها في المقارن .
- ٢ - ان بحيرة طبريا اكثر انخفاضاً من المقارن ولهذا فهي
 تروي مساحة اقل بكثير من تلك التي يروها سد المقارن .
- ٣ - ان مياه بحيرة طبريا هي اكثر ملوحة من مياه
 اليرموك ولذلك فان اية كمية من الماء يحصل عليها شرقي
 الاردن من طبريا تكون ملوحتها اكثر من تلك التي يحصل
 عليها مباشرة من اليرموك .

ب - الاشراف :

يقترح المشروع انشاء هيئة هندسية حيادية « غير متحيزة »
 للاشراف على النظام المائي المتفق عليه بموجب هذا المشروع
 وستراقب الهيئة التصاميم الهندسية لمنشآت تحويل المياه وأجهزة
 المشروع الاخرى . والهيئة الهندسية تعين مديراً للمياه تشتمل

واجبانه على مراقبة تسليم وسحب المياه وجميع تسهيلات الضبط والقياسات .

ج - هل تستفيد الدول العربية ذات العلاقة من مشروع جونستون
اولا - لبنات : ليس للبنان اي فائدة من مشروع
جونستون ، فان المياه المخزونة في الحاصباني تسيل في قناة
تتجه نحو اراضي فلسطين ، وتصب في قناة الري الرئيسية
المتجهة الى منطقة الجليل بعد ان تنشأ عليها محطة التوليد في
« تل حي » داخل الاراضي المغتصبة .

ومن هذا نرى ان لبنان لم يستفد من المشروع شيئاً ، مع
أن نهر الحاصباني يقع في اراضيه ، وان المشروع شمل انشاء سد
على النهر داخل لبنان بينها جعل المياه التي تخزن امامه لصالح
« اسرائيل » في الوقت الذي يوجد للبنان في حوض النهر
نفسه مساحة (٨٧) ألف فدان صالحة للزراعة ولا ينقصها
الا اعداد مياه الري لها من نهر الحاصباني « وهي سهل المرج
شرقي مرج عيون والسهول المجاورة له » وكما ذكرنا شمل
المشروع انشاء محطة لتوليد القوى الكهربائية في « تل حي »
في المنطقة المحتلة ، بينها جعلت قناة هذه المحطة وسدها على نهر
الحاصباني في لبنان . . . مع انه يمكن انشاء معمل توليد
الكهرباء هذه ضمن اراضي لبنان وليس في الارض المغتصبة كما
يقترح مشروع جونستون .

ثانياً - الاقليم الشمالي « سورية » :

لا نجد سورية مصلحة في مقترحات مشروع جونستون ،

فان مياه نبع بانياس تؤخذ بكاملها في قناة الري «الاسرائيلية» في حين انه بالامكان ارواء ما مساحته (٣٠) الف دونم ضمن اراضي سورية من نبع بانياس . وقد تجدد سورية من مصلحتها انهاء مشاريع الري على الضفة الشرقية من الحولة ونهر الاردن وبحيرة طبريا باستعمال قسم من المياه المخزونة على نهر الحاصباني من منابعه في بانياس . وفيما يتعلق بري (٣٠) الف دونم بالقرب من المزريب في اراضي سورية ، قالت هذا المشروع ليس بجديد ، فقد قامت الجمهورية آنذاك بإنشاءات منذ عام ١٩٤٩ يروى الآن بواسطتها ما مساحته (١٦) الف دونم . ومن السهل توسيع هذا المشروع لارواء (٣٠) الف دونم بدون اللجوء الى اية مساعدة خارجية .

ثالثاً - الاردن :

يستفيد من مشروع جونسون - لري (٤١٦) الف دونم جديدة ، وقد يجد من صالحه ان يستعمل مياه الروافد الثانوية قبل انصبابها في نهر الاردن لري اراضيهِ ، وفي هذه الحالة يجب العمل على زيادة كمية المياه الصادرة من بحيرة طبريا للري السهل المنخفض وسهول الغور .

خطورة مشروع جونسون

وخدمته لمصالح «إسرائيل»

ان الباحث المتجرد في مشروع جونسون يرى انه يخدم في معظمه مصالح « إسرائيل » في الوقت الذي يلقي بالمصالح العربية عرض الحائط ويبدو ذلك واضحاً فيما يلي :

اولاً - بما تقدم يتبين لنا ان مشروع جونسون يفيد « إسرائيل » والاردن بالتساوي تقريباً فيما يتعلق بالاراضي المروية ، ولكن الخطورة تبدو في :

١ - ان استعمال المياه يجب ان يقتصر على الاراضي الواقعة ضمن الحوض الطبيعي لنهر الاردن « واسرائيل » ترفض ذلك وترغب في اسالة المياه للنقب .

٢ - ان معظم المياه التي خصصها المشروع للاردن ستخزن في بحيرة طبريا التي تقع جميعها مع شواطئها في الارض المحتلة ، عدا المنطقة المجردة التي تقع في الشمال الشرقي من شواطئها . ومن هنا نرى ان الاردن ستكون تحت رحمة « إسرائيل »

وحكومتها فيما يتعلق بخزن المياه التي تحتاج إليها ، وليس هنا اي مجال للاعتماد على حسن نية اليهود .

٣- ان المشروع بضمن في الحقيقة « اسرائيل » ري اكثر من اربعة ملايين دونماً وذلك كما في تخطيط « اسرائيل » الذي تهدف من ورائه لأخذ فائض المياه وتحويلها لارواء اراضي النقب . في حين ان ما تستفيد منه اراضي الدول العربية لا يزيد على ما ينوب الاراضي المغتصبة الا بعدة آلاف من الدونمات ، في الوقت الذي تستدفق اكثربة مياه النهر من منابع خارج هذه الاراضي المغتصبة .

ثانياً - قضية مياه البحر الميت :

ان استعمال مياه الاردن على هذا النطاق الواسع يؤدي الى انخفاض مستوى البحر الميت والى جفافه تدريجياً اذا لم يستمض عن مياه نهر الاردن المأخوذة للري بمياه جديدة ، لذلك اقترح مشروع جونستون تعويض المياه المحولة من وادي الاردن ببحر المياه الماخذه من البحر الابيض المتوسط مع استثمار الفرق في مستوى ارتفاع الماء بين البحر الابيض المتوسط وبين البحر الميت (٣٩٥ م) لتوليد الطاقة الكهربائية . وقد اقترح عدد من المهندسين هذه الامكانية في مناسبات مختلفة (راجع مشروع لودرميلك) ومن بين المشاريع الموضوعة لهذا الغرض مشروع وضعه المهندس النرويجي (البوت هيورت) عام ١٩٢٠ وآخر وضعه المهندس الفرنسي (بيير جانديون) عام ١٩٢٥ .

ان مشروع توليد الكهرباء ممكن ايضاً اذا جرت المياه من خليج العقبة بدلاً من اخذها من قرب حيفا ، فان طول اقنية الماء متساو في الحالتين . وفي حالة جر المياه من خليج العقبة لا تكون المعامل في الاراضي المختلة .

ان مشروع جونستون في مجله يزيد من قدرة «اسرائيل» الصناعية ، وعلاوة على ذلك فان «اسرائيل» تستفيد من زيادة المساحات المروية بمقدار (٤١٦) الف دونم جديدة . وفيما يتعلق بكميات المياه يقتضي التحفظ الشديد في قبول الارقام التي يوردها مشروع جونستون عن التصريف المائي لانه يرموك والاردن والخاصاني . نقول ذلك لانه يبدو من مطالعة تقرير جونستون ان المياه المتوفرة في الخاصاني واليرموك والاردن تكاد لا تكفي لري السهول المقترحة . في حين ان الدراسة الفعلية قد تظهر زيادة في معدلات المياه بالامكان استعمالها خارج حوض النهر وتخزينها في منخفض البطوف في الارض المختلة لاستخدامها بعدئذ في ري الساحل في الارض المغنصة بين حيفا وحدود الاقليم الجنوبي (النقب) وهذا المشروع يتوقف الى حد بعيد على تنفيذ مشروع توليد الكهرباء ببحر مياه البحر الابيض المتوسط المشار اليه فيما سبق اذ انه يتطلب نحواً من ثلثي انتاج الطاقة المحتمل توليدها لتأمين القوة المحركة لمضخات رفع المياه .

هذا ويستوعب منخفض البطوف (٢٠٠) مليون متر مكعب من المياه وهذه الكمية تمكن من ارواء (٢٠٠) الف

دونم من الاراضي في المناطق الساحلية من فلسطين المغتصبة
ومن اسكان (١٤٠) الف شخص . ويمكن مضاعفة هذا العدد
اذا كانت المياه متوفرة برفع هذه المياه بمضخات من ينابيع
سهل الحولة وفائض الحاصباني .

مؤامرة الرقابة الدولية :

اقترح الجانب الاميركي ان تقوم رقابة دولية على توزيع
المياه وان تكون هذه الرقابة بموجب الخطوط التالية :
تعرض قائمة تعدها هيئة الامم المتحدة بأسماء عشرين الى
ثلاثين شخصاً من دول محايدة يختار منهم العرب واحداً
واليهود واحداً . وهذان الاثنان يختاران ثالثاً للرئاسة ويكون
الثلاثة مجلساً اعلى يحسم الخلافات ويعينون مديراً عاماً يرأس
جهازاً فنياً للإشراف مع احتفاظ كل طرف بحقه في رفع اي
نزاع الى الجمعية العمومية لهيئة الامم المتحدة او الى مجلس
الامن (ولا يعارض الجانب الاميركي في ان تكون الرقابة
رأساً عن طريق هيئة الامم المتحدة) . ومن هذا نرى ان
اللجنة الدولية التي تتمتع بسلطات واسعة يتم اختيار اعضائها
بالشكل التالي :

- ١ - مهندس غير عربي يختاره العرب من القائمة المعروضة .
- ٢ - مهندس غير « اسرائيلي » الجنسية يختاره اليهود من
القائمة المعروضة ويجوز ان يكون يهودياً .
- ٣ - مهندس رئيس غير عربي وغير « اسرائيلي » الجنسية

يختاره المهندسان المعينان من الاسماء الواردة في القائمة المعروضة ويجوز ان يكون يهودياً .

الاهداف الاستعمارية وراء مشروع جونستون

ان علاقة الولايات المتحدة الاميركية بشروع جونستون آتية من الاستعداد الذي ابدته الولايات المتحدة لتمويل هذا المشروع بالاشتراك مع هيئة وكالة الغوث الدولية ، ولو اخذتنا من هذه « النخوة » الاميركية دهشة استغراب ، ورحنا نبحت عن اسباب اهتمام الولايات المتحدة ذات النظام الرأسمالي الاستعماري بهذا المشروع ، لكشف البحث لنا ان الولايات المتحدة انما هي معنية بالاهداف السياسية التي يحققها لها مشروع جونستون ، وان الولايات المتحدة انما تتخذ مشروع جونستون وسيلة لخدمة مصالحها ومصالح « اسرائيل » في هذه المنطقة وذلك واضح بما يلي :

١ - ان مشروع جونستون يقتضي تعاوناً بين العرب و « اسرائيل » في حوض الاردن وهذا التعاون يعني بالضرورة اعتراف العرب « لاسرائيل » بحق استغلال مياه وادي الاردن بما فيها انهر اليرموك والحاصباني وبانياس واحترامهم لهذا الحق بحيث لا يعود بإمكانهم استغلال مياه هذه الانهر في البلدان العربية زيادة عن الكميات المحددة لهم في مشروع جونستون ، لان هذا الاستغلال سيؤثر حتماً على حصة « اسرائيل » بموجب المشروع .

٢ - ان مشروع جونستون يستلزم اقرار العرب بواقع « اسرائيل » وقبولهم لحدودها الراهنة واحترام هذه الحدود ، وهذا يعني بكلام أوضح الاعتراف « باسرائيل » ثم ان هذا المشروع يعتمد على تشغيل اليد العاملة المتمثلة في النازحين العرب بحيث يوطن هؤلاء النازحين خارج بلدهم فلسطين . فمشروع جونستون لا يعترف بحق عرب فلسطين في العودة اليها بل يسعى الى توطينهم خارجها وانهاء مشكلتهم وكل اثر لها في قضية فلسطين . وهكذا نرى ان مشروع جونستون يتجاهل حتى قرارات هيئة الامم المتحدة نفسها فيما يتعلق بالتقسيم وبحق عرب فلسطين في العودة الى ديارهم . ويؤيد هذا تصريح المستر داغ همرشولد السكرتير العام للامم المتحدة حين قال في تشرين الاول عام ١٩٥٥ :

« ان تنفيذ مشروع جونستون هو علاج للمشكلات القائمة وحل للنزاع القائم بين العرب واليهود في فلسطين » . كذلك يؤكد حديث ادلى به مدير هيئة وكالة الغوث الدولية المستر لاويس في تشرين الثاني ١٩٥٥ وقال فيه « ان تنفيذ مشروع استغلال مياه وادي الاردن يساعد على حل المشكلات القائمة بين العرب واليهود ويسهل تحقيق اهداف التأهيل والاسكان » ويتضح لنا من هذا ان مشروع جونستون يعني تصفية نهائية حاسمة للوجه السياسي العسكري لقضية فلسطين وتصفية نهائية تدريجية لآثارها الحبي ، مشكلة النازحين العرب .

٣ - حينما اعلن وزير خارجية اميركا السابق جون فوستردالاس

في آب ١٩٥٥ « ان تنفيذ مشروع جونسون خطوة عملية لانهاء مشكلة العلاقات « الاسرائيلية » - العربية » وحين تبعه رئيس وزراء بريطانيا - انتوني ايدن - في تشرين الثاني من العام نفسه بقوله « يجب ان تقبل المشروعات لانها في مصلحة الجميع » اسرائيل « والعرب على السواء ، ونحن على استعداد للمساعدة في هذا المجال » فانها لا يفعلان اكثر من الاعراب عن حلم راود الغرب منذ ان قامت « اسرائيل » عام ١٩٤٨ . هذا الحل هو انهاء التوتر الشديد في هذه المنطقة الناتج عن وجود « اسرائيل » لان هذا التوتر يشكل في نظر الغرب خطراً « على مصالحه » في المنطقة ويعرقل نجاح اي مشروع يقدمه للعرب من اجل تثبيت « مصالحه الاستراتيجية والاقتصادية » وكان دالاس وايدن يعتقدان ان انهاء هذا التوتر باقامة « صلح » بين العرب واليهود عن طريق عملية كمشروع جونسون يهد السبيل امام المشاريع العربية الاخرى الدائرة في فلك الاحلاف العسكرية . وهكذا كان منطق الغرب الخاطيء ، يرى ان باستطاعته انهاء التوتر في المنطقة بهذا الشكل الزائف السطحي الذي لا يعالج اسس المشكلة وهي ، واقع وجود « اسرائيل » وان انهاء التوتر يجعل المنطقة مفتوحة امام المشاريع العربية . وكل هم دالاس وايدن من تنفيذ مشروع جونسون كانت القيام بخطوة قد تجعل النجاح حليف مشاريع الغرب الاستعمارية الممنثلة بالاحلاف الدفاعية .

٤ - ان اللجنة الدولية المقترحة للاشراف على توزيع المياه

ان هي الا وسيلة لوضع مقدرات العرب تحت نفوذ الاجنبي
بجدداً ، وفي هذا حد من سيادتهم على مقدراتهم .
هـ - ان مشروع جونستون يساعد « اسرائيل » بصورة
فعالة على تحقيق ميزان اقتصادي راجح يتيح لليهود فرصة
الانتعاش الاقتصادي وبالتالي توسيع الهجرة اليهودية الى « اسرائيل »
وتجسيم تهديدها للكيان العربي ، والمشروع من هذه الناحية
يخدم الاستعمار ايضاً بتثبيت « اسرائيل » كعامل يهدد الدول
العربية ويحد من فعاليتها وبعيق وحدتها .

لماذا رفضت « اسرائيل » مشروع جونستون

من هذا العرض الذي قدمناه لمشروع جونستون يتبين
لنا تماماً ان هذا المشروع وضع لا على اسس فنية محضة كما
يدعي الغرب ، بل بمد اخذ واقع « اسرائيل » السياسي
والاقتصادي بعين الاعتبار ، فالمشروع مبني على اساس وجود
« اسرائيل » واستمرارها وحمايتها وتأمين مصالحها السياسية
والاقتصادية ، ولعل الأمر يتضح بجلاء أكثر حين نقرر انه
لولا وجود « اسرائيل » ورغبة الغرب في ان يستمر هذا
الوجود لما تقدم اليها بمشروع جونستون .

وعلى الرغم مما في مشروع جونستون من فوائد ظاهرة
« لاسرائيل » ومكاسب سياسية واقتصادية فلقد رفضت

« اسرائيل » مشروع جونستون ونبذته ، ومهما كانت الحجج
الظاهرية التي تذرعت بها « اسرائيل » لرفض مشروع جونستون
فالحقيقة الكامنة وراء رفضها هي كونها قد أعدت مشاريع
اقليمية تحقق لها مكاسب اكبر ومجالات اوسع كما يتبين لنا
من القسم التالي .



مشاريع إسرائيل الإقليمية

تسبیح اربع الایمان

أشرنا في مقدمة هذا الكتاب الى الأهمية القصوى التي
تعلقها « إسرائيل » على استصلاح اراضي النقب والى ضرورة
جر المياه اليه من الشمال كي يصبح هذا الاستصلاح ممكنا على
النطاق الواسع الذي تريده ، وهذا النطاق الواسع يعني
استيعاب النقب لأربعة ملايين نسمة .

والنقب صحراء تبلغ مساحتها نصف مساحة فلسطين تقريباً
وتشكل القسم الجنوبي منها ، وتتسع هذه الصحراء اذا ما
وصلتها المياه الى حوالي اربعة ملايين نسمة ، وهي الطريق
الطبيعي للانقضاء على سيناء والوصول الى حدود « دولة
إسرائيل » الكبرى الممتدة من النيل الى الفرات ، لذلك فقد
اتجهت « إسرائيل » نحو استغلال النقب عسكرياً واقتصادياً لأن
في ذلك تحقيقاً لحلم اليهود وتوطيداً لدولتهم .

وأول صعوبة واجهت اليهود في النقب هي الحاجة الماسة
الى المياه لري تلك الاراضي الواسعة ، وثاني صعوبة واجهتهم
هي ملوحة التربة . ولكن التحليلات والتجارب التي أجريت في

مستعمرة رخبوت على عيّنات من تربة النقب تبين ان التربة تصلح للزراعة اذا امكن اصال كميات كبيرة من المياه اليها لغسلها . وقد انشأ اليهود في منطقة النقب العديد من المستعمرات وزرعوا قسماً من الصحراء بالاستفادة من المياه الجوفية ، ولكن المشكلة لم تنته ، فقاموا بتحويل مياه نهر جريشة من يافا بواسطة انابيب ضخمة الى اراضي النقب . كلف هذا المشروع (٤٥) مليون دولاراً ، كانت حصة اميركا منها (٤٠) مليوناً . . . وقاموا بالدعايات الواسعة لجلب المهاجرين الجدد ووضعهم في النقب للسكنى فيها ، واستصلاحها . . . حتى ان بن غوريون عند ما ترك الحكم فترة من الزمن اقام في مستعمرة في جنوب النقب . كذلك انشأ اليهود طريقاً بين بئر السبع والعقبة ، وجاء في تيجيد هذا العمل قولهم « انه باب الزحف اليهودي العتيق » . . . هذا وترغب « اسرائيل » في انشاء القرى المحصنة على طول الحدود لتكون بمثابة القلاع الحامية « لاسرائيل » ، وفي الحقيقة يعتبر كمنطلق لخطتها التوسعية ، وهذا ما اوضحه « حاييم لاسكوف » رئيس هيئة اركان الجيش « الامرائيلي » برغبتهم في انشاء مدينة عسكرية ومناطق للتدريب تجعل من النقب منطلق المد « الاسرائيلي » في تحقيق دولته الكبرى من الفرات الى النيل .

في جميع هذه الخطوات لاستصلاح اراضي النقب وجعلها منطقة عمرانية حصينة ، تعتمد « اسرائيل » على خطط مرسومة ومشاريع اقتصادية مدروسة هي التي يعنى بعرضها القسم التالي من هذا الكتاب .

١- مشروع السبع سنوات

١٩٥٤-١٩٦٠

هذا المشروع أعدته وزارة المالية « الاسرائيلية » ورفعته
« الى المؤتمر الاورشليمي » في تشرين الاول « اكتوبر » عام
١٩٥٣ ، وما هو الا منهاج منسق لزيادة القدرة الانتاجية
في الاقتصاد « الاسرائيلي » في شتى فروعها الهامة ، اي في
الزراعة والري والكهرباء والنقل والمواصلات والموارد
الطبيعية والاسكان .

اما الزراعة والري فلها الافضية القصوى حيث تبلغ
مخصصاتها خمس النفقات الموضوعة وقدرها (٧٦٥) مليون
دولار . (١٠٩٢ مليون ليرة اسرائيلية) .

اعمال الري بموجب مشروع السبع سنوات :

ان مفتاح التقدم الزراعي في « اسرائيل » هو الري .

وبموجب البيانات والمعلومات المتوفرة ، يمكن انتاج ما يحتاجه الفرد من غذاء من دون واحد مروي باستثناء جزء من القمح يمكن تعويضه عن طريق الصادرات التجارية . واذا كانت الري يعتبر ضرورة اقتصادية يمكن عن طريقها زيادة المحصول من ٥ - ١٠ مرات ، فان الري في الجنوب القاحل اي النقب شرط لازم للزراعة .

ويهدف مشروع السبع سنوات الى استغلال ١٧٣٠ مليون متر مكعب في عام ١٩٦١ الري وغيره من الاهداف ، ويهدف الى ري مساحة اضافية مقدارها ١,٣١٤,٠٠٠ دونما في عام ١٩٦٠ وللوصول الى ذلك يقام بتنفيذ ثلاثة برامج رئيسية .

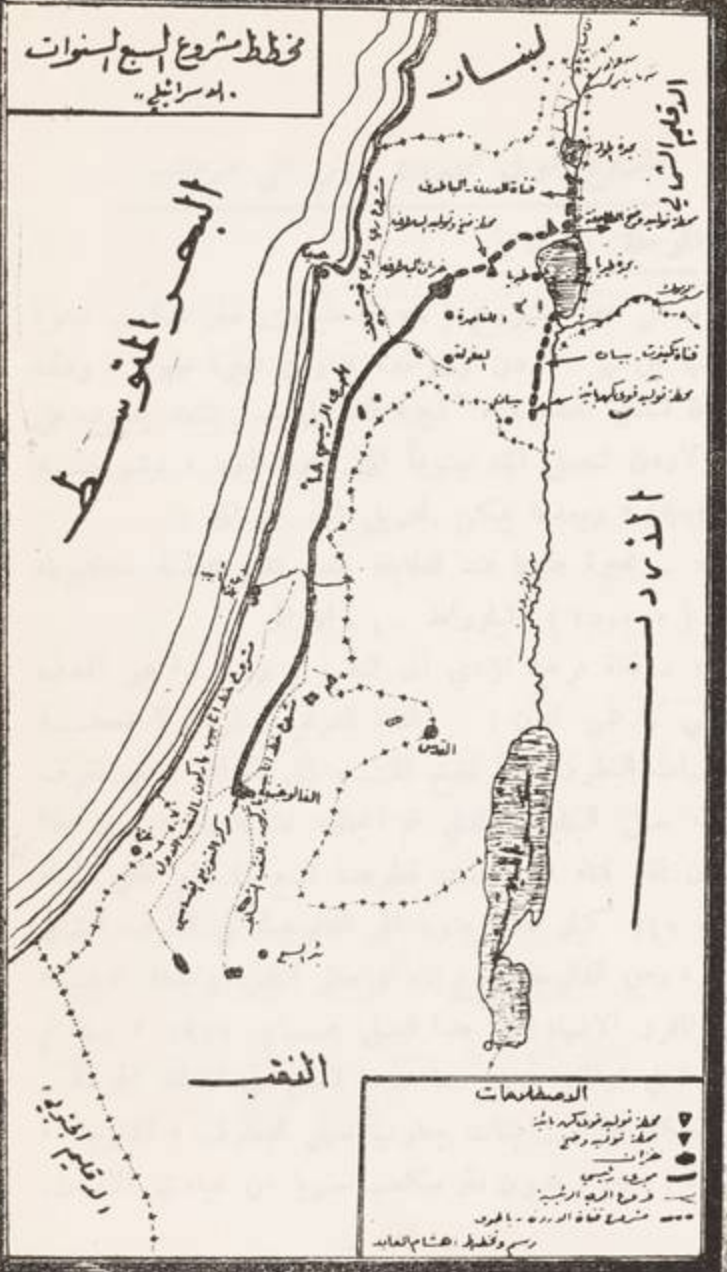
١ - الاستثمار في المشاريع الاقليمية والمحلية التي تعتمد في الدرجة الاولى على المياه الجوفية ، وتشمل الجليل الاعلى والجليل الادنى ووادي بيسان .

وقد انتهى من هذه المشاريع عام ١٩٥٦ ، وكمية ضئيلة من مياه هذا البرنامج تأتي من مياه نهر الاردن وروافده .

٢ - اربع مشاريع رئيسية تم انجازها عام ١٩٥٧ ، منها مشروع تخفيف الحولة واستغلال اراضيها وهو يعتمد على مياه الاردن بكمية مقدارها (١٢٠) مليون متر مكعب .

٣ - تحويل الاردن .

خطة مشروع السج لسنوات
١٩٥٠ - ١٩٥١



مُشروع تحويل الاردن ويتم على مرحلتين :

المرحلة الاولى :

يستغل هذا المشروع (٤٢٠) مليون متر مكعب سنويا معظمها من نهر الاردن وروافده ، ومن بحيرة طبريا ، وهذه المرحلة تشمل انشاء قناة كبيرة تمتد من جسر بنات يعقوب على نهر الاردن لتعمل الماء جنوباً الى بحيرة طبريا ، بوشر به عام ١٩٥٣ ، وبعدها يمكن تحويل الماء اما الى :

١ - بحيرة طبريا عند الطابغة حيث تقام محطة كهرباء بقوة (٢٥,٠٠٠) كيلوواط . . . او الى :

٢ - قناة فرعية تؤدي الى النقب (وهذا هو الهدف الحقيقي كما ظهر الآن) . والقناة الفرعية تمر اولاً بمحطة مضخات البطوف التي تضخ الماء الى خزان كبير يعرف بخزان سهل البطوف الذي تم انجازه عام ١٩٥٩ ، ومن هذا الخزان تمتد قناة من اسمت قطرها تسع اقدام تنقل الماء مسافة ١٤٠ كيلو متراً جنوباً الى الفالوجة في الطرف الشمالي للنقب ، ومن الفالوجة يوزع الماء الى سائر النقب بواسطة انابيب ، ومن المقرر الانتهاء من هذا العمل عام ١٩٦١ ، بينما تم انجازه في اوائل ١٩٦٠ ما عدا العمل في المنطقة المجردة . اما شبكة خزانات بنات يعقوب سهل البطوف ، الفالوجة ، فتستنفذ (٣٤٠) مليون متر مكعب سنويا من مياه نهر الاردن .

المرحلة الثانية :

تشتل على قناة كنيرت - بيسان ، الممتدة من بحيرة طبريا جنوبا الى بيسان قرب حدود الاردن ، وهذا التحويل من شأنه ان يسحب (٨٠) مليون متر مكعب سنويا من بحيرة طبريا . وهكذا سيتمكن مشروع السبع سنوات من تحويل (٥٤٠) مليون متر مكعب ، من خط انحدار المياه في الاردن . والنتيجة الصافية لهذا التحويل بعد الاخذ بعين الاعتبار كمية الماء الفرعية التي ستصب في مجرى الاردن ، والمياه المتبخرة ، فينخفض انسياب تيار الماء في بحيرة طبريا الى نهر الاردن من مقداره الحالي البالغ (٥٣٨) مليون متر مكعب سنويا ، الى ما يقارب (٦٠) مليون متر مكعب سنويا . هذه هي المرحلة الاولى من مشروع تحويل الاردن ، وهي التي سينتهي العمل فيها مع نهاية هذا العام ١٩٦٠ .

اما بعد عام ١٩٦١ فتستغل ما تبقى من مياه الاردن ، وحيث ان عدد السكان سيتجاوز المليون نسمة وفقا لسياسة التهجير اليهودية ، سيصبح من الضروري ارواء مساحات اخرى لتنمى مع الاستهلاك المتزايد .

٢- مشروع القطن للري

وهو مشروع يمتد الى مدى أوسع من مشروع السبع سنوات ، قدمه وزير الزراعة « الاسرائيلي » عام ١٩٥٤ الى رئيس وزرائه ، ووصفه بأنه مشروع حقيقي واقليمي قدمته « اسرائيل » بعد رفضها لمشروع جرونستون ، وهو يشمل جميع مرافق مياه نهر الليطاني في لبنان . وقد جاء فيه ان تحويل الماء الفائض من نهر الليطاني الى وادي الاردن هو ضرورة لا غنى عنها لاجاد اي حل حقيقي واقليمي . وهذا الحل الاقليمي ينطوي على تحويل مياه نهر الحاصباني في لبنان ، ونهر دان ونهر بانياس ونهر اليرموك في سورية والاردن الى « اسرائيل » ، ويعطي مشروع القطن « لاسرائيل » (١٢٩٠) مليون متر مكعب سنويا من خطوط انحدار مياه الاردن - الليطاني . مقابل (٥٤٠) مليون متر مكعب يعطيها مشروع السبع سنوات ، أو (٣٩٤) مليون متر مكعب بموجب مشروع جرونستون ، وسيوري مشروع القطن (٢,٥٩٨,٠٠٠) دونما منها (١,٧٩٠,٠٠٠) دونما في « اسرائيل » ، كما وانه يستنفذ (٢٦٦,٥٠٠)

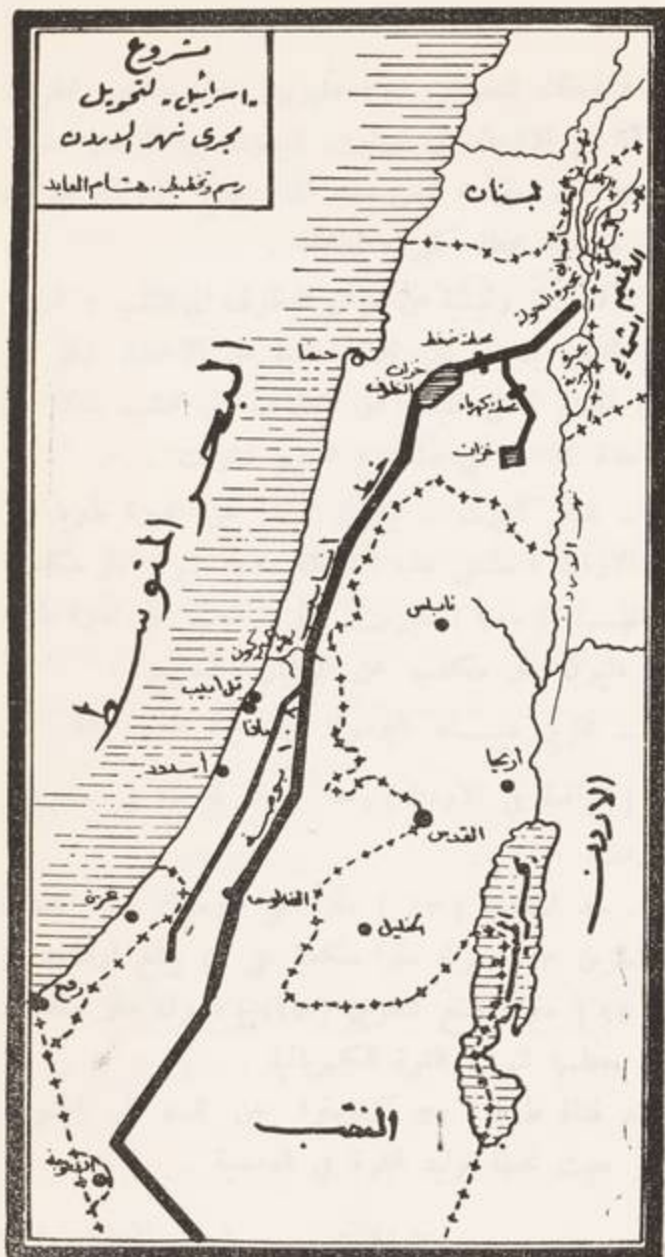
كيلو واط من الكهرباء وتبلغ تكاليفه (٤٦١) مليون دولار .

المعالم الفنية الرئيسية لمشروع الفطن هي :

١ - قناة الاردن العلوى - البطوف ، تبتدىء عند نهر دان على ارتفاع (١٨٤) متر فوق سطح البحر وتمتد بمسافة (٩٣) كيلو متراً الى خزان سهل البطوف ، ويبلغ استيعابها (٧٤٠) مليون متر مكعب (منها ٤٠٠ من نهر الليطاني و ٣٤٠ من اعالي الاردن) ، وترتبط بنهر بانياس بقناة فرعية .
واما معظم منطقة الحولة فستروى من مياه نهر دان التي يمكن الحصول عليها من باب القناة ، والى الاسفل من ذلك يمكن اقناة فرعية ثانية ان تنقل الماء من خزان نهر الحاصباني في لبنان الى القناة الرئيسية ، كما وانه بإمكان قناة فرعية ثالثة ان تنقل الماء من خزان الحردل على نهر الليطاني الى قناة الحاصباني ، القناة الفرعية الثانية ، لتحويلها الى قناة اعالي الاردن - البطوف وجميع هذه المياه تصب في خزان البطوف . . . ان القناة بكاملها تشبه كثيراً بتصميمها قناة الري لاعالي الاردن في مشروع جونستون باستثناء انها اخيراً تؤدي الى خزان البطوف في حين ان قناة جونستون تروى اعالي منطقة الاردن .

٢ - قناة الاردن السفلى - البطوف : وتبتدىء من نهر الاردن جنوب بحيرة الحولة والارجح عند جسر بنات

مشروع
إسرائيل لتحويل
مجرى نهر الأردن
رسم وتخطيط: هشام العابد





يعقوب ، وذلك لتحويل ٢٠٠ مليون متر مكعب اخرى
من مياه نهر الاردن الى خزانات البطوف وذلك عبر مسافة
طولها ٣٨ كيلو متراً ، ومن هذه القناة يضخ الماء الى خزان
البطوف بواسطة محطة كهرباء الطابغة .

٣ - قناة رئيسية من خزان البطوف الى النقب : ان
مشروع القطن يشتمل على ثلاث اقنية من الاسمنت قطر كل
منها (٩) اقدام لتنقل المياه من البطوف الى النقب بدلا من
قناة واحدة كما جاء في مشروع السبع سنوات . . .

٤ - قناة كنيرت - بيسان . . . من بحيرة طبريا الى
حدود الاردن ، ستنقل هذه الشبكة ٢٢٠ مليون متر مكعب
سنويا منها (١٠٠) مليون متر مكعب من بحيرة طبريا
و ١٢٠ مليون متر مكعب من الوديان والينابيع .

٥ - تخزين مياه اليرموك في بحيرة طبريا بدلا من
المقارن (الواقعة في الاردن) وهذا مشابه لما جاء في مشروع
جونستون .

٦ - سد ارتفاعه (٨٣) متراً على اليرموك عند المقارن
يتسع لتخزين ٧٣ مليون متراً مكعباً على ان يبلغ ارتفاعه في
النهاية (٩٥) متراً يتسع لتخزين (١٩٥) مليون متر مكعب
يستعمل معظمها لتوليد القوة الكهربائية .

وتمتد قناة طولها ٣٢ كيلومتراً من السد الى الجنوب
من النهر حيث محطة توليد القوة في العدمية .

٧ - تشييد قناة شرق الغور تبتدىء في محطة القوى في العدسية وترتبط بقناة فرعية مع بحيرة طبريا على الجانب الشرقي من نهر الاردن . وتمتد الى البحر الميت تقريبا ، واما ما دون وادي كفرنجة فيمكن نقل الماء بمصاصة من قناة شرق الغور حتى تصل الى اريحا تقريبا .

٨ - وينطوي مشروع القطن على انشاء (١٧) محطة قوة مجموع طاقتها (٢٦٦,٥٠٠) كيلوواط بما في ذلك محطة كهرباء الطابغة المذكورة سابقا ، ومحطة كهرباء العدسية وطاقمها الاولى (٣٨,٠٠٠) كيلوواط ترتفع فيما بعد الى (٧٦,٠٠٠) وثلاث محطات كهرباء تستنفذ مياه الفرعون ، والحردل على نهر اللبثاني ، بطاقة كهربائية مقدارها (٦٢,٥٠٠) كيلوواط ، ومحطتان كهرباء تنشأت في « اسرائيل » وتستغلان مياه الحاصباني في لبنان بطاقة كهربائية مقدارها (٢٠,٠٠٠) كيلوواط ، ومحطات كهرباء اخرى تستغل الشلال من شمال « اسرائيل » الى البحر الميت لتوليد طاقة كهربائية مقدارها (١٣٤,٠٠٠) كيلوواط .

اختلاف مشروع القطن عن مشروع هونستون :

١ - الاستفادة من مياه اعالي وادي الاردن ، ليس فقط الري في اعالي وادي الاردن ، ولكن ايضا للتخزين في خزان سهل البطوف لاستعمالها فيما بعد في

النقب ، وهذه ميزة رئيسية في المشروع وغير موجودة في مشروع جونستون .

٢ - تحويل نصف مياه نهر الليطاني تقريبا « وجميعها في لبنان ، الى « اسرائيل » لتخزينها في خزان سهل البطوف ، واستخدامها فيما بعد جنوبي « اسرائيل » في النقب . ويقدر مشروع القطن انسياب مياه الليطاني بـ (٨٥١) مليون متر مكعب منها (٤٠٠) مليون متر مكعب الى « اسرائيل » اما خبراء النقطة الرابعة فيقدرون انسياب مياه الليطاني بـ (٧٠١) مليون متر مكعب الى لبنان ، لذلك فان مشروع القطن يعطي في الواقع الى لبنان من نهر الليطاني مقدار (٣٠١) مليون متر مكعب (٧٠١ - ٤٠٠ = ٣٠١) ولم يشر مشروع جونستون ولا مشروع السبع سنوات الى تحويل مياه الليطاني الى « اسرائيل » .



٣- محاولات «اسرائيل» التمهيدية لمشاريعها

في اغتصاب المنطقة المجردة

في اليوم الثامن من شهر ايلول سنة ١٩٥٣ لاحظت سلطات سورية العسكرية المراقبة على حدود المنطقة المقتصة من فلسطين نشاطاً يهودياً مريباً تقوم به معدات هندسية ثقيلة أتت بها اليهود الى الضفة الغربية من نهر الاردن قريباً من طاحونة الصبح وقصر عطرة في المنطقة المجردة الوسطى وذلك لاسالة مياه النهر في قناة ملحقة ثانوية تشق طريقها في الاراضي المقتصة من فلسطين ، الامر الذي دعا الوفد السوري في لجنة الهدنة لأن يقدم الى رئيس لجنة الهدنة السورية « الاسرائيلية » مذكرة اشار فيها الى النشاط اليهودي المشبوه وذكر ما يقوم به الجانب اليهودي ، ولفت النظر الى ان هذا العمل هو خرق لشروط الهدنة واستمرار من « اسرائيل » في اتباع سياسة الامر الواقع القائمة على نقض الارتباطات التي تعهدت بها ، ومحاولة منها لفرض سيادتها على المنطقة المجردة وعلى ضفتي الاردن . وطالب وفد سورية في لجنة الهدنة آنذاك

بووقف هذه الاعمال في الحال ريثما يتخذ رئيس هيئة الرقابة الدولية قراره بشأن هذه الشكوى . وتوالى المذكرات والاجتماعات بعد ذلك . وفي ٩ / ٩ / ١٩٥٣ قدم رئيس وفد سورية في لجنة الهدنة شكوى عاجلة جداً الى كبير المراقبين البعثة بينيكيه تتلخص فيما يلي :

ان النشاط العسكري « الاسرائيلي » يسير في المنطقة المجردة الوسطى وقد شوهدت وحدات من الجيش « الاسرائيلي » النظامي متمركزة على الهضاب الغربية والشمالية الغربية من قصر عطرة بمواجهة المراكز السورية ، وان وجود هذه القوات النظامية يخالف لاتفاقية الهدنة (مادة ٥ فقرة ب) وقد استمر البوليس « الاسرائيلي » الرسمي على التمرکز بشكل دائم في المنطقة المجردة من السلاح مخالفاً بذلك اتفاقية الهدنة التي نصت على ايجاد شرطة مدنية محلية ، فلذلك يعتبر وجود هذه القوات غير مشروع وغير مقبول . وان تجمعات الجيش « الاسرائيلي » ترمي الى اهداف عدوانية .

ونتيجة لهذه الشكوى اصدر كبير المراقبين امره لوقف العمل في السد الجديد على مجرى الاردن ، الا ان اليهود لم ينفذوا الامر بل استمرت وحدات التسوية في عملها . ومن هنا نرى ان « اسرائيل » كانت تهدف الى تحويل النهر من مجراه الطبيعي في المنطقة المجردة الى داخل الارض المحتلة ، الامر الذي لا يمكن قبوله للاسباب التالية :

١ - ان تحويل الاردن يزيل حاجزاً طبيعياً يفصل ما

بين قوات سورية المسلحة و « اسرائيل » وان المشروع الجديد يؤمن « لاسرائيل » كسباً عسكرياً كبيراً فيعدل الوضع الكلي للمنطقة المجردة ، كما ان نقل مجرى النهر الى غربي خط الهدنة ، اي الى داخل المنطقة « الاسرائيلية » نفسها ، يخرج نهر الاردن من وضعه كنهر للمراقبة الدولية ويسمح بتنظيمه لاستعماله العسكري في المستقبل وهو ما منعه اتفاقية الهدنة بين الطرفين .

٢ - ان تحويل نهر الاردن من مجراه الطبيعي الى مجرى آخر هو عمل يؤدي الى تثبيت سيادة مطلقة على هذا النهر ، واذا تم ذلك فانه يؤمن « لاسرائيل » افضلية سياسية ضخمة ، مع ان اتفاقية الهدنة اوقفت سيادة أي من الطرفين على المنطقة المجردة ، اذ نصت الفقرة الاولى من المادة الثامنة على عدم اكتساب اية افضلية سياسية او عسكرية في المنطقة المجردة لأي من الطرفين .

٣ - ان تحويل مجرى النهر يؤمن « لاسرائيل » افضلية اقتصادية ومكاسب على حساب السكان العرب في سورية والاردن وأهل المنطقة الذين يعيشون على اطراف النهر .

٤ - ان « اسرائيل » لا تملك الحق في تحويل مجرى هذا النهر الذي يستمد قسمها كبيراً من مياهه من سورية ولبنان .

وتوالت الاحداث ، وبالرغم من المحاولات التي جرت لمعالجة الموقف عن طريق لجنة الهدنة ، فان « اسرائيل » لم تمثل

لأوامر كبير المراقبين ، « جعل وزارة خارجية سورية تعرض
الموضوع على مجلس الأمن ، ولكن « اسرائيل » كعادتها لم
تذعن لقرارات مجلس الأمن .

كان هذا عام ١٩٥٣ ، ولم تكن محاولة « اسرائيل »
الاولى تلك الا من قبيل جس النبض في وقت لم تكن فيه
مقدرات الشعب العربي في سورية في أيدي قادة أمناء مخلصين ،
وكان الموقف الضعيف الذي وقفته حكومة الشيشكلي في
ذلك الوقت مشجعاً « لاسرائيل » على المضي في مشاريعها في
الداخل تمهيداً لتحويل الاردن عندما يحين وقت ذلك . ولم
يخطر على بال « اسرائيل » ان تطورات سياسية ضخمة -
كتلك التي حصلت فعلاً بين ٥٣ - ٩٦٠ سنتم في بلدين عربيين
بجوارين لها بحيث تهدد هذه التطورات لا مشاريع « اسرائيل »
فحسب ، انما وجود « اسرائيل » من حيث الأساس .

وفي الوقت الذي مضت فيه « اسرائيل » في تنفيذ
مشاريعها ، كان مشروع جونسون ما يزال موضع اخذ ورد
على صعيد المنطقة . وقد ألفت الجانب العربي لجنة فنية عربية
لدراسة مشروع جونسون والرد عليه ، وفعلت قامت هذه
اللجنة الفنية العربية بالدراسات الفنية ، وتقدمت بمشروع عربي
رداً على مشروع جونسون ، وهذا هو المشروع العربي
المضاد هو الذي نعرضه في الصفحات التالية .

ونود ان نعود فنؤكد هنا ان المشروع المضاد العربي -
وغم عرضنا له - لا يمكن ان يكون اساساً نقبل به استغلال
مياه وادي الاردن ، ذلك لأنه يحمل في طياته الاقرار بواقع
« اسرائيل » وقبول فكرة التوطين بالنسبة للنازحين العرب .
انما يجب ان ينظر الى المشروع العربي المضاد والى الردود
العربية الاخرى على انها من سبيل فضح تحيز مشروع
جونستون وكشف ضعفه لا غير ، وانها ردود املتأ - في
وقتها - ظروف سياسية معينة نشعر انها قد ذهبت اليوم الى
غير رجعة ، مع انها كانت آنذاك تفرض اخذها بعين
« الاعتبار » .



المشروع العبري المضاد

يقوم المشروع العربي المضاد على ثلاث نقاط اساسية :

النقطة الاولى :

تهدف الى العمل بصورة حقيقية للاستفادة من المياه العربية لصالح الزراعة في الدول العربية ، مع استغلال ما يستطيع توليده من الطاقة الكهربائية .

النقطة الثانية :

تهدف الى عدم تمكين الدولة الغاصبة من استغلال المياه خارج حوض الاردن وروافده ، وذلك اضرب المخطط « الاسرائيلي » الهادف الى جبر مياه الحاصباتي وبانياس الى الجليل ثم الى البطوف ثم الى النقب ، الامر الذي ينعش « اسرائيل » ، ويخفف من ضائقتها الاقتصادية ويزيد في امكانياتها الزراعية والصناعية ، ويفتح الباب على مصراعيه لاستقبال اكبر عدد ممكن من المهاجرين اليهود .

هذا من ناحية ومن ناحية أخرى خوفا من زيادة ملوحة مياه بحيرة طبريا مما يضر بمياه ري الاردن .

النقطة الثالثة :

ان اللجنة الفنية العربية رأت انه على اساس أخذها الحدود القائمة بعين الاعتبار وموارد المياه في حوض النهر - لا كما أغفلها مشروع جونستون - كفلت لكل دولة ضمن حدودها الانتفاع بري الاراضي الصالحة للزراعة والموجودة فعلاً في مناطق منابع واحواض هذه الانهار ، مع استفادة هذه المناطق بما يمكن توليده من القوى الكهربائية فيها . لذلك رأت اللجنة ان يشمل المشروع العربي ما يأتي :

أولاً - استغلال مياه نهر اليرموك

لغراض الري وتوليد القوى الكهربائية :

آ - يطالب المشروع العربي ببناء سد في المقارن لحزن مياه اليرموك الري وتوليد الكهرباء لصالح الاردن وحورية حسب الاتفاقية المبرمة بينهما في ٤ حزيران ١٩٥٣ ، وتوصي اللجنة بتصميم الحزان على اساس استيعاب (٤٦٥) مليون م^٣ على ان يساهم الجانب الاميركي بتكاليف ماسعته (٣٠٠) مليون م^٣ وبقية التكاليف يتحملها الجانب العربي .
ب - رأت اللجنة العربية استبعاد تخزين مياه هذا النهر

في بحيرة طبريا وذلك الاسباب التالية :

١ - ان كون هذه البحيرة تقع مع شواطئها في الارض المحتلة سيجعل « لاسرائيل » السيطرة على الخزائن وتمنع تحويل المياه الى ترعتي الغور الشرقي والغربي .

٢ - ان متوسط الملوحة في مياه نهر اليرموك هو نحو (٨٨) جزء من المليون بينما يبلغ متوسط الملوحة في مياه بحيرة طبريا نحو (٣٠٠) جزء من المليون ، مما سينتج عنه قطعاً زيادة ملوحة المياه التي تستعملها الاردن من نهر اليرموك في حالة تخزين مياهه في بحيرة طبريا .

٣ - ان استعمال بحيرة طبريا كخزان لمياه نهر اليرموك يؤدي الى ضياع كميات كبيرة من مياهه بالتبخر ، ومن المعلوم ان ما يفقد من مياه هذه البحيرة في الوقت الحاضر يبلغ نحو (٣٠٠) مليون م^٣ سنوياً ، بينما في حالة تخزين مياه نهر اليرموك في احدى مناطق حوض هذا النهر (المقارن او وادي خالد) لن يزيد ما يفقد بالتبخر عن (١٥) مليون من الامطار المكعبة سنوياً .

٤ - بمراجعة تصريفات نهر اليرموك في مئذى عشرين عاماً يتضح ان ١٥٠ مليون م^٣ ستضيع لأن سعة التخزين في البحيرة تبلغ (٨٣٠) مليون م^٣ فقط حسب تقديرات مشروع جونستون .

٥ - سيؤدي التخزين في بحيرة طبريا حسب اقتراح جونستون الى ارتفاع منسوب المياه متربن بما سيؤثر على

معالم الاماكن المقدسة المنتشرة على شواطئ هذه البحيرة .

ج - استغلال مياه اليرموك لصالح سورية والاردن :

١ - ينشأ سد تخزين في حوض النهر اما عند المقارن او عند وادي خالد حسباً تقررهِ الدراسات ، وتجعل سعة التخزين الكلية امام هذا السد (٤٧٥) مليون م^٣ منها (١٠٠) مليون متر مكعب كتخزين ثابت لاغراض توليد الكهرباء وللمقابلة رسوب الطمي بحوض الخزانات ، وباقي السعة تتضمن سحباً سنوياً من الخزان ومقداره (٣٧٥) مليوناً من الامتار المكعبة .

٢ - ينشأ سد تخزين على نهر اليرموك بالقرب من العدسية لضمان سحب التصريف المتوسط بين موقع الخزان على اليرموك عند المقارن او وادي خالد وبين العدسية ، وهو يبلغ نحو (٦٠) مليوناً من الامتار المكعبة سنوياً .

وتقدر سعة الخزانات المطلوبة للوفاء بهذا الغرض وشاملة للتخزين الموسمي بنحو (١٠٠) مليون من الامتار المكعبة .

٣ - وبذلك يكون مقدار ما يمكن تجميعه سنوياً في الخزانين المذكورين هو $375 + 60 = 435$ مليوناً من الامتار المكعبة ، فاذا حذفنا من ذلك ١٥ مليون م^٣ وهو ما يفقد بالتبخر من حوض الخزائين تبقى لدينا (٤٢٠) مليون متر مكعب وهو ما يمكن الانتفاع به على الوجه التالي :

توزيع المياه :

أ - سورية :

وينوبها (٨٠) مليون م^٣ سنوياً لتأمين احتياجات ري أراضي المزريب وقل شهاب الصالحة للزراعة المجاورة للخزانات التي تبلغ مساحتها نحو (٦٨,٠٠٠) دونم وقد تم استصلاح وري (٢٢,٠٠٠) دونم منها فعلاً .

و (١٠) ملايين من الامتار المكعبة سنوياً لري الأراضي الصالحة للزراعة في وادي اليرموك بين موقع السد وبين العديسة .

ب - الاردن :

وينوبها (٣٣٠) مليون م^٣ سنوياً تؤخذ من ترعة الغور الشرقي لأغراض الري فيكون مجموع حصتي الاردن وسورية (٤٢٠) مليون م^٣ سنوياً .

٤ - انشاء محطة لتوليد القوى الكهربائية عند موقع سد خزان اليرموك .

٥ - انشاء قناة تستمد مياهها من سد خزان اليرموك وتنتج الى الغرب حتى العديسة حيث تنشأ محطة لتوليد القوى الكهربائية ، ويمكن استغلال محطتي توليد القوة الكهربائية المتقدم ذكرها (عند موقع السد وعند العديسة) لصالح الاردن وسورية حسب الاتفاقية المعقودة بين البلدين في ٤ حزيران عام ١٩٥٣ .

ثانياً - استغلال مياه نهر الاردن وروافده شمال بحيرة طبريا

لاغراض الري وتوليد القوى الكهربائية :

رأت اللجنة الفنية العربية ان يكون استغلال مياه نهر الاردن وروافده شمال بحيرة طبريا بحيث يضمن ريّ المساحات الآتية الصالحة للزراعة بأحواض هذه الانهار في لبنان وسورية و « اسرائيل »

أ - لبنات :

١ - بناء سد على الحاصباني سعته (٣٥) مليون متر مكعب يروي (٣٥٠,٠٠٠) دونم ويكلف ١٢ مليوناً و ٦٠٠ الف دولار ، ويكون موقعه على بعد (٢٠) كيلو مترا قبل التقاء الحاصباني بنهر الاردن .

٢ - استغلال الانحدار الكبير في نهر الحاصباني لتوليد القوى الكهربائية لصالح لبنان حيث ينبع ويجري هذا النهر وذلك بإنشاء قناة تستمد مياهها من سد الحاصباني فتروي الاراضي الصالحة للزراعة ثم تسيل فيها المياه منحدرة الى قرية الغجر العربية الواقعة بين حدود الاقليم الشمالي ولبنان حيث تنشأ محطة للطاقة الكهربائية تولد حوالي ١٢٠,٠٠٠ كيلو واط وتكلف (١١) مليون دولار ، بدلا من اقامتها في تل حي (في الاراضي المغتصبة) حسب مشروع جونستون . وبما

يجدر ذكره هنا ان مشروع جونستون كان قد اسقط من حسابه ري اية اراض لبنانية بحوض نهر الحاصباني مع ان هذا النهر يمر في اراضي لبنان .

ب - سورية :

١ - ري مساحة (٢٠,٠٠٠) دونم في حوض نهر بانياس وذلك بعشرين مليون متر مكعب من مياه النهر سنوياً (ونشير هنا ايضا الى ان مشروع جونستون كان قد اسقط من حسابه ري اية اراض عربية بحوض نهر بانياس مع ان هذا النهر ينبع ويمر من اراضي سورية) .

٢ - ري ما مساحته (٢٢,٠٠٠) دونم في منطقة البطيحة شمال شرقي بحيرة طبريا بـ (٢٢) مليون متر مكعب .

ج - « اسرائيل » :

١ - ري مساحة (٧٨,٠٠٠) دونم بمنطقة الحولة بـ (٦٦) مليون متر مكعب .

٢ - ري مساحة (٣٠,٠٠٠) دونم بمنطقة ايلغاهاشاها بـ (٣٠) مليون متر مكعب سنوياً .

٣ - ري مساحة (٢٢) الف دونم من منطقة وادي يافنيل من الآبار الموجودة بها ولا تحتاج من مياه النهر شيئاً .

ثالثاً - استغلال نهر الاردن وروافده لاغراض الري

جنوب بحيرة طبريا :

وعلى اساس ما جاء في المنطقة الثانية من المشروع العربي فان كميات المياه التي سستقطع من التصرفات الواردة الى نهر الاردن وروافده شمالي بحيرة طبريا هي كالاتي :

٣٥ مليون م^٣ لري اراضي لبنان في حوض نهر الحاصباني .

٢٠ مليون م^٣ لري اراضي سورية في حوض نهر بانياس .

٢٢ مليون متر مكعب لري اراضي سورية في منطقة البطيحة .

٦٦ مليون متر مكعب لري الاراضي المغتصبة في
في منطقه الحولة .

٣٠ مليون متر مكعب لري الاراضي المغتصبة في
« اسرائيل »

١٧٣ مليون متر مكعب . مجموع كميات المياه

اما باقي تصرف نهر الاردن وروافده شمالي بحيرة طبريا فينسب الى هذه البحيرة حيث يتم تخزينها باستمرار لتأمين الاحتياجات اللازمة لري المساحات الآتية في « اسرائيل » والاردن جنوبي بحيرة طبريا .

« اسرائيل » :

- ١ - مساحة ٢٦,٠٠٠ دونم بمنطقة مثلث اليرموك وتحتاج من مياه النهر الى (٤٥) مليون متر مكعب .
- ٢ - مساحة (٧٨,٠٠٠) دونم بمنطقة الغور الغربي وتحتاج من مياه النهر الى (٣٩) مليون م^٣ سنوياً . فيكون المجموع (٨٤) مليون متر مكعب سنوياً .

الاردن :

- ١ - استكمال ريّ اراضي الغور الشرقية ، وتقدر كميات المياه اللازمة جنوبي بحيرة طبريا لهذا الغرض كما يلي :
(٣٩٥) مليون م^٣ سنوياً يؤمن منها (٣٣٠) مليون م^٣ سنوياً من نهر اليرموك و (٦٥) مليون م^٣ سنوياً من جنوب خزان بحيرة طبريا .
 - ٢ - ري اراضي الغور الغربي ، وتقدر كميات المياه اللازمة جنوب بحيرة طبريا لهذا الغرض (٣٠٥) ملايين متر مكعب فيكون المجموع (٣٧٠) مليون م^٣ عدا مياه اليرموك .
- وعلى هذا الاساس تكون كميات المياه اللازم سحبها جنوب خزان بحيرة طبريا هي :
- (٨٤) مليون م^٣ « اسرائيل » .
 - (٣٧٠) مليون م^٣ الاردن .
 - فيكون المجموع (٤٥٤) مليون م^٣ .

رابعاً - استغلال مياه الوردان والآبار :

١ - تشمل موارد المياه التي اعتمد المشروع العربي على استغلالها عدا مياه نهر الاردن وروافده ، تصريفاً دائماً بالوردان وهو مستغل فعلاً للري في الوقت الحاضر ويقدر بنحو (٢٦٨) مليون م^٣ سنوياً .

٢ - في الآبار ويقدر بنحو (٤٠) مليون متر مكعب سنوياً .

٣ - تصريفاً يمكن الحصول عليه بعد التحكم في مياه فيضانات الوردان ويقدر بنحو (٧٤) مليون م^٣ . فيكون المجموع (٣٨٢) مليون م^٣ سنوياً .

لقد اخذت تقديرات التصريفات المذكورة في المشروع العربي المضاد مطابقة في اغلب الحالات لما جاء في مشروع جونسون .

١ () في المناطق الواقعة شمال بحيرة طبريا اخذت المقننات مطابقة لتقديرات مشروع جونسون . اما في المناطق الواقعة في جنوب بحيرة طبريا فقد اخذت المقننات مطابقة لتقديرات المرمدوخ ماكدونالد .

٢ () يدخل ضمن المناطق المذكورة مساحة (٣٨,٠٠٠) دونم تروى في الوقت الحاضر .

٣ () المناطق المقترح رعيها في « اسرائيل » والاردن اخذت مساحة كل منها مطابقة لتقديرات مشروع جونسون .

٤) متوسط مجموع التصريف الطبيعي لنهر الاردن وروافده بعد مصب نهر اليرموك حسب تقدير مشروع جونستون تبلغ (١٠١٣) مليون م^٣ يضاف اليها التصريفات الآتية التي لم يشملها تقدير المشروع الاميركي المذكور .
آ - (١٥) مليون متر مكعب سنويا التصريف المأخوذ من النهر فعلا في الوقت الحاضر لري ١٥٠,٠٠٠ دونم بمنطقة البطيحة في الاقليم الشمالي .

ب - (٦) ملايين متر مكعب سنويا التصريف المأخوذ من النهر فعلا في الوقت الحاضر لري ٧٠,٠٠٠ دونم بمنطقة الحولة العليا في الارض المغتصبة .

ج - (٢٦) مليون متر مكعب سنويا التصريف المأخوذ من النهر فعلا في الوقت الحاضر لري ٢٥٠,٠٠٠ دونم بمنطقة مثلث اليرموك في الارض المغتصبة .

فيكون متوسط مجموع التصريف الطبيعي لنهر الاردن وروافده بعد مصب نهر اليرموك (١٠٦٠) مليون متر مكعب سنويا . ويزداد هذا التصريف الآن بعد ان تم تجفيف بحيرة الحولة وذلك بسبب توفير (٦٢) مليون م^٣ سنويا كانت تفق بالتبخر . وعلى ذلك سيصبح مجموع التصريف الطبيعي لنهر الاردن بعد مصب نهر اليرموك (١١٢٢) مليون م^٣ سنويا)

وبمقتضى المشروع العربي المضاد يستثنى استغلال هذه التصريفات فيما عدا :

أ - المياه التي ستنساب من النهر الى البحر الميت نتيجة تجديد سعة خزان اليرموك وقلة متوسط المسحوب من هذا الخزان عن متوسط تصريف هذا النهر الطبيعي هناك . وتقدر كمية هذه المياه بـ (٤٠) مليون متر مكعب سنويا .

ب - المياه التي ستنساب من النهر الى البحر الميت نتيجة تجديد سعة خزان طبريا وقلة متوسط السحب منه عن متوسط التصريف الطبيعي وتقدر كميته بـ (١٨) مليون م^٣ سنويا .

ج - المياه التي ستضيع بالتبخر في حوض خزانات نهر اليرموك ومقدارها خمسة عشر مليون متر مكعب سنويا .

د - المياه التي ستضيع بالتبخر في حوض خزانات نهر الحاصباني ومقدارها (٢) مليون م^٣ سنويا .

فيكون المجموع (٧٥) مليون م^٣ وهو كميات المياه التي لا يتم استغلالها ، وبذلك يصبح صافي ما يمكن استغلاله (١٠٤٧) مليون م^٣ سنويا ، كما ورد ببيان توزيعها على المناطق المقترح رعاها حسب المشروع العربي المضاد .

مشروع جونستون في صيغته النهائية

رأينا من العرض السابق ان مشروع جونستون قد لقي معارضة شديدة من الجانبين العربي واليهودي ، وقد تمثلت هذه المعارضة لدى الجانبين بمشاريع مضادة ، فقد تقدم اليهود بمشروع القطن الذي مر معنا كما قدمت اللجنة العربية الفنية للمشروع العربي المضاد والذي عرضناه قبل قليل ، وازاء هذه المعارضة قدم اريك جونستون تعديلاً لمشروعه تناول النواحي التالية :

١ - حصص المياه :

أ - الحل الأول :

التوزيع النهائي للمياه كاملة بما فيها مياه الوديان والآبار :

كميات المياه بلايين الامتار المكعبة	النسبة المئوية	الدولة
٧٦٠	٥٢,٣ %	الأردن
١٣٢	٩,١ %	سورية
٣٥	٢,٤ %	لبنان
٩٢٧	٦٣,٨ %	{ مجموع حصص المياه المقترحة للدول العربية المياه الباقية للمنطقة المحتلة
٥٢٥	٣٦,٢ %	
١٤٥٢	١٠٠ %	
		المجموع

ب - الحل الثاني :

التوزيع الموقت ويجري على اساس الاحتفاظ لكل من الأردن والمنطقة المحتلة بحصة استعمال مياه الوديان والآبار الموجودة لديهما ، ثم توزيع المياه المشتركة بصورة مؤقتة كما يلي .

الدولة	كميات المياه بلايين الأمتار المكعبة	النسبة المئوية
الأردن	٣٧٥	٤٢ %
سورية	١٣٢	١٤,٨ %
لبنان	٣٥	٣,٩ %
مجموع حصص المياه المقترحة للدول العربية	٥٤٢	٦٠,٧ %
مجموع المياه المقترحة للمنطقة المحتلة	٣٥٠	٣٩,٣ %
المجموع	٨٩٢	١٠٠ %

٢ - التخزين :

سيكون التخزين جزئياً في وادي خالدة ويمكن زيادته عند الحاجة على ألا تزيد النفقات الضرورية التي يستوجب بها ذلك عن عشرة ملايين دولار .

٣ - ويتناول المشروع علاوة على النقاط السابقة تحويل مياه اليرموك الى طبريا لتخفيف ملوحتها وجعلها صالحة الري لمنفعة المنطقة المحتلة .

رأي الجانب العربي

في العرض الميركي الجديد

لم يتجاوز رد الجانب العربي على تعديلات جونستون هذه الأمور الفنية العامة من وجهة هي - وان بنيت على اساس المصلحة - من باب النقاش في التفاصيل لا في مبدأ المشروع وما ينطوي عليه ، ونحن اذ نورد هنا رأي الجانب العربي من باب استكمال المعلومات لا غير - لا يسعنا الا التأكيد على رفض ما ينطوي عليه مشروع جونستون ، وبالتالي « التعديل » العربي من اعتراف بحق « اسرائيل » في المياه العربية ينتج عنه اعتراف ضمني بوجود « اسرائيل » .

أ - حصص المياه :

يوافق الجانب العربي على حصص المياه لكل من سورية ولبنان ، ولا يوافق على نصيب الاردن للاسباب التالية :

أولاً - ان كمية ال (٧٦٠) مليون م^٣ من المياه المقترحة جرى حسابها على اساس منهج زراعي لا يتلاءم مع مصلحة اقتصاد الاردن وقد وضعته وكالة الاغاثة على مبدأ الاسكان الكثيف والاكتفاء الذاتي . . فخصصت مساحات واسعة لزراعة القمح والشعير وأهملت زراعة القطن والارز .
ثانياً - ان المقننات المائية المعتبرة في حساب حصة الاردن هي دون حاجة الاراضي الفعلية .

وبلاحظ ان الكمية المخصصة للاردن في التوزيع النهائي اقل من حصتها بل اقل بما ورد في مشروع جونسون الاول ، ان هذا التوزيع مجحف بحق الاردن ، ولا يقوم على اساس فنية فكميات المياه المقترحة تخصيصها للاردن في التوزيع المؤقت هي اقل من المياه التي يمكن ان تحصل عليها من مياه اليرموك وحده ، فضلاً عن ان التوزيع المؤقت لم يحجز من الجانبين حصصاً متناسبة .

لم يوافق الجانب العربي كذلك على حصة المياه المقترحة للمنطقة المحتلة لسببين رئيسين :

الأول : انها محسوبة على اساس مساحة تقدر بـ (٤٢٠,٠٠٠) دونم ، وليست لدينا ادلة تثبت صحة هذا الرقم .

الثاني : انها محسوبة على اساس مقننات مائية معدلها (١٢٥٠) م^٣ للدونم في السنة ، وهذا المعدل يزيد على حاجة الاراضي الفعلية في منطقة الغور العليا ، وشمال طبريا نظراً لخصوبتها الشديدة .

ب - التخزين :

لم يوافق الجانب العربي على التخزين الجزئي المقترح للأسباب التالية :

- ١ - انه عدد الاراضي العربية بتلف المحصول في حالة انقطاع مياه طبريا عنها لأي طارئ .
 - ٢ - لا يفي حاجة الاراضي العربية من المياه في حال تبني نهج زراعي جديد يتلاءم مع الاقتصاد الزراعي الذي يستوجب تصريفاً مائياً غزيراً في الصيف .
 - ٣ - يحرم الجانب العربي من الانتفاع بقسم هام من الطاقة الكهربائية التي يمكن توليدها في اليرموك لو كانت التخزين كلباً .
 - ٤ - يقدم نفعاً للعود ، اذ يخفف ملوحة بحيرة طبريا ، ويضر بالجانب العربي اذ يزيد ملوحة المياه المخزونة .
- وقد اصر الجانب العربي على مطالبه السابقة بالتخزين الكلي على اليرموك ، على الا يقل عن (٣٠٠) مليون م^٣ المري والكهرباء ، وقدم الايضاحات والحسابات الكافية التي تؤيد وتبهر هذه المطالب .

توصيات اللجنة العربية :

- أوصت اللجنة العربية بما يلي :
- ١ - برفض التخزين الجزئي والاصرار على التخزين الكلي للمياه في وادي اليرموك ضمن حدود سعة (٣٠٠) مليون م^٣

على الأقل للري والكهرباء .

٢ - برفض تحويل مياه اليرموك الى بحيرة طبريا الا ما زاد عن سعة التخزين السكلي السابق .

٣ - بالاصرار على تحديد حصة الاردن من مياه طبريا بما لا يقل عن (٢٠٠) مليون م^٣ بالإضافة الى مياه اليرموك ومياه الوديان والآبار الموجودة في اراضيها ، ويكتفي بصورة مؤقتة بسحب (١٥٠) مليون م^٣ من هذه البحيرة للاردن على ان يحجز مقابل ذلك (٢٥٠) مليون م^٣ من حصة المنطقة المحتلة ريثما تجمع العناصر اللازمة لتحديد التوزيع النهائي .

وفي حالة عدم قبول الجانب الأميركي التوصيات السابقة توصي اللجنة بتحقيق مشروع اليرموك لصالح الاردن وسورية مع الاستمرار بالمطالبة بحصة كل منهما من مياه نهر الاردن المشتركة.

الرقابة الدولية :

تشمل الرقابة في « مشروع جونستون » نهر الاردن وروافده كلياً ولكن الجانب العربي اصر على قصر الرقابة على المنشآت المشتركة وعلى عملية التوزيع في مواقع حدودها وذلك لكي يمنع الرقابة على المياه الداخلية .

كذلك رفض الجانب العربي ما بصر عليه جونستون من وجوب البدء بتنفيذ المشروع في الاراضي المحتلة ثم بعد ذلك يبدأ التنفيذ في الاراضي العربية ، واصر على وجوب البدء في التنفيذ داخل الاراضي العربية ثم المغتصبة .

المشروع المشترك السوري الاردني

تناول هذا المشروع مياه نهر اليرموك والطاقت التي توفرها بدراسة عملية مفصلة .

ومن المعلوم ان الانظمة الدولية تخضع استثمار الانهار المشتركة الى اتفاق يعقد بين البلدان المجاورة لصيانة مصالحها وتنسيق مجهودها في استغلال هذه الانهار ، ولما كان اليرموك نهراً مشتركاً بين سورية والاردن اذ ينشأ من الاراضي السورية ويشكل خط الحدود بين البلدين على طول (٣٠) كم ثم ينحدر جنوباً نحو الاراضي الاردنية حتى مصبه في نهر الاردن ، فقد عقدت اتفاقية بين سورية والاردن بتاريخ ٤ حزيران ١٩٥٣ حددت بموجبها الخطوط الرئيسية لاستثمار هذا النهر لغايات الري وتوليد الكهرباء لمنفعة القطرين الشقيقين ، واحتفظت سورية في هذه الاتفاقية بحق الانتفاع من مياه كافة الينابيع المنفجرة او التي يمكن تفجيرها في اراضيها والحصول كذلك على ٧٥٪ من القوة الكهربائية المولدة في المنشآت المشتركة وحددت حصة مساهمتها في تكاليف هذه المنشآت بنسبة ٥٪ وحصة الاردن بنسبة ٩٥٪ .

وبنتيجة هذا الاتفاق تعاقدت الحكومة الاردنية بمؤازرة النقطة الرابعة الاميركية ووكالة الامم المتحدة لاغاثة اللاجئين مع شركتي ميكال بيكر وجونيو وهيرزا على القيام بالتحريات والدراسات الفنية اللازمة لتنظيم جريان النهر والانتفاع من

مياهه في مشاربع الري وتوليد القوى الكهربائية فاسفرت
دراستهما عن وضع برنامج شامل عرض في ثمانية مجلدات يمكن
تلخيص خطوطه الرئيسية في حالتها النهائية كما يلي :

آ - اقامة سد مشترك عبر مجرى النهر في موقع المقارن
يبلغ ارتفاعه (١٤٧) متراً حتى المنسوب (١٦٨) فوق
سطح البحر ويبلغ طوله (٥٥٠) متراً يستوعب خزانة
(٤٧٥) مليون م^٣ لتخزين مياه النهر خلال موسم الفيضان
وتنظيم جريانه الى تصريف متواصل لا يقل عن عشرين متراً
مكعباً في الثانية عوضاً عن تصريفه الطبيعي المتحول الذي
يتراوح بحسب فصول السنة ما بين الخمسة والجمائة متر مكعب
في الثانية .

وقد اعد نط زراعي لاستثمار اراضي الغور المستصلحة
والمروية بواسطة هذا المشروع فيتناول تخصيص ٥٦٪ من
الاراضي لزراعة ثنائية و ٤٤٪ منها للمحصولات الثابتة .

وتشمل الدورة الثنائية ٨٪ للشوندر و ١٤٪ للقمح والباقي
للخضار الصيفية والشتوية ، كما تشمل الزراعات الثابتة ٢٠٪
للعلف وباقي المساحة للاشجار المثمرة والمحاصيل والموز والبلح ،
وتقدر قيمة المنتوجات السنوية بالاسعار الدولية السائدة بحوالي
(٤٠) مليون دولار يبلغ ايرادها الصافي (١٦) مليون دولار .

ب - انشاء اربعة مراكز متدرجة ما بين المقارن
والعدسية لتوليد القوى الكهربائية بواسطة النفقات المائية
بفضل تساقط المياه الحاصل بين المنسوب (١٦٨) فوق سطح

البحر في اعلى المقارن والمنسوب (٢١٠) تحت سطح البحر
في العدسية .

وتقدر استطاعة هذه المراكز الاربعة بـ (٤٧) الف
كيلوواط ويبلغ انتاجها السنوي (١٦٧) مليون كيلوواط
ساعي . وفي الامكان الاستعاضة عن هذه المراكز الاربعة
بمركزين رئيسيين فقط ينشآن تحت الارض اولهما في المقارن
على عمق (٩١) متراً والثاني في وادي خالد على عمق (١٢٥)
متراً تنحدر اليها المياه بفوهات عمودية وتصرف عنها بانفاق
جانبية لتصب في مجرى النهر .

ج - انشاء سد نحوي من موقع العدسية على طول (٧٥)
متراً وارتفاع (١٧) متراً لتنظيم حركة المياه الخارجة من
مراكز توليد الكهرباء فيحولها الى شبكة ري الغور ، وفي
حالة حدوث فيضانات غير عادية تزيد عن امكانيات التخزين
في المقارن تحول فائض المياه الى بحيرة طبريا ومن ثم الى
شبكة ري الغور في موسم الري .

د - وتتفرع عن سد العدسية توعة رئيسية طولها (١١٣)
كيلو متراً تمتد على حدود الغور الشرقية حتى البحر الميت
وتتصل بقناة الغور الغربية عبر نهر الاردن بجرار وادي
اليابس ، وتتفرع عن هاتين القناتين شبكة من الاقنية الثانوية
والفرعية لتوزيع مياه الري على ارض الغور وارواء مساحة
(٥١٠) آلاف دونم وتستغرق مدة انشاء المشروع في مختلف
مراحله مدة اثنتي عشر سنة .

أما نفقات هذا المشروع فيبلغ مجموعها حوالي (١٧٠) مليون دولار منها :

٤٣ مليوناً لإنشاء خزان المقارن ، بما فيه نفقات تحويل الحط الحديد الحجازي .

٢٢ مليوناً لمراكز توليد الكهرباء .

١٤ مليوناً لإنشاء سد العدسية وقناة التحويل إلى بحيرة طبريا .

٦٢ مليوناً لتبديد شبكات الري والصرف في الغور الشرقي والغربي .

٤ ملايين لإنشاء وتجهيز مراكز الضخ المعدة لارواء الأراضي العالية .

١٥ مليوناً لاستصلاح الأراضي وتقسيمها وتوزيعها وإنشاء القرى النموذجية فيها .

١٠ ملايين للنفقات العامة أثناء التنفيذ .

وتوزع هذه النفقات ، بنسبة (١١٧) مليوناً لأعمال الري و (٥٣) مليوناً لتوليد الكهرباء مما يجعل تكاليف الدونم الواحد من الأراضي المروية (٢١٣) دولاراً والنفقات السنوية لاستهلاك المنشآت والصيانة والاستثمار (١٠٨٠) دولاراً ، في حين أن إنتاجه السنوي الصافي يبلغ (٤٧٠) دولاراً وبذلك تبلغ نسبة النفقات لصافي الواردات بمقدار (١) إلى (٢٠٦) وهذه نسبة ممتازة تجعل المشروع سليماً من الوجهة الاقتصادية .

واما الطاقة الكهربائية فتبلغ نفقات التأسيس اللازمة
 لتوليدها من اجهزة ومنشآت بنسبة (١١٠٠) دولار لكل
 كيلواط وكلفة انتاجها الوسطية بنسبة (١,٥) سنت من
 الدولار لكل كيلواط وهي كلفة معقولة تساعد على انشاء
 الصناعة وازدهارها .



الفوائد الاقتصادية التي يجنيها العرب من المشروع المشترك

مشروع البرموك :

١ - تحقيق الفائدتين النساليتين بصرف (١٣٠) مليون دولار .

آ - منشآت المشروع .

ب - تشغيل (٤٠) الف عامل لمدة سبع سنوات .

٢ - ري (٤٨٨) الف دونم منها (٢٤٠) الف دونم تروى حالياً ربا جزئياً .

٣ - تأمين دخل سنوي يقدر بحوالي (٥) ملايين دينار .

٤ - إيجاد عمل لعشرين الف عامل زراعي بشكل دائم

في غور الاردن ولعشرة آلاف آخرين بصورة غير دائمة ، ويعيل هؤلاء جميعاً (١٥٠) الف نسمة .

٥ - توليد طاقة كهربائية من محطات المقارن والعدسية

في الاردن تقدر بمائتي مليون كيلواط ساعي في السنة ويقدر الدخل السنوي منها بمليون دينار .

مشروع الإقليم الشمالي للاستثمار مياه نهر اليرموك

رأينا ان اتفاقية سورية والاردن لاستثمار مياه اليرموك تركت لسورية حق الانتفاع من كامل المياه والينابيع الواقعة في اراضيها داخل حوض اليرموك . وتشمل هذه المياه ينابيع المزريب ، زيزون ، الساخنة ، البندك ، الغزولي ، الاشعري ، والعجمي ، التي تتفجر في منطقة المزريب وتنحدر الى وادي الهرير واليرموك ، ويتراوح تصريفها ما بين (٣٤٠٠) و (٤٤٠٠) لير بالثانية اي ما يعادل (١٢٥) مليون م^٣ بالسنة . وسبق ان بحث في استخدام هذه الينابيع لتوليد القوة الكهربائية ونقلها الى دمشق ومنح امتيازها الى محافظة مدينة دمشق الممتازة بموجب المرسوم التشريعي رقم (٤١) تاريخ ١٥ شباط ١٩٥٠ . نجد ان ابرام اتفاقية سورية - الاردن حول مشروع اليرموك ادى الى الغاء هذا الامتياز بموجب المرسوم التشريعي رقم (٣٦) تاريخ ١٥ ايلول ١٩٥٣ . فانصرفت الجهود الى الانتفاع من هذه المياه البري وتوليد

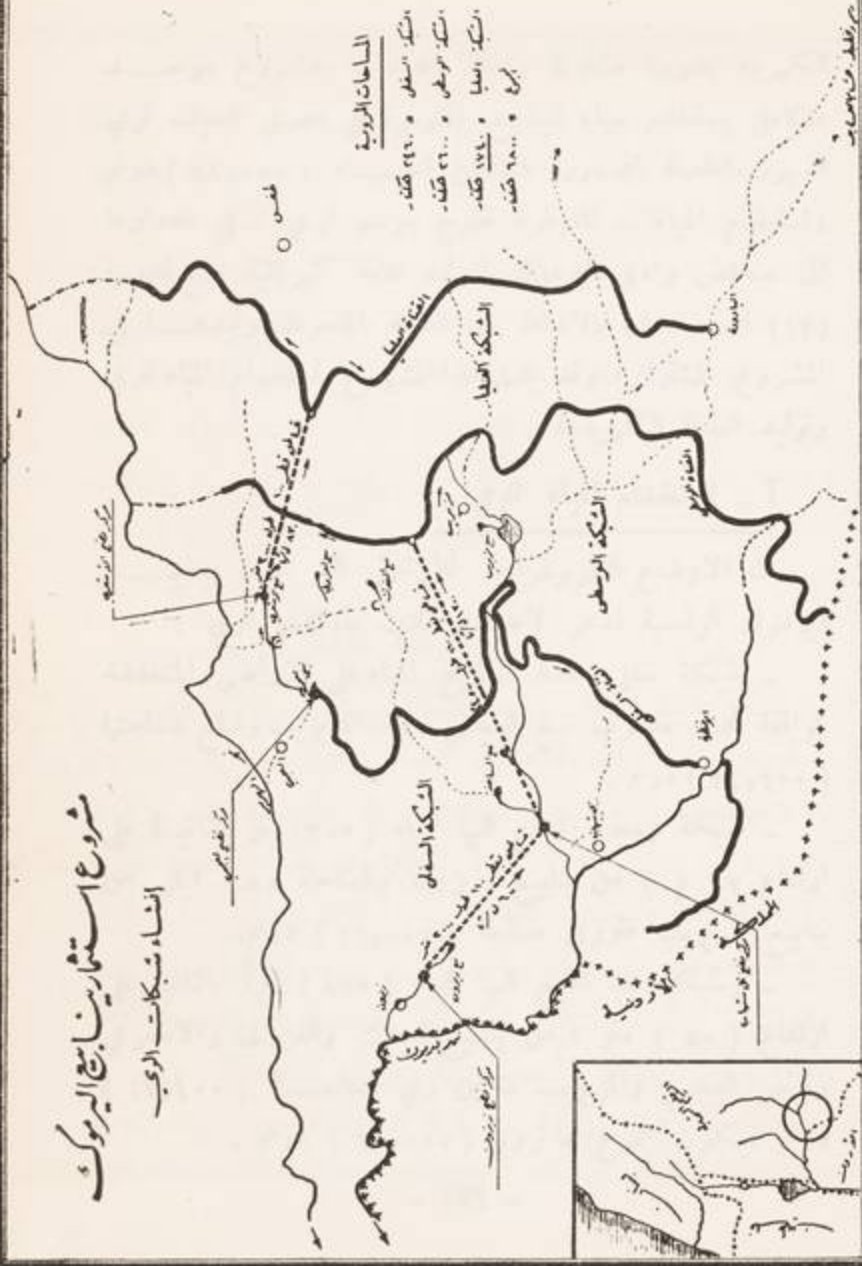
مشروع استثمارين ايج اليرموك

انشاء شبكات الرب

المساحات المروية

- شبكة السفلى ٤٩٠٠ هكتار
- شبكة الوسطى ٤٩٠٠ هكتار
- شبكة العليا ١٧٩٠ هكتار
- إجمالي ١١٥٠٠ هكتار

قدس



الكهرباء بصورة مشتركة وذلك باحداث مشروع موحد متكامل يستخدم مياه الينابيع المتوفرة في فصل الصيف لري السهول الحصبة المجاورة فيمكن احياء (٦٨,٠٠٠) دونم وتستخدم المياه - المتوفرة خارج موسم الري - في انحدارها الى منخفض وادي اليرموك لتوليد طاقة كهربائية تبلغ قدرتها (١٢) الف حصان بالاضافة الى الطاقة الملهوظ توليدها في المشروع المشترك، وقد بحث هذا المشروع استخدام المياه للري وتوليد الطاقة الكهربائية .

٦ - استخدام المياه للري :

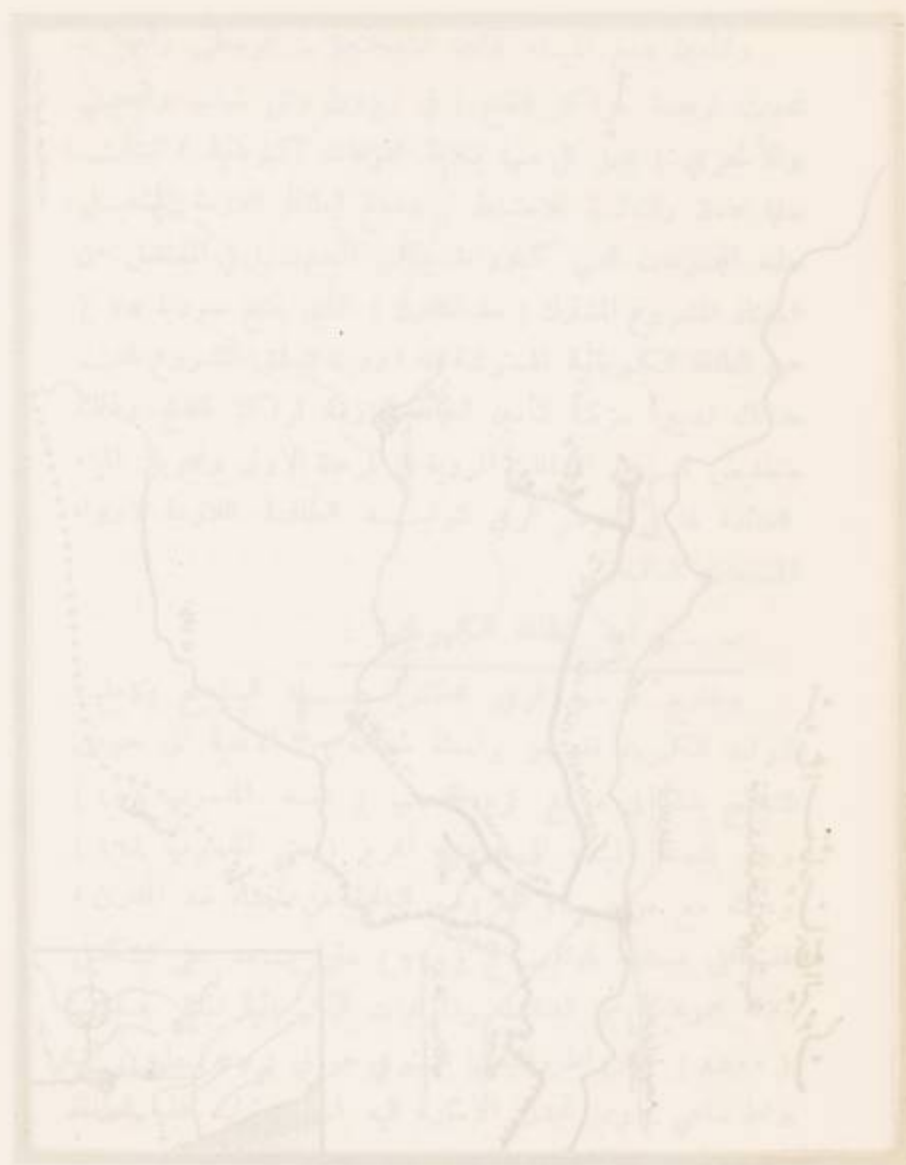
ان الاوضاع الطبوغرافية للأراضي التي تحيط بينابيع اليرموك الرئيسية تدعو لاحداث ثلاث شبكات للري :
- شبكة سفلى معدة لتوزيع المياه على الاراضي المنخفضة الواقعة تحت منسوب نبع العجمي ولجة المزريب وتبلغ مساحتها (٢٤,٦٠٠) دونم .

- شبكة وسطى تدفع اليها المياه (٣٠٠) ليتر بالثانية على ارتفاع ٤٧ م) من ينابيع زيزون والساخنة وما تبقى من ينابيع المزريب فتروي مساحة (٢٦,٠٠٠) دونم .
- وشبكة عليا تدفع اليها المياه (٨٧٠) لتراً بالثانية على ارتفاع (٥٠) متر ، من ينابيع البندك والغزولي والاشعري وفانض العجمي والمزريب فتؤمن ري مساحة (١٧,٤٠٠) دونم فيكون مجموع ما ترويه (٦٨,٠٠٠) دونم .

ولتأمين دفع المياه لهاتين الشبكتين - الوسطى والعليا -
تحدث اربعة مراكز للضخ (في زيزون وتل شهاب والمعجمي
والأشعري) يجهز كل منها بثلاثة مجموعات كهربائية ، اثنتان
منها عاملة والثالثة للاحتياط . وتبلغ الطاقة اللازمة لتشغيل
هذه المجموعات الفتي كيلواط يمكن تأمينها في المستقبل من
استثمار المشروع المشترك (سد المقارن) الذي منح سورية ٧٥ ٪
من الطاقة الكهربائية المستولدة فيه ، وريثاً بتحقيق المشروع فان
هنالك تدبيراً مؤقتاً لتأمين الطاقة اللازمة لمراكز الضخ وذلك
بتخفيض قسم من المسافات المروية في المرحلة الاولى وتحويل المياه
العائدة لها في موسم الري لتوليد الطاقة اللازمة لارواء
المساحات الباقية .

ب - توليد الطاقة الكهربائية :

وخارج موسم الري تخصص مياه الينابيع بكاملها
لتوليد الكهرباء فتستجر بواسطة شبكة من الاقنية الى حوض
اللتجمع ينشأ في موقع كرم القصب (عند المنسوب ٤٠٨)
ومنه تنحدر المياه الى وادي الهرير (حتى المنسوب ١٦٨)
وذلك مع مراعاة الظروف الناتجة عن انشاء سد المقارن ،
فتشكل مسقطاً بارتفاع (٢٤٠) متراً يساعد على تشكيل
ثلاثة مجموعات من العنفات والمولدات الكهربائية تبلغ قدرتها
(٨٥٠٠) كيلواط ونتاجها السنوي حوالي (٣٥) مليون كيلو
واط ساعي . وما تجدر الاشارة اليه ان توليد هذه الطاقة



الموسمية يتوافق مع برنامج تخزين المياه في سد المقارن ومع
مناهج توليد الكهرباء في المشروع المشترك الذي يزيد انتاجه
في موسم الري بنتيجة تصريف المياه وتغذية شبكات الري
ويقل في موسم الشتاء خلال فترة التخزين فيساعد بذلك على
تأمين التوازن في قدرة الطاقة المتولدة واستمرار الانتفاع
منها في مختلف فصول السنة .

وتقدر نفقات هذا المشروع بثمانية ملايين ليرة سورية لمنشآت
الري وتوليد الكهرباء فتبلغ تكاليف الدونم الواحد من المساحات
الاضافية المروية مائة ليرة سورية ، وتكاليف انتاج الكيلوواط
ساعي قرشاً ونصف القرش ، وهذه تكاليف ضئيلة تفل عن
ثلث تكاليف الري في وادي الغور الاردني . وعن نصف تكاليف
توليد الكهرباء في مشروع اليوموك المشترك ، وقد رصدت في
الموازنة الانغائية لمشاريع الري الاعتمادات اللازمة لتحقيق هذا
المشروع وهو في طريق التنفيذ .

أين نحن؟..

ما من شك ان القارىء اصبح لديه الآن فكرة - اقل
ما يقال عنها انها عامة - عن مشكلة تحويل مجرى نهر
الاردن وما يتعلق بها من مشاريع .

واثن كذا قد عرضنا هذه المشاريع في شيء من الاجاز
ولم نتوسع لذلك في التعليق عليها ، فليس يفوتنا ان التصنيف
الذي تدور في فلكه مشاريع ما بعد النكبة هو التالي :

- ١ - المشاريع اليهودية الخاصة .
 - ٢ - مشروع جونسون .
 - ٣ - المشاريع المضادة لمشروع جونسون من عربية
ويودية .
 - ٤ - المشاريع العربية الخاصة .
- ولقد بينا في مقدمة هذا الكتاب ان « لاسرائيل ،
تخطيطين :

اولهما يهدف الى تثبيت وضعها عن طريق التوصل الى
تسوية سياسية مع العرب ، اي عن طريق الصلح ، وثانيهما يهدف

الى جعلها مستقلة اقتصاديا عن اي عون خارجي ، ومكتفية ذاتيا حتى في حالة استمرار الاوضاع السياسية الراهنة على حالها . وقد قلنا ان هذين التخطيطين متلازمان تسير بها « اسرائيل » في آن معا ، وان تخطيطها الثاني الساعي الى جعلها مكتفية ذاتيا ، ضمن كل الظروف المعادية لها ، هو التخطيط الاساسي في بنائها . فاذا استطاعت ان تنجح في تخطيطها وتجهل الظروف المحيطة بها اقل عداوة وتحديا عن طريق الصلح مع العرب كان ذلك افضل لها واصلاح لسبب واحد رئيسي هو انه يخدمها بتقصير ما تحتاجه من وقت ، وذلك عن طريق تسخير ظروف المنطقة - بعد عقد الصلح مع العرب - لخدمة هذا التخطيط الاساسي . وعلينا نحن العرب ان نعي حقيقة بديهية نستمد منها مبادئ الصهيونية ، ومن طبيعة حلمها الهادف الى خلق دولة للصهيون تمتد من النيل الى الفرات ، هذه الحقيقة هي ان « اسرائيل » اذا تظاهرت بطلب الصلح فليس يعني ذلك تخليا منها عن فكرة العدوان ، انما يؤكد اعتقادها ان الصلح يسهل لها مهمة العدوان ويقرب اجله .

فاذا عدنا الى المشاريع المختلفة التي سبق عرضها ودرسناها على ضوء هذين التخطيطين « لاسرائيل » لاستنتاجنا ما يلي :

١ - ان مشروع السبع سنوات « الاسرائيلي » هو مشروع يهودي خاص يندرجم انسجاما كلياً مع التخطيط الاساسي « لاسرائيل » . ومشروع السبع سنوات هو في الواقع عدد من المشاريع المنتمية لبعضها البعض ، وهي المشاريع

التي قامت « اسرائيل » بتنفيذ معظمها فعليا ولم يبق منها
الا الخطوة الاخيرة من مشروع مجرى الاردن ، اي التحويل
الفعلي .

٢ - ان مشروع جونسون ينسجم مع التخطيط الأول
« لاسرائيل » وهو الهادف الى عقد الصلح مع العرب لكنه لا
يضمن تحقيق تخطيطها الاساسي ، اذ لا يمنعها من المياه ما
يكفي للاستغلال في حوض الاردن وفي النقب ، فرفضته
« اسرائيل » لأنه لا يحتفظ بصفة التلازم بين تخطيطها .

٣ - وللد على مشروع جونسون ، تقدمت « اسرائيل »
بمشروع القطن الري وهو مبني على اساس اقليمي يضمن صفة
التلازم بين تخطيطها ، اي انه يفترض عقد الصلح والتعاون
الاقتصادي مع العرب اولا ، كما انه يعطي « اسرائيل » كمية
من الماء تشبع نعمها بالنسبة لري النقب . يتبين لنا من هذا
ان « اسرائيل » تتمسك بتخطيطها الاساسي وتصر عليه ، وان
لديها تصميمها على تحويل مجرى الاردن لا يمكن ان يوقفه عند
حده الا تصميم اقوى منه واعند لدى العرب ، ولدى
الجمهورية العربية المتحدة بالذات .

والواقع ان اصرار « اسرائيل » على التمسك بتخطيطها
الاساسي لا ينحصر في مشاريعها الداخلية ، بل هو فعال
كذلك في حقل السياسة الخارجية ، وذلك تثبيتا لعلاقتها الدولية
وانعاشا لتجارها وصناعاتها ، وخاصة مع الدول الآسيوية والافريقية

عن طريق ميناء ايلات كما اشرنا في مقدمة هذا الكتاب .^(١)
 كذلك يتجلى اصرار « اسرائيل » هذا في استمرار
 المحاولات لتصفية قضية العرب في فلسطين عن طريق انهاء
 مشكلة النازحين العرب بتوطينهم واسكانهم ولعل من اخطر
 المشاريع التي برزت في هذا المجال المشروع الذي اشارت اليه
 مجلة « روز اليوسف » القاهرية في عددها رقم ١٦٥٧ تاريخ
 ١٤/٣/١٩٦٠ . وهذا المشروع عبارة عن صفقة بين ثلاثة
 من كبار رجال الاعمال الاميركيين . ومن الجدير بالذكر
 حقاً ان احد هؤلاء هو المستر روبرت ميرفي الصهيوني الممول
 والذي كان حتى وقت قريب احد كبار موظفي وزارة الخارجية
 الاميركية اذ كان يشغل فيها وظيفة وكيل مساعد
 متخصص بشؤون الشرق الأوسط ، وهو الذي اوفد الى
 لبنان اثناء أزمة ١٩٥٨ . ولا تكتمل الصورة الا حين
 يعرف القاري ان احد الاثنين الباقيين هو المستر اريك
 جونسون نفسه ، صاحب المشروع الذي اشغل عدداً غير
 قليل من صفحات هذا الكتاب ، وثالثهم جرينوود وما هو الا
 وسيط من كبار رجال الاعمال الاميركيين .

واما مشروع هؤلاء الثلاثة : ميرفي وجونسون
 وجرينوود ، فهو اسكان النازحين العرب في البرازيل . !!
 ونحن لم نتطرق الى هذه النواحي هنا الا لكي نعيد

(١) - راجع في هذا الصدد المقال الخطير للدكتور فائز صائغ
 في جريدة الأنوار - البيروتية العدد ١٧٣ تاريخ ١٣/٣/١٩٦٠ .

المسألة الى اصولها الصحيحة ، ونضعها في الاطار الذي يجب ان
تعالج فيه ، وهو الاطار السياسي الكامل لقضيتنا في فلسطين
لا مجرد النواحي الاقتصادية الظاهرة لهذه القضية .

وهذا الاطار السياسي الكامل هو الذي جعلنا نقول سابقاً
في هذا الكتاب برفض كل المشاريع التي تؤدي الى تثبيت
واقع « اسرائيل » والاعتراف بها بشكل مباشر عن طريق
تسوية سياسية مباشرة ، او بشكل غير مباشر عن طريق
التعاون الاقتصادي . وعلى هذا الاساس كان رفضنا لمشروع
جونستون ، وكذلك المشروع العربي المضاد الذي قدم من قبل
اللجنة الفنية العربية رداً على مشروع جونستون ، ذلك ان
النظر الى هذه المشاريع من ضمن الاطار السياسي الكامل
للقضية يمنعنا من الزلل ويكشف المزالق السياسية الكامنة
وراء مشروع كمشروع جونستون .

وليس يكفي مطلقاً ان نعلن رفضنا لهذا المشروع او
لذاك ونبقى ندور في حدود السلبية التي كانت من اسباب
نكبتنا في فلسطين ، خاصة بعد ان رأينا المستوى التخطيطي
المزدوج الذي يعمل عليه عدونا ، وبعد ان لمسنا اصراره على
الاعتداء علينا وطعمه في المزيد من ارضنا ، وقد تجلى هذا
الطمع حين اعلن بن غوريون في الكنيست ضم سيناء وقطاع
غزة الى « اسرائيل » بعد حوالي اسبوع من العدوان الثلاثي .
ومن الواضح ان خطأ كهذا لا يمكن ان يواجهه الا
على مستواه من الجدية والتخطيط على اقل تقدير . ولسنا

نحاول هنا ان نقدم حلولاً مستفيضة لمجاعة مشاريع عدونا ولقهره ،
انما من واجبنا ان نسام على الاقل في ابداء رأي عام نضمنه
مبادئ اساسية :

(١) بالنسبة لمشاريع اليرود المائية يتحتم على الدول
العربية المعنية ان تمنع هذا العدو من تحويل مجرى نهر
الاردن مهما كانت الوسيلة التي تضطر الى استخدامها . وذلك
الأسباب التي ابدت سابقاً والتي تبين قيمة هذا التحويل بالنسبة
« لاسرائيل » من حيث الامكانيات الزراعية والبشرية التي
يوفرها ، وخطره على الموارد المائية للاردن .

وتستطيع الدول العربية المعنية من جهتها ان تتصرف
بمواردها المائية التي تشكل جزءاً من ينابيع نهر الاردن ،
بل ينبغي عليها ذلك لا لحرمان « اسرائيل » من هذه الموارد
فحسب ، بل لأن التصرف في هذه الموارد هو من متطلبات
الاستثمار المائي الصحيح بالنسبة لهذه الدول . فلبنان يستطيع
استثمار نهر الحاصباني في اراضيه بشكل كامل ، والاقليم الشمالي
من الجمهورية العربية المتحدة يستفيد من استغلال نهر بانياس ،
وقد تقرر ذلك ، كما انه بالتعاون مع الاردن يستطيع
استغلال مياه نهر اليرموك حسب المشاريع العربية لذلك ،
وبموجب الاتفاقية الموقعة بين الاردن وسورية عام ١٩٥٣ .

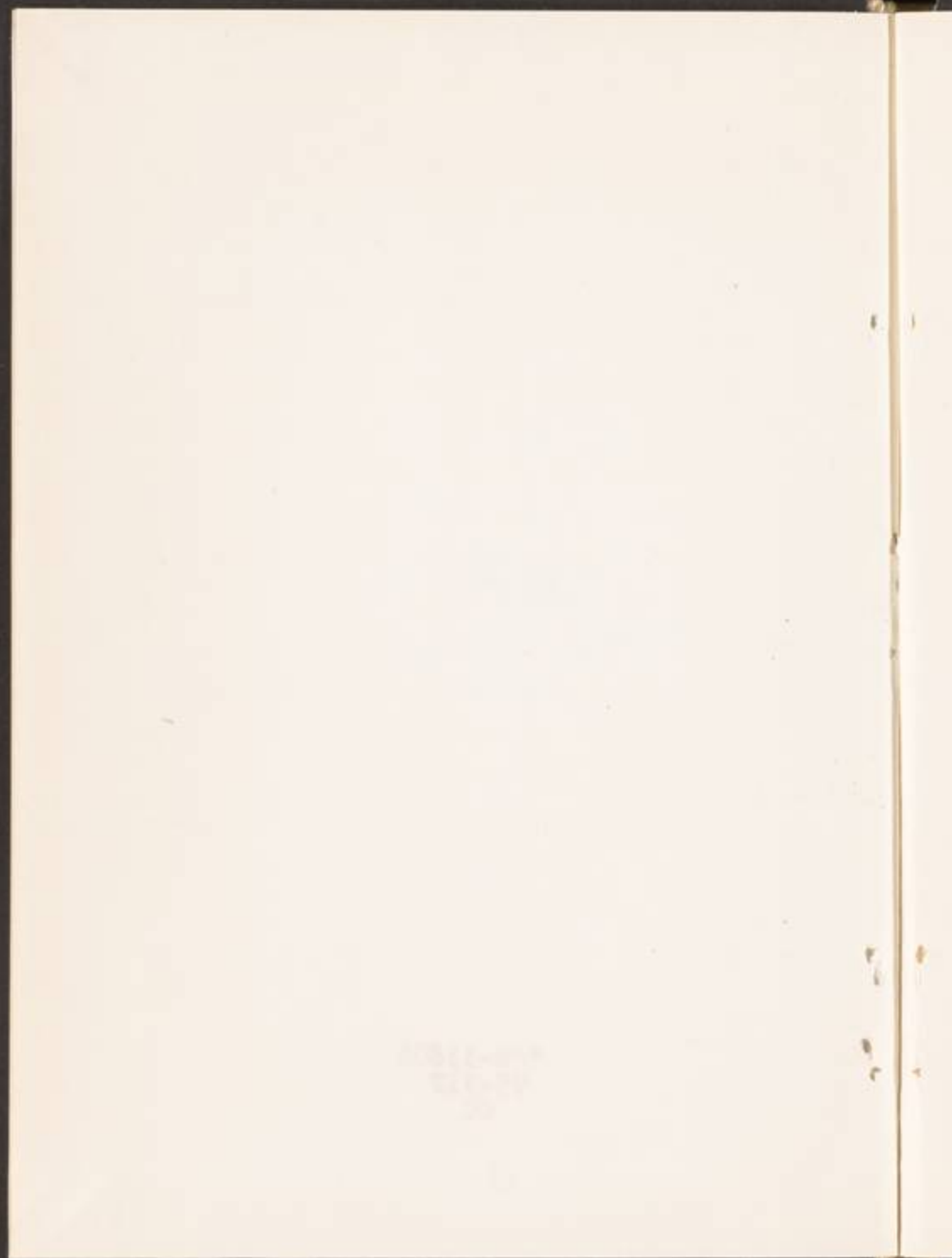
(٢) وبالنسبة لواقع « اسرائيل » كله ، فان المنطلق
الاكثر سلامة والاصح طريقاً لمعالجة هذا الواقع والقضاء عليه
يكن في المظهر الحي الباقي لنكبتنا في فلسطين - في النازحين

العرب اهل البلاد المشردين عنها المشتتين هنا وهناك ، اغرابا في ديارهم العربية ، اجانب عن قضيتهم .

في هؤلاء النازحين يمكن المنطلق الاسلام نحو تحرير فلسطين ، ومن روحهم الثورية وتفاعلهم مع نكبتهم يستمد التصميم والاصرار على تحرير فلسطين . هؤلاء النازحون يجب ان يبعث كياناتهم وتنظم صفوفهم تنظيما يؤهلهم لان يكونوا في مستوى القضية فكراً وعملاً وتسليحاً .

٣) ان الجمهورية العربية المتحدة التي تمثل اول دولة قومية وحدوية تقوم للعرب بعد مئات الاعوام من الركود تتحمل هي في الدرجة الاولى الجزء الاعظم من المسؤولية في القيادة القومية ، لما فيها من امكانيات قيادية ومادية ، ولأنها موضع ثقة الشعب العربي غير المنازعة .

وان على الجمهورية العربية المتحدة ان تسيّر والشعب العربي من ورائها غير آبهة بعوامل لا يأخذ بها حكم التاريخ ، ولتخلف عن الركب من يشاء ، ان الشعب اقوى واصدق عزماً .



T

Back

*PB-33806
75-31T
CC

13



من منشورات الجمعية العربية بدرمشق

- دراسات حول الجمهورية العربية المتحدة
- الاقتصاد الصهيوني
- معنى « إسرائيل »
- ذكرى تقسيم فلسطين وسلب لواء الاسكندرون
- قضية الاسكندرون
- فلسطين (بالغة الانجليزية)
- الجزائر (بالغة الانجليزية)
- القومية العربية (بالغة الانجليزية)
- ماذا يريد العرب (بالغة الفرنسية)

سبعدر قريبا

الدولة العربية الواحدة