

إنشاء سد لي- صو على مجرى نهر

دجلة والمبادئ القانونية لمجاري

المياه الدولية

الدكتور صدام الفتلاوي

مدرس المعهد التقني - بابل

## **إنشاء سد «لي - صو» على مجرى نهر دجلة**

### **والمبادئ القانونية لجري المياه الدولية**

د. صدام الفتلاوي

#### **المقدمة**

تلعب المياه دوراً أساسياً في حياة الإنسان بل هي الحياة ذاتها، مصداقاً للأية الكريمة (وجعلنا من الماء كل شيء حي). وتعتبر الأنهار أهم موارد المياه التي تستخدم في مجالات الزراعة وتوليد الطاقة وسد احتياجات السكان وغيرها. وقد أثارت الحاجة إلى مياه الأنهر العديد من المنازعات بين الدول المشتركة فيها، والتي تم تسويتها سواء من خلال المفاوضات أو من خلال القضاء الدولي، وفي بعض المنازعات قطعت الدول علاقاتها الدبلوماسية مع الدول التي تشارك معها في نفس الجري، ودول أخرى أوشكت على استخدام القوة المسلحة ضد بعضها البعض. وأغلب هذه المنازعات كانت بين الدول التي تشارك في مجاري المياه الدولية المستخدمة لأغراض غير ملاحية، ولذلك فقد اهتم القانون الدولي بوضع القواعد والمبادئ التي تنظم عملية استخدام مياه تلك المجاري، كما أبرمت الدول المعنية لهذا الغرض العديد من الاتفاقيات الثنائية والجماعية. وقد أدت هذه الممارسات الدولية إلى نشوء مجموعة من المبادئ العرفية التي تحكم استخدام مجاري المياه الدولية لأغراض غير ملاحية، ومنها مجاري نهر دجلة الذي تتع ب بهذه الصفة منذ نهاية الحرب العالمية الأولى.

إن العراق نظراً لموقعه الجغرافي يعتبر دولة مصب بالنسبة للمجرى المذكور، وهذه الحقيقة الجغرافية تضعه في موقف ضعيف لأنها يتأثر بشكل كبير بالمشاريع والسدود التي تقيمها دول أعلى المجرى وهي تركيا وسوريا، ولاسيما أن هذه الأخيرة أنشأت فعلاً وتحيط لإنشاء العديد من السدود على المجرى الرئيس لنهر دجلة ومن هذه السدود سد لي - صو (موضع بحثنا) الذي ستكون له آثار سلبية خطيرة على العراق.

تهدف هذه الدراسة إلى بيان مدى أحقيّة دول المجرى المائي الدولي في إنشاء السدود والمشاريع على المجرى دون الاتفاق أو التشاور مع دول المجرى الأخرى، وذلك من خلال إلقاء الضوء على سد لي - صو وبيان آثاره السلبية على العراق، على أن يكون ذلك في ضوء مبادئ القانون الدولي التي تحكم استخدام محاري المياه الدولية لأغراض غير ملاحية. على أن البحث العلمي والقانوني يقتضي منا أولاً أن نحدد المقصود بمحاري المياه الدولية وكيف تطور نظامها القانوني وتطبيق ذلك على مجرى دجلة.

بناءً على ما تقدم، سوف تقسم هذه الدراسة إلى مقدمة وثلاثة مباحث وخاتمة، يتضمن المبحث الأول بيان المقصود بمحاري المياه الدولية وتطور نظامها القانوني، ويتضمن المبحث الثاني وصفاً عاماً لسد لي - صو وآثاره السلبية على العراق، أما المبحث الثالث فسيخصص لبحث المبادئ القانونية التي تحكم استخدام محاري المياه الدولية لأغراض غير ملاحية، وفي الخاتمة سنضع أهم الاستنتاجات مع التوصيات والله ولـي التوفيق

### **المبحث الأول: المقصود بمحاري المياه الدولية وتطور نظامها القانوني**

ذكرنا في مقدمة بحثنا أنه سيقتصر على دراسة محاري المياه الدولية المستخدمة لأغراض غير ملاحية، فما المقصود بمحاري المياه الدولية؟ وكيف تطور نظامها القانوني؟ هذا ما سنحاول تسلیط الضوء عليه في هذا المبحث على أمل التوصل إلى تحديد فيما إذا كان نهر دجلة هو مجرى مائي دولي أم مياه عابرة للحدود، كما تدعى بذلك تركيا وبالتالي فهو يخضع لسيادتها المطلقة، على إن يكون ذلك في مطلبين، الأول يختص بتحديد المقصود بمحاري المياه الدولية، والثاني ستتناول فيه تطور نظامها القانوني.

### **المطلب الأول: المقصود بمحاري المياه الدولية**

لقد ذكرت تعريفات متعددة لتحديد المقصود بمحاري المياه الدولية (الأنهار الدولية)<sup>(١)</sup>. تختلف باختلاف طبيعة الاستغلال القائم في حينها لتلك المحاري، ففي السابق وعندما كانت الدول تهتم بمحاري المياه الدولية فقط لإغراض الملاحة، كان الفقهاء يؤكدون في تعريفاتهم على المعيار الوظيفي (الغائي). وطبقاً لهذا المعيار يكون المجرى المائي دولياً إذا كان مستخدماً للملاحة الدولية وإن كان واقعاً في إقليم دولة واحدة، ولا يعتبر دولياً إذا كان غير صالح للملاحة الدولية وإن كان واقعاً في إقليم أكثر من دولة. لكن الأخذ بهذا المعيار يؤدي إلى تجريد عدد كبير من محاري المياه من الصفة الدولية بحجّة عدم الصلاحية للملاحة.

ولكن بسبب التطورات العلمية الحديثة التي أظهرت استعمالات أخرى لمحاري المياه الدولية كالاستعمالات الزراعية والصناعية وتوليد الطاقة وغيرها، وبسبب القصور في المعيار السابق. اخذ الفقهاء يركزون وبشكل أكبر على المعيار الجغرافي، والذي يقضي بأن يكون المجرى المائي دولياً إذا كان فاصلاً بين إقليم دولتين، أو ماراً تباعاً في إقليم دول متعدد سواء أكان صالحًا للملاحة أم لا. وهذا يعني إن المجرى المائي الدولي يكون على نوعين<sup>(٢)</sup>: الأول هو الذي يفصل بين إقليم دولتين هو

ما يسمى بالنهر الحدودي أو النهر المتاخم، ومن أمثلة هذا النوع نهر أورجواي بين أورجواي والأرجنتين ونهر السنغال بين السنغال، مالي، غينيا وموريطانيا<sup>(٣)</sup>. وبطبيعة الحال تعين الحدود بين الدولتين المعنيتين حسب القواعد المتبعة في تعين الحدود الطبيعية بين الدول<sup>(٤)</sup>. إما النوع الثاني فهو الذي يتبع من دولة ويجري بشكل متتابع في أقاليم دول أخرى، أمثلة هذا النوع كثيرة منها نهر الدانوب، النيل، الميكونغ وغيرها. ويجب إن لا يخفى عن البال، إن كل دولة مشتركة في مجرى مائي دولي تمارس سيادتها على جزء المجرى الذي يعود لها، ومن حقها استغلال مياهه للأغراض المشروعة المختلفة. بشرط مراعاة حقوق الدول الأخرى المشتركة معها في نفس المجرى، وعدم القيام بأية إعمال من شأنها الأضرار بتلك الحقوق.

ولم يفضل واضعو إحكام هلسنكي (Helsinki rules) لعام ١٩٦٦ المتعلقة باستعمال مياه الأنهر الدولية، أهمية المعيار الجغرافي في تعريف المجرى المائي الدولي. فتلك الأحكام وإن كانت قد استخدمت مصطلح حوض المجرى الدولي (international drainage basin) إلا أنها وأشارت بوضوح إلى المعيار الجغرافي واستبعدت المعيار الوظيفي عند تعريفها لحوض المجرى الدولي بقولها "حوض المجرى الدولي، مساحة جغرافية تتدفق فوق إقليم دولتين أو أكثر تشكل شبكة للمياه تتضمن المياه السطحية والجوفية تتدفق نحو نقطة وصول مشتركة"<sup>(٥)</sup>. ونفس الشيء بالنسبة لاتفاقية استخدام مجاري المياه الدولية لأغراض غير ملاحية لعام ١٩٩٧ إذ عرفت المجرى المائي بأنه "شبكة المياه السطحية والجوفية والتي تشكل بحكم علاقاتها الطبيعية بعضها البعض كلا واحدا تتدفق عادة نحو نقطة وصول مشتركة" ثم عرفت المجرى المائي الدولي بأنه "أي مجرى مائي تقع أجزاءه في دول مختلفة"<sup>(٦)</sup>. وبطبيعة الحال فإن هذا التعريف يشمل المجرى المائي بنوعيه، أي سواء أكان فاصلًا بين إقلي دولتين، أو مارا تباعا في أقاليم دول متعددة وسواء أكان صالحًا للملاحة أم لا.

ما تقدم، يتبيّن إن القانون الدولي المعاصر يأخذ بعين الاعتبار أهمية المعيار الجغرافي في تعريف المجرى المائي الدولي حتى أصبح هو المعيار الغالب، فهو يتميز بكونه معياراً واسعاً ينطبق على كل مجرى مائي يفصل بين إقليم دولتين، أو ينساب تباعاً في إقليم أكثر من دولة واحدة بغض النظر عن صلاحيته للملاحة الدولية. كما أنه يتميز بسهولة تطبيقه بالإضافة إلى سد جوانب النقص في المعيار الوظيفي وهو إن يكون المجرى المائي صالحًا للملاحة الدولية لكي يكون دولياً، والذي ساد فترة من الزمن.

### **المطلب الثاني: نهر دجلة مجرى مائي دولي أم مياه عابرة للحدود**

يتكون المجرى الرئيس لنهر دجلة من التقائه نهري بوتان صو و بتمان صو اللذان ينبعان من مرتفعات تركيا الجنوبية الشرقية، ويستمر النهر في جريانه مكوناً الحدود بين سوريا وتركيا لمسافة ٤٤ كم. ثم يدخل الحدود العراقية عند قرية فيشخابور، وترتفع في العراق انهاراً عدة أهمها الزاب الكبير، الزاب الصغير، ديالى، الخابور والعظيم. يبلغ طول النهر من منبعه إلى مصبه ١٩٠٠ كم منها ٥٢٣ كم داخل الأراضي التركية، و٣٢ كم في الأراضي السورية، و١٣٤٥ كم داخل الأراضي العراقية. وتبلغ مساحة حوض نهر دجلة حوالي ٤٧١ ألف كم، منها ١٢٪ في تركيا، و٠.٢٪ في

سوريا، و ٥٤٪ في العراق و ٣٤٪ في إيران حيث تصب في نهر دجلة روافد تبيع من جبال زاجروس في إيران أهمها ديالي والزاب الصغير. وتساهم تركيا بحوالي ٥٢٪ من إمدادات مياه النهر سنوياً، والعراق بحوالي ٤٨٪ إما سوريا فلا تساهمن في شيء<sup>(٧)</sup>.

ولو أخذنا بنظر الاعتبار المعيار الجغرافي في تعريف المجرى المائي الدولي، والتعریف الذي أخذت به إحكام هلسنكي لعام ١٩٦٦، وكذلك التعريف الذي نصت عليه الاتفاقية العامة والمتعلقة باستخدام محاري المياه الدولية لأغراض غير ملاحية لعام ١٩٩٧، لتبيّن بشكل قاطع إن نهر دجلة هو مجرى مائي دولي. فمن ناحية ينطبق عليه كلا النوعين للمجرى المائي الدولي، فهو أولاً يفصل بين إقليم دولتين وهما سوريا وتركيا، وثانياً يجري تباعاً في إقليم أكثر من دولة، فهو ينبع من تركيا ثم سوريا وأخيراً يجري لمسافة طويلة داخل الأراضي العراقية. ومن ناحية أخرى ينطبق عليه تعريف المجرى المائي الدولي الذي نصت عليه إحكام هلسنكي لعام ١٩٦٦ باعتباره مجرى مائي يتدفق عبر إقليم أكثر من دولة. وكذلك التعريف الذي نصت عليه الاتفاقية العامة والمتعلقة باستخدام محاري المياه الدولية لأغراض غير ملاحية لعام ١٩٩٧ باعتباره مجرى مائي تقع أجزاءه في دول مختلفة.

بناءً على ما تقدم، يتبيّن إن نهر دجلة هو مجرى مائي دولي طبقاً لقواعد القانون الدولي، لكن الدولة الواقعة في أعلى المجرى وهي تركيا لها وجهة نظر مغایرة، فهي تعتبر إن مياه نهر دجلة وكذلك الفرات هي مياه عابرة للحدود تخضع للسيادة المطلقة لتركيا وليس محاري مياه دولية<sup>(٨)</sup>. وبالتالي فإن الاتفاقيات الدولية المتعلقة بهذا الشأن لا تنطبق على هذين الجرين. ويؤكد ذلك مسلك تركيا على الصعيد الدولي، فهي كانت من بين الدول الثلاث التي صوتت ضد اتفاقية عام ١٩٩٧ على اعتبار أنها تتعارض مع قواعد القانون الدولي، ولا تتحقق المساواة بين دول المجرى المائي، كما أنها لا تتضمن أية إشارة لمسألة سيادة الدولة النهرية أو الشاطئية (Riparian state) على جزء المجرى المائي المار في إقليمها<sup>(٩)</sup>. كما إن التصريحات الرسمية للمسؤولين الأتراك تبيّن هذا المسلك بشكل واضح، فقد أعلن سليمان ديميريل رئيس وزراء تركيا عام ١٩٩٠ بقوله "إن لتركيا السيادة على مواردها المائية ولا يجب إن تخنق السدود التي تبنيها على نهر الفرات ودجلة أي مشكلة دولية ويجب إن يدرك الجميع أنه لا نهر الفرات ولا نهر دجلة من الأنهر الدولي، فهما من الأنهر الوطنية حتى النقطة التي يغادران فيها الإقليم التركي"<sup>(١٠)</sup>. ثم أكد مرة أخرى وبمناسبة افتتاح سد أتانورك على نهر الفرات "إن ما يعود لتركيا من محاري مياه الفرات ودجلة وروافدهما هو تركي، وأن بإمكان تركيا إن تصرف بهما كما تشاء داخل حدودها، لأن مصادر المياه تركية، كما إن آبار النفط تعود ملكيتها إلى العراق وسوريا، أنها مسألة سيادة"<sup>(١١)</sup>. كما صرّح مسعود يلماظ رئيس الوزراء التركي الأسبق بقوله "إن المياه نفطنا، وإن كان هناك من يرضى باقتسام نفطه مع الآخرين فتركيا على استعداد لاقتسام مياهها"<sup>(١٢)</sup>. وفي شأن ذلك أعلنت وزارة الخارجية التركية والمسؤول الأول عن مشروع جنوب شرق الأناضول (GAP) كمران ايتان إن "نهر الفرات ليس نهراً دولياً، فهو نهر مياهه ما وراء الحدود ولذلك وضعه غير مرتبط بالمعاهدات الدولية التي تسرى على الأنهر الدولية"<sup>(١٣)</sup>.

إن هذه المواقف الرسمية للمسؤولين الأتراك تشير بصورة واضحة إلى إن تركيا تعتبر مياه نهر دجلة والفرات مياها عابرة للحدود وليس مجرد مجاري مياه دولية، وأنهما ثروة طبيعية وطنية تخضع للسيادة المطلقة لتركيا. لكن القانون الدولي لا يؤيد وبشكل قاطع هذا الموقف التركي، وحتى لو سلمنا جدلاً بوجهة النظر التركية هذه فلا يوجد فارق بين المجرى المائي الدولي والمياه العابرة للحدود، والفارق الوحيد الذي يمكن أن يظهر هو في التسمية فقط. ويؤيدنا في ذلك نص الفقرة (١) من المادة (١) من اتفاقية الأمم المتحدة المتعلقة باستخدام وحماية مجاري المياه العابرة للحدود والبحيرات الدولية لعام ١٩٩٢ إذ عرفت المياه العابرة للحدود (Transboundary waters) بقولها "المياه العابرة للحدود تعني أي مياه سطحية أو جوفية فاصلة، عابرة أو واقعة بين إقليم دولتين أو أكثر تتدفق مباشرة نحو البحر، وهذه المياه العابرة للحدود تعين نهايتها عند مصبها بخط مستقيم يصل بين نقطتين على ضفتها عند أدنى مستوى للمياه". فهذا التعريف مشابه لتعريف المجرى المائي الدولي الذي نصت عليه أحكام هلسنكي لعام ١٩٦٦ والذي نصت عليه أيضاً اتفاقية عام ١٩٩٧. وهذا يؤكد أنه لا يوجد فارق جوهري بين المجرى المائي الدولي والمياه العابرة للحدود، لأن المجرى المائي الواقع في دولة معينة بمجرد عبوره للحدود السياسية الفاصلة بين هذه الدولة ودولة أخرى، ستزول عنه الصفة الوطنية وتتطبق عليها الصفة الدولية، أي سيصبح مجرى مائي دولي وستكون مياهه بحكم طبيعتها مياها عابرة للحدود، تتطبق عليها مبادئ وقواعد القانون الدولي المتعلقة بمجاري المياه الدولية.

### المطلب الثالث: تطور النظام القانوني لمجاري المياه الدولية

لقد نظم القانون الدولي عملية استغلال مجاري المياه الدولية لأغراض غير ملاحية منذ فترة طويلة، حيث كانت الدول المشتركة في المجرى المائي الدولي تعقد فيما بينها اتفاقيات الثنائية والجماعية التي تنظم عملية استغلال مياه المجرى، وبلغ عدد هذه الاتفاقيات في الوقت الحاضر أكثر من ٣٠٠ اتفاقية. وعلى أية حال، فقد بقي النظام القانوني لمجاري المياه الدولية في المراحل الأولى لنشوئه يدور بين فكرة السيادة الإقليمية المطلقة وفكرة الوحدة الإقليمية المطلقة، ثم ظهرت بعد ذلك فكرة السيادة الإقليمية المقيدة أو المحدودة وفكرة الملكية المشتركة. وفي هذا المطلب سنستعرض أهم النظريات التي مثلت مراحل تطور النظام القانوني لمجاري المياه الدولية.

#### أولاً:- نظرية السيادة الإقليمية المطلقة (Absolute territorial sovereignty)

تنذهب هذه النظرية إلى القول بالسيادة التامة للدولة على جزء المجرى المائي المار في إقليمها، وحقها في استغلال مياهه دون أي قيد أو اعتبار للأثار أو الأضرار التي يمكن أن يسببها هذا الاستغلال للدول المشتركة معها في نفس المجرى<sup>(١)</sup>. وأول من قال بهذه النظرية هو النائب العام الأمريكي جدסון هارمون (Judson Harmon)، وذلك بمناسبة النزاع بين بلاده والمكسيك بشأن اقتسام مياه نهر ريو جراند (Rio Grand) عام ١٨٩٥ ولذلك يطلق على هذه النظرية أيضاً مبدأ هارمون<sup>(٢)</sup>. فقد أشار السيد هارمون في محض دفاعه عن حقوق بلاده بقوله "الواقع، إن افتقار نهر ريو جراند إلى مياه تكفي لسد حاجات السكان في كلا البلدين، لا يخول المكسيك إن تفرض قيوداً

على الولايات المتحدة من شأنها إن تعوق التنمية في إقليمها، أو تحرم سكانها من فائدة وحيتها لهم الطبيعية، وإعطاء المكسيك هذا الحق يتعارض تماماً مع مبدأ إن الولايات المتحدة تمارس سيادتها التامة على إقليمها الطبيعي<sup>(١٦)</sup>.

ومهما يكن، فإن هذه النظرية أو المبدأ يحقق مصلحة دول أعلى المجرى المائي الدولي بشكل كبير، إذ انه لا يفرض عليها أية مسؤولية نتيجة الآثار الضارة التي يحدثها استغلالها لمياه المجرى المائي للدول الواقعة أسفل المجرى المائي<sup>(١٧)</sup>. لذلك فإن هذه الأخيرة ورؤيدتها في ذلك الممارسة الدولية المتمثلة بالمعاهدات المعقدة بهذا الشأن، ترفض بشدة الأخذ بهذه النظرية لأنها لا تشكل أساساً كافياً لتسويه نزاعاتها حول مجاري المياه المشتركة، كما إن فيها إهانة حقوقها التي تقرها المبادئ والقواعد القانونية الدولية التي تنظم استغلال مجاري المياه الدولية كمبدأ الاستخدام النصف والمثمن، مبدأ عدم إحداث الضرر ومبدأ التعاون<sup>(١٨)</sup>. بينما تحظى هذه النظرية بدعم الدول الواقعة أعلى المجرى المائي الدولي، كما هو الحال بالنسبة لتركيا في نزاعها مع سوريا والعراق حول نهري دجلة والفرات باعتبارها دولة منبع بالنسبة لهذين النهرين وتمسك بشدة بهذه النظرية<sup>(١٩)</sup>. وكذلك الهند في نزاعها مع باكستان حول نهر الأندوس، وأثيوبيا في نزاعها مع مصر والسودان حول مياه نهر النيل<sup>(٢٠)</sup>.

#### ثانياً:- نظرية الوحدة الإقليمية المطلقة (Absolute territorial integrity)

على خلاف النظرية السابقة، فإن هذه النظرية تؤكد إن سيادة الدولة على جزء المجرى المائي المار في إقليمها ليست مطلقة، وإنما هي مقيدة بمبدأ الوحدة الإقليمية أو الطبيعية المطلقة للمجرى المائي الدولي باعتباره وحدة واحدة متكاملة من منبعه إلى مصبها، فلا يجوز لأية دولة مشتركة في المجرى استغلال مياهه على النحو الذي يسبب إضراراً للدول المجرى الأخرى<sup>(٢١)</sup>. يطلق بعض الفقهاء على هذه النظرية حق المشاطئة (Riparian right). لأنها تضمن لدول أسفل المجرى المائي الدولي حقها في استغلال موارد مياه المجرى الطبيعية التي تنبع من دول أعلى المجرى<sup>(٢٢)</sup>. هذه النظرية فيها فائدة واضحة لدول أسفل المجرى ولذلك فهي تتال دعم هذه الدول، ومنها مصر بالنسبة لمجرى نهر النيل، وبالاكسنستان بالنسبة لنهر الأندوس<sup>(٢٣)</sup>. كما أنها تحقق مصلحة دول أسفل مجرى نهري دجلة والفرات وخصوصاً العراق حيث إن له حقوقاً تاريخية وثابتة في مياه النهرين المذكورين<sup>(٢٤)</sup>. وعلى أية حال، فإن الممارسات الدولية لا تأخذ بهذه النظرية على اعتبار إنها لا تتحقق الأنصاف بين جميع الدول المشتركة في المجرى المائي، كما إنها لا تمثل مبدأ للقانون الدولي<sup>(٢٥)</sup>.

#### ثالثاً:- نظرية السيادة الإقليمية المقيدة أو المحدودة (Limited territorial sovereignty)

تميل هذه النظرية إلى الجمع أو التوفيق بين النظريتين السابقتين، وتذهب إلى القول إن الحقوق السيادية لدول المجرى المائي الدولي مقيدة بالتزامات وحقوق متبادلة فيما بينها. فكل دولة من دول المجرى المائي تعرف بحق دول المجرى الأخرى في استعمال كميات معينة من مياه المجرى، وتلتزم بأن يكون هذا الاستعمال منتظماً حتى لا يكون هناك تعارض، كما تلتزم بأن لا يؤدي هذا الاستعمال إلى إحداث ضرر جوهري لبعضها البعض على أساس المساواة في الحقوق. هذا الاعتراف المتبادل بالحقوق والالتزامات يعكس رغبة دول المجرى في تفادي النزاعات فيما بينها، كما يحقق لها موارد للمياه مستدبة ومضمونة<sup>(٢٦)</sup>. إن هذه النظرية أصبحت الاتجاه السائد بين الدول المشتركة في مجاري

المياه الدولية، وبالتالي فهي بمثابة قاعدة عرفية للقانون الدولي، وقد أخذت بها المحاكم الدولية في قراراتها ومنها حكم محكمة التحكيم الدولي الصادر عام ١٩٥٧ في النزاع بشأن بحيرة لانو (Lake Lanoux) بين فرنسا وأسبانيا والذي جاء فيه "أن السيادة الإقليمية..... يجب إن تخضع احتراماً إمام كل الالتزامات الدولية"<sup>(٢٧)</sup>. وفي الحقيقة كانت هذه النظرية باعثاً على الأخذ بمبادئ الاستخدام المنصف والمعقول، عدم إحداث الضرر وبدأ التعاون، والتي نص عليها في المعاهدات الدولية ذات الصلة ومن أبرزها اتفاقية حماية واستخدام مجاري المياه العابرة للحدود والبحيرات الدولية لعام ١٩٩٢ ، واتفاقية استخدام مجاري المياه الدولية لأغراض غير ملاحية لعام ١٩٩٧ . وببناء عليه، يتبيّن أن هذه النظرية تحقق مصالح كل دول المجرى المائي الدولي، ومنها الدول المشتركة في مجرى نهر دجلة والفرات ، إلا إن تركيا وهي دولة أعلى المجريين المذكورين ترفضها بشدة وتعتبرها متعارضة مع القانون الدولي ، وهذا نابع بطبيعة الحال من وجهة النظر التركية الرسمية التي تعتبر إن لها السيادة المطلقة على مياه المجريين باعتباره مياه عابرة للحدود وقد سبق وان اشرنا إلى ذلك. بينما سوريا وهي دولة وسط المجريين تميل إلى تبني هذه النظرية، أما دولة أسفل المجريين وهي العراق فتوافق على إن هذا المفهوم هو أفضل وسيلة لتحقيق مصالحة<sup>(٢٨)</sup>. ومهما يكن، فإن الممارسات الدولية تميل إلى الأخذ بنظرية تقضي بتحديد أكثر للسيادة الإقليمية ألا وهي نظرية الملكية المشتركة.

#### رابعاً:- نظرية الملكية المشتركة للمياه (Community of interests in waters)

تقضي هذه النظرية باستغلال مياه المجرى المائي الدولي عن طريق المشاركة فيما بين دول المجرى باعتباره وحدة جغرافية واقتصادية واحدة، بغض النظر عن الحدود السياسية الفاصلة بينها<sup>(٢٩)</sup>. أو بعبارة أخرى كما لو لم تكن هناك حدود دولية بينها<sup>(٣٠)</sup>. حيث تتفق دول المجرى على تقاسم موارد المياه وعلى تنميتها وحمايتها بالتساوي ، وعلى القيام بالأعمال المناسبة وعدم التصرف بمياه المجرى أو التأثير ب نوعيتها دون الاتفاق أو التعاون مع الدول التي تشاركها نفس المجرى<sup>(٣١)</sup>. وقد عكس مضمون هذه النظرية الحديثة في العديد من الاتفاقيات التي عقدت بين دول المجرى ، وتجسد ذلك بشكل نصوص اتفاقية تفرض على الإطراف الالتزام بالمشاركة في إدارة المجرى المائي عن طريق إنشاء لجان مشتركة فيما بينها ، كاتفاقية إنشاء لجنة تنمية نهر السنغال لعام ١٩٧٢ واتفاقية إنشاء لجنة إدارة وتنمية نهر كاجира لعام ١٩٧٧<sup>(٣٢)</sup>. حتى إن اتفاقية عام ١٩٩٧ أشارت إلى أنه بإمكان الدول الأطراف فيها أن تدرس إمكانية إنشاء اللجان المشتركة فيما بينها<sup>(٣٣)</sup>. والتي بینت الممارسة الدولية بشأنها إلى إنها يمكن أن تشجع بشكل كبير التعاون بين دول المجرى ، كما أنها تساهم في تطوير قانون مجاري المياه الدولية<sup>(٣٤)</sup>. وبالإضافة إلى ذلك هناك متطلبات إجرائية معينة الغرض منها التعاون بين دول المجرى المائي كالتشاور ، الأسعار المسبقة وتبادل البيانات والمعلومات . بالرغم من الفائدة الكبيرة التي يمكن أن تقدمها هذه النظرية في الواقع الدولي المعاصر ألا إنها تبادي بأفكار يتعدى تطبيقها في ضوء مشكلة ندرة المياه العذبة التي تسيطر على كوكب الأرض<sup>(٣٥)</sup> .

## البحث الثاني: سد لي – صو وآثاره السلبية على العراق

بدأت تركيا منذ أوائل سبعينيات القرن المنصرم بمشاريعها لاستغلال مياه نهر دجلة والفرات دون التشاور مع الدول المشاركة معها في هذين الجريانين وهما سوريا والعراق. وتطلق تركيا على المشاريع التي قامت بإنشائها والتي تخطط لأقامتها في المستقبل اسم مشروع جنوب شرق الأناضول (Guneydo u Anadolu Projesi)، والذي يعرف في المصادر العربية اسم مشروع الغاب (Gap)<sup>(٣٦)</sup>. ويكون هذا المشروع من ٢٢ سداً و ١٩ محطة للطاقة الكهرومائية وعدد من الأنفاق والقنوات الأروائية، ومن جملة ما يتضمنه المشروع إقامة أربعة سدود على المجرى الرئيسي لنهر دجلة وروافده، ومن أهم هذه السدود سد لي – صو، وهو موضوع بحثنا والذي أعلنت في العام الماضي عن المباشرة بإنشائه على المجرى الرئيسي لنهر دجلة. لقد أثار هذا السد احتجاجات واسعة من قبل دول أسفل المجرى، ومن قبل جهات عديدة أخرى سواء في داخل تركيا نفسها أو في خارجها بسبب آثاره السلبية المتعددة على دول المجرى المائي الثلاث.

بناءً على ما تقدم، سوف نتناول هذا البحث في مطلبين الأول يختص ببيان الوصف العام لسد لي – صو، والثاني ستتناول فيه الآثار السلبية للسد على العراق.

### المطلب الأول: الوصف العام لسد لي – صو

بدأ التخطيط لإنشاء مشروع السد منذ عام ١٩٩٩ وفي ١٥ آب ٢٠٠٦ وضع حجر الأساس له على المجرى الرئيسي لنهر دجلة عند قرية لي – صو، التي أخذ منها السد تسميته والواقعة جنوب تركيا قرب منطقة دراغتىجيت. والسد من نوع السدود الإملائية يبني بطريقة الردم بالأحجار (Rock fill) مثل سد أتابورك على نهر الفرات، ويتوقع إن يكتمل بناؤه عام ٢٠١٣<sup>(٣٧)</sup>. يقع السد على بعد ٤٤٥ كم من الحدود السورية العراقية، ويبلغ طوله حوالي ١٨٢٠ م وارتفاعه حوالي ١٣٥ م، ويبلغ منسوب قمته ٥٣٠ م، أما منسوب الخزن الاعتيادي للسد فيبلغ ٥٢٥ م في حين يبلغ الخزن الفيضاني الأعلى ٥٢٨ م، ويصل حجم الخزن الاعتيادي للسد إلى ٤١ ، ١٠ ، ٣ مليار م، فيما يصل حجم الخزن الكلي إلى ١١.٤٠ مليار م، وتبلغ المساحة التي تغطيها مياه خزان السد ٣٠٠ كم٢<sup>(٣٨)</sup>. وسيولد طاقة كهربائية تصل إلى (١٢٠٠) ميغا واط وبطاقة سنوية تصل إلى ٣٨٣٠ جيجا واط، وتبلغ الكلفة التخمينية للسد حوالي ٥٢ ، ١ بليون دولار<sup>(٣٩)</sup>. وبتمويل من شركات سويسرية وبريطانية وأمريكية وألمانية وسويدية وایطالية<sup>(٤٠)</sup>.

### المطلب الثاني: الآثار السلبية للسد على العراق

إن سد بهذا الحجم الكبير كسد لي – صو تقيمه دولة في أعلى المجرى المائي الدولي (دجلة)، ستكون له انعكاساته الخطيرة على دول أسفل المجرى المذكور وخصوصاً العراق لأن المجرى يمر فيه من شماله إلى جنوبه، كما أنه سبق دول المجرى الأخرى في استغلال مياهه للأغراض الزراعية والصناعية وتوليد الطاقة وسد حاجات السكان وغيرها. في حين لم تبدأ دولة أعلى المجرى (تركيا) في

استغلال مياهه إلا في وقت قريب جداً، ولا توجد استخدامات تذكر لمياه المجرى من قبل دولة وسط المجرى (سوريا). فإذا بني السد وتم فعلاً حبس مياه مجرى نهر دجلة، فإن كميات المياه الواردة إلى العراق ستختفي إلى أقل من النصف. فمعدل الوارد المائي الطبيعي للمجرى عند الحدود العراقية السورية التركية يبلغ ٩، ٢٠ مليار م<sup>٣</sup> في السنة، وفي حال اكتمال بناء السد سيختفي إلى ٧، ٩ مليار م<sup>٣</sup> في السنة، وهذا النقص في الوارد المائي ستكون له آثاره السلبية على القطاعات المختلفة في العراق والتي يمكن إجمالها بما يأتي :-

١. الآثار على قطاع الزراعة:- إن النقص في كميات المياه الواردة إلى العراق سيؤدي إلى تقلص مساحات الأراضي الزراعية فيه، فالعراق يقوم حالياً بإرواء ما يقدر بـ ٢، ١٧٨ مليون هكتار من الأراضي الزراعية ضمن حوض نهر دجلة، وتظهر الحسابات الفنية أنه في حالة حدوث نقص مقداره ١ مليار م<sup>٣</sup> من مياه نهر دجلة، فإن ذلك سيؤدي إلى تجميد مساحات زراعية تقدر بـ ٦٢٥٠٠ هكتار. وعند اكتمال بناء سد لي - صو تقدر مساحة الأرضي الزراعية التي ستتعاني من نقص إمدادات المياه بـ ٦٩٦٠٠ هكتار متدة على طول مجرى نهر دجلة، الأمر الذي سيتسبب في تقلص مساهمة القطاع الزراعي في الإنتاج المحلي. حيث إن تقلص مساحات الأرضي الزراعية نتيجة النقص في إمدادات المياه، سيدفع بالفلاحين والمزارعين إلى ترك مهنة الزراعة والهجرة إلى المدن بحثاً عن مصادر أخرى للعيش. كما سيؤدي النقص في كميات المياه الواردة للعراق إلى ارتفاع نسبة الملوحة في مياه نهر دجلة، وهذا سينعكس بدوره سلباً على الأرضي الزراعية، حيث سترتفع نسبة الملوحة فيها وهذه مشكلة لا يمكن معالجتها إلا بكميات إضافية من المياه العذبة من أجل إزالة الملوحة من التربة<sup>(٤١)</sup>.
٢. الآثار على قطاع البيئة:- حيث سيؤدي النقص في كميات المياه الواردة من نهر دجلة إلى استفحال ظاهرة التصحر، وانتشار الكثبان وتكرار العواصف الرملية. كما سيؤدي النقص في إمدادات المياه إلى تدهور المراقيع الطبيعية والانخفاض إنتاجاتها وتدمر المساحات الخضراء، والتأثير سلباً على الأهوار وبقائها الطبيعية في جنوب العراق، وسيجعل عملية إعاشها أمراً مستحيلاً بعد إن كانت قد جففت في السابق. وستكون مياه نهر دجلة ذات نوعية ردية بسبب ارتفاع نسبة التلوث والملوحة فيها جراء انخفاض مناسبيها في المجرى المذكور<sup>(٤٢)</sup>.
٣. الآثار على قطاع الطاقة:- إن إنشاء سد لي - صو وما يسببه من نقص في كميات المياه الواردة إلى العراق من نهر دجلة ستكون له آثاره السلبية على توليد الطاقة الكهربائية في العراق التي تعاني من التدهور أصلاً من محطاتها المقامة على المجرى المذكور، وخصوصاً عند سد الموصل وسد سامراء. وسيؤدي النقص الحاصل في إمدادات الطاقة الكهربائية إلى التأثير على عمل القطاعات الأخرى المختلفة (النفط، الصناعة، الصحة واحتياجات السكان)، التي تعتمد على الطاقة الكهربائية ل القيام بأعمالها المختلفة<sup>(٤٣)</sup>.
٤. الآثار على قطاع السكان:- سيكون لسد لي - صو أيضاً آثاره على سد احتياجات السكان، حيث سيتسبب في حرمان الكثير من السكان القاطنين على مجرى نهر دجلة من إمدادات مياه الشرب والاحتياجات المنزلية الأخرى. كما إن السد المذكور لا يقلل من ذروة الفيضانات العالية وهذا سيؤثر

على سلامة وامن السكان المدنيين القاطنين أسفل مجرى نهر دجلة. وسيؤثر أيضاً في عملية خزن المياه في الخزانات الطبيعية كبحيرة الثرثار وبحيرة الحبانية، والتي يمكن أن يعتمد عليها العراق في سد احتياجات السكان وغيرها في مواسم الجفاف<sup>(٤٤)</sup>.

ونظرًا لهذه الآثار السلبية لسد لي - صو على العراق فقد واجه المشروع معارضة شديدة من جانب العراق، وكذلك سوريا وهي دولة متضررة من المشروع أيضًا. كما احتجت جامعة الدول العربية، ولذلك فقد امتنعت دول عديدة عن تمويل المشروع بالإضافة إلى صندوق النقد الدولي<sup>(٤٥)</sup>. بالإضافة إلى ما تقدم، فقد أثار الإعلان عن بناء سد لي - صو احتجاج الأوساط المعنية بالقضايا البيئية والإنسانية والثقافية في تركيا نفسها، بسبب تأثيراته السلبية على المناطق الواقعة جنوب شرق تركيا. فالسد عند اكتمال بناءه سيغرس مساحة تزيد على ٣٠٠ كم²، وهذا سيؤدي بدوره إلى هجرة (٧٨٠٠٠) مواطن تركي غالبيتهم من الأكراد، وتركهم لقراهم البالغ عددها ١٨٣ قرية من ضمنها قرية (حسان كيف) أي حصن الكهف التي يعود تاريخ بنائهما إلى العصور الوسطى. يضاف إلى ذلك الآثار البيئية للسد، والمشاكل والتوترات السياسية التي ستنشأ بين دول المجرى المائي<sup>(٤٦)</sup>. بسبب انفراط دولة أعلى المجرى بإقامة المشاريع والسدود دون الاتفاق أو التشاور مع الدول المشتركة معها في نفس المجرى، متهدكة بذلك القواعد والمبادئ القانونية الدولية التي تنظم استغلال مواري المياه الدولية.

### **المبحث الثالث: المبادئ القانونية التي تنظم استعمال مواري المياه الدولية**

هناك مجموعة من المبادئ القانونية التي تنظم استعمال مواري المياه الدولية وهي مبدأ الاستخدام المنصف والمعقول، مبدأ عدم إحداث الضرر العام ومبدأ التعاون المشترك. وتعد هذه المبادئ جزءاً من العرف الدولي كما أثبت ذلك الممارسات الدولية، وبالتالي فإنها تكون ملزمة لجميع الدول المشاركة في مواري المياه الدولية. وقد جرت محاولات عديدة لتقنينها في إطار معاهدة دولية شارعه، وكانت المحاولة الأولى ضمن ما عرف بأحكام هلسنكي لعام ١٩٦٦ بشأن استعمال مياه الأنهار الدولية لأغراض غير ملاحية. لكن أحكام هلسنكي لم تكن ملزمة للجامعة الدولية لأنها دونت بطريق غير رسمي من قبل جمعية القانون الدولي، ومع ذلك فقد بقيت لفترة طويلة مؤثرة على الصعيدين الإقليمي والدولي. ثم جرت بعد ذلك المحاولة الثانية من قبل لجنة القانون الدولي، بناءً على توصية الجمعية العامة للأمم المتحدة عام ١٩٧١ لوضع اتفاقية عامة تنظم استخدام مواري المياه الدولية لأغراض غير ملاحية وتكون ملزمة للجامعة الدولية. وفي ٢١ أيار ١٩٩٧ اعتمدت الجمعية العامة معاهدة بهذا الخصوص وضعتها اللجنة المذكورة، وقد تضمنت المبادئ القانونية التي أشرنا إليها سلفاً.

بناءً على ما تقدم، سنحاول في هذا المبحث تسلیط الضوء على هذه المبادئ، على إن يكون ذلك في ثلاثة مطالب، الأول ستناول فيه مبدأ الاستخدام المنصف والمعقول، والثاني سيخصص لمبدأ عدم إحداث الضرر العام، أما المطلب الثالث فسيبحث فيه مبدأ التعاون بين الدول المشاركة في المجرى المائي الدولي.

## المطلب الأول: مبدأ الاستخدام المنصف والمعقول (principle of equitable and reasonable utilization)

### أولاً: تعريف المبدأ

يتمثل هذا المبدأ حجر الزاوية في قانون استخدام مجري المياه الدولي لأغراض غير ملاحية، ويعني استخدام مياه المجرى المائي الدولي من قبل جميع الدول المشتركة فيه بطريقة منصفة معقولة، وهذا يقتضي موازنة جميع العوامل ذات الصلة، ومقارنة الفوائد التي تنتج من الاستعمال مع الأضرار التي قد تصيب مصالح إحدى دول المجرى<sup>(٤٧)</sup>. وتوزيع المياه بين دول المجرى سيكون على أساس المساواة في الحقوق وليس الخصص، أي أن دول المجرى لها الحق المتساوي في استغلال مياهه من أجل تحقيق أكبر فائدة ممكنة لكل دولة المجرى، بهدف تحقيق إشباع أكبر قدر ممكن من حاجاتها<sup>(٤٨)</sup>. وان كانت عملية الاستخدام المنصف والمعقول لمياه المجرى الدولي أمر معقد وهي عملية متقدمة باستمرار وتتغير بتغير الظروف والاستعمالات<sup>(٤٩)</sup>. وهناك من يرى إنها ما زالت بحاجة إلى تحديد في القانون الدولي العام<sup>(٥٠)</sup>.

يقوم هذا المبدأ على أساس المساواة في السيادة بين الدول، فإذا كانت الدولة تملك الحق في استخدام مياه المجرى المائي في إقليمها بأسلوب انفرادي وغير مقيد، فإن هذا الاستخدام يمكن أن يعوق استخدامات الدول الأخرى المشتركة معها في نفس المجرى، وبالتالي فإن استخدام تلك الدولة سيتمتع من الناحية الواقعية بأعلووية أو أسبقية على استخدامات الدول الأخرى، في حين أن حقوق جميع الدول المشتركة في المجرى متساوية أو متكافئة<sup>(٥١)</sup>. لذلك يقتضي القانون الدولي أن تكون طريقة الاستخدام المنصف والمعقول قائمة على أساس السماح لكل الدول التي لها موارد مياه مشتركة، باستخدام تلك الموارد بشكل محدد أو مقيد بالحقوق المنشورة لبعضها البعض. ولذلك فإن هذا المبدأ مشتق من مبدأ أو نظرية السيادة الإقليمية المحدودة<sup>(٥٢)</sup>.

إن هذا المبدأ أثبتته الممارسة الدولية ولذلك فهو مبدأ عري و قد نصت عليه أحکام هلسنكي لعام ١٩٦٦ في المادة (١٧) بقولها "أن جميع دول حوض المجرى المائي لها الحق ضمن حدود إقليمها، في الحصول على حصة منصفة ومعقولة لاغراض الانتفاع بمياه حوض المجرى المائي الدولي". كما نصت عليه اتفاقية عام ١٩٩٧ في المادة (٥) الفقرة (١) بقولها "إن على دول المجرى المائي كل في داخل حدود إقليمها استخدام المجرى المائي الدولي بأسلوب منصف ومعقول.....". كما أكدته المؤشرات الدولية المتعلقة بمحاري المياه الدولية منها مؤتمر الأمم المتحدة المنعقد في (مار ديل بلاتا) في الأرجنتين عام ١٩٧٧<sup>(٥٣)</sup>. وأكده القضاء الدولي بمناسبة حكم محكمة العدل الدولية عام ١٩٩٧ في النزاع المعروف باسم (مشروع غابتشيكوفو\_ ناغيماروس project) (Gabcikovo\_ Nagymaros project) بين هنغاريا وسلوفاكيا بقولها "إن على دول المجرى المائي أن تشارك في استخدام، تنمية وحماية المجرى المائي الدولي بأسلوب منصف ومعقول"<sup>(٥٤)</sup>. وفي فقرة أخرى من حكمها أكدت المحكمة على المبدأ بقولها "إن لهنغاريا حق أساسي في المشاركة بأسلوب منصف ومعقول في موارد المجرى المائي الدولي"<sup>(٥٥)</sup>. كما إن القضاء الداخلي أكد المبدأ كما في الأحكام التي أصدرتها المحكمة العليا في الولايات المتحدة الأمريكية بشأن النزاعات حول مياه الأنهر المشتركة بين الولايات الاتحادية، كالنزاع بين ولايتي كنتاس وكونكوردو والنزاع بين ولايتي نيوجرسي ونيويورك<sup>(٥٦)</sup>.

### ثالثاً- العوامل ذات الصلة بالمبida

ذكرنا سابقاً إن مبدأ الاستخدام المنصف والمعقول يعني المساواة في الحقوق وليس الحصص بين الدول المشتركة في المجرى المائي الدولي. ولكن كيف يمكن للدولة الواقعه أسفل المجرى المائي الدولي كالعراق مثلاً، إن تعرف إن استخدام الدولة الواقعه أعلى المجرى المائي كتركيا مثلاً هو استخدام منصف ومعقول؟

قد تكون الإجابة في غاية الصعوبة، خصوصاً عند غياب آليات التعاون بين دول المجرى، لكن المعاهدات الدوليّة ذات الصلة تبيّن إن هناك مجموعة من العوامل التي يجب على دول المجرىأخذها معاً بنظر الاعتبار عند تحديد الاستخدام المنصف والمعقول باعتبارها وحدة كاملة<sup>(٥٧)</sup>. وهذه العوامل دونتها أحكام هلسنكي لعام ١٩٦٦ في المادة (٧) الفقرة (١)، كما نصت عليها الاتفاقية العامة لعام ١٩٩٧ في المادة (٦) الفقرة (١). وهي ليست شاملة أو محددة، كما أن القيمة المعطاة لكل عامل تحدد حسب أهميته بالمقارنة مع العوامل الأخرى ذات الصلة ويمكن أجمالها بما يأتي :

١. العوامل الجغرافية، الهيدرولوجية، المناخية وعوامل أخرى ذات خصائص طبيعية. وتتضمن هذه العوامل مثلاً طول المجرى المائي الدولي ومساحة حوضه في كل دولة، وإسهام دول المجرى في إمدادات مياه المجرى، وتأثير المجرى المائي على المناخ في كل دولة من دولة. وبالنسبة لمجرى نهر دجلة فهو ينبع من مرتفعات تركيا الجنوبية الشرقية، لكم القسم الأكبر من طول المجرى ومساحة حوض المجرى تقع داخل العراق، كما أن الأخير يساهم بما يقارب من نصف إمدادات مياه المجرى وقد اشرنا إلى ذلك سابقاً. ولذلك فإن للمجرى المذكور تأثير على المناخ والطقس في العراق.

٢. الاستخدام السابق وال الحالي والمحتمل لمياه المجرى من قبل دول المجرى، أي احترام الحقوق التاريخية والاستخدامات القائمة في مياه المجرى، ذلك أن هذه الحقوق تم مصالح مجتمعات موجودة لقرون عديدة، وعلى أساسها نظمت ظروفهم الاقتصادية والاجتماعية<sup>(٥٨)</sup>. فالعراق كان سابقاً من بين دول مجرى نهر دجلة في استخدام مياهه، أي منذ ما يقارب من ٦٠٠٠ سنة، على خلاف تركيا التي لم تبدأ باستخدام مياه المجرى المذكور ألا في نهاية تسعينيات القرن المنصرم، ولا توجد استخدامات تذكر لسوريا، وبالتالي فإن حقوق العراق هي حقوق ثابتة وتاريخية لها الأولوية على استخدامات دول المجرى الأخرى. وهو يقوم حالياً بإرواء ما يقارب ٢١٧٨ مليون هكتار ضمن حوض نهر دجلة مقابل ٦.٥ ألف هكتار لتركيا<sup>(٥٩)</sup>.

٣. الحاجات الاقتصادية والاجتماعية لدول المجرى المائي، كالحاجة للمياه لغرض إرواء الأراضي الصالحة للزراعة بهدف تحقيق الأمن الغذائي، وال الحاجة للمياه الصالحة للشرب لغرض سد احتياجات السكان، مع الأخذ بنظر الاعتبار التغيرات السكانية لأن النمو السكاني المتزايد يرافعه زيادة في الطلب على الغذاء والمياه العذبة<sup>(٦٠)</sup>. ففي العراق تقدر مساحة الأرض الصالحة للزراعة بـ(١١ ، ٥) مليون هكتار، ومعظم هذه المساحات والتي تقدر بـ(٨) مليون هكتار بحاجة لمياه الري<sup>(٦١)</sup>. كما أن معدل النمو السكاني فيه أكبر بكثير من دول مجرى نهر دجلة الأخرى إذ بلغ عام ٢٠٠٣ نسبة ٧٨،٢٪ مقابل ١٦،١٪ في تركيا و٤٥،٢٪ في سوريا<sup>(٦٢)</sup>.

٤. اعتماد السكان على مياه المجرى المائي الدولي في كل دولة من دول المجرى، فإذا كان سكان دولة أسفل المجرى يعتمدون بشكل كبير على مياهه لأغراض الزراعة، فإن قيام دولة أعلى المجرى

بأي عمل من شأنه أن ينقص من كمية المياه الواردة إلى دولة أسفل المجرى، فإنه سيضيق الأخيرة أمام خطر كبير لأنها ستكون عاجزة عن تلبية احتياجات السكان، خصوصاً إذا كان معدل النمو السكاني فيها يفوق دول المجرى الأخرى. والحال ليس كذلك مع تركيا لأنها دولة واقعة أعلى مجرى نهر دجلة، ولا تتأثر بالأعمال التي تقوم بها دول أسفل المجرى، بالإضافة إلى بطء النمو السكاني لديها مع نسبة عالية من الأراضي المزروعة والتتنوع في اقتصادها<sup>(٦٣)</sup>. على خلاف العراق الذي يعني من النقص في إمدادات المياه بسبب المشاريع التركية في أعلى المجرى، والانخفاض في نسبة الأرضي المزروعة، مع ارتفاع معدل النمو السكاني، بالإضافة إلى أن القطاع الزراعي قد تأثر بشكل كبير بسبب الحصار الاقتصادي الذي فرض عليه من عام ١٩٩٠ وحتى عام ٢٠٠٣.

٥. آثار استخدام مياه المجرى المائي من قبل إحدى دوله على دول المجرى الأخرى، فقيام إحدى دول المجرى باستخدام مياهه يجب أن لا تكون له نتائج عكسية على القطاعات الزراعية، الصناعية، البيئية، الطاقة، حاجات السكان وغيرها في دول المجرى الأخرى. لكن هذا لا يمنع دولة أعلى المجرى مثلاً من استخدام مياهه للأغراض المختلفة، ولكن بشرط الاتفاق مع دول المجرى الأخرى، أو التشاور معها بحيث يمكن تلافي الآثار الضارة التي يحدثها هذا الاستخدام. وقد سبق وان بينا الآثار السلبية التي يسببها إنشاء سد لي - صو التركي على نواحي الحياة المختلفة في العراق، دون الاتفاق أو التشاور مع العراق.

٦. الاستخدام الاقتصادي لمياه المجرى المائي الدولي وحمايتها وتنميتها، ويكون ذلك عن طريق تحسين طرق الري والزراعة وتنظيم جريان المياه، بهدف تحقيق الاستخدام الاقتصادي وترشيد استهلاكها وتنمية مواردها والحفاظ على نوعيتها. لذلك فقد أنشأ العراق العديد من السدود والخزانات على مجرى نهر دجلة وروافده، بهدف ضمان استغلال موارد المجرى أفضل استغلال، وتم استخدام طرق الري الحديثة واعتماد التخطيط العلمي وبرمجة تنفيذ المشاريع الزراعية لغرض استخدام المياه استخداماً اقتصادياً وترشيد استهلاكها<sup>(٦٤)</sup>.

٧. البديل المتاحة والمخطط لها والمستخدمة حالياً، أن تحديد البديل المتاحة يتطلب دراسة موارد المياه البديلة في كل دولة من دول المجرى وتكليفها النسبية، ويتضمن مثلاً وجود مجاري مياه وطنية تتبع وتصب في داخل الدولة، تخليه أو إزالة الملاح من المياه الجوفية أو مياه البحر قليلة التملح بالإضافة إلى استيراد المياه<sup>(٦٥)</sup>. وهذه البديل متوفرة كلها لدى تركيا، حيث توجد لديها انهاراً وطنية كنيري سيهان ومانافجات<sup>(٦٦)</sup>. بالإضافة إلى مجاري المياه الدولية دجلة والفرات، كما أنها تملك التكنولوجيا لتحلية مياه البحر التي تطل عليها وكذلك المياه الجوفية الموجودة داخل إقليمها. أما فيما يتعلق باستيراد المياه، فالمعروف أن تركيا تخطط لتصدير المياه بدلاً من استيرادها وذلك من خلال ما يسمى مشروع أنبوب السلام الذي تحاول من خلاله تصدير المياه إلى إسرائيل ودول أخرى في المنطقة. كل ذلك يعني أن تركيا غنية بموارد المياه، وقد قدرة منظمة الفاو نسبة الموارد المائية في تركيا ب(٢٢٥) مليار م³ تتمثل المياه السطحية منها حوالي (١٨٦) مليار م³ والمتاح منها فعلاً لغرض الاستخدام يقدر بـ (١١٠) مليار م³ وهي تستخدم الآن فقط ٤٠ مليار م³<sup>(٦٧)</sup>. أما العراق فهو يعني من نقص في كمية المياه الواردة إليه من دجلة والفرات، ورداة في نوعيتها وارتفاع نسبة الملوحة

فيها، بسبب المشاريع التركية على المجريين المذكورين، ولا تتوفر لديه البديل المتاحة كما هو الحال بالنسبة لتركيا.

#### رابعاً:- تركيا ومبدأ الاستخدام المنصف والمعقول

ما سبق، يتبيّن أن القانون الدولي يفرض على الدول المشتركة في المجرى المائي الدولي التزاماً معيناً، ألا وهو استخدام المجرى المائي بأسلوب منصف ومعقول بعد الأخذ بنظر الاعتبار العوامل ذات الصلة كلها. من أجل فائدة ومصلحة جميع دول المجرى، بحيث لا يجوز لأي منها استخدام المجرى استخداماً لا يتصف بالأنصاف والمعقولية، وإنما انتهاكاً لمبدأ أساسى من مبادئ القانون الدولي العرفى التي تحكم استخدام محاري المياه الدولية. وعليه فإن قيام تركيا بإنشاء السدود والمشاريع على مجرى نهر دجلة ومنها سد لي - صودون الاتفاق مع دول أسفل المجرى وعلى النحو الذي يتعارض مع مصالحها يشكل خرقاً واضحاً لمبدأ الاستخدام المنصف والمعقول. فتركيا تدعى أن لها السيادة المطلقة على مياه مجرى نهر دجلة وكذلك الفرات، باعتبارهما مياه عابرة للحدود وليسَا نهرين دوليين وأنهما يشكلان حوضاً واحداً بالتقائهما لتكوين شط العرب<sup>(٦٨)</sup>. وبالتالي فمن حقها تنفيذ المشاريع والسدود على المجريين المذكورين استناداً إلى حقها السيادي، وإن أدى ذلك إلى إحداث أضرار خطيرة لدول أسفل المجريين.

أن موقف تركيا يتعارض مع الاتجاه السائد في القانون الدولي الذي يأخذ بمبدأ السيادة الإقليمية المقيدة لدول المجرى المائي الدولي التي أقرتها اتفاقية عام ١٩٩٧، والتي اشترق منها مبدأ الاستخدام المنصف والمعقول، كما أن دجلة والفرات من محاري المياه الدولية ينطبق عليهمما تعرف بالجرى المائي الدولي، وهذا حوضين منفصلين من خلال حدود جغرافية وطبوغرافية واضحة. ولذلك فإن تركيا ترفض الالتزام بمبدأ الاستخدام المنصف والمعقول وتطلب بتطبيق مبدأ مغایر وهو بمبدأ الاستخدام الأمثل، والذي يتضمن خطتها المسماة (المراحل الثلاث Three- Stage Plan) لتحديد حصرن الدول المشتركة معها في مجرى دجلة والفرات. وتقتضي هذه الخطة في المرحلة الأولى القيام بدراسات للموارد المائية، وفي الثانية دراسة الموارد الأرضية، أما الثالثة فهي تقييم للموارد المائية والأرضية<sup>(٦٩)</sup>. أن خطة المراحل الثلاث لا تصلح بالنسبة لمجرى دجلة والفرات لأنهما محاري مياه دولية، كما أن الدراسات التي تتصل بالموارد المائية والأرضية ومن ثم تقييمها تحتاج إلى وقت طويل وهي كثيرة ومتنوعة، ومن الطبيعي أن تختار كل دولة المعيار الذي يلائم ظروفها وبالتالي لا يمكن اعتماد معيار موحد. كما أن هذه الخطة قد تحرم دول أسفل المجرى من زراعة محاصيل معينة هي بحاجة إليها، بمحنة استهلاكها كميات كبيرة من المياه. وقد تستثنى مساحات شاسعة من الأراضي الزراعية بمحنة عدم خصوبتها، بالإضافة إلى إن خطة المراحل الثلاث تتعارض مع التطورات العلمية الحديثة التي تتيح إمكانية زيادة خصوبة الأرضي، ومعالجة مشاكل الملوحة فيها عن طريق غسلها أو زراعتها بأنواع معينة من المحاصيل، وإضافة الأسمدة إليها لزيادة إنتاجيتها وتحسين خصوبتها<sup>(٧٠)</sup>.

### أولاً:- تعريف المبدأ

يعرف المبدأ عموماً، بأنه لا يجوز للدولة التي تستخدم حقها أن تسبب ضرراً خطيراً أو هاماً للدول الأخرى<sup>(٧١)</sup>. ويجد هذا المبدأ أصله في المبدأ اللاتيني (استعمل ملك دون الأضرار بالغير non astumal al-haq, و مبدأ حسن الجوار<sup>(٧٢)</sup>). وهو من مبادئ القانون الدولي العرفية أثبته الممارسة الدولية من خلال النص عليه في العديد من المعاهدات والوثائق الدولية، منها الإعلان الصادر عن مؤتمر الأمم المتحدة بشأن التنمية البشرية (إعلان سтокهولم) لعام ١٩٧٢ في المبدأ (٢١)، الإعلان المتعلق بحقوق الدول وواجباتها الاقتصادية لعام ١٩٧٤ في المادة (٣)، الإعلان الصادر عن مؤتمر الأمم المتحدة بشأن البيئة والتنمية (إعلان ريو) لعام ١٩٩٢ في المبدأ (٢)، اتفاقية حماية واستخدام مجريي المياه العابرة للحدود والبحيرات الدولية لعام ١٩٩٢ في المادة (٢). كما أكده القضاء الدولي في مناسبات عديدة منها، حكم محكمة التحكيم الدولي في قضية مصهر تريل (Trail smelter) بين الولايات المتحدة والمكسيك، حكم محكمة التحكيم الدولي في قضية بحيرة لانو (Lake Lanoux) بين فرنسا وإسبانيا وحكم محكمة العدل الدولية في قضية مضيق كورفو (Curfo Cannel) بين بريطانيا وألبانيا<sup>(٧٣)</sup>.

وفي نطاق قانون مجريي المياه الدولي، يمكن تعريف المبدأ بأنه قيام دول المجرى المائي الدولي ببذل العناية الالزمة للحيلولة دون التسبب بإحداث آثار ضارة هامة لبعضها البعض عند استخدامها لمياه ذلك المجرى<sup>(٧٤)</sup>. وقد نصت على هذا المبدأ المعاهدات المطبقة بهذا الشأن منها، المعاهدة المتعلقة بحماية نهر الراين من التلوث لعام ١٩٧٦ والمعقودة بين دول المجرى المذكور، المعاهدة المعقودة بين الولايات المتحدة والمكسيك عام ١٩٤٤ وال المتعلقة باستخدام مياه أنهار كولورادو، تيجوانو وريوجراند<sup>(٧٥)</sup>. كما أن الدول النهرية أو الشاطئية أنشأت اللجان المشتركة فيما بينها كآلية لضمان التنفيذ الكامل لهذا المبدأ، كاللجنة الدولية المشتركة المنبثقة بوجب معاهدة المياه الحدودية لعام ١٩٠٩ بين الولايات المتحدة وكندا، واللجنة الدولية المشتركة المنبثقة بوجب معاهدة ١٩٧١ المعقودة بين فنلندا والسويد وال المتعلقة بالأنهار الحدودية الواقعة بينهما<sup>(٧٦)</sup>. أما اتفاقية استخدام مجريي المياه الدولية لأغراض غير ملاحية لعام ١٩٩٧ فقد نصت على المبدأ المذكور في المادة (٧) الفقرة (١) منها بقولها "على دول المجرى المائي عند استخدامها لمياه المجرى المائي الدولي الواقع داخل حدود إقليم كل منها، أن تتخذ كل التدابير المناسبة للحيلولة دون إحداث ضرر هام لدول المجرى المائي الأخرى". إن هذا النص يتضمن جانبيين: الأول هو إن التزام دول المجرى المائي الدولي هو التزام يتعلق بالسلوك أولاً ومن ثم بالتبيّحة، والثاني هو أن الضرر الحاصل يجب إن يكون هاماً، أي ليس مجرد ضرر ثانوي أو تافه، ولكن أقل من الضرر الجوهري أو الضرر الخطير<sup>(٧٧)</sup>. وبطبيعة الحال فإن الضرر هنا يتعدى حدود إقليم الدولة المسؤولة له والتي يقع جزء المجرى المائي الدولي في إقليمها ويصيب دول أخرى من دول المجرى، أي ضرراً عابراً للحدود (transboundary impact). وبنسبة قرارها بشأن قضية

(غابتشكوفو - ناغيماروس) عام ١٩٩٧ اعتبرت محكمة العدل الدولية هذا المبدأ جزءاً أساسياً للقانون الدولي البيئي<sup>(٧٨)</sup>.

**ثانياً:- العلاقة بين مبدأ الاستخدام المنصف والمعقول ومبدأ عدم إحداثضرر الهمام**

إن الالتزام بمبدأ عدم إحداث الضرر الهمام، هو ضمان إن دول المجرى المائي الدولي إنما تستخدم المجرى طبقاً لمبدأ الاستخدام المنصف والمعقول. ولكن ما هي طبيعة العلاقة بين المبدأين، ويعني آخر أيهما يغلب على الآخر عند التعارض؟. لتوضيح هذه المسألة نأخذ المثال الآتي : لنفترض أن دولة أعلى المجرى المائي الدولي لم تستخدم المجرى منذ فترة طويلة بسبب طبيعة أرضها كونها جبلية. بينما دولة أسفل المجرى تستخدم المجرى لأغراض الري وعلى نطاق واسع منذآلاف السنين، والآن تريد دولة أعلى المجرى المائي استغلال مياهه لأغراض الزراعة وتوليد الطاقة دون الاتفاق مع دولة أسفل المجرى هذا سيؤدي بطبيعة الحال إلى إحداث ضرر خطير بالاستخدامات الثابتة والتاريخية لدولة أسفل المجرى. فكيف يمكن التوفيق بين هاتين الحالتين؟. لقد مثلت هذه المسألة لب الخلاف بشأن العلاقة بين المادتين (٥) و (٧) من اتفاقية عام ١٩٩٧ ، فقد ذهب البعض إلى القول بالأسبقية لمبدأ الاستخدام المنصف والمعقول على مبدأ عدم إحداث الضرر الهمام، والبعض الآخر قال بعكس ذلك<sup>(٧٩)</sup>. وهناك من قال بأن الاتفاقية أخذت موقف الحياد بين المبدأين فهي تربط بينهما في علاقة دائيرية دون أن تحدد مسألة الأسبقية<sup>(٨٠)</sup>. وعلى أية حال ، فإن استقراء نصوص اتفاقية عام ١٩٩٧ يبين أنها تعطي الغلبة لمبدأ الاستخدام المنصف والمعقول وهذا يمكن استنتاجه من نص الفقرة (٢) المادة (٧) منها، والتي تشير إلى أنه إذا تسببت إحدى دول المجرى نتيجة استعمالها لمياه المجرى في إحداث ضرر هام لدول المجرى الأخرى ، مع عدم وجود اتفاق بينها على هذا الاستعمال ، فعلى الدولة المسئولة للضرر اتخاذ كل التدابير المناسبة آخذة بنظر الاعتبار نص المادتين (٥ ، ٦) من الاتفاقية والتشاور مع الدول المتضررة للتخفيف من وطأة هذا الضرر ودراسة مسألة التعويض . ومعلوم أن المادتين (٥ ، ٦) من الاتفاقية المشار إليها في الفقرة أعلاه تتعلقان بمبدأ الاستخدام المنصف والمعقول والعوامل ذات الصلة به . وهذا يعني إن مبدأ عدم إحداث الضرر الهمام مقيد بعدم تعارضه مع مبدأ الاستخدام المنصف والمعقول ، فموازنة المصالح بين دول المجرى طبقاً للمبدأ الأخير ، سيسمى مسألة فيما إذا كان نوع معين من الضرر في حالة معينة قد يسبب ضرراً هاماً أو لا<sup>(٨١)</sup>.

بالإضافة إلى ما تقدم فإن المادة (١٠) من الاتفاقية بعد أن أشارت في الفقرة (١) منها إلى إن استعمال معين لا يتمتع بأسبقية على الاستعمالات الأخرى ، أشارت في الفقرة (٢) إلى أنه في حالة حصول خلاف بين استعمالات المجرى المائي الدولي ، فإن هذا الخلاف يجب أن يسوى بدلالة المادتين (٥ ، ٧) من الاتفاقية مع إعطاء عناية خاصة لمتطلبات الحاجات الإنسانية الأساسية . وهذا يعني أنه إذا كانت إحدى دول المجرى تستخدم المجرى لأغراض توليد الطاقة ، ودولة أخرى تستخدمه لأغراض الزراعة فإن الخلاف يجب إن يسوى بتطبيق كل المبدأين ، مع الاهتمام بشكل خاص بال الحاجات الإنسانية الأساسية ، أي توفير المياه الكافية لإدامة الحياة البشرية والتي تتضمن مياه الشرب وإنتاج الغذاء لغرض منع المجاعة<sup>(٨٢)</sup>.

بناءً على ما تقدم ، يتضح أن هناك تزاماً أساسياً يفرضه القانون الدولي يقع على عاتق الدول التي تستخدم المجرى المائي الدولي ، ألا وهو بذل العناية الالزمة عند استخدامها للمجرى حتى

لاتتسبـب بأـحداث ضـرـر هـام إـلـى الدـوـل الأـخـرـى المشـترـكـة معـها فـي نفسـ المـجـرـى. فالـلتـزـام بـذـلـ العـنـاـية هوـ سـلـوكـ، وـهـذـا السـلـوكـ هوـ قـرـيـنةـ عـلـى إـن دـوـلـ المـجـرـى تـسـتـخـدـمـ المـجـرـى بـطـرـيـقـةـ منـصـفـةـ وـمـعـقـولـةـ. وـالـقـوـلـ بـخـلـافـ ذـلـكـ يـعـنيـ اـنـهـاـكـ لـبـدـأـ أـسـاسـيـ مـنـ مـبـادـئـ القـانـونـ الدـوـلـيـ العـرـفـيـ التـيـ تـحـكـمـ استـغـالـ مـجـارـيـ المـيـاهـ الدـوـلـيـةـ وـهـوـ مـبـدـأـ عـدـمـ إـحـدـاثـ الضـرـرـ، وـهـذـا يـنـطـقـ عـلـىـ مـوـقـفـ تـرـكـياـ وـهـيـ دـوـلـةـ أـعـلـىـ مـجـرـىـ نـهـرـ دـجـلـةـ التـيـ تـصـرـ عـلـىـ إـنـشـاءـ سـدـ لـيـ – صـورـغـمـ الـأـثـارـ السـلـبـيـةـ الـهـامـةـ وـالـخـطـيرـةـ التـيـ يـسـبـبـهاـ السـدـ فـيـ حـالـةـ اـكـتمـالـ بـنـاءـ لـدـوـلـ أـسـفـلـ المـجـرـىـ المـذـكـورـ وـخـصـوصـاـ العـرـاقـ وـقـدـ سـبـقـ وـانـ اـشـرـناـ إـلـىـ ذـلـكـ.

### المطلب الثالث: مبدأ التعاون (principle of cooperation)

#### أولاً:- تعريف المبدأ

يـقـصـدـ بـهـ قـيـامـ الدـوـلـ المـشـترـكـةـ فـيـ المـجـرـىـ المـائـيـ الدـوـلـيـ بـجـمـوعـةـ مـنـ الـوـاجـبـاتـ الإـجـرـائـيـةـ مـنـ اـجـلـ تـحـقـيقـ الـاستـخـدـامـ الـأـمـلـ مـلـيـاهـ المـجـرـىـ المـائـيـ، وـهـذـا الـوـاجـبـاتـ تـشـمـلـ تـبـادـلـ الـبـيـانـاتـ وـالـمـعـلـومـاتـ، الـأـشـعـارـ الـمـسـبـقـ، التـشـاـورـ الـتـدـاـبـيرـ بـشـأنـ التـمـكـنـ الـمـخـطـطـ لـهـاـ. وـهـذـا المـبـدـأـ تـمـلـيـهـ مـبـادـئـ مـعـيـنـةـ مـثـلـ الـمـساـواـةـ فـيـ السـيـادـةـ بـيـنـ الدـوـلـ، مـبـدـأـ الـوـحدـةـ الـإـقـلـيمـيـةـ لـلـمـجـرـىـ المـائـيـ الدـوـلـيـ، مـبـدـأـ الـمـصالـحـ الـمـشـترـكـةـ لـلـدـوـلـ الـنـهـرـيـةـ وـمـبـدـأـ حـسـنـ النـيـةـ. وـهـوـ مـبـدـأـ عـرـفـيـ أـثـيـثـهـ الـمـارـسـةـ الـدـوـلـيـةـ حـيـثـ يـكـنـ أـنـ نـجـدـهـ فـيـ الـعـدـيدـ مـنـ الـوـثـائقـ الـدـوـلـيـةـ مـنـهـاـ، إـعـلـانـ سـتـوكـهـولـمـ لـعـامـ ١٩٧٢ـ فـيـ الـمـبـدـأـ (٢٤ـ)، إـعـلـانـ حـقـوقـ الدـوـلـ وـوـاجـبـاتـهـ الـاـقـتـصـادـيـةـ لـعـامـ ١٩٧٤ـ فـيـ الـمـادـةـ (٣ـ)، إـحـکـامـ مـونـتـرـيـالـ بـشـأنـ تـلـوـثـ مـيـاهـ حـوـضـ النـهـرـ الـدـوـلـيـ لـعـامـ ١٩٩٨ـ فـيـ الـمـادـةـ (٤ـ). كـمـ نـصـتـ عـلـيـهـ أـحـکـامـ هـلـسـنـكـيـ لـعـامـ ١٩٦٦ـ فـيـ الـمـادـةـ (XXIVـ)ـ الـفـقـرـةـ (١ـ)ـ وـاـنـفـاقـيـةـ حـمـاـيـةـ وـاـسـتـخـدـامـ مـجـارـيـ مـيـاهـ الـعـابـرـةـ لـلـحـدـودـ وـالـبـحـيرـاتـ الـدـوـلـيـةـ لـعـامـ ١٩٩٢ـ فـيـ الـمـادـ (٥ـ، ٦ـ، ٩ـ، ١١ـ، ١٠ـ)، وـاـنـفـاقـيـةـ الـعـامـةـ لـعـامـ ١٩٩٧ـ فـيـ الـمـادـةـ (٨ـ)ـ الـفـقـرـةـ (١١ـ)ـ مـنـهـاـ بـقـوـلـهـاـ "ـعـلـىـ دـوـلـ الـمـجـرـىـ المـائـيـ التـعـاـونـ عـلـىـ أـسـاسـ الـمـساـواـةـ فـيـ السـيـادـةـ، الـوـحدـةـ الـإـقـلـيمـيـةـ، الـمـصالـحـ الـمـشـترـكـةـ وـحـسـنـ النـيـةـ لـغـرـضـ تـحـقـيقـ الـأـمـلـ وـالـحـمـاـيـةـ الـمـلـائـمـةـ لـلـمـجـرـىـ المـائـيـ الدـوـلـيـ".

#### ثـانـيـاـ:- مـضـمـونـ المـبـدـأـ

يـتـضـمـنـ مـبـدـأـ التـعـاـونـ الـعـنـاصـرـ الـآـتـيـةـ :-

#### ١ـ - تـبـادـلـ الـبـيـانـاتـ وـالـمـعـلـومـاتـ

فـعـلـىـ الدـوـلـ المـشـترـكـةـ فـيـ الـمـجـرـىـ المـائـيـ الـلـتـزـامـ بـتـبـادـلـ الـبـيـانـاتـ وـالـمـعـلـومـاتـ عـلـىـ أـسـاسـ مـنـظـمـ الـمـتـعـلـقـةـ بـحـالـةـ الـمـجـرـىـ، كـتـلـكـ الـمـتـعـلـقـةـ بـمـيـاهـ وـالـأـرـصـادـ الـجـوـيـةـ وـالـبـيـانـاتـ الـهـيـدـرـوـلـوـجـيـةـ وـالـأـيـكـوـلـوـجـيـةـ وـالـمـتـعـلـقـةـ بـنـوـعـيـةـ مـيـاهـ وـغـيرـهـاـ مـنـ الـبـيـانـاتـ (٨٣ـ). إـنـ هـذـاـ الـلـتـزـامـ ضـرـوريـ حتـىـ تـسـتـطـعـ دـوـلـ الـمـجـرـىـ أـنـ تـعـرـفـ فـيـمـاـ إـذـاـ كـانـ استـخـدـامـ مـيـاهـ الـمـجـرـىـ يـتـمـ عـلـىـ أـسـاسـ مـنـصـفـ وـمـعـقـولـ. لـأـنـهـ يـكـوـنـ مـنـ الصـعـبـ عـلـىـ دـوـلـ أـسـفـلـ الـمـجـرـىـ أـنـ تـرـشـدـ استـخـدـامـاتـهـاـ لـمـيـاهـ الـمـجـرـىـ المـائـيـ بـدـوـنـ الـبـيـانـاتـ الـمـتـعـلـقـةـ مـثـلاـ، بـعـدـ سـقـوـطـ الـأـمـطـارـ وـكـمـيـةـ مـيـاهـ وـمـوـارـدـهـاـ فـيـ دـوـلـةـ أـعـلـىـ الـمـجـرـىـ. وـهـذـهـ الـبـيـانـاتـ لـأـيـكـنـ جـمـعـهـاـ إـلـاـ عـنـ طـرـيقـ الـتـعـاـونـ الـمـشـترـكـ بـيـنـ دـوـلـ الـمـجـرـىـ، وـسـيـكـونـ عـامـلـاـ مـسـاعـداـ عـلـىـ بـنـاءـ الثـقـةـ بـيـنـهـاـ (٨٤ـ).

#### ٢ـ - الـأـعـلـامـ، الـأـشـعـارـ وـالـتـشـاـورـ

هـذـاـ الـلـتـزـامـ يـتـعـلـقـ بـالـتـدـاـبـيرـ أوـ الـإـجـرـاءـاتـ الـمـخـطـطـ الـقـيـامـ بـهـاـ أوـ الـتـيـ تـعـتـزـمـ إـحـدـىـ دـوـلـ الـمـجـرـىـ الـقـيـامـ بـهـاـ، وـالـتـيـ مـنـ الـحـتـمـلـ أـنـ تـكـوـنـ لـهـاـ آـثـارـ سـلـبـيـةـ خـطـيرـةـ أوـ هـامـةـ عـلـىـ دـوـلـ الـمـجـرـىـ الـأـخـرـىـ (٨٥ـ).

وهذه التدابير قد تتضمن إقامة مشاريع أو برامج جديدة صغيرة أو كبيرة، بالإضافة إلى تغير الاستخدامات الموجودة للمجرى المائي. أن هذا الالتزام ضروري وذلك حتى تستطيع دول المجرى أن تفهم طبيعة المشاريع المقترحة وأثارها المحتملة عليها، وبذلك يمكن تجنب النزاع في مرحلة مبكرة<sup>(٨٦)</sup>. وقد اعتاد صندوق النقد الدولي ألا يقدم التمويل إلى إحدى دول المجرى التي تعتمد إنشاء السدود أو المشاريع على المجرى المائي ألا بعد قيامها بإشعار دول المجرى الأخرى واخذ موافقتها على ذلك<sup>(٨٧)</sup>. لقد أثير هذا الالتزام في العديد من المنازعات المتعلقة بمحاري المياه الدولية، ففي النزاع بين الأرجنتين والبرازيل وباراغواي والذي ثار بشأن التدابير المخطط القيام بها على نهر بارانا (Parana)، والتي تم الاتفاق عليها بموجب معاهدة عقدت عام ١٩٧٩ بين الدول الثلاث. فقد أشارت الأرجنتين إلى أن المعاهدة المذكورة تلزم البرازيل بتقديم الأشعار المسبق لها والتفاصيل التقنية فيما يخص مشروع (Ltaipu) المشترك بين البرازيل وباراغواي، وكذلك التشاور معها لأن المشروع المذكور والسد الذي تعتمد إنشاؤه بالاتفاق مع باراغواي ستكون له آثار سلبية خطيرة على دول أسفل مجرى نهر بارانا (Parana)<sup>(٨٨)</sup>.

بناءً على ما تقدم، يتبيّن أهمية الالتزام بتبادل البيانات والمعلومات وكذلك تقديم الأشعار المسبق والتشاور بين الدول المشتركة في المجرى المائي الدولي، من أجل استخدام مياه المجرى بطريقة منصفة ومعقولة بين دول المجرى، والخلوّلة من التسبّب بأحداث ضرر هام لأحدّها. وبالتالي فإنّ مبدأ التعاون يرتبط بمبدأ الاستخدام المنصف والمعقول ومبدأ عدم إحداث الضرر الهام التي تحكم استخدام محاري المياه الدولية. لكننا نجد أنّ موقف دولة أعلى على مجرى نهر دجلة (تركيا)، يتعارض مع هذا المبدأ العرفي وهي ماضية في إقامة المشاريع والسدود على هذا المجرى دون أدنى التزام منها بالتعاون مع دول أسفل المجرى وعلى وجه الخصوص العراق. فهي ترفض تبادل البيانات والمعلومات، كما لم تلتزم بتقديم أشعاراً مسبقاً إلى العراق بشأن مشاريعها المقترحة ومنها سد لي - صو، بل أنّ العراق سمع بعزم تركيا إنشاء هذا السد من خلال وسائل الأعلام. كما لم تلتزم تركيا بالتشاور مع العراق من أجل تجنب الآثار الهامة والخطيرة التي سيسببها السد المذكور للعراق، وهذا انتهك واضح لمبادئ القانون الدولي المتعلقة بمحاري المياه الدولية، وهي مبدأ الاستخدام المنصف والمعقول، مبدأ عدم إحداث الضرر الهام ومبدأ التعاون بين دول المجرى المائي الدولي. كما هو انتهك للمادة (٥) من البروتوكول الأول الملحق بمعاهدة الصداقة وحسن الجوار المعقودة بين العراق وتركيا عام ١٩٦٤ والتي تنص على أن تقوم تركيا باطلاع العراق على أية مشاريع خاصة قد تقرر إنشائها على أحد مجاري دجلة والفرات أو روافده لغرض جعل تلك المشاريع تخدم مصلحة العراق كما تخدم مصلحة تركيا.

## الخاتمة

لقد تناولت هذه الدراسة إنشاء سد لي - صو على المجرى الرئيسي لنهر دجلة وآثاره السلبية على العراق، و موقف قواعد القانون الدولي المتعلقة بمحاري الأنهر الدولية. وقد تبيّن أن نهر دجلة هو مجرى مائي دولي مستخدم لأغراض غير ملاحية، لكن العائق الأساس بشأن استخدامه من قبل دول المجرى، هو عدم وجود اتفاقية شاملة بينها. وبالتالي فإن استخدام المجرى سيكون محكوماً بالمبادئ

القانونية العرفية المتعلقة باستخدام مجرى المياه الدولية لأغراض غير ملاحية، وهذه المبادئ لها صفة النفاذ بمحاجة الكافة باعتبارها قواعد آمرة للقانون الدولي يرتب مخالفتها المسؤولية الدولية. لكن تركيا تعمد إهمال هذه المبادئ فيما يتعلق باستخدام مجرى نهر دجلة وتفسرها بالكيفية التي تتلاءم مع مصالحها دون مراعاة مصالح دول الجرى الأخرى. هذه المبادئ تم تدوينها في نطاق اتفاقية عامة شارعه وهي اتفاقية استخدام مجرى المياه الدولية لإغراض غير ملاحية لعام ١٩٩٧. صحيح أن تركيا كانت من بين الدول التي رفضت الاتفاقية، إلا إن هذا لا يعني أنها غير ملزمة بهذه المبادئ ومصدر الإلزام بطبيعة الحال هو العرف الدولي. وبالتالي فإن إصرار تركيا على إنشاء سد لي - صو هو انتهاك صريح للقانون الدولي، وبسبب ذلك فإنها ستكون مسؤولة عن جميع الأضرار التي يسببها إنشاء هذا السد للعراق.

بسبب الظروف الراهنة التي يمر بها العراق والضعف السياسي الذي يعاني منه باعتباره دولة محتملة، قان احتجاجاته واعتراضاته على إنشاء السد المذكور قد لاتلقى صدًّا لدى تركيا لذلك نوصي بما يأتي :-

١. إن القانون الدولي يوفر مجموعة من المبادئ والقواعد القانونية التي تدعم وتويد حقوق العراق الثابتة والتاريخية في مجرى نهر دجلة، لذلك ينبغي الركون إلى هذه المبادئ والقواعد والتحصن بها من أجل إثبات الحقوق السيادية للعراق.
٢. ينبغي التشاور وتبادل المعلومات مع الدولة الأخرى التي ستتضرر أيضاً في حال اكتمال بناء سد لي - صو وهي سوريا، من أجل اتخاذ موقف موحد، والتشاور والتنسيق مع جامعة الدول العربية والمنظمات الدولية الأخرى من أجل الضغط على تركيا ودعم حقوق العراق ومطالبه بمحى مجرى نهر دجلة.
٣. تشجيع الجانب التركي بجميع الوسائل على الدخول في مفاوضات جدية وحسن نية من أجل التوصل إلى اتفاق شامل يضمن مصالح كل دول مجرى نهر دجلة، ويحدد حقوق كل منها في مياهه طبقاً لمبادئ وقواعد القانون الدولي ذات الصلة.
٤. إجراء تقييم شامل وموضوعي من قبل الجهات المختصة للأضرار التي يسببها سد لي - صو على نواحي الحياة المختلفة في العراق، وعرض هذا التقييم على الجانب التركي، وعلى الجهات الممولة للمشروع من أجل دفعها إلى الامتناع عن تمويل مشروع السد.
٥. الاستفادة من ممارسات الدول فيما يتعلق بإنشاء آليات أو لجان مشتركة بين دول المجرى المائي الدولي، تتولى هذه اللجان إدارة حوض مجرى نهر دجلة بكماله على أن يكون ذلك في إطار معاهدة شاملة، سيما وإن هذه الممارسات قد أثبتت نجاحها وفعاليتها.

### الهواش

- (١) د. عصام العطية، القانون الدولي العام، ط٦، بغداد، ٢٠٠٦، ص ٣١٧.
- (٢) Transboundary rivers and crisis prevention, p.1.  
[www.transboundarywaters.orst.edu](http://www.transboundarywaters.orst.edu)
- (٣) د. مصطفى سيد عبد الرحمن، الجوانب القانونية لتسوية منازعات الحدود الدولية، ط١ ، دار النهضة العربية، القاهرة، ١٩٩٤ ، ص ٢٢ - ٢٣ .
- (٤) د. فيصل عبد الرحمن علي طه، القانون الدولي و المنازعات الحدود، ط٢ ، دار الأمين للنشر والتوزيع، ١٩٩٩ ، ص ٢٦ - ٢٧ .
- (٥) المادة (II) من أحكام هلسنكي لعام ١٩٦٦ .
- (٦) الفقرتين (أ، ب) المادة (٢) من اتفاقية استخدام مجاري المياه الدولية لأغراض غير ملاحية لعام ١٩٩٧ .
- (٧) Mete Erdem, the Tigris and Euphrates rivers controversy and the role of international law, 2003, pp. 2- 3. [www.sam.gov.tr](http://www.sam.gov.tr)
- (٨) Patrick MaQuarrie, water security in the middle east, 2004, p. 65.  
[www.transboundarywaters.orst.edu](http://www.transboundarywaters.orst.edu)
- (٩) Ibid, p,65.
- (١٠) عبد الحميد مهدي الكليدار، حوض دجلة والفرات والعلاقة السياسية(العراقية- السورية- التركية)، جريدة المؤتمر، ع (٩٢١)، ٢٠٠٥ ، ص ٤ .
- (١١) سليمان الشيخ، تركيا تعمق الخلاف مع سوريا والعراق على مياه دجلة والفرات ، ٢٠٠٦ ، ص ٢ .  
[www.almyah.com](http://www.almyah.com)
- (١٢) مرتضى جمعة حسن، الآثار السلبية لإنشاء سد اليسو على نهر دجلة و موقف القانون الدولي،  
[www.almyah.com](http://www.almyah.com) ٢٠٠٥ ، ص ٣ .
- (١٣) عبد الحميد مهدي الكليدار، المصدر السابق، ص ٤ .
- (١٤) Bantita Pichyakorn, sustainable development and international water courses agreements: the Mekong and the Rhine, 2002, p. 5. [www.iucn.org](http://www.iucn.org)
- (١٥) Mete Erdem, op, cit, p. 1.
- (١٦) Elizabeth Burleson, equitable and reasonable use of water within the Euphrates- Tigris river basin, environmental law institution, Washington, 2005, p. 2. note(7).
- (١٧) Bantita Pichyakorn, op, cit, p. 5.
- (١٨) Patrick MaQuarrie, op, cit, p. 66.
- (١٩) Raed Mounir Fathallah, water disputes in the middle east: an international law analysis of the Israel- Jordan peace accord, journal land use and environmental law, vol(12), 1999, p. 138. note (152).
- (٢٠) Ibid, p. 138.
- (٢١) Bantita Pichyakorn, op, cit, p. 5.

- (٢٢) Ibid, p.5.
- (٢٣) Richard Paisly, adversaries into partners: international water law and the equitable sharing of downstream benefits, Melbourne journal of international law, vol(3), 2002, p. 282. note(6).
- (٢٤) Patrick MaQuarrie, op, cit, p. 66.
- (٢٥) Bantita Pichyakorn, op, cit, p. 5.
- (٢٦) Raed Mounir Fathallah, op, cit, p. 138.
- (٢٧) Aaron T. Wolf, criteria for equitable allocations: the heart of international water conflict, natural resources forum, vol (23), 1999, p. 5.
- (٢٨) Patrick MaQuarrie, op, cit, p. 67.
- (٢٩) Raed Mounir Fathallah, op, cit, p. 139.
- (٣٠) Mete Erdem, op, cit, p. 7.
- (٣١) Raed Mounir Fathallah, op, cit, p. 139.
- (٣٢) د. فادي دعييس، الإبعاد القانونية لمشروع قناة البحر الأحمر - البحر الميت، ٢٠٠٧، ص.٤.  
[www.alwatanvoice.com](http://www.alwatanvoice.com)
- (٣٣) الفقرة (١) المادة (٢٤) من اتفاقية ١٩٩٧ .
- (٣٤) Bantita Pichyakorn, op, cit p. 6.
- (٣٥) Raed Mounir Fathallah, op, cit p. 140.
- (٣٦) عبد الرحيم حمد العرقان، أزمة المياه في الشرق الأوسط والسلام العربي الإسرائيلي، مركز دراسات المستقبل ، جامعة أسيوط، ١٩٩٨ ، ص.٨ .
- (٣٧) موسوعة النهرین، ص.٢ . [www.nahrain.com](http://www.nahrain.com)
- (٣٨) Llisu engineering group, Llisu dam and HEPP, 2001, pp.13- 14.  
[www.ecgd.gov.uk](http://www.ecgd.gov.uk)
- (٣٩) Vironika Bolz and Majka Rohrmeier, Euphrates and Tigris, Swiss federal institute for environmental science and technology, 2002, p.6.
- (٤٠) Maggie Ronayne, the Llisu dam, 2006, p. 67. [www.nuigalway.ie](http://www.nuigalway.ie)
- (٤١) موسوعة النهرین، مصدر سابق، ص.١ - ٢ .
- (٤٢) مرتضى جمعة حسن، مصدر سابق، ص.١ - ٢ .
- (٤٣) موسوعة النهرین، المصدر السابق، ص.٢ .
- (٤٤) مرتضى جمعة حسن، مصدر سابق، ص.٢ .
- (٤٥) Berne declaration, Llisu dam in breach of international law, 2007,p.1.  
[www.evd.ch](http://www.evd.ch)
- (٤٦) Llisu dam downstream water impacts and Iraq, report of fact finding mission to Iraq, 2 March 2007, p. 4. [www.khrp.org](http://www.khrp.org)
- (٤٧) Richard Paisly, op, cit, p. 283.
- (٤٨) Bantita Pichyakorn, op, cit, p. 6.

- (٤٩)Kerstin Mechlem, water as a vehicle for international state cooperation, FAO legal paper online, 2003, p. 10.
- (٥٠)Mete Erdem, op, cit, p. 8.
- (٥١)Kerstin Mechlem, op, cit, p.9.
- (٥٢)Meredith A. Giordano, international river basin management, dissertation of doctorate, Oregon state University, 2002, pp. 19- 23.
- (٥٣)Patrick MaQuarrie, op, cit, p. 65.
- (٥٤)I. C. J. reports, 1997, p. 201.
- (٥٥)Ibid, p. 190.
- (٥٦)Bantita Pichyakorn, op, cit, p. 7.
- (٥٧)Juna Divds, is it reasonable to use the Nubian Sandston aquifer system unsustainably under international law, p. 6. [www.dundee.ac.uk](http://www.dundee.ac.uk)
- (٥٨) د. مصطفى سيد عبد الرحمن، قواعد التعامل في مياه الأنهار الدولية، مركز الأهرام للدراسات السياسية والإستراتيجية، القاهرة، ٢٠٠١ ، ص ٢.
- (٥٩) مفكرة الإسلام، دجلة والفرات بين العراق وسوريا وتركيا، ٢٠٠١ ، ص ٣ - ٤ . [www.islammemo.cc](http://www.islammemo.cc)
- (٦٠)Raed Mounir Fathallah, op, cit, pp. 146- 147.
- (٦١)Patrick MaQuarrie, op, cit, p. 46.
- (٦٢)Elizabeth Burleson, op, cit, p. 5.
- (٦٣)Ibid, pp. 5- 6.
- (٦٤) مفكرة الإسلام، مصدر سابق، ص ٣.
- (٦٥)Raed Mounir Fathallah, op, cit, p. 147.
- (٦٦) يوكسيل انان، قانون مجاري المياه الدولية والشرق الأوسط ، ترجمة مركز الأهرام للدراسات السياسية والإستراتيجية، القاهرة، ٢٠٠١ ، ص ٢.
- (٦٧)Patrick MaQuarrie, op, cit, p. 9.
- (٦٨)Arnon Medzini and Aaron T. Wolf, the Euphrates river watershed: integration, coordination, or separation, pp. 136- 137. [www.medzini\\_@\\_wolf\\_05](mailto:www.medzini_@_wolf_05)
- (٦٩) يوكسيل انان، مصدر سابق، ص ٦ .
- (٧٠) مفكرة الإسلام، مصدر سابق، ص ٧ - ٨ .
- (٧١)Stephen McCaffrey, international water law for the 21<sup>st</sup> century, the contribution of the U. N. convention, 1999, p. 13. [www.ucowr.siu.edu](http://www.ucowr.siu.edu)
- (٧٢)Mete Erdem, op, cit, pp. 9- 10.
- (٧٣)Ibid, p. 10.
- (٧٤)Patricia Wouters, the legal response to international water scarcity and water conflict, pp. 4- 5. [www.africanwater.org](http://www.africanwater.org)
- (٧٥)Kerstin Mechlem, op, cit, p. 14. note (46- 47).

- (٧٦)Ibid, p. 14.
- (٧٧)Ibid, p. 12.
- (٧٨)I. C. J. reports, 1997, p. 241.
- (٧٩)Aaron T. Wolf, op, cit, pp, 6- 7.
- (٨٠)Kerstin Mechlem, op, cit, p. 12. note (43).
- (٨١)Ibid, p. 13.
- (٨٢)Stephen McCaffrey, op, cit, pp. 13- 14.
- (٨٣) المادة (٩) من اتفاقية عام ١٩٩٧ .
- (٨٤)Krestin Mechlem, op, cit, pp. 15- 16.
- (٨٥) المادتين (١١ ، ١٢) من اتفاقية عام ١٩٩٧ .
- (٨٦)Krestin Mechlem, op, cit, p. 17.
- (٨٧) مخاوري شلبي ، تدويل المياه وخلط الماء بالسياسة ، ص ٢ .  
www.islamonline.net  
Krestin Mechlem, op, cit p. 17. (٨٨)