

أ.د. وائل معل

منذ عام ١٩٩٢، احتفلت منظمة الأمم المتحدة في ٢٢ آذار من كل عام «باليوم العالمي للمياه»، للتوعية بأهمية المياه والحفاظ عليها والسعي إلى إيجاد مصادر جديدة لمياه الشرب. وفي عام ٢٠٠٥ صادف هذا اليوم بداية «العقد الدولي للمياه» الذي أعلنته الجمعية العامة للأمم المتحدة عام ٢٠٠٣ تحت شعار: «الماء من أجل الحياة» والذي استمر حتى عام ٢٠١٥.

في عام ٢٠٠٦ اختبرت «المياه والثقافة» عنواناً لليوم العالمي للمياه بإشراف منظمة اليونسكو، ولفت الانتباه إلى حقيقة أن هناك طرقاً عديدة للنظر إلى المياه واستخدامها والاحتفال بها تبعاً لتنوع تقاليد الشعوب وثقافتها في جميع أنحاء العالم. فالمياه مقدسة في العديد من الأديان، وتستخدم في مختلف الطقوس والاحتفالات. وقد برزت المياه لقرون عديدة في الأعمال الفنية وفي الموسيقى والكتب والأعمال السينمائية، كما كانت عنصراً أساسياً في العديد من الجهود العلمية.

في عام ٢٠٠٧، كانت «مواجهة ندرة المياه» الموضوع الرئيسي ليوم المياه بهدف إبراز الخطورة المتزايدة لندرة المياه في جميع أنحاء العالم وأثارها. ثم أطلقت الجمعية العامة للأمم المتحدة على عام ٢٠٠٨ «السنة الدولية للصرف الصحي» لتسليط الضوء على العدد الكبير من سكان العالم الذين لا يحصلون على خدمات الصرف الصحي الأساسية. أما في عام ٢٠٠٩، فقد ركّز شعار اليوم العالمي للمياه على «المياه العابرة للحدود: المشاركة بالمياه، المشاركة بالفرض»، فهناك في العالم ٢٦٣ بحيرة وحوض نهر عابر للحدود تمتد على مناطق في ١٤٥ بلداً وتغطي نصف مساحة اليابسة على الأرض. الأمر الذي ينبغي أن يحفز على التعاون في الإدارة المشتركة لهذه المياه الدولية بدلاً من أن تكون سبباً للتنازع عليها.

وفي عام ٢٠١٠، كان شعار يوم المياه العالمي «مياه نظيفة لعالم سليم صحياً، لتأكيد أن المياه النظيفة هي الحياة، وأن بقائنا جميعاً يعتمد على الطريقة التي نحصى فيها جودة مياحنا فقد أصبحت نوعية المصادر المائية أكثر عرضةً للتلوث من النشاطات البشرية، وهناك ٢,٥ مليار شخص في العالم محرومون اليوم من خدمات الصرف الصحي الأساسية. وفي كل يوم يطرَح عبر العالم مليون طن من مياه الصرف الصحي والمخلفات السائلة الأخرى ضمن المياه.

في عام ٢٠١١، أصبح شعار يوم المياه العالمي «المياه للندن...الاستجابة للتحدى الحضري»، بقصد تركيز الاهتمام الدولي على الآثار المترتبة على أنظمة المياه في المدن والناتجة عن النمو السكاني السريع، والتحول السريع نحو التصنيع، والتغيرات المناخية، والتزاوج والكوارث الطبيعية. في عالم اليوم، يعيش نصف السكان في المدن. وتنمو مدن العالم بمعدل استثنائي بسبب الزيادة الطبيعية في عدد السكان من جهة، والهجرة من الريف إلى المناطق الحضرية وتحويل المناطق الريفية إلى مناطق حضرية من جهة أخرى. وفي العديد من مدن العالم، لم يواكب الاستثمار في البنى التحتية لمعدل التنمية، وتضامنت الاستثمارات كثيراً في خدمات المياه والصرف الصحي بشكل خاص. فحجم التغطية بالشبكات الأنابيبي أخذ في التضاؤل في العديد من الأماكن، والفقر يحصلون على خدمات أسوأ، ويدفعون بالمقابل أسعاراً أعلى للمياه.

في عام ٢٠١٢ أطلق شعار «المياه من أجل الأمن الغذائي» شعاراً ليوم المياه العالمي، انطلاقاً من أن العلاقة بين المياه والأمن الغذائي مفتاح أساسي للتنمية. فالأمن الغذائي يتحقق عندما يمتكّن البشر كافةً وفي جميع الأوقات من

«المياه للجميع - ولا يُستثنى من ذلك أحد».. هل تصبح هذه ثقافة جماهيرية؟

في اليوم العالمي للمياه: ما دور مؤسساتنا الإعلامية والثقافية في نشر ثقافة الوعي البيئي؟



الحصول على أغذية كافية وسليمة تلبي احتياجاتهم الغذائية من أجل حياة نشطة وصحية وبأسعار مناسبة. ويجب أن تدعم مشاريع إدارة المياه خلال الفترة المقبلة ولغاية عام ٢٠٥٠ النظم الزراعية التي ستقوّل مهمة توفير الغذاء وسبل المعيشة ل٢.٧ مليار نسمة إضافية. وفي العام ٢٠١٣ كان شعار اليوم العالمي للمياه: «التعاون في مجال المياه»، وذلك تماشياً مع اختيار الجمعية العامة للأمم المتحدة عام ٢٠١٣ «السنة الدولية للتعاون في مجال المياه» بناءً على اقتراح طاجيكستان ودول أخرى. ذلك أن تلبية احتياجات الناس الأساسية، ومتطلبات البيئة، والتنمية الاقتصادية والاجتماعية ومكافحة الفقر، كلها تعتمد اعتماداً كبيراً على المياه. والإدارة الجيدة للمياه تفرض تحديات خاصة نظراً لخصائصها الفريدة: فالمياه تتوزع بشكل غير متساو في المكان والزمان، والدورة الهيدرولوجية معقدة جداً، والأضطرابات التي تحدث فيها لها آثار متعددة الجوانب. والنمو السريع للمناطق الحضرية، والتلوث، والتغيرات المناخية كلها تهدد مصادر المياه. في حين أن الطلب على المياه يزداد باستمرار لتلبية احتياجات سكان العالم لإنتاج الغذاء والطاقة ولإستخدامات المياه الصناعية والمنزلية. لذا فالتعاون في مجال المياه أساسي لتحقيق التوازن بين مختلف الاحتياجات والأولويات، والمشاركة المنصفة والعادلة في هذا المصدر الثمين، واستخدام المياه أداة للسلام.

وفي عام ٢٠١٤ اختير شعار «المياه والطاقة» شعاراً لليوم العالمي للمياه نظراً للعلاقة الوثيقة التي تربط المياه بالطاقة، واعتماد كل منهما على الآخر: فتوليد الطاقة ونقلها يتطلبان استخدام الموارد المائية، ولاسيما في حال الطاقة الكهرومائية، والطاقة النووية والحرارية. ومن جهة أخرى، يستخدم نحو ٨٪ من الطاقة المولدة في العالم من أجل ضخ ومعالجة ونقل المياه إلى مستهلكيها.

وفي عام ٢٠١٥، كان الشعار هو «المياه والتنمية المستدامة»، لتأكيد أهمية المياه لجميع الأوجه المتعلقة بالتنمية المستدامة. فالمياه ضرورية لصحة الإنسان، والنظم البيئية، ولتوسع المناطق الحضرية، وللصناعة، والطاقة، والغذاء وغيرها.

وفي عام ٢٠١٦ اختير شعار «المياه وفرص العمل»، فاليوم، يعمل ما يقرب من نصف العمال في العالم (أي ١,٥ مليار نسمة) في القطاعات المرتبطة بالمياه، والملايين منهم لا تحميهم فوائئ العمل الأساسية. ويهدف اختيار هذا الشعار لليوم العالمي للمياه إلى إظهار كيف يمكن للمياه عندما تتوافر بنوعية وكمية كافيتين، أن تغير حياة العمال وسبل عيش الملايين من الناس، لا بل أن تحول المجتمعات والاقتصادات تحويلاً كاملاً.

وفي عام ٢٠١٧ اختير لليوم العالمي للمياه شعار «المياه

العادمة»، إذ ينتج عن العديد من الأنشطة البشرية طرَح مياه عادمة. وما يزيد على ٨٠ بالمئة من مياه العالم العادمة يطرَح في البيئَة دون معالجة، ولا تقتصر فوائد الحدّ من كميات المياه العادمة غير المعالجة التي تُطرَح في البيئة الطبيعية على إغناء الأرواح وتعزيز النُظم البيئية السليمة، بل يمكن أن يساعد هذا أيضاً في تعزيز النُظم المستدامة. وفي عام ٢٠١٨ اختير لليوم العالمي للمياه شعار «الطبيعة من أجل المياه»، ذلك أن الأضرار البيئية هي، إلى جانب التغير المناخي، أحد الأسباب الرئيسية للأزمات المتعلقة بالمياه والتي شهدها في جميع أنحاء العالم: فتدهور الغطاء النباتي، وتدهور التربة، ونوعية مياه الأنهار والبحيرات يزيد من خطر الفيضانات ويقاوم الجفاف وتلوث المياه. وعندما نهمل أنظمتنا البيئية، يصبح من الصعبه بمكان تزويد الجميع بالمياه النظيفة اللازمة للبقاء والازدهار.

ويستكشف موضوع «الطبيعة من أجل المياه»، الحلول المستندة إلى الطبيعة لمواجهة التحديات المائية في القرن الحادي والعشرين. وتسعى الحملة التي تحمل شعار «الجواب يكمن في الطبيعة» إلى زيادة الوعي بأهمية هذا النوع من الحلول ونجاعته، مثل زراعة الأشجار لتجديد الغابات، وإعادة ربط الأنهار بسهول الفيضانات، واستعادة الأراضي الرطبة، وهي طريقة مستدامة وفعالة وقليلة التكلفة للمساعدة في إعادة التوازن لدورة المياه، والتخفيف من آثار تغير المناخ، وتحسين صحة البشر وسبل العيش.

أما شعار اليوم العالمي للمياه لهذا العام ٢٠١٩ فهو: «المياه للجميع – ولا يُستثنى من ذلك أحد» Water for All». وقد اختير هذا الشعار تماشياً مع الهدف السادس من أهداف التنمية المستدامة الذي ينص على أن الماء للجميع بحلول عام ٢٠٣٠. وهذا يعني، بحكم تعريفه، عدم استثناء أي شخص من ذلك. لكن، كما تترال المبادرات من الناس يعيشون اليوم من دون مياه أمّنة، وتكافح أسرهم ومدارسهم وأماكن عملهم ومزارعهم ومصانعهم من أجل البقاء والازدهار.

وغالباً ما يتم تجاهل الجماعات المهمشة، كالنساء والأطفال واللاجئين والسكان الأصليين والمعوقين وغيرهم، ويواجه هؤلاء التمييز أحياناً، ويبدّلون جهوداً كبيرة في محاولة للوصول إلى المياه الأمّنة التي يحتاجون إليها. كذلك تؤثر عوامل أخرى كالتدهور البيئي، وتغير المناخ، والنمو السكاني، والزراعات، والتشوير القسري، وتدفقات الهجرة، كلها تؤثر بشكل غير متناسب في المجموعات المهمشة من خلال تأثيرها في المياه.

والرسالة الضمنية التي يوجهها اختيار شعار هذا العام لليوم العالمي للمياه هي أنه كانّا من كنت، وأينما كنت، فإمام حقد الإنسان، وأن الحصول على المياه يدعم الصحة العامة، ومن ثم فهو بالغ الأهمية للتنمية المستدامة وعالم

«المياه للجميع - ولا يُستثنى من ذلك أحد».. هل تصبح هذه ثقافة جماهيرية؟

في اليوم العالمي للمياه: ما دور مؤسساتنا الإعلامية والثقافية في نشر ثقافة الوعي البيئي؟

التي طالت البنى التحتية من شبكات ومحطات ضخ المياه من جهة، وانخفاض المقدرة المالية للإتفاق على القطاع من جهة أخرى.

وعلى الرغم من أن الشبكة العامة للمياه موصولة إلى أغلب المنازل السورية، فإن عدم توافر المياه في الأنايب على الدوام بسبب مشكلة نقص المياه وتراجع مخزون المياه الجوفية والضغط السكاني في بعض المناطق، ولاسيما المستقرة منها التي وفد إليها النازحون من المناطق غير المستقرة، إضافة إلى التخریب الذي طال البنى التحتية لشبكة المياه والكهرباء من الجماعات الإرهابية المسلحة، جعل نحو ١٠,٢٪ من الأسر السورية في عام ٢٠١٥ تلجأ إلى شراء المياه المنقولة بالصهاريج لتلبية بعض احتياجاتها من المياه للاستخدامات المنزلية، وهذا ما زاد من الأعباء المعيشية لهذه الأسر.

وحسب التقرير، فقد شهد نصيب الفرد من مياه الشرب تراجعاً كبيراً خلال سنوات الحرب، وعمق الآثار السلبية لأزمات الجفاف وانخفاض المخزون المائي. فبعد أن وصل نصيب الفرد إلى «١١٩ لتراً/يوم» عام ٢٠١١، تراجع تدريجياً إلى «٨٠ لتراً/يوم» عام ٢٠١٥، متأثراً تأثراً مزيجاً من انخفاض كميات المياه المنتجة لأغراض الشرب بوسطي سنوي (١٢٪) بين عامي ٢٠١١ و٢٠١٥، وارتفاع في نسبة الهرب من (٣٤٪) عام ٢٠١٠ إلى (٤٩٪) عام ٢٠١٥ الناتج من تضرر الشبكات وعدم المقدرة على استبدال القديمة والمضرة منها.

كما شهدت نسبة السكان المستفيدين من شبكات الصرف الصحي تراجعاً خلال سنوات الحرب من (٧٧٪) عام ٢٠١١ إلى (٧٥٪) عام ٢٠١٥، ويعزى هذا التراجع إلى تعرض بعض أجزاء شبكات الصرف الصحي للضرر نتيجة الظروف الراهنة من جهة، وتبايُط عمليات الاستبدال والتوسع لمنظومات الصرف الصحي من جهة أخرى. كذلك تراجعت نسبة السكان المستفيدين من محطات المعالجة، تراجعاً حاداً من (٨٠٪) في مراكز المدن و(٣٦٪) في الريف، إلى (٧٪) في مراكز المدن، و(٤٪) في الريف بين عامي ٢٠١١ و٢٠١٥. ويعود هذا التراجع الحاد إلى خروج المحطات الرئيسية «عدارا، حلب، دابيا، حمص» عن الخدمة بسبب ظروف الحرب الإرهابية التي شنت على سورية، وهنا تبرز الحاجة إلى إعادة تأهيل المحطات المضرة والتوسع بإتشاء محطات معالجة جديدة، وخاصة تلك التي كان مخطط لها في الخطة الخمسية الحادية عشرة، التي لم تر الثور بسبب ظروف الحرب.

البرنامج الوطني لسورية ما بعد الحرب

يشير البرنامج الوطني لسورية ما بعد الحرب – الروى الكلية والقطاعية، والإطار التنفيذي البرامجي الذي عرضه مؤخراً رئيس هيئة التخطيط والتعاون الدولي والذي يهدف إلى وضع خطة إستراتيجية لسورية مرحلة ما بعد الأزمة تهدف إلى معالجة آثار الأزمة واستعادة سمرات التنمية، يشير إلى أن إعادة إعمار وتطوير البنى التحتية، وإدارة الموارد الطبيعية والحفاظ على البيئة في صلب الخطة الوطنية مرحلة ما بعد الأزمة، وفي هذا الإطار واضح وصريح من الدولة بإعادة تأهيل جميع المرافق التي تضررت وإعادة خدمات المياه من مياه شرب وصرف صحي ومحطات معالجة إلى سابق عهدها والتوسع فيها.

وعنى عن القول إن نجاح تطبيق البرنامج الوطني لسورية في مرحلة ما بعد الحرب يتطلب من جميع الجهات المعنية من حكومة مركزية، وإدارات محلية، وقطاع خاص، ومنظمات غير حكومية أن تؤدي الدور المنوط بها بتقان وإخلاص، والتغلب على التحديات الكبيرة التي تواجهها وأهمها الدمار الواسع الذي طال منشأتنا وبنينا التحتية وما يتطلبه ذلك من رصد للمواد والطاقات، وتأمين متطلبات عودة اللاجئين والنازحين، وتأمين الموارد البشرية والكفاءات اللازمة لمرحلة إعادة الإعمار، وغيرها من التحديات. لكن ما لا شك فيه، ومع بزوغ بوادر تشر بنهاية قريبة لهذه الحرب الجائرة، فإن سورية بسواع أبنائها المخاضين ستكون في طليعة الدول التي تحقق أهداف التنمية المستدامة السابعة عشرة لخطة التنمية المستدامة لعام ٢٠٣٠، والمعتمدة عالمياً في أيلول عام ٢٠١٥.

حنا مينه.. الروائي السعيد بشقائه

د. رحيم هادي الشمخي

بين أحضان مدينة اللاذقية ولد الروائي السوري حنا مينه في التاسع من آذار من عام ١٩٢٤، وفي قرية من قرأها هي «السويدية» القريبة من لواء استكردون المغتصب من الأتراك الذين أجبروه على الزواج مع عائلته إلى اللاذقية، حيث استقروا في حي (المستنقع) الذي تحولّت حياته في ذلك الحي إلى رواية عدّها الناقد الأدبي المصري الأشهر الدكتور صلاح فضل بأنها الأعظم من بين السير الذاتية على الإطلاق والأوفر صدقاً والأغنى فكراً.

بعد دخوله المدرسة في سن السابعة وحصوله على شهادة التعليم الابتدائي لم يكمل تعليمه نفسه شاعراً بمسؤولية الكلمة التي يعنيه منها الصدق عبر رحلته الطويلة في تلك الأماق. وكان تنتقله بين بلدان العالم أثر في استكمال رحلته في أعماق الحياة، إذ سافر إلى بعض الدول الأوروبية وإلى الصين، ثم عاد إلى سورية، والتقى كلاً من حسيب كيالي ومصطفى الحلاج فأسسوا

رابطة كتاب السوريين عام ١٩٥١، وشارك أيضاً في تأسيس اتحاد الكتاب العرب عام ١٩٥٩ وحصل على جائزة الكاتب العربي عام ٢٠٥٥. له أكثر من ٤٠ رواية وقصة لعل من آخرها (عاهرة ونصف مجنون)، ولكن من أهمها رواية (الباطر)، و(حمامة زرقاء في السحب)، و(حديث في بيتاخو)، وكانت روايته الأولى (المصاييح الزرق)، وتتابع بعدها رواياته التي تجاوزت (٣٠) رواية، تحول الكثير منها إلى مسلسلات تلفزيونية، وحاز أكثرها على الجوائز الأدبية

خلالها إلى جوهر الإنسان معبراً عما تجيش به نفسه شاعراً بمسؤولية الكلمة التي يعنيه منها الصدق عبر رحلته الطويلة في تلك الأماق. وكان تنتقله بين بلدان العالم أثر في استكمال رحلته في أعماق الحياة، إذ سافر إلى بعض الدول الأوروبية وإلى الصين، ثم عاد إلى سورية، والتقى كلاً من حسيب كيالي ومصطفى الحلاج فأسسوا رابطة كتاب السوريين عام ١٩٥١، وشارك أيضاً في تأسيس اتحاد الكتاب العرب عام ١٩٥٩ وحصل على جائزة الكاتب العربي عام ٢٠٥٥. له أكثر من ٤٠ رواية وقصة لعل من آخرها (عاهرة ونصف مجنون)، ولكن من أهمها رواية (الباطر)، و(حمامة زرقاء في السحب)، و(حديث في بيتاخو)، وكانت روايته الأولى (المصاييح الزرق)، وتتابع بعدها رواياته التي تجاوزت (٣٠) رواية، تحول الكثير منها إلى مسلسلات تلفزيونية، وحاز أكثرها على الجوائز الأدبية



البيئاتية. أما رواياته «بقايا صور» فهي جزء من سيرته الذاتية المكونة من ثلاثة أجزاء ١٩٨٤م، المستنقع عام ١٩٧٣م، القطاف عام ١٩٨٦. وكتب «حنا مينه» مؤلفاً عن «ناظم حكمت» عنوانه «السجن، المرأة، الحياة» قال فيه: التعبير في شعر ناظم حكمت يعبر عن التوق للمستقبل، بقوة الكشف والصمود في الحاضر، وغاياته هي الدعوة لعالم جديد مؤسس على نظرية جديدة، وصياغة ذلك من السنة الحرائق الشعرية في النفس، حيث يتحد في كل موحد، وعي الذات وماحارجها، وتنصهر التجربة الشعرية، في نار الأحاسيس، قارب ناظم حكمت، شق بحوراً تجيش بأنواع التجارب على مدى عمره كإنسان، ومدى وجوده كوريث للمعرفة الإنسانية، ووثق نماذج من شعره:
أناأت من الشرق..

أبشر
فهبأ افتح ذراعيك واحتضني..
أيه عاتقي
يا من تغفل الحنين إلى الوطن
واستطاع الروائي خالد حنا مينه، أن يوثق في كتابه عن الشاعر «ناظم حكمت» الصوفية في شاعريته فاستطاع أن ينقل ما كتبه «ناظم حكمت» في وصفه لجمال الطبيعة في الوطن العربي:

وأجل البحار ذاك الذي لم نذهب إليه بعد
وأجل الأطفال من لم يكر بعد
وأجل الأيام هي تلك التي لم انتظاركنا
وأجل القصائد هي تلك التي لم أكتبها لك بعد
وأجل ما أريد قوله ما لم أقله بعد
إن الحديث عن الروائي، حنا مينه، طويل لأنه للكاتب وهي: حكاية بحار.. ورواية الدقل ورواية المرأ البعيد.

وقد تناولت روايته (الثلج يأتي من النافذة) عام ١٩٩١م حياة المسيحيين في البيئات الشعبية وعاشق الآم العصر الحديث.

تصوير أثر الحرب في الناس إلى تصوير الحياة بكاملها وكيف لعبت الحرب دوراً كبيراً دفعت فيه الناس إلى الكفاح في سبيل العيش، وقد لاقى الرواية اهتماماً كبيراً وحولها التلفزيون السوري إلى مسلسل تلفزيوني كما ترجمت إلى اللغتين الروسية والصينية وحولت إلى مسلسلات تلفزيونية بالاسم نفسه.

وكانت (الشراع والعاصفة) التي صدرت عام ٢٠٠٦ عن دار الآداب في بيروت، وصنفت من ضمن أفضل ١٠٥ روايات عربية، وقد ترجمت إلى اللغة الروسية.

أما رواية (كناية بحار) الصادرة عام ١٩٩١م، فهي جزء من ثلاثية مكونة من روايات أخرى للكاتب وهي: حكاية بحار.. ورواية الدقل ورواية المرأ البعيد.

وقد تناولت روايته (الثلج يأتي من النافذة) عام ١٩٩١م حياة المسيحيين في البيئات الشعبية

^[1] حنا مينه.. الروائي السعيد بشقائه

^[2] حنا مينه.. الروائي السعيد بشقائه