وطن الياسمين

نشرة شهرية تصدرها
وزارة الإدارة المحلية و البيئة

العدد 69 أيار 2017

مستقبلنا هو مستقبلهم

ياسمين عراتلي

افتتاح فعاليات المخيم البيئي الوطني في القدموس بطرطوس

مستقبلنا هو مستقبلهم

يحيي العالم يومي 10 و11 أيار اليوم العالمي للطيور المهاجرة 2017 تحت شعار "مستقبلنا هو مستقبلهم"، حيث يهدف الاحتفال هذا العام إلى دعم جهود الحملة العالمية للتوعية وتسليط الضوء على ضرورة المحافظة على الطيور المهاجرة، والتحذير من التهديدات التي تواجه طرق ومسارات الطيور المهاجرة، وتبيان أهميتها البيئية والحاجة إلى التعاون الدولي للحفاظ عليها.

وتعدُ سورية من الدول الهامة للطيور المهاجرة وذلك بسبب طبيعة نظمها البيئية واختلافها وطبيعتها التضاريسية الساحرة التي تساهم في تأمين معابر دائمة وغنية للعديد من الطيور المهاجرة التي تأتي من شمال أوروبا وآسيا متجهة إلى الجنوب الإفريقي وحتى شرقاً إلى الجنوب الآسيوي، وسبب ذلك وجود بيئات طبيعية مختلفة وموائل طبيعية تحتضن أنواعاً كثيرة من الطيور المقيمة والمتوطنة والمهاجرة والعابرة والزائرة.

يهاجر في كل عام ما يزيد على مليون ونصف من الطيور الحوامة، وهذا العدد هو ماتبقى من الطيور عبر الشرق الأوسط وشرق أفريقيا ضمن مسار الهجرة المشهور على طول الانهدام العربي الإفريقي الذي يبدأ من تركيا إلى البحر الأحمر وشرق أفريقيا مروراً بسورية، وذلك من مناطق التكاثر في أوروبا إلى مناطق التشتية في إفريقيا (خريفاً) ومن ثم العودة (ربيعاً)، الأعداد الكبيرة للطيور في الهجرة، جعل هذا الخط ثاني أهم مسار لهجرة الطيور الحوامة في العالم، حيث يستخدم هذا المسار العديد من أنواع الطيور المختلفة، منها سبعة وثلاثون نوعاً من الطيور الحوامة، خمسة منها مهددة بالانقراض عالمياً (أبو منجل الأصلع، الرخمة المصرية ،عقاب أسفع كبير، ملك العقبان وصقر الغزال..إلخ).

تشير المعلومات والدراسات إلى أنه تتعرض العديد من مجتمعات الطيور المهددة بالانقراض خلال فترة الهجرة الموسمية على هذا المسار إلى العديد من المخاطر التي تسبّب بها البشر، إذ إن التطور في قطاع الطاقة غير المدروس لا يراعي حماية الموارد الطبيعية، إضافة للضعف في إدارة النفايات وتكثيف الزراعة غير المنظمة التي تؤدي إلى تدهور البيئات والموائل أو تؤدي للموت المباشر أو غير المباشر من خلال المبيدات الزراعية، كما أن زيادة نشاطات الصيد غير القانوني تشكل أخطاراً كبيرة على الطيور المهاجرة الحوامة... فضلاً عن تدهور الموائل والاصطدام والصعق الكهربائي والتسمم والتلوث الناتج عن هذه الممارسات.. كل ذلك أدى إلى زيادة نفوق هذه الطيور وتناقص مجتمعاتها. ويواجه التنوع الحيوي عامة والطيور خاصة العديد من المهددات، والتي يُعدُ الصيد في مقدمتها، إذ يعدُ الصيد في العديد من دول العالم نشاطاً اجتماعياً متنوع الغايات، فمنه ما يهدف إلى الحاجة الغذائية، ومنه ما هو هواية وتعبير عن الرفاهية والغنى، حيث يقوم بعض الصيّادين بقتل معظم الطيور التي تعدُ بلا فائدة مادية، أو يمارس من أجل التجارة بالأنواع الحية أو المحنطة.

على المستوى المحلي: لابد من الإشارة إلى أن هناك مجموعة من التشريعات المنظمة للصيد:

1 - المرسوم التشريعي رقم 152 تاريخ 23 / 7 / 1970المتعلق بتنظيم الصيد البري الذي تضمن ثمانية فصول (38مادة)، أوضحت بموجبها الصيد ووسائله وأوقاته وشروطه /أماكن منع الصيد/ وأنواع الحيوانات المسموح صيدها ورجال الضابطة المعنية بتنفيذ القانون ومبادئ منح رخص الصيد ورسومها وأسلحتها، وتضمن المرسوم إحداث المجلس الأعلى للصيد البري.

كما صدرت مجموعة قرارات لمنع الصيد منذ بداية عام 1994، والذي نص أولها على منع الصيد في سورية لخمس سنوات، و تم تمديد مفعول القرار رقم 53/ت تاريخ 13 /12 /1999 المتضمن منع صيد الطرائد بأنواعها كافة في مناطق القطر جميعها لمدة سنتين اعتباراً من تاريخ 23 /10 /2004، واستمرت القرارات بصدورها حتى عام 2016.

هدفت هذه القرارات في مجملها للحفاظ على الطيور والحيوانات البرية لما لها من دور أساسي في حماية المزروعات وإعادة التوازن البيئي.

2 - كما أن لصدور القانون رقم 12 للعام 2012 المتعلق بحماية البيئة (والذي يفرد لحماية التنوع الحيوي ومكوناته ولمراقبة الممارسات البشرية السلبية كالصيد وغيره مواد خاصة)، سيكون له دورٌ مباشرٌ وغير مباشر في مراقبة الوجه السلبي لهذا النشاط وضبطه وتشجيع الدور الإيجابي والمنظم منه.

ولا بد من الإشارة إلى أن هذه القوانين والتشريعات تحتاج إلى تحديث وتطوير وفقاً للمعطيات والمعايير الدولية، ووفقاً للظروف والمعطيات الوطنية.

ومن الجدير بالذكر أن منع الصيد لفترة ما هو خطوة إيجابية لمنح الكائنات الحية بأنواعها الفرصة الكافية لزيادة أعدادها بعملية التكاثر من جهة، ومن جهة أخرى العمل للوصول إلى تنظيم عملية الصيد بشكل يؤمن الاستدامة لهذه الكائنات ضمن البيئة التي تعيش بها، وبالتالي تأمين الاحتياجات البشرية ومقومات الوجود البشري.

على المستوى الدولي:

نتيجة للأخطار المتنوعة التي تتعرض لها العديد من الكائنات الحية، وحرصاً من المهتمين بالطبيعة ومكوناتها انبثقت الاتفاقيات الدولية الخاصة بحماية الطيور وتنظيم الصيد، ومنها اتفاقية الطيور المهاجرة الأفرو-أورو آسيوية (AEWA) وإيماناً من الحكومة في الجمهورية العربية السورية بأهمية الاستفادة منها في حماية الطيور وتنظيم الصيد فقد انضمت لها بموجب المرسوم التشريعي رقم /58/ تاريخ 14 /9/ 2002م الصادر عن رئيس الجمهورية. وتهدف هذه الاتفاقية إلى :

1 - حماية الأنواع المهاجرة من الطيور التي تمر بالقارات الثلاث في أثناء هجرتها.

2 - تحديد المواقع الوطنية والإقليمية والدولية التي تعدُّها هذه الطيور موئلاً مناسباً لها.

3 - العمل على وضع آلية للحفاظ على الأنواع المهاجرة من الطيور(تنظيم الصيد).

كما انضمت سورية إلى العديد من الاتفاقيات الدولية التي تعنى بحماية التنوع الحيوي ومكوناته وإبراز أهميته في الحياة البشرية وهي:

- اتفاقية حماية التنوع الحيوي.
- معاهدة حماية الأنواع المهاجرة من الحيوانات البرية CMS
- معاهدة التجارة الدولية بالأنواع الحيوانية النباتية والحيوانية المهددة بالانقراضCITES
- معاهدة رامسار: تتضمن التزامات وأعمال لها ارتباط بالصيد في المواقع المعرَّفة على أنها مناطق رطبة ذات أهمية للطيور، على الدول الأعضاء تنفيذ مسح وطني للمناطق الرطبة من أجل تحديد وإعلان مناطق رامسار.

■ مديرية التنوع الحيوي وسلامة الأراضي والمحميات

المناخ وتطور الجبال

تشير دراسات حديثة أجريت على هضبة التيبت وجبال الهيمالايا إلى وجود علاقة متينة بين المناخ وعلم التكتونية (حركيّة القشرة الأرضيّة)، مع أنّ قدرة المناخ على نحت سطح الأرض معروفة منذ عهد بعيد، إذ تشير الأبحاث الحديثة إلى أنّ المناخ يمكن أن يؤثّر أيضاً في النشاط الجيولوجي في أعماق الأرض، وأن يؤدي دوراً في سلسلة التشوهات التي تطرأ على النظم الجبلية.

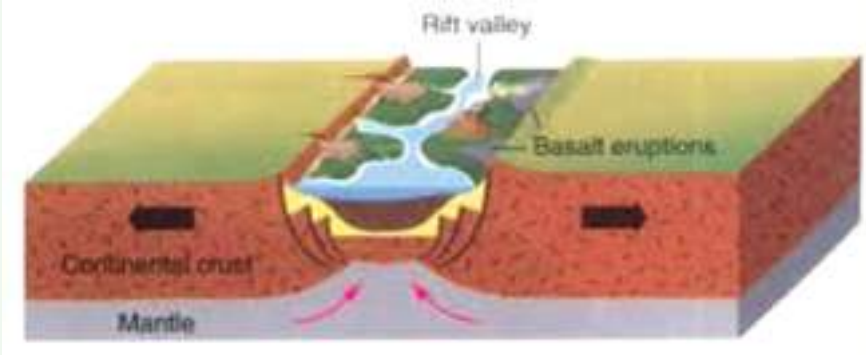
ومثال العلاقة بين المناخ والجيولوجيا يمكن أن نجده في آلية «التغذية المرتدة» feedback بين الهيمالايا والرياح الموسمية الهندية السنوية، فالأمطار الغزيرة تنحت الجانب الجنوبي من الهيمالايا. وتشير الأدلة الحديثة إلى أنّ الانجراف erosion يمكن أن يؤدّي إلى انسياب بطيء ومستمر لمواد القشرة الأرضية العميقة تحت الجزء الجنوبي لهضبة التيبت نحو جبهة الهيمالايا، ممّا يؤدّي إلى إعادة بنائها لاعتراض الرياح الموسمية بشكل أكثر فعالية. يؤيّد الارتفاع الحديث والسريع للأراضي التي تتلقى الأمطار، فكرة انسياب مواد الجزء العميق من القشرة الأرضية إلى جبهة الهيمالايا. وتأتي أدلة الارتفاع من البيانات الجيوديزية (المساحية)، وأيضاً من التضاريس شديدة الانحدار ومن مجاري المياه عبر جبهة الهيمالايا، وممّا يؤيّد هذا السيناريو معدلات حت مرتفعة أكدتها الدراسات الترموكرونولوجية (التأريخية الحرارية).

ويؤثّر المناخ بدوره تأثيراً كبيراً في شكل سطح الأرض، فالرياح والبرودة والسخونة والأمطار والجليد كلها عوامل تنحت الصخور. وقد درس الجيولوجيون، منذ عهد بعيد، العلاقة بين المناخ والتضاريس (الطبوغرافيا) السطحية. غير أنّ البحث العلمي الحديث يشير إلى علاقة غير متوقعة، لكنها حرفياً علاقة قوية بين المناخ وتطوّر نظم الجبال. تعطي نظرية تكتونية الصفائح (الألواح) platetectonics تفسيراً جزئياً عن كيفية نشوء هذه التضاريس، فالسلاسل الجبلية العظيمة تحدّد أقاليم تتصادم فيها في الوقت الحاضر، أو تصادمت في الماضي، قطاعات من غلاف الأرض الخارجي الرقيق الصلب المتكسّر، والتي تعرف بصفائح الغلاف الصخري lithosphericplates. تساعد الصفائح المتصادمة على تفسير نشوء السلاسل الجبلية، غير أنّ عمليات أخرى تتضمّن تحوّل (انتقال) transfer الطاقة، تؤثّر أيضاً في تطور الجبال. ومن وجهة نظر علم الفيزياء الأساسي فإن أي نظام بان للجبال يعد مخزناً للطاقة مماثلاً لخزّان يقع خلف محطة للطاقة الكهرمائية. وباعتراض تدفق مياه النهر يحوّل convert سدّ كهرمائي الطاقة الحركية إلى طاقة ثقالية (جاذبية) كامنة مختزنة على شكل بحيرة عميقة. وبسبب ارتفاع سطح البحيرة مقارنة بمستوى مجرى النهر تحت السد، يوجد اختلاف كبير في الطاقة الكامنة عبر السد. وإذا أعطيت الفرصة لجريان الماء فإن الخزّان سيبدّد بسرعة طاقته الكامنة الزائدة في محاولة لإعادة التوازن مع ما يحيط به. إنه سيفجّر

السد، والشيء الوحيد لمنع هذه الكارثة هو قوة السد نفسه.

وتعتمد إحدى الطرائق الأكثر فعّالية لتقدير معدّلات الحت في النُظم البانية للجبال على المنتج الطبيعي لما يعرف بالنكليدات كونية المنشأ cosmogenic nuclides (وهي نظائر تنتج من الأشعة الكونية) في التكشّفات exposures السطحية للصخور. إنّ تركيز النكليدات الكونية (مثل البريليوم Beryllium 10 والألمنيوم Aluminum 26) في العينات السطحية، يكون متناسباً مع الوقت المنقضي منذ أن تكشف الصخر على السطح.

هناك طرائق مختلفة يمكن أن تستخدم لاستكشاف أنماط الحت أيضاً على مقاييس زمنية أطول، فمعظم الناس يعرف الساعات clocks النظائرية المستخدمة لتحديد أعمار المواد البيولوجية أو الجيولوجية (والمثال المفضّل هو تحديد الأعمار المعتمد على نظير الكربون 14). ولكن ليست جميع طرق التأريخ الجيولوجية تقيس عمر تبلور عينة صخرية، فبعضها، عوضاً عن ذلك، يشير إلى الزمن الذي تبلور عنده الصخر بصورة أولية في درجة حرارة عالية في أعماق الأرض، ثم برد في مدى ضيق من درجة الحرارة عندما سمح الحت للعينة بالوصول إلى سطح الأرض. إنّ من المسلّم به أنّ تدفق المياه الجارية وجليد المجلدات (الثلاجات) هما من العوامل الرئيسة للحت الفيزيائي. إنّ فكرة وجود تغذية مرتدة بين عمليات التشوّه الجيولوجي والمناخ هي فكرة جديدة، ومن ثم يجد الباحثون المهتمون فقط بتخصصهم النوعي، مثلاً بعلم التكتونية (التكتونيكس)، أنفسهم في عالم أكثر إثارة وأعمق ترابطاً. وتماماً مثل علماء الأرض الصلدة وعلماء الغلاف الجوي وعلماء الهدرولوجيا الذين يقومون بتوحيد جهودهم في هذا المسعى، يجب أن نرى عاجلاً دمج الدراسات البيولوجية في علم التكتونية «الجديد»، فإذا أمكن للمناخ أن يؤثّر في نمو السلاسل الجبلية، فلربّما أمكن للنظم البيئية أن تؤثّر أيضاً في ذلك.



■ مجلة العلوم، مؤسسة الكويت للتقدم العلمي

نبات من بيئتي

ياسمين عراتلي

نبات تزييني معروف في معظم المناطق السورية، يزرع في الحدائق، ويتسلق على الجدران والعرائش، ولأزهاره رائحة عطرية مميزة، ينتشر برياً في المناطق الصخرية وحواف الحقول، وبخاصة في المناطق الوسطى من سورية.

تحوي الثمار سكريات بنسبة 4.5 % ، وأحماض عضوية 1 %، ومركبات فلافون وأنتوسيانين وفيتامين C.

تفيد الثمار الطازجة أو المغلية في خفض درجة الحرارة عند الإصابة بالحمى، وخفض ضغط الدم المرتفع عند كبار السن، كما تستعمل لمعالجة الصداع والدوار واضطرابات الهضم، ومضادة للملاريا والاستسقاء، وتستعمل الأغصان المجففة لإدرار البول والالتهابات المختلفة والمغص المعدي والمعوي، ويستعمل المغلي منها فاتراً لغرغرة الحلق واللوزات في حال الالتهاب وأمراض الفم، كما يساعد مسحوق الأوراق في التئام الجروح.

■ موسوعة النباتات الطبية المصوّرة، نبيل العرقاوي

وزير الإدارة المحلية والبيئة يبحث مع المدير التنفيذي لبرنامج الأغذية العالمي التعاون القائم وسبل تعزيزه

استقبل وزير الإدارة المحلية والبيئة المهندس حسين مخلوف المدير التنفيذي لبرنامج الأغذية العالمي ديفيد بيسلي والوفد المرافق له، حيث جرى استعراض أوجه التعاون القائمة في المجال الإغاثي والإنساني، وبين السيد الوزير أن الحكومة السورية تتحمل العبء الأكبر لتأمين الاحتياجات الإنسانية والغذائية للمتضررين وتقديم التسهيلات اللازمة للمنظمات الدولية العاملة في المجال الإغاثي لضمان وصول المساعدات الإنسانية إلى مستحقيها، بالإضافة للجهود التي تبذلها لتقديم الخدمات الصحية والتعليمية وإعادة تأهيل البنى التحتية التي تعرضت للتدمير، كما تقوم الوحدات الإدارية في المحافظات بتوفير جميع الخدمات للمواطنين، بما يضمن لهم سبل العيش الكريم، منوها بالجهود التي يبذلها برنامج الأغذية العالمي من خلال المساهمة والتنسيق مع منظمة الهلال الأحمر العربي السوري واللجنة الدولية للصليب الأحمر ضمن خطة الاستجابة، حيث تم خلال شهر كانون الثاني توزيع 304879 سلة غذائية، وخلال شهر شباط294076 سلة غذائية، بالإضافة لتوزيع كميات من (الطحين، بسكويت عالي الطاقة، معلبات ..). وخلال اللقاء نوّه السيد الوزير إلى ضرورة إسقاط المساعدات الإنسانية الجوية إلى من تحاصرهم المجموعات الإرهابية (داعش) في محافظة دير الزور، بالإضافة للتعاون في تنفيذ مجموعة من المشاريع الإنسانية كمشروع الدعم الغذائي للنساء الحوامل والمرضعات وبرنامج سبل العيش والقدرة على التكيف في سورية، والذي يهدف لحماية واستعادة سبل العيش والأمن الغذائي للسوريين المتأثرين عن طريق دعم سبل العيش الأسرية وإعادة تأهيل الاقتصاد المحلي وتعزيز القدرة على الصمود حالياً ومستقبلاً. من جانب آخر تحدث السيد بيسلي مشيراً إلى أنها الزيارة الأولى له بعد توليه منصبه كمدير تنفيذي لبرنامج الأغذية العالمي الذي ينفذ حالياً مجموعة من مشاريع سبل العيش بالتعاون مع الحكومة السورية وعدد من الشركاء المحليين، بالإضافة للتعاون في المجال الإغاثي والإنساني، متمنياً تعزيز التعاون بما ينعكس بشكل إيجابي، ويدل على كفاءة العمل وتحديد حجم الاحتياجات والتكلفة اللازمة، وضرورة الاستمرار في إيصال المساعدات الإنسانية والغذائية إلى مدينة القامشلي مع إمكانية النقل براً لتلك المساعدات بما يحقق وفراً في الموارد المالية، ويساهم في تخفيض تكاليف نقلها جواً.

في ختام اللقاء تمنى وزير الإدارة المحلية والبيئة للسيد بيسلي النجاح والتوفيق في مهامه، وأن يخرج من هذه الزيارة بانطباع حقيقي عن الشعب السوري المتمسك بوطنيته والمؤمن بعدالة قضيته وتلاحمه مع بواسل الجيش العربي السوري بقيادة السيد الرئيس بشار الأسد، متمنياً استمرار التعاون بين الجانبين بما يساهم في التخفيف من معاناة السوريين جراء استهداف الإرهاب لهم.

أخبار الوزارة

افتتاح فعاليات المخيم البيئي الوطني في القدموس بطرطوس

انسجاماً مع الشعار العالمي للبيئة الذي حمل عنوان "أنا مع الطبيعة"، أطلقت وزارة الإدارة المحلية والبيئة بالتعاون مع منظمة الأمم المتحدة للطفولة (اليونيسيف)، مجموعة من الفعاليات والأنشطة البيئية المختلفة في المخيم البيئي الوطني في منطقة القدموس بمحافظة طرطوس، وذلك بهدف تعزيز القيم البيئية الصحيحة من خلال الترفيه وملء أوقات الفراغ لدى الشباب واليافعين وإكسابهم مهارات حياتية وبيئية سليمة، وبينت مديرة التوعية البيئية في وزارة الإدارة المحلية والبيئة الدكتورة سحر عمران أن نشاطات المخيم الذي أقيم بالتعاون مع منظمة طلائع البعث، وبمشاركة 100 طفل، ركزت على عدد من ورشات العمل التي استهدفت أبناء منطقة القدموس والمناطق المحيطة بها، حيث تم تدريب الأهالي والأطفال واليافعين على كيفية استنبات الفطر والشعير والزراعات المائية، إضافة إلى ورشات لربات الأسر، وأسر الشهداء حول إعادة تدوير بعض النفايات والاستفادة منها في صناعة الورود، بغية التدريب على التعامل السليم مع البيئة والغابة، وتعزيز السلوكيات الإيجابية لديهم، وبذلك يكون المخيم ترفيهيا تعليمياً بآن، مشيرة إلى أن عدداً من المعارض لمنتجات بيئية وطبية (نباتات وأعشاب)، وتراثية من إنتاج المنطقة رافقت أعمال المخيم، إضافة إلى رسومات للأطفال، وسوقاً بازارياً لمنتجات بيئية صنعها الأطفال واليافعون، من جهة أوضح

مدير البحوث البيئية الدكتور أحمد نعمان أنه تم ربط المخيم بعملية تنمية المجتمع المحلي بالمنطقة، الذي تمخض عنه تدريب الأهالي في كل من منطقة القدموس ومصياف وقرى الشيخ بدر، على أساليب الزراعات المنزلية والمائية، كون هذه المشاريع تعد مورداً اقتصادياً ومدراً للدخل في حال تبناها المجتمع المحلي، منوهاً بأن النماذج المستخدمة خلال الورشات تعدّ (مستدامة) في المستقبل.

افتتاح مشروع الأمل لتأهيل سكن الوافدين وتوسيعه

برعاية وزارة الإدارة المحلية والبيئة ومحافظة طرطوس والمنظمة الدولية للهجرة، افتتح محافظ طرطوس صفوان أبو سعدى في معسكر طلائع البعث بطرطوس "مشروع الأمل" لتأهيل وتوسيع السكن المؤقت للأهالي الوافدين والذي تم تنفيذه بالتشاركية ما بين اللجنة العليا للإغاثة والمنظمة الدولية للهجرة بالتعاون مع الشركاء والممولين، ويتضمّن المشروع بناء عدد من الوحدات السكنية في مركز إيواء طلائع البعث صنعت بأيدي الأهالي، بهدف تعزيز صمود المجتمع وتعزيز الاندماج المجتمعي الذي تربى عليه السوريون، موجهاً شكره للمنظمة الدولية ممثلة بـ (ماريا رمان) رئيسة البعثة الدولية للهجرة في سورية على هذه التقدمة التي تمت بالتنسيق مع المنظمات العاملة في طرطوس والمجتمع الأهلي والجمعيات الخيرية، وعملت على إنتاج المشروع المهمّ الذي يؤمّن السكن الصحي والبيئي، وأشارت ماريا إلى أن المشروع تم بتشاركية مع الدولة والمنظمات بهدف بناء الأمل وإعادة الأوضاع إلى ما كانت عليه.

ورشة عمل تدريبية لقادة أفواج وحدات الإطفاء في المحافظات

أكد وزير الإدارة المحلية والبيئة المهندس حسين مخلوف خلال مشاركته فعاليات ورشة العمل التدريبية لقادة أفواج وحدات الإطفاء في الوحدات الإدارية في المحافظات أهمية وقوفهم خلف بواسل الجيش العربي السوري الذي يحقق الانتصارات، ويبذل الغالي لإعادة الأمن والأمان لربوع سورية، مشيداً بجهود رجال الإطفاء التي بذلوها لإخماد الحرائق بأنواعها في ظل الظروف الحالية في مختلف المناطق، موجهاً بضرورة التحلي بروح المسؤولية والاستعداد والمحافظة على مستوى عالٍ من الجاهزية ليكونوا قادرين على تنفيذ جميع المهام المطلوبة رغم الأضرار التي لحقت بقطاع الإطفاء (كوادر بشرية، تجهيزات ومعدات وآليات ....) نتيجة التخريب الممنهج للمجموعات الإرهابية المسلحة، مؤكداً ضرورة العمل على تأمين جميع مستلزمات هذا القطاع ورفده بالعناصر البشرية المدربة والمؤهلة وتوفير احتياجاتهم، بالإضافة لترميم النقص الحاصل بالتجهيزات والآليات، لافتاً إلى أهمية هذه الورشة لتقييم أداء أفواج الإطفاء خلال عام 2016 ومعالجة الثغرات التي ظهرت لتلافيها مع التأكيد على ضرورة توحيد نماذج البيانات الواردة (مواقف فنية وبشرية، بيانات الحرائق ..)، مبيناً أنه -وفي إطار الاهتمام بقطاع الإطفاء والكوادر العاملة فيه - سيتم أيضاً الإعداد لجولات تفقدية للاطلاع على واقع الأفواج في المحافظات والتأكد من جاهزيتها.

وطلب إليهم الاهتمام بكوادرهم وتدريبهم ورعايتهم بالشكل الذي يكفل الحالة المعنوية العالية والجهوزية لتنفيذ المهام الموكلة إليهم

وتم خلال الورشة تقديم عدد من المحاضرات تركزت حول الحرائق النفطية (خزانات وآبار النفط، مصب نفطي، خطوط نقل النفط، محطات الوقود وحرائق صهاريج نقل المواد البترولية..) وطرق مكافحتها واتخاذ الإجراءات الوقائية لضمان سلامة العاملين والموظفين وسلامة المنشآت النفطية ووضع خطط لطوارئ الإخماد اللازمة بالتعاون مع الجهات المشاركة، بالإضافة لعرض دراسة تحليلية للكوارث.

وفي ختام الورشة كرم السيد الوزير قادة أفواج الإطفاء المشاركين.

مستقبلنا هو مستقبلهم

الإشراف العام:

د. سحر عمران

إعداد ومتابعة:

م. منال إبراهيم

م. يوسف العثمان

الإشراف الفني

بسام عيسى

وزارة الإدارة المحلية والبيئة

http ://www.mola.gov.sy

فاكس :00963112318928 هاتف : 00963112318928