



انجازات الحكومة 2025 - 2024

07740299800 - بغداد - الجادرية ملتقى بحر العلوم للحوار



المحتويات

2.....	تقديم
	مشروع الادارة المشتركة لهور الحويزة التحديات والفرص
3.....	29-28 تشرين الاول / اكتوبر 2024
	الملخص التنفيذي لحوارات تناقش ملفات استراتيجية في حكومة السيد السوداني
11	اب 2024 - اب 2025
	"الشباب: تم كين المستقبل:مواءمة أهداف الوزارة مع تطلعات الشباب"
13.....	6 اب 2024
	"النقل: طريق التنمية: الابعاد الاستراتيجية ودوره في تعزيز التكامل الاقليمي والدولي"
16.....	15 اذار 2025
	"الصحة: تعزيز النظام الصحي بين القطاعين الخاص والعام نحو نظام صحي مستدام في العراق"
20.....	22 نيسان 2025
	"التخطيط: خطة التنمية الوطنية 2024-2028 والتعداد السكاني: مسارن للتنمية المتكاملة"
23.....	3 أيلول 2024
	"البيئة: مشروع التحسين البيئي وتأسيس شركة اقتصاديات الكربون"
26.....	28 نيسان 2025
29.....	10-31 اب 2024
	التعليم: استراتيجية محو الأمية - التعليم عنصر أساس لمعالجة تغير المناخ
33.....	1 تشرين 2024

تقديم

في إطار اهتمام ملتقى بحر العلوم للحوار بتسليط الضوء على البرنامج الحكومي والاستراتيجية الوطنية للأعوام ٢٠٢٤ - ٢٠٢٨، جرى التخطيط خلال الأشهر الماضية لاستضافة قيادات حكومية، بهدف الاطلاع على الإنجازات التي حققتها الوزارات المعنية في حكومة السيد السوداني.

وقد توقف برنامج الملتقى عند محطات أساسية، شملت: التعداد السكاني، الضمان الصحي، طريق التنمية، تحسين الأداء البيئي، شركة اقتصاديات الكربون، تنمية الشباب، وبرامج محو الأمية.

وكان من المقرر أن يتضمن هذا الملخص التنفيذي رؤيتنا حول أبرز التطورات في قطاع النفط والغاز، ومن بينها: اجتذاب الشركات النفطية العالمية الرصينة لتأهيل حقول كركوك، وتطوير حقول الناصرية وأرطاوي ولحيس، إلى جانب المضي بسياسة تصفير حرق الغاز المصاحب، وما أفرزته جولات التراخيص الأخيرة من تركيز على الرقع الاستكشافية في وسط وجنوب العراق لزيادة الاحتياطيات النفطية والغازية. كما شملت الرؤية خطط تأهيل البنى التحتية لتعزيز القدرات التصديرية للنفط، والتوجه الحكومي نحو مشاريع الطاقة المتجددة ولا سيما الطاقة الشمسية. ونظراً لسعة هذا البرنامج وأهميته، تقرر أن يُسلط الضوء عليه في عدد خاص يصدر قريباً. ويواصل الملتقى جهوده لإصدار الأعمال الكاملة لهذه الاستضافات المميزة مع نهاية العام الحالي.

مشروع الإدارة المشتركة لهور الحويزة

التحديات والفرص

28-29 تشرين الاول / اكتوبر 2024

برعاية وحضور دولة رئيس مجلس الوزراء

المهندس محمد شياع السوداني

مقدمة

يأتي مشروع الإدارة المشتركة لهور الحويزة امتداداً لجهود التعاون بين مؤسسة بحر العلوم الخيرية (العراق) ومركز الدراسات السياسية والدولية في وزارة الخارجية الإيرانية، في إطار برنامج "ظماً العراق" الذي أطلق منذ عام 2022 لمعالجة تحديات شح المياه والتغيرات المناخية. ويعد هور الحويزة نظاماً بيئياً عابراً للحدود، يشمل ثلثيه في العراق وثلثه في إيران، ويحمل أهمية بيئية واقتصادية وثقافية كبيرة، فضلاً عن إدراجه ضمن لائحة التراث العالمي لليونسكو واتفاقية رامسر للأراضي الرطبة.

وشكلت الطاولة المستديرة الثالثة التي انعقدت في بغداد يومي 28-29 تشرين الأول 2024 برعاية وحضور دولة رئيس مجلس الوزراء المهندس محمد شياع السوداني، منصة عالية المستوى جمعت مسؤولين تنفيذيين كبار وخبراء وأكاديميين من البلدين لمناقشة الرؤى، والتحديات، والفرص المتاحة، وصولاً إلى توصيات عملية لتفعيل الإدارة المشتركة.

كلمة رئيس مجلس الوزراء

رحب دولة رئيس مجلس الوزراء بالوفد الإيراني وبالحضور، وأكد أن قضية التغيرات المناخية تمثل تحدياً عالمياً ذا أبعاد بيئية، واجتماعية، واقتصادية، وثقافية، وأن العراق من أكثر الدول تأثراً بهذه الظاهرة نتيجة الحروب العنيفة للنظام السابق وتجفيف الأهوار، ما خلف كارثة بيئية مستمرة.

وأوضح الرئيس السوداني أن الحكومة جعلت ملف الأهوار أولوية في برنامجها، عبر خطط لضمان تدفق المياه، ودعم السكان المحليين، والحفاظ على التنوع الأحيائي. وعلى الصعيد الخارجي، أشار إلى توقيع مذكرات تفاهم مع دول الجوار، ومنها إيران، لتنظيم الإدارة المشتركة

للمسطحات المائية طبقاً للقوانين الدولية، مع اعتبار هور الحويزة إرثاً حضارياً وثقافياً مشتركاً، ومورداً بيئياً يستوجب الحماية.

اختتم دولته بالتأكيد على أن حماية الأهوار ليست مسألة بيئية فحسب، بل قضية تنموية وسياحية وثقافية، تستدعي مضاعفة الجهود المشتركة لمواجهة آثار التغير المناخي.



منهاج المؤتمر

ضم منهاج الطاولة جلسة افتتاحية شارك فيها وكلاء ومسؤولون من البلدين ¹ فضلاً عن جلسات ست على مدى يومين، **تضمنت** الجلسة الأولى الرؤية العراقية عن مفهوم الإدارة المشتركة² إذ عرضت الأطراف العراقية التعاون الثنائي المستدام وفق اتفاقيات واضحة، وتركز على تأسيس هيئة دائمة للإدارة المشتركة، وإشراك المجتمع المحلي، وتفعيل البحث العلمي،

¹ شارك في الجلسة الافتتاحية الدكتور إبراهيم بحر العلوم، والدكتور حسين شيخ إسلامي وكيل وزارة الخارجية الإيرانية ورئيس مركز الدراسات السياسية والدولية، وزير الموارد المائية الخبير عبد عون ذياب، الدكتور هشام العلوي وكيل وزارة الخارجية العراقية، مستشار هيئة البيئة في جمهورية ايران الإسلامية الدكتور علي الطهماسبي، الوكيل الفني لوزارة البيئة الدكتور جاسم الفلاح، الوكيل الفني لوزارة الزراعة الدكتور ميثاق الخفاجي، سفير جمهورية ايران الإسلامية في بغداد محمد كاظم الصادق والمدير التنفيذي لمشروع ظمأ العراق الدكتور احمد مهدي، وقد ادار الجلسة السيد علي الغريفي المدير التنفيذي لملتقى بحر العلوم للحوار.

² إدارة الجلسة الدكتور علي عبد الزهرة اللامي مستشار رئيس الوزراء لشؤون البيئة والمناخ وشارك فيها المستشار الدكتور نظير فزع عبود والدكتور نجلة الوائلي مدير عام وزارة البيئة والدكتور عمر الشخيلي من منظمة المناخ الأخضر والدكتور باسم الدهيباوي مدبر بيئة محافظة ميسان والدكتور حسين الكناني مدير عام انعاش الاهوار والدكتورة هافان حسن من وزارة الموارد المائية.

ومشاركة البيانات، وتنفيذ برامج مراقبة بيئية مشتركة. وتعتبر الأهوار عنصراً حاسماً في مكافحة التصحر والعواصف الترابية، وفي الأمن الغذائي، مع الدعوة لإجراء تقييم شامل للأبعاد البيئية والاجتماعية والمناخية للهور. وطرحت الرؤية الإيرانية³ في الجلسة الثانية وبينت الأطراف الإيرانية الأهمية التاريخية والبيئية لهور العظيم، وارتباط حياة السكان المحليين به، والحاجة للتنسيق المشترك للحد من التصحر والعواصف الغبارية وتحسين جودة النظام البيئي، ودعت لتأسيس مركز مشترك للدراسات البيئية، وتنفيذ برامج لإدارة الأهوار وتحسين الأوضاع الاقتصادية والاجتماعية. والاستفادة من الخبرات الإيرانية في إدارة المواقع المسجلة باتفاقية رامسر، مع دعم مشاريع اقتصادية وسياحية مستدامة.

وتضمنت الجلسة الثالثة اقتصاديات الأهوار⁴ إذ ناقشت إمكانات استثمارية تشمل سندات الكربون، وتحلية مياه البزل، وتنمية الثروات الحيوانية والنباتية، وربط هذه الفرص بسياسات الحد من الانبعاثات وتحقيق التنمية المستدامة. اما الجلسة الرابعة فكانت عن إدارة المياه والتنوع الحيائي⁵ وتم فيها استعراض تجارب وخطط لإدارة موارد المياه وضمان استدامتها، وأهمية الربط بين إدارة الأهوار ومكافحة الجفاف والتلوث، وتطوير برامج مراقبة بيئية مشتركة. اما الجلسة الخامسة⁶ فكانت عن دبلوماسية الأهوار اذ طرح المتحدثون فكرة توظيف الأهوار كأداة للتقارب الإقليمي، وتعزيز التعاون الدبلوماسي البيئي، واستثمار القيم الثقافية والتراثية

³ إدارة الجلسة الدكتور علي صالح بور -IPIS والدكتورة اريزو اشرفي زاده المدير عام لحفظ الأراضي الرطبة في إدارة البيئة والمهندس موسى مذحجي رئيس قسم الأراضي الرطبة في خوزستان والدكتور محسن عبد الله من جامعة شهيد بهشتي والأستاذ سنا صادقي من وزارة الخارجية الإيرانية والمستشار مرتضى أبو طالب من السفارة الايوانية. ⁴ ادار الجلسة الخبير الوطني الدكتور مهدي العلاق وشارك فيها الدكتور صاحب حيدر من مؤسسة بحر العلوم والدكتور علي صالح بور والدكتور علاء الدين طاهر مستشار وزارة الموارد المائية والدكتور حاتم حميد حسين مدير عام وزارة الموارد المائية والدكتور صادق الجواد من هيئة المستشارين والأستاذ يوسف الحديثي من وزارة البيئة. ⁵ ادار الجلسة السفير الدكتور فريد ياسين وشارك فيها الوزير الدكتور حسن الجنابي والدكتور محسن عبد الله والدكتور كاظم حسن من مركز علوم البحار والأستاذ وسام زيدان من الخارجية العراقية والدكتور ايروز اشرفي زاده والدكتور مهناز رشدي.

⁶ ادار الجلسة المستشار الدكتور مهدي ضمد القيسي وشارك فيها الوكيل الدكتور ميثاق الخفاجي والدكتور علي طهماسبي والدكتور راوية مزعل من وزارة الزراعة والدكتورة شيرين شيرازيان من كلية الزراعة والمستشار عمار العطا من وزارة البيئة.

المشتركة. وناقشت الجلسة السادسة⁷ إمكانية الاستفادة من تقنيات الاستمطار الاصطناعي كأداة لمكافحة الجفاف، ضمن برامج مشتركة بين البلدين. وقدمت أبرز توصيات الطاولة في نهاية اليوم الثاني من الملتقى⁸.

أبرز التوصيات

- 1- تأسيس مركز علمي مشترك لحوكمة المياه والبيئة والتغيرات المناخية، بمشاركة **كافة** الدول المتشاطئة على نهري دجلة والفرات.
- 2- توقيع اتفاقيات أو مذكرات تفاهم ملزمة لإدارة هور الحويزة/ العظيم، وتشكيل هيئة أو لجنة دائمة.
- 3- إشراك المجتمعات المحلية في صياغة وتنفيذ خطط الإدارة، وتوفير بدائل معيشية مستدامة.
- 4- تنفيذ برامج مراقبة وتبادل بيانات هيدرولوجية وبيئية بشكل دوري، والاستفادة من تقنيات الاستشعار عن بُعد.
- 5- إطلاق مشاريع مشتركة في مجالات الاقتصاد الأخضر، مثل سندات الكربون، والتحلية، وتنمية الثروات الحيوانية والنباتية.
- 6- تعزيز التعاون البحثي والأكاديمي بين الجامعات والمؤسسات العلمية في البلدين، وتنظيم بعثات ومسوح مشتركة.
- 7- دمج الإدارة المشتركة في دبلوماسية المناخ الإقليمية، وتوسيع التعاون ليشمل دول الجوار الأخرى.

أهمية الملتقى

مثل ملتقى بغداد خطوة عملية نحو تحويل هور الحويزة من بؤرة تحديات بيئية إلى نموذج تعاون إقليمي، يجمع بين البعد البيئي والتنموي والثقافي. إن تأسيس مركز مشترك لحوكمة المياه والبيئة سيكون حجر الزاوية في ضمان استدامة هذا المورد الحيوي، وحماية إرث إنساني

⁷ ادار الجلسة الدكتور محسن عبد الله وشارك فيها الدكتور احمد وظيفه رئيس المركز الوطني لادارة ازمة المناخ في ايران والدكتور جاسم الفلاحي والدكتور حيدر محمد عبد الحميد من جامعة بغداد.

⁸ الجلسة الختامية تمت ادارتها من قبل الدكتور قاسم الجنابي من مؤسسة بحر العلوم والدكتور علي صالح بور من IPIS.

مشارك، وتعزيز الأمن المائي والغذائي، وتوفير فرص اقتصادية للسكان المحليين. النجاح يتطلب التزاماً سياسياً رفيع المستوى، وشراكة مجتمعية، وتكاملاً علمياً وفنياً، لضمان بقاء الهور مصدر حياة واستقرار للأجيال القادمة في العراق وإيران والمنطقة بأسرها.









الملخص التنفيذي⁹ لحوارات تناقش ملفات استراتيجية في حكومة السيد السوداني اب 2024 - اب 2025

مقدمة

بين آب 2024 وآب 2025 نظم ملتقى بحر العلوم للحوار سلسلة ندوات حوارية **تضمنت** ملفات استراتيجية تمس أولويات التنمية الوطنية، بمشاركة وحضور السادة الوزراء والوكلاء والمدراء العامون والخبراء ونخب أكاديمية ومجتمعية، وحضور نيابي متميز. هدفت هذه الندوات إلى متابعة إنجازات حكومة السيد السوداني، وتقييم التقدم المحقق، وتشخيص التحديات، واستشراف مسارات العمل المستقبلية بما يتسق مع البرنامج الحكومي وأهداف رؤية العراق 2030.

أهمية المحاور المختارة

تركزت المحاور على ملفات حيوية ومتداخلة:

- 1- الضمان الصحي: بحث آليات تطوير نظام شامل يحقق العدالة في تقديم الخدمات ويعزز الشراكة بين القطاعين العام والخاص.
- 2- طريق التنمية: استعراض المشروع كمر اقتصادي وتجاري دولي، مع التركيز على البنية التحتية، وحوكمة التمويل، وضمان الاستدامة الاقتصادية.
- 3- التعداد السكاني والتنمية الوطنية: إبراز أهمية البيانات الدقيقة للتخطيط الاستراتيجي، وتوجيه الموارد، ورصد مؤشرات التنمية المستدامة.
- 4- تمكين الشباب: مواءمة أهداف وزارة الشباب والرياضة مع تطلعات الأجيال الجديدة، عبر الاستثمار في التعليم، الثقافة، والرياضة، وتوفير فرص العمل وريادة الأعمال.
- 5- شركة اقتصاديات الكربون وتحسين الأداء البيئي: تأسيس إطار مؤسسي للاستثمار في أسواق الكربون، وتطوير خطط متكاملة لرفع كفاءة الأداء البيئي في القطاعات الإنتاجية.

⁹ اعداد وتقديم السيد علي الغريفي المدير التنفيذي لملتقى بحر العلوم للحوار

6- استراتيجية محو الأمية: وضع خطة وطنية متعددة المسارات، تربط التعليم النظامي ببرامج تدريبية ومجتمعية، للحد من الفجوة المعرفية وتحقيق التنمية الشاملة.

تشخيص الواقع والمسارات المتطورة

أظهرت الحوارات والمناقشات في الندوات الثمان:

- أن حكومة السودان حققت خطوات مهمة في إطلاق مشاريع وطنية كبرى، وتحقيق تقدم في بعض القطاعات الخدمية.
- مازال مسار التنفيذ يواجه تحديات هيكلية؛ أبرزها البيروقراطية، وضعف التنسيق بين المؤسسات، والحاجة إلى أطر قانونية داعمة للاستدامة.
- بيّنت النقاشات أن النجاح في هذه الملفات يتطلب ربط المبادرات الحكومية بالتحول الرقمي، وتعزيز الشراكات الدولية، وتوسيع إشراك القطاع الخاص والمجتمع المدني.
- أثرت المداخلات عبر تقديم تجارب مقارنة، وأفكار مبتكرة لتعزيز كفاءة الإنفاق، وضمان شمولية البرامج **لكافة** المحافظات، بما يحد من التفاوت التنموي بين المركز والأطراف.

التوصيات لصانع القرار

- الإسراع في إصدار التشريعات والأنظمة الداعمة للمشاريع الاستراتيجية، خاصة في **مجالات** الصحة، النقل، البيئة، والتعليم.
- إنشاء آليات متابعة وتقييم دورية لضمان التقدم في مسارات العمل، وربط التخصيصات بمؤشرات الأداء.
- توسيع نطاق الشراكات مع القطاع الخاص والمجتمع المدني، وتبني سياسات تشاركية في صياغة وتنفيذ البرامج.
- تعزيز القدرات المؤسسية عبر التدريب والتأهيل، وربط المشاريع بالتحول الرقمي وإدارة البيانات.
- إعطاء الأولوية للمشاريع ذات الأثر المباشر على تحسين جودة الحياة، وضمان توزيع عادل للمكاسب التنموية بين المحافظات.

(1)

"الشباب: تمكين المستقبل: مواءمة أهداف الوزارة مع تطلعات الشباب"

وزير الشباب والرياضة الدكتور السيد احمد المبرقع 6 آب 2024

مقدمة

تأتي استضافة وزير الشباب والرياضة الدكتور السيد احمد المبرقع للحديث عن "تمكين المستقبل: مواءمة أهداف الوزارة مع تطلعات الشباب". وذلك في إطار جهود ملتقى بحر العلوم للحوار في سياق موسمه السابع لبحث سبل النهوض بقطاع الشباب والرياضة في العراق. جمعت الندوة، التي عقدت في 6 آب 2024، قيادات حكومية وخبراء وممثلين عن منظمات محلية ودولية، لمناقشة رؤية وزارة الشباب والرياضة 2025-2030، وأولويات تمكين الشباب عبر التعليم، الثقافة، الرياضة، وفرص العمل، وصولاً إلى وضع خارطة طريق تعزز دورهم في التنمية المستدامة وقد ادار الندوة السيد علي الغريفي

أبرز ما ورد في المحاضرة

- 1- قدّم وزير الشباب والرياضة رؤية الوزارة 2025-2030، التي تجمع بين تمكين الشباب وتطوير الرياضة، مع التركيز على أن "بناء الإنسان" هو أساس التنمية.
- 2- أوضح إعادة هيكلة الصلاحيات بنقل إدارة المنتديات إلى المحافظات، مع بقاء دور الوزارة في رسم السياسات والإشراف الاستراتيجي.
- 3- استعرض شبكة المنتديات البالغ عددها 202 منتدى على مستوى العراق، كمراكز لاحتضان الإبداع والمواهب.
- 4- **تضمن** برامج مكافحة المخدرات، محو الأمية التقليدية والرقمية، دعم الابتكار والمشاريع الثقافية والفنية والبيئية.
- 5- ركز على أن الوزارة تتبنى شراكات مع الوزارات والمؤسسات الوطنية والمنظمات الدولية، لتحقيق أهداف الاستراتيجية الوطنية للشباب.

أبرز المداخلات¹⁰

- أ. الإشارة إلى أهمية توفير فرص عمل متكاملة للشباب وربطها ببرامج التدريب والتأهيل.
- ب. الدعوة إلى تطوير البنى التحتية الرياضية وتعزيز استدامتها في المحافظات.
- ت. طرح مقترحات لزيادة الأنشطة الثقافية والرياضية لمكافحة الانحرافات الفكرية والاجتماعية.
- ث. تسليط الضوء على مبادرات مجتمعية مثل "منتدى سوق الشيوخ البيئي والمجتمعي" كنموذج للشراكة المجتمعية.
- ج. التأكيد على أهمية التعاون مع المؤسسات التعليمية لتطوير مهارات الشباب ومواكبة سوق العمل.

التعقيبات

- التشديد على أن المجلس الأعلى للشباب هو منصة لتنسيق الجهود الوطنية بين مختلف القطاعات.
- التأكيد على تنفيذ برامج لريادة الأعمال، وتنظيم دورات تدريبية عملية للشباب.
- التزام الوزارة بتوسيع فرص المشاركة الشبابية في صياغة السياسات العامة.

الخلاصة

- الشباب يمثلون ركيزة التغيير الاجتماعي والاقتصادي في العراق.
- تمكينهم يتطلب رؤية شاملة تجمع التعليم، الثقافة، الرياضة، والتوظيف.
- نجاح الاستراتيجية الوطنية مرهون بتكامل أدوار الدولة، القطاع الخاص، والمجتمع المدني.
- تعزيز الانتماء والمواطنة هو مفتاح استدامة أي مشروع شبابي.

¹⁰ شارك في المداخلات السيدة ليان بيروس من UNDP والنائب السيدة نيسان زاير والسيدة فيكتور سميير والإعلامي معتز عباس والأستاذ حسن الحيدري والدبلوماسي علاء الناصري والسيدة اية الساعدي والدكتور مصطفى الناجي والسيد رضا الحكيم والدكتور نظير فزع والأستاذ ماجد العكيلي وعضو مجلس محافظة ذي قار مصطفى الشريفي



(2)

"النقل: طريق التنمية: الأبعاد الاستراتيجية ودوره في تعزيز التكامل

الإقليمي والدولي"

وزير النقل المهندس رزاق محيبي السعداوي

15 آذار 2025

مقدمة

عُقدت ندوة (طريق التنمية ودوره في التكامل الإقليمي والدولي) ضمن فعاليات ملتقى بحر العلوم للحوار في بغداد بتاريخ 15 آذار 2025، باستضافة وزير النقل الأستاذ رزاق محيبي السعداوي، ودبلوماسيين، وخبراء اقتصاديين. هدفت الندوة إلى مناقشة الأبعاد الاستراتيجية لمشروع (طريق التنمية) ودوره في تعزيز التكامل الإقليمي والدولي، وربطه برؤية العراق الاقتصادية حتى عام 2050. وقد أدار الحوار الدكتور قاسم الجنابي

أبرز محاور المحاضرة

- 1- مشروع استراتيجي متكامل: يتألف من ميناء الفاو الكبير، وسكة حديد بطول 1200 كلم إلى تركيا، وطريق سريع مماثل، ومناطق صناعية واقتصادية كبرى.
- 2- ميناء الفاو: الأكبر في الشرق الأوسط، بموقع بحري مفتوح، ومرحلة أولى تشمل 5 أرصفة، نفق مغمور، طريق رابط، قناة ملاحية، وساحة مناولة.
- 3- إطار قانوني ضامن: إعداد مسودة قانون هيئة طريق التنمية وميناء الفاو الكبير لضمان استمرارية المشروع خارج الدورة الحكومية، ومنحه صلاحيات استثنائية لتبسيط الإجراءات.
- 4- التحديات: التمويل، الاستثمارات، الألغام، والتجاوزات. تم التعاقد مع شركتي (PTP) الإيطالية و (Oliver Wyman) الأمريكية لإعداد الدراسات الفنية والمالية.
- 5- الموقف الإقليمي: ترحيب واسع من دول المنطقة والعالم، مع انفتاح لمشاركة الجميع باستثناء إسرائيل، وعدم وجود تعارض مع مشاريع أخرى مثل طريق الحرير.

أبرز المداخلات¹¹

- أ. تساؤلات حول مصير الهيئة بعد استكمال التنفيذ، وهل ستستمر كجسم مؤسسي دائم.
- ب. التركيز على قضية الشفافية والتنافسية في التعاقد مع الشركات الاستشارية، والحد من تكرار إخفاقات سابقة.
- ت. إمكانية الربط السككي مع دول الجوار قبل استكمال المشروع.
- ث. مبادرة لإنشاء مدينة صناعية مستدامة تعنى بإنتاج الطاقة النظيفة.
- ج. أهمية وجود غطاء سياسي دائم يحفظ استقرار المشروع متعدد الأطراف.

التعقيبات

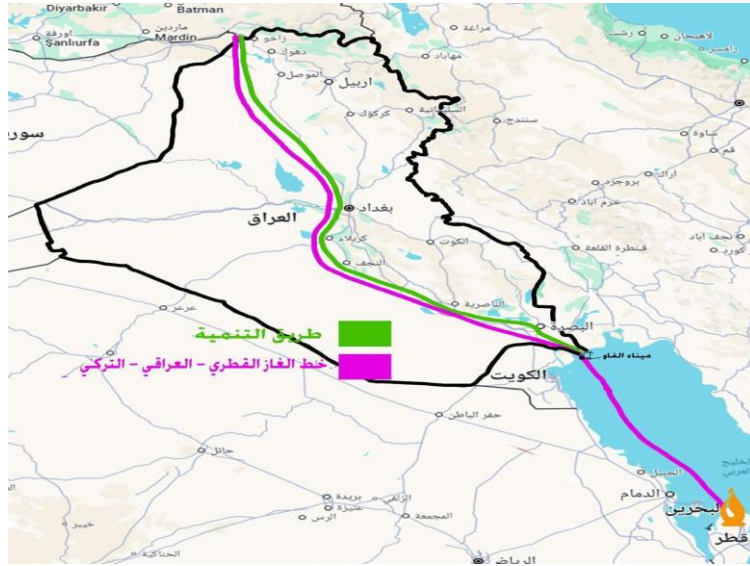
- إن الهيئة بعد التنفيذ ستعامل كوزارة دائمة.
- قضية الشفافية، إن شركة تدقيق أمريكية مستقلة تراقب أعمال شركة "أوليفر وإيمان"، لضمان الحوكمة والشفافية والكفاءة في إدارة المشروع.
- قضية التنافسية، إن العراق لم يتلق اعتراضاً من الدول المجاورة، بل على العكس أبدت مصر وإيران اهتماماً بالمشاركة.
- أن الربط السككي مع دول الجوار يجب أن يتم ضمن استراتيجية لا تضعف موقع ميناء الفاو. مع التأكيد أن التمويل يمثل أحد أبرز التحديات، وأن نتائج دراسة الجدوى من "أوليفر وإيمان" ستكون حاسمة لتحديد مصادر التمويل.

مداخلة

أكد د. إبراهيم بحر العلوم في تعقيبه أن المشروع يشكل فرصة تاريخية للعراق للتحوّل إلى محور إقليمي للتجارة والنقل والطاقة، داعياً إلى دمج خط أنابيب غاز عابر للعراق ضمن مسار

¹¹ شارك في المداخلات الدكتور محمد صالح الجواد من جامعة بغداد والدكتور عقيل جبر علي والدكتور عبد الرحيم الطائي والدكتور محمد شاكر الدليمي والوزير الدكتور سلمان الجميلي والدكتور نزار الحكيم والدكتور عقيل مصطفى الرماحي والدكتور إبراهيم الصميدعي والسيد حيدر البرزنجي والنائب حسين مؤنس.

طريق التنمية لتعزيز أمن الطاقة الإقليمي وخفض التكاليف، مؤكداً ان تأسيس انبوب الغاز القطري العراقي التركي سيسهم في تحويل التوترات الجيوسياسية إلى شراكات اقتصادية. وشدد على أن البعد الاستراتيجي للمشروع لا يقتصر على النقل، بل يمتد ليكون منصة للتكامل الاقتصادي والسياسي في المنطقة.



الخلاصة

مثلت الندوة منصة حوارية فاعلة عكست التوجه العراقي نحو ترسيخ موقعه كعقدة إقليمية للنقل والتجارة والطاقة. كما أظهرت المناقشات حجم التحديات التي تعترض تنفيذ المشروع، وفي الوقت ذاته أبرزت وجود إرادة سياسية جادة، مدعومة بقدرات فنية وإدارية ومؤسسية، تسعى إلى تحويل هذه الرؤية الاستراتيجية من مجرد طموح نظري إلى مشروع عملي مستدام وقابل للتطوير.



(3)

" الصحة: تعزيز النظام الصحي بين القطاعين الخاص والعام نحو نظام

صحي مستدام في العراق "

وزير الصحة الأستاذ الدكتور صالح مهدي الحسناوي

22 نيسان 2025

مقدمة

استضاف ملتقى بحر العلوم للحوار وزير الصحة الأستاذ الدكتور صالح الحسناوي في ندوة حوارية بعنوان "تعزيز النظام الصحي بين القطاعين الخاص والعام - نحو نظام صحي مستدام في العراق"، وذلك يوم 22 نيسان 2025 في بغداد. جاءت الندوة في إطار تسليط الضوء على مسار الإصلاح الصحي، ودور الشراكة بين القطاعين في تحقيق التغطية الصحية الشاملة، وضمان استدامة الخدمات الطبية، بمشاركة نخبة من المختصين والأكاديميين وممثلي القطاع الخاص وادار الندوة الدكتور نزار الهلالي.

أبرز محاور المحاضرة

1- قانون الضمان الصحي: استعراض المراحل الثلاث لتطبيق القانون بدءاً من الإلزامي لموظفي الدولة، مروراً بتحويل المؤسسات الصحية إلى نظام الشركات، وصولاً لشمول **كافة** المواطنين. أوضح الوزير آلية التمويل عبر الاستقطاعات (1% من الراتب) ومبدأي تجميع المخاطر والتكافل الاجتماعي. أشار إلى التعاقد لأول مرة مع مؤسسات القطاع الخاص لتقديم خدمات صحية للمشمولين، ما خفف الضغط على المؤسسات الحكومية ورفع جودة الخدمة.

2- تحسين البنى التحتية: افتتح 15 مستشفى جديد و184 ردهة وصالة عمليات، **فضلاً** عن مراكز صحية متخصصة في عموم العراق، وإعادة تأهيل مئات المنشآت الصحية، مع الإشارة إلى تحديات الكلفة التشغيلية وضرورة إشراك القطاع الخاص في بعض الخدمات مثل غسيل الكلى والمختبرات.

3- توطين الصناعة الدوائية: رفع نسبة الاكتفاء المحلي من 10% إلى 35% مع هدف الوصول إلى 80% بحلول 2028، ودعم المصانع الوطنية القائمة والجديدة، وتشجيع التصدير، وضمان جودة الأدوية من خلال مختبرات رقابية صارمة.

أبرز المداخلات¹²

- أ. الدعوة إلى حملات توعية موسعة قبل وبعد التشريع لضمان تقبل المجتمع لقانون الضمان الصحي.
- ب. أهمية فصل القطاعين العام والخاص، وتحديد أولويات التشغيل في الخاص لمن لا يعملون في الحكومي.
- ت. مقترحات لعقد مؤتمر وطني بعنوان "الصحة بين التشريع والتنفيذ" لبحث آليات دعم القانون سياسياً.
- ث. تساؤلات حول تسعيرة الأدوية الموحدة، وآليات أتمتة النظام الصحي، ودور النقابات الصحية، وتوزيع الأطباء والصيدلة بما يتلاءم مع احتياجات السوق.
- ج. ملاحظات حول ضعف خدمات الصحة النفسية، ودعوات لتعزيز هذا الجانب.

التعقيبات

أكد السيد الوزير

- جدية الوزارة في فرض التسعيرة الدوائية وإحالة المخالفين للقضاء.
- استمرار شراكات إدارة المستشفيات مع شركات أجنبية رغم بعض التحديات.
- بدء تطبيق الأتمتة في بعض المستشفيات، وربطها لاحقاً بقانون الضمان الصحي، وإلى جهود إعادة تعيين الأطباء لسد النقص في بعض المحافظات.
- أن وزارة الصحة تحتاج دعماً مجتمعياً وسياسياً وإعلامياً لضمان استمرارية المشاريع، خاصة قانون الضمان الصحي والتسعيرة الدوائية.

الخلاصة

¹² شارك في المداخلات الدكتور احمد الطباطبائي، السيد كورهان المستشار الدوائي، ورجل الاعمال السيد علي الحديدي، الدكتور مهيمن الحديثي، النائب الدكتورة حنان الفتلاوي، الدكتور احمد غني من مجلس محافظة ذي قار، الدكتورة زهراء الصدر، الدكتور عمار العطا والخبير الوطني الدكتور مهدي العلاق والسيد رضا الحكيم.

الندوة أبرزت أن مشروع إصلاح النظام الصحي في العراق قائم على دمج موارد القطاعين العام والخاص في إطار قانون الضمان الصحي، مع تطوير البنية التحتية وتوطين الصناعة الدوائية. نجاح هذا المشروع يتطلب وعياً مجتمعياً، واستقراراً تشريعياً، ودعمًا سياسياً وإدارياً مستداماً. وأشاد الدكتور بحر العلوم بشخصية الوزير الحسناوي كصاحب قضية ومشروع، خاصة في دفاعه الطويل عن قانون الضمان الصحي منذ طرحه استيازه الاول، مؤكداً أن ما يقدمه اليوم من إنجازات في وزارة الصحة امتداد لالتزامه المهني والوطني.



(4)

"التخطيط: خطة التنمية الوطنية 2024-2028"

والتعداد السكاني: مساران للتنمية المتكاملة"

3 أيلول 2024

مقدمة

استضاف ملتقى بحر العلوم للحوار قيادات وزارة التخطيط لمناقشة جهود الوزارة في إعداد خطة التنمية الوطنية والتعداد العام للسكان 2024. وشارك في الندوة وكيل وزارة التخطيط الدكتور ماهر جوهان ومدير عام هيئة الإحصاء ونظم المعلومات الجغرافية الدكتور ضياء عواد كاظم ، وقد أدار الحوار الخبير الوطني الدكتور مهدي العلاق، مؤكداً على أهمية الموضوعين في تنفيذ البرنامج الحكومي.

محور خطة التنمية الوطنية 2024-2028

قدّم د. ماهر جوهان، وكيل وزارة التخطيط، عرضاً شاملاً للخطة التي تعد الرابعة منذ 2003، مشيراً إلى أن غياب التخطيط أحد أسباب فشل التنمية. ركزت الخطة على:

- 1- التنويع الاقتصادي وتقليل الاعتماد على النفط.
- 2- تعزيز رأس المال البشري كمرتكز للتغيير.
- 3- برامج أساسية تشمل: الاستثمار في البشر، الإصلاح الاقتصادي، البنى التحتية (الصناعة، الزراعة، السياحة)، الصناعات ذات الميزة التنافسية، والمشاريع الكبرى ذات البعد الإقليمي والدولي.

مستهدفات الخطة

- أ. معدل نمو 4.24٪
- ب. خفض الفقر لأقل من 15٪
- ت. تقليل البطالة
- ث. زيادة إسهام الزراعة والصناعة في الناتج المحلي.

ج. اعتمدت منهجية تشاركية مع الوزارات، القطاع الخاص، المجتمع المدني، والمنظمات الدولية، مع تركيز على الابتكار والحوكمة الرشيدة.

محور التعداد العام للسكان 2024

عرض د. ضياء عواد، رئيس هيئة الإحصاء ونظم المعلومات الجغرافية ، أهمية التعداد في توفير بيانات دقيقة لخصائص السكان والاقتصاد والمساكن، وربطها بالتنمية المستدامة. أشار إلى:

- بدء مرحلة الترقيم والحصر من 1 أيلول وحتى 30 تشرين الأول.
- تنفيذ إلكتروني عبر أجهزة تابلت لضمان دقة وسرعة النتائج.
- يومي حظر تجوال (20-21 تشرين الثاني) لعدّ الأسر، ثم 15 يوماً لاستكمال الاستثمارات.
- البيانات ستغطي التركيبة العمرية، القوى العاملة، التعليم، الخدمات، والمباني، وصولاً لأصغر وحدة إحصائية (البلوك).
- النتائج ستدعم التخطيط الوطني، جذب الاستثمار، وتحديث قاعدة البيانات الوطنية بعد انقطاع منذ 1997.

أبرز المداخلات¹³

- وضوح الرؤية التنموية، معالجة البطالة، تنويع الاقتصاد، إشراك القطاع الخاص،
- مؤشرات البيئة وجودة الحياة،
- التحديات السياسية أمام التعداد.
- قضايا تمثيل المكونات في استمارة التعداد،
- تأثير النتائج على توزيع الموارد والمقاعد الانتخابية.

التعليقات

- القطاع الخاص شريك **أساس**.
- التعداد أداة لتحقيق العدالة في توزيع التنمية.
- مؤشرات البيئة مدرجة في الاستمارة.

¹³ شارك في المداخلات السيد احمد سمير، الدكتور شيروان الوائلي، الدكتور جاسم الفلاح، الدكتور سمير النصيري، الدكتور امير الكفاني، الدكتور علي يعقوبي والدكتور عبد الرحمن الشخيلي

العملية مؤمنة ضد التلاعب.

الخلاصة

اتفق المشاركون على أن الخطة والتعداد مساران متكاملان: الخطة تحدد أولويات التنمية، والتعداد يوفر البيانات الدقيقة لتحقيقها. نجاحهما يعتمد على التنسيق المؤسسي، الشفافية، إشراك المجتمع، وتحويل الموارد البشرية والاقتصادية إلى فرص تنموية مستدامة.



(5)

"البيئة: مشروع التحسين البيئي وتأسيس شركة اقتصاديات الكربون"

وزير البيئة

الدكتور هه لو العسكري

28 نيسان 2025

استضاف ملتقى بحر العلوم للحوار ورشة لمناقشة مخرجات مشروع التحسين البيئي من الجانبين الإداري والفني بحضور وزير البيئة الدكتور هلو العسكري، وقد تم اقتراح المشروع من مكتب المستشار الفني في وزارة البيئة **وأسهـم** المشاركون باغناء النقاش وتطوير وثيقتي المشروع في المكون الاول الذي ركز على تقديم مقترحات لتحسين عمل وزارة البيئة والمكون الثاني الذي ركز على تقديم مقترحات تحسين الجانب الفني وتحديد اماكن الضعف التي تحتاج الى تعزيز واسناد. واعتمد المشروع على نهج تشاركي، **إذ** تم تنظيم أكثر من عشرين اجتماعاً و ورشة عمل مع مختلف دوائر الوزارة في بغداد والمحافظات، باستثناء إقليم كردستان. شملت المنهجية جمع البيانات عبر استمارات معلومات، تحليل الفجوات، وتنفيذ التحليل الرباعي (SWOT) لتشخيص نقاط القوة والضعف والفرص والتهديدات فضلاً عن تسليط الضوء على طريقة مباشرة لقياس الانبعاثات الملوثة. وتمخضت هذه العملية عن وضع مقترحات استراتيجية واضحة، وصياغة خيارات وحلول عملية لمعالجة المشكلات المؤسسية والفنية.

مخرجات المشروع في المكون الاول

- تقديم مقترحات من شأنها تطوير عمل وزارة البيئة من خلال تحديث الرؤية الشاملة للوزارة و تحديد الرسالة والاهداف الاستراتيجية بشكل واضح و تحديد معالم تحسين القيم الجوهرية في العمل التي تشمل النزاهة، الشفافية، الانتماء المؤسسي، الجودة، المسؤولية المجتمعية، الريادة والإبداع، فضلاً عن مقترحات إعادة هيكلة التنظيم الإداري في الوزارة بما يتوافق مع المتغيرات العالمية البيئية الحالية وتخفيف الترهل

الإداري ، وتقديم برامج بناء القدرات والتوعية للموظفين والمجتمع ، وتقديم مقترح آلية قياس الأداء عبر مؤشرات واضحة للمتابعة والتقييم.

مخرجات المكون الثاني

- تقديم مقترحات تم بنائها من تحليل البيانات الفنية لوزارة البيئة والوزارات ذات العلاقة. ورغم ان التحليل شمل بيانات من سنة واحدة فقط هي 2023 ولعدد محدود من المشاريع والقطاعات، الا ان النتائج قدمت مؤشرات اولية ممكن البناء عليها وتطويرها. اذ تم التوصل الى صورة تقريبية باستخدام طريقة عمل حسابيه غير مستخدمة سابقا لحساب الحجم الحقيقي لمشكلة التلوث البيئي في العراق ومسبباتها ومصادر تلوث الهواء ومصادر المياه. و تقديم اليات واقعية وعلمية يمكن تطبيقها بشكل مستدام سواء في تحديد مستويات الملوثات أو في تشخيص مصادر التلوث الكبرى أو في اقتراح مشاريع للحد من التلوث. ومن اهم نتائج المكون الثاني هو تحليل 324 مشروع فقط من مختلف القطاعات وكان عدد المشروعات التي لا تمتلك اجهزة قياس انبعاثات ملوثات الهواء 98.7٪ وعدد المشروعات التي لا تمتلك وسائل قياس ملوثات المياه 100٪ والتي لا تمتلك وسائل معالجة تلوث الهواء وتلوث المياه 84٪ على التوالي.

أبرز توصيات الورشة:

- 1- ضرورة تنفيذ بعض من مخرجات المكون الاول بشكل عاجل مثل دليل الرقابة والتفتيش البيئي الذي من المؤمل ان يعمل على زيادة ترصين العمل وجعل الخطوات واضحة وشفافة للجميع وكذلك مراجعة هيكلية الوزارة بشكل يتلائم وحجم العمل في بغداد والمحافظات وعرض النتائج الاخرى على كادر الوزارة المتقدم.
- 2- اوصت الورشة بضرورة اعادة تجربة طريقة حساب الانبعاثات بالطريقة التي اعتمدها المكون الثاني ولكن بتوسيع وزيادة حجم البيانات والمدخلات والقطاعات المشمولة ومن خلال الاستمرار بفصل اخر من مشروع التحسين البيئي.



حلقات نقاشية حول

الاقتصاد الأخضر وتأسيس شركة اقتصاديات الكربون

وزارة البيئة

10-31 آب 2024

مقدمة

استضاف الملتقى المستشار الفني ومدير عام شركة اقتصاديات الكربون في وزارة البيئة الدكتور نظير فزع عبود والفريق الفني الخاص لمناقشة الجدوى البيئية والاقتصادية وعلى مدى حلتين يومي (10 و31 آب 2024) بمشاركة وحضور نخبة من الخبراء والمسؤولين والأكاديميين **فضلاً عن** السادة النواب في لجنة الصحة والبيئة لمناقشة اهداف تأسيس شركة اقتصاديات الكربون كذراع تنفيذي لوزارة البيئة، ودورها في دعم الاقتصاد الأخضر والتحسين البيئي في العراق. وتهدف إلى معالجة التحديات البيئية والمناخية، وتحقيق التزامات العراق ضمن اتفاق باريس للمناخ، وتنويع مصادر الدخل الوطني.

الرؤية في تأسيس الشركة

- منصة وطنية لخلق سوق كربون داخلي، وإصدار وتداول سندات الكربون، واستثمار عوائدها في مشاريع تحسين البيئة، مع ربط هذا النشاط بالأسواق الدولية وفق آليات المادة السادسة من اتفاق باريس أو السوق الطوعي العالمي.

اهداف الشركة

- دعم السياسات الوطنية للانتقال إلى الاقتصاد الأخضر.
- الاستثمار في مشاريع تقليل الانبعاثات والتكيف المناخي.
- بناء القدرات الوطنية في المحاسبة الكربونية والرقابة البيئية
- فتح المجال أمام الشراكات مع القطاع الخاص والمستثمرين الدوليين.

أبرز المداخلات¹⁴

- تأسيس الشركة يمثل نقلة نوعية في العمل البيئي بالعراق
- ضرورة تحديد الأدوار بين الوزارة والشركة لضمان الحيادية والفصل بين الرقابة والتنفيذ.
- ضرورة تحديد هوية العراق في أسواق الكربون (بائع، مشتر، أو متاجر)، ووضع سياسات واضحة قبل التشريع.
- الدعوة للاستفادة من التجارب الدولية في تنظيم الأسواق، وبناء الهياكل المؤسسية.
- المطالبة بمواءمة نشاط الشركة مع القوانين العراقية (قانون الشركات العامة، قانون حماية وتحسين البيئة، وقوانين الاستثمار).
- أهمية وضع إطار قانوني محدد لكل نشاط في البيان التأسيسي للشركة، خاصة الشراكات مع القطاع الخاص وإنشاء السوق الوطنية للكربون.
- التأكيد على ضرورة وجود حوافز مالية وتشريعات داعمة، وربط السوق المحلي بآليات تسعير الكربون العالمية.
- التركيز على مشاريع ذات أثر مزدوج بيئي واقتصادي مثل التشجير، السيادة الزراعية، ومعالجة التصحر.
- الدعوة لإشراك **كافة** القطاعات (الزراعة، الكهرباء، النفط، النقل) في خطط تقليل الانبعاثات.
- التشديد على التثقيف البيئي ونشر مفاهيم الاستدامة بدءاً من المراحل التعليمية المبكرة.

¹⁴ ادار الحوار الدكتور مهدي احمد المدير التنفيذي لظماً العراق، وشارك في المداخلات المستشار الدكتور مظهر محمد صالح والمستشار الدكتور عبد الباقي خلف والمستشار الدكتور عادل شريف والأستاذ حمزة شريف والدكتور إسماعيل الملا والسفير محمد حسين بحر العلوم والدكتورة سناء محمد سدخان والدكتور عمار العطا والأستاذ حيدر قاسم والدكتور احمد الكيلاني والدكتور محمد عجرش والأستاذ علي نزار والدكتور مختار خميس والدكتور قاسم الجنابي. وفي الحلقة الثانية التي ادارها الدكتور مهدي احمد وشارك فيها الدكتور احمد الكيلاني والدكتور نظير عبود فزع وشارك في مداخلتها النائب الدكتور ماجد شنكلي والدكتور ابراهيم السوداني والدكتور عبد الباقي خلف والدكتور علاء العبيدي والأستاذ حمزة شريف والأستاذ حيدر قاسم والدكتور إسماعيل الملا والدكتور مظهر محمد صالح والدكتورة سناء محمد سدخان والدكتور عمار العطا والدكتور ضياء ياسر والدكتور احمد الجنابي.

التحديات

- ضرورة بناء نموذج اقتصادي واضح يحدد الجدوى المالية للمشاريع البيئية ومصادر تمويلها.
- الاتفاق على أن الشركة يجب أن تبدأ بمشاريع تجريبية صغيرة لاكتساب الخبرة، ثم التوسع التدريجي.
- أهمية التوازن بين أهداف التحسين البيئي والقدرة على تحقيق عوائد مالية لدعم الموازنة.
- التحذير من المبالغة في توقع الإيرادات الفورية من سندات الكربون، والتركيز على بناء البنية المؤسسية والفنية أولاً.

الخلاصة

اتفق المشاركون على أن تأسيس شركة اقتصاديات الكربون خطوة استراتيجية نحو إدماج العراق في الاقتصاد الأخضر العالمي، لكن نجاحها يتوقف على: وضوح الرؤية، الإطار القانوني، التنسيق المؤسسي، استلزام التجارب الدولية، إشراك أصحاب المصلحة، والبدء بمشاريع واقعية قابلة للقياس والتوسع. كما شددوا على أن البيئة ليست ملفاً قطاعياً معزولاً، بل ركيزة للأمن الاقتصادي والاجتماعي، وأن الاستثمار في تحسينها يمثل استثماراً في مستقبل العراق.





(6)

"التعليم: استراتيجية محو الأمية - التعليم عنصر أساس لمعالجة تغير

المناخ"

1 تشرين الأول 2024

مقدمة

نظم ملتقى بحر العلوم للحوار ندوة موسعة ضمن مشروع استراتيجية العراق 2025 - 2030 بالتزامن مع خطة التنمية الوطنية 2024-2028، لمناقشة ترابط ملف محو الأمية مع تحديات التغير المناخي. شارك في الندوة رئيس هيئة المستشارين في مكتب السيد رئيس الوزراء الدكتور عبد الكريم الفيصل والدكتور علي عبد الزهرة اللامي مستشار رئيس الوزراء لشؤون البيئة والمناخ وادار الندوة الدكتور مثال العزاوي وشارك مسؤولون حكوميون، خبراء تربويون وبيئيون، وممثلون عن المجتمع المدني في الحوار، بهدف وضع مقاربات عملية لمعالجة الأمية وتعزيز التعليم الأخضر.

أبرز المحاور

1- واقع الأمية في العراق:

- ارتفاع نسبة الأمية من 5 ملايين عام 2012 إلى نحو 14 مليوناً، مع خطر بلوغ 20 مليوناً إذا استمرت الأوضاع.
- تعدد أنواع الأمية (القراءة، المهارية، الثقافية) وغياب رؤية متكاملة منذ الثمانينات.
- ضعف التمويل (1.3 مليار دينار سنوياً مقابل الحاجة لعشرات المليارات)، مركزية القرار، ونقص الكوادر والبنى التحتية.
- قصور تنفيذ الاستراتيجيات والقوانين القائمة، وضرورة تعديل قانون محو الأمية (رقم 23 لسنة 2011) لمنح صلاحيات أوسع للجهاز التنفيذي.

2 - التعليم والتغير المناخي:

- تغيير المناخ يؤثر مباشرة على البيئة المدرسية والتحصيل (موجات حر، عواصف ترابية، سيول).
- التعليم أداة للتخفيف والتكيف، عبر رفع الوعي البيئي، دمج مفاهيم الاستدامة في المناهج، وتدريب المعلمين.
- مبادرات وطنية: تعديل المناهج، إنشاء لجان جامعية للمناخ، إطلاق مشاريع مثل "الجامعة المستدامة"، والتعاون مع المنظمات الدولية.

المداخلات¹⁵

- دعوات لاستحداث وكالة وزارة أو هيئة عليا للتعليم غير النظامي
- إشراك القطاع الخاص والمجتمع المدني في حملات محو الأمية.
- ضرورة إعادة تعريف "الأمية" لتشمل المهارات الحياتية والتقنية.
- التركيز على الترغيب الاقتصادي في برامج محو الأمية
- الاستفادة من التجارب الدولية الناجحة (فنلندا، سنغافورة).

التعقيبات

- التأكيد على أن الحل يتطلب إرادة سياسية، تخطيط طويل الأمد (20 سنة)، ومساءلة واضحة للمسؤولين.
- ضرورة ربط خطط التعليم بالاستراتيجيات البيئية القائمة، وتحويلها إلى برامج عملية بدل إنتاج وثائق جديدة.

الخلاصة

خلصت الندوة إلى أن معالجة الأمية والتكيف مع التغير المناخي هدفان مترابطان، وأن التعليم النوعي والواعي بيئياً يمثل حجر الزاوية في بناء مجتمع قادر على مواجهة التحديات التنموية والمناخية. النجاح يتطلب تمويلاً كافياً، إصلاحات تشريعية، شراكات واسعة، وتنفيذاً فعالاً يضمن استدامة الجهود.

¹⁵ شارك في المداخلات د. مزاحم السامرائي رئيس الجهاز التنفيذي لمحو الأمية ود عير الجلي وكيل وزارة العمل والشؤون الاجتماعية سابقاً والأستاذ عيسى العداي وكيل وزارة التربية سابقاً ومدير عام الشؤون الفنية في الجهاز التنفيذي لمحو الأمية والدكتورة ابتسام سعدون محمد من الجامعة المستنصرية.





الموقف
7

بغداد - الجادرية - 923 / 34 / 10
تلفون 07740299800 / 07809142409
www.bahralolomforum.com

Baghdad - Al-Jadriya - 923 / 34 / 10
Twitter X- @BahrAlolomForum
Info@bahralolomforum.com