

GOV/INF/2015/7  
٢٠ آذار/مارس ٢٠١٥

مجلس المحافظين

عربي  
الأصل: انكليزي

نسخة مخصصة للاستخدام الرسمي

## حالة برنامج إيران النووي فيما يتعلق بخطة العمل المشتركة

تقرير من المدير العام

١- حسبما هو مذكور في الوثيقة GOV/2014/2، يقدّم هذا التقرير معلومات عن حالة برنامج جمهورية إيران الإسلامية (إيران) النووي فيما يتعلق بـ"التدابير الطوعية" التي وافقت إيران على اتخاذها كجزء من خطة العمل المشتركة التي اتفقت عليها مجموعة بلدان الاتحاد الأوروبي الثلاثة+٣ وإيران في ٢٤ تشرين الثاني/نوفمبر ٢٠١٣. وقد دخلت خطة العمل المشتركة حيّز التنفيذ في ٢٠ كانون الثاني/يناير ٢٠١٤، لتمتدّ بدايةً لفترة ستة أشهر. وفي ٢٤ تموز/يوليه ٢٠١٤، تم تمديد فترة خطة العمل المشتركة إلى غاية ٢٤ تشرين الثاني/نوفمبر ٢٠١٤، وفي ٢٤ تشرين الثاني/نوفمبر ٢٠١٤ تم تمديد فترة خطة العمل المشتركة إلى غاية ٣٠ حزيران/يونيه ٢٠١٥.

٢- وتؤكد الوكالة أنّ إيران، منذ ٢٠ كانون الثاني/يناير ٢٠١٤:

١ أرسل نص خطة العمل المشتركة إلى المدير العام من جانب الممثل السامي للاتحاد الأوروبي نيابةً عن مجموعة بلدان الاتحاد الأوروبي الثلاثة+٣ (الوثيقة INF/CIRC/855)، ومن جانب الممثل المقيم لإيران لدى الوكالة الدولية للطاقة الذرية نيابةً عن إيران (الوثيقة INF/CIRC/856).

٢ أُدرجت التقارير السابقة عن حالة برنامج إيران النووي فيما يتعلق بخطة العمل المشتركة في الوثيقة GOV/INF/2014/1 (بتاريخ ٢٠ كانون الثاني/يناير ٢٠١٤)، والمرفق ٣ بالوثيقة GOV/2014/10 (بتاريخ ٢٠ شباط/فبراير ٢٠١٤)، والوثيقة GOV/INF/2014/6 (بتاريخ ٢٠ آذار/مارس ٢٠١٤)، والوثيقة GOV/INF/2014/10 (بتاريخ ١٧ نيسان/أبريل ٢٠١٤)، والمرفق ٣ بالوثيقة GOV/2014/28 (بتاريخ ٢٣ أيار/مايو ٢٠١٤)، والوثيقة GOV/INF/2014/14 (بتاريخ ٢٠ حزيران/يونيه ٢٠١٤)، والوثيقة GOV/INF/2014/16 (بتاريخ ٢٠ تموز/يوليه ٢٠١٤)، والوثيقة GOV/INF/2014/19 (بتاريخ ٢٠ آب/أغسطس ٢٠١٤)، والوثيقة GOV/INF/2014/21 (بتاريخ ١٩ أيلول/سبتمبر ٢٠١٤) والوثيقة GOV/INF/2014/23 (بتاريخ ٢٠ تشرين الأول/أكتوبر ٢٠١٤)، والوثيقة GOV/INF/2014/26 (بتاريخ ٢٤ تشرين الثاني/نوفمبر ٢٠١٤)، والوثيقة GOV/INF/2014/29 (بتاريخ ١٩ كانون الأول/ديسمبر ٢٠١٤)، والوثيقة GOV/2015/15 ومرفقها الرابع (بتاريخ ١٩ شباط/فبراير ٢٠١٥).

٣ المرفق بالوثيقة GOV/INF/2014/18.

٤ الملحق بالوثيقة GOV/INF/2014/28.

- ١' لم تقم بإثراء اليورانيوم بنسبة تتجاوز ٥% من اليورانيوم-٢٣٥ في أي مرفق من مرافقها المعلنة؛
- ٢' ولم تشغل سلاسل تعاقبية في أنساق مترابطة في أي مرفق من مرافقها المعلنة؛
- ٣' وخففت - من الإثراء إلى مستوى أدنى لا يتجاوز ٥% من اليورانيوم-٢٣٥ - كمية ١٠٨,٤ كغم من سادس فلوريد اليورانيوم المثري بنسبة تصل إلى ٢٠% من اليورانيوم-٢٣٥؛<sup>٥</sup>
- ٤' ولقمت ١٠٠ كغم من سادس فلوريد اليورانيوم المثري بنسبة تصل إلى ٢٠% من اليورانيوم-٢٣٥ ضمن عملية التحويل في محطة تصنيع صفائح الوقود من أجل تحويله إلى أكسيد اليورانيوم؛
- ٥' وليس لديها أي خط معالجة لإعادة تحويل أكاسيد اليورانيوم مرةً أخرى إلى سادس فلوريد اليورانيوم في محطة تصنيع صفائح الوقود؛
- ٦' ولم تقم "بأي عمل إضافي" بشأن أنشطتها في محطة إثراء الوقود أو محطة فوردو لإثراء الوقود أو مفاعل أراك (IR-40)، بما في ذلك صنع واختبار الوقود للمفاعل IR-40؛
- ٧' وقدمت صيغة محدثة من استبيان المعلومات التصميمية للمفاعل IR-40، وأبرمت مع الوكالة اتفاقاً بشأن اتباع نهج ضمانات خاص بالمفاعل<sup>٦</sup> (استناداً إلى الصيغة المحدثة من استبيان المعلومات التصميمية والتدابير المتعلقة بالضمانات المتفق عليها في ٥ أيار/مايو ٢٠١٤)؛
- ٨' ولقمت ٢٧٢٠ كغم من سادس فلوريد اليورانيوم المثري بنسبة تصل إلى ٥% من اليورانيوم-٢٣٥ ضمن عملية التحويل في محطة مسحوق ثاني أكسيد اليورانيوم المثري من أجل تحويله إلى أكسيد اليورانيوم؛
- ٩' وواصلت ممارساتها لأنشطة البحث والتطوير المتصلة بالإثراء والخاضعة للضمانات في محطة إثراء الوقود التجريبية، دون تكديس اليورانيوم المثري؛
- ١٠' ولم تضطلع بأنشطة تتصل بإعادة المعالجة في مفاعل طهران البحثي ومرفق إنتاج نظائر الموليبدينوم واليود والزينون المشعة أو في أي مرفق من المرافق الأخرى التي تستطيع الوكالة معاينتها؛
- ١١' وقدمت معلومات وأتاحت معاينة محكومة لكل من منجم اليورانيوم ووحدة تجهيز اليورانيوم في عشين،<sup>٧</sup> ومنجم ساغند لليورانيوم،<sup>٨</sup> ومحطة أرداكان لإنتاج اليورانيوم؛<sup>٩</sup>

٥ للمزيد من التفاصيل انظر الحاشية ٤ من الوثيقة GOV/INF/2014/26.

٦ في ٣١ آب/أغسطس ٢٠١٤.

٧ في ٢٩ كانون الثاني/يناير ٢٠١٤.

٨ في ٦ أيار/مايو ٢٠١٤.

- ١٢' وواصلت إتاحة معاينة يومية لمرافق الإثراء في ناتانز وفوردو؛
- ١٣' وأتاحت معاينة محكومة منتظمة لورشات تجميع أجهزة الطرد المركزي وورشات إنتاج دوائر الطرد المركزي ومرافق التخزين، وقدمت معلومات بشأنها؛
- ١٤' وبخصوص تعزيز عملية الرصد، قدمت ما يلي<sup>١٠</sup>:
- الخطط المتعلقة بالمرافق النووية ووصفاً لكل مبنى في كل موقع نووي؛
  - الأوصاف الخاصة بحجم العمليات الجاري تنفيذها فيما يخص كل مكان ينطوي على أنشطة نووية محدّدة؛
  - معلومات عن مناجم اليورانيوم ووحدات تجهيز اليورانيوم، وعن المواد المصدرية.

٣- وبالإضافة إلى ذلك، تؤكد الوكالة أنّ إيران، منذ ٢٤ تموز/يوليه ٢٠١٤:

- ١' استخدمت كمية مقدارها ٣٦,٣ كغم من ثامن أكسيد ثلاثي اليورانيوم، تم تحويلها من سادس فلوريد اليورانيوم المثري بنسبة تصل إلى ٢٠% من اليورانيوم-٢٣٥، من أجل صنع مفردات من الوقود لمفاعل طهران البحثي<sup>١١،١٢</sup>؛
- ٢' استخدمت كمية ٠,٠٨٤ كغم من ثامن أكسيد ثلاثي اليورانيوم، وتم تحويلها من سادس فلوريد اليورانيوم المثري بنسبة تصل إلى ٢٠% من اليورانيوم-٢٣٥، من أجل صنع صفائح الوقود المصغرة لإنتاج الموليبيدينوم-٩٩<sup>١٣</sup>؛
- ٣' وخفّفت إلى مستوى اليورانيوم الطبيعي نحو ١١٨ ٤ كغم من سادس فلوريد اليورانيوم المثري بنسبة تصل إلى ٢% من اليورانيوم-٢٣٥.

٩ في ٧ أيار/مايو ٢٠١٤.

١٠ حتى ٢٠ نيسان/أبريل ٢٠١٤: وفقاً لتعهد إيران بتقديم هذه المعلومات في غضون ثلاثة أشهر من موعد بدء نفاذ خطة العمل المشتركة، وهو ٢٠ كانون الثاني/يناير ٢٠١٤.

١١ في ٢٥ تشرين الثاني/نوفمبر ٢٠١٤، وعملاً باتفاق الضمانات الخاص بإيران، أوقفت إيران مؤقتاً العمليات المتعلقة بالتحويل وصنع الوقود في محطة تصنيع صفائح الوقود تحضيراً لقيام الوكالة بعملية التحقق من "الرصيد المادي" في هذا المرفق. وأجرت الوكالة عملية التحقق في الفترة بين ١٤ و١٦ كانون الأول/ديسمبر ٢٠١٤.

١٢ وتحققت الوكالة من أن، منذ ٢٤ تموز/يوليه ٢٠١٤، تم توليد كمية إضافية بمقدار ٨,٦ كغم من كمية ثامن أكسيد ثلاثي اليورانيوم (٦,٢ كغم قبل تاريخ ٢٤ تشرين الثاني/نوفمبر ٢٠١٤ و٢,٤ كغم منذ ذلك التاريخ) بواسطة عملية تصنيع الوقود وتم سحبها من هذه العملية كخردة. وأفادت إيران أنّ هذه المواد النووية، التي تظل في المرفق، لم تف بالمواصفات التقنية لتصنيع الوقود.

١٣ وفي رسالة مؤرّخة ٢٨ كانون الأول/ديسمبر ٢٠١٤، أبلغت إيران الوكالة بأن محطة تصنيع صفائح الوقود ستشروع في إنتاج صفائح الوقود المصغرة لمرفق انتاج نظائر الموليبيدينوم واليود والزينون المشعة (مرفق MIX) من أجل إنتاج الموليبيدينوم-٩٩.