

GOV/INF/2014/21
٢٢ أيلول/سبتمبر ٢٠١٤

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 حيز التنفيذ في ٢٠ كانون الثاني/يناير ٢٠١٤، في البداية لفترة ستة أشهر. ٢ وفي ٢٤ تموز/يوليه ٢٠١٤، تم تمديد فترة خطة العمل المشتركة إلى غاية ٢٤ تشرين الثاني/نوفمبر ٢٠١٤.
- ٢- وتؤكد الوكالة أنّ إيران، منذ ٢٠ كانون الثاني/يناير ٢٠١٤:

١ تم ارسال نص خطة العمل المشتركة إلى المدير العام من طرف الممثل السامي للاتحاد الأوروبي نيابةً عن مجموعة بلدان الاتحاد الأوروبي الثلاثة+٣ (الوثيقة INF/CIRC/855)، ومن طرف 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).

٣ قد تم ابلاغ المدير العام بتمديد خطة العمل المشتركة في رسالة من مجموعة بلدان الاتحاد الأوروبي الثلاثة+٣ وإيران بتاريخ ٢٣ تموز/يوليه ٢٠١٤ (المرفق بالوثيقة GOV/INF/2014/18).

- ١' لم تقم بإثراء اليورانيوم بنسبة تتجاوز ٥% من اليورانيوم-٢٣٥ في أي مرفق من مرافقها المعلنة؛
- ٢' لم تشغل سلاسل تعاقبية في أنساق مترابطة في أي مرفق من مرافقها المعلنة؛
- ٣' خففت -إلى مستوى أدنى من الإثراء لا يتجاوز ٥% من اليورانيوم-٢٣٥- كمية ١٠٨,٤ كغم من سادس فلوريد اليورانيوم المثري بنسبة تصل إلى ٢٠% من اليورانيوم-٢٣٥؛^٤
- 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 إلى سادس فلوريد اليورانيوم في محطة تصنيع صفائح الوقود؛
- ٦' لم تحرز أي "أشكال إضافية من التقدم" بشأن أنشطتها في محطة إثراء الوقود أو محطة فوردو لإثراء الوقود أو مفاعل أراك (IR-40)، بما في ذلك تصنيع واختبار الوقود للمفاعل IR-40؛
- ٧' قدّمت صيغة محدّثة من استبيان المعلومات التصميمية للمفاعل IR-40 وأبرمت مع الوكالة اتفاقاً بشأن نهج ضمانات خاص بالمفاعل^٥ (استناداً إلى الصيغة المحدّثة من استبيان المعلومات التصميمية والتدابير المتعلقة بالضمانات المتفق عليها في ٥ أيار/مايو ٢٠١٤)؛
- ٨' لقّمت ١٥٠٥ 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' واصلت ممارساتها لأنشطة البحث والتطوير المتصلة بالإثراء والخاضعة للضمانات في محطة إثراء الوقود التجريبية، دون تكديس اليورانيوم المثري؛

^٤ في ٢٠ كانون الثاني/يناير ٢٠١٤، كان رصيد إيران من سادس فلوريد اليورانيوم المثري بنسبة ٢٠% من اليورانيوم-٢٣٥، ٢٠٩,١ كغم. وحتى ١٤ نيسان/أبريل ٢٠١٤، كانت إيران قد خففت من مستوى إثراء كمية ١٠٤,٥٦ كغم من هذه المواد النووية. ومنذ ١٤ نيسان/أبريل ٢٠١٤، خففت إيران كمية إضافية مقدارها ٣,٨٤ كغم من سادس فلوريد اليورانيوم المثري بنسبة تصل إلى ٢٠% من اليورانيوم-٢٣٥، كانت سابقاً موجودة في أسطوانات في شكل مخلّفات. وثمة كمية أخرى مقدارها ٠,٦ كغم من سادس فلوريد اليورانيوم المثري بنسبة تصل إلى ٢٠% من اليورانيوم-٢٣٥ تحت أختام الوكالة في مرافق إثراء اليورانيوم المعلن عنها من قبل إيران حيث تم استخدامها في السابق كمادة مرجعية لغرض قياس الطيف الكتلي. وثمة كذلك كمية إضافية مقدارها ٠,١ كغم من سادس فلوريد اليورانيوم المثري بنسبة تصل إلى ٢٠% من اليورانيوم-٢٣٥ كانت محتواة في عينات أخذتها الوكالة. وقامت إيران بتحويل كمية ١٠٠ كغم المتبقية من رصيدها من سادس فلوريد اليورانيوم المثري بنسبة تصل إلى ٢٠% من اليورانيوم-٢٣٥ إلى أكسيد اليورانيوم بحلول ٢٠ تموز/يوليه ٢٠١٤ (كما هو مشار إليه في الفقرة ٢ '٤').

^٥ في ٣١ آب/أغسطس ٢٠١٤.

'١٠' لم تضطلع بأنشطة تتصل بإعادة المعالجة في مفاعل طهران البحثي ومرفق إنتاج نظائر الموليبدنوم واليود والزينون المشعة أو في أي مرفق من المرافق الأخرى التي يمكن للوكالة معاينتها؛

'١١' قدّمت معلومات وأتاحت معاينة محكومة لكلّ من منجم اليورانيوم ووحدة معالجة اليورانيوم في غشين،^٦ ومنجم ساغند لليورانيوم،^٧ ومحطة أرداكان لإنتاج اليورانيوم؛^٨

'١٢' واصلت إتاحة معاينة يومية لمرافق الإثراء في ناتانز وفوردو؛

'١٣' أتاحت معاينة محكومة منتظمة لورشات تجميع أجهزة الطرد المركزي وورشات إنتاج دوّارات الطرد المركزي ومرافق التخزين، وقدّمت معلومات بشأنها؛

'١٤' وبخصوص تعزيز عملية الرصد، قدّمت ما يلي^٩:

- الخطط المتعلقة بالمرافق النووية ووصفًا لكل بنائية في كل موقع نووي؛
- والأوصاف الخاصة بحجم العمليات الجارية بشأن كل مكان تتم فيه أنشطة نووية محدّدة؛
- ومعلومات عن مناجم اليورانيوم ووحدة معالجة اليورانيوم، وعن المواد المصدرية.

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

'١' استخدمت ١٢,٥ كغم من ثامن أكسيد ثلاثي اليورانيوم، وحوّلت من سادس فلوريد اليورانيوم المثري بنسبة تصل إلى ٢٠% من اليورانيوم-٢٣٥، لصنع مفردات الوقود لمفاعل طهران البحثي؛

'٢' وأبلغت الوكالة بأنها ستخفّف من مستوى إثراء حوالي ٤١١٨ كغم من سادس فلوريد اليورانيوم المثري بنسبة تصل إلى ٢% من اليورانيوم-٢٣٥، إلى مستوى اليورانيوم الطبيعي. وبدأت إيران^{١٠} مزج جميع هذه المواد النووية، التي كانت لها في البداية مستويات مختلفة من إثراء اليورانيوم (كانت كلّها تحت مستوى ٢% من اليورانيوم-٢٣٥) وكانت محتوية في أسطوانات مختلفة، تحضيرًا لتخفيف مستوى اثرائها.

^٦ في ٢٩ كانون الثاني/يناير ٢٠١٤.

^٧ في ٦ أيار/مايو ٢٠١٤.

^٨ في ٧ أيار/مايو ٢٠١٤.

^٩ حتى ٢٠ نيسان/أبريل ٢٠١٤: وفقا لتعهد إيران بتقديم هذه المعلومات في غضون ثلاثة أشهر من بدء نفاذ خطة العمل المشتركة، أي ٢٠ كانون الثاني/يناير ٢٠١٤.

^{١٠} في ٢٤ آب/أغسطس ٢٠١٤.