

GOV/INF/2015/15
٢١ تموز/يوليه 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^٢. وفي ٢٤ تموز/يوليه ٢٠١٤، تم تمديد فترة خطة العمل المشتركة إلى غاية ٢٤ تشرين الثاني/نوفمبر ٢٠١٤^٣، وفي ٢٤ تشرين الثاني/نوفمبر ٢٠١٤ تم تمديد فترة أخرى إلى غاية ٣٠ حزيران/يونيه ٢٠١٥^٤. وفي ٣٠ حزيران/يونيو ٢٠١٥، طلبت مجموعة بلدان الاتحاد الأوروبي الثلاثة+٣ وإيران من الوكالة،

١ أرسل نصّ خطة العمل المشتركة إلى المدير العام من جانب الممثل السامي للاتحاد الأوروبي نيابةً عن مجموعة بلدان الاتحاد الأوروبي الثلاثة+٣ (الوثيقة INFCIRC/855)، ومن جانب الممثل المقيم لإيران لدى الوكالة الدولية للطاقة الذرية نيابةً عن إيران (الوثيقة INFCIRC/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)، والمرفق الرابع بالوثيقة GOV/2015/15 (بتاريخ ١٩ شباط/فبراير ٢٠١٥)، والوثيقة GOV/INF/2015/7 (بتاريخ ٢٠ آذار/مارس ٢٠١٥)، والوثيقة GOV/INF/2015/8 (بتاريخ ٢٠ نيسان/أبريل ٢٠١٥)، والمرفق الرابع بالوثيقة GOV/2015/34 (بتاريخ ٢٩ أيار/مايو ٢٠١٥)، والوثيقة GOV/INF/2015/12 (بتاريخ ١ تموز/يوليه ٢٠١٥).

٣ المرفق بالوثيقة GOV/INF/2014/18.

٤ الملحق بالوثيقة GOV/INF/2014/28.

نيابةً عن مجموعة بلدان الاتحاد الأوروبي الثلاثة +٣ وإيران، الاستمرار في مزاولة الأنشطة الضرورية للرصد والتحقق المتعلقة بالمجال النووي في إيران بموجب خطة العمل المشتركة "إلى حين ورود رسالة أخرى".^٥

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

'١' لم تُقَم بإثراء اليورانيوم بنسبة تتجاوز ٥% من اليورانيوم-٢٣٥ في أي مرفق من مرافقها المعلنة؛

'٢' ولم تشغّل سلاسل تعاقبية في أنساق مترابطة في أي مرفق من مرافقها المعلنة؛

'٣' وخفّفت - إلى مستوى أدنى لا يتجاوز ٥% من اليورانيوم-٢٣٥ - من إثراء كمية ١٠٨,٤ كغ من سادس فلوريد اليورانيوم المثري بنسبة تصل إلى ٢٠% من اليورانيوم-٢٣٥؛^٦

'٤' ولقّمت ١٠٠ كغ 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 أعمال إضافية" بشأن أنشطتها في محطة إثراء الوقود أو محطة فوردو لإثراء الوقود أو مفاعل أراك (مفاعل IR-40)، بما في ذلك صنع واختبار الوقود للمفاعل IR-40؛

'٧' وقدمت صيغة محدّثة من استبيان المعلومات التصميمية للمفاعل IR-40، وأبرمت مع الوكالة اتفاقاً بشأن اتّباع نهج ضمانات خاص بالمفاعل^٧ (استناداً إلى الصيغة المحدّثة من استبيان المعلومات التصميمية والتدابير المتعلقة بالضمانات المتفق عليها في ٥ أيار/مايو ٢٠١٤)؛

'٨' ولقّمت ٤٣٠٤ كغ من سادس فلوريد اليورانيوم المثري بنسبة تصل إلى ٥% من اليورانيوم-٢٣٥ ضمن عملية التحويل في المحطة الخاصة بمسحوق ثاني أكسيد اليورانيوم المثري من أجل تحويله إلى أكسيد اليورانيوم؛^٨

'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 المشعّة أو في أي مرفق من المرافق الأخرى التي تستطيع الوكالة معاينتها؛

^٥ الملحق بالوثيقة GOV/INF/2015/11.

^٦ للمزيد من التفاصيل، أنظر الحاشية ٤ من الوثيقة GOV/INF/2014/26.

^٧ في ٣١ آب/أغسطس ٢٠١٤.

^٨ في ١١ تموز/يوليه ٢٠١٥، تحقّقت الوكالة من أنّ كمية مقدارها ٢٦٠ كغ من اليورانيوم في شكل ثاني أكسيد اليورانيوم المثري بنسبة تصل إلى ٥% من اليورانيوم-٢٣٥ تم إنتاجها منذ أن بدأت المحطة عملها.

- ١١' وقدمت معلومات وأتاحت معاينة منظمة لكل من منجم اليورانيوم ووحدة تجهيز اليورانيوم في غشين،^٩ ومنجم ساغند لليورانيوم،^{١٠} ومحطة أركان لإنتاج اليورانيوم؛^{١١}
- ١٢' وواصلت إتاحة معاينة يومية لمرافق الإثراء في ناتانز وفوردو؛
- ١٣' وأتاحت معاينة منظمة دورية لورشات تجميع أجهزة الطرد المركزي وورشات إنتاج دوائر الطرد المركزي ومرافق التخزين، وقدمت معلومات بشأنها؛
- ١٤' وبخصوص تعزيز عملية الرصد، قدمت ما يلي^{١٢}:
- 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 محددة؛
 - معلومات عن مناجم اليورانيوم و وحدات تجهيز اليورانيوم، وعن المواد المصدرية.

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

- ١' استخدمت كمية مقدارها ٥٧,٤ كغ 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؛^{١٣}
- ٢' واستخدمت كمية ٠,٠٨٤ كغ من ثامن أكسيد ثلاثي اليورانيوم، تم تحويلها من سادس فلوريد اليورانيوم المثري بنسبة تصل إلى ٢٠٪ من اليورانيوم-٢٣٥، من أجل صنع صفائح الوقود المصغرة لإنتاج الموليبدينوم-٩٩؛^{١٤}
- ٣' وخففت إلى مستوى اليورانيوم الطبيعي نحو ٤١١٨ كغ من سادس فلوريد اليورانيوم المثري بنسبة تصل إلى ٢٪ من اليورانيوم-٢٣٥.

^٩ في ٢٩ كانون الثاني/يناير ٢٠١٤.

^{١٠} في ٦ أيار/مايو ٢٠١٤.

^{١١} في ٧ أيار/مايو ٢٠١٤.

^{١٢} 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.

^{١٣} تحققت الوكالة من أنه، منذ ٢٤ تموز/يوليه ٢٠١٤، تم توليد كمية إضافية مقدارها ١٢,١ كغ من ثامن أكسيد ثلاثي اليورانيوم (٦,٢ كغ قبل تاريخ ٢٤ تشرين الثاني/نوفمبر ٢٠١٤ و ٥,٩ كغ 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.

^{١٤} في رسالة مؤرخة ٢٨ كانون الأول/ديسمبر ٢٠١٤، أبلغت إيران الوكالة بأنّ محطة تصنيع صفائح الوقود ستشروع في إنتاج صفائح الوقود المصغرة لمرفق إنتاج نظائر الموليبدينوم واليود والزينون المشعة (مرفق MIX) من أجل إنتاج الموليبدينوم-٩٩.