

نصوص عامة

- الخدمات المساعدة : الخدمات الرامية إلى تعويض الاستهلاك الخاص بتدبير الشبكة الكهربائية والضياع التقني اللذان يتحملهما مسير الشبكة الكهربائية للتوزيع في حدود 7% من الحجم الإجمالي السنوي للطاقة الموزعة من قبل هذا المسير.

الباب الثاني

التصريح والتراخيص المتعلقة بمنشآت إنتاج الكهرباء انطلاقاً من مصادر الطاقات المتتجدة المادة 3

قبل إيداع التصريح المشار إليه في المادة 4 من القانون السالف الذكر رقم 13.09، ينجز مسير شبكة التوزيع الكهربائية المعنى، بناء على طلب من المشرع، دراسة توجيهية.

وتحدف الدراسة التوجيهية إلى وضع مشروع أولي يتضمن :

- الحل التقني المقترن من أجل ربط منشأة إنتاج الطاقة الكهربائية انطلاقاً من مصادر الطاقات المتتجدة بالشبكة، أخذنا بعين الاعتبار سياق وتشخيص القدرات التقنية المتاحة للشبكة القائمة، وطلبات الربط التي توجد قيد الدرس و الطلبات المستقبلية وكذا إكراهات الحمل وانخفاض الجهد في الشبكة القائمة؛

- التقدير الأولي لتكليف ربط منشأة إنتاج الطاقة الكهربائية انطلاقاً من مصادر الطاقات المتتجدة بالشبكة؛

- تمويع المشروع في المسار والأظرف المتعلقة بمجال التوزيع المعنى. يتعين على مسير الشبكة الكهربائية للتوزيع المعنى إنجاز الدراسة التوجيهية داخل أجل ثلاثة أشهر ابتداء من تاريخ أداء تكاليف هذه الدراسة من قبل المشرع.

يقوم مسير الشبكة الكهربائية للتوزيع المعنى، عقب الدراسة التوجيهية، بتأكيد إمكانية إدماج منشأة إنتاج الطاقة الكهربائية انطلاقاً من مصادر الطاقات المتتجدة في شبكة التوزيع الكهربائية ذات الجهد المتوسط من عدمه. وفي الحالـة الثانية، يقترح هذا المسير، عند الاقتضاء، على المشرع الحلول التقنية البديلة، ويزوده بالمعلومات الضرورية حول هذه الحلول.

يتحمل المشرع تكاليف إنجاز الدراسة التوجيهية. وتؤدي هذه التكاليف من قبل المشرع داخل أجل لا يتعدي خمسة عشر (15) يوماً ابتداء من تاريخ إيداع طلبه بإنجاز الدراسة التوجيهية لدى مسير شبكة التوزيع الكهربائي المعنى. وفي حالة عدم أداء التكاليف المذكورة، يتخلى مسير الشبكة الكهربائية للتوزيع المعنى عن القيام بالدراسة التوجيهية.

مرسوم رقم 2.15.772 صادر في 14 من محرم 1437 (28 أكتوبر 2015) يتعلق بالولوج إلى الشبكة الكهربائية الوطنية ذات الجهد المتوسط.

رئيس الحكومة.

بناء على القانون رقم 13.09 المتعلق بالطاقات المتتجدة الصادر بتنفيذ الظاهر الشهير رقم 1.10.16 بتاريخ 26 من صفر 1431 (11 فبراير 2011)، ولاسيما المواد 3 و 4 و 5 و 21 و 30 :

وعلى المرسوم رقم 2.10.578 الصادر في 7 جمادى الأولى 1432 (11 أبريل 2011) بتطبيق القانون رقم 13.09 المتعلق بالطاقات المتتجدة :

وبعد المداولـة في مجلسـ الحكومة المنعقد بتاريخ 8 ذي الحـجة 1436 (12 أكتوبر 2015)،

رسم ما يلي :

الباب الأول

أحكام عامة

المادة الأولى

طبقاً لأحكام المادة 5 من القانون المشار إليه أعلاه رقم 13.09، يحدد هذا المرسوم شروط وكيفيات ولوج منشآت إنتاج الطاقة الكهربائية انطلاقاً من مصادر الطاقات المتتجدة إلى الشبكة الكهربائية الوطنية ذات الجهد المتوسط.

المادة الثانية

يراد في مدلول هذا المرسوم بما يلي :

- **الجهد المتوسط** : مستوى التوتر المنحصر بين 5,5 كيلوفولط و 22 كيلوفولط؛

- **الظرف** : حجم إدماج الكهرباء المنتجة انطلاقاً من مصادر الطاقات المتتجدة في الشبكة الكهربائية ذات الجهد المتوسط الخاصة بمجال التوزيع لكل مسير شبكة للتوزيع، في حدود القدرات التقنية المتاحة لهذه الشبكة. ويتم التعبير عن هذا الحجم بالطاقة المزود بها (جيكاواط ساعة) سنوياً؛

- **المسار** : الفترة العشرية المتضمنة للأظرف المفترحة من قبل مسيري شبكات التوزيع :

تطبق أحكام الفقرة 5 من المادة 3 أعلاه على إنجاز الدراسة التفصيلية.

المادة 6

يجب أن يتضمن الملف التقني المرفق بالتصريح المسبق المنصوص عليه في المادة 21 من القانون السالف الذكر رقم 13.09، رأيا تقنياً بالموافقة يصدره مسير الشبكة الكهربائية للتوزيع المعنى بالنظر إلى العناصر التالية:

- مجموع المشاريع القائمة أو التي توجد في طور الإنجاز في مجال التوزيع الخاص به:

- ملاءمة المشروع مع مخططات تطوير الشبكة القائمة;

- خلاصات الدراسة التوجيهية المنصوص عليها في المادة 2 أعلاه;

- تمويع المشروع في المسار وأظرفه مجال التوزيع المعنى.

يتم إبداء الرأي التقني المشار إليه أعلاه داخل أجل ثلاثة أشهر ابتداء من تاريخ إبداع التصريح.

يشير الملف التقني أيضاً إلى التاريخ المحدد الذي يمكن من تحديد التاريخ الأول لحقن الكهرباء بهدف الحجز المؤقت للقدرة.

المادة 7

يتحمل المستغل تكاليف ربط منشأة إنتاج الطاقة الكهربائية انطلاقاً من مصادر الطاقات المتجددة. وتشتمل هذه التكاليف على مصاريف تقوية الشبكة الكهربائية ذات الجهد المتوسط.

يحق للمستغل المعنى استرداد مصاريف تقوية الشبكة الكهربائية ذات الجهد المتوسط من المستغلين الآخرين في حال استفادته من شاشتهم مستقبلاً من هذه التقوية.

الباب الثالث

المسار والأظرف المتعلقة بفتح الشبكة الكهربائية

ذات الجهد المتوسط

المادة 8

خلال الثاني عشر (12) شهراً المولالية لتاريخ نشر هذا المرسوم بالجريدة الرسمية، يتعين على كل مسير لشبكة كهربائية للتوزيع، بتشاور مع مسير الشبكة الوطنية للنقل، أن يقترح على الوزارة المكلفة بالطاقة مساراً مكوناً من أظرفه سنوية تمثل حجم إدماج الكهرباء المنتجة انطلاقاً من مصادر الطاقات المتجددة في الشبكة الكهربائية ذات الجهد المتوسط في مجال التوزيع الخاص به، وذلك لمدة عشر (10) سنوات. يتم التعبير عن هذه الأظرف المقترحة بالطاقة المزود بها سنوياً (جيـكاـواـطـ سـاعـةـ). ولا يمكن، بأي حال من الأحوال، أن يقل المجموع المراكم لهذه الأظرفة، خلال المدة المذكورة، عن عتبة

تكتسي الدراسة التوجيهية صبغة إرشادية إلى حين الإدلاء بالرأي التقني المنصوص عليه في المادة 6 أدناه.

المادة 4

تطبق الأحكام المنصوص عليها في الفقرات من 1 إلى 5 من المادة 3 أعلاه على طلبات الترخيص المنصوص عليها في الباب الثالث من القانون السالف الذكر رقم 13.09.

تكتسي الدراسة التوجيهية صبغة إرشادية إلى حين إنجاز الدراسة التفصيلية المنصوص عليها في المادة 5 أدناه.

المادة 5

علاوة على الوثائق المنصوص عليها في المادة الأولى من المرسوم المشار إليه أعلاه رقم 2.10.578 الصادر في 7 جمادى الأولى (1432 11 ابريل 2011)، يجب أن يرفق طلب الترخيص المؤقت لإنجاز منشأة إنتاج الطاقة الكهربائية انطلاقاً من مصادر الطاقات المتجددة بدراسة تفصيلية ينجزها مسير الشبكة الكهربائية للتوزيع المعنى. وتشتمل هذه الدراسة، على وجه الخصوص، على العناصر التالية:

- رأي حول إدماج الطاقة المنتجة من قبل منشأة إنتاج الطاقة الكهربائية انطلاقاً من مصادر الطاقات المتجددة في الشبكة، بالنظر إلى مجموع المشاريع القائمة أو التي توجد في طور الإنجاز في مجال التوزيع الخاص به:

- تفاصيل ربط منشأة إنتاج الطاقة الكهربائية بالشبكة:

- تكاليف ربط منشأة إنتاج الطاقة الكهربائية بالشبكة:

- تمويع المشروع في المسار وأظرفه مجال التوزيع المعنى.

يجب أن يشير أيضاً طلب الترخيص المؤقت لإنجاز منشأة إنتاج الطاقة الكهربائية انطلاقاً من مصادر الطاقات المتجددة إلى التاريخ المحدد الذي يمكن من تحديد التاريخ الأول لحقن بالكهرباء بهدف الحجز المؤقت للقدرة.

تنجز الدراسة التفصيلية المشار إليها في الفقرة الأولى أعلاه داخل ثلاثة أشهر المولالية لتاريخ أداء تكاليف الدراسة التفصيلية من قبل صاحب طلب الترخيص المؤقت.

يوجه مسير الشبكة الكهربائية للتوزيع المعنى، عقب القيام بالدراسة التفصيلية، عرضاً تقنياً ومالياً بالربط إلى صاحب طلب الترخيص المؤقت لإنجاز منشأة إنتاج الطاقة الكهربائية انطلاقاً من مصادر الطاقات المتجددة. ويظل هذا العرض، الذي يلزم مسير الشبكة الكهربائية للتوزيع، صالحًا لمدة ستين (60) يوماً من أيام العمل تحتسب ابتداء من تاريخ تبليغه لصاحب الطلب. وفي حال عدم قبول هذا العرض من قبل صاحب الطلب داخل الأجل المذكور، يعتبر العرض باطلًا.

الباب الرابع

جز القدرات والقيود المفروضة على الحقن

المادة 9

يعتبر إيداع طلب الترخيص المؤقت المنصوص عليه في المادة 8 من القانون السالف الذكر رقم 13.09 بالنسبة لمنشآت إنتاج الطاقة الكهربائية ذات الجهد المتوسط من مصادر الطاقات المتعددة حجزا مؤقتا لقدرة الحقن في الشبكة الكهربائية ذات الجهد المتوسط، في حدود المسار والأظرفه المشار إليها في المادة 8 أعلاه.

يعتبر الإدلاء بالوصل النهائي المنصوص عليه في المادة 21 من القانون السالف الذكر رقم 13.09 بالنسبة لمنشآت إنتاج الطاقة الكهربائية ذات الجهد المتوسط من مصادر الطاقات المتعددة حجزا مؤقتا لقدرة الحقن في الشبكة الكهربائية ذات الجهد المتوسط، في حدود المسار والأظرفه المشار إليها في المادة 8 أعلاه.

يمكن أن يقع الموعد المحدد الذي يسمح بتحديد التاريخ الأول للحقن بالكهرباء بهدف الحجز المؤقت للقدرة في أي وقت خلال فترة تمتد على ثلات سنوات، ابتداء من تاريخ إيداع الطلب أو الإدلاء بالوصل النهائي المذكورين أعلاه، وذلك في حدود المسار والأظرفه المشار إليها في المادة 8 أعلاه.

يحصل مسير الشبكة الكهربائية للتوزيع المعنى على أجرة برسم حجز القدرة، وتؤدي هذه الأجرة عند الموافقة على حجز القدرة على شكل دفع مسبق غير قابل للاسترداد ويخصم من تكاليف الرابط.

تمتحن الأسبقية داخل نفس الطرف، لأصحاب الطلبات الذين يكون لهم أقرب موعد محدد يسمح بتحديد أول تاريخ للحقن بالكهرباء يتعلق بالحجز المؤقت للقدرة. وفي حالة نفاد الظرف للسنة المعنية، فإن طلب الحقن لهذه المنشأة يرتب في لائحة الانتظار للسنة المواتية أو السنة الأقرب.

لا يضاف حجم الأظرفه السنوية غير المكتبة إلى ظرف السنة المواتية. وفي حالة ظرف مقسم على شعب من مصادر متعددة، يمكن لمسير الشبكة الكهربائية للتوزيع أن يقرر تحيل طلب الحقن لشعبة معينة إلى شعبة أخرى للسنة الجارية أو للسنوات المواتية مع احترام المسار كما هو منصوص عليه في المادة 8 أعلاه.

يجب أن يكون القرار الصادر عن مسير الشبكة مبررا وأن لا يكتسي طابعا تميزيا.

في حالة حدوث ظروف استثنائية خارجة عن إرادة صاحب الطلب، يمكن لهذا الأخير، بواسطة رسالة معللة، طلب تمديد الحجز المؤقت للقدرة.

5 بالمائة أو يتجاوز 10 بالمائة من الطاقة الموردة إلى الزبناء الذين تم ربطهم بالجهد المتوسط والمعبر عنها بالجيقاواط ساعة الذي تتجاوز قدرته المستدعاة أو تساوي 2 ميكاواط. وتنتمي مراجعة هذه القدرة سنويا نحو التخفيض، بصفة تدريجية، إلى أن تنعدم في غضون خمس سنوات ابتداء من تاريخ دخول هذه المرسوم حيز التنفيذ.

يمكن مراجعة العقبات المتعلقة بالأظرفه بقرار مشترك للوزير المكلف بالطاقة وللوزير المكلف بالداخلية.

بعد مسیر الشبكة الكهربائية للتوزيع، سنويا، الأظرفه المتوقعة خلال المدة المذكورة، وفق الخصوصيات الخاصة بالشبكة، ولاسيما: التطور الجغرافي والاجتماعي والديموغرافي والاقتصادي وكذا التوازنات المالية؛

- تطور الشبكة :

- عدد الزبناء الذين تم ربطهم بالشبكة الكهربائية.

يمكن لمسير الشبكة الكهربائية للتوزيع أن يقسم الأظرفه إلى "شعب" مختلفة من مصادر الطاقات المتعددة. ويتعين أن يكون هذا التقسيم مبررا بالنظر للخصائص التقنية والجغرافية والسوسيو اقتصادية لمسير الشبكة الكهربائية للتوزيع المعنى.

يحدد كل من الوزير المكلف بالطاقة والوزير المكلف بالداخلية، بقرار مشترك، مسارا للسنوات العشر المقبلة يتكون من أظرفه للحقن بالطاقة الكهربائية المنتجة انطلاقا من مصادر الطاقة المتعددة في الشبكة الكهربائية ذات الجهد المتوسط، خلال المدة المذكورة. وينشر هذا المسار في الموقع الإلكتروني للوزارة المكلفة بالطاقة، ويتم رفع قيمته، عند الاقتضاء، بالإضافة كل سنتين، حسب التطور الإيجابي لقطاع الطاقات المتعددة ذات الجهد المتوسط.

استنادا إلى المعلومات المقدمة كل ستة أشهر من قبل مسيري الشبكات الكهربائية للتوزيع، تقوم الوزارة المكلفة بالطاقة بتحيين هذا الموقع الإلكتروني وتنشر به عدد طلبات الحقن التي تمت الاستجابة إليها، وحجم الحقن السنوي الذي كان موضوع حجز للقدرة، وحجم الحقن المقدر المتبقى كل سنة بالنظر إلى الأظرفه المحددة وكذا المسار.

إذا طلب مسير لشبكة كهربائية للتوزيع تقليص من الأحجام المقررة في الأظرفه، لا يمكن أن يقبل طلبه إلا في حالة حدوث ظروف استثنائية تعرض للخطر استدامة أو سلامه أو أمن الشبكة الكهربائية للتوزيع المعنية. ولا يجوز أن يؤثر تقليص الأحجام المقررة في الأظرفه في منشآت إنتاج الكهرباء انطلاقا من مصادر الطاقات المتعددة المستفيدة من حجز للقدرة.

عقب كل فترة عشر سنوات، يمكن تحديد مسار جديد بقرار مشترك يتخده الوزير المكلف بالطاقة والوزير المكلف بالداخلية وفقا لأحكام هذه المادة.

بالنسبة لمنشآت إنتاج الطاقة الكهربائية ذات الجهد المتوسط من مصادر مختلفة من الطاقات المتجددة، يتم الحقن بالكهرباء، في حالة الاحتقان، بالتناسب حسب الرسم البياني المتوقع للحمل أو لحجم قدرة الحقن المقررة.

لا يترتب على رفض الحقن من قبل مسيري شبكات التوزيع، لأسباب تتعلق بأمن وسلامة الشبكة، إلزامهم بأداء أي تعويض مالي.

الباب السابع

إمكانية شراء الكهرباء المنتجة من مصادر الطاقات

المتجددة من قبل الموزعين

المادة 13

يؤذن لمسير الشبكة الكهربائية للتوزيع، لتلبية احتياجاته من «الخدمات المساعدة»، بأن يتزود بالطاقة الكهربائية لدى مستغلي منشآت إنتاج الطاقة الكهربائية من مصادر الطاقات المتجددة المرتبطة بالشبكة الكهربائية ذات الجهد المتوسط.

الباب الثامن

أحكام متفرقة وختامية

المادة 14

يقوم المستغل بتزويد مسيري الشبكات الكهربائية للتوزيع بكافة المعلومات المتعلقة بتعيينات الحقن وعملية العد وكذا التوازن المرتبط بمجموع عقود التوريدات التي أبرمها مع المستهلكين.

المادة 15

لا يمكن للأحكام المنصوص عليها في هذا المرسوم أن تمس، بأي شكل من الأشكال، بتوازن العقود المتعلقة بالتدبير المفوض للتوزيع.

المادة 16

يسند إلى وزير الطاقة والمعادن والماء والبيئة ووزير الداخلية، كل واحد منها فيما يخصه، تنفيذ هذا المرسوم الذي ينشر بالجريدة الرسمية.

وحرر بالرباط في 14 من محرم 1437 (28 أكتوبر 2015).

الإمضاء: عبد الإله ابن كيران.

وقيعه بالعطف:

وزير الطاقة والمعادن والماء والبيئة.

الإمضاء: عبد القادر عمارنة.

وزير الداخلية.

الإمضاء: محمد حصاد.

يصبح الحجز المؤقت للقدرة، بالنسبة لمنشآت إنتاج الطاقة الكهربائية ذات الجهد المتوسط من مصادر الطاقات المتجددة المنصوص عليها في المادة 3 من القانون السالف الذكر رقم 13.09، نهائيا عند منح الترخيص النهائي.

يصبح الحجز المؤقت للقدرة في حالة رفض منح الترخيص النهائي باطلا.

يصبح الحجز المؤقت للقدرة، بالنسبة لمنشآت إنتاج الطاقة الكهربائية ذات الجهد المتوسط من مصادر الطاقات المتجددة المنصوص عليها في المادة 4 من القانون السالف الذكر 13.09، نهائيا بابرا عقد الرابط وأداء التكاليف المتعلقة به لمسير شبكة التوزيع المعنى.

الباب الخامس

الشروط التقنية وقواعد التسيير العملية

المادة 10

يتم الحقن بالكهرباء المنتجة من قبل منشأة إنتاج الطاقة الكهربائية، انطلاقا من مصادر الطاقات المتجددة، المرتبطة بالشبكات الكهربائية ذات الجهد المتوسط وفقا لدفتر التحملات الخاص بمسير شبكة التوزيع المعنى.

المادة 11

يمكن لمسير الشبكة الكهربائية للتوزيع المعنى أن يوقف مؤقتا، لأسباب تتعلق بسلامة وأمن الشبكة، الحقن بالطاقة الكهربائية ذات الجهد المتوسط المنتجة من مصادر الطاقات المتجددة. ويجب أن يكون قرار الإيقاف المؤقت مبررا بصفة صحيحة.

لا يترتب على الإيقاف المؤقت أداء أي تعويض مالي لفائدة مستغل منشأة إنتاج الطاقة الكهربائية ذات الجهد المتوسط من مصادر الطاقات المتجددة.

الباب السادس

الأولوية للحقن بالطاقة الكهربائية من مصادر الطاقات المتجددة وقواعد تدبير الاحتقان

المادة 12

في إطار التسيير العملي للشبكات، يعطي مسير الشبكة الكهربائية للتوزيع المعنى أولوية الحقن لمنشآت إنتاج الطاقة الكهربائية ذات الجهد المتوسط من مصادر الطاقات المتجددة قياسا إلى مصادر الطاقات الأخرى.