

NEW BRUNSWICK REGULATION 2023-38

under the

PRIVATE WOODLOT SUSTAINABILITY ACT (O.C. 2023-155)

Filed June 29, 2023

Table of Contents

Citation 2 Definitions Act — Loi average price — prix moyen inflation-adjusted monthly price — prix mensuel ajusté en fonction de l'inflation price reporting agency — organisme d'information sur les prix publication — publication species or group of species of timber — espèce ou groupe d'espèces de bois timber — bois Average price Inflation-adjusted monthly price Royalty adjustment calculation Maximum royalty adjustment Minimum royalty adjustment 7 Fixed royalty adjustments SCHEDULE A

RÈGLEMENT DU NOUVEAU-BRUNSWICK 2023-38

pris en vertu de la

LOI SUR LA DURABILITÉ DES TERRAINS BOISÉS PRIVÉS (D.C. 2023-155)

Déposé le 29 juin 2023

Table des matières

| 1 | Titre |
|-------|--|
| 2 | Définitions |
| | bois — timber |
| | espèce ou groupe d'espèces de bois — species or group of species of timber |
| | Loi — Act |
| | organisme d'information sur les prix — price reporting agency |
| | prix mensuel rajusté en fonction de |
| | l'inflation — inflation-adjusted monthly price |
| | prix moyen — average price |
| | publication — publication |
| 3 | Prix moyen |
| 4 | Prix mensuel rajusté en fonction de l'inflation |
| 5 | Calcul de l'ajustement de la redevance |
| 6 | Ajustement maximal de la redevance |
| 7 | Ajustement minimal de la redevance |
| 8 | Ajustement de la redevance fixe |
| ANNEX | KE A |

Under section 6 of the *Private Woodlot Sustainability Act*, the Lieutenant-Governor in Council makes the following Regulation:

Citation

1 This Regulation may be cited as the *Timber Royalty Adjustment Regulation – Private Woodlot Sustainability Act.*

Definitions

2 The following definitions apply in this Regulation.

"Act" means the *Private Woodlot Sustainability Act*. (*Loi*)

"average price" means, with respect to a species or group of species of timber, the monthly price or the average of the weekly prices for a month, as the case may be, published by a price reporting agency in a publication for the product that is manufactured from the species or group of species of timber and that is listed in column 5 of Schedule A. (*prix moyen*)

"inflation-adjusted monthly price" means a price calculated in accordance with section 4. (prix mensuel ajusté en fonction de l'inflation)

"price reporting agency" means a price reporting agency listed in column 3 of Schedule A. (organisme d'information sur les prix)

"publication" means a publication listed in column 4 of Schedule A. (publication)

"species or group of species of timber" means a species or group of species of timber that is included in a class of timber and listed in column 2 of Schedule A. (espèce ou groupe d'espèces de bois)

"timber" means timber as defined in the Crown Lands and Forests Act. (bois)

Average price

3(1) If an average price is not a multiple of one dollar, it shall be rounded to the nearest multiple of one dollar or, if it is equidistant from two consecutive multiples, to the higher multiple.

En vertu de l'article 6 de la *Loi sur la durabilité des terrains boisés privés*, le lieutenant-gouverneur en conseil prend le règlement suivant :

Titre

1 Règlement relatif à l'ajustement des redevances sur le bois – Loi sur la durabilité des terrains boisés privés.

Définitions

2 Les définitions qui suivent s'appliquent au présent règlement.

« bois » S'entend selon la définition que donne de ce terme la *Loi sur les terres et forêts de la Couronne. (timber)*

« espèce ou groupe d'espèces de bois » Espèce ou groupe d'espèces de bois inclus dans une catégorie de bois et figurant dans la colonne 2 de l'annexe A. (species or group of species of timber)

« Loi » La Loi sur la durabilité des terrains boisés privés. (Act)

« organisme d'information sur les prix » Organisme d'information sur les prix figurant dans la colonne 3 de l'annexe A. (*price reporting agency*)

« prix mensuel rajusté en fonction de l'inflation » Prix calculé conformément à l'article 4. (*inflation-adjusted monthly price*)

« prix moyen » Relativement à une espèce ou à un groupe d'espèces de bois, le prix mensuel ou la moyenne des prix hebdomadaires sur un mois, selon le cas, lequel est publié par un organisme d'information sur les prix dans une publication, pour le produit figurant dans la colonne 5 de l'annexe A qui est fabriqué à partir de cette espèce ou de ce groupe d'espèces. (average price)

« publication » Publication figurant dans la colonne 4 de l'annexe A. (publication)

Prix moyen

3(1) Lorsqu'un prix moyen n'est pas un multiple d'un dollar, il est arrondi au multiple d'un dollar le plus proche ou, s'il est équidistant de deux multiples consécutifs, à celui le plus élevé.

- **3**(2) If an average price is expressed in U.S. dollars, it shall be converted into Canadian dollars using the Bank of Canada's average exchange rate for that month.
- **3**(3) The average price of mixed hardwood and poplar in the pulpwood class of timber differs depending on which of the following products is manufactured from the mixed hardwood or poplar:
 - (a) dissolving pulp;
 - (b) corrugating medium;
 - (c) medium density fibreboard; or
 - (d) lumber or pallets.
- **3**(4) The average price of mixed hardwood in the pulpwood class of timber that is used to manufacture lumber or pallets and the average price of poplar in the sawlogs or pulpwood class of timber that is used to manufacture lumber or pallets are calculated by taking the average of the weekly prices for a month published by a price reporting agency in a publication of the following products:
 - (a) Pallet lumber $4/4 \times 4"-6"-8"$:
 - (b) Pallet cants 4 x 4 and 4 x 6 cants;
 - (c) Railroad ties 7 x 9 Crossties; and
 - (d) Railroad ties 7 x 9 Switchties.

Inflation-adjusted monthly price

- **4**(1) The inflation-adjusted monthly price of a species or group of species of timber is calculated by taking the average of the adjusted monthly prices calculated in accordance with subsection (2) for that species or group of species of timber.
- 4(2) The adjusted monthly price of a species or group of species of timber is calculated by adjusting, for each month during the period beginning January 1, 2008, and ending December 31, 2022, the average price of the species or group of species of timber to reflect changes in any or all the following indexes and documents published by Statistics Canada, using December 2022 as the base month:

- **3**(2) Lorsqu'un prix moyen est exprimé en dollars américains, il est converti en dollars canadiens en utilisant le taux de change moyen établi par la Banque du Canada pour le mois en question.
- **3**(3) Le prix moyen du peuplier et des feuillus mixtes dans la catégorie du bois à pâte varie selon les produits ci-dessous qui sont fabriqués à partir de cette espèce ou de ce groupe d'espèces :
 - a) la pâte pour transformation chimique;
 - b) le papier à canneler pour carton ondulé;
 - c) les panneaux de fibres de densité moyenne;
 - d) le bois d'œuvre ou les palettes.
- 3(4) Le prix moyen des feuillus mixtes dans la catégorie du bois à pâte qui sont utilisés pour fabriquer du bois d'œuvre ou des palettes et celui du peuplier dans la catégorie du bois à scier ou du bois à pâte qui est utilisé pour fabriquer du bois d'œuvre ou des palettes se calculent en prenant la moyenne des prix hebdomadaires sur un mois, publiés par un organisme d'information sur les prix dans une publication, pour les produits suivants :
 - a) bois de palettes 4/4 x 4 po, 6 po ou 8 po;
 - b) équarris pour palettes 4 x 4 et 4 x 6;
 - c) traverses de chemin de fer 7 x 9 (traverses de chemin de fer);
 - d) traverses de chemin de fer 7 x 9 (traverses de branchement).

Prix mensuel rajusté en fonction de l'inflation

- **4**(1) Le prix mensuel rajusté en fonction de l'inflation d'une espèce ou d'un groupe d'espèces de bois se calcule en faisant la moyenne des prix mensuels rajustés conformément au paragraphe (2) de cette espèce ou de ce groupe d'espèces.
- **4**(2) Le prix mensuel rajusté d'une espèce ou d'un groupe d'espèces de bois se calcule en rajustant, pour chaque mois de la période commençant le 1^{er} janvier 2008 et se terminant le 31 décembre 2022, son prix moyen, décembre 2022 étant le mois de référence, afin de refléter les variations de l'un ou la totalité des indices et des documents suivants publiés par Statistique Canada :

- (a) Electric power selling price index, monthly Electric power selling price over 5000 kw (New Brunswick);
- (b) Wholesale services price index, monthly Petroleum and petroleum products merchant wholesalers (Canada);
- (c) Raw materials price index, monthly Logs and bolts, and pulpwood (Canada);
- (d) Industrial product price index, by product, monthly Wood chips (Canada);
- (e) Machinery and equipment price index, by industry of purchase, quarterly Wood product manufacturing and paper manufacturing (Canada);
- (f) Average hourly earnings for employees paid by the hour, by industry, monthly, unadjusted for seasonality Manufacturing (New Brunswick all employees); and
- (g) Employee wages by industry, monthly, unadjusted for seasonality Forestry, fishing, mining, quarrying, oil and gas (New Brunswick).
- **4**(3) The fiftieth and ninetieth percentiles of inflation-adjusted monthly prices are prescribed in columns 6 and 7 of Schedule A for the purposes of calculating the royalty adjustment.

Royalty adjustment calculation

5 For the purposes of section 5 of the Act, the royalty adjustment for a species or group of species of timber shall be calculated each month using the following formula:

$$A = B \times [(C - D) \div (E - D)]$$

where

A is the royalty adjustment;

- B is the fair market value of the species or group of species of timber prescribed in Schedule A of New Brunswick Regulation 86-160 under the *Crown Lands and Forests Act*;
- C is the average price of the species or group of species of timber:

- a) Indice des prix de vente de l'énergie électrique, mensuel prix de vente de l'énergie électrique de plus de 5 000 kw (Nouveau-Brunswick);
- b) Indice des prix des services du commerce de gros, mensuel grossistes-marchands de pétrole et de produits pétroliers (Canada);
- c) Indice des prix des matières brutes, mensuel billes et billons, et bois à pâte (Canada);
- d) Indice des prix des produits industriels, par produits, mensuel copeaux de bois (Canada);
- e) Indice des prix des machines et du matériel, par industrie d'achat, trimestriel fabrication de produits en bois et fabrication du papier (Canada);
- f) Rémunération horaire moyenne des salariés rémunérés à l'heure, selon l'industrie, données mensuelles non désaisonnalisées fabrication (Nouveau-Brunswick tous les employés);
- g) Salaires des employés selon l'industrie, données mensuelles non désaisonnalisées foresterie, pêche, mines, exploitation en carrière, et extraction de pétrole et de gaz (Nouveau-Brunswick).
- **4**(3) Les 50^e et 90^e centiles des prix mensuels rajustés en fonction de l'inflation sont prescrits dans les colonnes 6 et 7 de l'annexe A aux fins du calcul de l'ajustement de la redevance.

Calcul de l'aiustement de la redevance

5 Aux fins d'application de l'article 5 de la Loi, l'ajustement de la redevance pour une espèce ou un groupe d'espèces de bois se calcule chaque mois selon la formule suivante :

$$A = B \times [(C - D) \div (E - D)]$$

où

A représente l'ajustement de la redevance;

B représente la juste valeur marchande de l'espèce ou du groupe d'espèces de bois qui est prescrite à l'annexe A du Règlement du Nouveau-Brunswick 86-160 pris en vertu de la *Loi sur les terres et forêts de la Couronne*;

C représente son prix moyen;

D is the fiftieth percentile of the inflation-adjusted monthly price; and

E is the ninetieth percentile of the inflation-adjusted monthly price.

Maximum royalty adjustment

6 The royalty adjustment for a species or group of species of timber may not be greater than its fair market value as prescribed in Schedule A of New Brunswick Regulation 86-160 under the *Crown Lands and Forests Act*.

Minimum royalty adjustment

7 If the formula in section 5 produces a royalty adjustment that is less than \$0.75/m³, the royalty adjustment shall be deemed to be \$0.75/m³.

Fixed royalty adjustments

- **8**(1) The royalty adjustment for the following species or group of species of timber is deemed to be 0.75/m:
 - (a) red pine in the poles and pilings class of timber; and
 - (b) any softwood species other than white pine, spruce, jack pine, fir or cedar in the sawlogs class of timber.
- **8**(2) The royalty adjustment for every species or group of species of timber in the following classes of timber is deemed to be $$0/m^3$:
 - (a) fuelwood;
 - (b) forest biomass;
 - (c) weir stakes;
 - (d) top poles;
 - (e) weir brush: and
 - (f) tips and branch material.

D représente le 50^e centile du prix mensuel rajusté en fonction de l'inflation:

E représente le 90^e centile du prix mensuel rajusté en fonction de l'inflation.

Ajustement maximal de la redevance

6 L'ajustement de la redevance pour une espèce ou un groupe d'espèces de bois ne peut être supérieur à la juste valeur marchande de cette espèce ou de ce groupe d'espèces telle qu'elle est prescrite à l'annexe A du Règlement du Nouveau-Brunswick 86-160 pris en vertu de la Loi sur les terres et forêts de la Couronne.

Ajustement minimal de la redevance

7 L'ajustement de la redevance est réputé être de 0,75 \$/m³ si celui calculé au moyen de la formule prévue à l'article 5 est inférieur à ce montant.

Ajustement de la redevance fixe

- **8**(1) L'ajustement de la redevance est réputé être de 0,75 \$/m³ pour les espèces ou les groupes d'espèces de bois suivants :
 - a) le pin rouge dans la catégorie des poteaux et pilots de bois;
 - b) toute espèce de résineux autre que le pin blanc, l'épinette, le pin gris, le sapin ou le cèdre dans la catégorie du bois à scier.
- **8**(2) L'ajustement de la redevance est réputé être de 0 \$/m³ pour chaque espèce ou groupe d'espèces de bois dans les catégories suivantes :
 - a) le bois de chauffage;
 - b) la biomasse forestière;
 - c) les piquets de parc de pêche;
 - d) les grands poteaux;
 - e) les branches de parc de pêche;
 - f) les pointes et extraits de branches.

SCHEDULE A

| Column 1 Class of Timber | Column 2 Species or Groups of Species of Timber | Column 3 Price reporting agency | Column 4 Publication | Column 5 Product information | Column 6 Inflation- adjusted monthly price (fiftieth percentile) | Column 7 Inflation- adjusted monthly price (ninetieth percentile) |
|--------------------------------|---|---------------------------------------|-------------------------------------|--|---|--|
| sawlogs | mixed hardwood | Hardwood Publishing Co., Inc. | Hardwood Review Forecasting | Northern Index | \$2,152/ thousand board feet | \$2,670/ thousand board feet |
| | poplar | Hardwood Publishing Co., Inc. | Hardwood Review | Pallet lumber 4/4 x 4"-6"-8" Pallet cants 4 x 4 and 4 x 6 cants Railroad ties 7 x 9 Crossties Railroad ties 7 x 9 Switchties | \$792/ thousand board feet | \$932/ thousand board feet |
| | white pine | Random Lengths Publications, Inc. | | Board Lumber Group Composite | \$1,017/ thousand board feet | \$1,424/ thousand board feet |
| | spruce, jack pine and fir | Random Lengths Publications, Inc. | | Eastern S-P-F Lumber Group Composite | \$637/ thousand board feet | \$974/ thousand board feet |
| | cedar | Random Lengths Publications, Inc. | | Western Red Cedar 2 x 4 Std & Btr AG 8-ft FOB Mill | \$1,542/ thousand board feet | \$2,514/ thousand board feet |
| studwood | spruce, jack pine and fir | Random Lengths Publications, Inc. | | Eastern S-P-F Lumber Group Composite | \$637/ thousand board feet | \$974/ thousand board feet |
| | cedar | Random Lengths Publications, Inc. | | Western Red Cedar 2 x 4 Std & Btr AG 8-ft FOB Mill | \$1,542/ thousand board feet | \$2,514/ thousand board feet |
| pulpwood | mixed softwood | RISI Inc. | PPI Pulp & Paper Week | Northern (Canadian) Bleached softwood kraft | \$1,377/tonne | \$2,110/tonne |
| | mixed hardwood | RISI Inc. | World Dissolving Pulp Monitor | Hardwood Viscose Pulp, Delivered to China | \$1,225/tonne | \$1,620/tonne |
| | | RISI Inc. | PPI Pulp & Paper Week | Semichemical Corrugating Medium, 26 lb, Open Market, US East | \$1,022 \$/short ton | \$1,376/short ton |
| | | Random Lengths Publications, Inc. | | Medium Density Fiberboard (East) 3/4" FOB Mill | \$897/ thousand square feet | \$1,063/ thousand square feet |
| | | Hardwood Publishing Co., Inc. | Hardwood Review | Pallet lumber 4/4 x 4"-6"-8" Pallet cants 4 x 4 and 4 x 6 cants Railroad ties 7 x 9 Crossties Railroad ties 7 x 9 Switchties | \$792/ thousand board feet | \$932/ thousand board feet |
| | poplar | RISI Inc. | World Dissolving Pulp Monitor | Hardwood Viscose Pulp, Delivered to China | \$1,231/tonne | \$1,600/tonne |
| | | RISI Inc. | PPI Pulp & Paper Week | Semichemical Corrugating Medium, 26 lb, Open Market, US East | \$1,022 \$/short ton | \$1,376/short ton |
| | | Random Lengths Publications, Inc. | Random Lengths Weekly | Medium Density Fiberboard (East) 3/4" FOB Mill | \$897/ thousand square feet | \$1,063/ thousand square feet |

| | | Hardwood Publishing Co., Inc. | Hardwood Review | Pallet lumber 4/4 x 4"-6"-8" Pallet cants 4 x 4 and 4 x 6 cants Railroad ties 7 x 9 Crossties Railroad ties 7 x 9 Switchties | \$792/ thousand board feet | \$932/ thousand board feet |
|--------------------------|-------------------|--------------------------------------|--------------------------|--|-----------------------------------|-----------------------------------|
| shinglewood | cedar | Random Lengths Publications, Inc. | 0 | Western Red Cedar Shingles #1 R&R FOB Mill | \$194/square | \$270/square |
| Oriented Strand Board | mixed softwood | Random Lengths Publications, Inc. | Random Lengths Weekly | Oriented Strand Board (Eastern Canada) – 7/16-inch | \$316/ thousand square feet | \$696/ thousand square feet |
| | mixed hardwood | Random Lengths Publications, Inc. | Random Lengths Weekly | Oriented Strand Board (Eastern Canada) – 7/16-inch | \$316/ thousand square feet | \$696/ thousand square feet |
| | poplar | Random Lengths Publications, Inc. | | Oriented Strand Board (Eastern Canada) – 7/16-inch | \$316/ thousand square feet | \$696/ thousand square feet |

ANNEXE A

| Colonne 1 Catégorie de bois | Colonne 2 Espèces ou groupes d'espèces de bois | Colonne 3 Organisme d'information sur les prix | Colonne 4 Publication | Colonne 5 Information sur le produit | Colonne 6 Prix mensuel rajusté en fonction de l'inflation (50 ^e centile) | Colonne 7 Prix mensuel rajusté en fonction de l'inflation (90° centile) |
|-----------------------------------|--|---|---|---|--|--|
| bois à scier | feuillus mixtes | Hardwood Publishing Co., Inc. | prévisions pour l'examen des feuillus | indice du Nord | 2 152 \$/mille pieds-planche | 2 670 \$/mille pieds-planche |
| | peuplier | Hardwood Publishing Co., Inc. | examen des feuillus | bois de palettes 4/4 x 4 po, 6 po ou 8 po équarris pour palettes 4 x 4 et 4 x 6 traverses de chemin de fer 7 x 9 (traverses de chemin de fer) traverses de chemin de fer 7 x 9 (traverses de branchement) | 792 \$/mille pieds-planche | 932 \$/mille pieds-planche |
| | pin blanc | Random Lengths Publications, Inc. | rapports hebdomadaires de Random Lengths | composite de bois d'œuvre | 1 017 \$/mille pieds-planche | 1 424 \$/mille pieds-planche |
| | épinette, pin gris et sapin | Random Lengths Publications, Inc. | rapports hebdomadaires de Random Lengths | composite de bois d'E-P-S de l'Est | 637 \$/mille pieds-planche | 974 \$/mille pieds-planche |
| | cèdre | Random Lengths Publications, Inc. | rapports hebdomadaires de Random Lengths | cèdre rouge de l'Ouest, 2 x 4 de qualité standard et de meilleure qualité AG FAB usine de 8 pi | 1 542 \$/mille pieds-planche | 2 514 \$/mille pieds-planche |
| bois de colombage | épinette, pin gris et sapin | Random Lengths Publications, Inc. | rapports hebdomadaires de Random Lengths | composite du bois d'E-P-S de l'Est | 637 \$/mille pieds-planche | 974 \$/mille pieds-planche |
| | cèdre | Random Lengths Publications, Inc. | rapports hebdomadaires de Random Lengths | cèdre rouge de l'Ouest, 2 x 4 de qualité standard et de meilleure qualité AG FAB usine de 8 pi | 1 542 \$/mille pieds-planche | 2 514 \$/mille pieds-planche |
| bois à pâte | résineux mixtes | RISI Inc. | PPI Pulp & Paper Week | pâte kraft blanchie de résineux du Nord (canadien) | 1 377 \$/tonne | 2 110 \$/tonne |
| | feuillus mixtes | RISI Inc. | World Dissolving Pulp Monitor | pâte de viscose de feuillus, livrée en Chine | 1 225 \$/tonne | 1 620 \$/tonne |
| | | RISI Inc. | PPI Pulp & Paper Week | papier à canneler pour carton ondulé mi-chimique, 26 lb, marché libre, Est des États-Unis | 1 022 \$/tonne américaine | 1 376 \$/tonne américaine |
| | | Random Lengths Publications, Inc. | rapports hebdomadaires de Random Lengths | panneau de fibres de densité moyenne (Est), 3/4 po, FAB en usine | 897 \$/mille pieds carrés | 1 063 \$/mille pieds carrés |
| | | Hardwood Publishing Co., Inc. | examen des feuillus | bois de palettes 4/4 x 4 po, 6 po ou 8 po équarris pour palettes 4 x 4 et 4 x 6 traverses de chemin de fer 7 x 9 (traverses de chemin de fer) | 792 \$/mille pieds-planche | 932 \$/mille pieds-planche |

| | | | | traverses de chemin de fer 7 x 9 (traverses de branchement) | | |
|--------------------|--------------------|--------------------------------------|---|---|------------------------------|--------------------------------|
| | peuplier | RISI Inc. | World Dissolving Pulp Monitor | pâte de viscose de feuillus, livrée en Chine | 1 231 \$/tonne | 1 600 \$/tonne |
| | | RISI Inc. | PPI Pulp & Paper Week | papier à canneler pour carton ondulé mi-chimique, 26 lb, marché libre, Est des États-Unis | 1 022 \$/tonne américaine | 1 376 \$/tonne américaine |
| | | Random Lengths Publications, Inc. | rapports hebdomadaires de Random Lengths | panneau de fibres de densité moyenne (Est) 3/4 po, FAB en usine | 897 \$/mille pieds carrés | 1 063 \$/mille pieds carrés |
| | | Hardwood Publishing Co., Inc. | examen des feuillus | bois de palettes 4/4 x 4 po, 6 po ou 8 po équarris pour palettes 4 x 4 et 4 x 6 traverses de chemin de fer 7 x 9 (traverses de chemin de fer) traverses de chemin de fer 7 x 9 (traverses de branchement) | 792 \$/mille pieds-planche | 932 \$/mille pieds-planche |
| bois de bardeau | cèdre | Random Lengths Publications, Inc. | rapports hebdomadaires de Random Lengths | bardeaux de cèdre rouge de l'Ouest nº 1 raboutés-rejointés et FAB en usine | 194 \$/carré | 270 \$/carré |
| panneau OSB | résineux mixtes | Random Lengths Publications, Inc. | rapports hebdomadaires de Random Lengths | panneau OSB (Est du Canada) – 7/16 po | 316 \$/mille pieds carrés | 696 \$/mille pieds carrés |
| | feuillus mixtes | Random Lengths Publications, Inc. | rapports hebdomadaires de Random Lengths | panneau OSB (Est du Canada) – 7/16 po | 316 \$/mille pieds carrés | 696 \$/mille pieds carrés |
| | peuplier | Random Lengths Publications, Inc. | rapports hebdomadaires de Random Lengths | panneau OSB (Est du Canada) – 7/16 po | 316 \$/mille pieds carrés | 696 \$/mille pieds carrés |

KING'S PRINTER FOR NEW BRUNSWICK $^{\odot}$ IMPRIMEUR DU ROI POUR LE NOUVEAU-BRUNSWICK All rights reserved/Tous droits réservés