



Un organisme du gouvernement de l'Ontario

Rendement moyen final

Raisins et fruits tendres Feuille de caractéristiques

L'information contenue dans ce document s'applique aux raisins, aux pêches, aux nectarines, aux prunes, aux poires et aux cerises dans le cadre de l'Assurance-production.

Qu'est-ce qu'un rendement moyen final (RMF)?

Votre exploitation agricole est unique – votre couverture d'assurance l'est également

Agricorp calcule un rendement moyen final (RMF) qui est unique à votre verger ou à votre vignoble. Votre RMF sert de valeur de référence afin de déterminer si votre production de l'année de programme en cours est supérieure ou inférieure à votre rendement moyen.

Pour les **participants actuels**, votre RMF correspond à la moyenne de vos rendements antérieurs.

Pour les **nouveaux participants** qui n'ont pas d'historique de rendement, Agricorp attribue un RMF assuré en fonction de divers facteurs, comme l'emplacement, l'âge et la santé des arbres ou des vignes et le type de sol. Pour chaque année de participation, votre rendement réel remplace le rendement assuré qui vous a été attribué jusqu'à ce que votre RMF soit composé entièrement de vos rendements.

Amortissement des rendements

Aide à stabiliser votre couverture

Les rendements extrêmes ou inhabituels sont rajustés à la hausse ou à la baisse afin de maintenir votre couverture stable et de refléter votre potentiel de production. En maintenant votre RMF stable, vous ne payez que pour la couverture dont vous avez besoin et recevez une indemnisation adéquate en cas de réclamation.

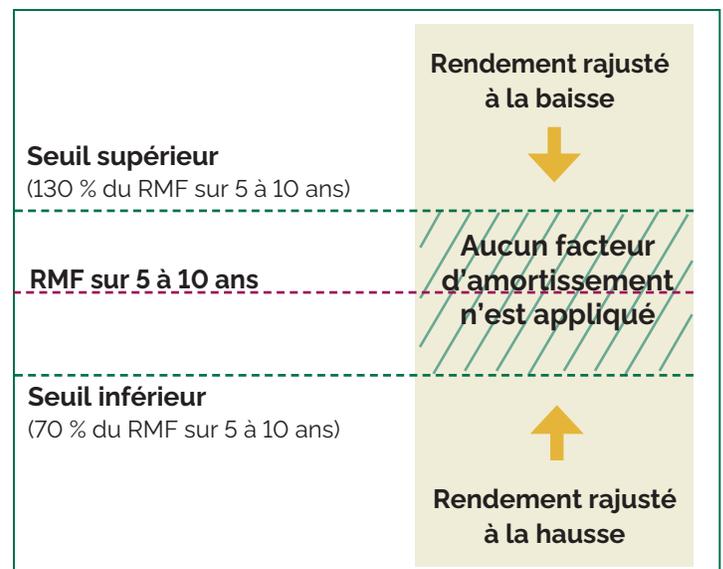
L'amortissement des rendements inclut deux seuils

Votre rendement est rajusté à la baisse s'il est supérieur à 130 % de votre RMF sur 5 à 10 ans (**seuil supérieur**). Le rendement est rajusté à la baisse des deux tiers de la différence.

Votre rendement est rajusté à la hausse s'il est inférieur à 70 % de votre moyenne sur 5 à 10 ans (**seuil inférieur**). Le rendement est rajusté à la hausse des deux tiers de la différence.

Années comprises dans votre RMF

Si vous produisez...	Nbre d'années incluses dans votre RMF
Raisins	5 à 10 années
Pêches, nectarines	5 années
Poires, prunes, cerises sures, cerises douces	6 années



Exemple de calcul 1 : Raisins

Scénario : La Ferme Pinot a subi une perte totale cette année, ce qui a donné un rendement de 0 kg. Leur RMF pour l'année en cours est de 250 000 kg.

Calcul du rendement amorti

Étape 1 : Détermination des seuils supérieur et inférieur.

$$\begin{aligned} \text{Seuil supérieur} &= \text{RMF} \times 130 \% \\ &= 250\,000 \times 130 \% \\ &= 325\,000 \text{ kg} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{Seuil inférieur} &= \text{RMF} \times 70 \% \\ &= 250\,000 \times 70 \% \\ &= 175\,000 \text{ kg} \end{aligned}$$

Étape 2 : Application des seuils au rendement de l'année en cours.

0 kg est inférieur au seuil inférieur de 175 000 kg, le rendement est donc rajusté à la hausse.

Étape 3 : Calcul de la différence entre le seuil inférieur et le rendement de l'année en cours.

$$\begin{aligned} \text{Différence} &= \text{seuil inférieur} - \text{rendement} \\ &= 175\,000 - 0 \\ &= 175\,000 \text{ kg} \end{aligned}$$

Étape 4 : Calcul du facteur d'amortissement en multipliant la différence par deux tiers.

$$\begin{aligned} \text{Facteur} &= \text{différence} \times 2/3 \\ \text{d'amortissement} &= 175\,000 \times 2/3 \\ &= 116\,667 \text{ kg} \end{aligned}$$

Étape 5 : Calcul du rendement amorti en ajoutant le facteur d'amortissement au rendement de l'année en cours.

$$\begin{aligned} \text{Rendement} &= \text{facteur d'amortissement} + \text{rendement} \\ \text{amorti} &= 116\,667 + 0 \\ &= 116\,667 \text{ kg} \end{aligned}$$

Exemples d'amortissement des rendements

Année	Rendement (kg)	Rendement amorti (kg)
1	250 000	250 000
2	250 000	250 000
3	250 000	250 000
4	250 000	250 000
5	250 000	250 000
6	250 000	250 000
7	250 000	250 000
8	250 000	250 000
9	250 000	250 000
10 (année en cours)	0 kg	116 667 kg
RMF	225 000 kg	236 667 kg

Sans le facteur d'amortissement, le RMF passe de 250 000 à 225 000 kg, **soit une diminution de 10 %.**

Avec le rendement rajusté à la hausse, le RMF passe de 250 000 à 236 667 kg, **soit une diminution de 5 %.** Le rajustement du rendement entraîne une diminution moins importante, ce qui stabilise la couverture.

Exemple de calcul 2 : Poires

Scénario : Le rendement final de la récolte de Ferme Poirier pour cette année est de 8 633 lb. Leur RMF pour l'année en cours est de 50 000 lb.

Calcul du rendement amorti

Étape 1 : Détermination des seuils supérieur et inférieur.

$$\begin{aligned}\text{Seuil supérieur} &= \text{RMF} \times 130 \% \\ &= 50\,000 \times 130 \% \\ &= 65\,000 \text{ lb}\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}\text{Seuil inférieur} &= \text{RMF} \times 70 \% \\ &= 50\,000 \times 70 \% \\ &= 35\,000 \text{ lb}\end{aligned}$$

Étape 2 : Application des seuils au rendement de l'année en cours.

8 633 lb est inférieur au seuil inférieur de 35 000 lb, le rendement est donc rajusté à la hausse.

Étape 3 : Calcul de la différence entre le seuil inférieur et le rendement de l'année en cours.

$$\begin{aligned}\text{Différence} &= \text{seuil inférieur} - \text{rendement} \\ &= 35\,000 - 8\,633 \\ &= 26\,367 \text{ lb}\end{aligned}$$

Étape 4 : Calcul du facteur d'amortissement en multipliant la différence par deux tiers.

$$\begin{aligned}\text{Facteur} &= \text{différence} \times 2/3 \\ \text{d'amortissement} &= 26\,367 \times 2/3 \\ &= 17\,578 \text{ lb}\end{aligned}$$

Étape 5 : Calcul du rendement amorti en ajoutant le facteur d'amortissement au rendement de l'année en cours.

$$\begin{aligned}\text{Rendement} &= \text{facteur d'amortissement} + \text{rendement} \\ \text{amorti} &= 17\,578 + 8\,633 \\ &= 26\,211 \text{ lb}\end{aligned}$$

Exemples d'amortissement des rendements

Année	Rendement (lb)	Rendement amorti (lb)
1	50 000	50 000
2	50 000	50 000
3	50 000	50 000
4	50 000	50 000
5	50 000	50 000
6 (année en cours)	8 633	26 211
RMF	43 106	46 035

Sans le facteur d'amortissement, le RMF passe de 50 000 à 43 106, soit une **diminution de 14 %**.

Avec le rendement rajusté à la hausse, le RMF passe de 50 000 à 46 035, soit une **diminution de 8 %**. Le rajustement du rendement entraîne une diminution moins importante, ce qui stabilise la couverture.

Sauf erreurs ou omissions.

Agricorp se réserve le droit de faire des corrections en cas d'erreurs ou d'omissions. Pour des obligations juridiques précises concernant l'Assurance-production, veuillez consulter le *Contrat d'assurance : Conditions générales*. Pour de l'information détaillée sur la collecte de renseignements et le traitement de dossiers, reportez-vous à la section E des *Conditions générales*.

Pour nous joindre

1 Stone Road West
C. P. 3660 succ. Centrale
Guelph ON N1H 8M4
1 888 247-4999
Télec. : 1 519 826-4118
ATS : 1 877 275-1380
contact@agricorp.com
agricorp.com

English version available.
Formats accessibles disponibles.

