



CECPA

CENTRE D'ÉTUDES SUR LES COÛTS
DE PRODUCTION EN AGRICULTURE

0 1 0 0 1 1 0 0 0 1 1 0 1 0 0 1 1 0 0 1 0 1 0 1 0 1 0 0 1 0 1 0
0 1 1 0 0 0 0 1 1 0 1 0 0 1 1 0 0 1 0 1 0 1 0 0 1 0 1 0 0 0 1 0 1 0 1
1 0 0 0 1 0 0 1 0 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1
1 0 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1
1 0 0 1 0 1 0 1 0 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1
1 0 0 1 0 1 0 1 0 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1
1 1 0 0 0 1 0 1 0 1 0 0 0 0 1 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1
0 1 0 1 0 1 0 0 1 1 0 0 1 1 0 0 1 1 0 0 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1

INFORMATION TECHNIQUE, ÉCONOMIQUE ET FINANCIÈRE DU SECTEUR BLEUETS SAUVAGES

12 mars 2019

par

Francis Goulet, directeur général



NEUTRALITÉ INTÉGRITÉ EXCELLENCE



CENTRE D'ÉTUDES SUR LES COÛTS DE PRODUCTION EN AGRICULTURE

Organisation indépendante

Spécialisée dans les coûts de production



WWW.CECPA.QC.CA



CECPA

CENTRE D'ÉTUDES SUR LES COÛTS
DE PRODUCTION EN AGRICULTURE

Le CECPA c'est d'abord des études de coûts de production pour le programme ASRA



0 1 0 0 1 1 0 0 0 1 1 0 1 0 0 1 1 0 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0
0 1 1 0 0 0 1 1 0 1 0 0 1 1 0 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1
1 0 0 0 1 0 0 1 0 0 1 0 1 0 0 1 1 0 0 1 1 0 0 0 1 1 0 1 0 0 1
1 0 0 1 0 1 0 1 0 0 1 0 1 0 1 0 1 0 0 1 1 0 0 0 1 1 0 1 0 0 1
1 0 0 1 0 1 0 1 0 0 1 0 1 0 1 0 1 0 0 1 1 0 0 0 1 1 0 1 0 0 1
1 0 0 1 0 1 0 1 0 0 1 0 1 0 1 0 1 0 0 1 1 0 1 0 1 0 0 0 0 1 0 1 0 0
1 1 0 0 0 1 0 1 0 1 0 0 0 0 1 1 0 1 0 1 0 1 0 0 0 1 1 0 0 1 0 1 0 1



DES PROJETS DIVERSIFIÉS



Entreprises

ovines



Grains biologiques



Bleuets sauvages



Agro-tourisme



Charcuteries
artisanales



Légumes transformés



Agriculture, Pêcheries
et Alimentation

Québec 



 CÉGEP DE VICTORIANVILLE





LE PROJET DANS LE SECTEUR BLEUETS SAUVAGES

3 objectifs

- Portrait représentatif des entreprises
- Alimenter les réflexions du secteur (ASREC, prix, ...)
- Offrir aux entreprises une possibilité de comparaison



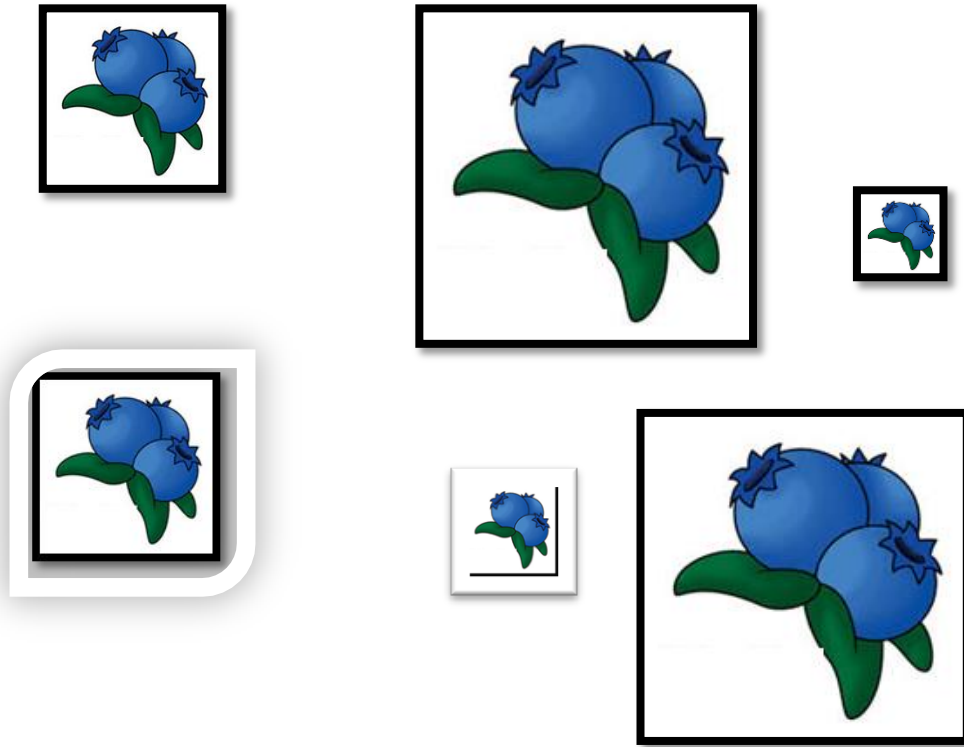


ÉTUDE ≠ BUDGET...

0 1 0 0 1 1 0 0 0 1 1 0 1 0 0 0 1 1 0 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0
0 1 1 0 0 0 1 1 0 1 0 0 0 1 1 0 0 1 0 1 0 1 0 1 0 0 1 0 1 0 0 0 0 1 0 1 0 1
1 0 0 0 1 0 0 0 1 0 0 1 0 1 0 0 1 0 1 0 0 1 0 0 0 1 1 0 0 0 0 1 1 0 1 0 0 0 1
1 0 0 1 0 1 0 1 0 0 1 0 1 0 1 0 1 0 0 1 1 0 0 0 0 1 1 0 1 0 0 0 1 1 0 1 0 0 1
1 0 0 1 0 1 0 1 0 0 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 0 1 1 0 0 0 1 1 0 0 0 0 1 1 0 1 0 0 0 1
1 0 0 1 0 1 0 1 0 0 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 0 0 1 1 0 0 0 0 1 0 1 0 0 0 1 0 0 0
1 1 0 0 0 1 0 1 0 1 0 0 0 0 1 1 0 1 0 1 0 1 0 0 0 1 1 0 0 0 0 1 1 0 0 1 0 1 0 1



ÉTUDE = COMBINAISON D'UNE MULTITUDE DE RÉALITÉS



- ✓ Entreprises diverses tailles
- ✓ Distribuées sur le territoire
- ✓ Des entreprises jeunes et d'autres moins
- ✓ Proportion des superficies à maturité
- ✓ Endettement différent
- ✓ Des entreprises louent leurs superficies
- ✓ D'autres les possèdent...
- ✓ Etc.

0 1 0 0 1 1 0 0 0 1 1 0 1 0 0 1 1 0 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0
0 1 1 0 0 0 1 1 0 1 0 0 1 1 0 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1
1 0 0 0 1 0 0 1 0 0 1 0 1 0 0 1 0 0 1 1 0 0 0 0 1 1 0 1 0 0 1 1 0 1 0 0 1
1 0 0 1 0 1 0 1 0 0 1 0 1 0 1 0 1 0 0 1 1 1 0 0 0 0 1 1 0 1 0 0 1 1 0 1 0 0 1
1 0 0 1 0 1 0 1 0 0 1 0 1 0 1 0 1 0 0 1 1 1 0 0 0 0 1 1 0 1 0 0 1 1 0 1 0 0 1
1 0 0 1 0 1 0 1 0 0 1 0 1 0 1 0 1 0 0 1 1 1 0 1 0 1 0 0 0 0 0 1 0 1 0 0 1 0 0
1 1 0 0 0 1 0 1 0 1 0 0 0 0 1 1 0 1 0 1 0 1 0 0 1 1 0 0 0 1 1 0 0 1 0 1 0 1 0 1



= REPRÉSENTATIF...

0 1 0 0 1 1 0 0 0 1 1 0 1 0 0 1 1 0 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 0 1 0 1 0 1 0
0 1 1 0 0 0 1 1 0 1 0 0 1 1 0 0 1 0 1 0 1 0 1 0 0 1 0 1 0 0 0 0 1 0 1 0 1
1 0 0 0 1 0 0 1 0 0 1 0 1 0 0 1 0 1 0 0 1 1 0 0 0 0 1 1 0 1 0 0 0 1
1 0 0 1 0 1 0 1 0 0 1 0 1 0 1 0 0 1 1 0 0 0 1 1 0 0 0 0 1 1 0 1 0 0 1
1 0 0 1 0 1 0 1 0 0 1 0 1 0 1 0 0 1 0 0 1 1 0 0 0 0 1 1 0 1 0 0 0 1
1 0 0 1 0 1 0 1 0 0 1 0 1 0 0 0 1 1 0 1 1 0 1 0 0 0 0 0 1 0 1 0 0
1 1 0 0 0 1 0 1 0 1 0 0 0 0 1 1 0 1 0 1 0 1 0 0 1 1 0 0 0 1 1 0 0 1 0 1



POPULATION

278 entreprises, 57 000 acres aménagés

Moins de 74 acres

12 % superficies

74 acres à 2 471 acres

43 % superficies

Plus de 2 471 acres

45 % superficies





ÉCHANTILLONNAGE ET RECRUTEMENT

Portrait de la sélection de l'échantillon selon la taille

| Strates de taille | Total | Strate 1 | Strate 2 | Strate 3 |
|-------------------|-----------|----------|----------|----------|
| Population ciblée | 76 | 54 | 16 | 6 |

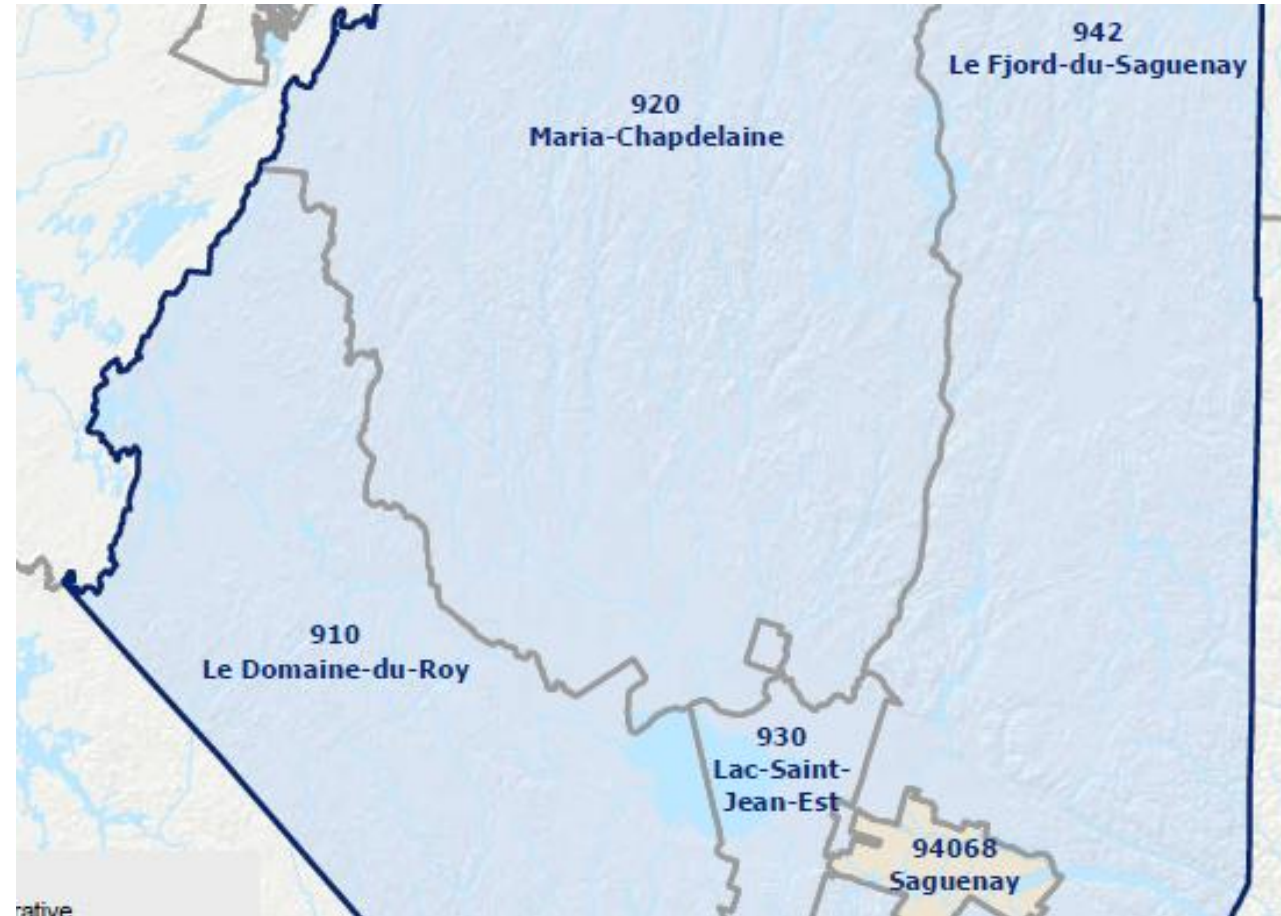
| | |
|----------|---------------------|
| Strate 1 | 74 à 246 acres |
| Strate 2 | 247 à 1 235 acres |
| Strate 3 | 1 236 à 2 471 acres |

| | | | | |
|---------------------|-----------|----|---|---|
| Échantillon initial | 29 | 15 | 8 | 6 |
|---------------------|-----------|----|---|---|





RÉPARTITION GÉOGRAPHIQUE



0 1 0 0 1 1 0 0 0 1 1 0 1 0 0 1 1 0 0 1 0 1 0 1 0 0 1 0 1 0 1 0 1 0
0 1 1 0 0 0 1 1 0 1 0 0 1 1 0 0 1 0 1 0 1 0 1 0 0 0 1 0 1 0 1
1 0 0 0 1 0 0 1 0 0 1 0 1 0 0 1 1 0 0 1 1 0 0 0 1 1 0 1 0 0 1
1 0 0 1 0 1 0 1 0 0 1 0 1 0 1 0 0 1 1 1 0 0 0 1 1 0 1 0 0 1
1 0 0 1 0 1 0 1 0 0 1 0 1 0 1 0 0 1 1 1 0 0 0 1 1 0 1 0 0 1
1 0 0 1 0 1 0 1 0 0 1 0 1 0 1 0 0 1 1 1 0 1 0 0 0 0 1 0 1 0 0
1 1 0 0 0 1 0 1 0 1 0 0 0 0 1 1 0 1 0 1 0 0 1 1 0 0 0 1 1 0 0 1 0 1

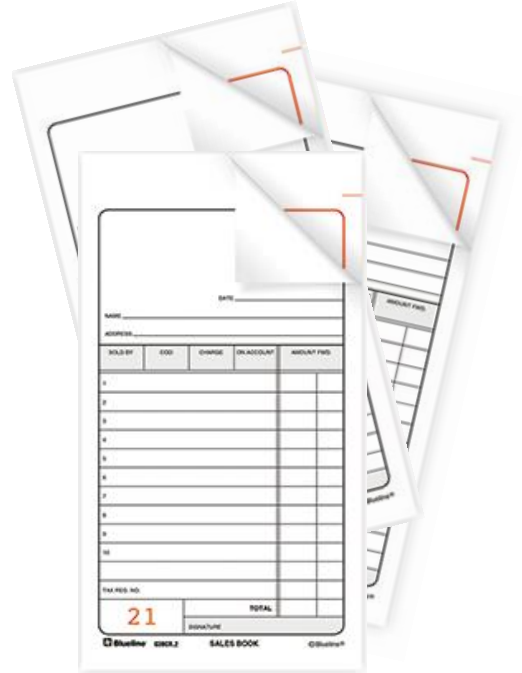
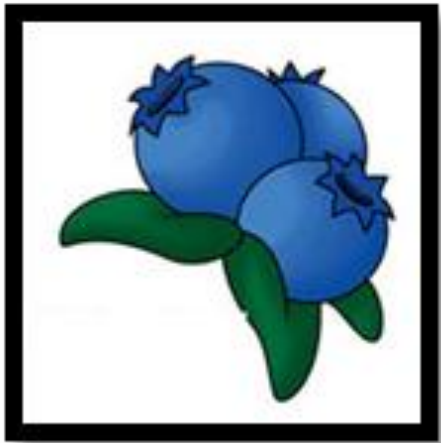


...SELON DES APPROCHES MÉTHODOLOGIQUES RECONNUES

0 1 0 0 1 1 0 0 0 1 1 0 1 0 0 1 1 0 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0
0 1 1 0 0 0 1 1 0 1 0 0 1 1 0 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1
1 0 0 0 1 0 0 1 0 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0
1 0 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1
1 0 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1
1 0 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1
1 1 0 0 0 1 0 1 0 1 0 1 0 0 0 0 1 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1



COÛT DE PRODUCTION...COÛT COMPLET



+



Déboursés monétaires

Amortissement





COÛT DE PRODUCTION



Rémunération
standardisée du
Travail

+



Rémunération du
capital libre de
dette

-
*Compensation
des Programmes
FADQ*

Revenus de sous-
produits

Source photo: bleuets-mistassini.com





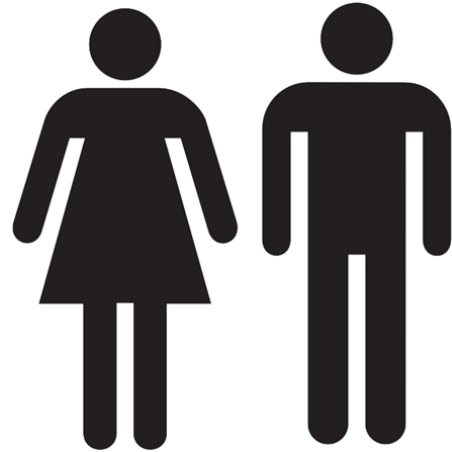
Coût de production n'inclut pas les paiements en capital sur la terre, mais considère les frais d'emprunt, de taxes et d'entretien qui y sont associés

0 1 0 0 1 1 0 0 0 1 1 0 1 0 0 1 1 0 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0
0 1 1 0 0 0 1 1 0 1 0 0 1 1 0 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1
1 0 0 0 1 0 0 1 0 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0
1 0 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1
1 0 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1
1 0 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1
1 1 0 0 0 1 0 1 0 1 0 1 0 0 0 0 1 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1



29 ENTREPRISES ...

Collecte de l'information....



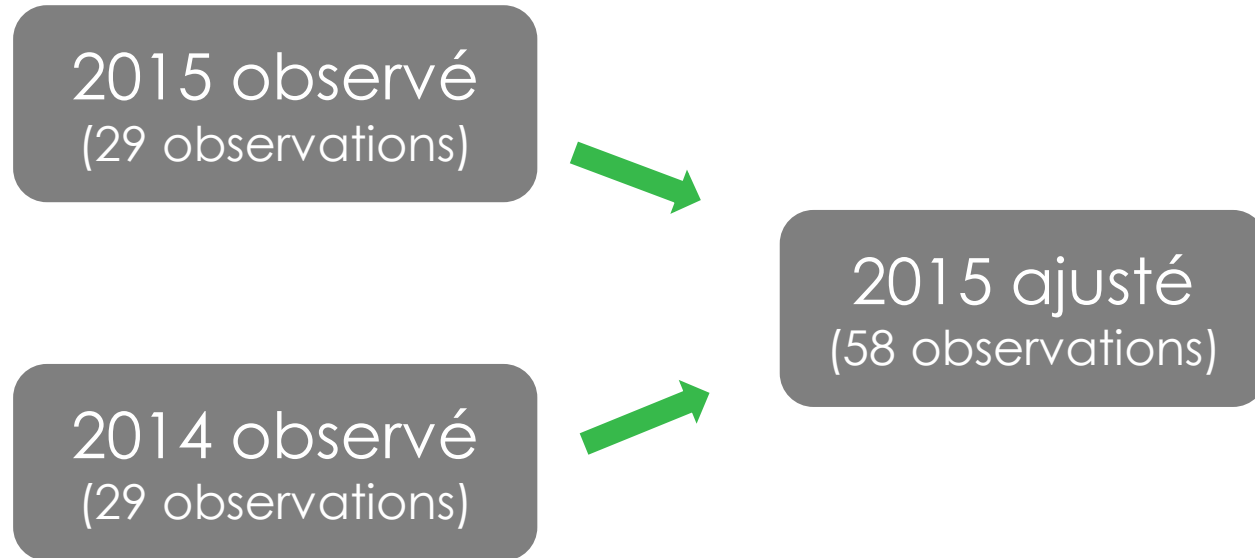
Rendements





COLLECTE DE L'INFORMATION 29 ENTREPRISES

Informations de 2 années : 2014 et 2015

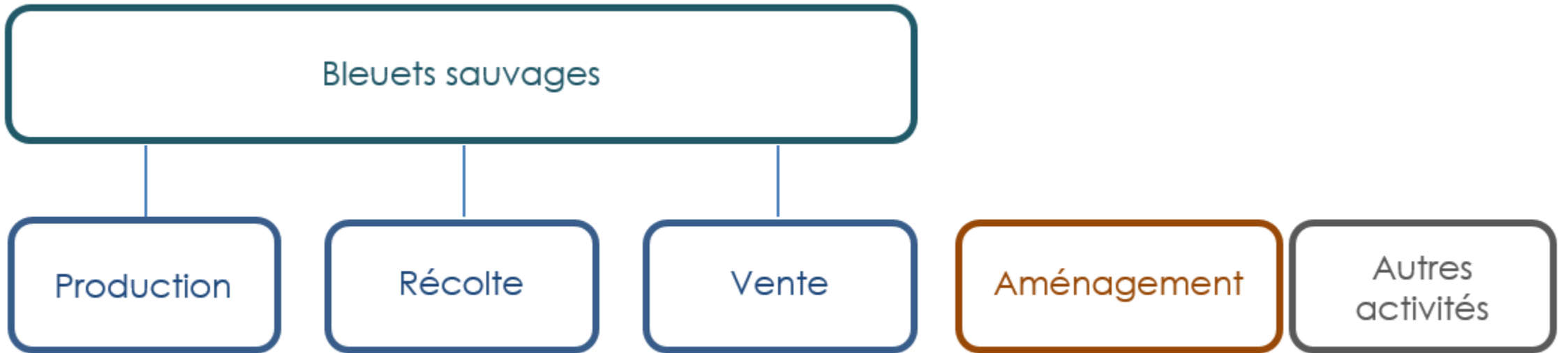


Rendements





RÉPARTITION PAR ACTIVITÉ





AVANT DE PRÉSENTER DES RÉSULTATS....

Nous souhaitons remercier les entreprises participantes....
La qualité de nos travaux repose tout d'abord sur votre
collaboration !





RÉSULTATS

26 entreprises retenues
Moyenne pondérée

0 1 0 0 1 1 0 0 0 1 1 0 1 0 0 1 1 0 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0
0 1 1 0 0 0 1 1 0 1 0 0 1 1 0 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 0 0 0 1 0 1 0 1
1 0 0 0 1 0 0 1 0 0 1 0 1 0 0 1 0 1 0 0 1 1 0 0 0 0 1 1 0 1 0 0 0 1 1 0 1 0 0 1
1 0 0 1 0 1 0 1 0 0 1 0 1 0 1 0 1 0 0 1 1 0 0 0 1 1 0 0 0 1 1 0 1 0 0 1
1 0 0 1 0 1 0 1 0 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 0 1 1 0 0 0 1 1 0 0 0 1 1 0 1 0 0 1
1 0 0 1 0 1 0 1 0 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1
1 1 0 0 0 1 0 1 0 1 0 0 0 0 1 1 0 1 0 1 0 1 0 0 1 1 0 0 0 1 1 0 0 1 0 1 0 1



PORTRAIT TECHNIQUE

0 1 0 0 1 1 0 0 0 1 1 0 1 0 0 1 1 0 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0
0 1 1 0 0 0 1 1 0 1 0 0 1 1 0 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 0 0 1 0 1 0 1
1 0 0 0 1 0 0 1 0 0 1 0 1 0 0 1 0 0 1 0 0 0 0 1 1 0 1 0 0 0 1 1 0 1 0 0 1
1 0 0 1 0 1 0 1 0 0 1 0 1 0 1 0 0 1 1 0 0 0 1 1 0 0 0 1 1 0 1 0 0 1
1 0 0 1 0 1 0 1 0 0 1 0 1 0 1 0 0 1 0 0 1 1 0 0 0 1 1 0 1 0 0 1
1 0 0 1 0 1 0 1 0 0 1 0 1 0 0 0 1 1 0 1 0 1 0 0 0 0 1 0 1 0 0
1 1 0 0 0 1 0 1 0 1 0 0 0 0 1 1 0 1 0 1 0 1 0 0 1 1 0 0 0 1 1 0 0 1 0 1



SUPERFICIES AMÉNAGÉES ET ÉTALONS

| Années (végétatives et récoltes) | Aménagées acre | % | Étalons acre | % |
|-------------------------------------|-------------------|------------|-----------------|------------|
| 0 | 15,0 | 4 | 0,0 | 0 |
| 1-2 | 11,0 | 3 | 2,4 | 2 |
| 3-5 | 8,0 | 2 | 2,3 | 2 |
| 6-8 | 15,0 | 4 | 7,9 | 6 |
| 9 et plus | 294,9 | 86 | 143,3 | 92 |
| Total | 343,9 | 100 | 155,9 | 100 |

**Superficies
en location**

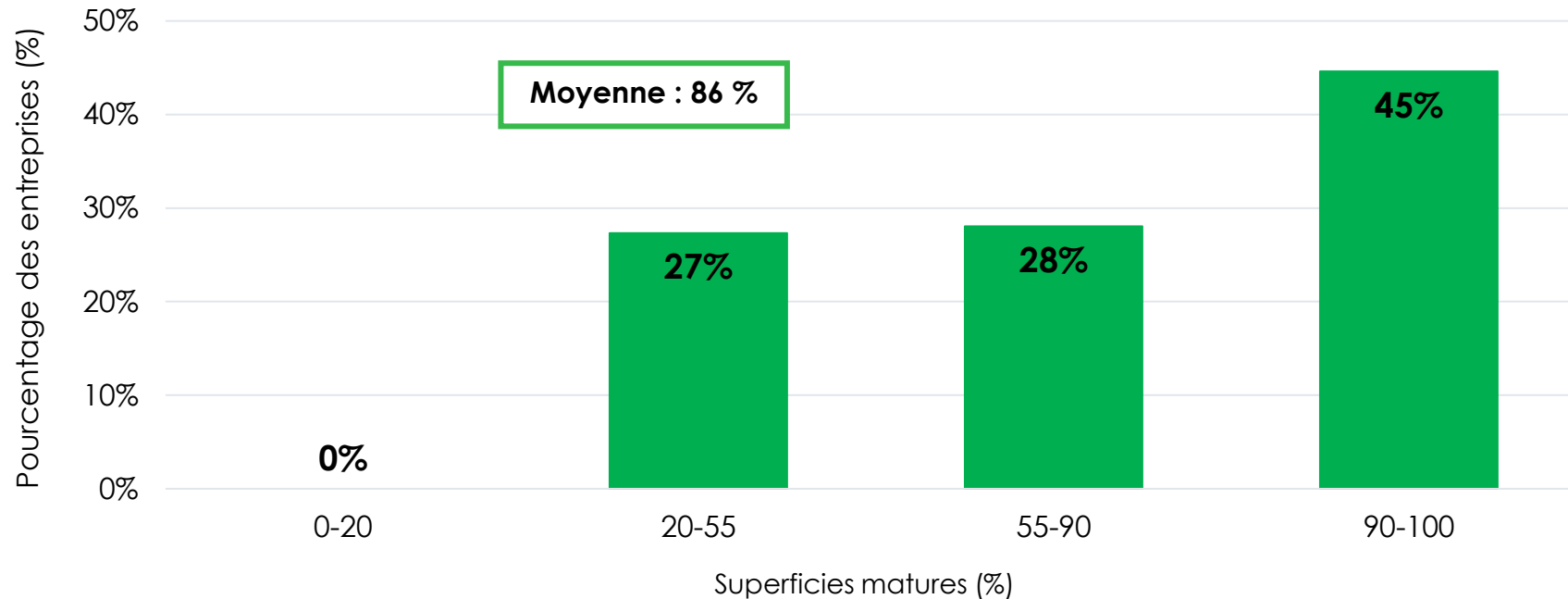
66%

Superficie étalon

Une unité étalon représente l'équivalent d'une superficie mature (9 ans et +) en pleine production



DISTRIBUTION DES ENTREPRISES DE L'ÉCHANTILLON QUANT À LA MATURITÉ DE LEURS SUPERFICIES



Distribution des entreprises selon la proportion de leurs superficies qui ont atteint la pleine maturité





RÉCOLTE ET RENDEMENTS

Rendements des bleuetières observés et ajustés

| Années | Récolte livres | Rendement (Livres/acre étalon) |
|-------------------|-------------------|-----------------------------------|
| Observé 2014-2015 | 336 273 | 2 157 |
| 2015 | 264 871 | 1 716 |
| 2014 | 407 675 | 2 591 |
| Retenu-ajusté | 321 911 | 2 065 |

Moyenne : 2 065 livres/acre
Basée sur l'historique de quelques années





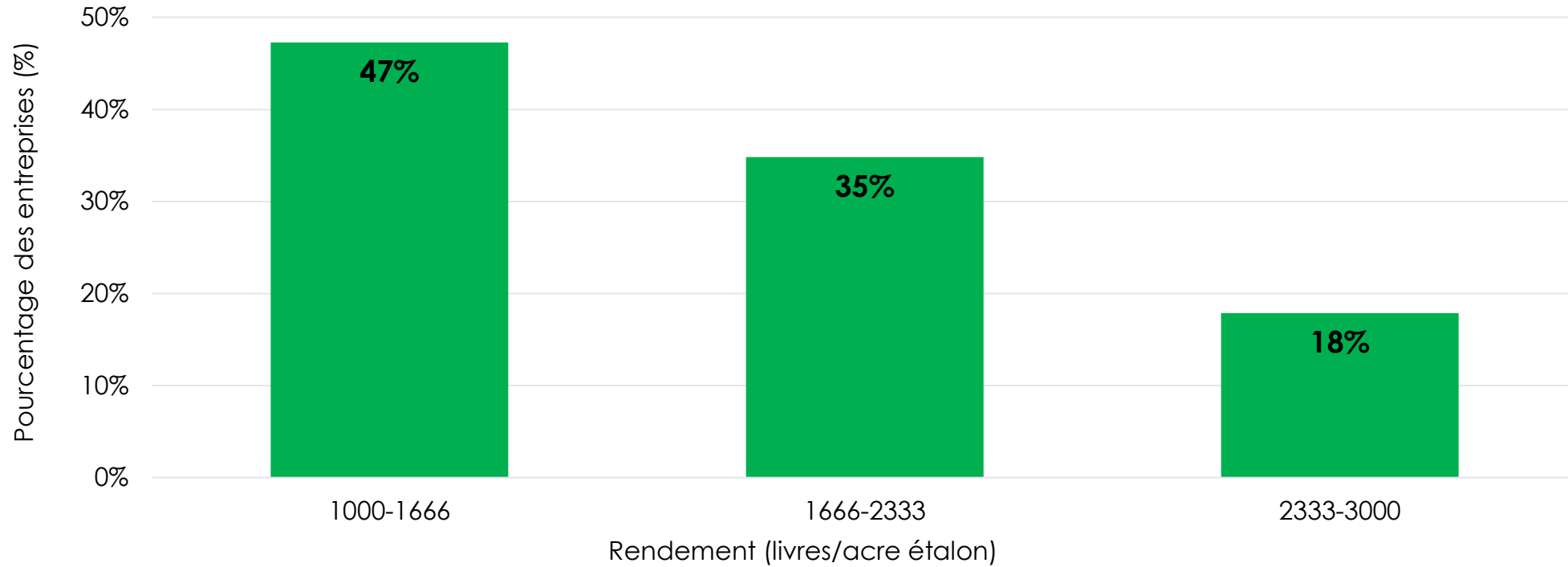
EXEMPLE DE NORMALISATION DU RENDEMENT

| Rendement/ acre étalon | Producteur 1 | Producteur 2 |
|-------------------------|--------------|--------------|
| | Livres/acre | Livres/acre |
| 2008 | 1 031 | 2 907 |
| 2009 | 2 887 | 3 299 |
| 2010 | 468 | 383 |
| 2011 | 2 295 | 3 136 |
| 2012 | 1 936 | 3 249 |
| 2013 | 975 | 1 279 |
| 2014 | 1 381 | 3 631 |
| 2015 | 1 479 | 1 632 |
| Rendement retenu | 1 560 | 2 440 |





RENDEMENTS



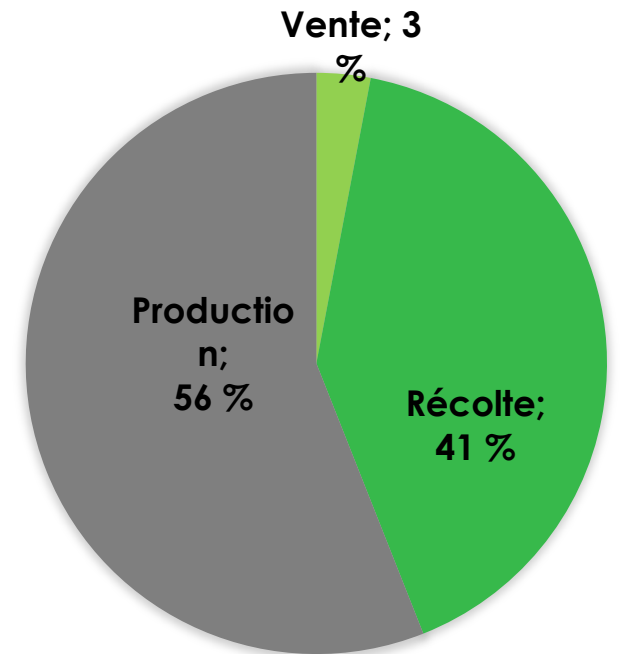
Distribution des entreprises selon leur rendement (livres/acre étalon)





TEMPS DE TRAVAUX

| Heures travaillées | Totales (h) | Par acre étalon | Salariés (%) | Famille (%) | Exploitants (%) |
|--------------------|--------------|-----------------|--------------|-------------|-----------------|
| Total | 1 447 | 9,28 | 50 % | 15 % | 35 % |
| Production | 809 | 5,19 | | | |
| Récolte | 587 | 3,77 | | | |
| Vente | 51 | 0,33 | | | |

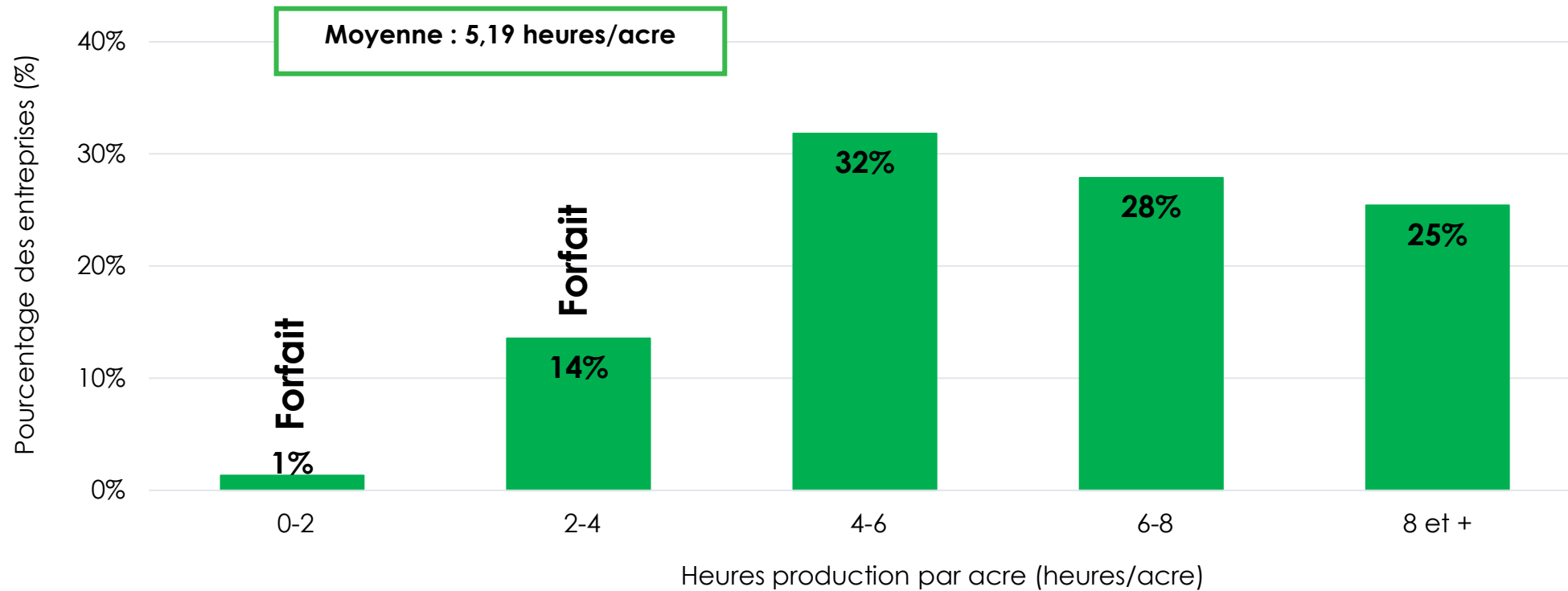


Informations sur les temps de travaux par activité





TEMPS DE TRAVAUX ACTIVITÉ PRODUCTION



Distribution des entreprises selon le nombre d'heures par acre estimé pour l'activité production





INFORMATIONS FINANCIÈRES

0 1 0 0 1 1 0 0 0 1 1 0 1 0 0 1 1 0 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 0 1 0 1 0 1 0
0 1 1 0 0 0 1 1 0 1 0 0 1 1 0 0 1 0 1 0 1 0 1 0 0 1 0 1 0 0 0 0 1 0 1 0 1
1 0 0 0 1 0 0 1 0 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1
1 0 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1
1 0 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1
1 0 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1
1 1 0 0 0 1 0 1 0 1 0 1 0 0 0 0 1 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1



INFORMATIONS FINANCIÈRES

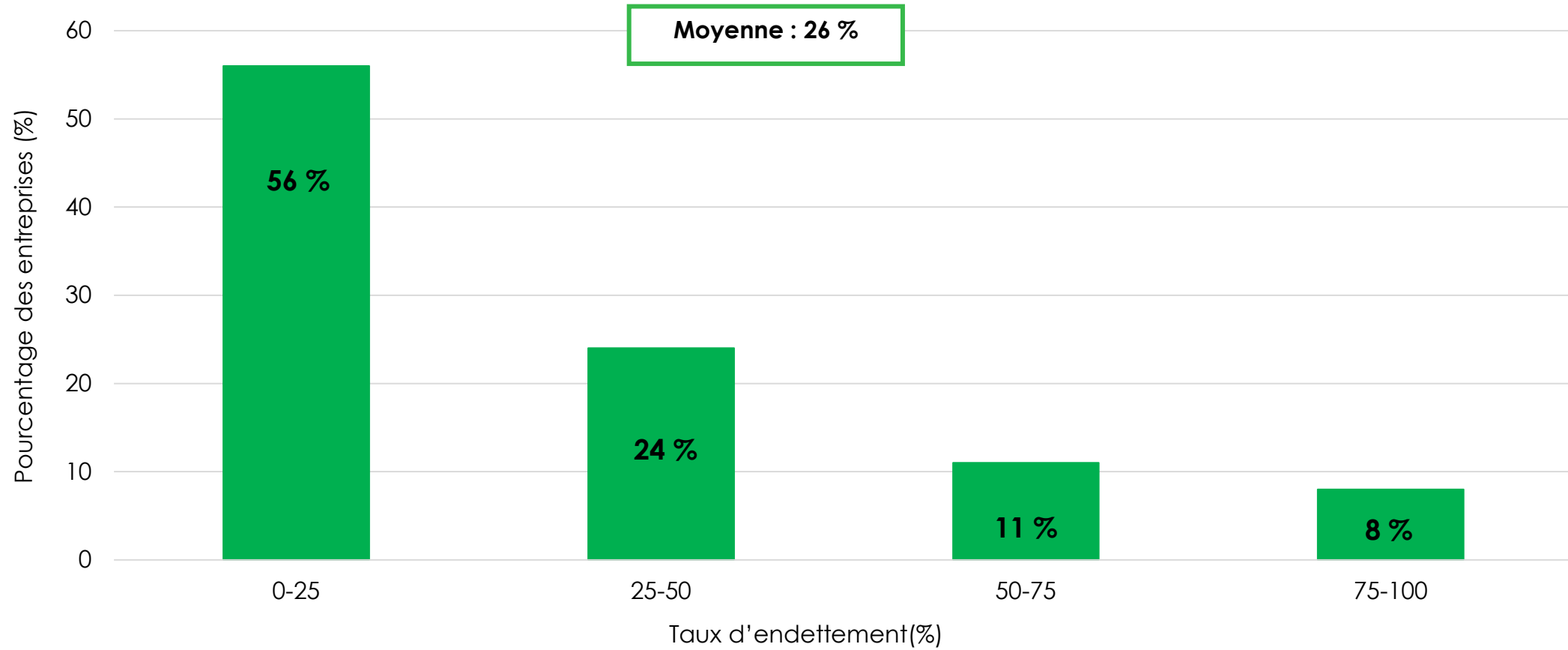
- Valeur d'origine du fonds de terre possédé: 139 443 \$
- Valeur amortie machinerie et matériel roulant : 74 510 \$
- Valeur amortie bâtiments : 20 985 \$

- Ratio de fonds de roulement : 6,9
- Taux d'endettement : 26 %





TAUX D'ENDETTEMENT



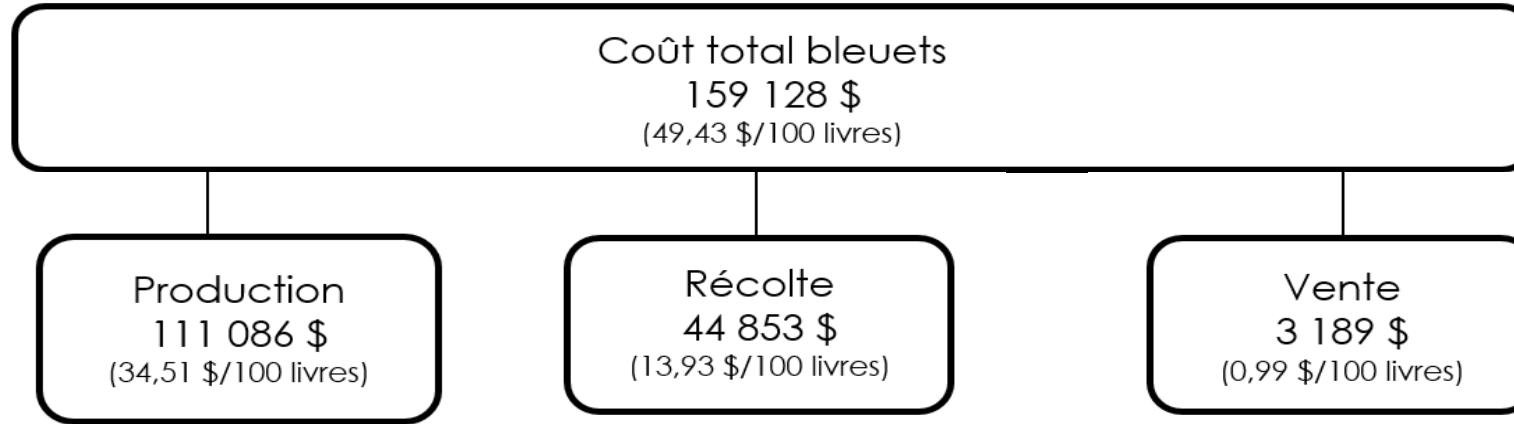
Distribution des entreprises selon leur taux d'endettement



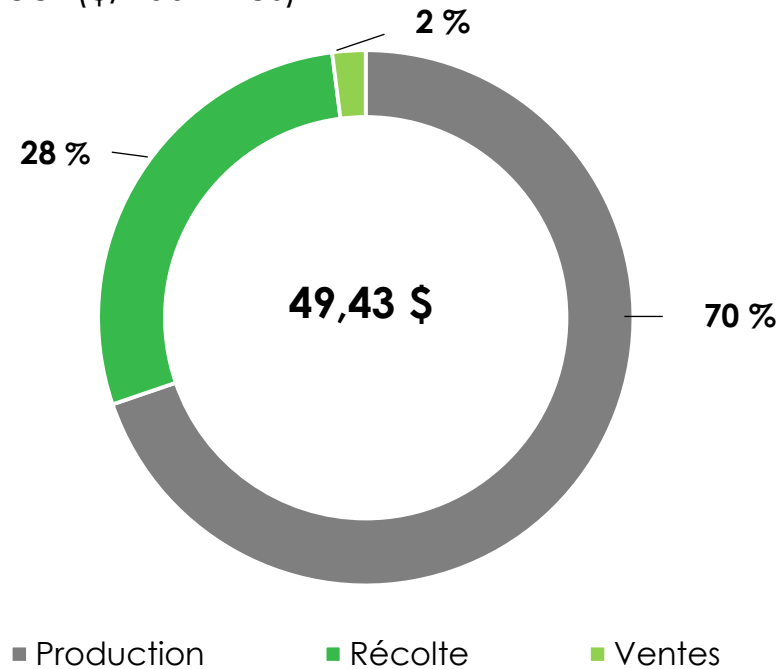


INFORMATIONS ÉCONOMIQUES

0 1 0 0 1 1 0 0 0 1 1 0 1 0 0 1 1 0 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 0 1 0 1 0 1 0
0 1 1 0 0 0 1 1 0 1 0 0 1 1 0 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 0 0 1 0 1 0 1
1 0 0 0 1 0 0 1 0 0 1 0 1 0 0 1 0 1 0 0 0 1 1 0 0 0 1 1 0 1 0 0 1
1 0 0 1 0 1 0 1 0 0 1 0 1 0 1 0 0 1 1 0 0 0 1 1 0 0 0 1 1 0 1 0 0 1
1 0 0 1 0 1 0 1 0 0 1 0 1 0 1 0 0 1 0 0 1 1 0 0 0 1 1 0 1 0 0 1
1 0 0 1 0 1 0 1 0 0 1 0 1 0 0 0 1 1 0 1 0 1 0 0 0 0 1 0 1 0 0
1 1 0 0 0 1 0 1 0 1 0 0 0 0 1 1 0 1 0 1 0 1 0 0 1 1 0 0 0 1 1 0 0 1 0 1



Coût (\$/100 livres)

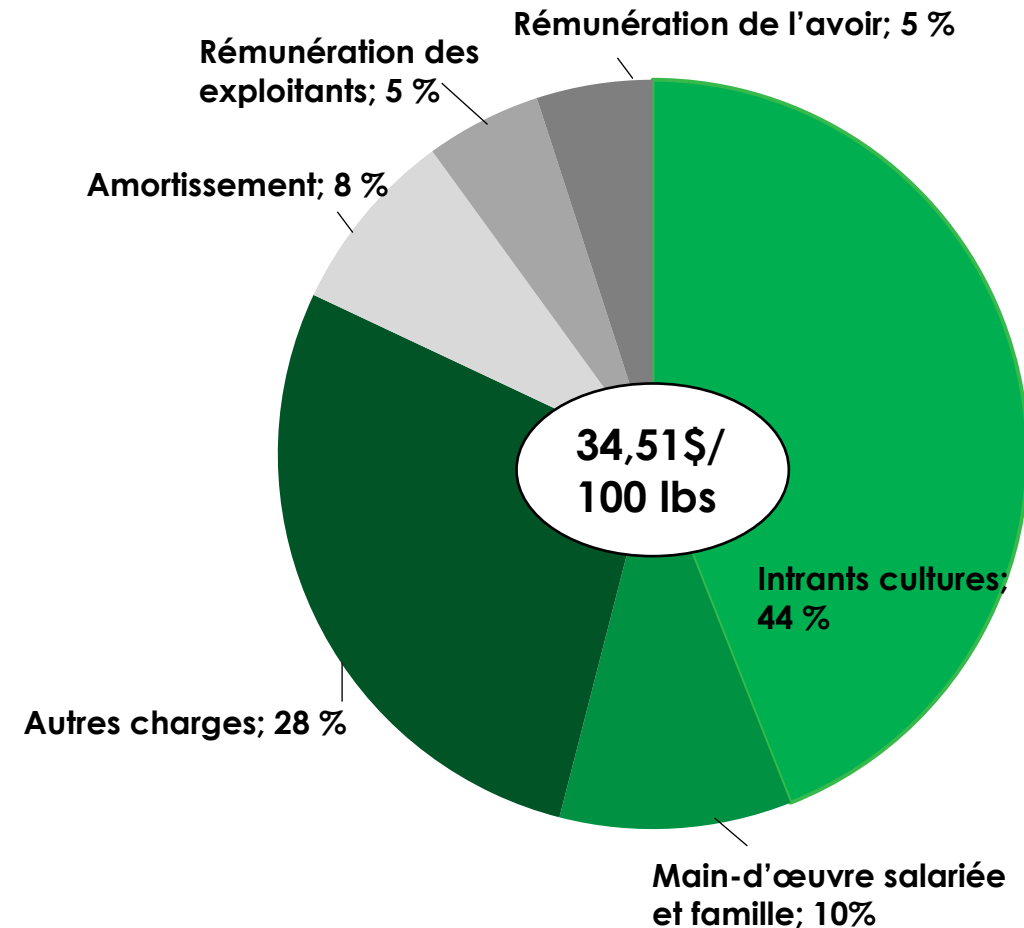




COÛTS DE LA PRODUCTION

Coûts détaillés pour l'activité de production (111 086 \$)

| Production | \$/acre étalon | \$/100 livres | Pourcentage |
|-------------------------------------|----------------|---------------|-------------|
| Intrants de cultures | 331 | 16,04 | 44 % |
| Main-d'œuvre salariée et famille | 75 | 3,62 | 10 % |
| Entretien et énergie | 50 | 2,41 | 7 % |
| Charges financières | 14 | 0,70 | 2 % |
| Forfait et location | 50 | 2,40 | 7 % |
| Frais généraux | 101 | 4,89 | 13 % |
| Charges totales | 621 | 30,06 | 82 % |
| Amortissement | 61 | 2,95 | 8 % |
| Rémunération des exploitants | 38 | 1,86 | 5 % |
| Rémunération de l'avoir | 35 | 1,68 | 5 % |
| Sous-produits | -42 | -2,04 | |
| Coûts unitaires | 713 | 34,51 | |





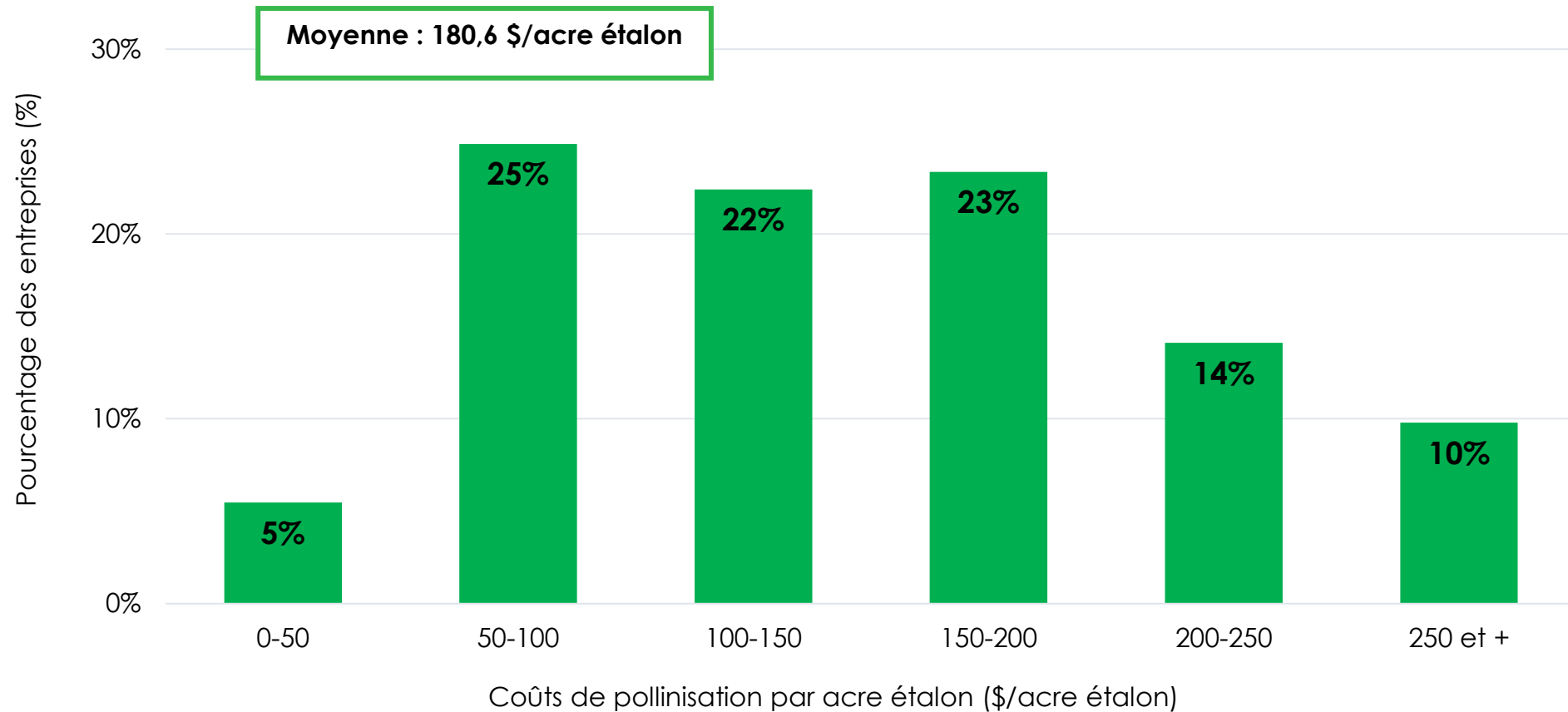
CHARGES D'INTRANTS

| Intrants de cultures | \$ | \$/acre étalon |
|----------------------|---------------|----------------|
| Total | 51 630 | 331,2 |
| Fertilisants | 7 338 | 47,1 |
| Pesticides | 13 913 | 89,3 |
| Pollinisation | 28 144 | 180,6 |
| Paillis et autres | 2 234 | 14,3 |





CHARGES DE POLLINISATION

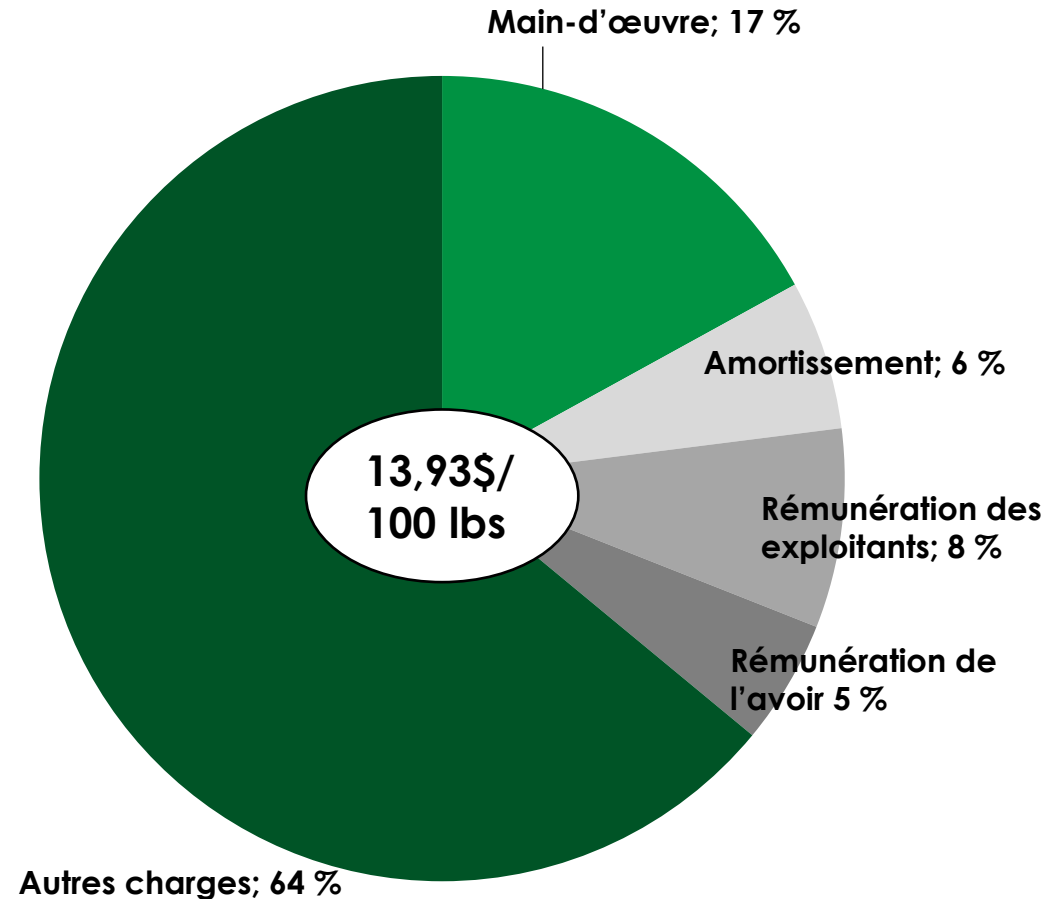




COÛTS DE LA RÉCOLTE

Coûts détaillés pour l'activité récolte (44 853\$)

| Récolte | \$/acre étalon | \$/100 livres | % |
|-------------------------------------|----------------|---------------|-------------|
| Main-d'œuvre salariée et famille | 53 | 2,54 | 17 % |
| Entretien et énergie | 16 | 0,79 | 5 % |
| Charges financières | 3 | 0,13 | 1 % |
| Forfait | 158 | 7,66 | 51 % |
| Frais généraux | 20 | 0,95 | 6 % |
| Charges totales | 250 | 12,08 | 81 % |
| Amortissement | 19 | 0,91 | 6 % |
| Rémunération des exploitants | 26 | 1,25 | 8 % |
| Rémunération de l'avoir | 15 | 0,75 | 5 % |
| Sous-produits | -22 | -1,06 | |
| Coûts unitaires | 288 | 13,93 | |





COÛTS DE LA VENTE

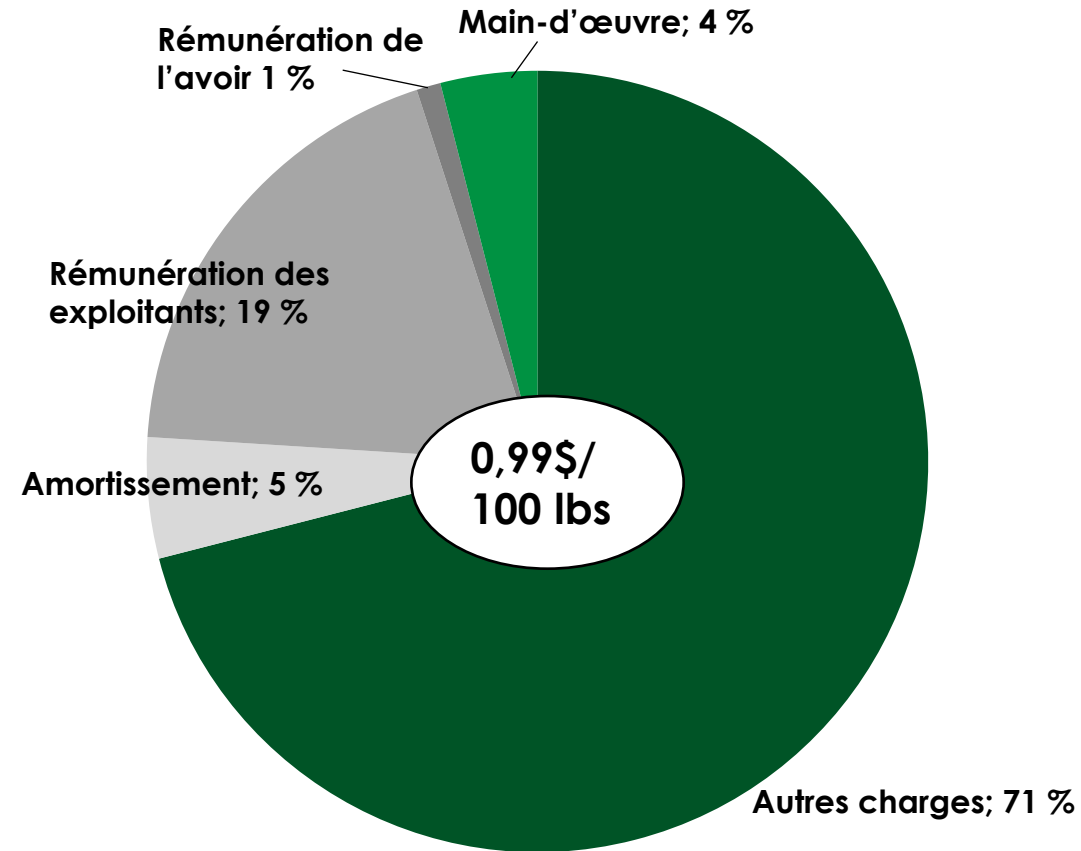
Coûts détaillés pour l'activité vente (3 189\$)

| Ventes | \$/acre étalon | \$/100 livres | Pourcentage |
|-------------------------------------|----------------|---------------|-------------|
| Main-d'œuvre salariée et famille | 1 | 0,06 | 4 % |
| Entretien et énergie | 2 | 0,09 | 6 % |
| Charges financières | 0 | 0,00 | 0 % |
| Forfait | 0 | 0,00 | 0 % |
| Frais généraux | 18 | 0,87 | 64 % |
| Charges totales | 21 | 1,02 | 75 % |
| Amortissement | 1 | 0,07 | 5 % |
| Rémunération des exploitants | 5 | 0,26 | 19 % |
| Rémunération de l'avoir | 0 | 0,02 | 1 % |
| Sous-produits | -8 | -0,37 | |

Coûts unitaires

20

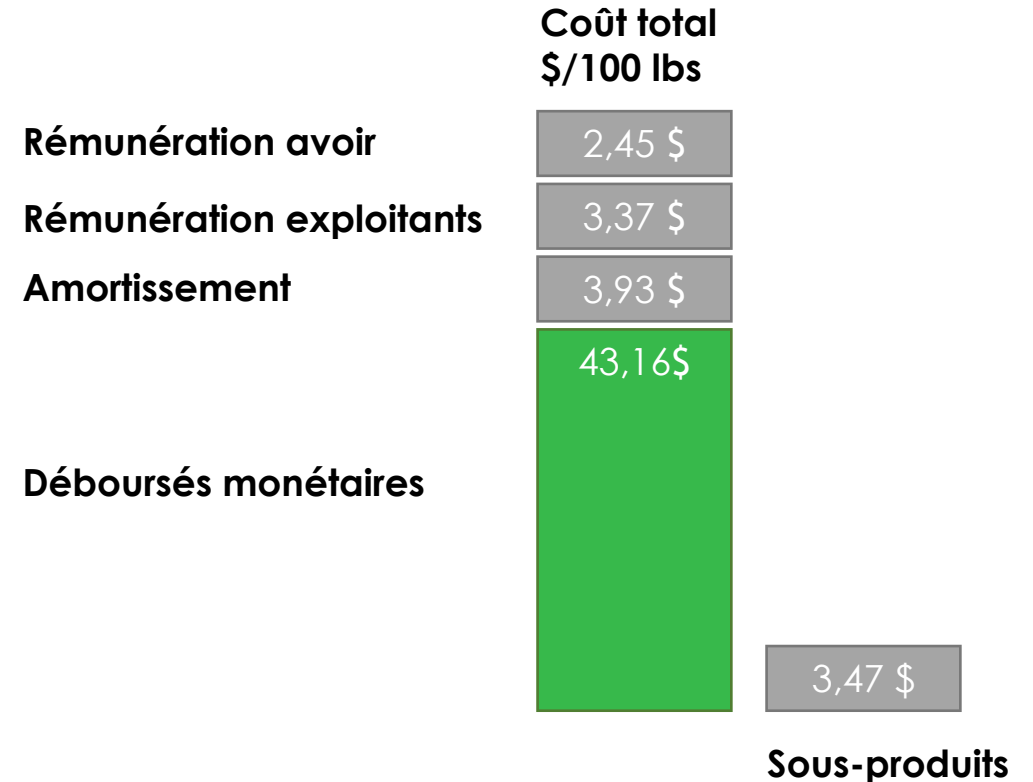
0,99





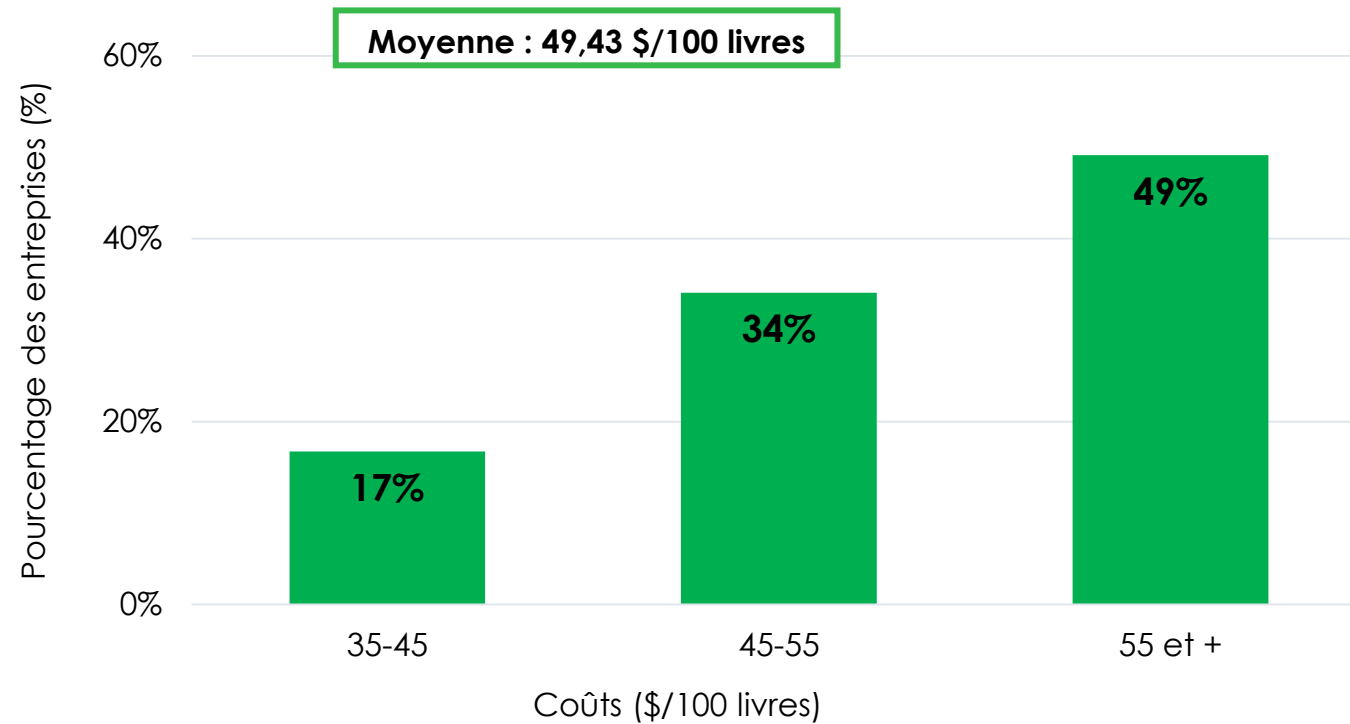
COÛT TOTAL DES 3 ACTIVITÉS (ANNÉE NORMALE)

| | |
|-----------------------------------|------------------------|
| Coûts pour l'activité production: | 34,51\$/100 lbs |
| Coûts pour l'activité récolte: | 13,93\$/100 lbs |
| Coûts pour l'activité vente: | 0,99\$/100 lbs |
| <hr/> | |
| Total | 49,43\$/100 lbs |





COÛT TOTAL DES 3 ACTIVITÉS (DISTRIBUTION)





QUELQUES ANALYSES

0 1 0 0 1 1 0 0 0 1 1 0 1 0 0 1 1 0 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 0 1 0 1 0 1 0
0 1 1 0 0 0 1 1 0 1 0 0 1 1 0 0 1 0 1 0 1 0 1 0 0 1 0 1 0 0 0 0 1 0 1 0 1
1 0 0 0 1 0 0 1 0 0 1 0 1 0 0 1 0 0 1 0 0 1 1 0 0 0 0 1 1 0 1 0 0 0 1
1 0 0 1 0 1 0 1 0 0 1 0 1 0 1 0 0 1 0 0 1 1 0 0 0 0 1 1 0 1 0 0 1
1 0 0 1 0 1 0 1 0 0 1 0 1 0 1 0 0 1 0 0 1 1 0 0 0 0 1 1 0 1 0 0 1
1 0 0 1 0 1 0 1 0 0 1 0 1 0 0 0 1 1 0 1 0 1 0 0 0 0 0 1 0 1 0 0
1 1 0 0 0 1 0 1 0 1 0 0 0 0 1 1 0 1 0 1 0 1 0 0 1 1 0 0 0 1 1 0 0 1 0 1



L'IMPORTANCE DU RENDEMENT

- Corrélation négative (rendement normal plus élevé /coûts unitaire plus faible)
 - Maturité des superficies
 - Certains intrants (pollinisation et fertilisation)
 - Autres

0 1 0 0 1 1 0 0 0 1 1 0 1 0 0 1 1 0 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0
0 1 1 0 0 0 1 1 0 1 0 0 1 1 0 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 0 0 0 1 0 1 0 1
1 0 0 0 1 0 0 1 0 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1
1 0 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1
1 0 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1
1 0 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1
1 1 0 0 0 1 0 1 0 1 0 1 0 0 0 0 1 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1



TABLE DE SENSIBILITÉ (\$/100 LBS) – EFFET RENDEMENT

| Rendement (livres/acre étalon) | Production | Récolte | Ventes | Total |
|-----------------------------------|------------|---------|--------|--------------|
| 3 000 | 23,75 | 11,76 | 0,99 | 36,51 |
| 2 600 | 27,41 | 12,50 | 0,99 | 40,90 |
| 2 300 | 30,98 | 13,22 | 0,99 | 45,20 |
| 2 065 | 34,51 | 13,93 | 0,99 | 49,43 |
| 1 700 | 41,92 | 15,43 | 0,99 | 58,34 |
| 1 400 | 50,90 | 17,24 | 0,99 | 69,14 |
| 1 000 | 71,26 | 21,35 | 0,99 | 93,61 |

Mise en garde : cette table de sensibilité n'a pas pour objectif de comparer les rendements obtenus entre les stratégies de différentes entreprises, mais plutôt d'établir les zones de sensibilité de l'entreprise moyenne étudiée face aux aléas climatiques.





COÛTS VS TAILLE

- Corrélation négative (taille plus élevée / coûts plus faibles)

Mais....l'effet n'est pas nécessairement direct

- Économie d'échelle (charges fixes, amortissements)
- Superficies plus matures
- Niveau d'expérience





CONCLUSION

1^{er} Objectif : Portrait représentatif

- Coût total moyen à 49,43 \$/100 lbs, selon un rendement normal
- L'activité production représente 70 % de ce coût
- Informations techniques et financières

2^e Objectif : Alimenter les réflexions

- Des différences de coûts unitaires entre les entreprises
- A été utilisé pour réviser le prix unitaire au programme ASREC
- Autres réflexions

0 1 0 0 1 1 0 0 0 1 1 0 1 0 0 1 1 0 0 1 0 1 0 0 1 1 0 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0
0 1 1 0 0 0 1 1 0 1 0 0 1 1 0 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 0 0 1 0 1 0 1
1 0 0 0 1 0 0 1 0 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 0 0 1 1 0 1 0 0 1
1 0 0 1 0 1 0 1 0 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 0 0 1 1 0 0 0 1 1 0 1 0 0 1
1 0 0 1 0 1 0 1 0 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 0 0 1 1 0 0 0 1 1 0 1 0 0 1
1 0 0 1 0 1 0 1 0 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 0 0 1 1 0 0 0 0 1 0 1 0 0
1 1 0 0 0 1 0 1 0 1 0 0 0 0 1 1 0 1 0 1 0 1 0 0 1 1 0 0 0 1 1 0 0 1 0 1



CONCLUSION

3^e Objectif : Offrir aux entreprises une occasion de comparaison

- Comme dans toutes les PME, les gestionnaires ont besoin de consacrer du temps aux éléments économiques et financiers de leur entreprise... mais il n'y a pas de recette unique!
 - Optimiser ses rendements et assurer un contrôle adéquat de ses charges
 - Identifier ses zones de risques et établir des stratégies pour limiter leur impact
 - Évaluer ses investissements selon une analyse coûts/bénéfices MLT
 - Utiliser l'endettement de manière réfléchie
 - Gérer ses liquidités pour passer à travers les années plus difficiles





MERCI !

0 1 0 0 1 1 0 0 0 1 1 0 1 0 0 1 1 0 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 0 1 0 1 0 1 0
0 1 1 0 0 0 1 1 0 1 0 0 1 1 0 0 1 0 1 0 1 0 1 0 0 1 0 1 0 0 0 0 1 0 1 0 1
1 0 0 0 1 0 0 1 0 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 0 1 0 0 0 1 1 0 1 0 0 0 1 1 0 1 0 0 1
1 0 0 1 0 1 0 1 0 0 1 0 1 0 1 0 0 1 0 0 1 1 0 0 0 0 1 1 0 1 0 0 1
1 0 0 1 0 1 0 1 0 0 1 0 1 0 1 0 0 1 0 0 1 1 0 0 0 0 1 1 0 1 0 0 1
1 0 0 1 0 1 0 1 0 0 1 0 1 0 1 0 0 1 0 1 1 0 1 0 0 0 0 0 1 0 1 0 0
1 1 0 0 0 1 0 1 0 1 0 0 0 0 1 1 0 1 0 1 0 1 0 0 1 1 0 0 0 1 1 0 0 1 0 1