



Une approche pratique permettant de regrouper ses vêlages.

Claude Caron, dta
Jocelyn Jacob, dta
Alain Fournier, agr.
MAPAQ

Plan

- ★ Prémices
- ★ Pourquoi des vêlages regroupés
- ★ Implication
- ★ Le côté pratique des choses
- ⊞ Conclusion



PRÉMICES

- La volonté de produire de bons veaux
- Grosse partie des revenus = lb de veaux à vendre
- Vaches = bonnes employées → attentes
- Le taureau n'est pas le patron

PRÉMICES

- **Pâturages + fourrages récoltés (hiver) adéquats**



- **Les programmes sanitaires sont appliqués**
- **On déteste se lever la nuit**

POURQUOI DES VÊLAGES REGROUPÉS?

- Pour les vaches
 - Alimentation mieux adaptée
 - Pré et postpartum
 - ↑ taux de fécondation et ↓ intervalle de vêlage
 - Meilleure valorisation des ressources (fourrages, pâturages)
 - Facilite et améliore la fertilité du troupeau
 - Facilite la régie dans les périodes critiques
 - Médecine préventive
 - Insémination artificielle et synchronisation des chaleurs



POURQUOI DES VÊLAGES REGROUPÉS?



- Pour les veaux
 - uniformité des veaux
 - ↑ nombre
 - Semi-finition
 - Traitements facilités
 - Cibler les bonnes périodes de ventes
- Pour le taureau
 - Bénéficie d'une période de repos (retrait bénéfique)
 - Remise en condition facilitée
 - Évaluation avant période d'accouplement

POURQUOI DES VÊLAGES REGROUPÉS?

- Pour le producteur

- Meilleure efficacité du travail
- Meilleure répartition des tâches
- ↓ du stress
- Éviter des vêlages durant certaines périodes de l'année
(sucre et travaux forestiers)
- Ventes dans moins d'encans



IMPLICATIONS

- Possibilité de sacrifices financiers l'année qui suivra le regroupement des saillies.
- Vaches en bonne condition
- Taureaux en bonne condition
- Vaches non gestantes après 60 jours avec le taureau???



IMPLICATIONS



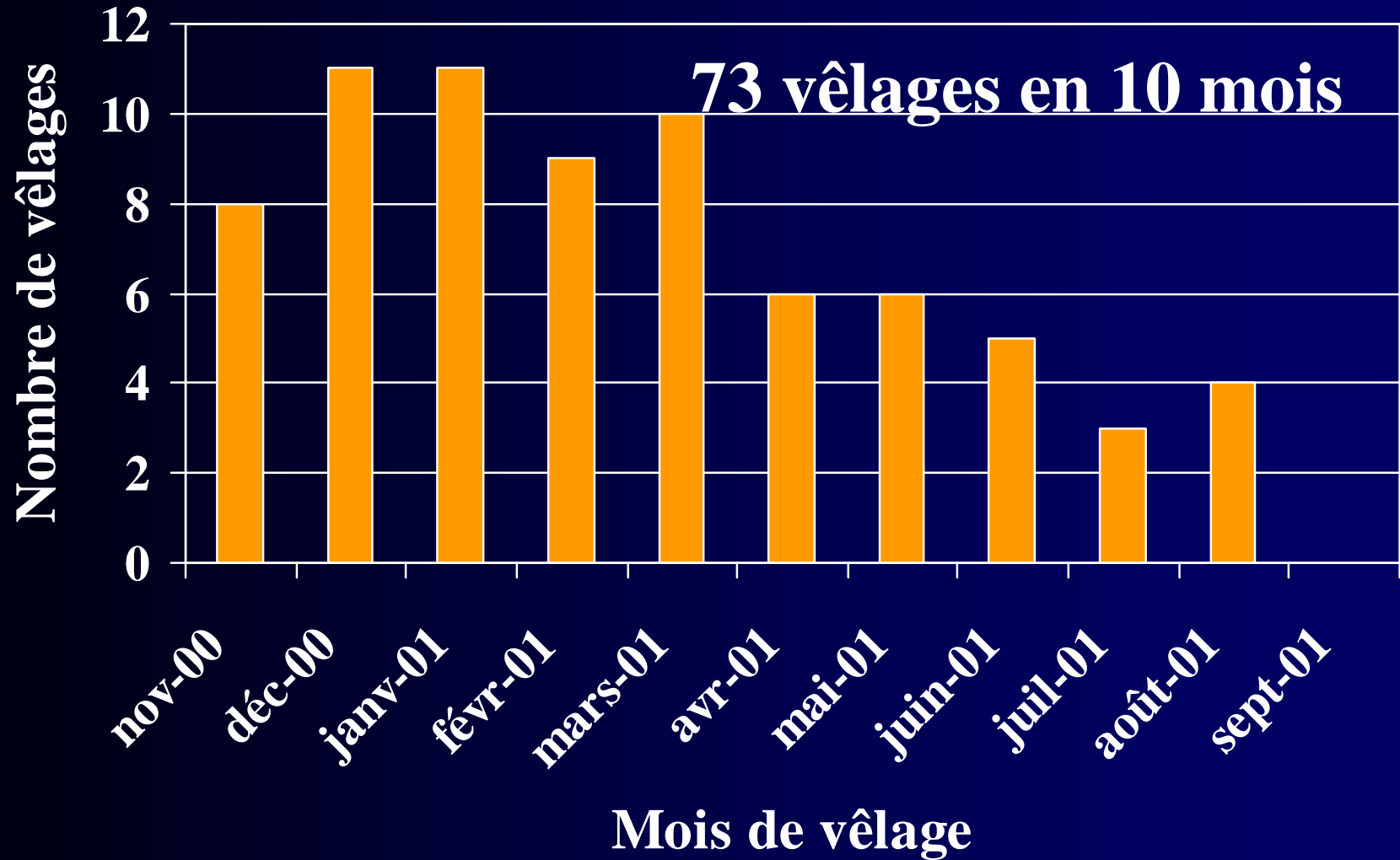
- La fertilité devient un critère de sélection très important
- Pas trop de place pour les sentiments, on est en affaires...
- Nécessite des locaux et espaces qui se prêtent à la formation de groupes

LA COMMANDE : LE CÔTÉ PRATIQUE DES CHOSES

- Organiser la production pour éviter les périodes de fléchissement au niveau des prix
- Deux périodes de vêlages
 - Groupe 1: décembre, janvier
 - Groupe 2: mai, juin
- Mesurer ledit impact financier

VÊLAGES 2000-2001

(Situation présente)



CRITÈRES TECHNIQUES UTILISÉS

- Veaux nés 96%
- Mortalité avant sevrage 7,0%
- Remplacement 12%
- Intervalle vêlages- 368 jours
- Gain journalier sous les mères: 2,24 lb/jour
(faut viser 2,5 lb/jour)



CRITÈRES TECHNIQUES UTILISÉS

- Âge au sevrage: 240 à 260 jours (8 à 9 mois)
- Poids à la naissance: 93 lb
- Ventes début d'automne: 1,45 \$/lb
- Ventes d'hiver: 1,35 \$/lb
- On ne devance aucun vêlage
- Groupe 1 (vêlages décembre-janvier)
- Groupe 2 (vêlages mai-juin)

Vêlages 2000-2001 (situation présente)

73 vêlages étalés sur dix mois

Mortalité présevrage: 0%

74 veaux réchappés (1 couple de jumeaux)

Ventes dans 3 encans à l'automne 2001

- 43 veaux vendus (257 jours, 667 lb, 903 \$)
- 9 génisses d'élevage
- 22 veaux à vendre (260 jours, 674 lb, 910 \$)



**AN 1: « Situation présente »
(vêlages 2000-2001)**

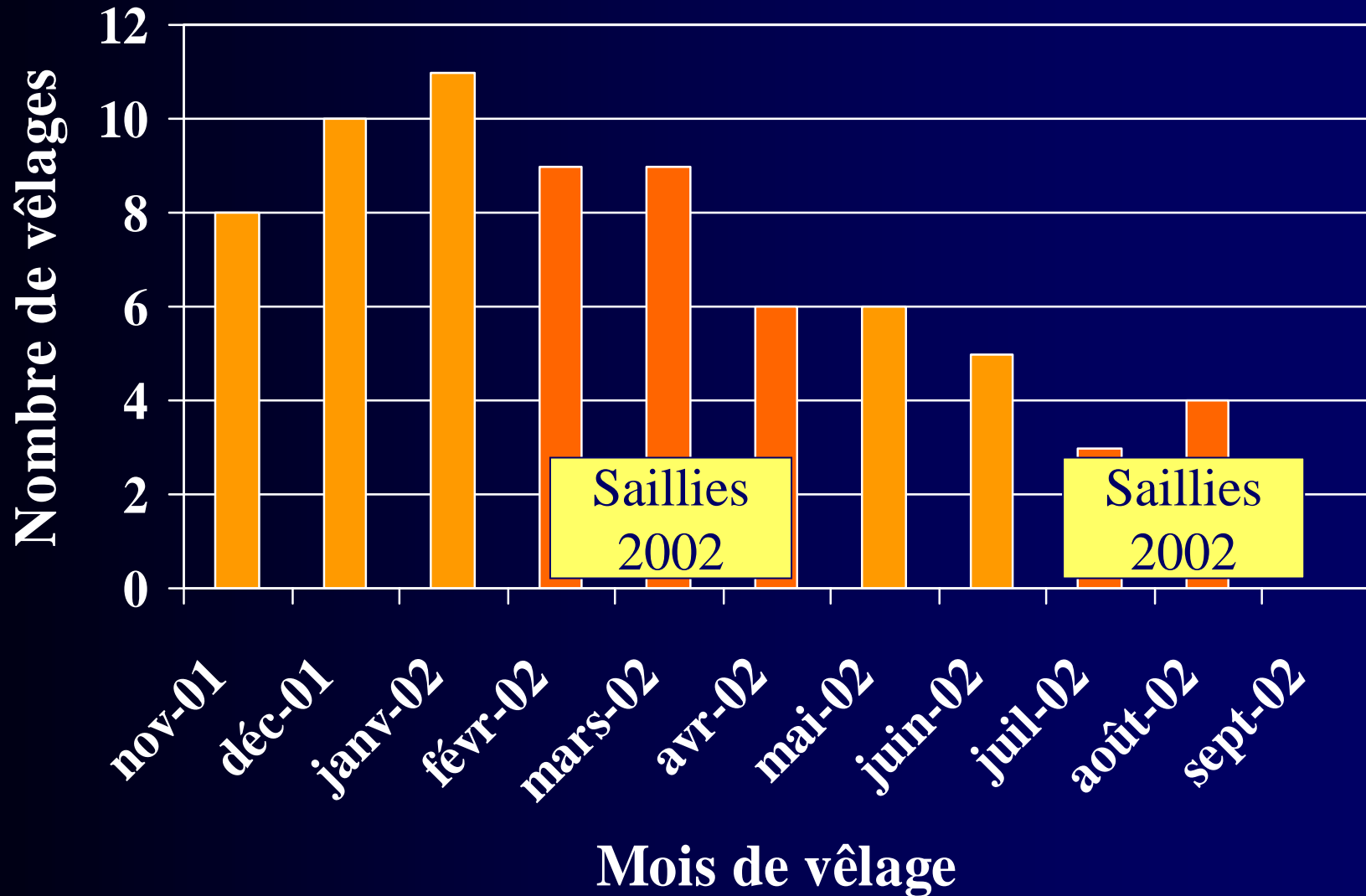
74 veaux réchappés:

65 veaux vendus:

43 veaux * 903 \$/tête (667 lb) = 38 829 \$



Vêlages 2001-2002 (Le Plongeon)



Procédure de regroupement

↑ intervalle des vêlages (2002-2003)

Retard de la saillie de deux-trois mois.

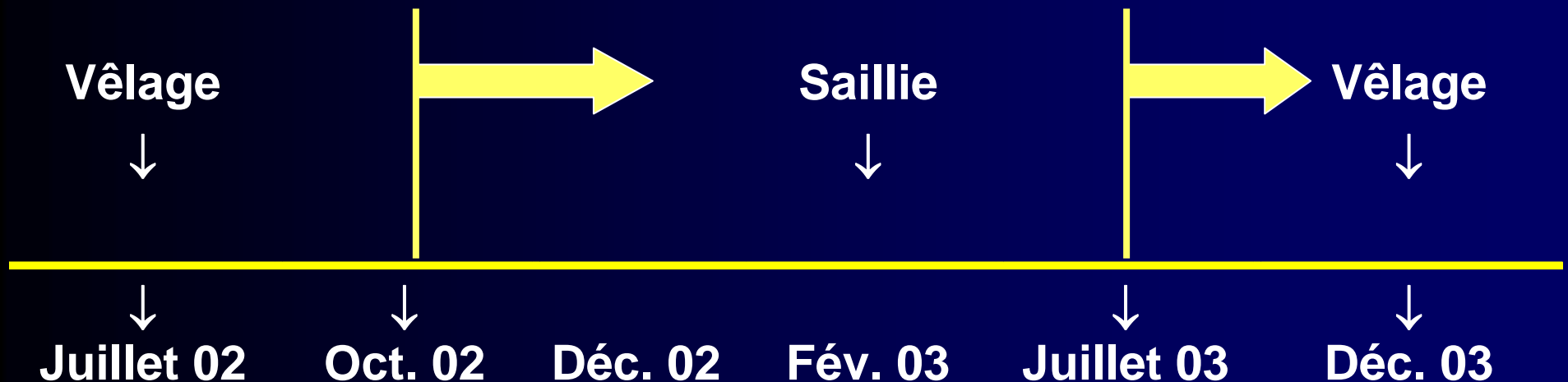


Procédure de regroupement (vaches les plus touchées)

Vaches qui vont vêler après le 1^{er} juillet 2002

Elles rejoignent le Groupe I (vêlages déc.-janv.)

Retard de la saillie de quatre-cinq mois



AN 2: « LE PLONGEON »

(vêlages 2001-2002)

71 vêlages étalés sur dix mois (72 veaux, 1 couple de jumeaux)

Synthèse des ventes (6 encans)

67 veaux réchappés:

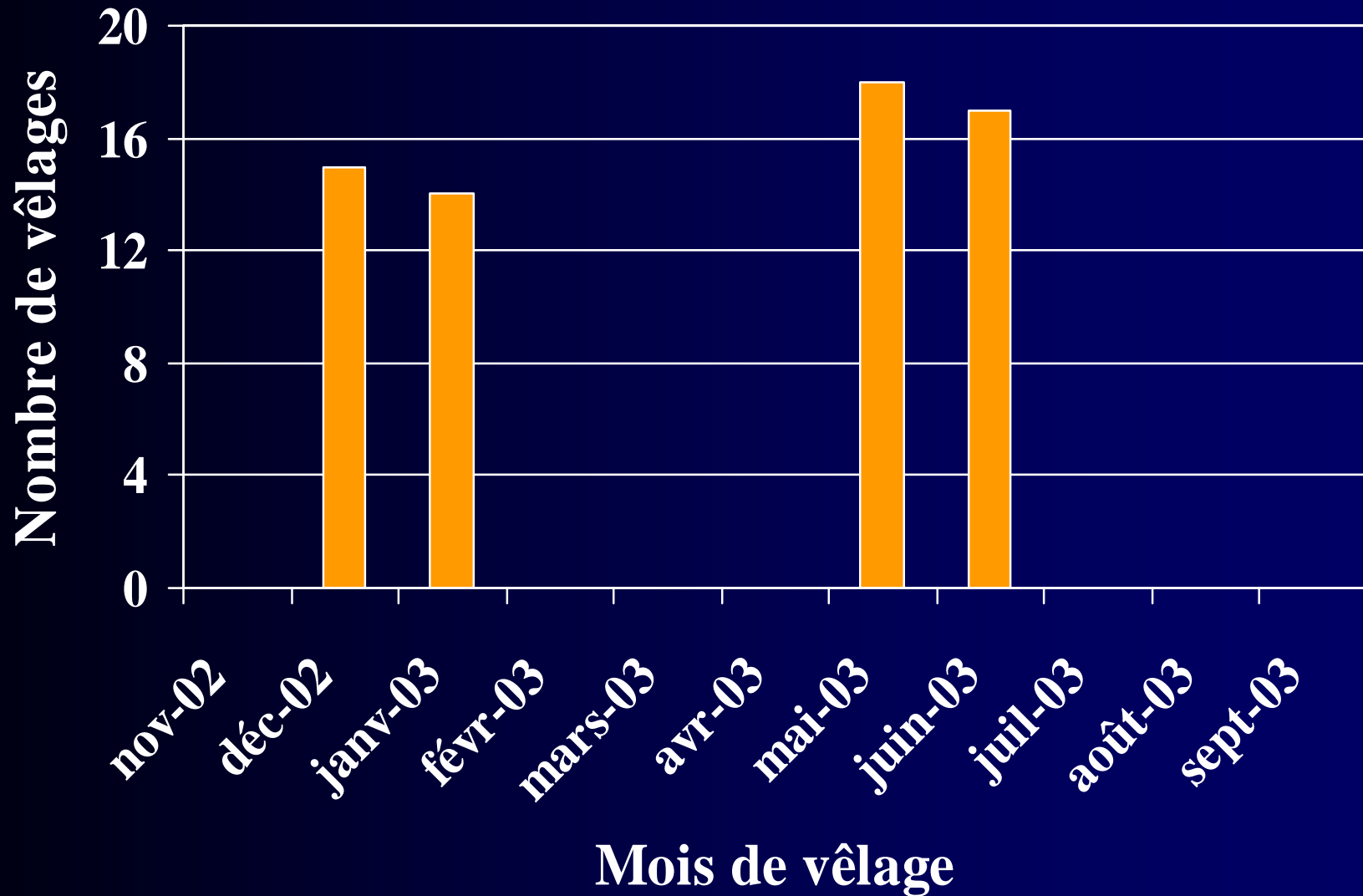
58 vendus * 910 \$/tête (673 lb)

Total Ventes: 52 780 \$ (balise)



VÊLAGES 2002-2003

(Contrecoup, 64 vêlages)



AN 3: « CONTRECOUP »

(vêlages 2002-2003)

64 vêlages, groupe 1 et 2 (65 veaux nés, un couple de jumeaux)

61 veaux réchappés (28 hiver- 33 printemps)

Synthèse des ventes (4 encans)

61 veaux réchappés:

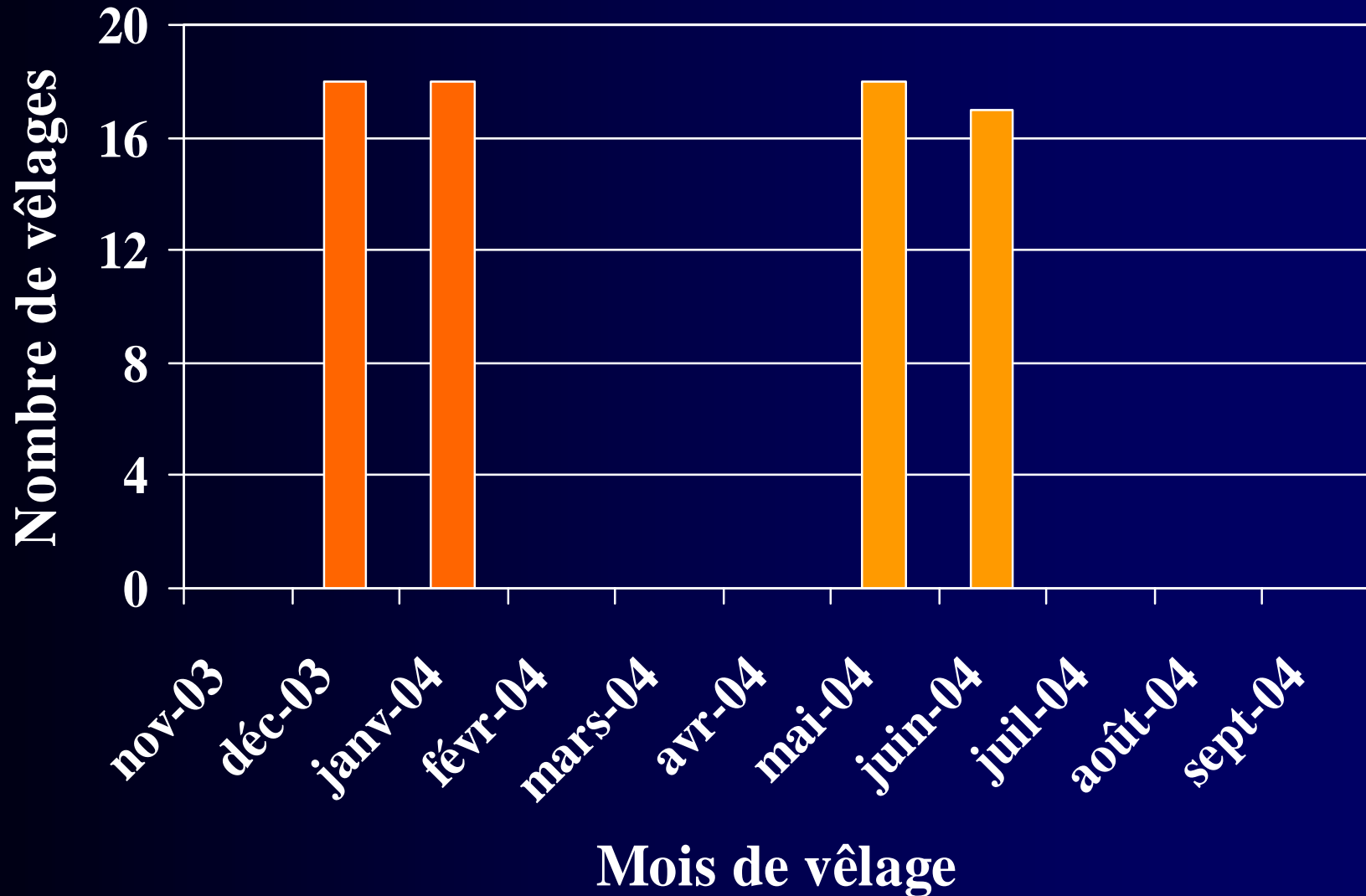
52 vendus * 914 \$/tête (653 lb)

Total Ventes: 47 528 \$ (l'année où l'on écope!)



Vêlages 2003-2004

(Vitesse de croisière, 71 vêtages)



AN 4: « VITESSE DE CROISIÈRE »

(vêlages 2003-2004)

71 vêlages, groupe 1 et 2 (72 veaux nés, un couple de jumeaux)

67 veaux réchappés (34 hiver- 33 printemps)

Synthèse des ventes (4 encans)

67 veaux réchappés:

58 vendus * 914 \$/tête (653 lb)

Total Ventes: 53 012 \$



AN 4 ET SUITE:

« Avec avantages du regroupement »

Taux de gain : 2,5 lb/j. versus 2,24 lb/j.

Taux de mortalité présevrage : 4 % versus 7 %

↑ prix de vente : 1035 \$/tête versus 914 \$/tête

Synthèse des ventes (4 encans)

69 veaux réchappés:

60 vendus * 1035 \$/tête (714 lb)

Total Ventes: 62 100 \$

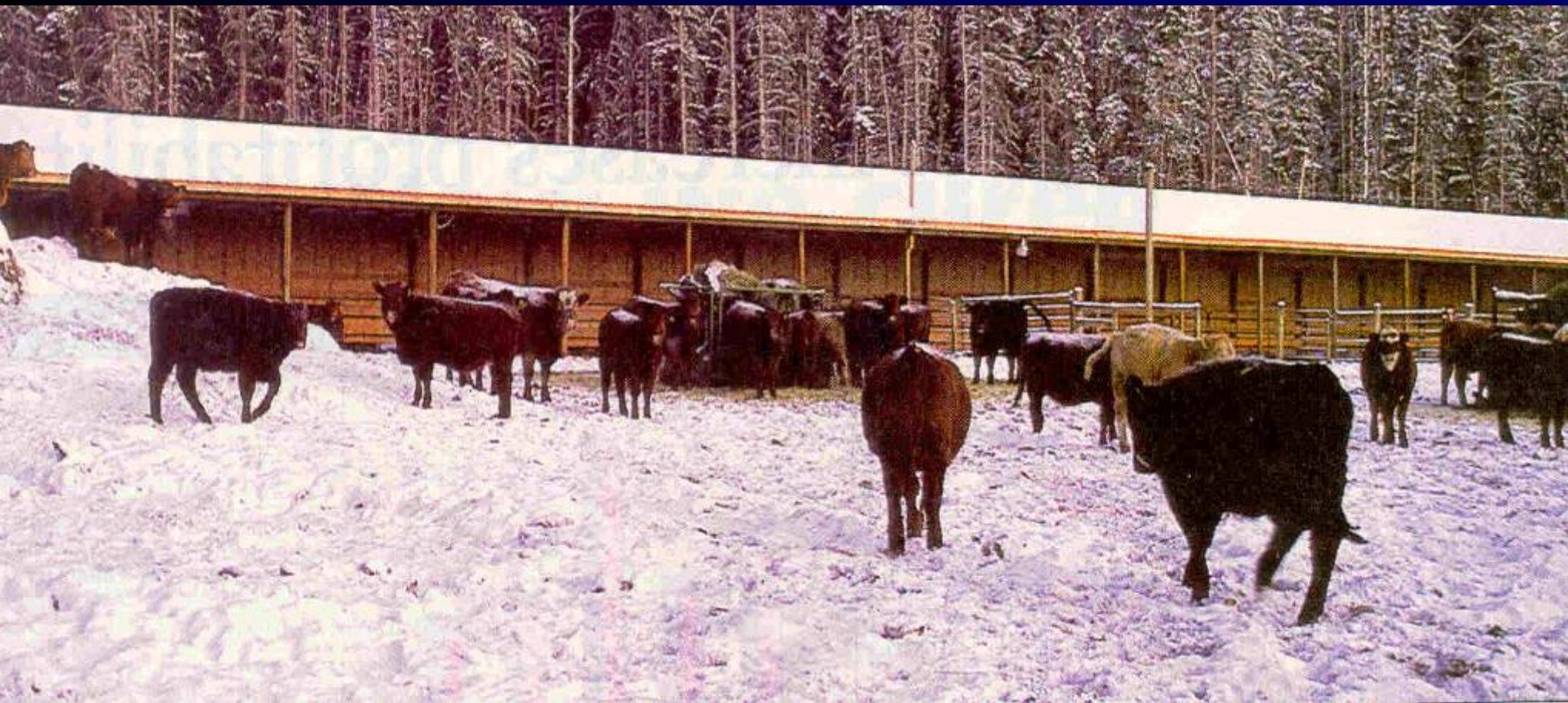
Coût de l'aventure

- **AN 1: « Situation présente »**
(vêlages 2000-2001) → 38 829 \$ (903 \$/tête)
- **AN 2: « LE PLONGEON »**
(vêlages 2001-2002) → 52 780 \$ (balise)
- **AN 3: « CONTRECOUP »**
(vêlages 2002-2003) → 47 528 \$ (on écope)
- **AN 4: « VITESSE DE CROISIÈRE »**
(vêlages 2003-2004) → 53 012 \$
- **AN 4 ET SUITE: Avec avantages du regroupement»**
(vêlages 2003-2004) → 62 100 \$ (on récolte)

CONCLUSION:

- Façons de réussir :
 - Planification de la période des saillies
 - Avoir des animaux en bonne condition
 - Soins attentifs aux périodes stressantes (péripartum)
 - Ne pas négliger la gestion des taureaux
- Objectifs à atteindre
 - 70 % des vêlages dans les 21 premiers jours
 - Maximum deux périodes de vêlage (idéale = une)
- Possibilité d 'un impact financier négatif la première année des naissances regroupées

**Ça peut paraître compliqué et coûteux, mais c'est réalisable.
Ce n'est sûrement pas utopique. Qu'en pensez-vous?**



MERCI !

