

Profil des troupeaux du PATLQ à plus de 10 000 kg de lait en 1998

Automne 1999

Par Rodrigue Martin

Collaboration Suzanne Desjardins

Direction des services technologiques, MAPAQ

Profil des troupeaux du PATLQ à plus de 10 000 kg de lait en 1998

Variables	10 000 kg	Moyenne Ho
Nb troupeaux	153	6 063
Nb vaches/troupeau	50	41,6
Lait (kg)	10 392	7 706
Gras (kg)	383	288
Gras (%)	3,69	3,74
Protéines (kg)	340	249
Protéines (%)	3,27	3,22
Nb nouvelles vaches	22	13,7
Nb vaches éliminées	21	13,7
% nouvelles vaches	43	33
% vaches éliminées	42	33

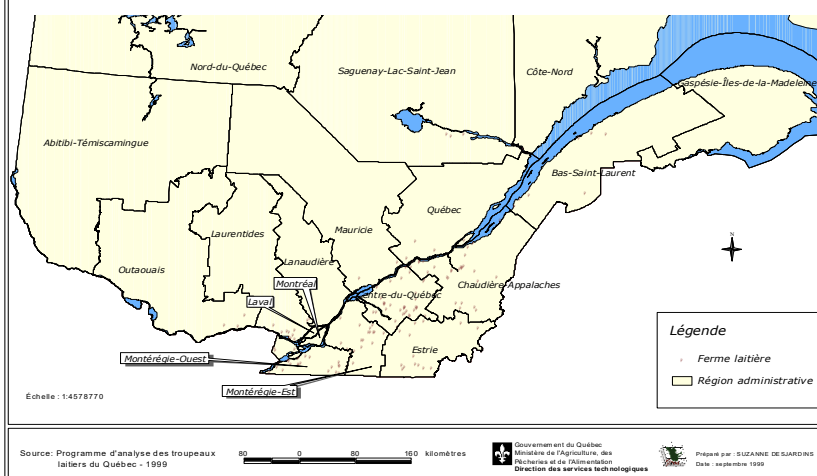
Les données qui ont été utilisées pour concevoir ce profil, proviennent du PATLQ et de la fiche d'enregistrement des exploitations agricoles du Québec. Les dates d'extraction sont respectivement décembre 1998 et février 1999.

Profil des troupeaux du PATLQ à plus de 10 000 kg de lait en 1998 (suite)

Variables	10 000 kg	Moyenne Ho
Nb troupeaux	153	6 063
Intervalles de vêlage	414	410
Jours de tarissement	68	69
Jours en lactation	317	312
% de jours en lactation	87	85
Revenus/vache (\$/an)	5 498	4 023
Âge au 1 ^{er} veau (m.)	27	28,4
Âge du troupeau (m.)	49	52
Poids au 1 ^{er} veau (kg)	571	559
Poids du troupeau (kg)	612	596

En 1998, un total de 153 entreprises, soit 2 % des troupeaux du PATLQ, avaient un rendement moyen par vache supérieur à 10 000 kg de lait.

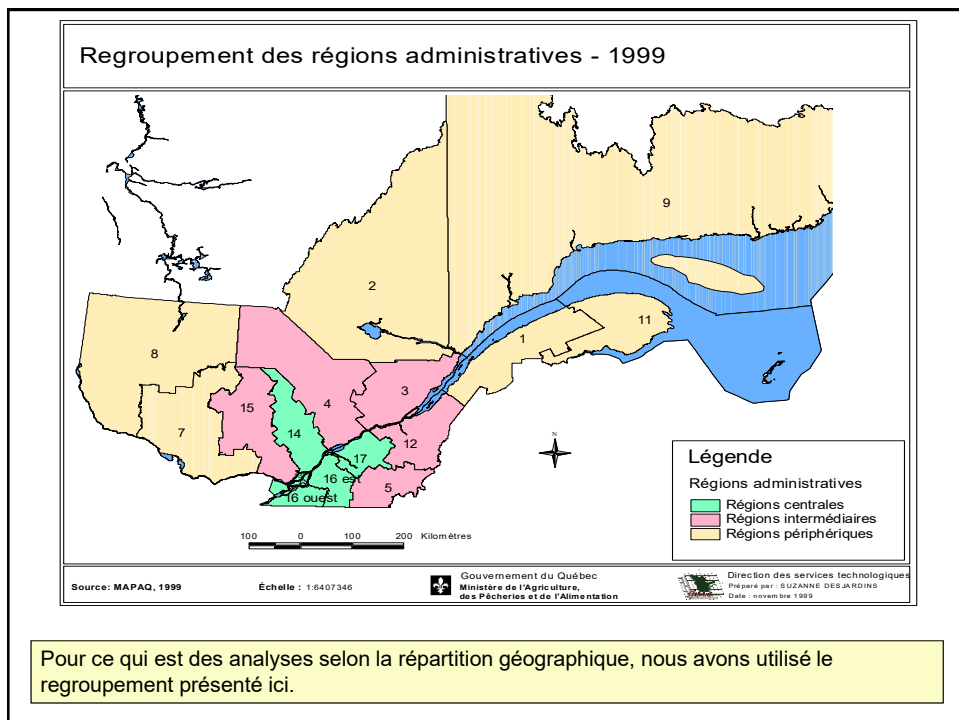
Fermes laitières de 10 000 kg et plus de lait par année - 1999



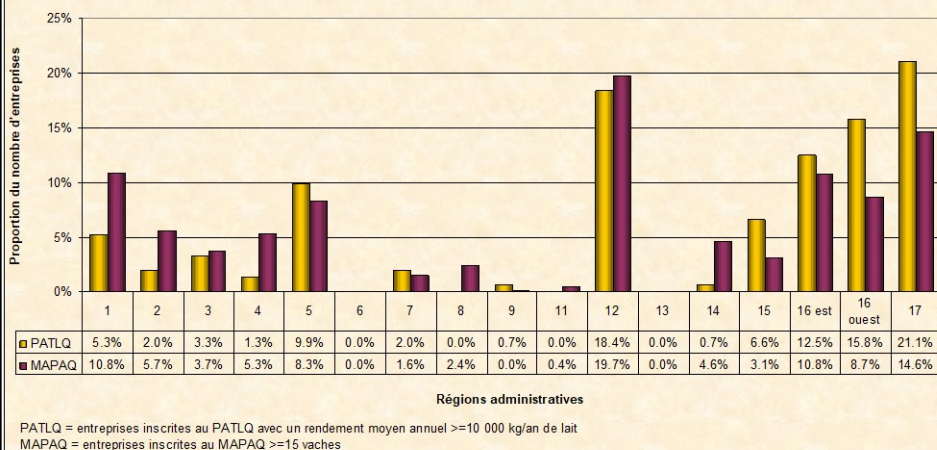
Pour les tableaux qui suivent, 151 entreprises ont été retenues pour fins de comparaison.

Troupeaux à 10 000 kg

- Comparaisons :
 - à l'ensemble des troupeaux laitiers de la province
- Analyses :
 - selon la taille : 14 à 40 v.
41 à 60 v.
61 v. et plus
 - selon la répartition géographique

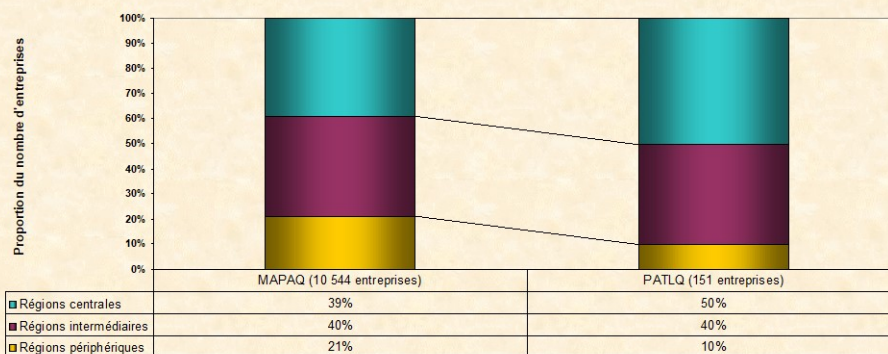


Répartition des entreprises laitières par région administrative - 1998



Globalement, la distribution des entreprises à plus de 10 000 kg, s'apparente à celle de l'ensemble des entreprises laitières du Québec. Elle est cependant proportionnellement plus élevée dans les régions 5, 15, 16 et 17.

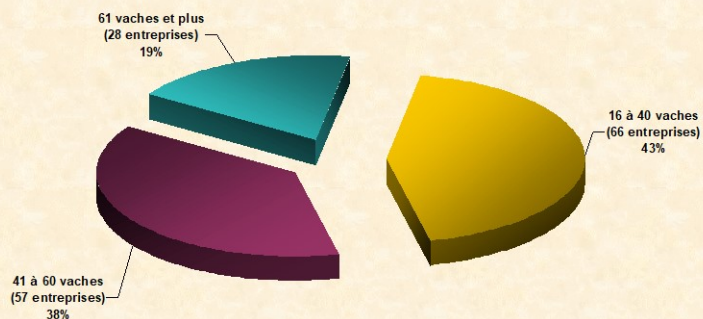
Distribution des entreprises laitières selon le regroupement des régions administratives - 1998



Régions centrales = 6, 13, 14, 16 et 17
 Régions intermédiaires = 3, 4, 5, 12 et 15
 Régions périphériques = 1, 2, 7, 8, 9 et 11

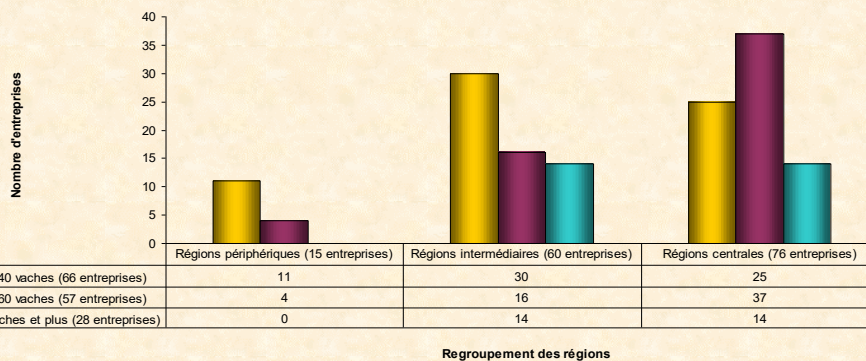
La répartition est identique dans les régions intermédiaires. Toutefois, elle est moins importante dans les régions périphériques au profit des régions centrales.

Répartition des entreprises laitières performantes inscrits au PATLQ selon l'importance du troupeau déclaré au MAPAQ - 1998



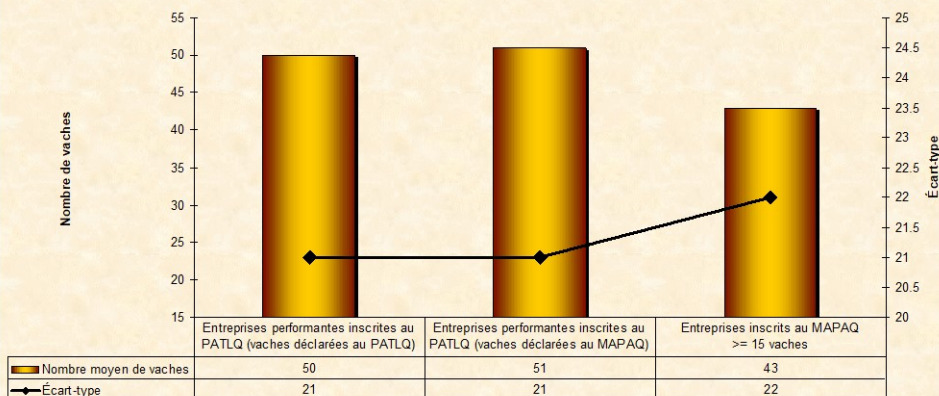
Les troupeaux de grande taille (61 vaches et plus) représentent 20 % des troupeaux à 10 000 kg et plus.

Répartition des entreprises performantes selon l'importance du troupeau déclaré au MAPAQ et le regroupement des régions administratives - 1998



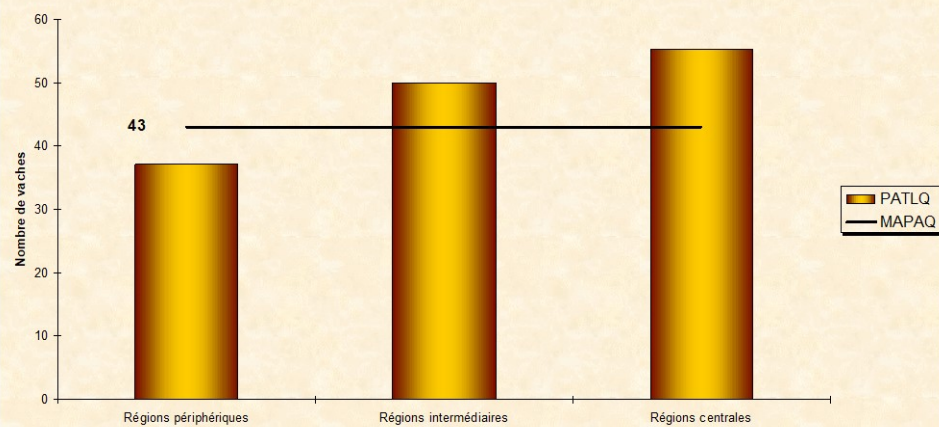
On en dénombre autant dans les régions centrales qu'intermédiaires.

Importance du troupeau de vaches par entreprise laitière - 1998



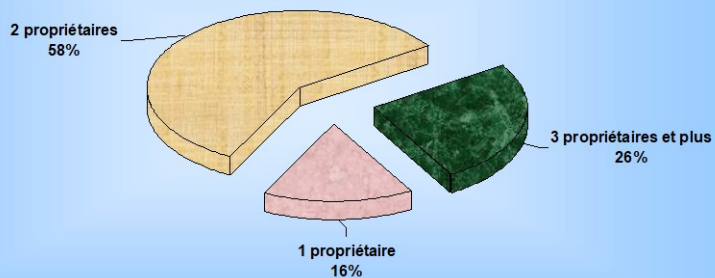
Les éleveurs à 10 000 kg avaient en moyenne, sensiblement le même nombre de vaches que ce qu'ils avaient déclaré à la fiche d'enregistrement des exploitations agricoles 1997 (mis à jour en 1999). Par ailleurs, la taille moyenne de leur troupeau est près de 20 % plus élevée que celle de l'ensemble des entreprises du Québec.

Importance du troupeau de vaches des entreprises performantes inscrites au PATLQ selon le regroupement des régions - 1998



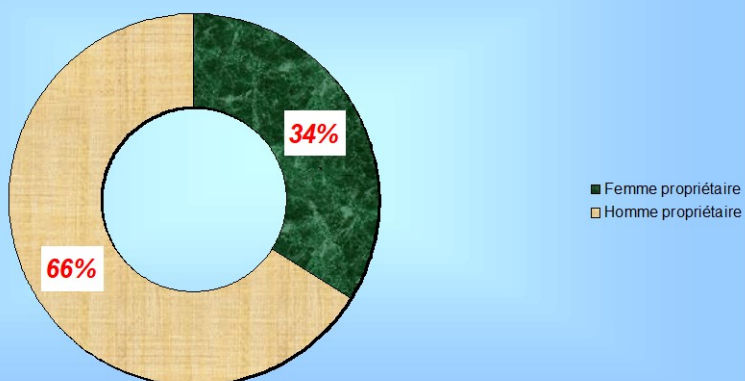
De plus, on observe une augmentation de la taille moyenne des troupeaux à partir des régions périphériques vers les régions centrales.

Nombre moyen de propriétaires par entreprise performante inscrite au PATLQ - 1998



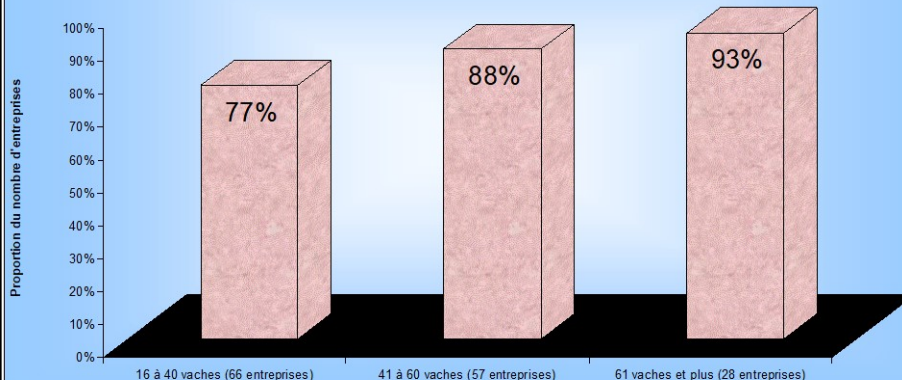
La grande majorité des entreprises performantes (à plus de 10 000 kg) sont en copropriété. On compte en moyenne 2,2 propriétaires par troupeau.

Proportion de femmes et d'hommes propriétaires dans les entreprises performantes inscrites au PATLQ - 1998



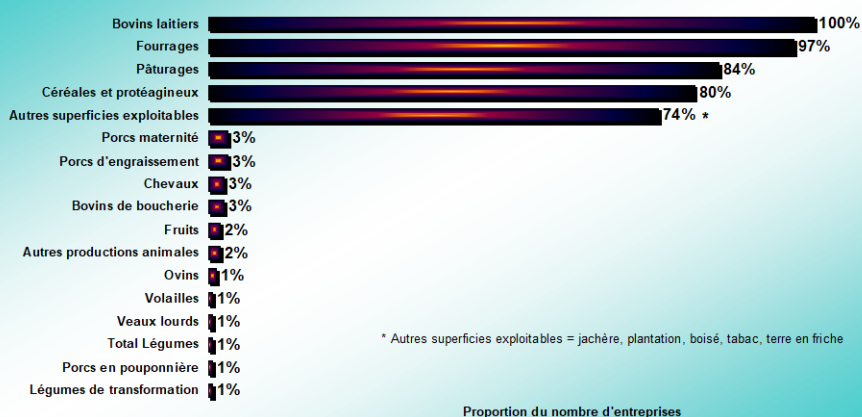
Et en moyenne, deux fois plus d'hommes que de femmes.

Proportion d'entreprises performantes inscrites au PATLQ en copropriété selon l'importance du troupeau déclaré au MAPAQ - 1998



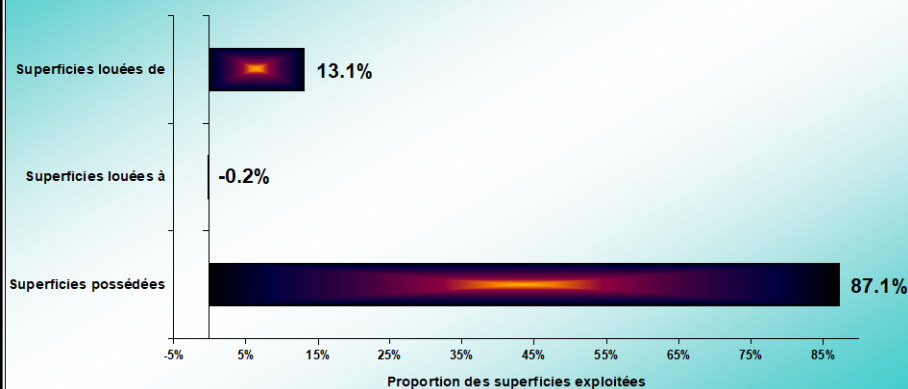
La proportion d'entreprises en copropriété s'accroît avec la taille du troupeau. Dans la strate de 61 vaches et plus on dénombre une moyenne de 2,9 propriétaires soit 1 propriétaire de plus que dans la strate des 16 à 40 vaches. L'autre strate compte en moyenne 2,2 propriétaires.

Catégories de productions à la ferme dans les entreprises performantes inscrites au PATLQ - 1998



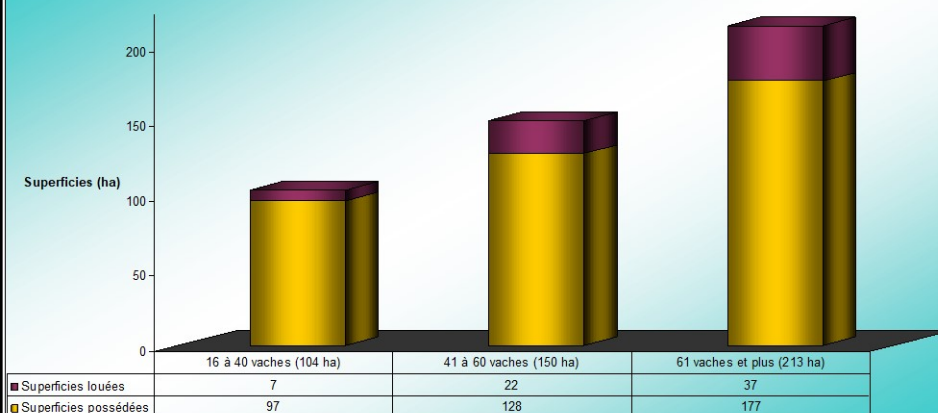
Comme on pouvait s'y attendre, les entreprises à 10 000 kg de lait et plus sont des exploitations spécialisées...

**Superficies exploitées dans les entreprises performantes inscrites au
PATLQ - 1998**



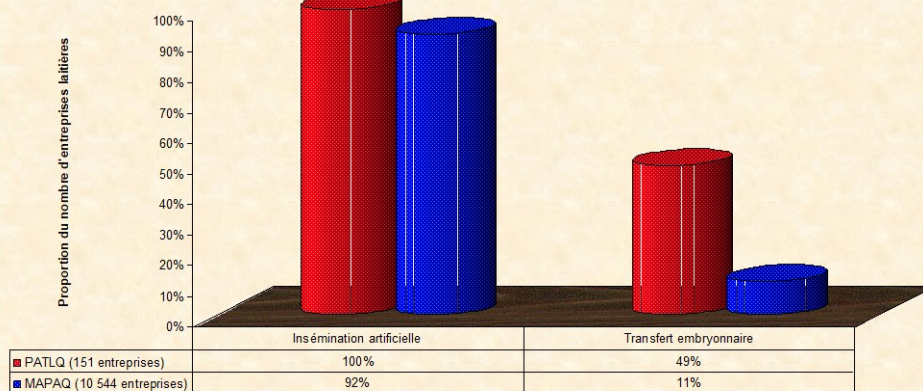
Où les éleveurs possèdent la très grande partie des superficies exploitées (pâturage, cultures, boisés, etc.).

**Superficies moyennes par entreprise performante inscrite au PATLQ selon
l'importance du troupeau déclaré au MAPAQ - 1998**



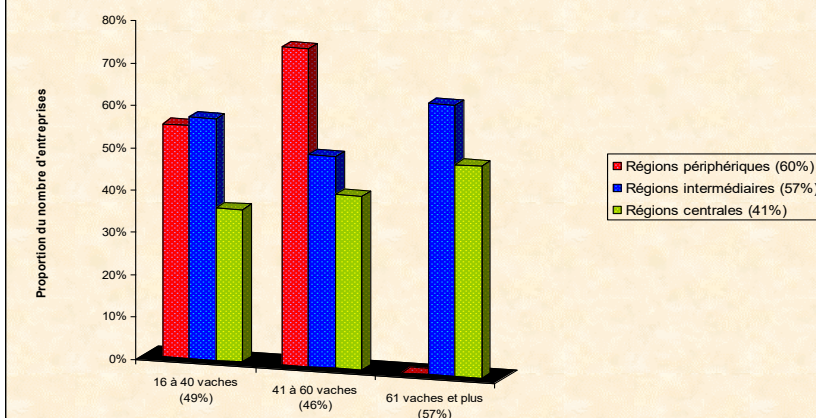
La proportion de terres louées augmente selon la taille des entreprises.

Utilisation de l'insémination artificielle et du transfert embryonnaire dans les entreprises laitières - 1998



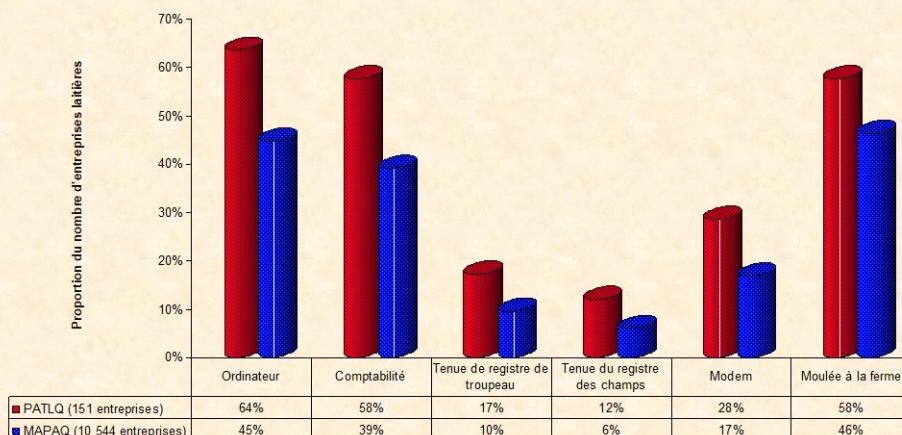
On constate que le transfert embryonnaire est très utilisé chez les troupeaux à 10 000 kg comparativement à l'ensemble des troupeaux de la province.

Utilisation du transfert embryonnaire dans les entreprises performantes inscrites au PATLQ selon l'importance du troupeau et le regroupement des régions administratives - 1998



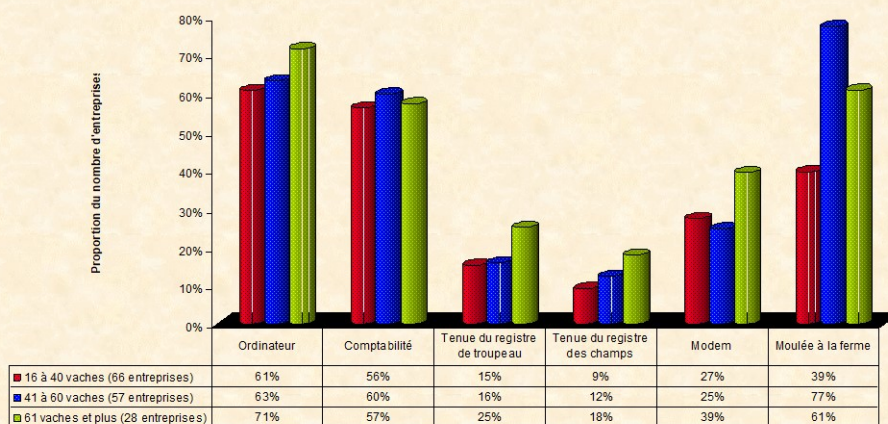
Pour les troupeaux à plus de 10 000 kg, on observe une augmentation du taux d'utilisation du transfert embryonnaire en fonction de la taille des troupeaux. On note également une plus grande utilisation par les fermes situées dans les régions périphériques.

Pratiques de gestion des entreprises laitières - 1998



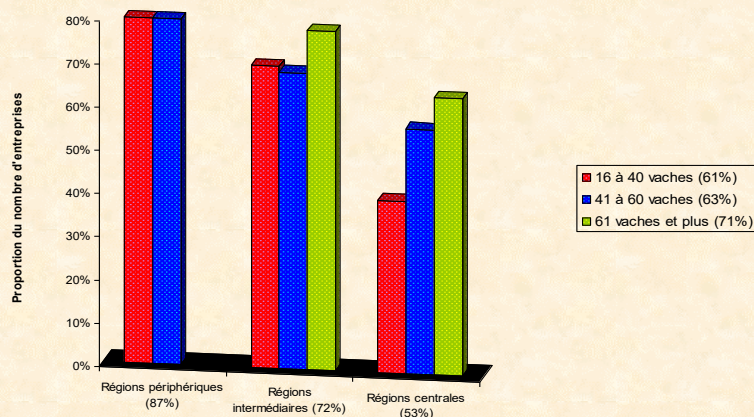
Ce tableau met en lumière les différences entre les troupeaux à 10 000 kg et plus et la moyenne des entreprises laitières de la province en ce qui a trait à l'utilisation d'outils de gestion informatisés.

Pratiques de gestion des entreprises performantes inscrites au PATLQ selon l'importance du troupeau déclaré au MAPAQ - 1998



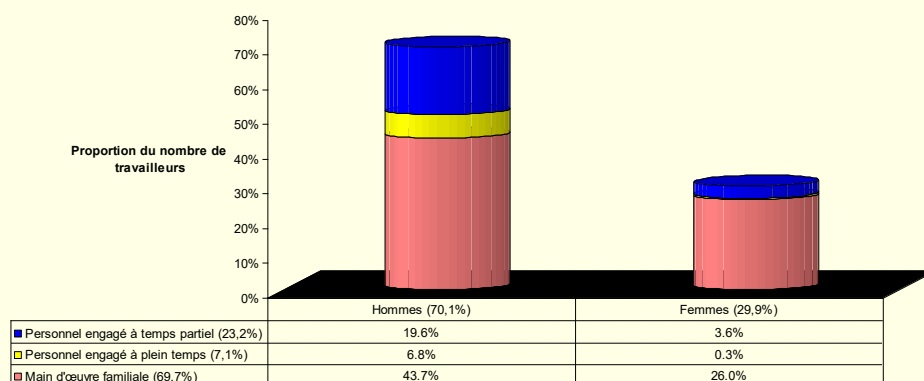
Chez les troupeaux à 10 000 kg, on note une tendance positive entre le taux d'utilisation des outils de gestion informatisés et la taille des troupeaux.

Utilisation de l'ordinateur dans les entreprises performantes inscrites au PATLQ selon l'importance du troupeau et le regroupement des régions administratives - 1998



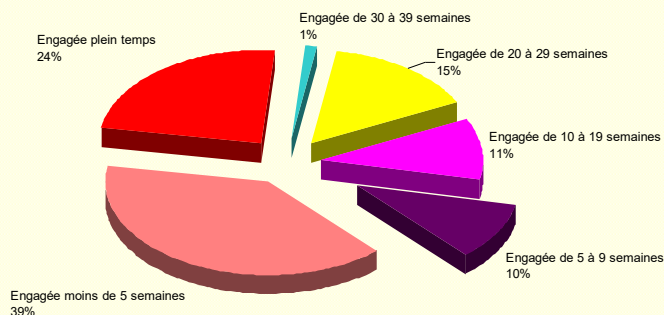
On constate également que, pour ces troupeaux, le taux d'utilisation de l'ordinateur est plus élevé en régions périphériques et intermédiaires.

Répartition de la main d'oeuvre à la ferme dans les entreprises performantes inscrites au PATLQ - 1998



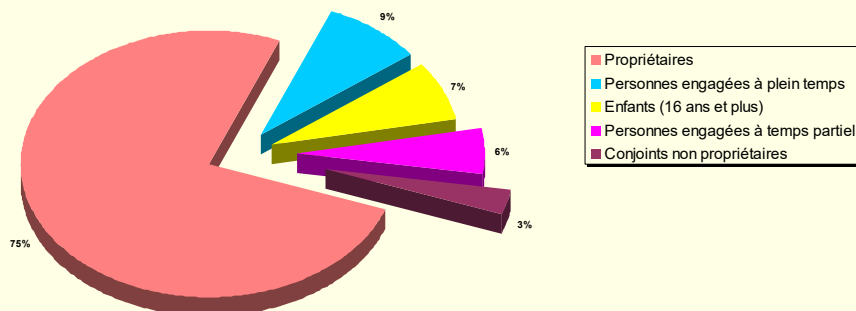
Près de 70 % des personnes travaillant sur les entreprises à plus de 10 000 kg sont de la main-d'oeuvre familiale et 30 % sont des femmes.

**Répartition de la main d'oeuvre engagée dans les entreprises performantes inscrites au PATLQ - 1998
(proportion du nombre de personnes engagées)**



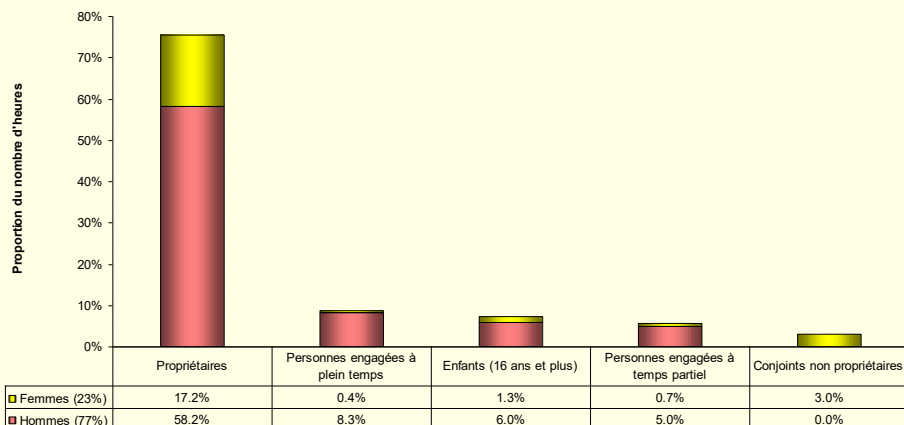
Dans les troupeaux à 10 000 kg, 1 personne sur 4 est engagée à temps plein et 40 % l'est pour moins de 5 semaines par année.

Répartition du nombre d'heures travaillées à la ferme dans les entreprises performantes inscrites au PATLQ - 1998



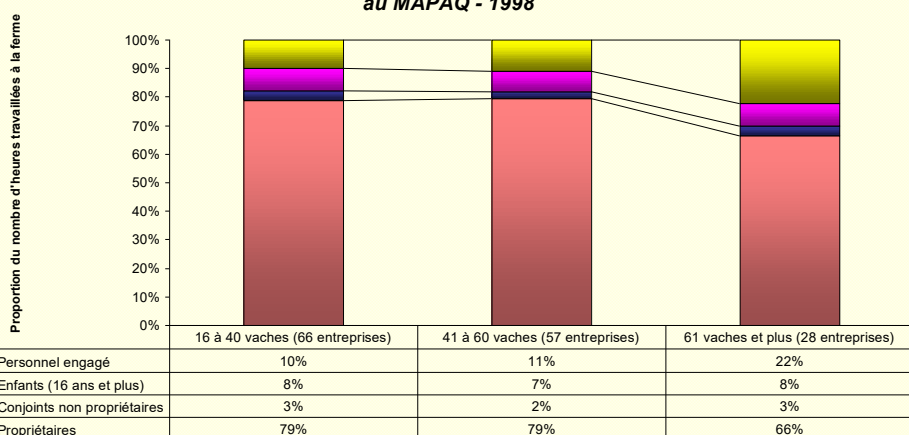
Lorsqu'on tient compte des heures travaillées par chaque catégorie de travailleurs(euses) on se rend compte que 85 % des heures sont faites par les propriétaires et leur famille...

Répartition du nombre d'heures travaillées à la ferme dans les entreprises performantes inscrites au PATLQ - 1998



Et qu'elles se répartissent de la façon suivante : 23 % par les femmes et 77 % par les hommes.

Répartition du nombre d'heures travaillées à la ferme dans les entreprises performantes inscrites au PATLQ selon l'importance du troupeau déclaré au MAPAQ - 1998



Dans les plus grands troupeaux (61 vaches et plus) on assiste à une hausse marquée de la proportion de travail effectué par la main-d'œuvre engagée.