

Systèmes d'exploitation, fonctionnements fourragers et pratiques d'élevage. Aide au diagnostic et au conseil dans les exploitations des Alpes du Nord

Farming systems, Forage managements, Livestock Farming practices. Aid to diagnosis and to advice in the farms of the Northern Alps

FLEURY Ph. (1), HAUWUY A. (1), DELOIRE Ph. (2), ROYBIN D. (3)
 (1) SUACI Montagne, GIS Alpes du Nord, 11 rue Métropole, 73000 Chambéry,
 (2) EDE, 11 rue Métropole, 73000 Chambéry,
 (3) INRA-SAD, GIS Alpes du Nord, 11 rue Métropole, 73000 Chambéry

1. CONTEXTE

Des tendances générales :

- l'évolution permanente des exploitations agricoles (sous l'influence des marchés, des droits à produire, des problèmes d'environnement, etc),
- la multiplication des références et des outils à disposition des agents du développement mais aussi leur manque de complémentarité.

Et un contexte spécifique aux systèmes bovins laitiers des Alpes du Nord : l'utilisation dominante de prairies permanentes pour l'alimentation des troupeaux, la transformation du lait en fromages de qualité.

2. OBJECTIF

Articuler les points de vue socio-économique, fourrager et zootechnique de l'exploitation dans un objectif de diagnostic global et d'aide au conseil en matière de : fonctionnement technique et cohérence globale de l'exploitation, conduite des troupeaux et des surfaces fourragères en relation avec la logique de l'exploitation.

3. PRINCIPES ET UTILISATION DE LA MÉTHODE

(Bonsacquet et al., 1996)

Un schéma de fonctionnement de l'exploitation synthétise un point de vue large sur son organisation (figure 1) :

- objectifs, organisation du travail, technicité, intrants, investissements, prise en compte de tous les ateliers et activités de l'exploitant (Cristofini, 1985 ; Roybin, 1987).

Une échelle de temps et d'espace pour représenter le fonctionnement fourrager (Fleury et al., 1996) et la conduite des troupeaux :

- principales pratiques sur les surfaces et les troupeaux et raisons pour lesquelles elles sont mises en oeuvre,
- périodes clés et dispositifs de régulation.

Une utilisation de terrain rapide, en moins de deux heures, qui permet :

- une vision dynamique du fonctionnement, en analysant les relations entre les pratiques, leurs déterminants et leurs résultats,

- d'identifier des problèmes et de tester des solutions techniques mais aussi concernant la cohérence globale du fonctionnement,
- de construire, avec l'éleveur, un diagnostic et de raisonner des améliorations.

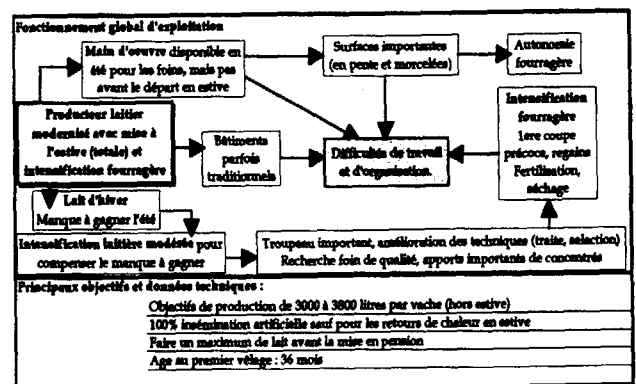
Une méthode qui se connecte avec des approches économiques (Roybin, 1987) et environnementales (Vansteelant et al., 1997).

4. PERSPECTIVES D'UTILISATION

Méthode mise au point avec l'aide de plusieurs agents du développement de Haute-Savoie, Isère et Savoie. Aujourd'hui, après un test d'utilisation d'un an en activité réelle de conseil, le transfert vers l'ensemble des agents commence :

- sessions de formation, supports de terrain,
- utilisation complémentaire avec d'autres outils (réseaux de l'Institut de l'Élevage, données de centres de gestion, etc),
- enrichissement sur d'autres thèmes (gestion des effluents, transformation fermière du lait, etc).

Figure 1



Producteur laitier modernisé avec mise à l'estive, vêlage groupés sur l'automne et l'hiver, et gestion de la qualité du foin.

RÉFÉRENCES

BONSACQUET R., DELOIRE Ph., FLEURY Ph., FOLLINET X., HAUWUY A., ROYBIN D., 1996. Analyse fonctionnelle de synthèse. Prise en compte coordonnée des aspects exploitation, troupeau et surfaces fourragères. GIS Alpes du Nord, INRA SAD Versailles, SUACI Montagne, 66 p. + annexes.
 CRISTOFINI B., 1985. Etud. Rech. Syst. Agraires Dév., 6 : 44 pages.
 FLEURY Ph., DUBEUF Brigitte, JEANNIN B., 1996. Agricultural systems, Vol. 52, N°2/3, 199-212.

ROYBIN D., 1987. Typologie des fonctionnements d'exploitation : quelles applications pour le développement ? Un exemple : l'étude de groupe pratiquée par les Centres de Gestion. GIS Alpes du Nord, INRA SAD Versailles, SUACI Montagne, 58 pages.
 VANSTEELANT JY, TREVISAN D., PERRON L., DORJIOZ JM., ROYBIN D., 1996. Agronomie, 17 : 65-82.