

Des exploitations bovines viande plus autonomes grâce à une meilleure gestion du pâturage : un atout pour les filières viande de qualité du Centre de la France

Pascale Pelletier¹, Olivier Melloux²

1 : Pascale PELLETIER PRAIRIE CONSEIL, La Ravelle, F-36160 Pouligny-Saint-Martin ; pascale.pelletier7@orange.fr
2 : SICABA, 18, rue Albert Roudreux, F-03160 Bourbon-l'Archambault ; omelloux@sicaba.com

Dans les exploitations bovines allaitantes du bassin herbager du Centre de la France, l'herbe assure l'essentiel des besoins des animaux au pâturage et des stocks. Toutefois, pour être bien valorisée au printemps, l'herbe disponible nécessite une gestion souvent jugée pointue par les éleveurs. Dans un souci de maintenir la performance économique de ses adhérents, SICABA (Société d'Intérêt Collectif Agricole de Bourbon-l'Archambault), située au cœur du bocage bourbonnais de l'Allier, a organisé en 2014-2015 une formation sur la gestion du pâturage, avec l'appui technique d'ARVALIS – Institut du végétal. Un groupe d'éleveurs, dont deux membres du bureau de SICABA, se sont engagés pour améliorer leurs pratiques et leur autonomie fourragère.

1. Présentation de SICABA et des filières viande de qualité

SICABA est une coopérative d'éleveurs comprenant 287 adhérents, avec un tonnage traité en 2015 de 4 267 tonnes de viande de bœuf, veau, agneau et porc. Elle est spécialisée dans les Signes officiels d'Identification de la Qualité et de l'Origine (SIQO). Créée en 1963, la coopérative a pour objectif « d'abattre et de commercialiser aux meilleures conditions et sous toutes ses formes la production de ses adhérents ». Les démarches qualité apparaissent dès 1974, avec le premier "Label Rouge Bœuf" de France, "Le Charolais du Bourbonnais" n°02/74, commercialisé exclusivement par SICABA. Les filières sous SIQO représentent en 2015 79 % des abattages de SICABA, dont 48 % en Label Rouge et 31 % pour la filière biologique.

Les SIQO sont essentiels pour la coopérative, car ils apportent des débouchés stables, des plus-values pour les éleveurs engagés et maintiennent les outils d'abattage de proximité. Leurs cahiers des charges sont fondés, pour partie, autour de la valorisation de l'herbe et de l'autonomie alimentaire des exploitations. Les résultats technico-économiques des exploitations suivies en appui technique par SICABA font par ailleurs ressortir des marges de progrès sur les charges opérationnelles, notamment les charges alimentaires. De plus, des systèmes d'élevage plus autonomes sont un atout pour la communication des filières viande de qualité auprès des consommateurs. D'où la volonté de SICABA d'engager une action technique sur la valorisation de l'herbe.

2. Deux journées de sensibilisation en 2014

En 2014, une sensibilisation a eu lieu avec deux journées d'appui technique collectif. La méthode Herbo-LIS[®] d'aide à la gestion du pâturage, mise au point par ARVALIS a été présentée (anciennement nommée Herb'ITCF[®], HARDY et al., 2001). La visite de deux exploitations, l'une pratiquant le pâturage tournant depuis de nombreuses années, l'autre mettant en place la méthode pour la première année, ont permis un partage intéressant des expériences entre les éleveurs.

3. Quatre journées de formation collective de février à octobre 2015

A l'issue de ces deux journées, 5 adhérents se sont engagés dans une formation à la gestion du pâturage. Quatre des éleveurs sont en filière Label Rouge, un est en agriculture biologique ; 3 exploitations sont en système mixte bovins viande/ovins, 2 exploitations sont spécialisées bovins viande. Une formation collective de 4 jours a donc été réalisée en 2015 selon les 3 étapes de la méthode Herbo-LIS[®] (ARVALIS, 2005) : 1 journée de prévision le 24 février, 2 journées d'ajustement les 29 avril et 20 mai, 1 journée de bilan le 27 octobre.

– La prévision avant la mise à l'herbe est fondamentale

A partir des objectifs de chaque éleveur, des surfaces en herbe et des animaux à pâturer, le travail individuel sur les exploitations est orienté sur la prévision de pâturage et de fauche au printemps. Cette étape est fondamentale pour caler les chargements lot par lot d'animaux au printemps, sur une base de 40 ares pâturés/EVV⁽¹⁾. Les éleveurs s'approprient d'ailleurs très vite ce repère de chargement au pâturage pour mettre en cohérence leurs lots, les surfaces à pâturer et la potentialité des prairies. Par exemple, sur la plus grande des 5 exploitations, avec 288 hectares d'herbe au total et 195 vêlages en charolais, la prévision a permis de répartir les 15 lots de bovins au pâturage et d'équilibrer les chargements, même avec de nombreux lots (Tableau 1). Et de réduire la surface initialement prévue à pâturer par l'éleveur avant la prévision, de 166 à 150 hectares, soit 16 ha de plus que prévu à faucher.

⁽¹⁾ Equivalent Vache-Veau, tient compte du format des animaux et des performances prévues au printemps, en lien avec l'ingestion d'herbe

TABLEAU 1 – Prédiction de pâturage au printemps 2015 sur la plus grande exploitation du groupe.

LOT	Effectif								Coefficients EVV	EVV	Pâturage ha	Chargement ares/EVV
	Vaches	Veaux	Taureau	Gén. 2-3 ans	Gén. 1-2 ans	Boeufs 1-2 ans	Boeufs 2-3 ans	Gén. 2-3 réf.				
	Elevage				Engraissement				printemps			printemps
1	35	35	1						VA 0,81, vo 0,25, T 1,21	38,3	16,0	41,8
2	30	30	1						VA 0,81, vo 0,35, T 1,03	35,8	17,0	47,4
3	35	35	1						VA 0,81, vo 0,25, T 1,21	38,3	15,5	40,5
4	20	20	1						VA 0,81, vo 0,18, T 0,92	20,7	7,5	36,2
5	25	25	1						VA 0,81, vo 0,35, T 1,03	30,0	8,4	28,0
6	20	20	1						VA 0,81, vo 0,35, T 0,88	24,1	10,5	43,6
7	30	30	1						VA 0,81, vo 0,35, T 1,03	35,8	11,6	32,4
8				30					0,66	19,8	8,1	40,9
9			1	40					G2 0,66, T 0,88	27,3	14,3	52,4
10					60				0,55	33,0	17,0	51,5
11					25				0,55	13,8	5,8	42,2
12					22				0,55	12,1	5,0	41,3
13						16			0,66	10,6	4,2	39,8
14							16		0,83	13,3	3,1	23,3
15								26	0,66	17,2	5,9	34,4
TOTAL	195	195	8	70	107	16	16	26		370,0	149,9	40,5

LOT 14 : + complémentation au champ

- Deux journées d'ajustement pour inciter à faucher des parcelles de pâturage

Pour mieux valoriser l'herbe, les éleveurs sont incités dans la formation à mettre en place un pâturage tournant sur un ou deux lots d'animaux, avec 4 à 5 paddocks par lot au printemps. Les éleveurs n°1, 2 et 3 l'ont fait sur un lot de vaches et de veaux, avec un découpage de la surface de base en 4 à 6 paddocks (Tableau 2) ; l'éleveur n°4, qui gérait déjà bien le pâturage, a poursuivi ses pratiques et suivi 2 lots de vaches et de veaux, chacun sur 5 paddocks ; l'éleveur n°5 a suivi 2 lots de génisses, sans découper la surface, avec 2 parcelles pour un lot, 1 puis 3 parcelles pour l'autre lot.

A deux périodes correspondant à des moments-clés et stratégiques pour la valorisation de l'herbe, avant les fauches précoces le 29 avril et avant les foins le 20 mai, les Jours d'Avance de pâturage par lot (JA) (HARDY *et al.*, 2001) ont été estimés par des mesures de hauteurs d'herbe à l'herbomètre®, effectuées par les éleveurs sur les parcelles pâturées (Tableau 2). De plus, le tour des parcelles des lots suivis sur les 5 exploitations a conforté les éleveurs dans la prise de décision de retirer des parcelles. Au final, les animaux ont disposé d'une herbe de meilleure qualité et les éleveurs ont augmenté les surfaces récoltées, donc les stocks réalisés.

Mais des écarts restent importants, tant dans les chargements réalisés à l'herbe que dans les pratiques des éleveurs : 3 éleveurs sur 5 (n°1, 2 et 4) ont pu dégager des parcelles de pâturage pour les faucher, l'éleveur n°3 a chargé plus son lot (14 vaches au lieu de 10), l'éleveur n°5, qui n'avait pas mis en place de pâturage tournant, n'a pas fait d'ajustement (Tableau 2). Avec un créneau favorable à la fauche précoce vers le 10 mai, les parcelles fauchées ont permis d'avoir des repousses sur le début de l'été, ce qui a limité les redistributions de fourrages au champ avec la sécheresse estivale et conforté l'autonomie fourragère des exploitations.

TABLEAU 2 – Jours d'Avance de pâturage par lot et ajustements réalisés dans la conduite du pâturage

Eleveur	1	2	3	4	5
Lot suivi	1	1	1	1	2
Nombre de parcelles	6	4	5	5	5
Surface (ha)	10,4	15,7	7,7	15,4	13,1
Ares/EVV ⁽¹⁾	64,2	44,5	54,6	47,4	39,1
JA 29/04/15	-	31	28 ⁽²⁾	19	14 ⁽²⁾
Ajustement réalisé	-	F ⁽³⁾ 3,2 ha	+ 4 vaches	F 1,5 ha	F 1,3 ha
JA 20/05/15	11 ⁽²⁾	-	20	-	17
Ajustement réalisé	F 2 ha	+ 1 parc.	-		

⁽¹⁾ Equivalent Vache-Veau ; ⁽²⁾ JA après ajustement ; ⁽³⁾ F : fauche

Conclusion

Pour SICABA et ses éleveurs adhérents, il est primordial de pérenniser des systèmes d'élevage autonomes, valorisant l'herbe produite sur l'exploitation, viables et répondant à la demande du consommateur. Au-delà des résultats obtenus, la formation s'est révélée être, pour les éleveurs, une aide à l'anticipation et à la prise de décisions dans la conduite du pâturage. La mise en place d'un pâturage tournant sur 4 à 6 parcelles au printemps a permis aux éleveurs d'accroître les stocks et le chargement à l'herbe. Dans les exploitations allaitantes du Centre de la France, dont la taille ne cesse de croître, ces éleveurs considèrent l'amélioration des pratiques de gestion de l'herbe comme un investissement pour l'avenir.

Références bibliographiques

ARVALIS – Institut du végétal (2005) : « Gérez le pâturage avec la méthode Herbo-LIS® », Plaquette, 4 p.
 HARDY A., LE BRIS X., PELLETIER P. (2001) : « Herb'ITCF® : une méthode d'aide à la gestion du pâturage », *Fourrages*, 167, 399-415.