

L'herbe, base de l'alimentation des ruminants

La qualité des aliments pour animaux influence de manière déterminante celle des denrées alimentaires d'origine animale comme le lait, la viande ou les œufs. Par exemple, la présence de grandes quantités de sous-produits de colza dans la ration des poules pondeuses peut conférer un arrière-goût de poisson aux œufs.

L'herbe, l'ensilage ou le foin peuvent également influencer la qualité du lait et de la viande. En Suisse, pays de prairies, l'herbe occupe une place particulière dans l'alimentation des ruminants. Contrairement à d'autres pays d'Europe et d'Amérique, la ration de base du bétail laitier se compose principalement de fourrages, en majeure partie d'herbe. De même, dans la production de viande de bœuf, la pâture ou l'herbe et ses conserves jouent un rôle toujours plus important avec l'augmentation des systèmes de production extensifs. Dans ce contexte, il est capital de posséder des connaissances précises sur l'herbe et ses conserves comme l'ensilage, le foin humide ou le fourrage sec.

Le Livre vert: une abondante source d'information

La publication d'ALP Apports alimentaires recommandés et table de la valeur nutritive des aliments pour ruminants, plus connue sous le nom de Livre vert, actualisée en 2006 et publiée en ligne, offre une caractérisation très complète des fourrages. Les teneurs en substances nutritives et minérales du fourrage vert, des ensilages et du fourrage sec y sont décrites en détail selon la composition botanique et le stade de développement. Fruit d'un travail de longue haleine, le Livre vert est basé sur de nombreuses analyses et essais avec des animaux.

Il est important pour ALP d'établir de nouvelles connaissances sur la valeur nutritive des fourrages. Pour cela, différents essais sur la qualité de l'herbe ont été conduits ces dernières années. Certains ont montré que la composition des acides gras du lait peut être influencée par

la composition botanique des prairies et des pâturages ou par le type de conservation du fourrage.

Journée scientifique

Le lait issu d'herbages présente un profil en acides gras intéressant pour l'alimentation humaine. La Suisse et les pays de l'arc alpin ayant des conditions de production semblables peuvent-ils en tirer profit?

Pour répondre à cette question, ALP organise le 8 novembre prochain, en collaboration avec Profi-Lait et AGRIDEA, une journée scientifique internationale (voir le programme en p. 220) avec pour objectif de débattre de l'importance des prairies dans l'arc alpin, des possibilités de modifier la composition du lait à travers l'alimentation des vaches laitières, des composants particuliers de ce lait et de leur importance dans l'alimentation humaine ainsi que des atouts commerciaux de ces produits. Le programme a été conçu pour les chercheurs de la production, de la transformation laitière et de la nutrition. Les vulgarisateurs et les autres professionnels concernés sont également invités à y participer.

Outre les particularités nutritionnelles du lait, la production de lait à base d'herbe touche des aspects importants aux yeux des consommateurs, comme la détention naturelle et conforme aux besoins des animaux ou encore l'entretien du paysage. Jusqu'à aujourd'hui, il a été difficile de faire comprendre à l'opinion publique les particularités de ces modes de production et de faire en sorte que l'agriculture en tire un profit économique. Cette journée veut donc contribuer à accroître, à l'avenir, la valorisation et la compétitivité de la production laitière suisse, essentiellement basée sur l'herbe.

Walter Stoll, Agroscope ALP

 E-mail: walter.stoll@alp.admin.ch