

Aliments pour animaux: un instrument de référence interactif



Monika Boltshauser,
Station de recherche Agroscope
Liebefeld-Posieux ALP-Haras

Chère lectrice, cher lecteur,

Il est bien loin le temps où il fallait chercher les valeurs nutritives des aliments simples dans d'innombrables tableaux pour pouvoir ensuite les utiliser dans la pratique quotidienne. En 2007, ALP a lancé sur Internet une banque de données regroupant les tableaux des apports alimentaires recommandés pour les ruminants et les porcs, ouvrant ainsi de nouvelles possibilités. Il est devenu désormais possible d'actualiser rapidement les valeurs, de les corriger et de les compléter, ou d'ajouter de nouveaux aliments. En outre, les utilisatrices de la banque de données peuvent télécharger et imprimer les valeurs dans des tableaux Excel pour leur propre usage, par exemple pour la planification de l'affouragement. Par ailleurs, les possibilités technologiques ne cessant de croître et créant de nouveaux besoins, la banque de données des aliments pour animaux commence une nouvelle phase de développement.

Collaboration fructueuse

Grâce à notre partenaire, le groupe Database Technology du département informatique de l'Université de Zurich, nous avons la chance unique de pouvoir développer les aspects techniques de la banque de données suisse des aliments pour animaux de telle sorte que nous pourrions, un jour, arriver en «première ligue». La mise en œuvre de ce développement technologique a été possible grâce à un projet du Fonds national en cours depuis 2011 (cf. l'article à ce sujet dans ce numéro). Il est cependant important que cette recherche en matière d'informatique aille de pair avec un input agronomique régulier, autrement dit, que nous tendions vers une collection aussi vaste et complète que possible de toutes les données disponibles sur les aliments simples. Il s'agit là d'une tâche permanente à laquelle nous allons nous atteler avec d'autres partenaires et promoteurs. Nous avons par exemple déjà pu gagner l'appui d'un tel partenaire; il s'agit de la centrale de vulgarisation AGRIDEA qui met à notre disposition les données mises en valeur de son enquête annuelle sur les fourrages secs.

Bientôt une nouvelle présentation Internet

Au cours de l'année 2012, nous serons en mesure de présenter sur Internet les premiers fruits de ce fructueux travail de collaboration. Parallèlement, la banque de données des aliments pour animaux se parera d'un nouvel habit. L'avenir apportera certains changements importants, car les diverses technologies de l'information interagissent toujours davantage. Ainsi, des connexions avec les sources de données les plus diverses sont susceptibles d'être réalisées.

La banque de données des aliments pour animaux www.feedbase.ch se veut un précieux instrument de référence interactif, accessible à un large public.