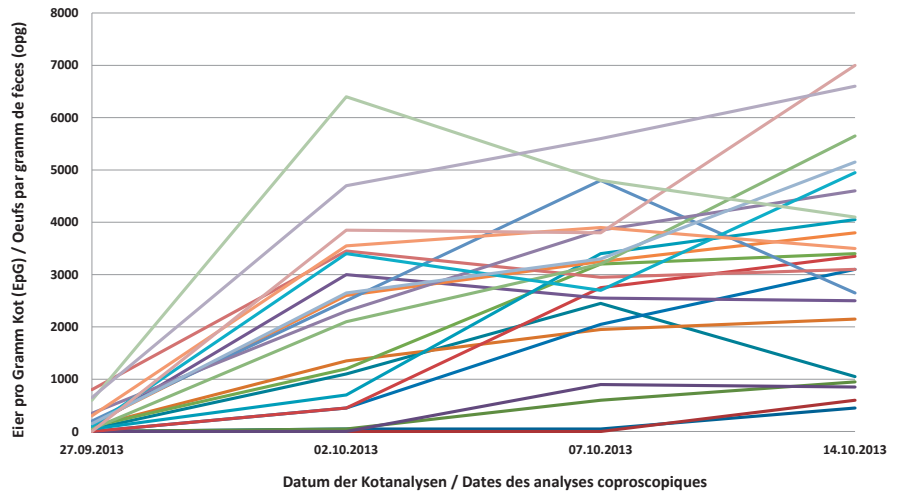




### Pâtûre de béliers: rapport final 2013

Durant la saison écoulée, la ptûre de béliers a été menée pour la quatrième fois à Schpfheim. Une fois de plus cette année, l'objectif était de confronter des ovins laitiers mâles à une certaine charge parasitaire et de ne garder pour l'élevage que ceux qui n'excrètent que peu d'œufs de nématodes gastro-intestinaux, et s'avéraient donc adaptés à l'élevage d'un point de vue parasitologique. Nous avons intensifié la collaboration avec Felix Heckendorn de l'IRAB, considérant que dès le printemps nous prévoyions de réaliser pour la première fois en 2013 une infestation artificielle. Un total de 24 béliers nés entre novembre 2012 et février 2013 ont été amenés début avril et début mai. Il s'agissait de 11 Frison de l'Est et de 13 Lacaune. Deux animaux ont été exclus dans le courant de l'été, si bien que l'évaluation finale comporte 22 animaux. Comme pour les années précédentes, le premier échantillon coproscopique collectif a été examiné en juin. L'excrétion d'œufs étant alors relativement élevée, nous avons directement commencé le prélèvement des échantillons individuels, trois fois à intervalles de quatre semaines. Cette année, les résultats de ces examens n'ont pas été inclus dans l'évaluation finale. Fin août, tous les béliers ont été vermifugs, puis le résultat a été vérifié par échantillon coproscopique. Début septembre, les animaux étaient infestés de manière artificielle: une quantité définie de larves infectieuses de vers gastro-intestinaux (*Teladorsagia* et *Haemonchus*) a été administrée à tous les béliers. Ces larves avaient été multipliées par deux béliers et provenaient à l'origine des excréments des animaux de la ptûre de béliers. Les animaux étaient donc infestés par des agents qu'ils connaissaient. On a ensuite prélevé des

Grafik: Verlauf der Eiausscheidung 18-35 Tage nach knstlicher Infektion  
Graphique: Evolution de l'excrétion d'œufs 18 à 35 jours après infestation artificielle



chantillons coproscopiques individuels à 4 reprises entre 18 et 35 jours plus tard pour en additionner les nombres d'œufs. Comme pour les années précédentes, les animaux ont été classés en 4 groupes: le tiers des béliers présentant les nombres d'œufs les plus élevés a été désigné de «parasitologiquement non adapté à l'élevage». Sur les 14 béliers restant, les 7 animaux présentant l'excrétion d'œufs la plus faible ont été désignés de «très bien adaptés à l'élevage». Tous les animaux ont été présentés par les experts du SSEBL, si bien que nous disposons également d'une appréciation de la conformation. Lors de la clôture mi-octobre, nous avons pu tirer un bilan positif: comparé aux années précédentes, la charge de travail due à l'infestation artificielle s'est avérée nettement plus élevée. Toutefois, cette méthode a permis de créer des conditions identiques pour tous les animaux, ce qui n'avait pas été possible les années passées. Pour 2014, nous ne savons pas encore si la ptûre de béliers se rfra  Schpfheim ou sur un autre site.

Regula Giezendanner

**Tabelle: Schlussbeurteilung der Widder aufgrund der totalen Eizahl (Total EpG)**  
**Tableau: Evaluation finale des béliers sur la base du nombre total d'œufs (total opg)**

| Beurteilung<br>Evaluation  | TVD-Nr.<br>N° BDTA | Geb.datum<br>Date naiss. | 27.09. | 02.10. | 07.10. | 14.10. | Total EpG<br>Total opg | Rasse<br>Race |
|--|--------------------|--------------------------|--------|--------|--------|--------|------------------------|---------------|
| tiefe Eiausscheidung:<br>sehr gut zur Zucht geeignet<br>Excrétion d'œufs faible:<br>très bien adapté à l'élevage | 1709 7071          | 18.11.2012               | 0      | 50     | 50     | 450    | 550                    | LAC           |
|  | 1742 2626          | 12.02.2013               | 0      | 0      | 0      | 600    | 600                    | LAC           |
|  | 1696 7870          | 21.12.2012               | 0      | 50     | 600    | 950    | 1600                   | LAC           |
|  | 1697 4738          | 09.12.2012               | 0      | 0      | 900    | 850    | 1750                   | LAC           |
|  | 1737 1500          | 10.11.2012               | 50     | 1100   | 2450   | 1050   | 4650                   | OST           |
|  | 1697 4752          | 01.02.2013               | 100    | 1350   | 1950   | 2150   | 5550                   | LAC           |
|  | 1697 4736          | 23.11.2012               | 0      | 450    | 2050   | 3100   | 5600                   | LAC           |
| mässige Eiausscheidung:<br>gut zur Zucht geeignet<br>Excrétion d'œufs moyenne:<br>bien adapté à l'élevage        | 1708 1320          | 07.02.2013               | 0      | 450    | 2750   | 3350   | 6550                   | OST           |
|  | 1709 7113          | 27.11.2012               | 100    | 1200   | 3200   | 3400   | 7900                   | LAC           |
|  | 1737 1502          | 15.11.2012               | 100    | 3000   | 2550   | 2500   | 8150                   | OST           |
|  | 1696 7879          | 23.12.2012               | 50     | 700    | 3400   | 4050   | 8200                   | LAC           |
| mittlere Eiausscheidung:<br>zur Zucht geeignet<br>Excrétion d'œufs modérée:<br>adapté à l'élevage                | 1719 7150          | 20.01.2013               | 150    | 2600   | 3250   | 3800   | 9800                   | OST           |
|  | 1737 1503          | 19.11.2012               | 200    | 2500   | 4800   | 2650   | 10150                  | OST           |
|  | 1737 1501          | 15.11.2012               | 800    | 3450   | 2950   | 3100   | 10300                  | OST           |
| hohe Eiausscheidung:<br>nicht zur Zucht zu verwenden<br>Excrétion d'œufs forte:<br>non adapté à l'élevage        | 1727 3636          | 30.01.2013               | 50     | 2100   | 3200   | 5650   | 11000                  | LAC           |
|  | 1641 0803          | 06.01.2013               | 350    | 2300   | 3850   | 4600   | 11100                  | OST           |
|  | 1440 7912          | 28.01.2013               | 100    | 3400   | 2700   | 4950   | 11150                  | OST           |
|  | 1719 7127          | 14.12.2012               | 300    | 3550   | 3900   | 3500   | 11250                  | OST           |
|  | 1697 4208          | 11.01.2013               | 150    | 2650   | 3300   | 5150   | 11250                  | LAC           |
|  | 1696 7865          | 21.12.2012               | 0      | 3850   | 3800   | 7000   | 14650                  | LAC           |
|  | 1708 1295          | 01.02.2013               | 600    | 6400   | 4800   | 4100   | 15900                  | OST           |
|  | 1697 4744          | 16.01.2013               | 650    | 4700   | 5600   | 6600   | 17550                  | LAC           |