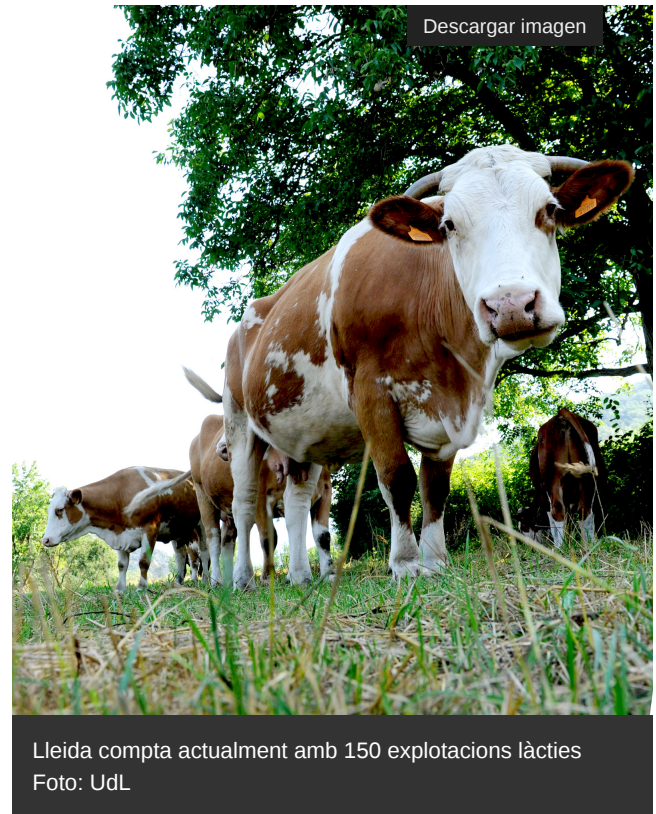


La vaca lletera, eix d'un seminari a l'ETSEA

Ramaders, veterinaris i investigadors al voltant de la mateixa taula

Una vuitantena d'investigadors, veterinaris, ramaders, tècnics de diferents empreses i estudiants es donaran cita demà divendres a l'Escola Tècnica Superior d'Enginyeria Agrària (ETSEA) de la Universitat de Lleida (UdL), amb motiu del [segon Simposi sobre la reproducció en vaca lletera d'alta producció](#) [



http://www.etsea.udl.es/sites/Etsea/documents/organitza/Curs_14-15/cartell.pdf]. La trobada científica té lloc poc després de la desaparició del sistema de quotes que la Unió Europea ha mantingut 30 anys i que ha obert els dubtes sobre la competitivitat dels ramaders catalans davant les grans fàbriques del vell continent.

Aquest sector té un pes considerable a les comarques de Ponent. Segons les últimes dades del departament d'Agricultura, amb data de 31 de març de 2015, a la província hi ha 150 explotacions amb producció lletera declarada. Al 2014, els ramaders lleidatans van entregar 228.772 tones de llet a les centrals làcties. Segons la mateixa conselleria, Catalunya ha perdut un 82% de les explotacions lleteres entre 1992 i 2014, passant de 4 . 3 2 9 a 7 7 6 g r a n g e s .

El seminari tractarà temes com la sincronització de vaques lleteres, el diagnòstic de gestació precoç, els problemes postpart o les malalties infeccioses. La professora de l'ETSEA i coordinadora del seminari, Irina Garcia Ispuerto, parlarà del *Neospora caninum*, un paràsit que provoca avortaments durant el segon i tercer trimestre de gestació dels animals, i del *Coxiella burnetii*, un bacteri que afecta als humans i a les vaques. Mentre a les persones cursa amb malaltia tipus grip i avortament en dones embarassades, als animals no està clar ni el seu paper zoonòtic ni com afecta a la reproducció de la pròpia vaca.

Actualment, les variacions en els protocols de reproducció permeten als ramaders compatibilitzar l'alta producció de llet amb un bon rendiment reproductiu dels animals. L'investigador hongarès [György Gábor](http://www.phil-inst.hu/en/fellows/gabor/gabor.html) [<http://www.phil-inst.hu/en/fellows/gabor/gabor.html>], de l'Institut de Recerca sobre la cria i la nutrició del bestiar, parlarà del maneig de la reproducció de la cabana lletera amb tècniques de laboratori i reconeixements amb

ultrasons. Mentre, l'italià [Alessio Valenza](http://www.researchgate.net/profile/Alessio_Valenza) [http://www.researchgate.net/profile/Alessio_Valenza], tècnic de remugants de la farmacèutica Ceva Santé Animal, se centrarà en el rol de les noves tecnologies en la detecció d e l p e r í o d e d e z e l .

El seminari es clourà amb una taula redona sobre el límit per mantenir una vaca improductiva en què prenen part ramaders, veterinaris i representants del sector farmacèutic. Participaran Sergi Ganau (veterinari de Granja San José), Joan Tutusaus (veterinari clínic), Miriam Allué (veterinària i ramadera), Òscar Marí (ramader), Cristina Andreu (tècnica d'Elanco) i Antonio Jimenez (Ceva).

Més informació

[Programa del 2on Simposi Reproducció en vaca lletera d'alta producció](http://www.etsea.udl.es/sites/Etsea/documents/organitza/Curs_14-15/cartell.pdf) [http://www.etsea.udl.es/sites/Etsea/documents/organitza/Curs_14-15/cartell.pdf]