## Observations sur les principales caractéristiques du pâturage en exploitations biologiques de quelques régions d'Europe

Leisen Edmund

Landwirtschaftskammer NRW, Nevinghoff 40, D-48147 Münster - edmund.leisen@lwk.nrw.de Luxen Pierre, Wahlen José *Agra-Ost asbl – Klosterstrasse 38 B-4780 Sankt-Vith - www.agraost.be* 



## Début et fin de la période de pâturage 2014

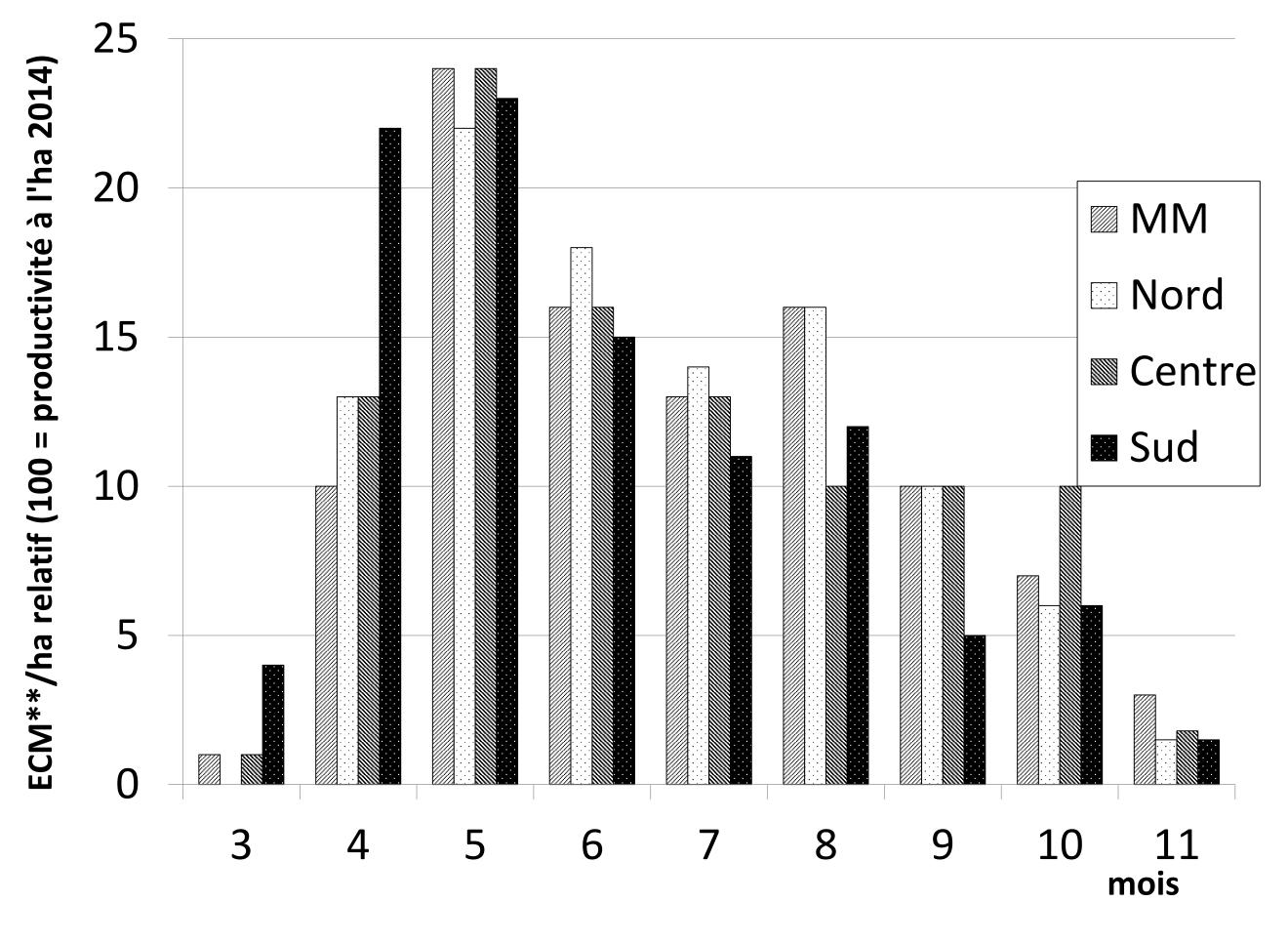
Allemagne et	n	Mise à l'herbe des vaches laitières			Rentrée à l'étable vaches laitières			Pâturage d'arrière-saison (par des vaches taries ou des génisses)		
pays limitrophes*		moyenne	le plus tôt	le plus tard	moyenne	le plus tôt	le plus tard	moyenne	Rentrée le plus tôt	Rentrée le plus tard
MM	9	20/03	01/03	11/04	07/11	16/10	28/11	22/11	30/10	15/12
Nord	11	18/03	01/03	01/04	11/11	23/10	27/11	22/11	23/10	10/12
Centre	8	10/03	24/02	29/03	09/11	22/10	27/11	28/11	05/11	18/12
Sud	6	08/03	23/02	16/03	07/11	16/10	23/11	14/11	19/10	15/12

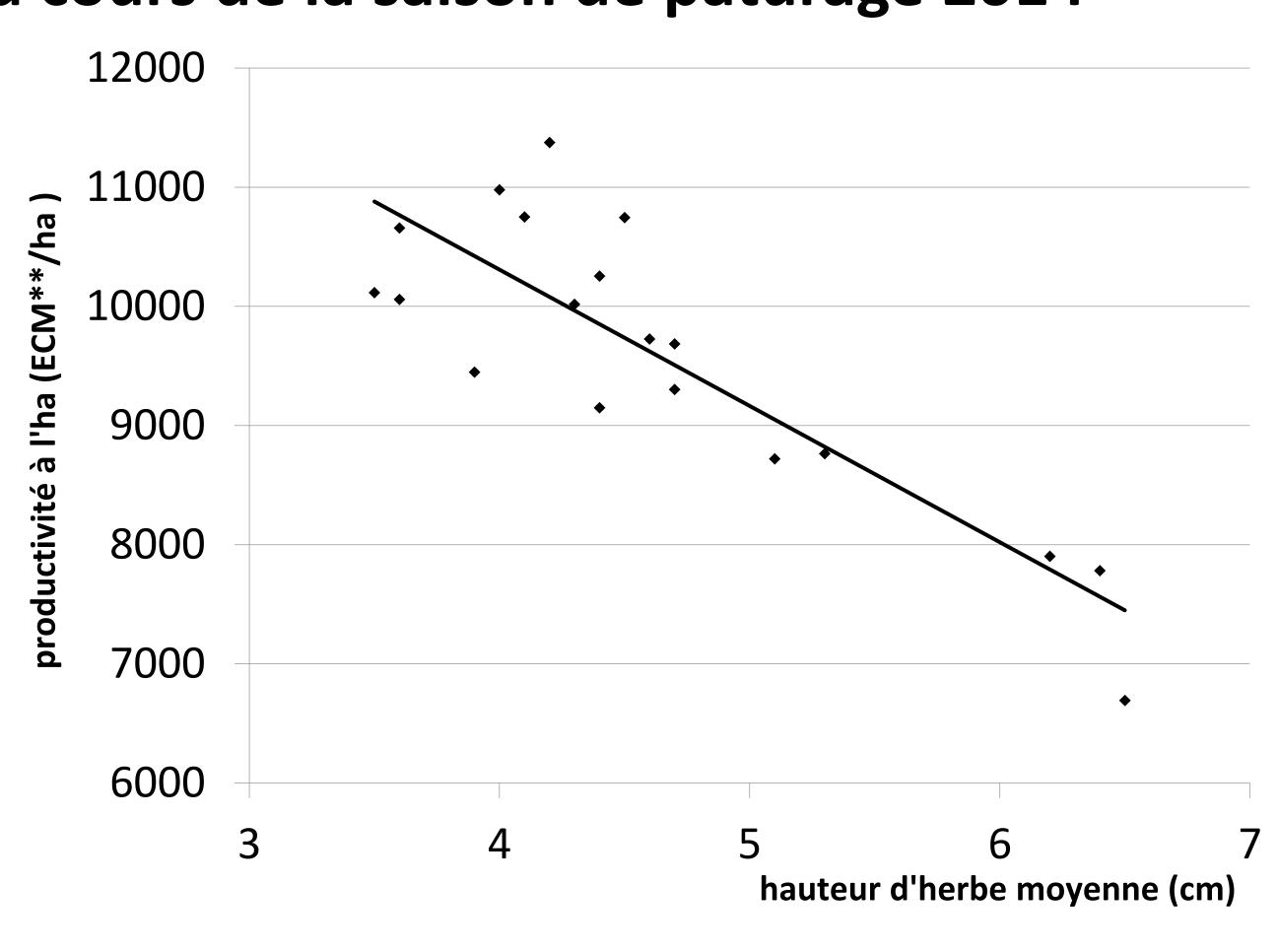
## Productivité par ha des 34 exploitations suivies

Allemagne et  pays  limitrophes*	n	Productivité kg ECM**/ha (min/max)	Production nette <sup>(1)</sup> (UFL/ha)	Production nette <sup>(2)</sup> (t MS/ha)	Production brutte <sup>(3)</sup> (t MS/ha)	La moitié de la productivité à l'ha est atteinte le
MM	9	8.597 (6.430/10.254)	5.883	6,9	9,2	27/06
Nord	11	9.255 (6.693/10.394)	5.844	6,8	9,1	20/06
Centre	8	9.721 (7.782/10.978)	6.950	8,2	10,9	22/06
Sud	6	9.716 (7.071/11.375)	6.952	8,2	11,0	22/06
Ensemble	34	8.834 (6.430/11.375)	6.300	7,4	9,8	22/06

- 1) La production énergétique par ha est calculée sur base de la production laitière (ECM/ha)
- 2) Production nette de matière sèche avec, en moyenne de toutes les coupes, 0,854 UFL/kg MS
- 3) Rendement brut : avec 25 % de pertes entre croissance et ingestion

## Répartition de la productivité laitière à l'ha au cours de la saison de pâturage 2014





\*Répartition des exploitations biologiques: 9 en moyenne montagne (<u>MM</u>: Eifel, Bergisches Land, Rhön), 11 en Allemagne de Nord (<u>Nord</u>: Schleswig-Holstein, Basse-Saxe), 8 en Région Centre (<u>Centre</u>: Münsterland, Voreifel, Bas-Rhin, Pays-Bas, Belgique) et 6 en Région Sud (<u>Sud</u>: Odenwald, Bavière, Bade-Wurtemberg, Suisse).

\*\* ECM = Energy Corrected Milk (lait corrigé en fonction de sa teneur en énergie, c.- à- d. en fonction des variations de la teneur en matière grasse et de la protéine, le lait est ramené à 4 % de matière grasse et 3,4 % de protéine)

Au cours de la période de pâturage de 2014, suivant la région, entre 8.597 et 9.721 kg lait/ha ont été produits uniquement avec de l'herbe pâturée. Avec le système de **pâturage court**, la productivité laitière la plus élevée à l'ha a été atteinte avec une hauteur d'herbe inférieure à 5 cm.