



A SAINT-VITH

## Après-midi thématique à Agra-Ost

Le 10 septembre dernier, le centre Agra-Ost et la Direction du Développement de la DGARNE avait donné rendez-vous chez M. Joseph Hermann à Ober-Emmels (Saint-Vith). Lors de ses portes ouvertes, le centre de recherche et de formation agricole pour l'Est de la Belgique a coutume de présenter différentes techniques relatives à la production de fourrages. Ce fut le cas à nouveau cette année avec une démonstration de semis d'un mélange fourrager avec un outil polyvalent.

La machine présentée est le Horsch Pronto 6 AS PPF. L'une des particularités de cet outil d'une largeur de travail de 6 m est qu'il comporte une trémie à 2 compartiments. Chacun d'eux alimente une rangée de socs de semis distincte, permettant ainsi d'appliquer l'engrais et de semer une culture en un passage, explique Otto Oestges, de l'Aneta (Association des entrepreneurs agricoles).

A l'avant de la machine, deux rangées de disques assurent la préparation du sol. Un rouleau packer à pneus permet un ré-appui ciblé devant chaque élément semeur. L'outil peut être utilisé sur labour, après un déchaumage ou encore en direct dans les chaumes.

Jean-Jacques Ludovicy, entrepreneur agricole à Baschleiden, au Grand-Duché du Luxembourg, utilise cette machine notamment pour semer des céréales de printemps. Lors du semis, il applique l'intégralité de la dose d'engrais recommandée pour la culture. L'application en localisé permet d'épargner jusqu'à 30% d'engrais, relate-t-il. L'entrepreneur tire également parti du dou-

La traditionnelle journée portes ouvertes d'Agra-Ost a laissé la place, cette année, à une après-midi sur le thème du semis et de la manutention des fourrages ainsi que sur la conditionnalité.



Ce semoir Horsch Pronto est utilisé pour différentes applications: semis de céréales avec application d'engrais, semis de mélanges fourragers, sursemis de prairies...

ble équipement de semis de la machine pour réaliser des semis de mélanges fourragers: triticale + herbe, pois + herbe, ... Les semences de chaque espèce sont placées à des profondeurs et des densités différentes.

Autre travail effectué par ce même outil: le sursemis de prairie. Pour cela, explique M. Ludovicy, on fait travailler les 2 rangées de disques très superficiellement.

Compte tenu de ces différentes possibilités d'utilisation, l'outil travaille un grand nombre d'hectares:

«entre 1.000 et 1.200 hectares par an», confie l'entrepreneur. «Nous avons des clients au Grand-Duché, en Allemagne, ainsi qu'en Belgique dans la région de Saint-Vith. Le tarif demandé varie d'une soixantaine d'euros à 85 euros par ha, en fonction de la surface à semer et de l'incorporation ou non d'engrais. Cette opération demande un travail plus profond et nécessite donc plus de puissance».

### Manutention

Autre catégorie de matériel dont le rendement ainsi que le confort d'utilisation ont évolué: les chargeurs télescopiques.

Pour présenter les possibilités et les performances du matériel récent, une démonstration de manutention

de balles d'herbe avait été organisée. Trois machines ont été présentées:

- **Manitou MLT 634 120 LS U:** compte tenu de sa capacité de levage de 3.400 kg, de la hauteur de levage de 6,05 m et de la portée maxi de 2,70m, ce chargeur télescopique convient à la majorité des travaux de manutention, présente Otto Oestges. Son moteur développe une puissance de 124 ch. Il est associé à une transmission du type à convertisseur de couple permettant d'évoluer à 40 km/h;

- **Landini PowerLift:** ce nouveau venu sur le marché est animé par un moteur de 150 ch et une transmission EVT (Electric Variable Transmission) composée d'une partie hydrostatique et d'une partie mécanique. Son bras télescopique permet d'atteindre une hauteur de 8,60m et peut soulever une charge de 3.500 kg. Ce chargeur se distingue également par son relevage (capacité: 4.500 kg) et sa prise de force (540 et 1.000 t/min) arrière. Quant à la cabine, elle offre un poste de conduite inversé. De quoi améliorer le confort d'utilisation avec certains outils et faciliter l'attelage de ceux-ci.

- **Merlo Turbofarmer P 34.7 Top:** ce chargeur a une capacité de charge de 3.400 kg, une hauteur de levage de 7 m et une portée de 3,60 m. Particularité: sa flèche peut être déportée latéralement pour atteindre avec précision la position souhaitée. Son moteur Deutz développe une puissance de 102 ch. La transmission de type hydrostatique à réglage électronique autorise une vitesse de 40 km/h. A noter également que ce chargeur peut être équipé de systèmes de suspension sur l'essieu avant et sur la flèche.

### Conditionnalité et produits phytos

Autre thème de l'après-midi: la conditionnalité des droits de prime



Le télescopique Manitou MLT 634 120 LS U.



**QUARTES**

La plus-value pour votre cheptel



**Pénurie de fourrages dans votre élevage?**

**QUARTES vous propose une solution économique: RUMIFIBRE et LACTOMIX 18**

Contactez nos techniciens QUARTES ou téléphonez à QUARTES: +32 9 381 32 58  
www.QUARTES.com



BR00364700





Le télescopique  
Landini PowerLift.



Le télescopique  
Merlo Turbofarmer  
P 34.7 Top.

unique (DPU) liée aux règles d'utilisation et de stockage des produits phytopharmaceutiques.

A ce sujet, présente Carl De Vleeschouwer, de Phyteauwal, il faut savoir que toute personne bénéficiant de DPU ne peut pas disposer sur l'exploitation de produits non agréés en Belgique et doit tenir à jour des registres d'entrée, de sortie et d'utilisation de ses produits phytos. Le site [www.phytoweb.be](http://www.phytoweb.be) permet de vérifier si les produits dont on dispose sont (encore) agréés. Si ce n'est pas (plus) le cas pour certains

d'entre eux, ils doivent être stockés sur une étagère distincte («PPNU», pour «produits phytos non utilisables»), en attendant leur collecte par PhytofarRecover. Il en va de même des produits périmés ou des produits destinés à une culture qu'on ne fait plus.

En ce qui concerne l'utilisation des phytos, il faut savoir notamment que l'ensemble des pulvérisateurs détenus sur l'exploitation doit être en ordre de contrôle technique. C'est valable pour les pulvérisateurs «classiques» comme pour les pulvé-

risateurs sur quad, les dispositifs montés sur herse pour appliquer le Bonalan, ou encore les semoirs et planteuses équipées de buses de pulvérisation.

Un autre point concernant la conditionnalité est l'interdiction de rejeter directement ou indirectement des phytos dans les eaux souterraines. Pour ce qui est des eaux de surface, il faut rappeler que la bonne pratique agricole recommande une zone tampon (non traitée) de 1 m par rapport aux rivières, en bordure de plan d'eau ou de cours d'eau. En outre, pour chaque produit, des zones tampons supplémentaires de 2, 5, 10, 20

ou même 30 m peuvent être exigées en fonction d'une évaluation des risques.

Carl De Vleeschouwer rappelle encore que pour aider les exploitants à mettre en œuvre les principes de la conditionnalité au sein de leurs exploitations, la Région wallonne a mis en place un service appelé «Système de Conseil agricole». Sur demande au 081/64.96.20 ou via mail à [conseil.agricole@mrw.wallonie.be](mailto:conseil.agricole@mrw.wallonie.be), différents experts peuvent passer sur les exploitations pour réaliser un audit afin de définir tous les points à améliorer.

## 25<sup>e</sup> anniversaire d'Agra-Ost

L'asbl Agra-Ost a vu le jour il y a 25 ans, suite notamment à l'instauration des quotas laitiers. Depuis, le centre de recherche et de formation établi à Saint-Vith s'est toujours fixé pour mission d'essayer de répondre aux interrogations et aux préoccupations des éleveurs de l'Est du pays.

La prairie permanente et les cultures fourragères restent le thème central des travaux d'Agra-Ost. En 25 ans, de très nombreuses problématiques ont été abordées: rénovation des prairies, choix des espèces et variétés prairiales, résistance des ray-grass anglais à l'hiver, gestion

des engrais de ferme, fertilisation minérale des prairies, promotion des mesures agro-environnementales, étude de mélanges fourragers, essais en biodynamie et en agriculture biologique, production de biomasse à destination énergétique, implication dans la mise en place du réseau «Natura 2000», etc.

A l'avenir, mentionne Pierre Luxen, le directeur du centre, la liste devrait continuer à s'allonger, du fait notamment des nouveaux défis qui attendent les éleveurs avec la fin des quotas laitiers.



L'équipe d'Agra-Ost.

Porte Ouverte  
le 22 Septembre

GEA Farm Technologies

La famille Oerlemans et la firme GEA WestfaliaSurge ont le plaisir de vous inviter à leur

**Journée porte ouverte, le mercredi 22 Septembre 2010 de 10.00 à 17.00 h**

- SBS Premium 2x10
- Le SBS a été réalisé dans le bâtiment existant qui était équipé d'une AutoTandem 2x3
- Refroidisseur à lait Atlas 10.000 l
- Compteurs à lait DemaTron 75
- VOD EnergySaver pour économiser de l'énergie
- Système de management DairyPlan

**Avec la collaboration de :**

Velp - Pays-Bas  
T +31-486-473068

Tél. 0032 89 79  
www.scar.be  
Herve  
T 087-692040

Rendeux  
T 084-470010

Cineux  
T 083-687070

Adresse:  
Fam. Oerlemans  
Rue de Vervoz 10  
4560 Ocquier - Clavier  
Route de Liège Marche N64 Sortie Bou Borsu

**Bienvenue à tous**  
GEA WestfaliaSurge Belgium SA  
Hagelberg 1 - 2250 Olen  
T 014/28.28.90 F 014/21.05.07  
[www.gea-farmtechnologies.be](http://www.gea-farmtechnologies.be)  
[contact@gea-farmtechnologies.be](mailto:contact@gea-farmtechnologies.be)

GEA Farm Technologies  
The right choice.

BR00363100