

SOMMAIRE

Page 1

- Voyage technique 2015-2016 l'Agroéquipement dans la région Nord Pas de Calais Picardie

Page 2

- 302 jeunes en formation par alternance
- Réseau Agroéquipement et maintenance, réunion Inter Régionale à l'Institut Rural
- La sécurité, c'est primordial

Page 3

- Des chantiers qui font école
- La manutention en toute sécurité
- Visite du musée du bocage normand : Apprendre autrement

Page 4

- Les 3^{èmes} découvrent les métiers de l'agriculture
- Rallye St Lois pour les élèves de Services aux Personnes et aux Territoires, une façon ludique de s'immerger dans le patrimoine local
- Les Seconde Agroéquipement découvrent la concession Bellamy

Voyage technique 2015-2016 l'Agroéquipement dans la région Nord Pas de Calais Picardie

L'Institut Rural de Condé sur Vire a organisé cette année son déplacement technique pour les 43 élèves de première Bac Pro. Construit sur un format de trois jours, ce séjour a pour objectifs de rencontrer des constructeurs nationaux et internationaux, de découvrir une région et ses principales productions agricoles et d'établir des contacts professionnels. Cette année le programme a démarré par l'usine Massey Ferguson de Beauvais le mardi 8 décembre. Les élèves ont pu visiter les chaînes d'usinage et les lignes d'assemblage des tracteurs avec des puissances de 85 à 400 cv. Le lendemain, ce fut le leader Européen des essieux : Colaert Essieux Systems à Steenbecque. Cette visite a permis d'appréhender l'évolution technique des essieux en associant électronique et hydraulique. L'après-midi, le constructeur de pulvérisateurs Hardi Evrard sur le site de Beaurainville présentait les lignes d'assemblage des automoteurs Alpha. Le 10 décembre pour la dernière journée, le groupe était accueilli dans l'entreprise de travaux agricoles : l'ETA Toulouse Achte. Les prestations sur des cultures légumières telles que les pois pour la conserve ont particulièrement attiré l'attention. Un atelier sur le thème de la certification ISO 14000 dont l'entreprise fait l'objet avait été organisé également. Enfin, l'après-midi, nous sommes allés auprès de Calais à la rencontre de Mr et Mme Rivenet agriculteurs spécialisés dans les céréales et les pommes de terre de plant avec une surface de 100 ha pour celle-ci. Pour cette cinquième édition les ingrédients de la réussite étaient au rendez-vous et assurément cela n'aura pas échappé aux élèves qui mettront à profit cette belle expérience. De retour à Condé sur Vire, les élèves ont restitué leur voyage auprès de formateurs et d'autres groupes d'élèves.



302 jeunes en formation par alternance et apprentissage

Les rentrées des classes de la 4^{ème} au bac pro se sont déroulées à l'Institut rural, du 24 août jusqu'au 21 septembre. Les périodes en entreprise ont lieu, pour les filières agroéquipement, soit sous la forme de stages professionnels ou dans le cadre d'un contrat d'apprentissage sur une ou deux années. Cette rentrée est marquée par la réforme de la filière CAP. Le nouvel intitulé de cette formation devient CAPa « Métiers de l'Agriculture ». Cette formation se veut polyvalente pour les jeunes qui souhaitent s'orienter vers la polyculture-élevage, les grandes cultures et le machinisme agricole. Un volume horaire conséquent reste cependant affecté aux travaux publics, à l'Institut Rural, pour des jeunes qui souhaitent également s'orienter vers ce domaine. Avec notamment la possibilité de préparer les permis Caces (Certificat d'Aptitude à la conduite d'engins en sécurité). Pour mémoire, la réussite aux examens pour la session de juin 2015 est de 93 %, 157 jeunes sur 171 ont obtenu le diplôme qu'ils préparaient. L'équipe pédagogique est identique à l'année précédente. Dans le cadre des activités pédagogiques, la volonté de développer l'outil numérique servira à mieux accompagner et individualiser le parcours des élèves. A ce niveau, l'établissement prépare un projet dans le cadre d'un groupe de travail de Maisons Familiales rurales (MFR) au niveau national sur la thématique de la mise en œuvre d'une « plateforme au service de la différenciation pédagogique ». Ce projet a pour objectif de proposer des outils et des parcours différents pour s'adapter aux jeunes ayant des facilités comme aux élèves en difficulté. Concernant les investissements, de nouveaux équipements (postes à souder, etc.) sont attendus pour l'atelier technologique, ajustage et travail des métaux. Enfin, signalons la programmation sur trois années de l'agenda d'accessibilité qui va être déposé, en mairie, fin septembre. Le coût prévisionnel est estimé à 104 500 €.



Réseau Agroéquipement et maintenance, réunion Inter Régionale à l'Institut Rural



Comme chaque année le réseau Agroéquipement des régions Bretagne, Pays de Loire, Poitou-Charentes, Centre et Normandie s'est réuni afin d'évoquer les problématiques de cette filière. Un premier rappel sur les examens de la session de juin 2015 fait état en moyenne de 90 % de réussite pour l'ensemble des diplômes agroéquipement maintenance. Ont également été évoqués les projets de formation pour les années à venir et notamment la mise en place cette année du nouveau CAP

métiers de l'agriculture. L'ensemble des participants a pu visiter les installations technologiques de l'Institut Rural. Au cours de l'après midi les responsables de l'entreprise Motin, Massey Ferguson sont intervenus en tant que professionnels des concessions de matériel agricole sur les besoins et les préoccupations de la filière en matière d'emploi et d'accueil des jeunes dans les structures. Cet échange entre formateurs, directeurs d'établissements et professionnels a permis de réfléchir à des actions communes pour valoriser et mieux faire connaître les métiers de l'agroéquipement et de la maintenance des matériels agricoles. En fin de réunion un rendez-vous a été pris pour une nouvelle rencontre Inter Régionale en octobre 2016, qui se déroulera à la MFR de Sèvre-Port dans le département des Deux-Sèvres.

La sécurité, c'est primordial

Les élèves de terminale Bac Pro Services aux Personnes et aux Territoires (SAPAT) se sont rendus à la maison de l'enfance et des Associations de Condé sur Vire qui a vu le jour en septembre 2013. Ils ont été accueillis par Sébastien Pillevesse le directeur



des services techniques de la commune de Condé sur Vire. Après la visite des locaux, précisant leur utilisation auprès des usagers, un échange fructueux a pu s'instaurer entre Sébastien Pillevesse et les jeunes de l'Institut qui ont été particulièrement attentifs aux installations et aux équipements de sécurité présents dans les locaux. Au rez-de-chaussée, des salles de réunion modernes sont mises à disposition pour les associations. Ce déplacement sur le terrain a permis de concrétiser des notions abordées dans le cadre de modules professionnels dispensés en classe de terminale.



Des chantiers qui font école

23 élèves de terminale Bac Pro Agroéquipement se sont rendus sur les chantiers d'ensilage de maïs. Par équipe de 3 à 5 personnes, ils ont suivi les entrepreneurs chez leurs clients respectifs. Cinq entrepreneurs dont 4 du Département de la Manche et un du Calvados, ainsi qu'une CUMA faisaient partie du programme, avec au Sud du Département l'entreprise Christophe JANOT de Tirepiéd et la SARL Foucher. Pour le centre Manche, la CUMA de Condé sur Vire, l'entreprise Briault de Cerisy la Salle et la SARL Daniel Aubrée de Percy. La SARL Belliard de Cormolain dans le Calvados complétait la liste. Les chantiers se sont déroulés cette année dans de bonnes conditions grâce à une météo favorable. Les ensileuses étaient équipées de coupes allant de 6 à un peu plus de 10 mètres. Les élèves ont pu constater des débits de chantiers très intéressants avec en moyenne des rendements fourragers satisfaisants et une bonne richesse en grains. 3 équipes d'élèves ont réalisé des échantillons afin de les faire analyser par le LANO, d'autres ont cubé les silos, et les remorques. Beaucoup de jeunes ont pu conduire pendant la phase de transport et au terme du chantier, les agriculteurs ont pu bénéficier de l'aide des jeunes pour couvrir les silos. De retour à l'ETA le soir, certains ont suivi l'entretien de la machine. Ce condensé de chantier est un moment très apprécié, sa réussite est à inscrire au crédit de la compétence des entrepreneurs et des agriculteurs qui accompagnent les jeunes de l'Institut Rural de Condé sur Vire.



La manutention en toute sécurité

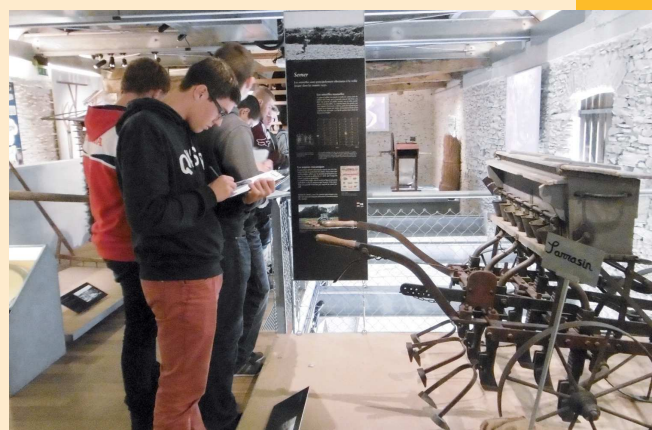


Dans le cadre de leur formation, 43 élèves de la classe de 1ère agroéquipement ont effectué des exercices de manutention de balles le jeudi 10 septembre. A cette occasion, ils disposaient d'un télescopique de l'établissement et d'une fourche quicke attelée à un tracteur N.H.T 7520 VARIO. L'objectif de ces manipulations était de déposer, à tour de rôle, un big baler et un round baler sur le plateau porte engins. Cet exercice de conduite alliant dextérité et utilisation en toute sécurité du matériel a pour but de donner de l'assurance aux élèves, sur leurs lieux de stage, pendant les périodes d'alternance. Il est vrai que la sécurité doit être omni-

présente, lorsqu'on manipule des charges, par le respect de consignes élémentaires. Aussi cette approche, en lien avec les préoccupations de nos maîtres d'apprentissage, et de stage, va dans le sens d'une meilleure autonomie indispensable pour s'intégrer dans le milieu professionnel où ils exerceront leur métier.

Visite du musée du bocage normand : Apprendre autrement

Il y a différentes stratégies pour apprendre et mémoriser : lire, écrire, regarder, écouter, échanger, privilégier le concret,... Aussi, afin de répondre aux besoins de chacun des jeunes et ainsi faciliter leurs apprentissages, une visite au musée du bocage normand de St Lô a été organisée pour les 43 élèves de première bac pro agroéquipement. Leur programme d'histoire aborde l'évolution du monde rural du XIX^{ème} siècle à 1970. Ce monde rural qu'ils connaissent bien pour y évoluer dans leur milieu professionnel a connu d'importantes transformations en l'espace d'un siècle : les exploitations se sont agrandies, modernisées, la mécanisation a fait son apparition. Les pratiques du XIX^{ème} siècle sont bien loin de celles actuelles et cette visite au musée a donné l'occasion aux élèves de visualiser ces changements. De la charrue réversible des années 50, en passant par le semeur lançant la semence au rythme de ses pas, pour en arriver à l'invention de l'attelage trois points en 1928, les jeunes ont pris conscience de l'évolution fulgurante de ce secteur d'activité qu'est l'agriculture. En se rendant sur ce site, les jeunes ont pu lire des panneaux riches en informations et en extraire l'essentiel, voir des objets anciens tel qu'un tracteur des années 50 fabriqué par un agriculteur grâce à son ingéniosité, écouter des musiques de l'époque, échanger avec leurs camarades sur leurs pratiques actuelles et les comparer, regarder des films d'époque et visiter une écurie, un atelier mécanique ou encore une beurrerie. Autant de possibilités laissées aux jeunes d'apprendre autrement.



Les 3^{èmes} découvrent les métiers de l'agriculture

Les 3^{èmes} ont découvert les métiers de l'agriculture. Ce thème s'inscrit dans le cycle de formation où l'ensemble des jeunes doit découvrir différents métiers qui vont leur permettre de déterminer leur orientation professionnelle. A l'occasion de cette semaine, nous avons rencontré Monsieur Barré, commercial en matériel agricole à la concession Motin située à Saint Gilles. L'objectif de cette intervention en salle de cours était de présenter le métier de commercial sur les aspects activités quotidiennes, contact avec le client, les points forts et faibles du métier et pour finir la formation suivie pour devenir commercial. Les élèves ont donc pu interroger Monsieur Barré sur ses pratiques à l'aide d'un questionnaire construit auparavant en salle. Parmi les diverses questions, Monsieur Barré a insisté auprès des jeunes sur le fait qu'il faut se diriger vers un métier qu'on aime et a précisé que l'agriculture était un domaine très vaste avec une multiplicité de métiers. L'intervention a été exploitée avec la construction d'un portrait du métier de commercial.



Rallye St Lois pour les élèves de Services aux Personnes et aux Territoires, une façon ludique de s'immerger dans le patrimoine local



En guise de première étape de la journée, les jeunes ont visité le musée du Bocage normand, abrité dans un corps de ferme qui servit de lieu de refuge lors des bombardements du 6 juin 1944. Ce musée retrace l'évolution des pratiques agricoles du XVIII^{ème} siècle à aujourd'hui, les élevages équin et bovin y sont également représentés tout comme le paysage bocager, bien typique de chez nous. Ce passage à la ferme du Bois Jugan fut aussi l'occasion de voir l'exposition « Heula ! », la célèbre marque qui s'inspire des grands clichés normands pour les tourner en autodérision. La journée s'est poursuivie par un rallye pédestre dans la ville de Saint Lô, préparé par leurs formatrices. A la manière d'un jeu de piste, le groupe d'élèves réparti en équipes, est parti explorer la

ville de façon autonome grâce aux indications notées sur une feuille de route. Munis d'un plan, les participants ont fait appel au personnel de l'office de tourisme, du Foyer des Jeunes Travailleurs et ont répondu à des questions d'observation. L'itinéraire les a ainsi amenés à découvrir l'origine du nom de la ville et son blason, le souterrain au pied des remparts, la Tour des Beaux Regards qui offre un point de vue sur la Vire et une partie de Saint Lô. Les lieux chargés d'histoire étaient bien entendu à l'étude : le souterrain au pied des remparts, la porte de prison sur la place du Général de Gaulle, le monument du Major Howie. Ce fut l'occasion de renforcer la cohésion entre les jeunes mais également de découvrir ou de redécouvrir, sous un autre angle, la ville de Saint Lô. Les élèves de la classe de terminale ont apprécié cette journée riche en apprentissage.

Les Seconde Agroéquipement découvrent la concession Bellamy

Durant le mois de décembre, le groupe de 45 jeunes en formation Bac Pro Agroéquipement est allé visiter la concession Bellamy à Saint Clair sur Elle. Cette société créée en 1981, compte aujourd'hui 30 salariés et commercialise des tracteurs agricoles et ensileuses. Cette visite pédagogique avait pour but de découvrir la concession agricole dans le cadre du module EP1 sous les aspects historiques, partenariats, activités et organisation du travail. Cette visite permet d'être également le support au module économie où les élèves doivent découvrir le fonctionnement des circuits économiques de l'entreprise agricole. Sur place, Monsieur Bellamy Grégory, nous a reçus pour répondre aux questions formulées par les élèves avant la visite. Ensuite une visite des locaux a été proposée. Les élèves ont pu voir l'organisation du magasin notamment la manière dont est organisé le rangement des pièces détachées et l'informatisation du renouvellement des pièces, la partie atelier mécanique puis une partie essai avec le banc de puissance. Pour finir, un fort accent sur le métier de mécanicien agricole a été évoqué. Les élèves, à l'issue de leur formation, doivent d'abord savoir démonter et entretenir une machine pour ensuite être capable de la conduire.

