

BVMA – Récits de voyage

Bibliothèque virtuelle sur les récits de voyage - les ouvrages

| | |
|-------------------------|---|
| Intitulé | Voyages agricoles en France et en Angleterre pendant les années 1860 1861 et 1862 |
| Cote(s) | 338 D 1 1864 |
| Intitulé | <i>Voyages agricoles en France et en Angleterre pendant les années 1860 1861 et 1862</i> / Comte Conrad de Gourcy |
| Adresse bibliographique | Paris, Vve Boucharde-Huzar E. Lacroix J. Louvier, 1864 |
| Description matérielle | Ouvrage Nombre de volumes : 1 vol. Dimensions : In-8° |
| Langue(s) | Français |

Documents numériques

Présentation du contenu

Première partie- Culture de la ferme impériale de la Motte-Beuvron (Loiret). Vacherie considérable de bêtes normandes ; M. Lavergne en est régisseur. Troupeau de brebis solognotes recevant béliers southdown et béliers charmoises, pour en comparer les produits. Petit lot de bêtes à laine à figure et pieds noirs d'Ecosse. Ferme impériale de la Grillière ; M. Poislécaut, élève de Grignon, en est le régisseur ; vaches salers, nourries à l'étable. Etable copiée sur celle de Vincennes ; le plan en a été fait par M. Tisserant, directeur de toutes les fermes impériales. Porcherie croisée new-leicester et berkshire. Moissonneuse Burgess et Key et faucheuse Allen. Machine à battre américaine ; topinambours faits en grand. Mélange de vesces et maïs. Une partie des terres drainées. Prés formés dans les vallées ; marnage au lieu de chaulage. Engrais pulvérulents. Ferme impériale de Misabrant ; sa construction ; M. Moujin, régisseur.- Ferme de M. Baudet ; culture extraordinaire ; fumures de guano pendant dix ans de suite. Vacherie bretonne. Effet du marnage chez les petits cultivateurs ; heureux exemples donnés par les fermes impériales. Terre de M. Goffart, propriétaire dans le département du Nord. Turbine ; distillerie de topinambours ; chef de culture provençal et ses émoluments. Terre de M. Lecouteux, membre de la Société impériale d'agriculture ; belles récoltes sur premiers labours de défrichement de bruyères ; noir animal de raffinerie de sucre. Propriété de M. Lecomte ; marnage ; son prix de revient ; chaulage comparé. Dépenses pour la transformation de bruyère en ferme. Une dame venue eu Sologne pour s'y occuper d'améliorations agricoles. Nombreux agriculteurs améliorant leurs propriétés, près la Motte. M. Guillaumin, membre de la Chambre des députés, améliorant aussi. Le comte de Gaumigny, venu du département du Nord pour acheter la terre de Salbris, qu'il plante en bois, ou qu'il défriche.- Deux jeunes cultivateurs, M. Gravet et M. Pillet, celui-ci Parisien ; le premier cultive 235 hectares ; le prix d'achat ; essai de lupins à fleurs jaunes ; génisses croisées durham ; bélier charmoise et ses produits. Formation de composts pour fumure ; eau ammoniacale de gaz. M. Pillet ayant commandé à Paris un chalet, s'est trouvé logé convenablement au bout de six semaines ; belles racines avec 1,000 kilog. de guano. M. de Saint-Larys, grand planteur de vignes en Berry ; produit considérable des vignes dans le midi ; prix des terres en Berry ; charrue vigneronne ; le bon marché de cette culture des vignes, comparé à celui en usage dans le centre. Genre de plantation des vignes. Fumure des vignes, et comparaison entre le vignoble fumé et non fumé. Celliers pour loger les vins. Produit brut de 100 hectares de vignes. Cépages estimés. Valeur attribuée par M. de Saint-Larys au vignoble qu'il a formé. Petit cultivateur berrichon, fort capable et, très entreprenant ; résultat de forts marnages ; attelages de vaches ; petite ferme-modèle.- Grande culture de M. Masquellier, riche négociant venu du département du Nord s'établir près Châteauroux ; grandes constructions pour sa culture. Transformation de prés marécageux ; couvertures en carton-bitume ; bergeries pour 1,200 bêtes à laine croisées southdown ; bouverie pour

plusieurs centaines de boeufs, en trois fermes nouvellement construites. 320 hectares de culture ; deux moissonneuses ; culturel plat dans des terres saines ; pour cela, il faut des charrues à versoirs changeants. 24 hectares de betteraves ; emploi de toutes les vidanges de Châteauroux, distance de 10 kilomètres ; vu chez M. Masquellier 460 agneaux provenant de brebis charmoise-berry avec béliers southdown coûtant 600 fr. ; belles fermes formées au milieu d'immenses bruyères. Défrichements faits avec des boeufs ou avec des chevaux ; doses d'engrais pour bruyères. Fermiers des environs de Montereau, devenus propriétaires dans ce pays ; environs d'Ecuéuillé ; prix d'acquisition de bonnes bruyères ; prix de loyer des défrichements après cinq ans de culture.- Bons produits de bruyères défrichées. MM. Fournier ; défrichement de 200 hectares, assolement biennal ; construction économique ; nourriture des chevaux lors d'un fort travail ; assainissement des défrichements. Château et grande terre d'Argy, à une famille belge, qui fait valoir sept fermes contenant 1,100 hectares. Superbes chevaux boulonnais. Essai de béliers de diverses races. Grande fabrication de chaux pour les terres ; elle est très économique, ne coûtant que 63 centimes l'hectolitre ; amélioration des récoltes par le chaulage des terres. Administration de cette grande culture ; comptabilité en partie double. Nombreux Belges, achetant ou louant des terres en France. Visite à M. Mauduit, propriétaire berrichon, faisant de grandes améliorations ; adresse d'un éleveur de béliers southdown. Lupins à fleurs jaunes. M. Bisson, excellent fermier, près la Châtre ; beau bétail et récoltes sarclées.- Bonne et profitable culture par métayage. M. Valette, propriétaire, résidant toute l'année à Paris. MM. Durand, à Bois-d'Habert ; belles bêtes à cornes provenant de divers croisements. Achats de guano pour compléter de bonnes fumures. Bonnes machines à moissonner. Le colonel de Saint-Georges, leur voisin, en a une pareille ; sa plantation de vignes, d'après le système de M. Genty-Jacob ; vigne surchargée de grappes. Bonnes terres et belle culture de M. Edmond Augier ; belles bêtes charolaises. Terre de la Lande-Chévrier, propriété du comte Charles de Gourcy, un de mes cousins belges ; son régisseur belge pourrait procurer des métayers de son pays, cultivant bien de pauvres terres ; grand drainage et chaulage, vignes nouvellement plantées, pêcheurs de vignes. Croisés Durham, béliers southdown. Beau verger à Bois-d'Habert. Trèfle hybride, féverolles d'hiver, excellente méthode de faner le foin. Moyettes de céréales ; prix des moissons.- M. Lupin ; château de Lorois ; moissonneuse Hussey-Dray ; betteraves, leur fumure, leur culture soignée. Guano sur prés et prairies artificielles. M. Pillywuit, grandes fabriques de porcelaine. Grand hangar couvert en papier goudronné, remplaçant avec avantage d'immenses granges, ou les meules. Terre de Sainte-Marie ; M. Paulinier, propriétaire ; M. Nouguié, régisseur. Trop belle ferme, machine à valeur locomobile ; excellentes machines d'intérieur et pour préparation de nourriture du bétail, 7 litres d'avoine aplatie remplaçant bien, 10 litres d'avoine entière. Moissonneuse Manny. Peleur de chaumes. Fumures pour guano. Défoncement pour potager.- Voyage entre Vierzon et Angers. Très bonnes terres d'alluvion, produisant des loyers de 50 à 400 fr., suivant l'avancement des connaissances agricoles. Moyen de remédier au bas prix des loyers. Prix exagéré des terres d'alluvion sur les bords de la Loire. Pépinières André Leroy. Nantes, navigation sur l'Erdre ; terre de Trégnel à M. Liazard, école de céréales, fortes fumures, soldats employés à moissonner. Machine à vapeur de Lotz, qui sert aussi à moudre et à scier des planches. Neuf métayers et la culture du propriétaire. Grands achats annuels d'engrais pulvérulents, mélange des engrais, têtes de sardines, cendres, suie, os en poudre.- Ferme régionale de Grand-Jouan, M. Rieffel, directeur. Visite de la bergerie southdown ; bêtes à cornes croisées ; grand produit de lait ; culture de la carotte. Houe à cheval de Garrett. M. Lambezat, gendre de M. Rieffel, sous-directeur, cultive 36 hectares de sables ; 40 bêtes à cornes de tous âges. Dépense de construction d'un hangar remplaçant la grange, pignon formé de fagots de bruyères. Produit moyen de ces bruyères sablonneuses défrichées depuis 1829. Abris contre les vents de mer. Culture profitable de serradelle et de trèfle incarnat avec navets. Vacherie durham, nourriture des vaches ; celle des veaux ; nourriture des chevaux, des boeufs et des bêtes à laine ; ajoncs comme nourriture hivernale, prix de sa cueillette et sa préparation. Champ d'expériences, les meilleures betteraves, pommes de terre. Ray-grass pille, fourrage très abondant, annuel, et venant bien sur défrichement. Semences de trèfle ordinaire en août en même temps que l'incarnat.- Conseils de M. Rieffel à un jeune propriétaire voulant cultiver. Nourriture de deux boeufs que prépare M. Lambezat pour le concours de Poissy, deux étables logeant chacune 10 bêtes construites pour 700 fr. M. Grossetête, jardinier et professeur d'horticulture. Angers ; son jardin des plantes ; noms de quelques plantes pouvant être utiles. Châteauneuf-sur-Sarthe ; MM. Jubin, frères, bons cultivateurs, l'aîné près Châteauneuf, l'autre près Angers.- M. Théodore Jubin cultive plusieurs des meilleures variétés de froments pour semence. Beau bétail durham et croisé ; la moindre étendue des enclos, haies nuisibles. Foire de bétail, très renommée, à Champigné. Jolie et bonne propriété ; bonne culture d'une métairie et très nombreux bétail croisé durham. Beaux chanvres

hors des terres d'alluvion. Bonnes dispositions des jeunes cultivateurs de la vallée de la Loire pour aller louer de bonnes terres d'alluvion ailleurs que dans leur pays. Petite ville de Bourgueil. Visite à M. Cail à la Briche ; les six lieues que j'ai parcourues sur ce plateau me firent voir une espèce de désert. Près la Briche, les terres calcaires reparaissent avec la fertilité. Distillerie de seigle ajoutée à celle de betteraves. Immense grange, machine à vapeur de 20 chevaux de force et accessoires. De nouvelles et très grandes constructions : chemins de fer parcourant les bâtiments et cours. Succursale de Mettray. Vastes entreprises de M. Cail. Boeufs des races salers ou parthenaise. Immense culture de betteraves fort belles, plaines couvertes de beaux froments. Immenses drainages ; M. Gaté, ingénieur draineur. Emprunt considérable au Crédit foncier pour cette amélioration ; augmentation des produits sur terres bien drainées. Immenses drainages dans ce département. Château de Montchenin à M. Paul Allibert ; commencement d'un troupeau croisé southdown et mérinos, en débutant par le croisement avec béliers cotswold, suivi par béliers southdown. Visite à M. Delaville-Leroulx au château de la Guéritaude. Moissonneuse Manny. Instruments et machines agricoles. Belle vacherie durham et aussi de bêtes croisées. Bergerie de mérinos croisés southdown. Autre propriété de M. Delaville-Leroulx dite Kerleroulx, où il cultive aussi. Visite à un autre voisin de M. Allibert ; M. Révérand suit la culture des environs en la soignant ; plantation de vignes pour culture à la charrue. Bon tarare, bons cochons berkshire perfectionnés. Enlèvement des haies. Bonne machine à battre peu coûteuse. Visite à Mettray, maison de correction de la jeunesse pauvre ou riche. Visite à M. Trousseau au Plessis-Saint-Antoine. Excellente et grande culture, fabrique de bons instruments anglais. Belle culture de betteraves.- Vente de paille et achat de fumier. Luzerne semée seule. Fumure des betteraves ; croisement southdown. Froments mis en moyettes couvertes. Ferme école des Hubeaudières ; M. Daveluy, directeur ; beau troupeau. Concours du Comice agricole de Tours à Montbazou, très-beau ; durham, moutons et cochons anglais ; beaucoup de machines et instruments d'agriculture. Amélioration des mauvaises terres par les semis d'arbres résineux. Emploi de chaux en place de marne. Prix du fumier. Nourriture du bétail lorsque le foin manque. Bonne manière de planter et cultiver des vignes. Culture où l'on emploie beaucoup de guano.- Culture et plantation de bois du marquis de Vibray, près Blois ; quelques noms d'arbres rares ; quelques machines agricoles perfectionnées. Plantations en bordure de champs, qui ont été vendues pour bien moins qu'elles n'ont fait de mal. Château de Chissay au comte de Bâillon ; visité le comte de Marolles, transformation de bruyères en métairie, qui produit, année moyenne, 103 fr. par hectare. Culture de la réserve. Cochons anglais. Culture de M. le curé de Thenay, près Pontlevoy.- M. Fevet au Roger. Distillerie de grains, engraissement de 100 bêtes à cornes toute l'année, sur une culture de 70 hectares. Couleur du beurre, espèces de pruniers recommandables. Cépages très bons. Visite à M. Malingié, à la Charmoise. Tiges de topinambours mangées par les moutons après la gelée. Visite au père Maigny, simple vigneron ; il achète du guano.- M. Ponsard, excellent cultivateur champenois ; manière d'améliorer les terres crayeuses sans valeur ; culture trop peu profonde des craies. Bonnes machines agricoles ; sa manière de cultiver à moitié. Les beaux durham de M. Ponsard ; il a croisé ses vaches ayrshire. Cochons anglais, oies de Toulouse, grosses et excellentes poules. M. de Lesseville et sa petite culture. Son oncle, le marquis de Lesseville, a aussi une réserve bien cultivée, une machine à battre mise en mouvement par l'eau ; de belles vaches.**Seconde partie**- Courses agricoles en 1861. Culture de M. de Scitivaux à Remicourt, près Nancy. Grandes irrigations. Pleuropneumonie. Inoculation. Béliers anglo-mérinos d'Alfort, culture du tabac en Lorraine. Course pour aller à Moyenvic. Ferme de Salivai ; M. Pargon, fermier ; bergeries pour 700 têtes. Belles étables bien peuplées ; veaux en liberté dans les étables, ils têtent à volonté. 10 hectares de vignes parfaitement soignés par ce fermier. Ouragan terrible qui a dévasté les deux propriétés de M. Ponsard, dans la Marne, 80 hectares de seigles et froments détruits.- Château de Cercey, près la Motte-Beuvron, terre de M. Lecoûteux, il se sert avec grand avantage de phosphate natif. Moutons de passage. Marnage et chaulage. Assolement. Aménagement des semis de pins maritimes, produisant en vingt-cinq ans, 400 fr. par hectare. MM. Durand à Bois-d'Habert (Cher). Sécheresse extrême. Indemnité accordée aux métayers pour chaque hectare de récoltes bien sarclées. M. Gohin, qui était dans les affaires à Paris, améliore plusieurs terres du voisinage, achetées par lui.- Duprix, petit propriétaire, fait de la chaux, sans four ; il en met 130 hectolitres par hectare. M. Édouard Augier ; excellentes terres, une grosse bête charolaise par hectare. Trois fours à chaux ; la chaux vendue 1 fr. l'hectolitre ; un four en fait 30 hectolitres par vingt quatre heures. Pompe à purin. Rouleau Croskyl. Histoire d'un domestique berrichon au service de MM. Durand ; devenu journalier, puis locataire avec 6 hectares, enfin leur métayer. Allez chez MM. Auclerc père et fils, superbe étable durham ; a commencé ce croisement en 1835 ; a plus de têtes de gros bétail que d'hectares de culture ; a des bêtes pures depuis 1855. Tous ces métayers berrichons croisent durham,

6,000 fr. de revenu, transformé par lui et ses métayers en 25 à 30,000 fr.- Quantité de lait donnée par les vaches durham ; leur nourriture. Prix des domestiques et journaliers. Château de Laverdinc, MM. Lalouel de Sourdeval, 900 hectares, sucrerie, distillerie, croisements durham, béliers cotswold et southdown ; prix de toisons de bêtes cotswold Berry. Préparation des bêtes destinées au concours de Poissy ; prix de vente de béliers croisés. Hangars pour granges. M. Menton, élève de Grignon où il a été chef de pratique, conduit la culture de Laverdine. Gages d'un bon berger. Dessèchements et drainage d'étangs immenses.- Colonie pénitentiaire de M. Lucas, inspecteur général des prisons près Bourges, bonne culture maraîchère ; essai de garance. M. Michel, chef de culture. Culture du melon. Marnage à 0m, 15 d'épaisseur sur marais tourbeux ; cela s'exécute au moyen d'un chemin de fer qu'on déplace facilement. Forges du marquis de Vogué, près Bourges ; visité une des fermes cultivées par lui. Il a là des durham et ayrshire et un troupeau croisé southdown. Augmentation de la valeur des terres dans le centre. Château de Montchenin, M. Allibert, béliers cotswold et southdown, croisements avec brebis métis-mérinos, ou avec brebis du Berry.- M. Touchard, médecin à Èvres (Indre-et-Loire), bon viticulteur ; chiffons pour les vignes ; il préfère le gamet de la Doive. M. Charles André, maire de cette commune, cultive 30 hectares de vignes, dont moitié labourées à la charrue. Prix de la main d'oeuvre. M. Fevet, distillateur et viticulteur. Prix des fils de fer par hectare. Boeuf croisé durham du poids de 600 kilos, viande nette. M. Paul Malingié. Ferme-école. Pommes de terre chardon. Tiges de topinambours, bonne nourriture en vert et en sec. Quantité de topinambours à donner aux bêtes. Bon berger, troupeau remarquable.- Primes et médailles obtenues dans les concours, belle culture de colzas. Loyer des terres. Genre de culture de froment remarquable. Propriétaire n'entendant pas ses intérêts. Ray-grass d'Italie. Comptabilité agricole. Mauvaise manière de donner les moissons et le battage à la tâche. Le père Maigny, vigneron à Saint-Georges-sur-Cher ; produit des vignes, après une forte gelée. Litière de bruyères pour vignes. Château de Chissay, comte de Bâillon, vendange sur le Cher et sur la Loire, et prix des vins.- Culture de M. Faure, habitant de Lille, en Flandre ; M. Mirel son régisseur ; terre de 3,000 hectares, prix des terres en Berry. Bruyères préférées aux terres usées ; leur défrichement, leur ensemencement et leurs produits. 16 métairies. Constructions pour une métairie ; engrais fournis aux métayers qui en remboursent moitié de sa valeur. M. Mirel a sept familles belges pour métayers. Indemnité de 100 fr. payée par M. Mirel pour chaque hectare de terre marné à raison de 50 mètres cubes par le métayer, conditions convenues entre M. Mirel et ses métayers. Mouture économique faite par M. Mirel pour les colons.- Fabrication de chaux de M. Mirel. Plantations de châtaigniers le long des chemins. Semis d'ajoncs ; 800 hectares de bois semés ou plantés depuis 20 ans. Administration de M. Mirel. Le père Denys, de Bône, près Montrichard ; le plus bas et le plus haut prix du vin, pendant trente années. Il m'a dit que toutes les vignes qui se plantent dans les environs, le sont à sa manière.**Troisième partie du voyage de 1862-** Concours régional de Nancy. Fort belles treilles, leur produit. Courtilières. Prix des terres pour jardins. Prime d'honneur dans la Meurthe ; quelques-uns des concurrents. M. Goetzman, près Nancy ; terres calcaires des moins profondes. Énorme quantité d'engrais de ville, monté sur une côte très élevée.- Belle et bonne culture de M. de Scitivaux. Durham purs et croisés, troupeau anglo-mérinos ; grand éleveur de chevaux ; a beaucoup drainé et irrigué. Visite de deux grandes fermes ; une des deux a concouru pour la prime d'honneur. M. Rollin sème ses froments au semoir ; vaches croisées durham bonnes laitières. Heureux résultats des bons exemples donnés par de riches cultivateurs. Conseils d'un bon éleveur et cultivateur, pour monter et garnir une nouvelle ferme. Visites à MM. Brice, à Champigneule et à M. Henrion, à Frouard, deux concurrents à la prime d'honneur. Une transmission de force motrice à 200 mètres de la chute, chez le premier de ces Messieurs, ainsi qu'une fabrique de sucre et distillerie de betteraves ; tout le fourrage passe par le hache-paille ; grand troupeau dishley-mérinos. M. Henrion, grand engraisseur de bêtes à cornes et de bêtes à laine, distillerie.- M. Rollet, à Thiancourt, grand propriétaire de vignes et de terres qu'il cultive à merveille. Prix de culture de vignes très soignées. Croisements durham et croisement avec béliers de la charmoise. Les fermiers ne lisent pas et ne visitent pas ceux d'entre eux, qui sortent de la culture routinière de leurs environs. Visité les grandes pépinières de MM. Simon à Metz. M. La Pointe et ses terres de Maizerie et Impsbach. Croisements southdown ; bélier de cette race, ayant produit 229 agneaux dans une lutte qui a duré 2 mois.- M. Robert, propriétaire cultivateur, à Maiseroy excellent beurre. M. Curé-Spol au Bistchwald ; immense étang parfaitement aménagé. Marais drainé ; histoire de la terre du Bistchwald. Colmatage d'un étang de 250 hectares ; le loyer de l'hectare ; son empoissonnement tous les quatre ans ; sa pêche après deux ans.- Manière économique de faire du colza. Trop grand nombre de chevaux dans les fermes de Lorraine. Loyer très bas à quelques lieues de Metz. Environs de Thionville, comice modèle, meilleure culture, très-belle ferme de Betauge, croisements durham et croisements southdown.

La Grange Le Mercier, excellente culture de M. Carny fils, fermier de son père ; culture de tabac, grand séchoir à cet usage. Voyage de Pont-à-Mousson à Moufflaye, près Vic-sur-Aisne.- M. Vallerand, fermier, défonce ses terres à 0m, 40 ; toutes ses récoltes sont des plus belles. M. Carette fils ; grande et fort belle ferme ; tous les fourrages, verts ou secs, passés par le hachepaille ; un hangar servant de grange ; d'autres hangars dans une ancienne ferme, contiennent les élèves de bêtes à cornes en liberté ; grands drainages ; troupeau dishley-mérinos. M. Carette père, à Coucy-le-Château, fabricant de sucre.- M. Pilate, à Brebière, près Douay ; superbe troupeau dishley-mérinos, béliers croisés de 150 à 300 fr. ; loyer de l'hectare à 250 fr., prix de 40 hectares sans bâtiments. M. Hary, fermier, près Loisy ; culture hors ligne. Moyenne de dix années, 33 hectolitres de froment, semailles au semoir. Moyenne du produit de 65 ares de betteraves pendant dix ans, 65,000 kilos ; 7 p. % d'alcool. Valeur comparative du guano avec celle du fumier. Première grande médaille d'or ou concours régional. Grande distillation. Culture et sucrerie de M. Fiévé à Masny, ferme coûtant 100,000 fr. de construction sans l'habitation ; 5,000 crinolines ou couvre moyettes ; capital de 1,200 fr. employé par hectare à cette culture très-remarquable.- M. Casier, fermier à Marc, près Lille, 35 hectares, leur emploi ; capital employé par hectare ; énorme produit de lait pour vaches ; nourriture des vaches. Tabac, le quart de la récolte pour l'ouvrier. Ferme de M. Lecat. Son assolement et les fumures employées. Récolte moyenne de dix ans, 32 hectolitres en froment, en avoine 70 hectolitres.- Produit des pommes de terre Chardon, comparées aux autres variétés. Labours profonds ; chaulages ; produit du trèfle. Diminution du produit en colza, emploi et prix des pulpes et résidus de distillation. Prix des bons chevaux de culture, rations d'avoine en été et en hiver.**Quatrième partie. Voyage en Angleterre en 1862**- Charmant château de Preston-Hall appartenant à M. Betts. M. Freeman, régisseur remarquable. Bonne vacherie durham, près Maidston, comté de Kent, non loin de Folkstone ou Douvres. 320 hectares de culture très-remarquable ; bâtiments simples et des plus commodes. Deux assolements pour terres légères et pour terres fortes, grande propreté des terres, voitures à un cheval ; meules faites sur les bords des champs ; assolement et fumures pour terres légères. Betteraves consommées par les chevaux, pendant toute l'année. Fumure à la seconde coupe de trèfle. Navets d'éteule fumés. Assolement pour terres fortes.- Manière de faire pâturer les moutons sans qu'ils piétinent les prairies artificielles. Londres : exposition agricole de la Société royale d'agriculture. Noms et adresses des machines agricoles que je crois les meilleures. Le meilleur troupeau new-leicester. Adresse d'un cultivateur se chargeant de l'achat de reproducteurs.- Locomobiles circulant sur les routes et pouvant servir au labourage à vapeur. Bonne charrue à vapeur, simple et moins chère que les autres, le meilleur appareil de culture à vapeur.- Semoir à engrais liquides augmentant les récoltes au moins de moitié. Moyen avec lequel les meilleurs cultivateurs de la Grande-Bretagne, ont fait facilement adopter par leurs ouvriers l'emploi des machines agricoles les plus compliquées.- Concours entre les deux meilleures machines à labourer à la vapeur. Prix du labourage à vapeur ; prix des appareils respectifs. Chemin de fer portatif pour la rentrée des betteraves, et la conduite des fumiers ou de la marne. Semoirs pour tous grains ou graines, et pour les engrais pulvérulents.- Aperçu de l'exposition internationale. Exposition de grains et de graines. Maïs géant dent de cheval. Fonte transformée en acier fondu. Visité M. William-Smith, propriétaire cultivateur, inventeur d'un scarificateur à vapeur, ses récoltes avaient l'apparence de valoir le double de celles des cultivateurs qui l'avoisinent. Vente de 200 appareils de culture à vapeur ; leur prix. Machine qui cultive et sème en même temps. Visité M. Charles Howard, excellent cultivateur près Bedford, son taureau durham payé 10,000 fr. 25 vaches de pur sang, prix de jeunes taureaux durham. Houe à cheval de M. Hette, fabricant de sucre. Fumures employées par M. Howard. Son beau troupeau oxfordshire down, prix de vente. Toisons lavées à dos du poids de 9 livres. Loyer de terres sablonneuses, 110 fr. l'hectare. Capital à employer par hectare.- Superbe fabrique d'instruments agricoles des frères Howard. 500 ouvriers ; prix qu'ils gagnent. Socs de charrues en fonte toujours tranchants, leur prix. Visite à M. Langston, culture de 800 hectares. M. Sawidge, son régisseur. Deux charrues à vapeur de Fowler. On préfère l'ouvrage du scarificateur lorsqu'il ne s'agit pas de retourner un gazon ; augmentation de 4 à 5 hectolitres de froment sur culture à vapeur, quantité d'ouvrage fait par la vapeur, diminution des attelages. Troupeau costwold ; 120 durham ; loyer d'un taureau durham de race bêtes. Battage du froment par la vapeur ; nombre de personnes employées à cet ouvrage. Terre du duc d'Aumale. M. Randell, son régisseur louant une de ces fermes. Culture du scarificateur à vapeur de Smith. Froments valant le double de ceux cultivés avec des chevaux sur terre semblable. Grand et fort beau troupeau shropshire, dont les reproducteurs se vendent plus cher que les southdowns.- Château de Humbleton, résidence de M. Holland, membre du Parlement, qui cultive deux fermes ; 200 durham ; superbe troupeau shropshiredown. Terres très fortes, donnant de fortes récoltes depuis quatre ans qu'il a la charrue Fowler. Achat d'un beau taureau

durham ; béliers shroshire dont on a refusé 2,500 fr. ; prix moyens des béliers et brebis du troupeau. Réduction des attelages. Machine à planter le froment. Chaque ferme à sa machine à vapeur. Un fermier voisin, très-belles récoltes, scarificateur à vapeur de Smith. M. Holland a une grande tuilerie faisant beaucoup de tuyaux pour la vente. M. Constable, directeur de l'école d'agriculture de Cirencester.- Docteur Voelker de Francfort, professeur de chimie. Engrais nouveaux plus chers que le guano, le nitrate de soude et les phosphates de chaux. Cent élèves à l'école d'agriculture. M. Coleman, professeur d'agriculture et directeur de la ferme. Dejeuné chez le docteur Voelker ; sa venue en Angleterre. Expériences agricoles faites en commun par les professeurs de chimie et d'agriculture. Nombreuses analyses. Engrais artificiels ; adresses des meilleures maisons qui en fabriquent. Ecobuage des gazons en terrain calcaire. Château de lord Bathurst, sa culture dirigée par M. Anderson. M. Laurens, excellente culture, boxes pour les chevaux. M. Bawly, éleveur de vaches durham bonnes laitières.- Culture de M. Brown à Ufcot, très beau troupeau de hampshire perfectionnés ; prix des animaux. Nombreuse famille, deux fermiers ayant des charrues à vapeur de Fowler. Temps d'apprentissage pour dresser les chauffeurs et laboureurs à vapeur. M. Campbell ; château de Buscott-Parc ; M. Muscrop, régisseur écossais, charrue à vapeur Fowler, trois semoirs différents, dont un à engrais liquide. MM. Campbell, père et fils ; ceux-ci partant pour la Nouvelle-Zélande pour faire fortune avec des mérinos. Engrais mélangés pour les prés et les terres ; étendue de la terre 1,800 hectares.- Prix d'achat de la terre, argent dépensé à son amélioration, qui est loin d'être achevée. Grands drainages. Troupeau lincolshire ; on tient quinze grosses bêtes à laine sur un hectare d'herbage drainé et fertilisé avec le mélange d'engrais cité ci-dessus. Il faut charger les herbages de bêtes, afin que l'herbe ne vieillisse pas. On engraisse 800 boeufs, outre le troupeau actuel de 6000 têtes. Arrachage des chardons et autres mauvaises herbes dans les pâtures. Revenu net d'une bête à laine lincolshire. Les fermiers payent 125 fr. par hectare. M. Campbell a commandé une seconde charrue Fowler.- Historique de vingt années passées en Australie. Loyer des terres payé au gouvernement 10 centimes par bête à laine. Achat des premières brebis mérinos, 40 fr. la pièce. Troupeau de 100,000 têtes. Achat de Buscott-Parc en 1858. Il a formé, il y a plusieurs années, un nouveau troupeau en Nouvelle-Zélande. Il sera administré par ses sept fils, qui tour à tour y resteront 6 ans, deux à deux. Mon retour en France. **Cinquième partie du voyage de 1862**- Ville de Dunkerque. M. Vandercolm, l'introduit du drainage en Flandre, il était en Ecosse. Feu M. Daudruy, maître de poste. Sa belle ferme, près la ville, louée 10,000 fr. à un jeune fermier à raison de 111 fr. l'hectare ; ce fermier charroyait lui-même son orge d'hiver ; sa femme avec deux grosses servantes s'occupait à traire ses vingt énormes vaches flamandes.- La très remarquable ferme de M. Hubert visitée pour la troisième fois. Le père avait commencé en 1827 les immenses améliorations, que le fils continue depuis 14 ans. 178 hectares en bonne partie de dunes sablonneuses. Nivellement et défoncement à 1 mètre de profondeur ; on amène de la terre argileuse sur le sable, 100 mètres cubes de fumier par hectare ; chiffre de la dépense de l'amélioration. Loyer de 272 fr. par an et par hectare, au lieu de 20 fr. avant l'amélioration ; qui n'eût pu se faire, sans le voisinage d'une grande ville, d'une station de chemin de fer et d'un port de mer.- Visite à M. Dikson, Écossais, fabricant de toile à Dunkerque, à sa ferme située à trois lieues de la station de Cassel ; traversé un excellent pays fort bien cultivé. Les maîtres étaient absents. Culture de M. Decrombecque, fabricant de sucre et distillateur. Chevaux poussifs remis en très bon état par une nourriture qui leur convient ; composition de cette nourriture. Litière des chevaux et du bétail, enlevée seulement au bout d'un mois. Semences en lignes de toutes les céréales. Joli semoir nouvellement et singulièrement perfectionné du sieur Morelle à Lens. Assisté le 26 juillet au concours des moissonneuses à Grignon ; celle de Mackormic a eu, sans contredit, l'avantage le plus marqué sur les deux autres moissonneuses.- Culture de M. Moll au Vert-Galant. Le gibier détruit ses récoltes. Château de Cercey, grande culture de M. Lecouteux ; il emploie fort en grand, depuis quatre ans, le phosphate fossile sur ses 200 hectares de bruyères défrichées ; il chaule et marne. Arrangement avec un marchand de moutons. Troupeau de 1,000 bêtes à laine. Bergères, leurs gages sans nourriture. Fabrique d'engrais de MM. Pichelin à la Motte-Beuvron. Prix des divers engrais. Manière d'essayer les divers engrais. Excellentes terres de M. Augier à Vallenay, non loin de Saint-Amant-Montrond, beau bétail et bonne culture.- Terre de Bois-d'Habert. MM. Durand, belles récoltes. M. Philippe Durand a singulièrement perfectionné une moissonneuse qui fauche également bien. Visité M. Bourdin dans une terre qu'il a créée. Distillerie de betteraves et topinambours. Belles récoltes dues en partie à un fort marnage. Le chaulage serait bien plus tôt fait et coûterait beaucoup moins. M. Bourdin fabrique d'excellents fromages dits bondons de Neufchatel. M. Gohin fils, voisin de M. Bourdin ; 200 hectares. Culture de lupins à fleurs jaunes et à fleurs bleues. Autre culture de 100 hectares à M. Gohin. Tuilerie et fabrique de tuyaux de drainage, construite par M. Gohin. Acquisition faite par

le même, de la terre de Lomois, transformée en ferme école, l'ayant louée 55 fr. l'hectare à M. Poisson, directeur de la ferme école d'Aubussay, qui émigre ici, et dont la culture s'étendra sur 250 hectares.- M. Gohin va encore cultiver deux fermes en terres très fertiles, mais très fortes, faisant partie de la terre de Lomois. MM. Serres, père et fils, au château de Bussières, près de Saulzais-le-Potier, deux très grandes cultures et défrichements, sur 1,200 hectares. Achats considérables de guano, noir animal et phosphate fossile. Semis de bois ; plantation de vignes pour culture à la charrue. Petite culture du père Duprix, sa fabrication de chaux économique. Visite faite à M. Destré, cultivateur picard, excellentes terres louées à 32 fr. l'hectare ; ferme louée par M. de Saint-Maurice près Châteauneuf-sur-Cher. Fromages de Brie, élève de béliers southdown, belle race de cochons. Culture de MM. Auclerc. Magnifique vacherie durham et croisées durham. Ligues alternatives de betteraves et de carottes. Taureaux durham ou croisés durham depuis vingt-cinq ans, à vendre.- M. de La Chapelle ; une terre de 750 hectares ; il a importé des devons achetés à Bathersea et de fort beaux chevaux ; il a un équipage de chiens courants. M. Amiot à Bessay ; 800 hectares ; une distillerie nouvellement créée. M. Massé, 150 bêtes charolaises. Charrue Vallerand pour labour, à 400 fr. Poids remarquable des vieux boeufs charolais. M. Mesrouze, administrateur d'une terre de 6,000 hectares, qu'on augmente tant qu'on le peut ; projet de colmatage sur les sables. Assèchement d'étangs transformés en prés, chaulage des terres. La Limagne, prix très élevé de ses terres donnant de petits loyers. La culture ; transport très considérable de pierres de Volvic ; il se fait par les vaches. Concours agricole d'arrondissement à Riom ; bonnes bêtes de race salers ; beaux fruits. Bons cochons croisés.- M. le marquis de Pierre ; grande culture par une espèce de métayage. Rapport présenté par le marquis au jury décidant de la prime d'honneur. Grand élevage de bêtes à cornes et de cochons, culture des terres à la bêche pour les pommes de terre ; la moitié du produit paye le bêcheage.- M. Baudet-Lafarge. Lupins blancs. Domestiques de culture à très-bon marché. Excellente culture. Terre de Belle-Eau, 650 hectares au baron de Veauce, ferme école, 58 hectares irrigués. Grands drainages. Durham purs et croisés. Bonnes machines agricoles, parmi lesquelles une moissonneuse, une locomobile à vapeur, deux faneuses, deux râtaux à cheval ; herses Howard. Fermiers généraux ; leurs inconvénients.- Theneuille, terre de M. Bignon, habitant Paris. M. Guet, métayer ; belles étables, prés nouvellement créés et irrigués. Huit métairies. 550 hectares de terre que les propriétaires voulant améliorer, devraient visiter.- M. Deléglise, du département du Nord. Propriété de 300 hectares. Distillerie de betteraves, fabrique de tuyaux. Maïs fourrage. Croisements durham et southdown. M. Riant, jeune Parisien, faisant très bien valoir par lui-même et par métayers. Maïs fourrage. Durham mâles et femelles et croisements ; bêtes à laine de la Charmoise. M. du Jonchet a amélioré deux terres dans les environs de Moulins ; formation de nombreux prés irrigués.- Terre de Paray-le-Frésil au comte de Tracy, 3,800 hectares. A côté, celle de M. Bayon. d'une contenance de plus de 4,000 hectares améliorés par la chaux et la marne. Trente grandes métairies à ce dernier. M. de Tracy fait valoir depuis longues années 65 hectares, et a vingt-deux domaines à moitié ou loués. Conseils pour l'amélioration des grandes propriétés. Domaines loués rapportant moins de moitié des métairies.- Le général Beuret cultive deux grandes fermes de sa terre du Magny ; le général y réside et s'occupe beaucoup de cette culture. Terre du Pavillon à M. Berger, 600 hectares en bois et métairies.- M. le comte de Bouillé au château de Villars. Fameux troupeau southdown, formation de ce troupeau modèle. Prix de ces bêtes, leur poids, celui de leur laine, et son prix. Précautions à prendre pour une bonne lutte. Grand nombre de médailles et de coupes. Pleuropneumonie exsudative. Belle vacherie charolaise datant de 1826. Vacherie flamande pour avoir du lait. Bonne manière d'élever les agneaux. Soins à donner aux brebis.- Grand nombre de reproducteurs vendus par M. de Bouillé. Soins à donner à un troupeau, sa nourriture. Porcherie. Étendue de la terre de Villars, celle de la culture du comte. Détail des emblaves de sa culture. Il a une tête et un cinquième de tête de bétail pesant 400 kilogrammes par hectare de sa culture. Citerne à purin. Engraissement du bétail d'un boucher. Drainage bon marché servant d'irrigation. Semailles en lignes. Bons instruments anglais et français. Bonne comptabilité. Composition du personnel de la ferme, leurs gages. Conditions auxquelles une femme âgée, se charge depuis dix ans de nourrir les domestiques de culture et les ouvriers étrangers. Prix des journées. Détails sur l'emploi du capital employé à cette culture, excellent et véritable modèle à suivre. Tableau des résultats obtenus du 31 décembre 1860 au 31 décembre 1861. Tableau du produit net, obtenu par le comte de sa culture, dans les sept années écoulées entre le 11 novembre 1855 et le 11 novembre 1861. Le comte de Bouillé ajoutera à sa culture deux fermes lorsque leurs baux seront expirés. Belle avenue de diverses espèces d'arbres résineux, plantés par le comte de Bouillé père, il y a quarante ans ; on peut y voir quel avantage il y a à planter, de préférence, des pins laricios.- Arrivé le 17 septembre chez M. Lafond, régent de la Banque de France. 110 hectares de vignes. Raisin chasselas vendu de

1,000 à 2,000 fr. par hectare pour Paris. Détails sur la culture de la vigne près Pouilly. M. Leduc, régisseur depuis dix ans, est fort capable. Diverses manières de planter les vignes ; leur prix de culture. Prix des terres à Pouilly comparé à celui de la terre que possède M. Lafond à Lurcie-Lévis.- M. le vicomte de Tascher à Thauvenet ; revenu d'une ferme, triplé depuis peu d'années, que M. de Tascher la cultive. Irrigations à la manière de Kennedy. Constructions peu coûteuses de bâtiments de culture. Essais pour améliorer par sélection plusieurs races de bêtes à laine. Sorgho sucré magnifique sur défoncement. Forts chaulages. Défoncements. Bonnes machines agricoles. Il compte avoir des vaches à lait castrées. Il a un comptable, élève de ferme école.- M. de Béhague au château de Dampierre. Troupeau de reproducteurs de southdown. Ses croisés southdown dépassent 1,000 têtes. Étable de 20 et quelques têtes durham. Beaux cochons blancs anglais. Près de 1,000 hectares de bois plantés en grande partie par lui. 16 chevaux et 22 paires de boeufs. 50 hectares de pommes de terre pour sa féculerie. Maïs et sorgho fourrage. Scierie marchant par une locomobile à vapeur louée 9 fr. par jour, il fait des voliges pour caisse. Il cultive les lupins jaunes assez en grand. Adresses pour les lupins blancs. Phosphate de chaux natif. Château de Chenailles. M. Bobé, grand planteur de bois depuis trente ans, excellent cultivateur, il a une centaine d'hectares en luzerne.- Immense culture de M. Cail à la Briche, M. Pinpin, administrateur de cette terre. Battage du grain, en Angleterre, à 30 centimes l'hecto. Château de Montchenin à M. Paul Allibert. 25 hectares de luzerne sur 100 hectares de culture. Emploi du hache paille pour le vert et le sec. On fait ici de la chaux à 1 fr. 25 l'hectolitre sans four à chaux. Elle ne coûte à Argy que moitié. M. Allibert a un bélier cotswold et deux béliers southdown pour croiser des brebis métis mérinos et des brebis berrichonnes. Poids des béliers et des brebis croisées ; poids des toisons. M. de Nathuzins, célèbre cultivateur et éleveur allemand. Troupeaux croisés anglais, mérinos, d'Alfort, de M. Pluchet et de M. Pilât. M. Allibert vient d'importer d'Angleterre deux béliers de deux nouvelles races qui se vendent plus cher que les southdown.- Visite à M. Trousseau, cultivateur très-progressif. Distillation comparative de betteraves de Silésie et de globes jaunes. Sa fabrique d'instruments anglais. Transmission de force par un câble de fil d'acier à 900 mètres de distance. Pommes vendues pour l'Angleterre. Augmentation de la valeur des terres, du prix et des journées. Magnifique château de Cheverny au marquis de Vibray, fameux viticulteur, s'occupant aussi d'améliorations agricoles. Il emploie depuis trois ans du phosphate de chaux natif avec grand succès.- Culture de M. Duquesnois. Excellents fourrages mélangés d'automne et de printemps. Vente de terres en détail à 2,600 fr. l'hectare ; elles avaient été payées, il y a vingt-sept ans, moins de 200 fr. M. Duquesnois plante des vignes à peu près comme le père Denys de Bônes près Montrichard. M. de Ferrière, au château de la Menaudière, est en train d'en planter une grande étendue à peu près de cette manière. Un de ses voisins, petit propriétaire instruit, en plante aussi d'une autre manière. Emploi de fagots pour fumer les vignes.- M. Févet. Grande distillerie de grains. Il engraisse pendant toute l'année 100 bêtes à cornes ; son assolement, ses plantations de vigne, cépages choisis. Culture des vignes à la charrue. M. Thauvin, bon cultivateur à Pontlevoy. Distillerie de betteraves. Excellents chevaux. Ferme école de la Charmoise. M. Paul Malingié ; grande culture de topinambours ; consommation des tiges par ses vaches et bêtes à laine. Superbe troupeau. Culture de M. de Marolles. Château d'Aiguesvives. Belles volailles. Culture de vignes à grand espacement par le père Denys et produit considérable en vin.- Visité la magnifique vacherie durham de M. Salvat au château de Nozieux ; ses plantations de vignes à la Guyot ; récoltes dérobées. Betteraves hybrides jaunes. Sa culture de chanvre à moitié. M. Arnantizon a fait une récolte extraordinaire en gamet. Château de Luz près Meung. Fermiers beaucerons louant à fort bas prix, très mauve culture, fermiers manquant de capital. Grande terre de Loroy en Berry, à M. Lupin. Ses prestations employées d'avance à former une route utile à lui et à sa commune. Troupeau très-remarquable de M. Gibert de Videville, dont les produits sont exportés jeunes dans les vastes colonies d'Angleterre et à Buenos-Ayres.- Terre de Chaltrait, près Épernay, à la famille de Saint-Chamant. Un bon fermier ardennais. Formation de prés irrigués. Le comte de Lamberty, horticulteur renommé, il forme d'excellents jardiniers.- M. Ponsard, au château d'Aumé, un des meilleurs cultivateurs français, belle vacherie durham. Formation d'une grande et belle ferme dans les terres de craie de Champagne. La culture profonde des terrains crayeux vaudrait bien mieux que les labours trop superficiels. Manière d'améliorer les plus pauvres terres. Roue hydraulique pour grandes irrigations. Achats et prix d'engrais. Faucheuse. Globes jaunes de M. Pargon.- Notes extraites principalement des journaux agricoles d'Angleterre. Concours de six moissonneuses dans le comté de Lancastre. Autre concours de moissonneuses dans le Norfolk. Manière de se rendre un compte exact du produit d'une récolte de froment. Produit moyen du froment pendant treize années chez le duc de Bedford. Froment généalogique de M. Hallett, à épis très-longs. Comparaison des semailles à la volée, à celles faites au semoir. Pommes de terre

estimées en Angleterre, utiles à importer. Excellente culture d'un fermier écossais qui a obtenu la grande médaille d'or de la Société des Highlands. Fumures remarquables. Applications d'engrais par les meilleurs fermiers de la Grande-Bretagne. MM. Hudson de Castle-Acre (Angleterre). James Porter, Écossais, grande médaille d'or. Expériences comparatives d'engrais pour prairies ; froments. M. de Nathuzins, certainement le meilleur cultivateur d'Allemagne. Excellentes dispositions de bâtiments de ferme et culture à vapeur. Vente annuelle de durhams, de MM. Cruickshank, en Ecosse. Étable de 260 durhams. Vente totale de la vacherie de M. Stuart Marjory Banks. 60 vaches et 22 taureaux, leurs prix.- Expériences comparatives entre le produit en lait de vaches du comté de Gloucester et de vaches durham. Ventes du troupeau le plus renommé de southdown, celui de défunt Jonas Webb. Expérience sur l'engraissement comparatif de trois espèces de bêtes à laine, faite sur 12 têtes de chaque race. Prix de vente à l'enchère de moutons gras de race shropshire, ainsi que de béliers de cette race. Grands avantages de la culture à vapeur, et détails de la dépense. Rapport de M. Holland, membre du parlement, sur sa charrue Fowler. M. Barton, fermier, cultive avec le scarificateur Smith de Woolstone des terres très-fortes, il le fait faire à la tâche, par ses ouvriers, à raison de 6 fr. 55 par hectare, en moyenne, pour toutes profondeurs. Souscription pour témoigner à M. Fowler la reconnaissance des cultivateurs anglais.- Augmentation de 6 hectolitres de froment par hectare, après cultures comparatives avec la charrue Fowler et avec charrues attelées de chevaux. Noms et adresses des divers inventeurs d'appareils à culture à la vapeur. Trop de dépenses faites en France pour les granges et les greniers à foin, qu'il faut en grande partie remplacer par des hangars. Relevé de la dépense de la fabrication de la chaux dans les fours dormants, à Argy (Indre).

Zone des notes

Notes sur la publication

Mentions de responsabilité

Auteur :

Gourcy, Conrad de (comte) (1790-1869)

Adresse bibliographique

Imprimeur-libraire :

Vve Bouchard-Huzard

E. Lacrois

J. Louvier

Collation

Pagination : 412 p.

label.Note_sur_la_desc_materielle

Errata p. [413]

Numérisation

L'ouvrage est numérisé et consultable en ligne sur *Gallica.bnf.fr* <https://gallica.bnf.fr/ark:/12148/bpt6k65017501>

Indexation

19e siècle ; France ; Angleterre (GB) ; Descriptions et voyages ; Agriculteurs ; Exploitations agricoles ; Cultures ; Productivité

Rédacteur de la notice catalographique

Lecerf, Carine