

Archives départementales du Doubs

7Mp

**Fonds de la station
agronomique
de Franche-Comté**

**répertoire numérique provisoire établi par
Christine Jacquin et Franck Meynet**

2005

Introduction

Historique et organisation de la Station agronomique¹ :

Répertoriée pour la première fois en 1881 dans l'*Annuaire du Doubs* sous le nom de Station agronomique de Besançon, elle deviendra par la suite Station agronomique du Doubs puis de Franche-Comté².

Cette institution dépend de la faculté de sciences de Besançon et sera officiellement créée par arrêté ministériel du 18 juillet 1901.

En 1910, elle comprend plusieurs laboratoires : une station régionale d'essais de semences, un laboratoire de maladies des plantes agricoles, un laboratoire d'analyses agricoles, un laboratoire de bactériologie agricole et 2 champs d'expérience et de démonstration (dont celui de Chateaufarine ?). Le laboratoire départemental pour la répression des fraudes lui sera annexé par arrêté du 10 novembre 1908.

De 1902 à 1920 environ, son directeur sera Paul Parmentier, professeur de botanique à la faculté de sciences de l'Université de Besançon.

Les principaux travaux menés par ce institut portent sur l'analyse de semences et de graines agricoles, les maladies des plantes et l'amélioration des graines, l'analyse des eaux d'alimentation pour les communes, ainsi que sur l'élaboration des cartes agronomiques.

Les cartes agronomiques :

Pour leur confection, le directeur de la station s'est adjoint la collaboration du professeur de géologie de la faculté des sciences et des professeurs départementaux d'agriculture. Elles furent réalisées pour des communes du département du Doubs, mais aussi pour des communes du Jura, de la Haute-Saône et du Haut-Rhin. Cependant, seules les cartes du Doubs furent versées aux Archives départementales du Doubs.

Les cartes et leur notice explicative étaient élaborées en 2 exemplaires, dont l'un était destiné à la commune concernée, à charge pour elle de dupliquer autant de fois que nécessaire la notice à destination des agriculteurs.

Car, en effet, le but des cartes était de servir pratiquement aux agriculteurs, afin de leur permettre d'accroître la fertilité des sols et des rendements, par recours à un usage plus important et raisonné des engrais chimiques : « la carte agronomique est un document scientifique destiné à éclairer les cultivateurs sur les exigences des divers sol en engrais, ainsi que sur la nature, la quantité et la combinaison de ses derniers suivant les besoins de chaque plante cultivée, dans le but d'en augmenter le rendement. Il est impossible au cultivateur d'élever la fertilité du sol avec le seul concours du fumier, si bonne que soit sa qualité. Il lui est indispensable de faire usage d'engrais chimiques. »³

Description des documents :

La carte a pour fond topographique le plan d'assemblage du cadastre napoléonien, sur lequel figure les divisions des sections et des feuilles de section, complété par l'addition de nombreux lieux-dits empruntés aux feuilles détaillées des sections. Sur ce fond a été ajoutée la représentation géologique du sous-sol, d'après les cartes géologiques détaillées au 1/80 000^{ème} publiées par le ministère des Travaux publics. Des vérifications de terrain et des ajouts de

¹ Voir : - Parmentier (P), rapport sur les champs d'expériences et de démonstrations de la station agronomique précédé de l'état des travaux effectués depuis sa fondation (1901), rapport imprimé, imprimerie P. Tanchart Fils, Saint-Vit, 1910. - Fournier (E.), les cartes agronomiques de Franche-Comté, texte imprimé, imprimerie Jacquin, Besançon, 1907 ou 1908.

² Elle n'existe plus en 1937 dans l'*Annuaire du Doubs*.

³ Notice de Paul Parmentier jointe à une instruction du préfet à destination des maires, 1908.

subdivisions géologiques ont été effectuées quand cela était nécessaire. Des échantillons de chaque étage géologique ont été prélevés et analysés.

La notice explicative qui accompagne la carte se compose de 2 parties. La première, d'ordre général, renseigne sur la fertilité des terres et sur les types d'engrais et leurs apports. La seconde partie, donne pour chaque étage géologique présent sur la commune ses potentialités agricoles, et offre des tableaux d'analyse chimique et de la valeur culturale des terres à partir des échantillons prélevés, avec des indications sur la quantité et la nature des engrais à employer suivant chaque mode et espèce de culture.

Organisation du répertoire :

Le fonds de la Station agronomique de Franche-Comté comprend uniquement les cartes agronomiques communales avec leurs notices, élaborées par la station de 1900 à 1912. L'ensemble a fait l'objet de 6 versements aux Archives départementales de 1904 à 1913⁴.

Le répertoire actuel, provisoire en attendant le classement définitif de la totalité de la sous-série 7M, distingue les notices des plans. Pour ces derniers, non cotés individuellement, la référence à indiquer est la suivante : 7Mp - carte agronomique - nom de la commune - numéro du volume dans lequel le plan est conservé.

Sources complémentaires

Futur sous-série 7M, agriculture, fonds de la Préfecture :

M 2278-2280. - Station agronomique de F. C., activité et élaboration des cartes agronomiques : rapports d'activité annuelle de la station remis au préfet, délibérations des conseils municipaux acceptant ou refusant le vote de crédits pour la constitution des cartes agronomiques, circulaires et instructions préfectorales, correspondance, délibérations du Conseil général (1898-1912).

M 4066 (partie). - Centre d'études agronomiques de l'Université de Besançon, création, organisation, financement et fonctionnement (1929-1931). Laboratoire de recherches agricoles pour la répression des fraudes, fonctionnement, financement direction et évolution (1920-1928).

M 4145 (partie). - Chaire de chimie agricole de l'Université de Besançon (1920).

M 4138 (partie). - Station régionale de biologie végétale ou de sélection des semences de Chateaufarine, fonctionnement et financement (1921-1924).

Série T, fonds du rectorat, faculté de sciences :

N° 533. - Enseignement de chimie appliquée (1895-1922).

N° 785. - Laboratoire de chimie appliquée (1921-1924).

N° 788. - Laboratoire de répression des fraudes, jardin botanique (1890-1925).

N° 787. - Enseignement agronomique, botanique agricole (1918-1927).

Délibérations du Conseil général et rapports des chefs de service de l'administration de l'Etat.

⁴ 5 versements de 1904 à 1909 pour lesquels nous avons les bordereaux. 1 versement postérieur (1913 ?) pour lequel il n'existe pas de bordereau.

Fonds de la Station agronomique de Franche-Comté

Cartes agronomiques

Cartes agronomiques (classement par ordre alphabétique des noms de communes. Pour les communications, veuillez inscrire sur les fiches : **7Mp – Cartes agronomiques –Nom de la commune. Numéro de volume**) s.d. [1902-1912]

- Vol. 1 Abbans-Dessous. Abbenans. Abbévillers. Accolans. Adam-lès-Passavant. Adam-lès-Vercel. Aibre. Aïssey. Alaise. Alliés (les)⁵. Allondans. Amancey. Amathay-Vésigneux. Arbouans.
- Vol. 2 Arc-et-Senans. Arc-sous-Cicon. Arc-sous-Montenot. Arcier. Arçon. Aubonne. Audeux. Audincourt. Autechaux-Roide. Auxon-Dessous. Aveney. Avilley. Avoudrey.
- Vol. 3 Badevel. Bannans. Barboux (le). Bart. Battenans-Varin. Baume-les-Dames. Bavans. Belfays. Bélieu (le). Belleherbe. Belmont. Belvoir. Besançon. Bethoncourt. Beure
- Vol. 4 Beutal. Bians-lès-Usiers. Bief. Bizot (le). Blamont. Blarians. Blussangeaux. Blussans. Bois-la-Ville. Boismurie. Bolandoz. Bondeval. Bonnal. Bonnay
- Vol. 5 Bonnevaux. Bosse (la). Bouclans. Boujeons. Boulois (le). Bourguignon. Bournois. Boussières. Bouverans. Braillans. Branne. Bréconchaux. Bremondans
- Vol. 6 Brères. Bréseaux (les). Bretenière (la). Bretigney-Notre-Dame. Bretonvillers. Brey-et-Maison-du-Bois. Brognard. Buffard. Bugny. Bulle. Busy. By. Byans-sur-Doubs.
- Vol. 7 Cademène. Cendrey. Cernay-l’Eglise. Cessey. Chaffois. Chalèze. Chalezeule. Chamesol. Champagny. Champoux. Champvans-lès-Baume. Champvans-lès-Moulins. Chapelle-d’Huin. Chapelle-des-Bois. Charbonnières-les-Sapins
- Vol. 8 Charmoille. Charnay. Charquemont. Chasnans. Chassagne-Saint-Denis. Châteauvieux-lès-Fossés. Châtelblanc. Châtillon-le-Duc. Châtillon-sur-Lison. Chaucenne. Chaux-de-Gilley. Chaux-lès-Châtillon. Chaux-lès-Passavant. Chaux-Neuve.
- Vol. 9 Chazet. Chazot. Chazoy. Chemaudin. Chenalotte (la). Chevigney-lès-Vercel. Chevillotte (la). Chouzelot. Cluse-et-Mijoux (la). Colombier-Fontaine. Corcelles-Ferrières. Corcelles-Mieslot. Cordiron. Côtebrune. Cottier
- Vol. 10 Coulans-sur-Lison. Courcelles. Courcelles-lès-Montbéliard. Courchapon. Cour-Saint-Maurice. Courtefontaine. Courvières. Crozet-le-Petit. Crouzet (le). Crouzet-Migette. Cubry. Cusance. Cussey-sur-Lison. Cussey-sur-l’Ognon
- Vol. 11 Dambelin. Dambenois. Dampierre-sur-le-Doubs. Dampjoux. Damprichard. Dannemarie-sur-Crête. Dasle. Deluz. Désandans. Déservillers. Dommartin. Dompierre-les-Tilleuls. Doubs. Dung. Durnes.
- Vol. 12 Ecorces (les). Ecouvotte (l’). Ecurcey. Emagny. Epenoy. Epeugney. Esnans. Etalans. Eternoz. Etouvans. Etray. Etupes. Evillers. Eysson
- Vol. 13 Faimbe. Fallerans. Ferrière-les-Bois. Fesches-le-Châtel. Fessevillers. Fins (les). Flangebouche. Fontain. Fontaine-lès-Clerval. Fontanelles (les). Fontenotte. Fourbanne. Fourcatier.
- Vol. 14 Fourg. Fourgs (les). Frambouhans. Franey. Franois. Frasne. Froidevaux. Gellin. Gémonval. Geney
- Vol. 15 Germéfontaine. Germondans. Gevresin. Gilley. Glay. Glère. Gondenans-Montby. Gonsans. Goux-lès-Dambelin. Goux-lès-Usiers. Goux-sous-Landet
- Vol. 16 Grand-Charmont. Grand-Combe-Châteleu. Grand-Combe-des-Bois. Grandfontaine. Grange (la). Granges-Maillot. Granges-Narboz. Granges-Saintes-Marie. Grangettes (les). Gras (les). Gratteris (le). Grosbois. Guyans-Vennes.
- Vol. 17 Hauterive-la-Fresse. Hérimoncourt. Hôpital-du-Grosbois. Hôpital-Saint-Lieffroy. Hôpitaux-Neufs (les). Hôpitaux-Vieux (les). Houtaud. Huanne-Montmartin. Hyémondans. Hyèvre-Paroisse. Indevillers. Isle-sur-le-Doubs (l’). Issans. Jougne
- Vol. 18 Labergement-Sainte-Marie. Laire. Laissey. Lanans. Landresse. Lantenne-Vertière. Lanthenans. Laval-le-Prieuré. Lavans-Quingey. Lavernay. Levier. Liesle. Lièvreumont

⁵ Ancien nom qui est les Allemands

- Vol. 19 Lizine. Lods. Lombard. Lomont-sur-Crête. Longemaison. Longeville-sur-le-Doubs. Longeville⁶. Longeville (la)⁷. Longevilles (les). Loray. Lougres. Luhier (le). Lusans. Luxiol
- Vol. 20 Magny-Châtelard. Maïche. Maisons-du-Bois. Maizières-Notre-Dame. Malans. Malbuisson. Malpas. Mancenans. Mandeure. Mathay. Mazerolles-le-Salin
- Vol. 21 Médière. Mémont (le). Mercey-le-Grand. Mérey-sous-Montrond. Mérey-Vieilley. Mésandans. Meslières. Mesmay. Métabief. Miserey-Salines. Moncey. Moncley
- Vol. 22 Mondon. Montagney. Montancy. Montbéliard. Montbéliardot. Montbenoît. Mont-de-Laval. Mont-de-Vougney. Montechéroux. Montfaucon. Montflovin. Montgesoye. Montivernage
- Vol. 23 Montjoie-le-Château. Montlebon. Montrond-le-Château. Montussaint. Morre. Morteau. Mouillevillers. Mouthe. Mouterot (le). Mouthirer-Hautepierre. Myon
- Vol. 24 Nancray. Nans-sous-Sainte-Anne. Nods. Noël-Cerneux. Noirefontaine. Noironte. Nommay. Novillars. Ollans. Onans. Orchamps-Vennes. Orgeans.
- Vol. 25 Ornans. Orsans. Osse. Osselle. **Ougney-Douvot**. Ouhans. Ouvans. Oye-et-Pallet. Palise. Paroy. Passonfontaine. Pelousey. Peseux
- Vol. 26 Pessans. Petite-Chaux. Pierrefontaine-lès-Blamont. Pirey. Placey. Plaimbois-du-Miroir. Plaimbois-Vennes. Planée (la). Pompierre. Pontarlier
- Vol. 27 Pontets (les). Pont-les-Moulins. Pouligney. Présentevillers. Puessans. Puy (le). Quingey. Rantechaux. Raynans. Recologne. Reculfoz.
- Vol. 28 Refranche. Remoray. Renédale. Rennes-sur-Loue. Reugney. Rigney. Rivière-Drugeon (la). Rochejean. Roche-lès-Beaupré. Roches-lès-Blamont. Rognon. Rondefontaine
- Vol. 29 Roset-Fluans. Rosières-sur-Barbêche. Rosureux. Rougemont. Rougemontot. Rouhe. Roulans. Routelle. Ruffey-le-Château. Russey (le). Sainte-Anne. Saint-Antoine. Sainte-Colombe. Saint-Georges-Armont
- Vol. 30 Saint-Gorgon-Main. Saint-Hilaire. Saint-Hippolyte. Saint-Julien-lès-Montbéliard. Saint-Julien-lès-Russey. Saint-Maurice-Colombier. Saint-Point. Saint-Vit. Sainte-Marie. Sainte-Suzanne. Samson. Sancey-le-Grand. Sancey-le-Long. Santoche
- Vol. 31 Saône. Saraz. Sarrageois. Saules. Sauvagny. Séchin. Seloncourt. Semondans. Septfontaines. Serre-les-Sapins. **Servigney**. Servin. **Silley-Bléfond**. **Sochaux**. Solemont. Sombacour. Soulce-Cernay. Soye. Surmont.
- Vol. 32 Taillecourt. Tallans. Tallenay. Thise. Thoraise. Thulay. Torpes. **Toillans**. Touillon-et-Loutelet. Tournans. Trépot. Tréssandans. Tréwillers. Trouvans. Uzelle
- Vol. 33 Val-de-Roulans. Valdahon. Valentigney. Valentin. Valleroy. Valoreille. Vanclans. Vandoncourt. Vauclusotte. Vaudrivillers. Vaufrey. Vaux-et-Chantegrue. Velesmes-Essarts
- Vol. 34 Vellevans. Vennans. Vennes. Vergranne. Verne. Vernierfontaine. Vernois-le-Fol. Verrières-de-Joux. Viethorey. Vieux-Charmont. Villars-lès-Blamont. Villars-Saint-Georges. Villars-sous-Dampjoux. Villedieu-le-Camp
- Vol. 35 Villedieu (les). Ville-du-Pont. Villeneuve-d'Amont. Villerschief. Villers-Grelot. Villers-la-Combe. Villers-le-Lac. Villers-sous-Chalamont. Villers-sous-Montrond. Voillans. Vorges-les-Pins. Voujeaucourt. Vuillafans. Vuillecin

7Mp 111-118 Notices explicatives des cartes agronomiques (classement par ordre alphabétique des noms de communes) 1902-1912

- 111 Abbans-Dessous - Bouclans
 112 Boujeons - Chouzelot
 113 Cluse (la) - Fourbanne
 114 Fourcatier - Levier
 115 Liesle – Montrond-le-Château
 116 Montussaint - Rigney
 117 Rivière-Drugeon (la) - Surmont
 118 Taillecourt - Vuillecin

⁶ Canton d'Ornans.

⁷ Canton de Montbenoît.