



165
années d'histoire
1852–2017



165 années d'histoire

L'Université des Sciences Agronomiques et de Médecine Vétérinaire de București est la plus ancienne et la plus grande institution d'enseignement supérieur agronomique en Roumanie. Les dernières années, 2012–2017, vu la baisse dramatique du nombre d'étudiants au niveau national, USAMV București, comme preuve de l'attractivité des programmes éducatifs offerts, enregistre des effectifs constants d'étudiants – 12.000, pour la licence, le master et le doctorat, chaque année.

On retrouve son origine dans un document signé en 1852 par Barbu Dimitrie Știrbei, souverain de Valachie (1849–1856), fondateur de l'Institut d'agriculture à Pantelimon, près de Bucarest. L'activité de l'Institut commence en 1853, et, quelques années plus tard, en 1861, l'École Vétérinaire y trouve sa place aussi.

L'enseignement agronomique et vétérinaire a évolué vers des formes plus poussées, liées au besoin croissant de spécialistes dans l'élevage et dans la culture des plantes, avec le développement des sciences et des connaissances spécialisées.

En 1867, lorsque les programmes d'études s'élargissent pour inclure les sciences sylvicoles, l'École change en École Centrale de l'Agriculture et de la Sylviculture. La première ferme didactique expérimentale de Roumanie a été créée au cadre de cette école. Le 1er Août 1868, c'est le roi Carol I qui met la pierre angulaire de la nouvelle école sur le Domaine de Herăstrău à Bucarest et, en 1869, les professeurs et les étudiants y commencent leur activité.

En 1887, la première institution de recherche agricole de Roumanie, appelée la Station Agronomique Bucarest, a été conçue au cadre de l'École et les parcelles expérimentales ont été établies aux bords du lac Herăstrău.

A partir de 1893, lorsque l'enseignement supérieur sylvicole devient une entité distincte à Brănești, l'École reçoit le nom d'École Centrale d'Agriculture de Herăstrău.

Au cours des années suivantes, l'enseignement agronomique s'est développé, portant plusieurs noms : École Supérieure d'Agriculture de Herăstrău (1915), Académie des Hautes Études Agronomiques (1929), Faculté d'Agronomie – intégrée dans l'École Polytechnique de Bucarest (1938), Institut Agronomique de Bucarest (1948).

En 1952, l'Institut Agronomique de Bucarest, à l'occasion de la célébration de 100 ans d'existence, a reçu le nom du grand patriote et historien roumain Nicolae Bălcescu. En 1992, la dénomination change en Université des Sciences Agronomiques, pour devenir, en 1996, l'Université des Sciences Agronomiques et de Médecine Vétérinaire de Bucarest.

L'INSTITUT D'AGRICULTURE DE PAN



Barbu Dimitrie Știrbei, souverain de Valachie, en 1849–1856, fondateur de l'Institut d'Agriculture de Pantelimon

Le brave Barbu Dimitrie Știrbei, dans la courte période entre la retraite des armées d'occupation russo-turques de 1851 et la nouvelle occupation russe de 1853, a trouvé le temps et l'argent nécessaires pour rouvrir les écoles fermées pendant la Révolution de 1848 et surtout pour fonder, en 1852, l'Institut d'Agriculture de Pantelimon, précurseur de l'Université des Sciences Agronomiques et de Médecine Vétérinaire

de Bucarest. C'est Alexandru Slătineanu, qui venait d'achever les études agricoles à Paris, qui a été chargé d'embaucher un agronome d'Allemagne en tant que responsable des travaux appliqués pour l'école d'agriculture qui voyait le jour. Suite à la recommandation de l'École d'Agriculture de Hohenheim, à partir de 1852, il a travaillé avec Wilherm Konzelman pour une période de cinq ans. Ainsi, l'institution émergente avait Alexandru Slătineanu comme directeur (1852–1857) et Wilherm Konzelman comme responsable des travaux appliqués.



Alexandru Slătineanu, Premier directeur de l'Institut d'Agriculture de Pantelimon (1852–1857)

Alexandru Slătineanu était professeur en agriculture, mais il avait aussi des connaissances vastes dans le domaine de la physique, de la chimie et de la minéralogie, tandis que Konzelman était « Directeur des travaux appliqués ». L'École a également embauché cinq autres professeurs, un « formateur » et un jardinier. Alexandru Slătineanu a affirmé : « La profession du travailleur de la terre consiste dans la

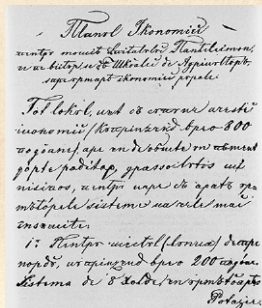
connaissance des moyens de faire un grand profit avec peu de capital ou avec moins de travail. Celui qui travaille la terre est un fabricant de produits. Son usine est le sol et les travaux qu'il y fait. Il doit connaître le type de sol qu'il travaille, les cultures qui y conviennent le mieux et dont il peut tirer plus de profit ; Il doit trouver les moyens d'améliorer une terre moins productive, il doit maîtriser les conditions de croissance et de production des plantes, les causes des dommages ou des maladies, les moyens de prévenir le mal ». Son assertion est toute aussi vraie de nos jours encore.



Premier bâtiment de l'École de Pantelimon

Il n'y a pas beaucoup d'informations sur la première année de fonctionnement de l'École, mais on sait bien que tous les cours ont eu lieu sur le domaine de Pantelimon – propriété de l'Organisation des Hôpitaux Civils – dont le plan des cultures avait été décidé par Konzelman, dès le 1er novembre 1852.

Sur le terrain loué, l'École a organisé son siège administratif, la pépinière de mûriers (50 hectares), un jardin d'arbres fruitiers et de légumes, une usine de machines et outils agricoles, ainsi que la ferme proprement-dite. Lors de la fête d'attribution des prix pour l'enseignement national de București pour l'année 1852–1853, Constantin Bozianu, directeur des écoles, a déclaré dans son discours : « l'école de l'agriculture fondée cette année a donné une impulsion électrique à la terre agricole ... ».



Plan des cultures du domaine de Pantelimon, rédigé par W. Konzelman en 1852



Prix décerné par le souverain Alexandru Ioan Cuza à l'École de Pantelimon



TELIMON



**Le Souverain
Alexandru Ioan Cuza
(1859–1866), qui a
relancé l'École de
Pantelimon**

C.N. Racotă suit à Alexandru Slătineanu au directorat de l'École de Pantelimon, entre 1857 et 1863. On inclut dans les programmes d'études des disciplines telles que l'économie rurale, la zootechnie et l'art vétérinaire, la botanique et la sylviculture, des éléments de métrologie, de physique, de chimie et de minéralisation appliquée à l'agriculture, de génie rural, de sérologie, d'apiculture, de comptabilité, etc.

Selon un dessin, en 1860, le bâtiment était organisé comme suit : salle de classe, salon, salle de machines et modèles, bibliothèque, salle d'isolement pour les personnes malades, salle de bains et bureau du directeur. Durant les années de directorat de Racotă, l'École de Pantelimon a eu plusieurs noms : l'École Nationale d'Agriculture de Saint Pantelimon ; l'Institut National d'Agriculture Saint Pantelimon ou l'École Nationale d'Agriculture Pantelimon. Les terres arables, organisées en parcelles, ont été travaillées par des paysans du village de Pantelimon, selon la pratique habituelle. Les archives dévoilent que l'École avait un nombre moyen de 50 étudiants chaque année civile. En 1863, Petre S. Aurelian devint directeur de l'École Pantelimon, considéré par Nicolae Iorga « ... un homme d'une riche culture, avec des connaissances au-delà des limites de sa spécialité, un esprit universel, [...] parmi les premiers à nous faire savoir que le travail des terres est un métier scientifique, [...] qui voulait faire de cette École le centre d'enseignement agricole du pays, mais aussi un faisceau de lumière pour les Roumains de l'étranger et pour les peuples des pays voisins ... ». En 1867, l'École Pantelimon a participé à l'Exposition Universelle de Paris, où elle a remporté la médaille de bronze.

**Premier sceau
de l'École, dont
le symbole est
un aigle avec une
botte d'épis dans ses
griffes. Ce symbole est
également utilisé dans le
logo courant de l'USAMV de
București**



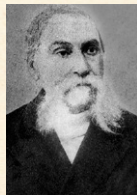
Le règne d'Alexandru Ioan Cuza a été un moment spécial dans l'histoire de l'École d'Agriculture de Pantelimon. Alors que Barbu Dimitrie Știrbei est considéré la figure paternelle de l'École, en tant que fondateur de celle-ci, c'est à Alexandru Ioan Cuza, par sa politique, par l'attention qu'il a accordée à l'enseignement en général, par ses lois dans le domaine de l'agriculture, et par les mesures prises en ce qui concerne l'enseignement à Pantelimon, que revient le mérite de revigoration de l'école agricole. A ce sujet précis, il a affirmé :
« ... Je souhaite que dans un proche avenir, dans notre pays, un doctorat en agronomie soit reconnu et reçoive les mêmes avantages qu'un doctorat en lettres ».



C. N. Racotă



Vasile Lucaci



Pană Buescu

Plusieurs professeurs se distinguent pendant cette période, tels Vasile Lucaci, qui a enseigné la zootechnie, de 1859 à 1864, et Pană Buescu, qui a enseigné l'agriculture, la botanique, l'économie rurale, la physique, la chimie et la technologie, de 1859 à 1893. Pană Buescu a également eu la grande vertu de soutenir l'importance de la « éducation théorique » des élèves, contrairement à ceux qui prétendaient que l'éducation pratique suffisait pour créer des spécialistes. « Toutes les sciences viennent à l'aide de l'enseignement agricole », déclarait-il dans les journaux de son époque.

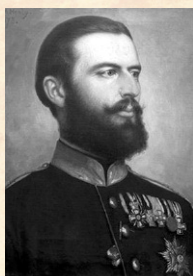


**Médaille de bronze
reçue par l'École
Pantelimon, à
l'Exposition
universelle de Paris
en 1867**



**1852
1867**

ÉCOLE CENTRALE D'AGRICULTURE ET DE SYLVICULTURE



Carol I, partisan du déménagement de l'École sur le domaine de Herăstrău

Au début de 1867 le problème était de savoir s'il valait de transformer l'école en une « école secondaire », ce qui signifiait un pas en avant pour l'enseignement agricole. Ce fut aussi l'opinion de Petre S. Aurelian. A la suite des débats dans l'Assemblée des députés, la commission composée de Petre S. Aurelian, Alexandru Slătineanu, C.N. Racotă, Ion Ionescu de la Brad, Pană Buescu, Alexandru

Vericeanu et Alexandru Holbau a publié le décret du 31 Août 1867, par lequel celle-ci changeait en école secondaire. Après des débats concernant le changement de l'emplacement de l'École Pantelimon, le 1er Août 1868, le roi Charles I er a mis la pierre angulaire du futur bâtiment de l'École « à Herastrau, sur le côté gauche de la route Mogoșoia ».



Petre S. Aurelian, directeur de l'École entre 1863-1883

L'École de Pantelimon a été transférée à Herăstrău en 1869, devenant ainsi l'École Centrale d'Agriculture et de Sylviculture, mieux connue sous le nom de « L'École Herăstrău ».

La première association des étudiants est née la même année, sous forme d'une « Société de lecture », ayant un but culturel, qui a fait paraître la publication « l'Embryon » en

manuscrit. En 1873, l'École agricole de Herăstrău a reçu la médaille de bronze à l'Exposition universelle de Vienne. Jusqu'au 1er Décembre 1883, lorsque Petre S. Aurelian a quitté la direction de l'École Herăstrău (le même jour il avait été nommé ministre du Ministère des Cultes et de l'enseignement public), l'institution avait déjà une bibliothèque avec 1.006 titres. À partir de 1876, l'École reçoit le nom de « École Centrale d'Agriculture et de Sylviculture de Herăstrău », grâce au fait que dans le programme avait été inclus un cours de sylviculture, très important parmi les cours de l'institution.



Journal manuscrit « l'Embryon » de la « Société de lecture », organisation culturelle des élèves de l'École Herăstrău



Médaille de bronze reçue en 1873 par « l'École d'Agriculture de Herăstrău » à l'Exposition universelle de Vienne



Médaille reçue au concours d'agriculture et d'industrie en 1881



Truelle et marteau utilisés par le roi Carol I pour poser la première pierre de l'École d'Agriculture de Herăstrău (1er Août, 1868)



1867
1893

École d'Agriculture de Herăstrău (construite en 1868-1869)

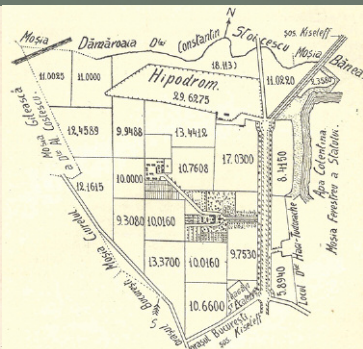
ÉCOLE CENTRALE D'AGRICULTURE DE HERĂSTRĂU



Laboratoire d'analyse du lait de l'École Centrale d'Agriculture Herăstrău

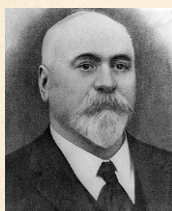


Laboratoire de viticulture de l'École Centrale d'Agriculture Herăstrău



Plan du domaine de Herăstrău de l'École Supérieure d'Agriculture, le 1er Janvier, 1900

En 1893, par la « Loi Carp » – loi pour l'organisation de l'enseignement professionnel – le nom de l'école change en « École Centrale d'Agriculture et de Sylviculture Herăstrău ». Le 12 juillet 1908, Constantin Sandu Aldea est nommé directeur de l'École, qu'il a dirigée pendant trois périodes : 1908-1911, 1911-1914 et 1919-1927. Il a joué un rôle majeur dans la reconnaissance du statut d'École l'enseignement supérieur. La loi stipulait aussi « ... la mise en place d'au moins trois fermes modèles appartenant à l'Etat, situées sur le domaine de l'État, domaine choisi par le Ministère de l'Agriculture. Dans ces fermes, les diplômés de l'École Centrale d'Agriculture travailleront pendant un an et demi pour apprendre la pratique des travaux agricoles et celui d'une bonne administration ».



Constantin Sandu Aldea, directeur de l'École Herăstrău

Cette période marque le début de l'effort du personnel enseignant pour améliorer les activités d'enseignement, dans le but de transformer l'école en unité scolaire d'enseignement supérieur.

En raison de cette entreprise, en 1909 la Commission consultative du ministère a délibéré et a approuvé l'organisation de l'École en régime d'enseignement supérieur. Suite à la pétition du 1er Avril 1914, le 13 Mars 1915 on promulgue le Règlement pour l'application de la loi de 1893 pour l'organisation de l'enseignement professionnel et de la loi de 1904, avec les modifications introduites qui permettent d'accéder à l'enseignement supérieur, même si ce n'était pas la forme désirée par Constantin Sandu Aldea. Néanmoins, il va continuer ses exploits.



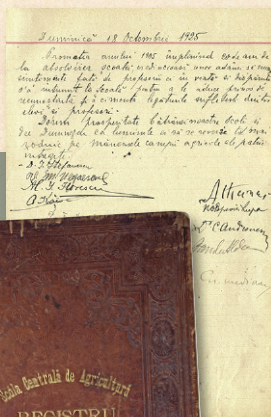
Le Parc de l'École Centrale d'Agriculture Herăstrău



Médaille reçue à l'Exposition Universelle de Paris en 1900



Médaille reçue à l'Exposition générale de Roumanie du Parc Carol, 1906



« Registre des visiteurs » de l'École Centrale d'Agriculture (1904-1925)



Premier manuel « Amélioration des plantes », écrit par Sandu C. Aldea, et divers documents scientifiques 1895-1914



1893
1918

LA STATION AGRONOMIQUE HERĂSTRĂU

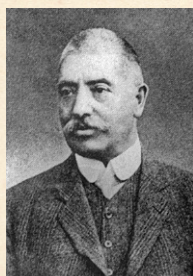


Vlad Cârnu Munteanu,
directeur de l'École
d'Agriculture Herăstrău
(1887-1903)

À partir de novembre 1887, l'École est dirigée par Vlad Cârnu Munteanu, agronome, sylviculteur et biologiste, le premier chercheur dans l'amélioration de la culture du blé et de l'avoine de Roumanie. La Station Agronomique Bucarest prend naissance la même année, tandis qu'en 1890, la parcelle expérimentale de l'École est établie. Ce fut le début de la recherche agricole moderne. À la suite de ses recherches, Corneliu Roman a publié en 1892 l'ouvrage intitulé « Recherches sur les semis, réalisées dans les laboratoires de la Station Agronomique ». Les expériences sur les cultures de betterave sucrière avaient commencé deux ans auparavant, à l'initiative de Cârnu Munteanu. Les résultats de ces recherches, poursuivies durant quatre ans, ont été publiés par Roman en 1894 dans « Les expériences de culture de la betterave sucrière à la Station Agronomique ».



**Publications scientifiques des
chercheurs de la Station
Agronomique**



Corneliu Roman,
directeur de la Station
Agronomique à partir
de 1897

Les premières analyses de laboratoire sur le sol sont également effectuées à la Station, avec des résultats publiés par Vlad Cârnu Munteanu et Corneliu Roman dans : « Etude des terres arables dans la Plaine Roumaine », en 1891, « La Terre arable de Roumanie, étude de sa composition mécanique et chimique », en 1900, et « Bilan des terres arables de Roumanie » en 1905. Les deux

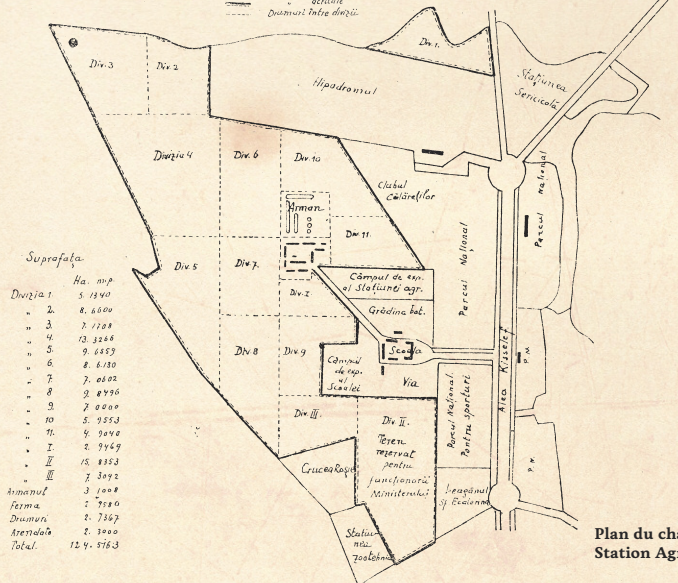
auteurs ont également publié (en 1900) un ouvrage scientifique intitulé : « Recherches sur les céréales roumaines : les céréales et leurs farines, le maïs et l'orge » et « Les Vins de Roumanie, étude économique et chimique ». Le premier numéro des « Annales de la Station Agronomique » contenait, en 1904, l'expression du nouveau chemin de la recherche agricole scientifique roumaine. Le nouveau siège de la station de recherche a été construit, avec des efforts particuliers, sur le côté gauche de la chaussée Kisselef, et il est inauguré en 1905, portant le logo EX TERRA AURUM sur son frontispice. La Station Agronomique Centrale de Bucarest a été incluse en 1930 dans l'Institut de Recherches Agronomiques de Roumanie (ICAR), récemment fondé.

Suprafața disponibilă
din

FERMA HERĂSTRĂU
în forma actuală

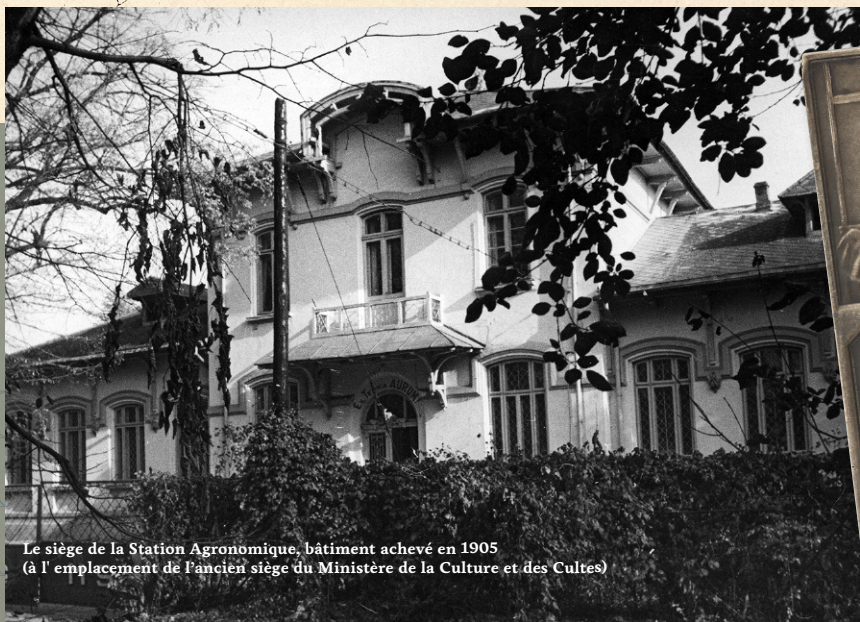
1913

— Limita actuală
--- Distanța între dorzi



**Plan du champ expérimental de la
Station Agronomique (fondé en 1890)**

1887
1930



**Le siège de la Station Agronomique, bâtiment achevé en 1905
(à l'emplacement de l'ancien siège du Ministère de la Culture et des Cultes)**

EX
TERRA
AURUM

ÉCOLE DE MÉDECINE VÉTÉRINAIRE DE BUCUREȘTI



Bâtiment de l'École Supérieure de Médecine Vétérinaire, construit en 1885-1888, architecte Nicolae Cerchez

Le 8 Juin 1860, le docteur Carol Davila a proposé la création de l'École Vétérinaire, en guise d'annexe de l'École Nationale de Médecine et de Pharmacie. Selon la résolution d'Alexandru Ioan Cuza, l'école voit le jour le 1er Janvier 1861. La date officielle du commencement des cours a été le 15 Mai 1861. Le premier siège de l'école était dans l'enceinte de l'Hôpital Militaire Central. Dans la

campagne complète de soutien de l'enseignement vétérinaire, 14 des médecins vétérinaires, des professeurs et des vétérinaires praticiens, ont mis les bases, le 15 Mai 1871, de la Société de Médecine Vétérinaire. Le premier numéro de la revue « Le médecin vétérinaire » paraît en 1879, édité par Alexandru Locusteanu, M. Gh.

Măgureanu, Gh. Perșu, et Pândelescu Constantinescu, sous la direction de C. Rădulescu.

Les jeunes vétérinaires fondent la « Société des Étudiants en Médecine Vétérinaire », le 19 Octobre 1880, présidée par Ioan Șt. Furtună. Alexandru Locusteanu est élu président de la société en 1883 ; il a soutenu le développement,

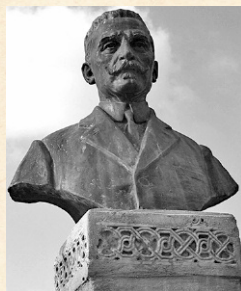
la modernisation et l'organisation de l'école vétérinaire. En mars 1883, sur l'insistance d'Alexandru Locusteanu et avec le soutien de Petre S. Aurelian, qui a dirigé le Ministère de l'Éducation, l'école est devenue l'École Supérieure de Médecine Vétérinaire. En 1893, « l'Institut des vaccins », dirigé par Luis Vincent, est fondé au cadre de l'école, qui est ensuite transformé, en 1895, dans « l'Institut du vaccin animal ».

Selon la loi d'organisation de l'École Vétérinaire de 1909, l'Institut des vaccins sériques voit le jour la même année, tournant en l'Institut des sérums et des vaccins Pasteur, à partir du 27 décembre 1921. Le 27 Mai 1909, le roi Carol I

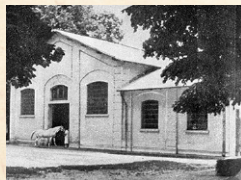
a promulgué la « Loi pour le fonctionnement de l'École supérieure de médecine » (Loi Haret-Athanasu), qui stipulait également la création d'un Institut de Zootechnie.

Immédiatement après la première Guerre mondiale, par les efforts des professeurs et des étudiants vétérinaires est conçu le projet de loi pour la transformation de l'École de Médecine Vétérinaire dans une faculté. Présenté au

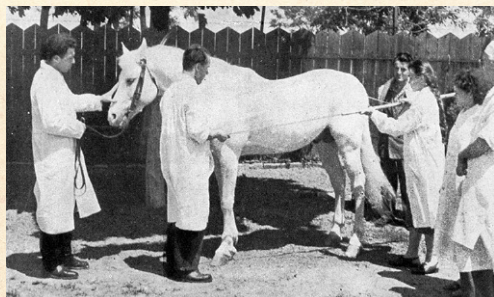
Parlement par le sénateur N. Tănăsescu, le projet de cette loi est promulgué comme Loi le 22 Juillet 1921. La nouvelle Faculté de Médecine Vétérinaire est incluse dans l'Université de Bucurêști.



Alexandru Locusteanu, directeur de l'École Supérieure de Médecine Vétérinaire (1890-1907)



Cabinet de consultation



Travaux appliqués d'anatomie topographique sur le cheval « Bălanu », mascotte des médecins vétérinaires durant 47 ans.



1861 1921

Les directeurs de l'École de Médecine Vétérinaire de Bucurêști

Carol Davila 1861-1870
Dr. Teodoru 1870-1871
Mauriciu Colben 1872-1883
Alexandru Locusteanu 1883-1885
Ioan Popescu 1885-1890
Alexandru Locusteanu 1890-1907
Ioan Athanasu 1907-1910
Paul Riegler 1910-1919
Constantin Motaș 1919-1921
et le premier doyen de la faculté de Médecine Vétérinaire - 1921-1926

ÉCOLE SUPÉRIEURE D'AGRICULTURE HERĂSTRĂU

Pendant la Première Guerre mondiale, l'École Herăstrău avait été fermée. Après la guerre, en 1919, Sandu Aldea est revenu à sa direction, dans une nouvelle conjoncture, car la Grande Union avait soulevé de nouveaux problèmes économiques pour

notre pays. L'activité consistant à réparer les dommages et à créer de nouveaux espaces a commencé immédiatement après la guerre : le laboratoire de chimie (construit en 1925–1927) et les logements pour le directeur et le personnel administratif. Ensuite, le premier foyer étudiant a été construit en 1928. Les efforts pour la reconnaissance complète du caractère

Gh. Ionescu-Șișești, directeur de l'École Supérieure Agricole Herăstrău, entre 1914–1919 et 1928

d'enseignement supérieur de l'École Agricole Herăstrău ont continué. Après la mort de Constantin Sandu Aldea, en 1927, l'École a été dirigée par une autre grande personnalité de l'enseignement agronomique roumaine – Gheorghe Ionescu-Șișești.



Le bâtiment du laboratoire de chimie, construit entre 1925–1927



Logement du directeur, construit en 1925–1927

Impliqué dans la réforme agraire, en tant que directeur du Centre des Communes au cadre de la Maison centrale pour l'affectation des droits fonciers, il a occupé divers postes dans le Ministère de l'Agriculture, après 1921, en s'efforçant d'organiser les paysans dans plus de 2.000 groupes communs. Il écrivait à ce sujet : «... par l'organisation des coopératives, tous les avantages spécifiques aux grandes propriétés peuvent également être obtenus avec de petites propriétés. Parce que cette petite propriété doit être viable, pas divisée en petites parcelles. De nos jours, c'est une erreur irréparable

d'établir l'ancien type de propriété paysanne, qui paralysera la future production agricole et provoquera de nouvelles crises agraires dans notre pays ».



Médaille offerte par la Commission Nationale d'Horticulture des États-Unis en 1919



Médaille offerte par Mihai I, roi de Roumanie, à l'occasion de l'anniversaire de 75 ans de la fondation de l'École d'Agriculture de Pantelimon, 1928



Gh. Ionescu-Șișești assistant au Congrès agricole, București, 1928



Gh. Ionescu-Șișești dans le jardin botanique de l'École Supérieure Agricole Herăstrău, avec Traian Săvulescu et Grigore Antipa, 1928

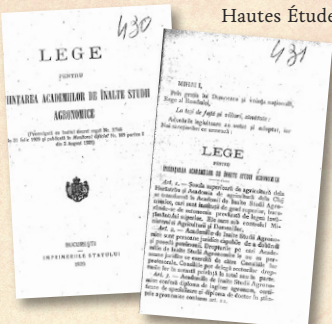
1918
1929



L'ACADÉMIE DES HAUTES ÉTUDES AGRONOMIQUES DE BUCUREȘTI

Le 31 juillet 1929, la loi pour la fondation de l'Académie des Hautes Études Agronomiques a été promulguée, de sorte que l'École Supérieure d'Agriculture Herăstrău est devenue l'Académie des

Hautes Études Agronomiques, unité d'enseignement supérieur, avec quatre années d'études et une année supplémentaire de spécialisation.



À l'occasion de la célébration de 75 ans d'enseignement agricole à București, le 28 juin 1928, Gheorghe Buzdugan a posé la pierre angulaire du futur foyer étudiant. Après la présidence intérimaire de Gheorghe Ionescu-Șișești, les présidents suivants de l'Académie des Hautes Études Agronomiques ont été : Alexandru Nasta, 1929 ; Dumitru Busuiocescu, 1930-1932 ; Marin Chirițescu-Arva, 1932-1935 et Cristian Musceleanu, 1935-1938. Entre 1929 et 1930, dans l'École enseignaient 18 professeurs et 6 professeurs associés, pour 430 étudiants (y compris l'année de pratique). Attestant le prestige et le statut de l'institution, le 10 Mai 1931, le roi Carol II a décerné à l'Académie l'ordre « l'Étoile roumaine ».



Salle des machines agricoles



Le foyer des étudiants dont la construction avait débuté en 1928 (ci-dessus) a été inauguré le 2 novembre 1931, en présence du roi Carol II (à gauche)



Laboratoire du Département de Systématique et Phytopathologie, Professeur Traian Săvulescu, 1929



Institut de Recherches Agronomiques de Roumanie, inauguré le 19 juin 1937

Le 1er Janvier 1928, Gh. Ionescu-Șișești a été nommé directeur de l'Institut de Recherches Agronomiques de Roumanie. La construction de l'Institut a débuté en 1928 sur une parcelle de la région appartenant à l'Académie.

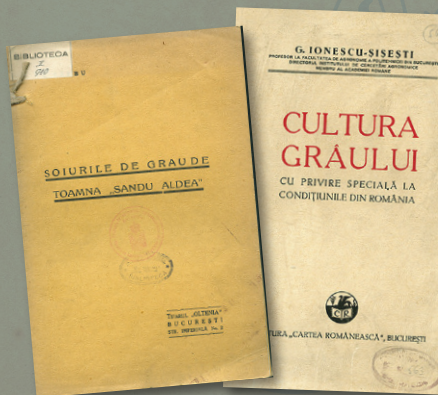


Médaille obtenue à l'Exposition internationale de Barcelone, 1929



Ordre « l'Étoile roumaine » décerné à l'Académie en 1931 par le roi Carol II

1929
1938



LA FACULTÉ D'AGRONOMIE DANS L'INSTITUT POLYTECHNIQUE BUCUREȘTI

Le 4 Novembre 1938, l'Académie des Hautes Études Agronomiques de București est devenue la Faculté d'Agronomie de l'Institut polytechnique de București. Le 8 Décembre 1938 Traian Săvulescu est nommé doyen de la faculté. L'institution bénéficie de plusieurs facilités : personnalité juridique, sa propre gestion, le pouvoir de gérer ses actifs mobiles et immobiliers, l'utilisation de ses revenus supérieurs pour développer le patrimoine. Après 1938, le potentiel économique de la faculté se

développe : elle reçoit pour exploiter une superficie de 5.000 ha, qui inclut les six fermes didactiques : Băneasa (192 ha), Istrița (300 ha), Pietroasa (60 ha), Fetești (2.216 ha), Petroșani (760ha), Jegălia (744 ha), Dunărea (2.119 ha), ainsi que les 40 ha restant de la ferme de Herăstrău, après des « ajustements » circonstanciels. En 1937, la durée des activités

pratiques dans ses fermes était de 310 jours pour les étudiants de la 4ème année. Les professeurs ont eu une vaste activité extrascolaire pendant cette période : Gh. Ionescu Șișești – ministre à plusieurs reprises, I.C. Teodorescu – secrétaire d'État au Ministère de l'Agriculture, Al. Nasta – gouverneur du Crédit Agricole, Eugen Apostoleanu, N. Cornățeanu, D. Busuiocescu – députés, C. Jornescu – sénateur, M. Chirișescu-Arva – parlementaire, etc. À partir de 1944–1945, on passe à cinq ans d'études et, en 1941, la bibliothèque est réorganisée et voit le jour un service de copie.

Une réalisation importante de l'année 1945 est la parution du « Bulletin de la Faculté d'Agronomie », avec quatre numéros par an, sous la direction de Traian Săvulescu et la rédaction de I. Andronescu-Cale.



Institut Polytechnique, bâtiment Polizu

L'implication des professeurs dans les activités scientifiques est bénéfique pour l'activité de l'enseignement supérieur. Il s'agit à la fois d'augmenter la qualité des cours et de transmettre des informations au-delà de la leçon enseignée.



Premier siège de la Faculté d'Horticulture de Băneasa, 1948, actuellement l'Institut National de Construction de Machines Agricoles (INMA).

Recteurs qui ont dirigé la faculté au cours des années 1938–1948 : Traian Săvulescu, 1938–1940 ; Nicolae Săulescu, 1940–1944 ; Anastasie Munteanu, 1944–1945 ; N. Gavrilăscu, 1945–1946 ; Agrippa Popescu 1946–1947 ; N.A. Dumitrescu, 1947–1948.

En juillet 1943, la Société Nationale d'Agriculture, fondée en 1913, s'est transformée en Académie Agricole de Roumanie, dans le but de soutenir l'avancement des recherches scientifiques. Les professeurs suivants faisaient partie des différents départements de l'Académie : Gh. Ionescu-Șișești, Nicolae Săulescu, Nicolae Cornățeanu, Traian Săvulescu, Teodor Saidel, N. Florov, I.C. Teodorescu, E. Grințescu, Alexandru Nasta et Marin Drăcea.



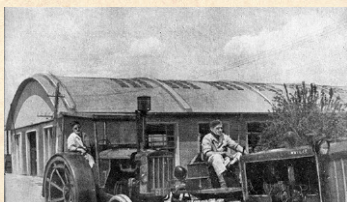
1938
1948

Manoir de la Ferme expérimentale de Băneasa



L'INSTITUT AGRONOMIQUE DE BUCUREȘTI

La décision du Ministère de l'Agriculture concernant l'établissement des écoles agricoles, du 19 Septembre 1945 portait sur les suivants établissements : 4 Facultés d'agriculture à București, Cluj, Iași et Timișoara ; 6 collèges ; 46 écoles inférieures ; une école spéciale pour les travailleurs dans les caves ; 6 Écoles d'agriculture appliquée ; 12 Écoles agricoles d'hiver. Il y avait également 2 Écoles inférieures d'ingénieurs, (agriculture et sylviculture) et 27 lycées d'agriculture, tous subordonnés à la Direction de l'éducation et de la Propagande agricole au cadre du Ministère de l'Agriculture.



Laboratoire de la Faculté de Mécanisation de l'Agriculture



Ferme d'animaux

Par la décision du Ministère de l'Éducation publique du 26 Octobre 1948, prend naissance la Faculté d'Horticulture de București, la première institution de ce genre de Roumanie. Celle-ci a fonctionné pour une certaine période dans le bâtiment de l'ancienne École moyenne d'horticulture de Băneasa. Une collection de 277 variétés d'arbres fruitiers, un vignoble, un champ de floriculture et un secteur de semis de légumes ont été mis en place dans un court laps de temps. Pour la formation pratique d'été, les étudiants allaient aux fermes horticoles et viticoles de Istrița et de Pietroasa, dans le département de Buzău. En 1952 la faculté a ouvert ses portes dans le bâtiment actuel, conçu par l'architecte Ianola Trișcu.



Institut National de Zootehnie de București

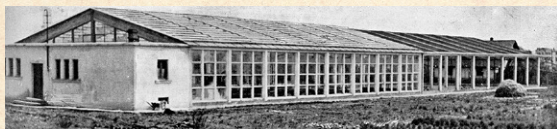


Salle de lecture no. 1

La Réforme de l'Éducation de 1948 interrompt l'activité de la Faculté d'Agronomie du cadre de l'Institut Polytechnique de București et met les bases de l'Institut Agronomique de București, comprenant les

facultés d'Agriculture, d'Horticulture et de Mécanisation de l'Agriculture. Les Instituts de Zootechnie et de Médecine Vétérinaire ont fonctionné en même temps que les Facultés de Zootechnie et de Médecine Vétérinaire.

Cette réforme administrative a eu aussi des inconvénients, tels l'adoption des théories et des méthodologies éducationnelles de l'Union Soviétique, par l'« idéologisation » et la politisation, au détriment de la science. La pire conséquence en a été la révocation brutale de grands spécialistes, tels Gheorghe Ionescu-Șișești, dont la vie entière avait été dédiée à l'école et à la profession. L'École Supérieure de Zootechnie est devenue indépendante le 3 Août 1948, moment où prend naissance l'Institut de Zootechnie et de Médecine Vétérinaire de București, comprenant deux facultés : la Faculté de Zootechnie et la Faculté de Médecine Vétérinaire. L'Institut a reçu comme affiliation la Faculté de Pisciculture de Constanța. Les objectifs proposés par la Faculté de Zootechnie étaient de préparer des spécialistes dans le domaine de l'élevage, de la reproduction et de l'exploitation des animaux. L'espace nécessaire pour le déroulement de ses activités a été offert par le Ministère de l'Agriculture dans le bâtiment de l'Institut de Zootechnie, 63, rue Dr. Staicovici, où celle-ci occupait le rez-de-chaussée (ci-inclus Aula Magna) et le demi sous-sol.



Serres



Bâtiment de la Faculté d'Horticulture, architecte Ianola Trișcu (1952–1954)

1948

1952



Foyer estudiantin no. 3 de Băneasa

INSTITUT AGRONOMIQUE «NICOLAE



Nicolae Bălcescu
(1819–1852), historien
roumain, écrivain et
révolutionnaire

À l'occasion du centenaire de l'École d'Agriculture de Pantelimon et de la commémoration du centenaire de la mort de Nicolae Bălcescu, l'Institut de Zootechnie et de Médecine Vétérinaire s'unit avec l'Institut Agronomique dans un seul établissement supérieur d'agriculture, portant le nom Institut Agronomique «Nicolae Bălcescu», qui incluait aussi les Facultés de Zootechnie et de Médecine Vétérinaire.

Après 1957, les exploitations de l'Institut didactique ont été intégrées par les exploitations plus grandes des Coopératives Agricoles d'État ou par le récent Institut de Recherches Horticoles et Viticoles (ICHV). Des 6,431 ha appartenant à l'Institut Agronomique « Nicolae Bălcescu », en guise d'exploitations didactiques, il ne reste que l'exploitation de Băneasa, d'une surface de 192 ha.

Après la réforme de 1952, la structure de l'Institut Agronomique « Nicolae Bălcescu » était la suivante :

- ★ Faculté d'Agriculture – un élément de continuité de l'école agronomique de Roumanie.
- ★ Faculté d'Horticulture – fondée en 1948. À partir de 1952 les deux spécialisations de cette faculté ont été l'Horticulture et la Viticulture.
- ★ Faculté de Mécanisation de l'Agriculture – fondée en 1951 et séparée de la Faculté de Machines Agricoles, fondée en 1948.
- ★ Faculté de Construction de Machines Agricoles, fondée en 1951 et séparée de la Faculté de Machines Agricoles, fondée en 1948.
- ★ Faculté de Médecine Vétérinaire, qui revient à l'Institut Agronomique, tout en quittant l'Institut de Zootechnie et de Médecine Vétérinaire
- ★ Faculté de Zootechnie, fondée en 1948.

DURÉE DES ÉTUDES

1953-1955	1955-1957	1957-1959	1959-1963	1963-1978	1978-1991
4 ans	4,5 ans	5 ans	5,5 ans	5 ans	4 ans

Bâtiment de l'Institut Agronomique construit sur l'emplacement de l'Académie des Hautes Études Agronomiques, architectes Gheorghe Negoescu et Mirela Silvia Nicolau, 1953–1955



Professeur Gheorghe Ionescu Șișești parmi les étudiants à la pépinière de Istria, 1955



Académicien David Davidescu dans la serre

Après le tremblement de terre de 1940, l'ancien bâtiment de la Faculté d'Agronomie a été abandonné et les classes, les laboratoires et l'administration déménagent dans le foyer étudiant. Le problème d'un nouveau bâtiment approprié est

repris en 1951, quand on conçoit le plan urbanistique d'expansion de la zone dédiée aux facultés d'agriculture. La « vieille dame de Herăstrău », comme Sandu Aldea l'avait nommée, a été démolie. Tout d'abord, on a construit seulement le bâtiment de la Faculté d'Agriculture (architectes Gheorghe Negoescu et Mirela Silvia Nicolau (1953–1955). À la suite de la construction du nouveau bâtiment et de la fondation de l'Institut Agronomique « Nicolae Bălcescu », la Faculté



Salle de bowling du Campus Agronomique Herăstrău

de Zootechnie déménage dans la nouvelle location de l'Institut, 59, Boulevard Mărăști.



Travaux appliqués dans le champ



BĂLCESCU» DE BUCUREȘTI

La Faculté d'Agronomie a fonctionné sans interruption et, à certains moments, elle a inclut différentes facultés. Entre 1953 et 1954, la spécialisation d'Economie Agraire devient elle-même une faculté, pour redevenir entre 1959 et 1961 une spécialisation de la Faculté d'Agronomie, pour qu'on y renonce à court temps. La Faculté d'Horticulture a fonctionné jusqu'en 1956 avec deux spécialisations (Horticulture et Viticulture). Dix ans plus tard, les départements spécialisés sont de nouveau utilisés : culture des plantes, protection des plantes, culture des fruits et viticulture. À partir de 1986 elle fait partie de la Faculté d'Agronomie jusqu'en 1990. La Faculté de Médecine Vétérinaire reste la seule en Roumanie dans ce domaine jusqu'en 1961. En 1985, à cause du voisinage avec la « Maison du peuple » (en construction à ce moment-là), elle



Cezar Nicolau, premier doyen de la Faculté d'Aménagement du Territoire

déménage dans le campus du Boulevard Mărăști et seulement après 11 ans elle revient dans le campus de Splaiul Independenței. En 1957, la Faculté de Zootechnie devient une spécialisation de la Faculté d'Agriculture, ensuite une faculté indépendante en 1968 et se combine de nouveau avec la Faculté de Médecine Vétérinaire en 1989, tout en formant la Faculté de Médecine Vétérinaire et de Zootechnie, jusqu'en 1990. La Faculté d'Ingénierie de l'Aménagement du Territoire est fondée en 1970, bien que cette section existait déjà au cadre d'autres facultés. Le bâtiment de cette faculté est achevé en 1974. En 1986, la faculté est incluse dans la Faculté d'Agriculture, où elle reste jusqu'en 1990. La Faculté de Mécanisation de l'Agriculture a fait partie de l'Institut Agronomique « Nicolae Bălcescu » seulement entre 1951 et 1955. Après 1955, elle devient une partie de l'Institut Polytechnique de București.



Bâtiment de la Faculté d'Aménagement du Territoire, inauguré en 1974

A ce temps-là, la station se composait de 4 exploitations : Belciugatele, Băneasa, Roșia et Moara Domnească. Les champs expérimentaux de la Faculté d'Horticulture ont été créés à Băneasa ; les champs expérimentaux pour les disciplines agro-technique, culture des plantes, mécanisation de l'agriculture, phytotechnie, production et stockage des fourrages botaniques ont été créés à Moara Domnească, tandis que plusieurs exploitations d'élevage des animaux ont été fondées à Belciugatele. Après la fondation de la Station Didactique à Belciugatele, on a développé un plan pour son organisation et développement, qui s'est déroulé entre 1980 et 1989, qui prévoyait la construction de



Salle de Sport Agronomia, inaugurée en 1981 à l'occasion des Jeux Internationaux Universitaires



Foyers A5 et A6

Professeur Mihai Tătarăscu, chef du Département d' Education Physique, la Salle de Sport « Agronomia » a été construite, inaugurée en 1981 à l'occasion des Jeux Internationaux Universitaires. Le tremblement de terre de 1977 sévit sérieusement le nouveau bâtiment de la Faculté d'Aménagement du Territoire, le foyer et la bibliothèque (construite par le fameux Liviu Ciulley en 1937). L'Etat roumain n'alloue des fonds que pour la consolidation de la Faculté d'Aménagement du Territoire. Malgré son histoire et sa valeur architecturale, le bâtiment de la bibliothèque a été quitté et s'est dégradé graduellement. Dans les années '80 on a construit un complexe de serres couvertes de verre, occupant un hectare, pour la recherche et la production, démoli à la fin des années '90s.



SDE Belciugatele ferme d'élevage



IANB București serre



Travaux à l'exploitation didactique de Moara Domnească



Complexe station de pompage

1952
1990

UNIVERSITÉ DE SCIENCES AGRONOMIQUES BUCUREȘTI

Les événements du décembre 1989 ont apporté des changements non seulement au cas du régime politique, mais aussi dans l'organisation du système de l'éducation supérieure. Dans ce nouveau contexte, l'Institut Agronomique « Nicolae Bălcescu » subit des changements et des modernisations et, en 1992, il change de dénomination en **Université de Sciences Agronomiques București**.

L'un des plus importants aspects des années 1990 a été l'embauche de jeunes dirigeants dans les nouvelles positions d'enseignement disponibles et la reprise des cours de doctorat. Cela favorise l'emploi de personnel didactique ayant un potentiel de développement personnel. Au début des années '90, les premiers projets de coopération internationale sont lancés dans le cadre du programme TEMPUS, avec des universités d'Italie, de Belgique et de France. Les fonds tirés sont utilisés pour l'achat d'équipements modernes et pour des bourses de mobilités pour les jeunes membres du personnel.

A



La **Faculté d'Agriculture** est restée indépendante, avec des spécialisations telles que « Agriculture » (spécialisation de base) et de nouvelles spécialisations telles que : « Sylviculture » et « Biologie ».

H

La **Faculté d'Horticulture** est devenue de nouveau indépendante, auparavant appartenant à la Faculté d'Agriculture, avec deux spécialisations : « Horticulture » et « Aménagement paysager ».



Z

La **Faculté de Zootechnie** a été rétablie en 1990, après une période de turbulences. La faculté a quatre spécialisations : « Zootechnie », « Pisciculture et Aquaculture », « Chasse » et « Technologie de traitement des Produits Alimentaires ».



V



La **Faculté de Médecine Vétérinaire** est revenue à son ancien emplacement qui a échappé à la démolition grâce aux événements du décembre 1989. En 1996, la faculté revient au campus Veterinară-Cotroceni à Splaiul Independenței. La reconstruction des bâtiments a continué et les normes de l'UE pour les facultés de médecine vétérinaire ont été adoptées. En 1996, la Faculté de Médecine Vétérinaire applique pour devenir membre de l'Association européenne des Institutions d'enseignement supérieur vétérinaire (EAEVE), avec deux spécialisations : « Médecine vétérinaire » et « Contrôle et Expertise des produits alimentaires ».



F

La **Faculté d'Aménagement du Territoire et du Génie de l'Environnement** est devenue indépendante à nouveau en 1990, avec quatre spécialisations : « Réhabilitation des terres et développement rural », « Ingénierie et Protection de l'environnement dans l'agriculture », « Génie civil et Management » et « Mesures terrestres et Cadastre ».

B



La **Faculté des Biotechnologies** a d'abord fonctionné comme section de la Faculté d'Horticulture entre 1994 et 1995. Elle a été dissociée en tant que Faculté indépendante en 1996 et a été accréditée en 2001. La faculté dispose de trois spécialisations : « Biotechnologies agricoles », « Biotechnologies médicales et vétérinaires » et « Biotechnologies pour l'industrie alimentaire ».

M



La **Faculté de Management, Ingénierie économique en agriculture et en milieu rural** a été fondée en 2001. La faculté a deux spécialisations : « Ingénierie économique en agriculture » et « Ingénierie et management dans l'alimentation publique et l'agro-tourisme ».

1990

1996



UNIVERSITE DE SCIENCES AGRONOMIQUES ET DE MEDECINE VETERINAIRE DE BUCUREȘTI

Pendant cette période, l'université a commencé à récupérer son patrimoine foncier qu'elle détenait avant 1948 ou acquis entre temps. La ferme de Pietroasa, pendant ce temps, est devenue la Station de recherche et

*Pietroasa
veche*

de développement de Pietroasa pour Viticulture et Vinification et la Ferme de Istrița et la pépinière sont devenues en 2005 des succursales appartenant à l'université. Les deux branches ont célébré, en 2008, 115 années d'existence, une excellente occasion pour lancer la nouvelle collection de vins « Pietroasa veche ». En 2009, Tămăioasa românească collection de vin 1986 a remporté la Médaille d'or au « Muscat du



Pietroasa



ISTRITȚA



FERMA



Moara Domneasca

Cette structure est devenue la base du Nouvel Institut de Recherche sur les volailles, approuvé par la loi no. 45 du 20 Mars 2009. En utilisant des fonds de recherche, une étable pour les vaches laitières a été refoulée et peuplée de la race Montbéliarde. Le lait cru produit est livré tous les jours au Campus Agronomie-Herăstrău, via un distributeur automatique.

L'activité didactique s'est diversifiée avec l'émergence de nouvelles spécialisations dans les facultés. En 2001, la spécialisation appelée Système d'ingénierie et de gestion, au sein de la Faculté d'Agriculture, est devenue la Faculté de Management, d'Ingénierie économique en agriculture et Développement rural. En 2008, cette faculté a déménagé dans un bâtiment moderne construit avec ses fonds propres.



Le département de l'Enseignement à distance a commencé à fonctionner en 1998, tandis que ses branches de București, Sibiu, Slatina et Tg. Secuiesc commencent leurs activités en 2002, appartenant à la Faculté de Management, Ingénierie économique en Agriculture et Développement. Plus tard, la Faculté de Management a créé un département pour des Cours à fréquence réduite, la faculté d'Agriculture commence elle-même un tel programme, alors qu'à la faculté d'Horticulture prend naissance un département pour l'enseignement à distance. A ces formes d'enseignement s'inscrivent 6.000 étudiants chaque année. À partir de 2005–2006 le système éducatif est aligné aux dispositions de la Convention de Bologne, avec trois cycles d'études : quatre ans pour les études de baccalauréat, deux ans pour les études de master et trois ans pour les études de doctorat. L'Université a un total de 26 programmes (spécialisations) d'études pour le niveau de baccalauréat, et chaque faculté a la capacité d'organiser ses propres programmes d'étude de master. La Loi no. 1, connue comme Loi Nationale de l'éducation, commence à avoir des effets en janvier 2011 et apporte des changements importants à différents genres d'activités dans l'Université. De nouveaux départements apparaissent dans chaque faculté par la fusion de diverses sections.



1996
2012





Anniversaire de 160 ans d'existence de l'Université de Sciences Agronomiques et de Médecine Vétérinaire de București, 2012

L'activité de recherche scientifique se développe dans des projets de recherche gagnés à des compétitions nationales et internationales. Ces projets contribuent substantiellement aux fonds opérationnels de l'université et à l'achat d'équipements de recherche modernes. L'Université compte 9 centres de recherche reconnus et autorisés par le Conseil National pour la Recherche Scientifique et l'Enseignement supérieur (CNCIS), ainsi qu'un institut de recherche :

- ★ Centre de recherche pour l'Agriculture Durable
- ★ Centre de recherche pour les études de qualité des produits horticoles et viticoles et des substances utiles provenant des plantes
- ★ Centre de recherche pour la culture intégrée de fruits
- ★ Centre de recherche en génie rural et protection environnementale
- ★ Centre de recherche pour les biotechnologies microbiennes – BIOTEHGEN
- ★ Centre de recherche en biochimie appliquée et Biotechnologies – BIOTEHNOL
- ★ Centre de recherche pour l'oncologie comparée
- ★ Centre de recherche pour la qualité de la production animale
- ★ Centre universitaire de diagnostic et de traitement des maladies animales
- ★ Institut de recherche sur la volaille

L'anniversaire de 160 ans d'existence en 2012, marque une nouvelle ère pour l'Université de Sciences Agronomiques et Médecine Vétérinaire. L'Université a reçu la décoration royale « Nihil Sine Deo » accordée par Sa Majesté le Roi Mihai I pour l'impressionnante contribution scientifique et technique au développement de l'agriculture roumaine et de la médecine vétérinaire et pour honorer les grands enseignants permanents qui y ont servi pendant des années.



Dans la même année, l'Université a lancé la Conférence Internationale Annuelle « Agriculture Pour la vie, vie pour l'Agriculture ». Chaque année à la conférence participent plus de 600

experts de plus de 50 pays. Les articles scientifiques présentés sont publiés en 7 tomes des facultés et dans le Journal AgroLife.

En octobre 2012, la famille royale représentée par Son Altesse la Princesse Margareta et Son Altesse le Prince Radu, a mis la première pierre au Centre de recherche sur les études de l'alimentation et de qualité des produits agricoles – HORTINVEST.



Son Altesse la Princesse Margareta mettant la pierre angulaire au Centre de Recherche pour l'Étude de la Qualité des Produits Alimentaires et Agricoles

2012
2017

La décoration royale
« Nihil Sine Deo »
accordée en 2013
par Sa Majesté le Roi
Mihai I





Cérémonie de signature du Consortium des Universités de Sciences agronomiques et de Médecine Vétérinaire – Sciences de la vie, en Roumanie

En 2014, les quatre universités roumaines d'agriculture : l'Université de Sciences Agronomiques et de Médecine Vétérinaire de București, l'Université de Sciences agricoles et Médecine vétérinaire de Cluj, l'Université de Sciences agricoles et médecine vétérinaire « Ion Ionescu de la Brad » d'Iași et l'Université de sciences agricoles et Médecine vétérinaire de Banat « Roi Mihai I de Roumanie » de Timișoara ont formé le Consortium des Universités de Sciences Agricoles et Médecine Vétérinaire – Sciences de la vie de Roumanie avec son siège social à București.

En 2015, le Centre de recherche sur les études de l'alimentation et la qualité des produits agricoles – HORTINVEST a été inauguré ayant dans sa structure 13 laboratoires de recherche hautement équipés, couvrant une superficie totale de 4.045 m². En plus, le Centre de recherche Maison verte avec une zone de 2.756 m², a été ouvert lors de la visite de son Excellence Monsieur Graziano Da Silva, Directeur général de FAO.

Le Campus Agronomie-Herăstrău a augmenté sa capacité d'hébergement en ouvrant en 2016 un nouveau foyer étudiant – A10, avec une capacité de 88 chambres et 6 appartements. Le bâtiment est principalement destiné aux étudiants du Master, du doctorat, aux étudiants étrangers et aux invités.

En 2016, la Faculté de Biotechnologies a célébré son 20^e anniversaire. A cette occasion, un bâtiment moderne destiné à l'éducation et à la recherche a été inauguré, avec une superficie totale de 5.931 m².

En 2017, la Faculté de Zootechnie a changé son nom en Faculté d'Ingénierie et de Gestion des Productions Animalières.



Centre de recherche sur les études de qualité des produits alimentaires et agricoles, inauguré en mai 2015



Centre de recherche Maison Verte, inauguré par Son Excellence M. Graziano Da Silva, Directeur général de la FAO



Centre de conseil et d'orientation professionnelle, fondé en 2015



Nouveau foyer, construit en 2016



Nouveau bâtiment de la Faculté de Biotechnologies, construit en 2016



Texte : Professeur Maria Valeria Picu, Professeur Dr. Florin Stănică, Chargé de cours Dr. Marcel Popescu
Photos, crédit aux : archives de l'Académie roumaine, archives A.S.A.S., archive U.S.A.M.V., Mircea Cheregi, Nicolae Noica, Vasilica Stan, Florin Stănică, Răzvan Teodorescu, Eugen Vasile, Ion Viorel, Florin Eșanu, Ștefan Marin, Roxana Ciceoi, ro.wikipedia.org
Graphisme et production : squaremedia.ro

București, 2017



www.usamv.ro