

GERMAIN VERPLANCKE

1930

Verplancke, Germain, Justin, Pierre, Joseph werd geboren te Brugge op 17 februari 1898. Hij volbracht zijne middelbare studies aan het Koninklijk Atheneum te Brugge, zijn hogere studies aan de Landbouwhogeschool te Gembloers (Ingénieur agronome juli 1919, Ingénieur des industries agricoles juli 1920). Studeerde aan de vrije Universiteit te Brussel (doctor in de wetenschappen, plantkunde, juli 1928).

Werd benoemd tot adjunkt staats-agronoom te St. Vith en directeur van de „Winterschule” in 1921. Door M.B. van 16 april 1925 werd hij overgeplaatst naar het Rijksstation voor Phytopathologie te Gembloux, en later aangesteld tot assistent in dit Station.

In 1928 bekwam hij een studie-beurs van het International Education Board om een studiereis te doen in de Verenigde Staten gedurende één jaar. Door M.B. van 6 december 1929 werd hij belast met de cursussen „microbiologie appliquée et l'analyse microscopique”; zijn benoeming tot docent werd bevestigd door K.B. van 14 april 1930, met ingang van 1 januari 1930.

Door K.B. van 10 december 1931 werd hij benoemd tot docent bij de Landbouwhogeschool te Gent en belast met de leergang Algemene plantenziektenleer.

Een K.B. van 28 december 1931 verleende hem eervol ontslag uit zijn ambt van assistent bij het station voor plantenziektenleer te Gembloux. Een K.B. van 1 december 1931 stelde hem aan als docent aan de Rijksuniversiteit te Gent met de volgende leeropdracht: in de candidatuur: Beginselen der plantkunde (partim morphologie en systematiek) en aanvullingen; in het licentiaat: Morphologie en systematiek der planten en paleobotanie. Daarvan werd alleen de morphologie in het Frans onderwezen. Een paar jaar nadien werd ook de morphologie in het Nederlands gedoceerd, en hij werd belast met de leergang ethologie (met inbegrip der plantaardrijkskunde). Hetzelfde K.B. belastte hem met het bestuur van de Plantentuin.



In 1946 werd hij bovendien in de Landbouwhogeschool belast met de volgende leergangen (M.B. van 1 maart 1946): Plantenaardrijkskunde, aanvullingen der systematiek en anatomie en micrographie van hout.

In 1947, bij het overlijden van Professor Funke doceerde hij gedurende twee jaar de beginselen der physiologie in de candidatuur en de lessen in methodologie voor het aggregaat middelbaar onderwijs.

Werd benoemd tot gewoon hoogleraar bij K.B. van 4 november 1937, met ingang van 1 oktober 1936.

Zijn leeropdracht omvat heden, met inachtneming van de cursus ethologie der planten, de cursussen zoals zij voorkomen in de wet van 1 december 1931: Beginselen der Plantkunde (partim morphologie en systematiek) en aanvullingen (in de candidatuur); Morphologie der planten, systematiek, paleontologie en ethologie (met inbegrip der plantenaardrijkskunde) (in de licentiaten).

Bekroond door de Académie royale de Belgique voor een antwoord op een prijsvraag (1931).

Lid van de Commissie voor plantenziekten (M.B. 14 maart 1932); lid van de toezichtsraad van de Rijksplantentuin te Brussel (K.B. 14 oktober 1938); lid van de commissie van het Patrimonium van de Rijksplantentuin te Brussel (M.B. 7 augustus 1957).

PUBLIKATIES VAN G. VERPLANCKE

IN BOEKVORM

Éléments de microbiologie générale et agricole. J. Duculot, Gembloux, 1932.

BIJDRAGEN IN TIJDSCHRIFTEN

Champignons parasites nouveaux pour la flore belge de 1919-1925 (met MARCHAL). Bull. S. Bot., 1926.
Industrie et agriculture. Les principales données de l'action des gaz et produits industriels sur la végétation. Ann. Gembl., 1927.

De la valeur de la „tuber testing method” dans la sélection sanitaire de la pomme de terre. Ann. Gembl., 1927.

Dommages causés à la végétation par les fumées d'usine: méthodes d'analyse chimique. Ann. Gembl. 1927.

A propos des maladies de dégénérescence de la pomme de terre. Ann. Gembl., 1927.

Quelques données nouvelles sur les maladies à virus filtrants. Ann. Gembl., 1928.

Organisation de la lutte contre les rouilles des céréales aux États Unis d'Amérique et spécialement dans l'état de Minnesota. Ann. Gembl., 1928.

Inspection sanitaire de la pomme de terre dans l'État de Minnesota. Ann. Gembl., 1929.

La culture de la pomme de terre dans l'état de Maine. Ann. Gembl., 1929.

Une maladie intéressante du châtaigner. Bull. S. Bot., 1930.

Étude biométrique de quelques formes d'Ustilago Zeae (Beck) Ung. Bull. S. Bot., 1930.

Les maladies à virus filtrants de la betterave. Sucr. B., 1929.

Étude sur l'organisation de l'inspection sanitaire de la culture de la pomme de terre en Belgique. Bull. agr., 1930.

Étude histologique et cytologique d'une maladie de la pomme de terre appelée „Spindle tuber”. Bull. Acad. r., 1930.
Maladie à virus filtrant de l'Anthurium. Soc. Biol., 1930.
Dommages causés par le froid de l'hiver 1928-29 aux plantes des jardins et cultures de l'Institut agronomique de l'état de Gembloux (met LAROSE). Ann. Gembl., 1930.
Maturation artificielle des fruits et légumes: forçage des plantes. Ann. Gembl., 1930.
Dégâts causés à la végétation par les émanations des usines. Trib. hort., 1930.
L'industrie et ses effets sur les arbres fruitiers. Congr. Pom., 1930.
Un état pathologique du Sisal au Congo Belge (met STANER). Congr. int. agr. trop., 1930.
Étude sur un état pathologique du Sisal au Congo belge (met STANER). Bull. Inst. col., 1930.
Expériences sur la transmission des maladies de dégénérescence de la pomme de terre. Ann. Gembl., 1931.
Étude cytologique de quelques éléments des verrues de la pomme de terre attaquée par le Synchytrium endobioticum Schilb. Congr. Sc. Brux., 1930.
Les maladies de dégénérescence de la pomme de terre. Soc. Agr., 1931.
Expériences sur la transmission des maladies de dégénérescence de la pomme de terre. Essais en 1931. Ann. Gembl., 1931).
Étude histologique et cytologique des parties aériennes de la pomme de terre atteinte de „spindle tuber”. Bull. S. Bot., 1931.
Een bacterieziekte van de Chrysanten. Nat. Tijd., 1932.
Bijdrage tot de flora der woekerzwammen van België. Nieuwe zwammen gevonden van 1925-31. Nat. T., 1932.
L'examen microbiologique du sol. Bull. Inst. Gembl., 1932.
Une maladie à virus filtrant du Pelargonium zonale. Bull. ac. B., 1932.
Notes sur une maladie bactérienne du tabac. Bull. agr., 1932.
Étude comparée de pommes de terre d'origines diverses. Expériences en 1931. Bull. Inst. Gembl., 1932.
Sur une rouille du froment provenant de Kabwe. R. agr. et Bot. du Kivu, 1932.
Expériences sur la transmission des maladies de dégénérescence de la pomme de terre. Ann. Gembl., 1933.
Une maladie à virus filtrant de la betterave: hôtes nouveaux. Bull. S. Bot., 1933.
Les viroses de la betterave. Sucr. B., 1933.
Grondontsmetting. Landb., 1933.
Désinfection des mottes de terre d'azalées. Ann. Gembl., 1933.
Invloed van de ontsmetting op de waarde van de grond. Nat. T., 1933.
Désinfection du sol. Cactus, 1933.
Expériences sur la transmission des maladies de dégénérescence de la pomme de terre. Ann. Gembl., 1933.
Étude comparative de pommes de terre d'origines diverses. Expériences de 1932. Bull. Inst. Gembl., 1933.
Contribution à l'étude des maladies à virus filtrants de la betterave. Mem. Acad. r. Belg., 1934.
Bijdrage tot de flora der woekerzwammen van België — 1931 tot 1934 (met CLAESSENS). Nat. T., 1934.
Bijdrage tot de flora der woekerzwammen van België: Januari tot April 1934 (met CLAESSENS). Nat. T., 1934.
Immunologische reacties met planten virus (met ASAERT). Nat. T., 1934.
Sur une forme nouvelle de la „bigarrure”, maladie à virus filtrant de la pomme de terre. Bull. S. Bot., 1934.
Étude de la désinfection du sol dans la lutte contre le Synchytrium endobioticum (Schilb.). Ann. Gembl., 1933.
Étude comparative de pommes de terre d'origines diverses: expériences de 1933. Bull. Inst. Gembl., 1934.
État actuel de la production de la pomme de terre en Belgique. Ann. Gembl., 1934.
Étude comparative de glomérules de betteraves. Sucr. B., 1934.
Invloed van de ontsmetting op de eigenschappen van de grond (met VAN DEN HENDE). Med. Landb., 1933.
Invloed van de ontsmetting op de eigenschappen van de grond (deel II) (met VAN DEN HENDE). Med. Landb., 1934.
Étude de quelques mélanconiaceae des orchidées. II^e Congr. Sc., 1935.
Over rookschade. Stand., 1935.

- Contribution à la connaissance de la flore cryptogamique belge.* Ann. S. Sc., 1936.
Contribution à la flore mycologique belge (met VANDENBROECKE). Bull. S. Bot., 1936.
Stérilisation du sol. II^e Cong. Sc., 1935.
Contribution à la connaissance de la flore mycologique belge. Ann. S. Scient., 1937.
Contribution à la connaissance de la flore mycologique belge. Soc. Sc. Br., 1937.
Bijdrage tot de kennis van de flora der woekerzwammen van België. N. en Gen. Kongr., 1938.
Contribution à la connaissance de la flore mycologique belge (met VAN HOLDER). Soc. Sc. Br., 1938.
Contribution à la connaissance de la flore mycologique belge (met VAN HOLDER). Soc. Sc. Br., 1938.
Nieuwe zwammen voor de belgische flora. Nat. T., 1939.
Note sur quelques ascomycètes nouveaux pour la flore belge. Bull. J. Bot. Br., 1939.
Contribution à la connaissance de la flore mycologique belge. Soc. Sc. Br., 1939.
Ascomycètes nouveaux pour la flore belge. Ann. S. Sc., 1939.
Addenda à la flore mycologique belge. Ann. S. Sc., 1940.
Herziening van de belgische soorten van de geslachten Peronospora Corda en Rosellinia De Not. Nat. T., 1940.
Quelques champignons nouveaux pour la flore belge. B. Jard. B. Br., 1940.
Enige nieuwe zwammen voor de belgische flora. Nat. T., 1942.
Herziening van de belgische soorten van het geslacht Diaporthe Nitschke. Nat. T., 1942.
Nieuwe Ascomycetes voor de belgische flora. Nat. T., 1944.
Schadelijke invloed van fabrieksuitwasemingen op de landbouw. Prov. Veil. Antw., 1954.