



Dr. ing. Andreja Rajkovic

Onderzoekspfeffor (hoofddocent)

Universiteit Gent

Faculteit Bio-ingenieurswetenschappen

Vakgroep levensmiddelentechnologie, veiligheid en gezondheid

Gent

Curriculum:

Prof. dr. Andreja Rajkovic studeerde in 2001 af aan de Universiteit van Belgrado-Faculteit Landbouw als Ingenieur in levensmiddelentechnologie van dierlijke voedsel, en behaalde daarna zijn Master en Doctoraat aan de Universiteit Gent in respectievelijk 2002 en 2006, ondersteund door het Bijzonder Onderzoeksfonds van de Universiteit Gent. Zijn later postdoctorale onderzoek werd gefinancierd door de Europese Commissie, Federale Overheidsdienst Volksgezondheid, Veiligheid van de Voedselketen en Leefmilieu en door het Fonds voor Wetenschappelijk Onderzoek in Vlaanderen. Sinds 2015 is hij aangesteld als onderzoekspfeffor.

Andreja Rajkovic heeft een uitgebreide expertise op het gebied van microbiologische voedselveiligheid met bijzondere aandacht voor toxigene bacteriële pathogenen, bacteriële toxines, mycotoxines en de impact van voedselverwerking op voedselveiligheid. Zijn onderzoeksdomeinen werden de laatste jaren intensief uitgebreid naar de studie van gastheer-pathogeen interacties en toxicologie (bijv. van microbiële toxines, pesticiden, micro- en nanoplastics enz.). Zijn persoonlijke interesse gaat tevens uit naar het onderzoek over ultra-processing, OMAD, darmmicrobioom, stofwisselingsstoornissen en bio-energetica; allen op het kruispunt van voedsel, gezondheid en milieu.

Aan de Universiteit Gent doceert hij momenteel Levensmiddelenmicrobiologie en -analyse (en conservering), microbiomics en biochemische analyse van levensmiddelen. Hij geeft ook les aan de Ghent University Global Campus in Zuid-Korea, de Universiteit Utrecht, de Universiteit van Padua en de Universiteit van Belgrado. Hij is penningmeester en bestuurslid van het International Committee of Food Microbiology and Hygiene, lid van de Belgian Society for Food Microbiology en van de Serbian Society of Microbiology. Hij is redactielid voor verschillende Q1 wetenschappelijke tijdschriften.

Expertise:

Microbiële voedselveiligheid

Microbiële toxines

(Mitochondriale) toxiciteit en bio-energetica

Decontaminatie van levensmiddelen

OMICS in levensmiddelen analyses



Dr. ing. Andreja Rajkovic

Research professor
Ghent University
Faculty of Bioscience engineering
Department of food technology, safety and health
Gent

Curriculum:

Prof. dr. Andreja Rajkovic graduated at Belgrade University-Faculty of Agriculture in 2001 as Engineer in food technology of food of animal origin and afterwards obtained his Master and PhD at Ghent university in 2002 and 2006, respectively, supported by the Special Research Fund of Ghent University. His subsequent postdoctoral research was funded by the European Commission, Federal Public Service Health, Food chain safety and Environment, and the Flanders Research Foundation. Since 2015 he is appointed as research professor.

Andreja Rajkovic has an extensive expertise regarding microbiological food safety, especially focusing on toxigenic bacterial pathogens, bacterial toxins, mycotoxins and impact of food processing on food safety. His research domains were during the last years intensively extended to the fields of the study of host-pathogen interactions and toxicology (e.g. for microbial toxins, pesticides, micro and nanoplastics etc). His personal interests also include research on ultra-processing, OMAD, gut microbiome, metabolic disorders and bioenergetic; all of them at the crossroad of food, health and environment.

At Ghent University he currently teaches Food Microbiology and Analysis (and preservation), microbiomics and biochemical food analysis. He also lectures at Ghent University Global Campus in South Korea, Utrecht University, University of Padova and University of Belgrade. He is executive board member of the International Committee of Food Microbiology and Hygiene, member of the Belgian Society for Food Microbiology and the Serbian Society of Microbiology, and is an editorial board member for several Q1 scientific journals.

Expertise:

Microbial food safety

Microbial toxins

(Mitochondrial) toxicity and bioenergetics

Food decontamination

OMICS in food analysis



WETENSCHAPPELIJK COMITÉ

ingesteld bij het Federaal Agentschap
voor de Veiligheid van de
Voedselketen

NAAM - VOORNAAM: ANDREJA RAJKOVIC

DATUM: 27.01.2021

ALGEMENE BELANGENVERKLARING OP EREWOORD (MANDAAT 2021-2025)

Deze verklaring geeft de **algemene belangen (banden)** weer van de expert ten opzichte van de activiteiten van het Federaal Agentschap voor de Veiligheid van de Voedselketen (FAVV): de controle van de veiligheid van de voedselketen.

De aanwezigheid van een belang betekent niet automatisch het bestaan van een belangenconflict. Dit wordt, geval per geval, beoordeeld door het Bureau van het Wetenschappelijk Comité op basis van de **belangenverklaring per individueel dossier**. Bij het vaststellen van een **belangenconflict** worden de gepaste maatregelen genomen zodat de onafhankelijke werking van het Wetenschappelijk Comité gevrijwaard blijft.

Belangenconflicten worden vermeld in de adviezen die openbaar worden gemaakt op de website van het Wetenschappelijk Comité.

REGLEMENTAIRE CONTEXT

Gezien de Wet van 4 februari 2000 houdende de oprichting van het Federaal Agentschap voor de Veiligheid van de Voedselketen, artikel 8 ;

Gezien het koninklijk besluit van 19 mei 2000 betreffende de samenstelling en de werkwijze van het Wetenschappelijk Comité ingesteld bij het Federaal Agentschap voor de Veiligheid van de Voedselketen, artikel 2 ;

Gezien het huishoudelijk reglement van het Wetenschappelijk Comité, artikel 4 ;

Gezien de deontologische code van het Wetenschappelijk Comité ;

<input checked="" type="checkbox"/>	verklaar ik niet te behoren tot de beheerraad, de directie of het personeel van een instelling met winstoogmerk die voedselproducten op de markt brengt en die aan de controle van het Federaal Agentschap voor de Veiligheid van de Voedselketen onderworpen is.
-------------------------------------	---

<input checked="" type="checkbox"/>	verklaar ik de Voorzitter van het Wetenschappelijk Comité zonder verwijl in te lichten indien in deze toestand een wijziging optreedt.
-------------------------------------	--

<input checked="" type="checkbox"/>	verklaar ik mij te houden aan de bepalingen van het huishoudelijk reglement en van de deontologische code.
<input checked="" type="checkbox"/>	verklaar ik onafhankelijk van elke externe invloed te zullen handelen.
<input checked="" type="checkbox"/>	verklaar ik een belangenverklaring te zullen indienen voor elk individueel dossier.
<input type="checkbox"/>	verklaar ik geen belangen te hebben die verband houden met de activiteiten van het FAVV: de controle van de veiligheid van de voedselketen.
Desgevallend, indien u wel banden heeft met de activiteiten van het FAVV (de controle van de veiligheid van de voedselketen) duidt u de hieronder vermelde situaties aan die op u van toepassing zijn. (Te beschouwen termijn: de afgelopen 3 jaar).	
<input type="checkbox"/>	verklaar ik financiële belangen te hebben (persoonlijke inkomsten) die verband houden met de activiteiten van het FAVV. Deze belangen zullen bij de individuele belangenverklaring per dossier nader worden toegelicht.
<input type="checkbox"/>	verklaar ik familiale banden te hebben (in 1 ^{ste} graad of samenwonend) die verband houden met de activiteiten van het FAVV. Deze belangen zullen bij de individuele belangenverklaring per dossier nader worden toegelicht.
<input checked="" type="checkbox"/>	verklaar ik intellectuele eigendomsrechten te hebben (vb.: patenten) die verband houden met de activiteiten van het FAVV. Deze belangen zullen bij de individuele belangenverklaring per dossier nader worden toegelicht.
<input checked="" type="checkbox"/>	verklaar ik beroepsmatige activiteiten te hebben (vb.: wetenschappelijk onderzoek, opleiding, dienstverlening, consultancy, analyses, ...) die verband houden met de activiteiten van het FAVV. Deze belangen zullen bij de individuele belangenverklaring per dossier nader worden toegelicht.
	RAJKOVIC Andreja (Get)