

会议通知

EU Horizon 2020

MyToolBox Stakeholder Workshop

Strategies for Effective Mycotoxin Management

欧盟 “地平线 2020 计划”

MyToolBox 项目 2019 年年会

暨中欧真菌毒素防控技术研讨会



主办方： MyToolBox

国家粮食和物资储备局科学研究院 (ASAG)

协办方： Romer Labs 中国公司

承办方： 北京讯息展信息技术有限公司 (InfoEx)



April 16-17, 2019 - Beijing, China
Beijing Landmarks Tower (a.k.a. Liangmahe Mansion)
Add: 8 East 3rd Ring North Road, Chaoyang District, Beijing

2019 年 4 月 16-17 日，
北京亮马河大厦
北京市朝阳区东三环北路 8 号

This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement No 678012.

该项目收到欧盟“地平线 2020”研究和创新计划的资金支持

关于 MyToolBox

MyToolBox 项目由欧盟“地平线 2020 计划”支持，共有来自 11 个国家的 23 个顶尖的大学、研究院和企业（包括 3 家中国科研机构）共同参加，代表了目前世界真菌毒素防控最高水平的研究。项目整体目标是通过早期干预、科学管理和有效去除等方式，开发并建立一整套显著降低真菌和真菌毒素污染的完整的技术体系，减少粮食作物因受真菌毒素污染而造成的巨大损失。MyToolBox 基于对整个产业链（土壤-农田-作物-食品加工废弃物管理-能源转化）的考虑，通过安全、科学、经济的方法，实现食品与饲料的可持续且最大化利用。MyToolBox 研究内容包括阐述从真菌感染到其导致的真菌毒素污染全过程、产前真菌毒素污染风险预警模型、产后仓储安全参数实时监测技术、真菌毒素超标粮食作物的安全转化利用、以及真菌毒素综合管理系统等。

在中国和欧盟的食品和饲料透明供应链的建立过程中，MyToolBox 将持续产生影响力。MyToolBox 将在真菌毒素管理的专业领域交流信息并分享经验。作为与中国长期合作战略的一部分，MyToolBox 将建立一个欧盟-中国-真菌毒素论坛，作为中欧双边的对话平台，更广泛地为中欧食品安全对话提供支持。通过 MyToolBox 项目建立的中欧伙伴关系将有助于为进口到中国和出口到欧盟的食品与饲料创建透明的供应链，并将对中国和欧盟的食品安全和消费者信心产生深远的影响。

关于中欧真菌毒素防控技术研讨会

此次会议将由 MyToolBox 与国家粮食和物资储备局科学研究院主办，Romer Labs 集团协办，邀请 MyToolBox 所有中欧合作者以及中国食品、粮食和饲料行业的政府和企业代表共同出席。会议将通报 MyToolBox 目前所取得的科研和应用成果，并与中国食品、粮食和饲料行业代表共同交流真菌毒素管理的有效策略。

关于国家粮食和物资储备局科学研究院

国家粮食和物资储备局科学研究院是国家粮食和物资储备局直属的中央级公益性科研机构，始建于 1957 年。院内设有粮食储运、质量安全、品质营养、粮油加工和产业经济等 5 个研究所，粮油质量检验检测中心、中心实验室和粮食科技成果转化中心等 3 个中心，国贸工程设计院、东方孚德技术发展中心、国粮物业管理有限公司和清苑科技示范库等 4 个院属企业，以及粮食储运国家工程实验室等 6 个国家和部门级平台。

全院现有在职职工 634 人，其中科技人员 463 人，科技人员中具有高级职称和博士学位的占 52%。科研设备 2000 余台套，总价值约 1.5 亿余元。近年来，在研课题近 200 项，制修订国家及行业标准 110 余项，授权标准物质 30 余项，获得国家及省部级奖励 100 余项，其中“粮食储备‘四合一’新技术研究开发与集成创新”项目荣获 2010 年国家科学技术进步一等奖。300 多个项目成果在 200 余家企业落地，签约金额近亿元，为粮食行业发展提供了有力技术支撑。

关于 Romer Labs®

Romer Labs 公司于 1982 年成立于美国密苏里州的华盛顿。在经过 30 多年的发展之后，Romer Labs 公司目前已经在世界三个大洲的 8 个国家（美国、奥地利、乌克兰、新加坡、巴西、中国、英国和马来西亚）设立了分公司，并在 60 多个国家设立了分销机构。

Romer Labs 为广大客户提供多种检测方案，用于检测真菌毒素、食品过敏原、食源性致病菌、GMO 转基因、兽药残留与其他食品污染物。产品包括：

- ELISA 试剂盒检测 - AgraQuant®
- 试纸条检测 - AgraStrip® 与 RapidChek®
- 标准物质 - Biopure™
- 净化柱 - MycoSep®, MultiSep®, MycoSpin®, StarLine™
- 取样研磨机

Romer Labs 在奥地利、英国、新加坡与美国分别设有 4 家认证检测服务实验室。实验室采用尖端技术，可进行色谱与免疫检测。

Romer Labs 站在诊断技术的前沿，将不断拓展产品与服务，以满足客户的多种需求。Romer Labs 公司的目标是向公众提供高科技、高质量的检测产品和服务，以完成我们的使命——让全世界的食品更安全！

特别说明

1. 会议语言为汉语和英语，配备同声传译。
2. 本次会议为纯学术会议，旨在交流真菌毒素领域的最新研究进展，不涉及任何政治及其他敏感议题内容。
3. 会议费由承办单位收取，费用仅用于承担会议相关成本。
4. 报名结果请以邮件确认为准。

5. 付款方式：

银行转账

银行帐号信息：

公司名称：北京讯息展信息技术有限公司

公司地址：北京市海淀区五道口华清嘉园 7 号楼 1505

公司电话：010-62771798

开户行：北京银行清华园支行

帐号：01090 334 600120105167422

统一社会信用代码：91110108634365976H

其他支付方式



账户名称：

北京讯息展信息技术有限公司

会议日程及演讲者概要

4/16	活动	演讲题目	演讲者	单位	目标受众	
9:00	欢迎致辞	欢迎致辞	中欧双方领导	\	全体与会者	
10:00	演讲与培训	MyToolBox 项目介绍	Rudolf Krska 教授	维也纳自然资源与生命科学大学(BOKU)	全体与会者	
10:30	茶歇	茶歇				
10:45	演讲	中国食品中真菌毒素的风险评估与监测	杨大进 主任	国家食品安全风险评估中心	全体与会者	
11:15	演讲与培训	生物控制剂： 产毒曲霉菌株的应用与效能	中方：刘阳 研究员	中国农业科学院农产品加工研究所	全体与会者	
			欧方: Ferenc Bagi 教授	诺维萨德大学 (University of Novi Sad)		
			中方：孙长坡 院长助理	国家粮食和物资储备局科学研究院		
12:00	演讲与培训	预测：田间预测模型的功能性	欧方: 刘程 研究员	瓦赫宁根大学(RIKILT)	全体与会者	
12:30	午餐	午餐				
13:45	演讲与培训	取样与分析	经济有效的 取样计划	欧方：刘程 研究员	瓦赫宁根大学(RIKILT)	全体与会者
			真菌毒素分 析技术	欧方： Monique de Nijs 教授		
			粮食中真菌 毒素的监测 技术	中方：王松雪 所长	国家粮食和物资储备局科学研究院	
14:30	演讲	真菌毒素检测的应用与挑战	张大伟 资深经理	Romer Labs 中国	全体与会者	
15:00	演讲	乳品原料中真菌毒素的研究与 防控	黄小平 副总经理	内蒙古伊利实业集团股份有限公司	全体与会者	
15:30	演讲	奶牛饲料中真菌毒素的控制与 防范	杨维 主任	现代牧业（集团）有限公司	全体与会者	
16:00	茶歇	茶歇				
16:20	分组讨论	第 1 组: 生物控制剂	中方: 刘阳 研究员 孙长坡 院长助理 欧方: Ferenc Bagi 教授	中国农业科学院农产品加工研究所 国家粮食和物资储备局科学研究院 诺维萨德大学 (University of Novi Sad)	中国终端用 户及利益相 关者	
		第 2 组: 取样与分析	欧方: John Gilbert 总监 Monique de Nijs 教授 中方：张大伟 资深经理	食品生命国际公司(FLI) 瓦赫宁根大学(RIKILT) Romer Labs 中国		
		第 3 组: 预测和预警	欧方: 刘程 研究员 中方: 王松雪 所长 杨大进 主任	瓦赫宁根大学(RIKILT) 国家粮食和物资储备局科学研究院 国家食品安全风险评估中心		
		总结 (3 x 15 min)	中方和欧方主持人	\		
18:00	当天总结		Rudolf Krska 教授	维也纳自然资源与生命科学大学(BOKU)	全体与会者	
18:30	晚餐	晚餐				

4/17	活动	演讲题目	演讲者	单位	目标受众	
9:00	开幕	开幕词	Rudolf Krska 教授	维也纳自然资源与生命科学大学 (BOKU)	全体与会者	
9:15	演讲与培训	粮仓管理：预测模型、生物传感器、及真菌毒素防控决策支持系统	中方: 张忠杰 所长	国家粮食和物资储备局科学研究院	全体与会者	
			欧方: Naresh Magan 教授, Ignacio Montero Castro 经理	克兰菲尔德大学(Cranfield University) IRIS 技术集团		
9:45	演讲	原粮中真菌毒素研究进展及防控技术报告	张志航 质量工程师	中国储备粮管理集团有限公司	全体与会者	
10:15	茶歇	茶歇				
10:30	演讲与培训	脱毒	新型研磨技术热加工过程中的脱毒	欧方：Michele Suman 总监	百味来集团(BARILLA)	全体与会者
			重组酶技术用于猪饲料中伏马毒素的降解	欧方: Veronika Nagl 经理	百奥明公司(BIOMIN)	
			吸附技术用于牛饲料中黄曲霉毒素 B1 脱毒	中方: 王金全 博士	中国农业科学院饲料研究所	
11:30	演讲	饲料中的真菌毒素风险管理	王庆伟 经理	百奥明公司(BIOMIN)	全体与会者	
12:00	午餐	午餐				
13:30	演讲	饲料真菌毒素的监测与预警	樊霞 副主任	国家饲料质量监督检验中心	全体与会者	
14:00	演讲与培训	合理、安全利用真菌毒素：生物乙醇及生物燃料的生产	欧方: Michael Klingenberg 高级经理	苏扎克糖业公司(SÜDZUCKER)	全体与会者	
			欧方：Gerd Schatzmayr 总监	百奥明公司(BIOMIN)		
14:30	演讲	食品加工原料中真菌毒素的影响与防控	张广韬 主任	玛氏全球食品安全中心	全体与会者	
15:00	培训	MyToolBox 电子平台的介绍与互动演示	欧方: Ignacio Montero Castro 经理	IRIS 技术集团	全体与会者	
15:30	茶歇	茶歇				
15:50	分组讨论	第 1 组:粮仓管理	中方: 王松雪 所长 张忠杰 所长 欧方: Naresh Magan 教授	国家粮食和物资储备局科学研究院 克兰菲尔德大学(Cranfield University)	中国终端用户及利益相关者	
		第 2 组: 脱毒	中方: 王金全 博士 欧方：John Gilbert 总监 Michele Suman 总监 中方: 王庆伟 经理	中国农业科学院饲料研究所 食品生命国际公司(FLI) 百味来集团(BARILLA) 百奥明公司(BIOMIN)		
		第 3 组: 合理安全利用	欧方: Gerd Schatzmayr 总监, Michael Klingenberg 高级经理 中方：张广韬 主任	百奥明公司(BIOMIN) 苏扎克糖业公司(SÜDZUCKER) 玛氏全球食品安全中心		
		总结 (3 x 15 min)	中方和欧方主持人	\		
17:30	当天总结		欧方、中方代表		全体与会者	
18:00	两日会议总结		Rudolf Krska 教授	维也纳自然资源与生命科学大学 (BOKU)	全体与会者	