

9月15日 (星期四) 14:45-18:00	<b>主题：农业“双碳”与乡村发展</b>		
	<b>开幕式</b> (西北农林科技大学国际交流中心 208 会议室) ZOOM 会议 ID: 882 8197 8178		
	主持人：张 寒 教授 西北农林科技大学经济管理学院副院长		
	时间	会议议程	
	14:45-15:00	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ 西北农林科技大学党委副书记 陈 红教授致辞</li> <li>➤ 西北农林科技大学经济管理学院院长 夏显力教授致辞</li> </ul>	
	<b>主旨报告 I</b>		
	主持人：任彦军 教授 西北农林科技大学		
	时间	报告题目	报告人
	15:00-15:30	来自欧盟农业部门气候行动方法的经验教训	Alan Matthews 教授 (都柏林圣三一学院 爱尔兰)
	15:30-16:00	国家自主贡献与国家层面的农业减排目标	余武胜 教授 (哥本哈根大学 丹麦)
16:00-16:30	欧洲“从农场到餐桌”战略：对温室气体排放有积极贡献吗？	Justus Wesseler 教授 (瓦赫宁根大学 荷兰)	
16:30-17:00	科学动员全球海产品行业应对海洋和气候危机	Henrik Österblom 教授 (斯德哥尔摩大学 瑞典)	
17:00-17:30	碳中和与生命周期的思考	徐明 教授 (清华大学 中国)	
17:30-18:00	气候变化和初级部门:碳政策对农业和林业的作用	G. Cornelis van Kooten 教授 (维多利亚大学 加拿大)	

9月16日 (星期五) 08:00-12:00	<b>主旨报告 II</b> (西北农林科技大学经济管理学院 403 会议室) ZOOM 会议 ID: 898 5836 3600		
	主持人：闫小欢 副教授 西北农林科技大学		
	时间	报告题目	报告人
	08:00-08:30	欧洲气候智能型林业的生态经济学	Rasoul Yousefpour 助理教授 (多伦多大学 加拿大)
	08:30-09:00	澳大利亚农业碳的价值化	Patrick O'Connor 副教授 (阿德莱德大学 澳大利亚)
	09:00-09:30	论海洋治理、管理和保护对气候复原力的重要性	Guillermo Ortuño Crespo 研究员 (联合国教科文组织政府间海洋学委员会)
	09:30-10:00	全球农业食品系统可持续性所面临的挑战	杨易 教授 (重庆大学 中国)
	<b>专题报告 I</b> (西北农林科技大学经济管理学院 403 会议室) ZOOM 会议 ID: 898 5836 3600		
	主持人：王永强 教授 西北农林科技大学 点评人：张道军 教授 中国地质大学 闫小欢 副教授 西北农林科技大学 李晓燕 副教授 西北农林科技大学		
	时间	报告题目	报告人
10:00-10:40	使用遥感技术和人工智能绘制土地覆盖动态和碳排放图	Nasem Badreldin 助理教授 (曼尼托巴大学 加拿大)	
10:40-11:20	中国食物系统转型对经济、健康和环境的三重影响	汪笑溪 研究员 (浙江大学 中国)	
11:20-12:00	中国农业生产可持续发展路径：3个实验研究及其启示	李凡 副教授 (华中农业大学 中国)	

9月16日 (星期五) 14:00-18:00	<b>主旨报告 III</b> (西北农林科技大学经济管理学院 403 会议室) ZOOM 会议 ID: 814 5430 2889		
	主持人：孔 荣 教授 西北农林科技大学		
	时间	报告题目	报告人
	14:00-14:30	农村家庭能源转型：驱动因素和碳排放	Nico Heerink 教授 (瓦赫宁根大学 荷兰)
	14:30-15:00	流域-海洋视角多种驱动因素下气候变化的影响：以波罗的海为例	Thorsten Blenckner 教授 (斯德哥尔摩大学 瑞典)
	15:00-15:30	让农业适应气候变化：以基安蒂葡萄酒生产为例	ZHU Xueqin 教授 (瓦赫宁根大学 荷兰)
	15:30-16:00	21 世纪亚马逊雨林的复原力--水分循环和根区蓄水能力的适应作用	Lan Wang Erlandsson 研究员 (斯德哥尔摩大学 瑞典)
	<b>专题报告 II</b> (西北农林科技大学经济管理学院 403 会议室) ZOOM 会议 ID: 814 5430 2889		
	主持人：张 琦 副教授 西北农林科技大学 点评人：陈海滨 副教授 西北农林科技大学 姚丽丽 副教授 西北农林科技大学		
	时间	报告题目	报告人
16:00-16:40	气候变化移民安置能力评估	Solomon Zena Walelign 助理教授 (挪威科技大学 挪威)	
16:40-17:20	发达国家老龄化社会对碳减排的挑战	郑赫然 博士 (伦敦大学学院 英国)	
17:20-18:00	人口老龄化与烹饪能源低碳转型	畅华仪 博士 (瓦赫宁根大学 荷兰)	

<b>专题报告 III</b> <b>(西北农林科技大学经济管理学院 403 会议室)</b> <b>ZOOM 会议 ID: 848 7012 5251</b>			
9 月 17 日 (星期六) 08:00-12:00	<b>主持人：白秀广 教授 西北农林科技大学</b> <b>点评人：任彦军 教授 西北农林科技大学</b> <b>赵红艳 助理教授 北京师范大学</b>		
	时间	报告题目	报告人
	08:00-08:40	中国环境干部考核政策的劳动力市场效应	张宁 教授 (山东大学 中国)
	08:40-09:20	中国空气污染导致的航班延误	陈晓光 教授 (西南财经大学 中国)
	09:20-09:50	林业循环生物经济的生命周期系统建模	YAO Yuan 助理教授 (耶鲁大学 美国)
	<b>主持人：淮建军 教授 西北农林科技大学</b> <b>点评人：姚柳杨 教授 西北农林科技大学</b> <b>马红玉 副教授 西北农林科技大学</b>		
	时间	报告题目	主讲人
	10:00-10:40	全球 ICT 贸易中的“碳经”不平等性	王群伟 教授 (南京航空航天大学 中国)
	10:40-11:12	土地利用排放的全球和区域驱动因素	洪朝鹏 助理教授 (清华大学 中国)
	11:20-12:00	系统化工业废弃物管理以实现低碳循环经济	李霄 教授 (西安交通大学 中国)

<b>专题报告 IV</b> <b>(西北农林科技大学经济管理学院 403 会议室)</b> <b>ZOOM 会议 ID: 865 9770 2468</b>			
9 月 17 日 (星期六)  14:00-18:40	<b>主持人：刘军弟 副教授 西北农林科技大学</b> <b>评议人：汪红梅 教授 西北农林科技大学</b> <b>邵砾群 副教授 西北农林科技大学</b> <b>郑伟伟 副教授 西北农林科技大学</b>		
	时间	报告题目	主讲人
	14:00-14:40	适应可减少约三分之二农业气候损失	黄开兴 研究员 (北京大学 中国)
	14:40-15:20	退耕还林计划对农户碳足迹的影响	刘震 副教授 (南京师范大学 中国)
	15:20-16:00	城市环境立法和企业环境绩效：末端治理还是过程控制？	张兵兵 副教授 (南京农业大学 中国)
	<b>主持人：袁亚林 副教授 西北农林科技大学</b> <b>评议人：龚直文 副教授 西北农林科技大学</b> <b>李 韬 副教授 西北农林科技大学</b> <b>王 倩 副教授 西北农林科技大学</b>		
	时间	报告题目	主讲人
	16:00-16:40	产业空间分布的气温效应	王敏 副教授 (北京大学 中国)
	16:40-17:20	大湄公河次区域气候智能型景观管理	焦喜 博士 (英环咨询有限公司 安博中国)
	17:20-18:00	气候金融：多边开发银行的方法和实践	郑元 博士 (新开发银行)
18:00-18:40	中国绿色价值创造与收益实现的农业政策	姚柳杨 教授 (西北农林科技大学 中国)	

# 2022 YANGLING INTERNATIONAL AGRI-SCIENCE FORUM

## AGENDA

Thursday, September 15, 2022

Sep. 15 <sup>th</sup> (Thursday) 14:45-18:00	<b>Topic : Agricultural “Dual Carbon” and Rural Development</b>		
	<b>Opening Ceremony</b> (Room 208, International Exchange Center, Northwest A&F University) <b>ZOOM Meeting ID: 882 8197 8178</b>		
	<b>Moderator: Prof. ZHANG Han</b> , Deputy Dean, College of Economics & Management, Northwest A&F University		
	<b>Time</b>	<b>Agenda</b>	
	14:45-15:00	➤ Speech by Prof. CHEN Hong, Deputy Secretary of the Party Committee, Northwest A&F University ➤ Speech by Prof. XIA Xianli, Dean, College of Economics & Management, Northwest A&F University	
	<b>Keynote Speech I</b>		
	<b>Moderator: Prof. REN Yanjun</b> , Northwest A&F University		
	<b>Time</b>	<b>Topic</b>	<b>Keynote Speaker</b>
	15:00-15:30	Lessons from the EU’s Approach to Climate Action in the Agricultural Sector	Prof. Alan Matthews (Trinity College Dublin, Ireland)
	15:30-16:00	Nationally Determined Contributions and Agricultural Emission Reduction Targets at Country Level	Prof. Wusheng Yu (University of Copenhagen, Denmark)
16:00-16:30	The European Farm-to-Fork Strategy: A Positive Contribution to Greenhouse Gas Emissions?	Prof. Justus Wesseler (Wageningen University & Research, Netherlands)	
16:30-17:00	Scientific Mobilization of the Global Seafood Industry to Address the Ocean and Climate Crisis	Prof. Henrik Österblom (Stockholm University, Sweden)	
17:00-17:30	Carbon Neutrality and Life Cycle Thinking	Prof. XU Ming (Tsinghua University, China)	
17:30-18:00	Climate Change and the Primary Sectors: The Role of Carbon Policy on Agriculture and Forestry	Prof. G. Cornelis van Kooten (University of Victoria, Canada)	

Sep. 16 <sup>th</sup> (Friday) 08:00-12:00	<b>Keynote Speech II</b> <b>(Room C403, College of Economics &amp; Management, NWAUFU)</b> <b>ZOOM Meeting ID: 898 5836 3600</b>		
	<b>Moderator: Associate Professor YAN Xiaohuan, Northwest A&amp;F University</b>		
	<b>Time</b>	<b>Topic</b>	<b>Keynote Speaker</b>
	08:00-08:30	Ecological Economics of Climate Smart Forestry in Europe	Assistant Professor Rasoul Yousefpour (University of Toronto, Canada)
	08:30-09:00	Valorizing Carbon in Australian Agriculture	Associate Professor Patrick O'Connor (University of Adelaide, Australia)
	09:00-09:30	On the Importance of Ocean Governance, Management and Conservation for Climate Resilience	Researcher Fellow Guillermo Ortuño Crespo (IOC-UNESCO)
	09:30-10:00	Challenges to the Sustainability of Global Agri-Food Systems	Prof. YANG Yi (Chongqing University, China)
	<b>Session I</b> <b>(Room C403, College of Economics &amp; Management, NWAUFU)</b> <b>ZOOM Meeting ID: 898 5836 3600</b>		
	<b>Moderator: Prof. WANG Yongqiang, Northwest A&amp;F University</b> <b>Discussant: Prof. ZHANG Daojun, China University of Geosciences</b> <b>Associate Professor YAN Xiaohuan, Northwest A&amp;F University</b> <b>Associate Professor LI Xiaoyan, Northwest A&amp;F University</b>		
	<b>Time</b>	<b>Topic</b>	<b>Speaker</b>
	10:00-10:40	Mapping Land Cover Dynamics and Carbon Emission Using Remote Sensing Technology and Artificial Intelligence	Assistant Professor Nasem Badreldin (University of Manitoba, Canada)
10:40-11:20	The Triple Effects of the Transition of China Food System On Economy, Health, and Environment	Researcher Fellow WANG Xiaoxi (Zhejiang University, China)	
11:20-12:00	Moving China's Agricultural Production into a Sustainable Path: Three Experimental Studies and its Implications	Associate Professor LI Fan (Huazhong Agricultural University, China)	

Sep. 16 <sup>th</sup> (Friday) 14:00-18:00	<b>Keynote Speech III</b> (Room C403, College of Economics & Management, NWAUFU) ZOOM Meeting ID: 814 5430 2889		
	<b>Moderator: Prof. KONG Rong</b> , Northwest A&F University		
	<b>Time</b>	<b>Topic</b>	<b>Keynote Speaker</b>
	14:00-14:30	Rural Households Energy Transition: Drivers and Carbon Emissions	Prof. Nico Heerink (Wageningen University & Research, Netherlands)
	14:30-15:00	The Impacts of Climate Change on Top of Multiple Drivers - a Catchment-Ocean Perspective Using the Baltic Sea as a Case Study	Prof. Thorsten Blenckner (Stockholm University, Sweden)
	15:00-15:30	Adapting Agriculture to Climate Change: the Case of Chianti Wine Production	Prof. ZHU Xueqin (Wageningen University & Research, Netherlands)
	15:30-16:00	The Amazon Rainforest Resilience in the 21st Century – the Role of Moisture Recycling and Root-Zone Storage Capacity Adaptation	Researcher Fellow Lan Wang Erlandsson (Stockholm University, Sweden)
	<b>Session II</b> (Room C403, College of Economics & Management, NWAUFU) ZOOM Meeting ID: 814 5430 2889		
	<b>Moderator: Associate Professor ZHANG Qi</b> , Northwest A&F University <b>Discussant: Associate Professor CHEN Haibin</b> , Northwest A&F University <b>Associate Professor YAO Lili</b> , Northwest A&F University		
	<b>Time</b>	<b>Topic</b>	<b>Speaker</b>
	16:00-16:40	Capacity Assessment for Climate Change Resettlement	Assistant Professor Solomon Zena Waleign (Norwegian University of Science and Technology, Norway)
	16:40-17:20	Ageing Society in Developed Countries Challenges Carbon Mitigation	Dr. ZHENG Heran (University College of London, UK)
	17:20-18:00	Population Ageing and the Low-Carbon Transition in Cooking Energy	Ph.D CHANG Huayi (Wageningen University & Research, Netherlands)



Sep. 17 <sup>th</sup> (Saturday) 08:00-12:00	<b>Session III</b> <b>(Room C403, College of Economics &amp; Management, NWAUFU)</b> <b>ZOOM Meeting ID: 848 7012 5251</b>		
	<b>Moderator: Prof. BAI Xiuguang</b> , Northwest A&F University <b>Discussant: Prof. REN Yanjun</b> , Northwest A&F University <b>Assistant Professor ZHAO Hongyan</b> , Beijing Normal University		
	<b>Time</b>	<b>Topic</b>	<b>Speaker</b>
	08:00-08:40	The Labor Market Effects of the Environmental Cadre Evaluation Policy in China	Prof. ZHANG Ning (Shandong University, China)
	08:40-09:20	Flight Delays due to Air Pollution in China	Prof. CHEN Xiaoguang (Southwestern University of Finance and Economics, China)
	09:20-10:00	Life Cycle Systems Modeling for Forest-Based Circular Bioeconomy	Assistant Professor YAO Yuan (Yale University, USA)
	<b>Moderator: Prof. HUAI Jianjun</b> , Northwest A&F University <b>Discussant: Prof. YAO Liuyang</b> , Northwest A&F University <b>Associate Professor MA Hongyu</b> , Northwest A&F University		
	<b>Time</b>	<b>Topic</b>	<b>Keynote Speaker</b>
	10:00-10:40	Carbon-Economic Inequality in Global ICT Trade	Prof. WANG Qunwei (Nanjing University of Aeronautics and Astronautics, China)
	10:40-11:20	Global and Regional Drivers of Land-use Emissions	Assistant Professor HONG Chaopeng (Tsinghua University, China)
11:20-12:00	Systemizing Industrial Waste Management for a Low-Carbon, Circular Economy	Prof. LI Xiao (Xi'an Jiaotong University, China)	

Sep. 17 <sup>th</sup> (Saturday) 14:00-18:40	<b>Session IV</b> <b>(Room C403, College of Economics &amp; Management, NWAUFU)</b> <b>ZOOM Meeting ID: 865 9770 2468</b>		
	<b>Moderator: Deputy Dean LIU Jundi</b> , Northwest A&F University <b>Discussant: Prof. Wang Hongmei</b> , Northwest A&F University <b>Associate Professor SHAO Liqun</b> , Northwest A&F University <b>Associate Professor ZHENG Weiwei</b> , Northwest A&F University		
	<b>Time</b>	<b>Topic</b>	<b>Speaker</b>
	14:00-14:40	Adaptation May Reduce Climate Damage in Agriculture by Two Thirds	Research Fellow HUANG Kaixing (Peking University, China)
	14:40-15:20	The Impact of the Sloping Land Conversion Program on the Carbon Footprint of Farming Households	Associate Professor LIU Zhen (Nanjing Normal University, China)
	15:20-16:00	Urban Environmental Legislation and Corporate Environmental Performance: End Governance or Process Control?	Associate Professor ZHANG Bingbing (Nanjing Agricultural University, China)
	<b>Moderator: Assistant Professor YUAN Yalin</b> , Northwest A&F University <b>Discussant: Associate Professor GONG Zhiwen</b> , Northwest A&F University <b>Associate Professor LI Tao</b> , Northwest A&F University <b>Associate Professor WANG Qian</b> , Northwest A&F University		
	<b>Time</b>	<b>Topic</b>	<b>Speaker</b>
	16:00-16:40	Temperature Effects on the Spatial Distribution of Industries	Associate Professor WANG Min (Peking University, China)
	16:40-17:20	Climate-smart landscape management in the Greater Mekong Subregion	Dr. JIAO Xi (Ramboll China, Ramboll (Shanghai)CO., Ltd.)
17:20-18:00	Climate Finance: Multilateral Development Banks' Approaches and Practices	Dr. ZHENG Yuan (New Development Bank)	
18:00-18:40	Agricultural Policies for Green Value Creation and Revenue Realization in China	Prof. YAO Liuyang (Northwest A&F University, China)	