



当前位置： 首页 > 新闻中心 > 学术交流

以色列农业研究院专家到蔬菜中心开展学术交流

时间：2014-06-10

来源：蔬菜研究中心

浏览量：395

栏目：学术交流

【字体：减小 增大】

6月10日，蔬菜研究中心邀请以色列农业研究院Yaakov (Kobi) Tadmor研究员进行了学术交流活动。Kobi研究员是国际知名瓜类作物分子生物学家，对瓜类作物的生理生化、分子生物学及生物信息学进行了系统的研究，成绩斐然。

在交流会上，Kobi研究员做了题为：“A genetic ‘Algorithm’ for Genes Discovery”的学术报告并与科研人员及研究生进行了热烈的讨论。Kobi研究员首先介绍了以色列农业发展及其所在的农业研究院的各项情况；其后系统的介绍了在甜瓜重要基因的克隆工作中，采用的新的利用混合池测序的候选基因定位策略；并介绍了几个甜瓜重要性状控制基因的最新研究结果。与蔬菜中心西甜瓜研究团队对进一步开展NSFC-ISF国际合作与交流项目“西瓜甜瓜果实糖分代谢和积累机制的遗传学与基因组学比较分析”进行了深入商讨。蔬菜中心许勇主任及中心40余名科技人员、学生都参加了交流会，大家希望以后进一步增加交流和合作的机会，将研究成果应用于西甜瓜育种实践中。

