



[首页](#)
[学院概况](#)
[组织机构](#)
[师资信息](#)
[本科生教育](#)
[研究生教育](#)
[科学研究](#)
[党群活动](#)
[招生就业](#)
[精彩专题](#)
[联系我们](#)

30

腾讯微博

通知公告

11月4日-11月8日农学院处级干部去向...

农学院关于毕业季（期末）学生教育...关于开展“争做新时代向上向善好青年”

农学院学生工作公寓值班安排表（20...

农学院2018年博士研究生拟录取名单...2018年农学院硕士研究生拟录取名单...



搜索

作物遗传育种教研室

当前位置: [首页](#) >> [师资信息](#) >> [作物遗传育种教研室](#) >> [正文](#)

于肖夏

添加时间: 2018-11-15 09:59:50 来源: 作者: 浏览次数: [624]

于肖夏, 中共党员, 博士, 副教授, 硕士研究生导师。农学院作物遗传育种教研室。1985年6月生, 内蒙古呼和浩特市人。主要从事马铃薯与饲用作物遗传育种方面的研究工作。

电子邮箱: yuxiaoxia1985@sina.com

教育背景及工作经历:

2004. 9-2008. 7, 河北农业大学生命学院, 生物科学专业, 本科

2008. 9-2013. 6, 中国农业大学农学与生物技术学院, 作物遗传育种专业, 硕博连读

2014. 4-至今, 内蒙古农业大学农学院, 作物遗传育种教研室从事教学与科研工作。

教学工作:

主讲本科生课程“遗传学”、“分子生物学”; 研究生课程“作物生物技术”、“作物遗传育种新技术”。

承担课题:

1. 主持国家自然科学基金-地区项目: 四倍体杂交冰草超密度分子遗传连锁图谱构建及蛋白质含量和产量性状QTL定位, 2017. 01-2020. 12, 39万。

2. 主持内蒙古自治区高等学校“青年科技英才支持计划”项目, 2018. 01-2019. 12, 20万。

3. 主持内蒙古自然科学基金-面上项目: 彩色马铃薯高花青素含量SSR标记开发及其新品系分子标记辅助选育, 2018. 01-2020. 12, 3万。

论文发表情况:

1. Xiao-Xia Yu, Zhi-Hua Liu, Zhuo Yu, et al. Development of SSR Markers Linked to Low Hydrocyanic Acid Content in Sorghum-Sudan Grass Hybrid Based on BSA Method[J]. Protein and peptide letters, 2016, 23(5): 417-423. (SCI, IF=1.062)

2. Zhao Ning, Yu Xiaoxia, Jie Qin, et al. A genetic linkage map based on AFLP and SSR markers and mapping of QTLs for dry-matter content in sweetpotato. Molecular Breeding. 2013, 32: 807-820. (SCI, IF=3.251, 共同第一作者)

3. Yu Xiaoxia, Zhao Ning, Li Hui, et al. Identification of QTLs for starch content in sweetpotato (*Ipomoea batatas* (L.) Lam.). Journal of Integrative Agriculture. 2014, 13: 310-315. (SCI, IF=0.527)

4. Li Hui, Zhao Ning, Yu Xiaoxia, et al. Identification of QTLs for storage root yield in sweetpotato. Scientia Horticulturae, 2014, 170: 182-188. (SCI, IF=1.396)

5. Zhao Ning, Zhai Hong, Yu Xiaoxia, et al. Development of SRAP markers linked to a gene for stem nematode resistance in sweetpotato, *Ipomoea batatas* (L.) Lam. Journal of Integrative Agriculture. 2011, 12: 414-419. (SCI, IF=0.449)

6. Liu Degao, Zhao Ning, Zhai Hong, **Yu Xiaoxia**, et al. AFLP fingerprinting and genetic diversity of main sweetpotato varieties in China. *Journal of Integrative Agriculture*. 2010, 11: 1424-1433. (SCI, IF =0.449)

【关闭】

[设为首页](#) | [加入收藏](#)

学院电话: 0471-4301169 地址: 呼和浩特市新建东街275号农学院 邮编: 010019

版权所有 © 2005-2011 内蒙古农业大学农学院

