

专家
视点

发挥优势 打赢家禽「种子翻身仗」

云南地方家禽种质资源数量多、优势独特，为全省做特“绿色食品牌”发挥着积极作用，但种质资源保护和开发利用短板依旧突出。如何推进云南地方家禽种质资源建设，打赢家禽“种子翻身仗”？记者采访了云南农业大学教授、动物育种遗传研究所负责人苗永旺。

苗永旺（左）和科技人员察看云南瑶鸡种鸡生长情况



记者：除了种源数量全国领先，云南地方家禽种质资源还有哪些优势和特色？

苗永旺：云南地方家禽种质资源丰富，开发利用价值高，在世界范围内也极具优势。而且，云南地方家禽性状独特，蕴含着许多古老优良基因，是十分宝贵的亲本资源。同时，以地方鸡为主体的云南家禽肉质鲜美细嫩、蛋品质上乘，肉、蛋风味和口感不仅好于引进品种，而且体形外貌特征独特，更能满足我国禽产品消费以鲜活为主、注重卖相等市场传统，开发利用前景广阔。此外，云南地方家禽品种适应性和抗病性强、耐粗饲，适宜在草山草坡、林地、果园散养，是我国高端的优质禽产品来源。

记者：随着国内外市场冲击加剧，给云南地方家禽种质资源保护带来哪些影响？

苗永旺：一方面，一些地区和企业片面追求短期效益，通过商业化手段大量引进外来育成品种养殖，导致云南地方家禽血统混杂，原种优质基因不断消亡。另一方面，云南地方家禽整齐度普遍不佳、产蛋量低，大体形家禽早期生长速度慢，在市场上无法与“短平快”的外来品种竞争，导致种群数量下降，近交繁殖严重，遗传漂变不断加剧，以至于科研中要提取良种基因时，不得不首先进行种质鉴定。此外，受经济利益驱使，通过杂交、简单选育而来的“土杂鸡”等家禽在市场上流行，假冒“土鸡”现象严重，