

第五章 采购需求

在会宁县范围内组织开展森林、草原和湿地生态系统外来入侵物种普查工作，查清全区森林、草原和湿地三大生态系统重点外来入侵物种的发生种类、分布、发生面积、危害程度、寄主等基本情况，为今后建立林草系统外来入侵物种数据库和监测预报信息管理平台，开展外来入侵物种风险和危害评估，提出林业和草原外来入侵物种预防及治理策略，保护森林、草原和湿地资源，提供全面、准确、客观的基础数据信息。

重点调查新发外来入侵物种的发生地点、发生范围、发生面积、危害程度、传播途径等，查清全区重点外来入侵物种的空间分布及其特征。重点完成5个方面的内容：

1. 县域（县级行政区划单元）内外来入侵物种的种类、分布和危害程度等基础数据信息；
2. 采集外来入侵物种的标本、样品、种质资源等实物资料；
3. 采集外来入侵物种的照片、影音（陆生脊椎动物）等资料；
4. 总结分析基础调查数据，分析研判外来入侵物种的扩散机制和入侵趋势，制定风险分级区划，提出预防治理策略规划；
5. 外来入侵物种普查其它需要调查提交的数据资料等。