

田间芦苇除不净一招斩草除根就这么轻松

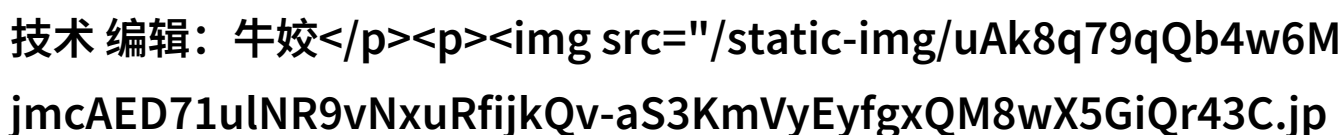
芦苇（*Phragmites communis*）多年生禾本科植物，水生或湿生（像稗草一样，即可在水（稻）田生长，又可在旱田生长）。根状茎十分发达。秆直立，高1-3米，直径1-4厘米，具20多节，基部和上部的节间较短，下部较长。高多倍体和非整倍体的植物。苇生于江河湖泽、池塘沟渠沿岸和低湿地，为全球广泛分布的多型种。除森林生境不生长外，各种有水源的空旷地带，均可形成连片的芦苇群落。中国广布芦苇，其中以东北的辽河三角洲、松嫩平原、三江平原，内蒙古的呼伦贝尔和锡林郭勒草原，新疆的博斯腾湖、伊犁河谷及塔城额敏河谷，华北平原的白洋淀等苇区，是大面积芦苇集中的分布地区。芦苇为什么难防除？

1、假死性。当叶片受药后，茎秆内会分泌物质使叶片脱落，药剂很难通过维管速传导到芦苇的根部，药茎秆短暂的发黄后从腋芽处长出新的枝叶。2、表皮屏蔽。腊质表皮具有防水、防渗的功能。药剂根本不能通过表皮渗透到维管束内，用药无效。3、发达的根系。根茎斜上，斜下和横向三个方向生长，构成了芦苇强盛的繁殖能力。然而近年来，我国北方低洼地区农田芦苇发生越来越重，尤其在靠近水渠的田块，低湿地，新垦田及旱田。芦苇具有横走的根状茎，并以根状茎繁殖，纵横交错形成网状。根状茎具有很强的生命力，能较长时间埋在地下，1米甚至1米以上的根状茎，一旦条件适宜，仍可发育成新枝。也能以种子繁殖，种子可随风传播。由于具有较强生命力的根状茎，芦苇较难防治。

普通的防治方法可在玉米苗后使用硝磺草酮+烟嘧磺隆+莠去津喷雾防治（注意：不可用于糯玉米）。也可以在集中连片的地方人工挖除芦根。

根除方法则可以采用10%草甘膦1:1兑水稀释配成母液，刈割芦苇后，芦苇节间中空的管内，每杆注射5mL。注药后第2天叶片发黄；约两周地面茎秆全部枯萎。次年零星芦苇发生时再次用上述方法。来源：农业技术

编辑：牛姣



</pdf/1834-田间芦苇除不净一招斩草除根就这>

么轻松.pdf" rel="external nofollow" download="1834-田间芦苇除
不净一招斩草除根就这么轻松.pdf" target="_blank">下载本文pdf文
件</p>