

南阳环境检测,土壤检测对我们的种植有何作用

产品名称	南阳环境检测,土壤检测对我们的种植有何作用
公司名称	南阳企常青信息技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	卧龙岗汉画街118号建工集团院内
联系电话	15225602960 18238118463

产品详情

土壤检测对我们的种植有何作用

大家在为播种下一季作物做准备时，土壤检测是非常重要的一个环节。

在准备种植一个牧草作物时，人们讨论的焦点通常是不同品种之间的差异，这包括饲草质量、产量潜力及持久性。但是，如果没有对适当深度的土壤进行检测，我们就不知道土壤肥力情况，这对一个品种是否适宜此地土壤及后期的生长有着重要的指导意义。

土壤检测可以让我们准确地了解所耕种土壤的肥料需求。这样我们可以由此为依据制定合理的施肥方案，这包括正确的肥料种类和正确的施肥量，以获得zui高的经济收益。土壤测试费用不高，节省的化肥成本很容易超过检测成本。

使用车载土壤测试仪进行的深层土壤检测可提供土壤剖面样本。把这些样本分成几段，分别测试，可以给我们zui准确的土壤养分含量指标和其他有用的信息。

深层土壤检测还可以测量土壤pH值的变化、下层土壤质地的变化以及可能对植物根系有害的下层土壤化学成分，这对于深根作物（如苜蓿、小麦、高粱）尤为重要。在基本土壤检测中测试阳离子交换量，可以对土壤保肥能力做出评价，也是合理施肥的重要依据。

如果深层土壤检测只有一个固定深度的测试，那我们只能了解此深度的土壤营养含量情况，深层土壤检测价值就降低了。深度为60-90cm的土壤样本应通过土壤表层检测和土层分段检测。如果只考虑氮、硫、钠和铝这几种元素时，深度为0-60cm的检测不考虑剖面变化。如果可能的话，从0-10cm、10-30cm、30-60cm和60-90cm的这四个不同深度检测可从土壤质地和土壤的化学成分角度更好地了解土壤剖面。

试验应考虑有效生根深度。土壤结构和类型不同，试验的试验深度也不同。如果表层有岩石或砾石，则10cm试验可能是有效极限。此外，如果土层很深，并且预计根系生长深度超过90cm，如果条件允许，考虑在90-120cm的深度进行测试。对于多年生黑麦草和白三叶草等浅根作物，不需要进行深层土壤测试，在0-20cm深度检测即可。

浅层土壤检测（0-10cm）是最常见的检测。这些只能给我们一个表面土壤的信息，但不能提供土壤剖面的真实指标。

考虑在春夏播种牧草（如芸苔属、谷子或饲用高粱）时，确定土壤氮含量是很重要的。有时候会因为没做深层土壤检测，但由于铝或盐碱含量过高，使得种植后出苗或者产量不佳，而不得不改变了自己的种植计划。

欢迎来南阳企常青了解更多内容