

土壤 pH 值

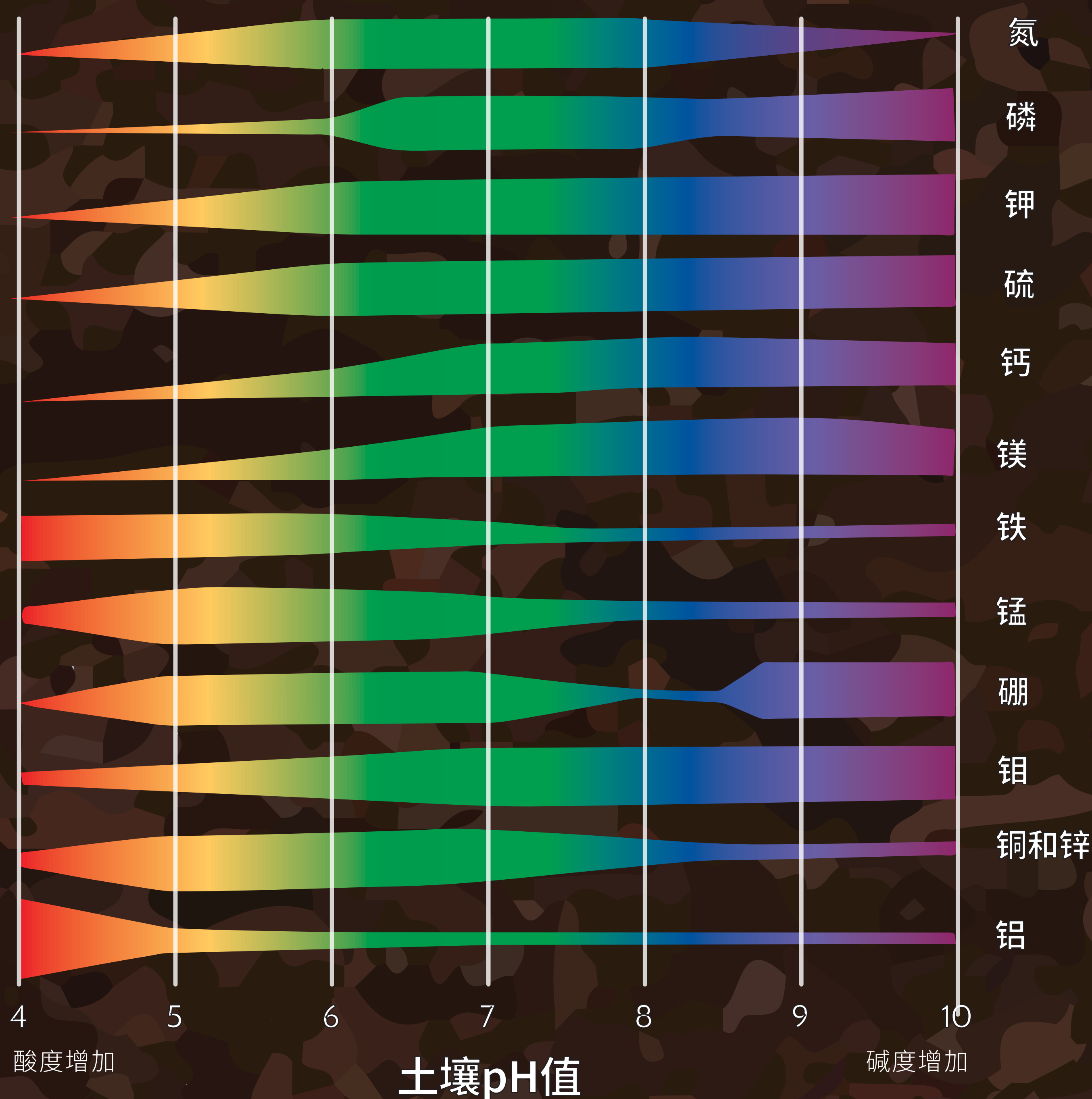
什么是

土壤 pH 值表达了土壤溶液中氢离子的活性。它告诉你，你的土壤是酸性、中性还是碱性。土壤 pH 值是影响不同土壤因素的一个重要参数，影响植物生长。

你知道吗？大多数植物是在略带酸性的 pH 值下生长的，即 6.0 和 7.0 之间。



正如你在这里看到的，土壤 pH 值会影响植物的矿物养分的可用性，以及许多土壤过程。这张图显示了这些营养物质在哪种 pH 值下可被植物吸收。



让我们用《测试方法手册》中的这些简单方法来检查你的土壤是酸性还是碱性的。

您的土壤是酸性的吗？

步骤1
将一些土壤放入杯中并加入一些水。将其搅拌成糊状。

第二步
加入小苏打。如果混合物起泡，形成气泡或泡沫，你的土壤就是酸性的。

您的土壤是碱性的吗？

步骤1
把你的一些土壤放在杯子里，加入一些水。搅拌成糊状。

第二步
加入醋。如果混合物起泡，形成气泡或泡沫，你的土壤就是碱性的。

感谢财政支持

