

是时候监管高危农药了

这不会损害农业，但会拯救生命。

高危农药：

仍在低收入和中等收入国家使用

少量便有毒

对妇女和儿童尤其危险

会导致癌症和其它长期健康影响

导致成千上万的人死于自杀

暴露途径是：

- 吸入
- 接触皮肤或眼睛
- 摄入被污染的食物或水

面临风险的人包括：



农业工人及其家人



喷雾操作员



喷洒农药时的旁观者

监管机构可以保护人们

它们可以通过以下方式减少高危农药的影响：

- 就适当的产品、农药的使用和害虫管理对用户和零售商进行教育
- 查明当地使用的农药
- 评估对这些农药和更安全替代品的需求
- 在存在更安全替代品的市场上淘汰农药
- 对高危农药实施限制
- 评估对人类健康的风险

监管机构可以利用世卫组织以危害性为根据的农药分类建议来评估应允许使用什么农药。

https://www.who.int/ipcs/assessment/public_health/pesticides/zh/

监管高危农药会产生巨大的影响

对公共卫生和农业的益处包括：

减少因接触农药而导致的健康不佳

改用危险程度较低的农药不会降低农业生产率

禁止使用
高危农药可以防止
超过155 000人因服毒自杀而死亡*

*<https://apps.who.int/iris/bitstream/handle/10665/279001/WHO-CED-PHE-EPE-18.09-eng.pdf>