## 过量施用氮肥的影响



1. 过量施用氮肥会使苹果提前成熟,但是推迟着色。因此,如果果农等到苹果完全着色再采收,则苹果会因过度成熟而不耐贮藏





2. 造成新梢疯长,导致需要更多的人工来修剪果树



作者: Cheng, L. Hoying, S., Bell M., Madden, N., Shuck, J., Zhang, M., Zhu, W. 版权所有© 2015 加利福尼亚大学戴维斯分校国际项目办公室,康奈尔大学ip.ucdavis.edu



## 过量施用氮肥的影响



 影响苹果风味, 缩短贮藏期限

4. 增加苹果病害



Photo P Harmon

5. 造成水体富营养化

6. 导致成本提高,利润降



