

第三节 拟定保护生态环境的 计划

白浪镇九年一贯制学校

颜克存



- 对人类来说，每一种典型的破坏生态环境的实例，都是一声振聋发聩的警钟。为了自己和子孙后裔的健康，为了社会的可持续发展，每个人都要行动起来，主动保护生态环境。



发展清洁能源

风力发电



太阳能发电



退耕还林还草





拟定保护生态环境的计划



目的要求

1. 通过调查当地生态环境的现状和分析讨论，拟定保护当地生态环境的计划。
2. 认识到每一个公民在保护生态环境方面应尽的责任。



材料用具

笔记本、笔。





方法步骤



1. 分组

全班分成若干小组，每组6~8人。

2. 选择调查地点

调查校园周围或家庭所在社区的生态环境状况。

3. 确定调查方法

可实地调查，也可到当地环境保护部门咨询，或者通过图书馆、报刊杂志社、电视台或互联网站收集资料。



教学宝

4. 选择调查问题

每组至少选择一个当地存在的问题，如森林面积减少、水土流失，或大气污染、水污染等。

5. 写出所选问题的具体实例和近些年来采取的措施。

6. 实地调查时要注意安全，调查时全组同学要集体行动，做到分工明确、团结合作。

7. 进一步收集和学习有关生态环境保护方面的科学知识。



教学宝

8. 分析生态环境存在问题的原因

结合当地近年来人口数量变化、资源开发利用情况和经济发展状况等，分析在生态环境方面出现问题的原因。

9. 写出保护生态环境的计划

10. 汇报调查报告和保护当地生态环境的计划

每个小组推选两名代表，分别向全班同学汇报本组的调查报告和保护当地生态环境的计划。



实践



用废旧纸张制作再生纸

1. 将一张旧报纸或用过的作业纸剪成碎屑，并浸在清水中。
2. 将浸泡过的纸屑与清水和淀粉一起放入容器内并搅拌成粥糊状的纸浆。





教学宝

3. 将带框的窗纱网浸入纸浆中，然后轻轻地抄起纱网，使一层纸浆均匀地铺在纱网上，并将纸浆中的水控尽。

4. 将纱网上的纸浆片摊在一张旧报纸上，上面覆盖一张旧纸。

5. 用擀面棍将纸浆片中的水分尽量擀尽，将纸浆片晾干。



以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/797144133045006155>