

第 031 号

中国人民政治协商会议高青县委员会

## 委员提案

提案人： 杨成坤

工作单位： 县委统战部

组 别： 工青妇届

联系电话： 18678225693

案 由： 关于制作使用环保酵素的建议

提交时间： 2024 年 1 月 28 日

## **背景：**

本人在 2011 年接触到环保酵素，当时感觉制作环保酵素可以废物利用、变废为宝、节能减排，这岂不是利己利他、守护家园的大好事吗！于是开始用厨余垃圾开始制作环保酵素，期间断断续续，至今已有十几个年头，起初用于菜园种植，在杀虫、改善土壤板结、增强植物抗病能力等方面起到了非常好的绿色种植效果，菜品的安全性和口感大大提升。退休后，对环保酵素方面的知识进行了大量的学习，和酵友们一起探讨，除了在绿色生态农耕方面，同时在减少垃圾、净化空气、净化水源、改善环境等方面也收到了很好的效果。

## **存在的问题：**

随着人们生活水平和居住环境的变化，餐厨垃圾越来越多，秋天落叶成为负担，不仅造成环境的污染，更为环卫工作增加了不小的压力。至今在减少垃圾、净化空气、净化水源、改善土壤、帮助植物生长、清除果蔬农药、降低辐射、家居清洁、个人卫生、防止下水道堵塞等等方面，缺少一个综合的、投入低的、简单易行的、家家户户齐参与的、共同守护绿色家园行之有效的途经和方法，推广环保酵素在一定程度上可解决以上问题，具有很好的社会意义及价值。

## **建议：**

- 1、与“美在家庭”、“文明创建”、“创建宜居环境、生态农耕”等工作相结合，发挥相关部门职能，以点带面，通过培训制作环保酵素的制作方法及在家庭，农耕、净水净空气等相关培训，调动起制作环保酵素的热情和积极性。

2、将制作及使用方法宣传页通过单位、社区、村镇发放，做到家喻户晓。

3、集中开展酵素互赠活动，交流制作环保酵素的感受，为不同酵素融合搭建桥梁，不断提升环保酵素品质。

4、在农贸市场、果蔬批发市场、超市设置收集点、配置有标识的专用桶，有效分类丢弃的果蔬，方便环卫及市民收集取用。

5、果园和蔬菜基地大量滞销或腐烂水果蔬菜可就地做成环保酵素。酵素液和渣都是很好的肥料。同时可处理土壤板结、重金属污染等诸多问题。

环保酵素发酵时间越长其分解、催化、还原效果越好，不存在过期之忧。通过推进环保酵素，让家庭、社区把果蔬垃圾变成了环保酵素。愿相关单位和部门行动起来，发出号召，为建设美丽家园、打造生态高青增添新亮点。