

浅谈高密度养殖调控鱼池溶氧的措施

产品名称	浅谈高密度养殖调控鱼池溶氧的措施
公司名称	青州市百牧机械设备有限公司
价格	230.00/米
规格参数	品牌:百牧 型号:BM3-20 产地:山东
公司地址	青州市开发区
联系电话	15244475549 15244475549

产品详情

高密度养殖过程中如何合理调控鱼池溶氧？下面百牧机械相关人员将为您提供一些具体措施：

一、定期加注新水

一般每7~10天加注新水1次，每次加水15~20厘米深。在池水恶化比较严重时，宜采用换水措施，保持良好的水质条件。以养鲢、鳙鱼为主的池塘，水色应保持草绿色或茶褐色，透明度为20~30厘米水深；以养草、鲤鱼为主的池塘，水色较鲢、鳙鱼池塘水色淡些，每7~10天应灌新水1次，每次宜提高水位15~20厘米。夏季鱼池应尽量保持高水位。

二、定期搅动底泥

一般每10~15天搅动1次，以晴天中午搅动效果较好，使用增氧机增氧精养池塘应配备专门的增氧机，其中以叶轮式较好，开机增氧可使水体对流，增加水中溶氧量和散发有毒气体。

三、适当追施化肥

使浮游植物保持适当的密度和旺盛的生活状态，供鱼食用，同时浮游植物可以吸收水体的营养盐，并通过光合作用产生氧，从而改良水质。高温季节鱼池施肥应以化肥为主，少施有机肥，一般在水质清瘦的池塘中，每亩每次施尿素2.5公斤，过磷酸钙5公斤，每隔5~7天施1次，若要施有机肥，必须充分发酵后，采用少量多次的办法。

四、使用药物改良

定期施生石灰调节水质，减少硫化氢等有毒气体的毒害。每次每亩池塘可用生石灰15公斤，加水后全池泼洒，每隔20天左右进行1次。光合细菌具有净化水质、增加水体溶氧量的优点，还可以作为滤食性鱼

类的饲料,每20天全池泼洒1次。鱼池中浮游动物过多,可用敌百虫杀灭,每立方米水体用药0.3~0.5毫升。蓝藻过多,可用CuSo₄抑制,每立方米水体用药0.7毫升。在鱼发生浮头时,亦可选用增氧剂等相关药物予以增氧。

五、移植水生植物改良

因地制宜,科学规划,在水体中合理引进移植轮叶黑藻、鱼腥草、水葫芦、浮萍等水生植物,调节水体水质,改善溶氧水平。

六、套养水生动物调控

水生动物是水体中的“消费者”,适当套养可促进水体生态系统平衡,达到调节水质的作用。