

2022 年 4 月 16 日

槟州供水控股有限公司 (PBA Holdings Bhd) 及
槟州供水机构 (PBAPP)
首席执行官
拿督杰瑟尼
新闻稿

15 次的布云造雨作业，以重新补充亚依淡水坝

- 在2022年4月至2022年8月期间将进行布云造雨作业，以补充亚依淡水坝的低储量。

檳城，星期六，2022 年 4 月 16 日：一系列共 15 次的布云造雨作业，将在亚依淡水坝的集水区 (WCA) 上进行，以催增降雨。

此布云造雨作业得到槟州政府的认可，并将由槟州水源监督机构 (Badan Kawal Selia Air - BKSA) 在槟州供水机构 (PBAPP) 的协助下进行。

在 2022 年 4 月 12 日，槟州供水机构已致函槟州基本设施及交通事务委员会主席再里尔，要求进行布云造雨。在 2022 年 4 月 15 日，再里尔通知槟州供水机构，指水源监督机构将根据槟州供水机构的要求进行布云造雨。

此计划是在 2022 年 4 月至 2022 年 8 月期间，进行布云造雨。

重点是能明确地在亚依淡水坝的集水区催增降雨。这个集水区包括水坝周围 5.75 平方公里的受保护林地。

截至 2022 年 4 月 15 日，檳城 3 个主要水坝的状况如下：

水坝	有效水量 2022 年 1 月 1 日	有效水量 2022 年 4 月 15 日
1. 亚依淡	89.3%	39.0%
2. 直落巴巷	87.8%	69.5%
3. 孟光	93.2%	90.9%

最近，亚依淡有一些降雨。然而，由于有效水量低至 39%，亚依淡水坝仍处于“警戒级别”。主要原因是其集水区自 2022 年 1 月 1 日以来降雨量低。第二个原因是自 2022 年 1 月 1 日以来，亚依淡市镇及周边地区的每日用水量很高。

3 个主要目标

2022 年亚依淡水坝集水区布云造雨计划的 3 个主要目标如下：

1. 如果水坝集水区降雨不足和持续高用水需求，这将避免亚依淡及其周边地区在 2022 年 4 月至 2022 年 8 月期间出现供水危机。
2. 在 2022 年 9 月雨季之前，尽可能多地补充水坝的原水。亚依淡水坝只能通过其集水区的降雨来补充。
3. 在 2022 年 12 月前，让亚依淡水坝的有效水量达到 90%（或更高），以为从 2023 年 1 月 1 日开始的下一个旱季做准备。请注意，需要大量降雨才能将水坝的有效水量从 39%提高到 90%。

槟州供水机构感谢槟州政府和水源监督机构同意在亚依淡水坝的集水区上进行布云造雨。

这是支持槟州供水机构承诺在 2022 年和 2023 年维持亚依淡及其周边地区持续良好供水服务的一项重要措施，以造福人民和企业。

在 2020 年，槟州政府资助了一项布云造雨计划，以防止槟城出现水危机，而当时直落巴巷水坝的有效水量处于 16%的最低水平。

2020 年那次的布云造雨计划，有助于确保槟城持续提供良好的供水服务，且没有进行配水。

谢谢。

文告发出 : Syarifah Nasywa bt Syed Feisal Barakbah
企业通讯部
电邮 : syarifah@pba.com.my