

2018 年 2 月 7 日

槟州供水控股有限公司（PBAHB）及  
槟州供水机构（PBAPP）  
首席执行官  
拿督杰瑟尼

新闻稿

**请出示证据证明乌鲁慕达的伐木活动“不会对环境造成任何的影响”**

- 伐木导致动物及植物失去栖息地；影响土壤及水文循环；并可能导致气候变化。
- 吉打在呈交给天然资源及环境部的报告中声称，“乌鲁慕达的伐木活动并没有带来环境影响”。该报告应当向社会公开，以证明吉打非凡的主张。

檳城，星期三，2018 年 2 月 7 日：吉打林业局显示“伐木不会对乌鲁慕达造成任何环境影响”的报告应该予以公开。

在 2018 年 1 月 29 日，《新海峡时报》刊登了一则新闻，引述发言人的话指该局已完成及呈交一份有关乌鲁慕达森林保护区（UMFR）的伐木影响研究报告予天然资源及环境部（NRE）。该发言人还称，报告显示，伐木对环境并没有造成影响。

如果这是真的，吉打的报告是非同寻常及非凡的。伐木对环境所造成的负面影响已在世界各地充分获得证明。

耶鲁大学的林业与环境研究学院所发表的“全球森林地图集”指出：

“当伐木对地区经济及乡村社区而言有重要作用时，若管理不当，可能会导致森林开伐和森林退化。丧失栖息地是生物多样性面对的最大威胁之一，尤其在热带雨林，世界上所记录的动物及植物物种中，有 50 巴仙是在热带雨林发现的。

伐木也直接影响土壤及水文循环，因为树木覆盖减少会导致地表径流及土壤侵蚀增加。

在宏观层面，伐木带来的森林开伐会导致固碳（捕捉）能力下降，从而导致气候变化。在热带地区伐木和造材造成的森林开伐占全球温室气体排放量的 15 巴仙。”

<https://globalforestatlas.yale.edu/forest-use-logging/logging>

因此，吉打林业局应该提供以下证据，以证明该局说伐木对乌鲁慕达森林保护区没有影响的主张：

- a. 流域研究结果；
- b. 雨量/地表径流关系数据；
- c. 水平衡表（旱季与雨季）；
- d. 水文模型；
- e. 土壤侵蚀与沉积数据；及
- f. 乌鲁慕达森林保护区内的河流原水水质历史比较。

### 公开吉打的报告

既然吉打公开宣称伐木是无害的，鉴于以下的重要事项，槟州供水机构要求天然资源及环境部公布吉打报告的科学数据：

1. 乌鲁慕达森林保护区是北部经济走廊（NCER）三州即玻璃市、吉打及槟城的重要集水区。在这北部经济走廊的集水区伐木直接影响了供给 409 万人口的原水供应。
2. 在玻璃市、吉打及槟城三州数以万计的企业，包括 5 星级酒店的跨国公司也仰赖作为集水区的乌鲁慕达森林保护区。
3. 在过去 12 个月，以下组织的发言人都曾公开表示对乌鲁慕达森林保护区伐木活动的关心：
  - 马来西亚水务论坛，
  - 槟州供水机构，
  - 槟城研究院，
  - 槟州政府，
  - 马来西亚保护自然遗产组织 (PEKA)，
  - 马来西亚自然之友，
  - 马来西亚理科大学，
  - 槟州水源监督组织，及
  - 马来西亚世界自然基金会。

4. 大众传媒《Kosmo!》及《星报》在 2018 年、2017 年及 2016 年发表了与乌鲁慕达森林保护区伐木活动有关的深度报道；而有关乌鲁慕达森林保护区伐木活动的新闻报道也刊登在全国所有主流报章及各大电子网络媒体。
5. 所提出的乌鲁慕达森林保护区伐木活动带来的威胁及影响关键点包括：
  - 2016 年超级厄尔尼诺危机期间，柏里斯水坝及慕达水坝的水位降至危险水平。
  - 乌鲁慕达森林保护区内的阴郁河流影响当地渔业及生态旅游。
  - 慕达河的水高度浑浊（如拉茶）。
  - 靠近锡县的慕达水坝周边，在 2016 年发现了 15 公里长的伐木路线。
  - 怀疑慕达水坝的集水区面积从 1969 年的 9 万 8400 公顷减少至 2017 年的 1 万 2484 公顷，减少幅度达 87.3 巴仙。
  - 乌鲁慕达森林保护区自 2008 年以来进行伐木活动。
  - 根据 2014 年的总稽查司报告，吉打在 2009 年至 2014 年间批准了林内 4 万 6264 公顷的伐木活动。
  - 乌鲁慕达森林保护区在 2018 年正在进行约 50 公里的伐木活动。
  - 距离流入慕达水坝的拉布亚河不到 50 公里处，也在进行少伐木活动。
  - Kuala Teliang 至 Jeram Keris 的 1200 公顷森林地，在 2018 年被标记为“新的伐木区”。
  - 伐木威胁着居住在乌鲁慕达森林保护区近 100 种哺乳动物及 50 种的爬行动物。
6. 显示乌鲁慕达森林保护区伐木活动对环境造成影响的视频、照片及卫星图像，已上载到互联网供公众查看。

《Kosmo!》在 2018 年 1 月 22 日最新发布的视频可通过以下链接观看：

<http://www.kosmo.com.my/tv/kesan-pembalakan-hutan-di-ulu-muda-sik-kedah-1.595068>

### 在集水区伐木是一个问题

槟州供水机构及其他组织要求全面及即刻禁止乌鲁慕达森林保护区内所有的伐木活动，因为在集水区伐木无可避免地威胁到原水供应和质量。

伐木不仅影响乌鲁慕达森林保护区的森林环境及生物多样性，也威胁着北部经济走廊 409 万人的水源供应。

槟州供水机构的立场是：*如果您声称伐木并没有对乌鲁慕达森林保护区造成任何的环境影响，那就请向我们出示证据及相关的科学数据，以证实您的主张。*

谢谢。

拿督杰瑟尼

槟州供水控股有限公司（PBAHB）及

槟州供水机构（PBAPP）

首席执行官

---

文告发出： Puan Syarifah Nasywa bt Syed Feisal Barakbah

企业通讯部

电话： 04-200 6607

电邮： [syarifah@pba.com.my](mailto:syarifah@pba.com.my)