

Số: XMAN-17/16h00/QNAM

**TIN DỰ BÁO XÂM NHẬP MẶN
TRÊN ĐỊA BÀN TỈNH QUẢNG NAM
(Từ ngày 21 đến 31/8/2023)**

**1. HIỆN TRẠNG THỦY VĂN, THỦY TRIỀU VÀ XÂM NHẬP MẶN
TỪ NGÀY 11 ĐẾN 20/8**

1.1. Hiện trạng thủy văn, thủy triều:

Từ ngày 11 - 20/8: Dòng chảy các sông biến đổi chậm và hạ thấp dần. Dòng chảy trung bình trên sông Vu Gia tại Thủy văn Thành Mỹ chỉ đạt 17.7%, tại Thủy văn Ái Nghĩa đạt 63.9% so với giá trị TBNN cùng kỳ; Dòng chảy trung bình trên sông Thu Bồn tại Thủy văn Nông Sơn đạt 181%, tại Thủy văn Giao Thủy chỉ đạt 47.8% so với giá trị TBNN cùng kỳ.

Từ ngày 11 - 20/8: Hạ lưu sông Vu Gia - Thu Bồn và sông Tam Kỳ chịu ảnh hưởng nhật triều từ ngày 11 - 17/8, các ngày còn lại chịu ảnh hưởng của bán nhật triều. Thủy triều ảnh hưởng mạnh nhất vào ngày 14-15/8/2023.

1.2. Độ mặn cao nhất, thời gian xuất hiện:

Qua số liệu đo đạc của công ty Khai thác công trình thủy lợi Quảng Nam cho thấy độ mặn ảnh hưởng mạnh nhất vào thời kỳ đầu. Độ mặn lớn nhất ở mức thấp hơn độ mặn lớn nhất cùng thời kỳ.

1.3. Khoảng cách chịu ảnh hưởng của xâm nhập mặn:

Khoảng cách chịu ảnh hưởng của độ mặn 4‰: Trên sông Thu Bồn (cách cửa Đại, Tp Hội An) từ 6 - 9km; sông Vĩnh Điện (cách cửa Hàn, Tp Đà Nẵng) từ 20 - 22 km; sông Tam Kỳ (cách cửa Lở, huyện Núi Thành) khoảng 15 - 17km.

2. DỰ BÁO

2.1 Độ mặn cao nhất, thời gian xuất hiện:

Từ ngày 21 - 31/8, độ mặn cao nhất trên sông Vu Gia - Thu Bồn và Tam Kỳ và sông Vĩnh Điện ở mức thấp hơn giá trị TBNN cùng kỳ.

BẢNG: DỰ BÁO ĐẶC TRƯNG ĐỘ MẶN TỪ NGÀY 21 - 31/8

TT	Điểm đo	Sông	Độ mặn	
			Smax(‰)	Thời gian xuất hiện
1	Tứ Câu	Vĩnh Điện	19.0	30-31/8
2	Hội An	Thu Bồn	6.0	30-31/8
3	Cẩm Hà		4.0	30-31/8

4	Câu Lâu		0.0	30-31/8
5	Tam Kỳ	Tam Kỳ	1.0	30-31/8

2.2. Phạm vi, thời gian chịu ảnh hưởng của độ mặn 4‰ hoặc 1‰

Phạm vi chịu ảnh hưởng của độ mặn 4‰ chủ yếu là vùng hạ lưu, ven biển trên lưu vực sông Vu Gia - Thu Bồn và Tam Kỳ; Thời gian chịu ảnh hưởng của độ mặn 4‰ tiếp tục xảy ra, tăng cao nhất vào thời kỳ cuối tuần.

2.3 Khoảng cách chịu ảnh hưởng của xâm nhập mặn:

Khoảng cách chịu ảnh hưởng của xâm nhập mặn với độ mặn 4‰ tính từ cửa sông như sau: Trên sông Thu Bồn (cách cửa Đại, Tp Hội An) từ 07 - 12km; sông Vĩnh Điện (cách cửa Hàn, Tp Đà Nẵng) từ 20 - 22 km; sông Tam Kỳ (cách cửa Lở, huyện Núi Thành) khoảng 19 - 21km.

3. CẢNH BÁO CẤP ĐỘ RỦI RO THIÊN TAI

Cấp độ rủi ro thiên tai do xâm nhập mặn trên các sông: cấp 1.

4. CẢNH BÁO TÁC ĐỘNG CỦA XÂM NHẬP MẶN

Xâm nhập mặn có khả năng ảnh hưởng đến sản xuất nông nghiệp, nuôi trồng thủy sản, sinh hoạt của Nhân dân các địa phương hạ lưu sông Vu Gia - Thu Bồn, sông Vĩnh Điện và sông Tam Kỳ.

Thời gian ban hành bản tin tiếp theo: 16h ngày 31/8/2023.

Tin phát lúc: 16h00.

Dự báo viên: Nguyễn Đình Huân.

Nơi nhận:

- VP Tỉnh ủy;
- VP UBND tỉnh;
- VP BCH PCTT&TKCN tỉnh;
- Sở TN&MT tỉnh;
- Vụ Quản lý dự báo KTTV;
- Trung tâm DB KTTV QG;
- Trung tâm TT&DL KTTV;
- Đài KTTV KV TTB;
- Đơn vị liên quan;
- Lưu Đài tỉnh.

GIÁM ĐỐC



Trương Tuyển