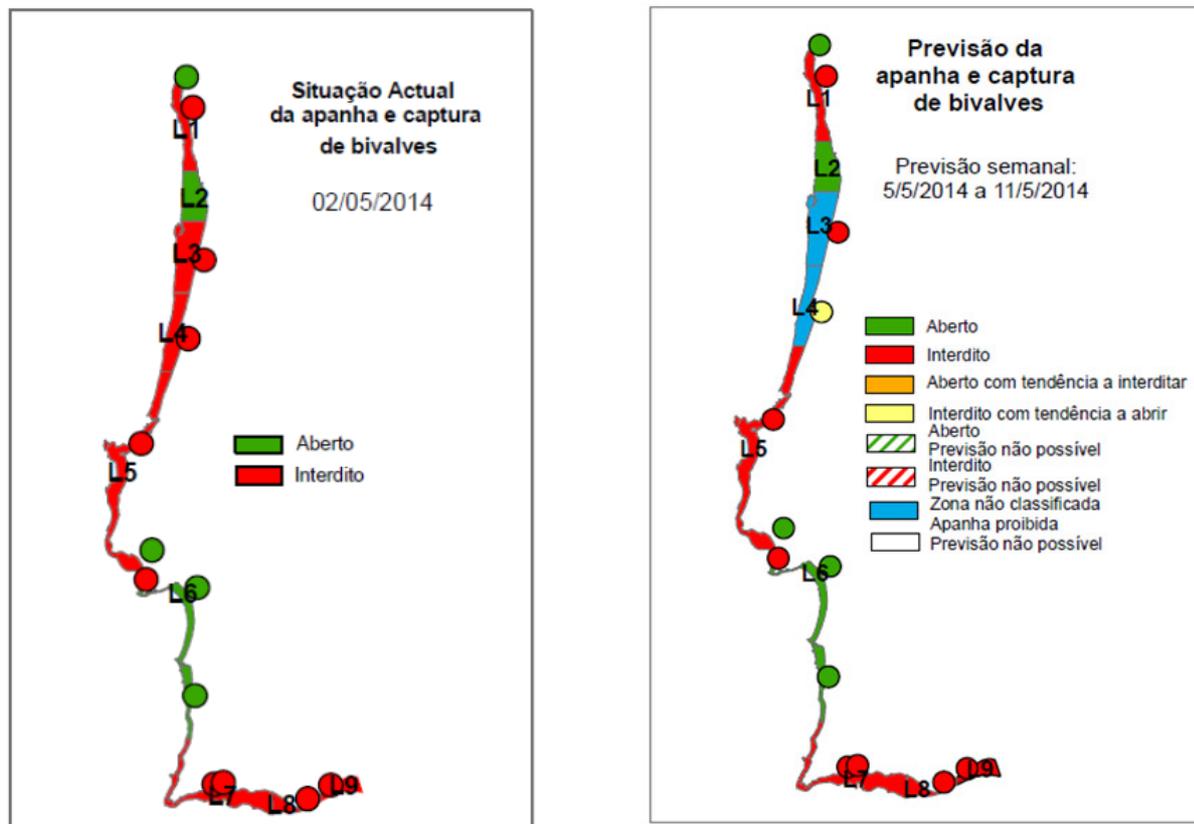


Condições atuais e previsões



Ponto da situação

Devido à presença de fitoplâncton produtor de toxinas marinhas ou de níveis de toxinas acima dos valores regulamentares estão interditas temporariamente a apanha e captura, com vista à comercialização e consumo, de espécies de bivalves provenientes das seguintes zonas de produção: Estuário do Lima, L1, Ria de Aveiro, Lagoa de Óbidos, L5, Lagoa de Albufeira, Ria do Alvôr, Ria Formosa-Fuzeta, Ria Formosa-Tavira, L7, L8 e L9.

Está proibida a apanha e captura de bivalves, devido à ausência de amostras de algumas espécies, no Estuário do Mondego.

Está proibida, indeterminadamente, a apanha e captura de bivalves nas zonas L3 e L4 por estas corresponderem a zonas litorais não classificadas.

Previsões

Devido à presença de espécies de fitoplâncton produtor de toxinas diarreicas ou de níveis de toxinas acima dos regulamentados, prevê-se a interdição na zona L1, Estuário do Lima, Lagoa de Óbidos, L7 e L9. Devido à ausência de espécies de fitoplâncton tóxico, prevê-se a continuação da tendência da abertura à apanha e captura de bivalves no Estuário do Mondego. As restantes zonas de produção encontram-se abertas à apanha e captura de bivalves visto que as concentrações de espécies de fitoplâncton tóxico são baixas ou nulas.

Data de atualização: 5 de maio 2014

Contactos

Teresa Moita
IPMA
tmoita@ipma.pt

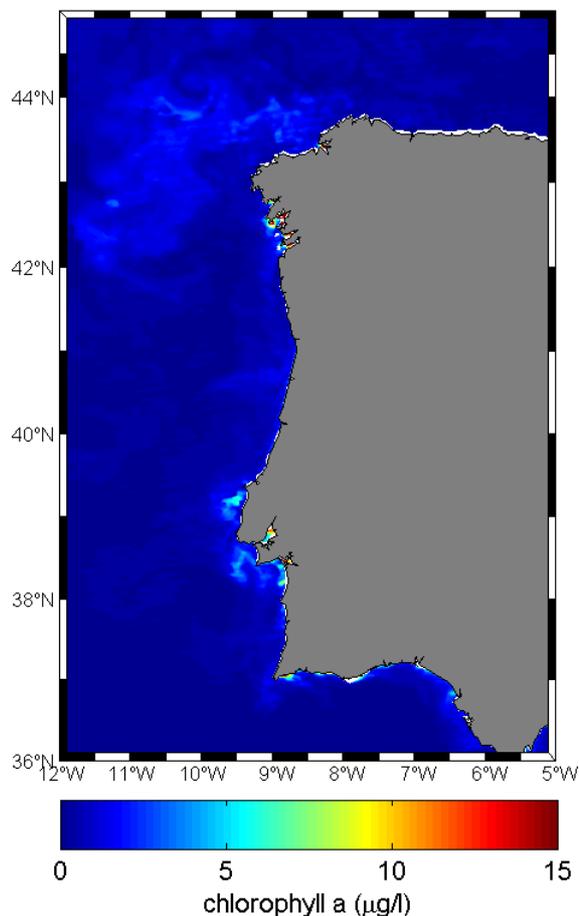
Marcos Mateus
MARETEC - IST
mmateus.maretec@ist.utl.pt

Condições atuais: imagens de satélite

Temperatura à superfície

Concentração de Clorofila

Chlorophyll a 04-May-2014



Temperatura à superfície

Imagem não disponível.

Concentração de clorofila

Observam-se valores mais elevados de pigmentos ao longo da costa assim como se observam máximos de clorofila junto ao estuário do rio Tejo.

Contactos

Teresa Moita
IPMA
tmoita@ipma.pt

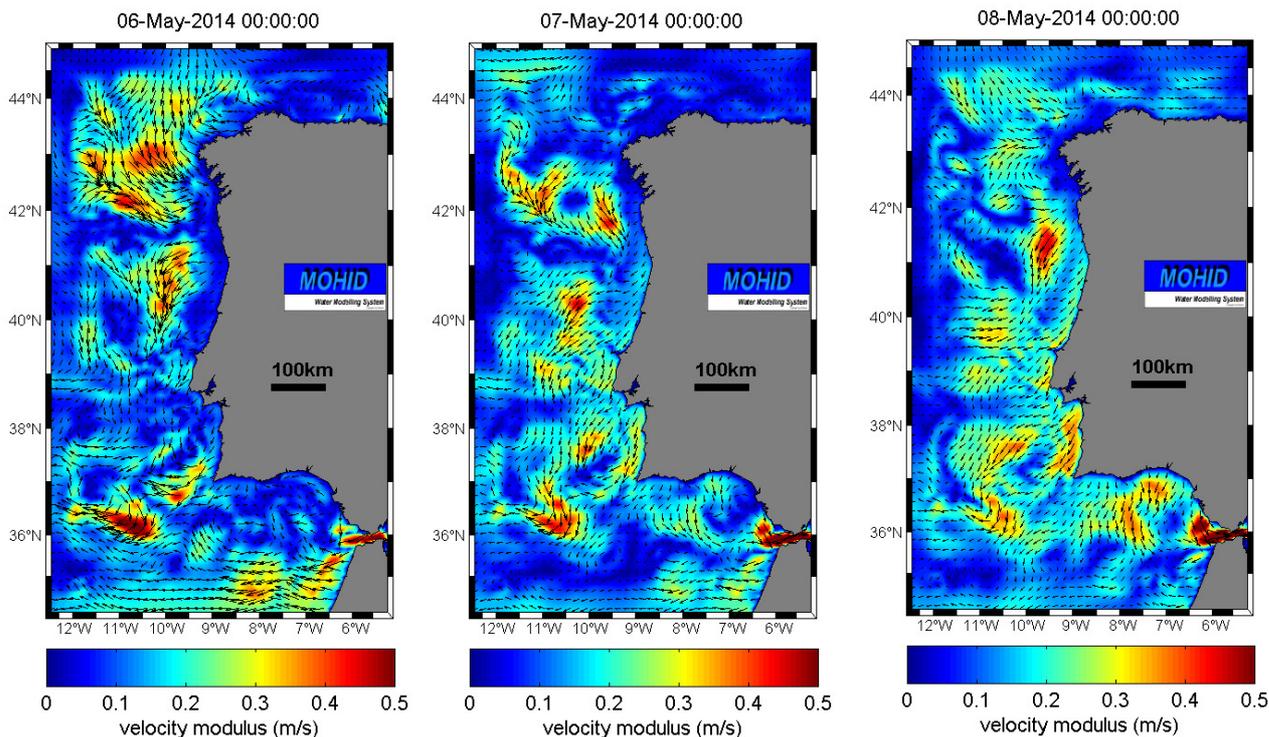
Marcos Mateus
MARETEC - IST
mmateus.maretec@ist.utl.pt

Previsões do modelo PCOMS

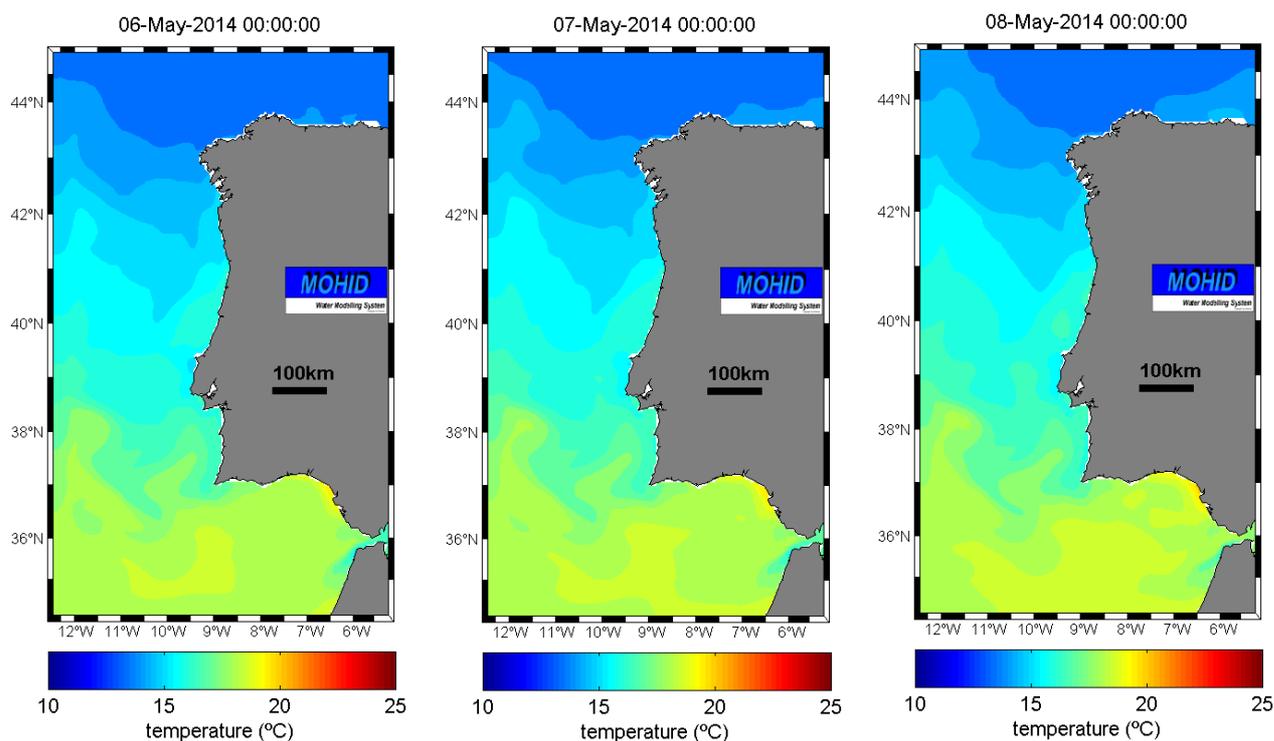
Fim da previsão: 8 de maio 2014, 00h00m

Os resultados do modelo mostram uma circulação para sudoeste junto à costa norte e para sul na costa sul. A intensidade da corrente varia ao longo do período simulado. A temperatura da água à superfície mantém-se relativamente constante, verificando-se temperaturas mais elevadas na costa sul.

Circulação à superfície



Temperatura à superfície



Previsões do modelo de transporte de partículas - Previsão de 3 dias

Fim da previsão: 8 de maio 2014, 00h00m

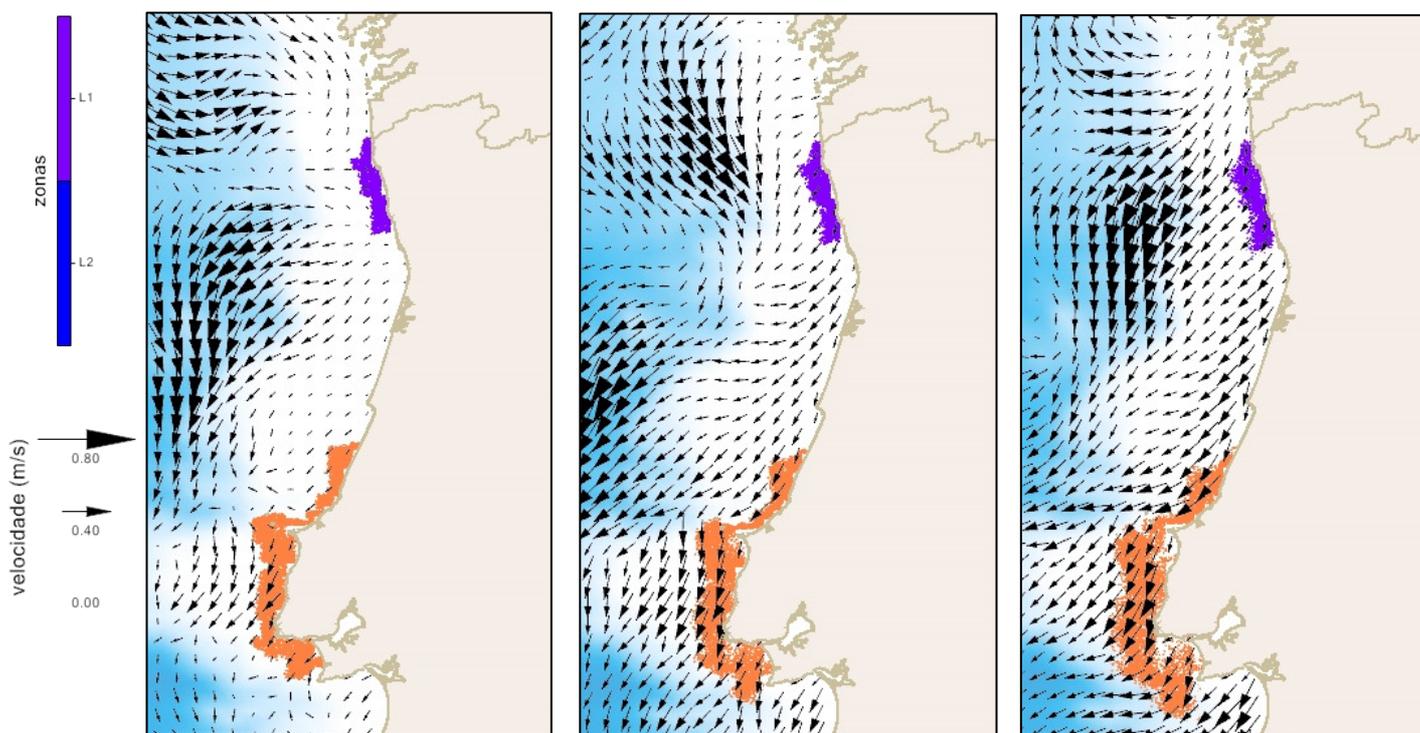
As simulações mostram que os blooms localizados nas zonas L1 e L5 serão transportadas ao longo da costa para sul.

Localização inicial do bloom: Zonas L1 e L5

6 de maio 2014, 00h00m

7 de maio 2014, 00h00m

8 de maio 2014, 00h00m



Previsões do modelo de transporte de partículas - Previsão de 3 dias

Fim da previsão: 8 de maio 2014, 00h00m

As simulações mostram que os blooms localizados na zona L7, L8 e L9 serão transportados para o largo.

Localização inicial do bloom: Zona L7, L8 e L9

