



澳門特別行政區立法會
Região Administrativa Especial de Macau
Assembleia Legislativa

(TRADUÇÃO)

INTERPELAÇÃO ESCRITA

Melhoramento dos trabalhos de prevenção e eliminação de mosquitos

Com o início do mês de Maio, chega o Verão, o tempo torna-se quente e húmido, aumenta a chuva e é fácil a proliferação de mosquitos. Como as picadas dos mosquitos afectam a vida quotidiana dos residentes, e os mosquitos são o principal meio de transmissão da febre de dengue e do vírus Zika, os trabalhos de prevenção e eliminação de mosquitos voltam a ser agendados. O Governo da RAEM tem vindo a executar, ao longo dos anos, os trabalhos de prevenção e controlo de mosquitos, procedendo à pulverização de repelentes contra mosquitos e à limpeza de pontos negros de higiene, e, através da incubação de mosquitos, à previsão do grau de propagação destes (ovitrap), introduzindo ainda novas “armadilhas”, como equipamentos de eliminação de mosquitos.

Olhando para as regiões vizinhas, Hong Kong usa o índice de incubação de mosquitos e o índice de densidade para demonstrar o nível de propagação dos mosquitos, os quais, de acordo com os diferentes indicadores, são divididos em diferentes classes, fazendo-os corresponder a diferentes medidas de prevenção e exterminação. No ano passado, em Pequim, foi publicado o “Índice de picadas de mosquitos”, que compara a densidade dos mosquitos e bichos com os dados recolhidos, durante mais de dez anos, através da monitorização de mosquitos e da pesquisa científica dos dados meteorológicos, tendo sido criado um modelo em megadados e concebido um mecanismo de monitorização e previsão, passando-se



澳門特別行政區立法會
Região Administrativa Especial de Macau
Assembleia Legislativa

(TRADUÇÃO)

de uma monitorização proactiva para uma previsão adequada, e fornecendo-se assim ao público recomendações sobre a protecção individual de acordo com os diferentes níveis de protecção.

Face ao exposto, para melhorar ainda mais os trabalhos de prevenção e eliminação de mosquitos em Macau, interpelo sobre o seguinte:

1. Actualmente, ainda não existe em Macau um sistema de classificação do nível de mosquitos, nem um índice de densidade de mosquitos. O Governo vai tomar como referência as medidas de exterminação de mosquitos de outras regiões e considerar a introdução do índice de densidade de mosquitos, de um sistema de classificação, e das respectivas medidas de prevenção e eliminação de mosquitos?
2. Muitas regiões introduzem as tecnologias inteligentes nos trabalhos de eliminação de mosquitos, assim sendo, como é que o Governo vai aplicar essas tecnologias para detectar e eliminar os mosquitos? O Governo vai tomar como referência as experiências de outras regiões, por exemplo, integrar as técnicas de inteligência artificial e de megadados para criar um modelo com os dados da monitorização de mosquitos e dos impactos climáticos registados no passado, e criar um mecanismo de previsão real, publicando-o através de mapas interactivos e informações textuais, para que os cidadãos possam conhecer atempadamente a situação real?
3. No ano passado, em resposta a uma interpelação de um deputado [Nota 1], o Governo referiu que tinha iniciado, em 2019, uma pesquisa sobre as fontes de



澳門特別行政區立法會
Região Administrativa Especial de Macau
Assembleia Legislativa

(TRADUÇÃO)

proliferação de mosquitos nos domicílios e nos espaços comuns dos edifícios, e que era necessário reforçar o trabalho de eliminação das águas estagnadas nos domicílios. Então, a situação está melhorada? No futuro, como é que o Governo vai reforçar os trabalhos de sensibilização sobre a prevenção e eliminação de mosquitos?

Referência:

[Nota 1] Refere-se, concretamente, à resposta do Governo à interpelação escrita apresentada pelo Deputado Leong Sun lok, no dia 21 de Maio de 2021, despacho n.º 680/VI/2021.

4 de Maio de 2022

**O Deputado à Assembleia Legislativa da RAEM,
Ngan Iek Hang**