



澳門特別行政區政府
Governo da Região Administrativa Especial de Macau
社區服務諮詢委員會
Conselho Consultivo de Serviços Comunitários

Reforço na inspeção de despejos irregulares de águas residuais

Chan Chi Weng

4/6/2020

O clima de chuva intensa e tempestade que se tem verificado em Macau recentemente veio revelar e realçar, mais uma vez, os problemas alarmantes dos sistemas de drenagem da região. Apesar de a realização em curso de diversas obras nas vias públicas ser um factor influenciador no funcionamento natural da rede de sistemas de drenagem, a origem dos problemas supramencionados reside fundamentalmente nas formas inadequadas e ilegais de utilização.

De acordo com o disposto do Decreto-Lei n.º 46/96/M “Regulamento de Águas e de Drenagem de Águas Residuais de Macau”, todos os canais de drenagem existentes em Macau são classificados em dois tipos, que são para a drenagem de águas pluviais e residuais. As águas residuais, implicam que as águas residuais industriais ou alimentares. E as águas pluviais que não são poluídas, por isso não são sujeitas ao tratamento específico antes de descarga para o mar. Ora, o que acontece é que alguns residentes ou comerciantes, por facilitismo ou ignorando esta classificação, despejam resíduos industriais ou domésticos sólidos juntamente com as águas residuais nos canais de drenagem de águas pluviais, o que resulta na obstrução destes canais e em eventuais refluxos ou inundações provocadas pela drenagem lenta. Além disso, o despejo directo destes líquidos residuais sem tratamento ao mar poderia prejudicar o ecossistema marítimo.

Neste sentido, apresento as seguintes três propostas:

1. Sugiro a instalação de dispositivos filtradores com capacidade de destruição de objectos sólidos nas estações elevatórias, para além das obras previstas de construção do interceptor de águas residuais nas saídas de descarga, considero que o tratamento de águas pluviais contribui para filtrar bem a água mesma, atenuando os problemas de entupimento em épocas de chuva intensa;
2. Face à utilização incorrecta dos canais de drenagem de águas residuais, as



澳門特別行政區政府
Governo da Região Administrativa Especial de Macau
社區服務諮詢委員會
Conselho Consultivo de Serviços Comunitários

autoridades competentes devem reforçar os trabalhos de examinação regular aos estabelecimentos de comidas. Relativamente aos seus despejos irregulares de águas residuais para as vias públicas, considero que as autoridades devem reforçar os trabalhos de inspecção, a fim de combater os actos de infracção, juntando também as funcionalidades da plataforma “IAM em contacto” para efectuar a fiscalização.

3. Actualmente, existem cada vez mais estabelecimentos de comidas para take-away e entrega ao domicílio na região, alguns deles instalados em pisos superiores dos edifícios, o que liberta a sua obrigação no cumprimento das normas sobre a caixa retentora de gorduras para estabelecimentos comerciais de comidas e bebidas. Nesse sentido, surgem dúvidas sobre o seu tratamento dos resíduos domésticos, gordurentos e poluídos, por isso, espero que as autoridades competentes possam considerar incluir esse tipo de situações no âmbito da monitorização.