



# Info Diagnostik

Edisi 03/2025

## Rumpai Salvinia

*Salvinia molesta*



**SPESIES ASING INVASIF**

### MORFOLOGI

- Rumpai berdaun oval dan oblong
- Batang bercabang tumbuh mendatar, membentuk struktur berlapis dan ditumbuhi bulu.
- Pembiakan secara vegetatif.

### PENGURUSAN

- Pengurusan perosak secara bersepadu (IPM) melalui kaedah kawalan secara:

#### Mekanikal

Penggunaan peralatan seperti pencakar dan penyauk.

#### Kultura

Mencabut secara manual.

#### Biologi

Penggunaan kumbang *Cyrtobagus salviniae*.

### HABITAT

- Rumpai jenis separa akuatik.
- Tumbuhan yang terapung bebas di permukaan air seperti di tasik, kolam, sungai, parit dan sawah padi.

### IMPAK

- Kadar pertumbuhan yang pantas dan agresif menyebabkan kerosakan kepada ekosistem.
- Menyebabkan kadar oksigen dalam air rendah.
- Menjejaskan kehidupan akuatik yang lain.

