

## Empannage par gros temps



# École de voile Louis Charbonneau

## Conseils du capitaine

(techniques de voile)

[http://www.voileevasion.qc.ca/conseils\\_du\\_cap.html](http://www.voileevasion.qc.ca/conseils_du_cap.html)

Par gros temps, il peut être très forçant de rentrer la voile au moment d'amorcer l'empannage, mais on peut se faciliter la tâche en procédant de la façon suivante :



Habituellement, comme vous remarquez sur la photo, le génois est bordé parallèle à la GV, permettant ainsi à l'air de circuler librement entre les deux voiles...



L'équipier borde la le génois au maximum, coupant ainsi le courant d'air entre les deux voiles

...

l'air frappant le génois va revenir derrière la GV et diminuer la force du vent dans la GV  
remarquez la poche inversée, à l'intérieur du rectangle



Sous cet angle, on voit clairement que la GV a perdu l'effet du vent à cause du retour du vent du génois.  
Remarquez l'effet dans la GV !



Il devient alors facile d'amorcer l'empannage.  
Remarquez l'Équipier peut border la voile sans même utiliser le système de poulies  
Voilà une façon efficace de faciliter les empannages par gros temps

