

ESPÈCES EN PÉRIL

au Nouveau-Brunswick



Eriocaulon de Parker

Nom scientifique: *Eriocaulon parkeri*
Situation au N.-B.: Menacée

Ériocolon de Parker

Description & Biologie

L'ériocaulon de Parker est une petite plante aquatique qui a l'apparence d'une touffe d'herbe. Cette allure de touffe est due à la forme et à la disposition de ses feuilles. Elles sont regroupées à la base de la plante, puis chaque feuille forme ensuite une longue pointe. Les fleurs ont la forme de boutons blancs-grisâtres, chaque hampe florale étant plus longue que les feuilles. Toutefois, ce qui apparaît comme une fleur unique est en vérité une grappe de nombreuses petites fleurs. La plante entière atteint rarement une taille supérieure à 10 cm.

Habitat & survie

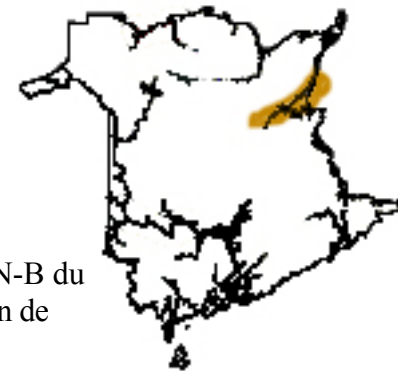
L'ériocaulon de Parker est présent dans les sections de rivière assujetties aux marées, là où l'eau douce de la rivière ou de ruisseaux proches se mélange à l'eau salée de l'estran. Les plantes sont habituellement présentes sur la partie de la côte qui forme l'estran, c'est-à-dire que les plantes sont recouvertes deux fois par jour par la marée haute. Cette partie de la côte subit l'action et les effets de la glace et des vagues, ce qui réduit d'autant la survie et la capacité d'autres plantes de plus forte taille à livrer compétition à

l'ériocaulon de Parker. Les marées, l'apport d'eau douce et la perturbation constante forment un habitat assez singulier et il n'est pas rare d'observer l'ériocaulon de Parker en compagnie d'autres espèces également rares au Nouveau-Brunswick.

Il semble que l'apport d'eau douce des ruisseaux à proximité soit un élément important de l'habitat de l'ériocaulon de Parker. La construction et la réalisation inconsidérées de ponceaux, de travaux d'excavation ou les déversements pourraient avoir des incidences négatives sur cette plante. La protection des berges de rivière et des ruisseaux est un moyen simple et efficace de conserver l'ériocaulon de Parker.

Distribution

La Au Nouveau-Brunswick, on a observé la présence de l'ériocaulon de Parker uniquement en bordure de l'estuaire de la rivière Miramichi, et à moins d'une demi-douzaine d'autres endroits. Il est aussi présent au Québec (sur les bords du fleuve Saint-Laurent) et dans l'Est des États-Unis, du Maine jusqu'en Caroline du Nord.



Répartition au N-B du
L'érioucaulon de