

# Laiteron des champs

## *Sonchus arvensis*



**Nom commun :** Laiteron des champs

**Nom scientifique :** *Sonchus arvensis*

**Famille :** *Asteraceae*

### Description

Bien qu'il porte le nom de thistle (chardon) en anglais, le laiteron des champs ressemble davantage à un pissenlit géant qu'à un chardon. L'espèce est considérée comme une mauvaise herbe nuisible dans presque toute son aire de répartition, y compris en Colombie-Britannique, en Alberta et en Alaska. Cette espèce envahissante peut se répandre sur de grandes distances grâce à ses graines transportées par le vent. Il s'agit d'une plante vivace pourvue de rhizomes pouvant atteindre 10 pi de profondeur et très difficiles, voire impossibles, à arracher à la main à moins que la plante soit à un stade de développement très précoce. Le laiteron des champs peut atteindre 2 m de hauteur. Il est un véritable fléau pour les agriculteurs. Dans les milieux naturels, on l'a vu coloniser les plages et le pourtour des lacs.



Photo : Irina Lapina

### Répartition au Yukon

Présent surtout dans la région de Whitehorse jusqu'à Carmacks, mais on a aussi signalé sa présence à Destruction Bay, à Johnson's Crossing et à l'usine à gaz de Kotaneelee. Depuis quelques années, il se répand très rapidement le long des routes principales.

### Espèces semblables

Le laiteron épineux (*Sonchus asper*), une plante annuelle pourvue d'une petite racine pivotante, n'a été signalé qu'à Haines Junction, à Whitehorse et à la rivière La Biche. Le crépis des toits (*Crepis tectorum*), une autre annuelle avec une petite racine pivotante, pousse un peu partout au Yukon.

### Incidence écologique

Le laiteron des champs peut altérer ou retarder l'établissement de plantes indigènes par la succession écologique normale. Les colonies plus denses peuvent réduire considérablement les ressources hydriques et pourraient amoindrir la diversité de plantes indigènes.

### Contrôle

Le système racinaire est si bien développé qu'il est presque impossible de déraciner les plantes. La lutte aux espèces vivaces consiste donc à épuiser les réserves d'éléments nutritifs emmagasinées dans le système racinaire et à empêcher la production et la dissémination de graines. Si on coupe ou brise les racines, de nouvelles pousses peuvent surgir. Il faut faucher les plantes, à la main ou à la machine, à quelques reprises chaque année pendant plusieurs années pour épuiser les réserves emmagasinées dans les racines et empêcher la production de graines. Le désherbage manuel doit se faire à la pelle pour enlever autant de racines que possible. Même coupées, les plantes qui étaient en fleurs continuent de produire des graines; il faut donc les mettre dans un sac en plastique transparent laissé au soleil jusqu'à ce que les racines et les graines soient bien desséchées.