



Lysichite d'Amérique, faux arum

(Aracées)

Lysichiton americanus Hultén & St John



Herbacée vivace atteignant 1,2 m de haut, originaire d'Amérique du nord-ouest.



Feuilles

Feuilles de grande taille 40-120 cm de long et 27-70 cm de large, entières et ovales, portées par un pétiole court

Courts **rhizomes** charnus au chevelu de racines denses. Ces organes permettent à la plante de passer la mauvaise saison en dormance dans un sol détrempé ou même sous l'eau jusqu'au printemps

Fruits : 150-350 baies vertes le long du spadice, contenant chacune de 1 à 2 graines de couleur brun-rouge



Fleurs nombreuses réunies en spadice de 6 à 15 cm entouré d'une bractée jaune vif ou spathe de 12 à 25 cm. 2 à 4 inflorescences sont produites par pied



Fleurs

Reproduction : principalement sexuée par dissémination des graines mais aussi par fragmentation des **rhizomes**.

Habitats

Forêts riveraines ou marécageuses, tourbières



Confusions possibles

- Avec *Lysichiton x hortensis* (*L. americanus x camtschatcensis*) : Hybride stérile plus grand dans toutes ses parties, à spathe jaune très pâle, peu odorant
- Avec la Spathe blanche (*Lysichiton camtschatcensis*)



Lysichiton camtschatcensis