



## DEMANDES À L'ÉTUDE

ONAGRE

### ONAGRE (*Oenothera*)

**Dénomination proposée:** 'WNCYLASUN'  
**Nom commercial:** Ladybird Sunglow  
**Numéro de la demande:** 21-10652  
**Date de la demande:** 2021/07/28  
**Requérant:** WinGen, LLC, Buda, Texas (États-Unis)  
**Mandataire au Canada:** BioFlora Inc., St. Thomas (Ontario)  
**Sélectionneur:** Brent D. Barnes, Riverside, Californie (États-Unis)

**Variété de référence:** 'Oenothera missouriensis'

**Sommaire:** 'WNCYLASUN' donne une plante plus courte que 'Oenothera missouriensis'. Le limbe des feuilles, les fleurs et les pétales sont plus petits chez 'WNCYLASUN' que chez 'Oenothera missouriensis'. L'ovaire infère est plus court chez 'WNCYLASUN' que chez 'Oenothera missouriensis'.

#### **Description:**

**PLANTE :** buissonnante-compacte à étalée, à feuillage moyen à dense.

**TIGES :** vert clair, non anthocyanées, à pubescence de densité moyenne.

**FEUILLES :** alternes.

**LIMBE DES FEUILLES :** linéaire chez les unes et filiforme chez les autres, à sommet aigu, à base atténuée, à marge principalement entière mais présentant de petites denticules, vert foncé sur le dessus, glabre ou à pubescence très clairsemée à clairsemée sur les deux faces; pétiole présent.

**SÉPALES :** triangulaires, glabres ou à pubescence très clairsemée sur les deux faces, disjoints, vert-jaune à vert clair sur le dessus.

**FLORAISON :** hâtive à intermédiaire, presque continue.

**BOUTONS FLORAUX :** rhomboïdes.

**PÉTALES :** obovés, à sommet tronqué à arrondi, jaune moyen sur la face interne (plus clair que RHS 3A).

**ANTHÈRES :** orange-jaune avant leur déhiscence.

**FILET :** vert-jaune.

**OVAIRE INFÈRE :** vert clair.

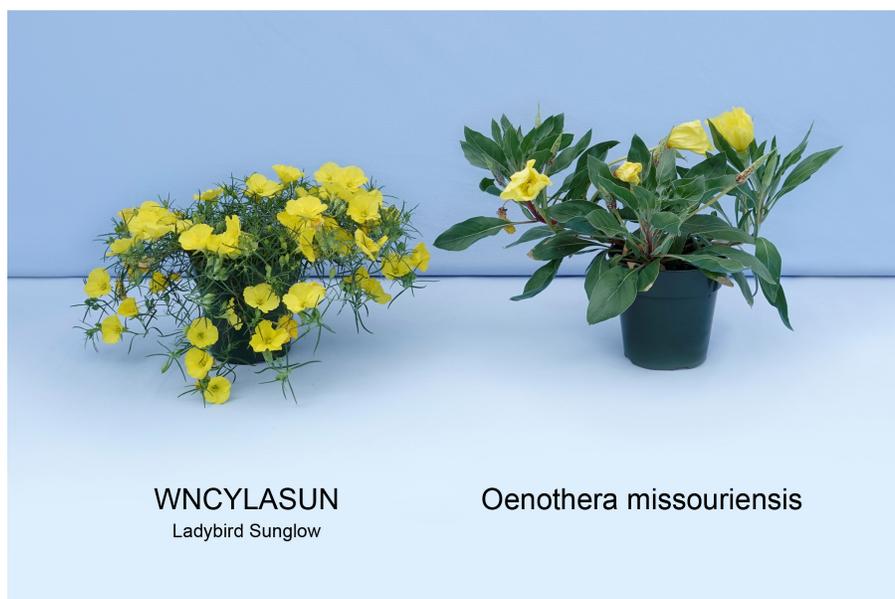
**Origine génétique:** 'WNCYLASUN' est issue d'un croisement contrôlé entre les semis exclusifs '17TX073-02' (parent femelle) et '16CLPS01-01' (parent mâle), réalisé le 25 avril 2017 par le sélectionneur Brent D. Barnes, à Bonsall, en Californie, aux États-Unis. Le 13 septembre 2018, une plante a été sélectionnée parmi la descendance ainsi obtenue, à Bonsall, pour son port, la durée de sa floraison ainsi que pour la taille et l'abondance de ses fleurs. 'WNCYLASUN' a été multipliée pour la première fois le 18 septembre 2018, par bouturage, à Bonsall.

**Épreuves et essais:** L'essai comparatif de 'WNCYLASUN' a été réalisé au printemps 2022 dans une serre en polyéthylène de la BioFlora Inc., à St. Thomas, en Ontario. Il a porté sur 15 plantes de chaque variété, obtenues de boutures racinées repiquées le 5 avril 2022 dans des pots de 15 cm. Les observations et mesures ont été faites le 9 juin 2022 chez 10 plantes ou parties de plantes de chaque variété. Les couleurs ont été déterminées à l'aide de la version 2015 du nuancier de la Royal Horticultural Society (RHS).

Tableau de comparaison pour 'WNCYLASUN'

	'WNCYLASUN'	'Oenothera missouriensis'*
<i>Hauteur de la plante (cm)</i>		
moyenne	14,6	25,0
écart-type	1,24	4,03
<i>Longueur du limbe des feuilles (cm)</i>		
moyenne	5,0	12,8
écart-type	0,43	0,86
<i>Largeur du limbe des feuilles (cm)</i>		
moyenne	0,28	3,3
écart-type	0,05	0,44
<i>Diamètre des fleurs (cm)</i>		
moyenne	5,9	11,7
écart-type	0,33	0,61
<i>Longueur des pétales (cm)</i>		
moyenne	2,6	6,0
écart-type	0,11	0,21
<i>Largeur des pétales (cm)</i>		
moyenne	3,3	7,3
écart-type	0,18	0,31
<i>Longueur de l'ovaire infère (cm)</i>		
moyenne	1,4	3,3
écart-type	0,09	0,25

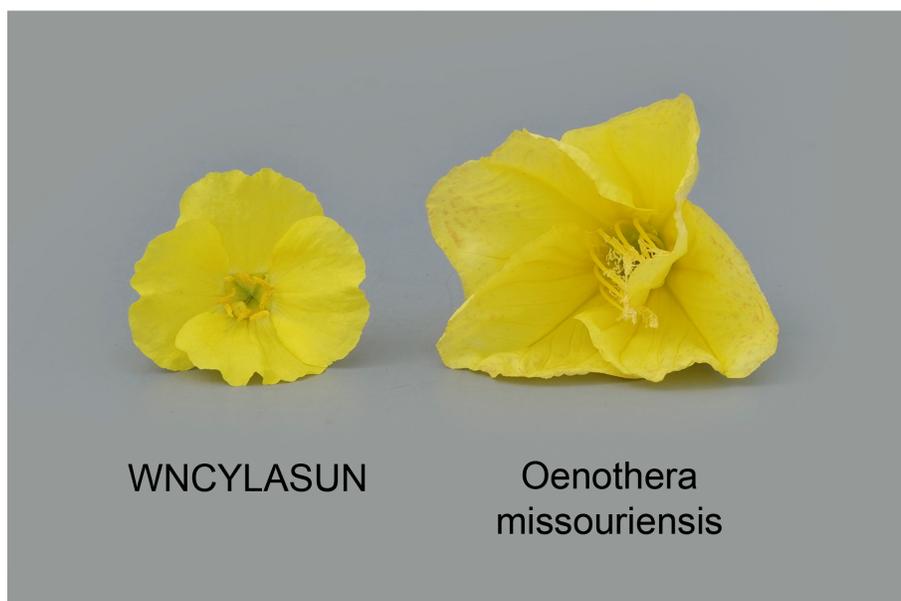
\*variété de référence



WNCYLASUN  
Ladybird Sunglow

Oenothera missouriensis

Onagre: 'WNCYLASUN' (gauche) avec la variété de référence 'Oenothera missouriensis' (droite)



Onagre: 'WNCYLASUN' (gauche) avec la variété de référence 'Oenothera missouriensis' (droite)