

Вид: Верба прутівидна *Salix viminalis* L.

Заявка № 20373005 Назва сорту: МЗ Заявник (код): 2300 Власник сорту (код): 2300

Дата пріоритету: 23.10.2020

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 13.08.2021

Свідоцтво про державну реєстрацію № 210595

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

| № | Ознака | Проявлення | Код | Примітка |
|----|---|--------------------------|-----|----------|
| 1 | Рослина: стать | дводомна чоловіча | 2 | |
| 2 | Рослина: час появи листків | ранній | 3 | |
| 3 | Головний пагін: форма | пряма | 1 | |
| 4 | Головний пагін: забарвлення середньої третини (з-під сонячного боку в середній третині) | світло-зелене | 5 | |
| 5 | Головний пагін: опушення | відсутнє або дуже слабке | 1 | |
| 6 | Головний пагін: проявлення сочевичок | помірне | 5 | |
| 7 | Головний пагін: забарвлення вегетативної бруньки | зелене | 2 | |
| 8 | Головний пагін: опушення вегетативної бруньки | відсутнє або дуже слабке | 1 | |
| 9 | Головний пагін: кількість гілок завдовжки понад 5 см | відсутні або дуже мала | 1 | |
| 10 | Гілка: кут між першими 5 см гілки і головним пагоном у середній третині | дуже малий | 1 | |
| 11 | Гілка: положення | спрямоване догори | 1 | |
| 12 | Гілка: забарвлення (з-під сонячного боку) | жовто-зелене | 1 | |
| 13 | Листкова пластинка: середня жилка за довжиною | дуже довга | 9 | |
| 14 | Листкова пластинка: за шириною | дуже вузька | 1 | |
| 15 | Листкова пластинка: місце найбільшої ширини | нижче середини | 1 | |
| 16 | Листкова пластинка: форма основи | загострена | 1 | |
| 17 | Листкова пластинка: забарвлення верхнього боку | зелене | 3 | |
| 18 | Листкова пластинка: опушення верхнього боку | відсутнє або дуже слабке | 1 | |
| 19 | Листкова пластинка: опушення нижнього боку | відсутнє або дуже слабке | 1 | |
| 20 | Черешок: за довжиною | дуже короткий | 1 | |
| 21 | Черешок: забарвлення верхнього боку | жовто-зелене | 1 | |
| 22 | Прилисток: за довжиною | дуже короткий | 1 | |
| 23 | Прилисток: тип | тип 2 | 2 | |

За інформацією наданою заявником:

- показники господарської придатності

Урожайність сирової біомаси, т/га – 35,0. Вихід сухої речовини, т/га – 16,8. Термін використання плантації, років – 24. Періодичність збирання сировини, разів – 3. Вихід енергії, ГДж/га – 304,1. Енергетичні витрати на виробництво за рік, ГДж/га – 16,3. Теплоємність пального, МДж/кг – 18,1. Зольність пального, % – 1,7.

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: СЛП.