

Вид: Верба прутувидна *Salix viminalis* L.

Заявка № 20373004 Назва сорту: М2 **Заявник (код):** 2300 **Власник сорту (код):** 2300

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 13.08.2021

Свідоцтво про державну реєстрацію № 210594

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Рослина: стать	двodomна чоловіча	2	
2	Рослина: час появи листків	середній	5	
3	Головний пагін: форма	пряма	1	
4	Головний пагін: забарвлення середньої третини (з-під сонячного боку в середній третині)	сіро-зелене	4	
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	велика	7	
10	Гілка: кут між першими 5 см гілки і головним пагоном у середній третині	малий	3	
11	Гілка: положення	спрямоване догори	1	
12	Гілка: забарвлення (з-під сонячного боку)	червоно-коричневе	5	
13	Листкова пластинка: середня жилка за довжиною	довга	7	
14	Листкова пластинка: за шириною	вузька	3	
15	Листкова пластинка: місце найбільшої ширини	нижче середини	1	
16	Листкова пластинка: форма основи	округла	3	
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 1	1	

За інформацією наданою заявником:

- показники господарської придатності

Урожайність сирової біомаси, т/га – 34,0. Вихід сухої речовини, т/га – 16,7. Термін використання плантації, років – 24. Періодичність збирання сировини, разів – 3. Вихід енергії, ГДж/га – 293,9. Енергетичні витрати на виробництво за рік, ГДж/га – 15,8. Теплоємність пального, МДж/кг – 17,6. Зольність пального, % – 1,6.

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: СЛП.