Вид: Верба прутовидна *Salix viminalis* L.
Заявка № 17373003 **Назва сорту:** M1 **Заявник (код):** 2300 **Власник сорту (код):** 2300
Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 30.05.2019
Свідоцтво про державну реєстрацію № 190936

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Рослина: стать	дводомна чоловіча	2
2	Рослина: час появи листків	середній	5
3	Головний пагін: форма	слабко викривлена	2
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	слабке	3
7	Головний пагін: забарвлення вегетативної бруньки	червонувато-коричневе	5
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	середній	5
11	Гілка: положення	спрямоване догори	1
12	Гілка: забарвлення (з-під сонячного боку)	сіро-коричневе	4
13	Листкова пластинка: середня жилка за довжиною	довга	7
14	Листкова пластинка: за шириною	вузька	3
15	Листкова пластинка: місце найбільшої ширини	приблизно посередині	2
16	Листкова пластинка: форма основи	округла	3
17	Листкова пластинка: забарвлення верхнього боку	темно-зелене	4
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	короткий	3
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 сирої біомаси, т/га – 39,0. Вихід сухої речовини, т/га – 20,6. Термін використання плантації, років – 25. Періодичність збирання сировини, разів – 3. Вихід енергії, ГДж/га – 375,0. Енергетичні витрати на виробництво за рік, ГДж/га – 16,2. Теплоємність пального, МДж/кг – 18,2. Зольність пального, % – 1,7.

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: СЛП.