|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | | | | | | |
| Номер заявки | | | | | | | |  | |  |
| **(не заповнюється заявником)**  ***Application number***  ***(Official use only)*** | | | | | | | |  | | |
| **Показники для визначення придатності сорту для поширення в Україні**  *INDICES TO ASSESS SUITABILITY OF VARIETY FOR DISSEMINATION IN UKRAINE* | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 1. **Вид**   Species | **Кукурудза восковидна**  **(батьківський компонент)** Mays - parental component | | |  | ***Zea mays* var. *ceratina* L.** | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| **2. Заявник(и)**  Applicant(s) | | | | | | | | | | |
| Прізвище, ім’я, по батькові (за наявності)/ (повне найменування)  *First, middle, last name (full name)* | |  | | | | | | | | |
| **3. Назва сорту**  Variety denomination | |  | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| **4. Зона, запропонована для вирощування:**  Zone being proposed for cultivation | | | **Полісся**  Woodlands | | | **Лісостеп**  Forest-Steppe | **Степ**  Steppe | **Закритий ґрунт**  Greenhouse | | |
|  | | | | | | | | | | |
| **5. Показники**  Indices | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| **Показник**  Index | | | | | | | | | **Значення**  Value | |
| ФАО  FAO index *(deals with maturity and moisture of grain)* | | | | | | | | |  | |
| Форма за фертильністю (1 – стерильна; 2 – закріплювач стерильності; 3 – відновлювач фертильності)  Fertility type (1 - sterile; 2 - sterility maintainer; 3 - fertility restorer) | | | | | | | | |  | |
| Ступінь стерильності пилку (для материнської форми): 3 – низький (стерильні пиляки викидаються з квіток); 5 – середній (стерильні пиляки викидаються з частини квіток); 7– високий (стерильні пиляки не викидаються з квіток)  Pollen sterility level (for female parent): 3 – low (fertility anthers shedding from flowers); 5 – medium (fertility anthers shedding from part of the flowers); 7 – high (fertility anthers not shedding from flowers) | | | | | | | | |  | |
| Консистенція ендосперму – тип «waxy»: 1 – восковидна, 2 – частково восковидна, 3 – скловидна  Consistency of the endosperm – «waxy» type: 1 – waxy, 2 – partial waxy, 3 – glassy | | | | | | | | |  | |
| Вміст амілопектину, %  Amylopectin content, % | | | | | | | | |  | |
| Тривалість періоду від сходів до цвітіння 50% качанів, діб  Period from emergence to flowering of 50% ears, days | | | | | | | | |  | |
| Висота прикріплення нижнього розвиненого (з зерном) качана, смHeight of insertion of lower developed (with grain) ear, cm | | | | | | | | |  | |
| Посухостійкість, бал (1–9)Drought resistance, point (1 to 9) | | | | | | | | |  | |
| Маса 1000 зерен, г  1000 seeds weight, gram | | | | | | | | |  | |
| Стійкість проти збудників хвороб, бал (1–9):  Resistance to pathogens, point (1 to 9): | | | | | | | | |  | |
| - летюча сажка ([*Sphacelotheca* *reiliana* (J.G.Kühn) G.P. Clinton](http://www.alfachem.com.ua/ahroportal/harmful_objects/diseases_maize/sphacelotheca/).) | | | | | | | | |  | |
| - пухирчаста сажка (*Ustilago Ustilago maydis* (Persoon) Roussel) | | | | | | | | |  | |
| - фузаріоз(*Fusarium moniliforme var. subglutinans* Wollenweb. et Reinking) | | | | | | | | |  | |
| Стійкість проти шкідників, бал (1 – 9):  Resistance to pests, point (1–9): | | | | | | | | |  | |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| - вказати виявлені:  - indicate as detected: | | | | |  | |
| Додаткова інформація:  Further details: | | | | | | |
| **6. Наведена інформація є достовірною**  I hereby declare that, to the best of my knowledge, the information provided in this form is correct | | | | | | |
|  | | | | | | |
| **Власне ім’я, ПРІЗВИЩЕ**  *Full name of the person* | | |  | | |  |
|  | | | | | | |
| **Підпис**  Signature |  | **Дата**  Date | | -     - | | |
|  | | | | | | |
|  | | | | | | |