# FORMULARIO TÉCNICO

**REGISTRO DE VARIEDADES COMERCIALES**

 **REGISTRO DE VARIEDADES PROTEGIDAS**

**Nº DE SOLICITUD:** (a cumplimentar por la Administración)

Este nº deberá acompañar a la semilla

cuando sea posible

**PASTO VARILLA**

**Panicum virgatum**

**ACTUALIZADO**

**NOVIEMBRE 2019**

**DENOMINACIÓN DE LA VARIEDAD**:

**REFERENCIA OBTENTOR (**Obligatorio**):**

**Representante y dirección:**

 **(o en su defecto, solicitante)**

(Teléfono, correo electrónico)

D./Dña. /

declara que la información que se facilita es correcta y corresponde a la variedad que se indica.

 En a de del 20\_

Firma:

**SOLICITUDES ANTERIORES**

**INFORMACIÓN RELATIVA A LA VARIEDAD:**

¿Se ha presentado anteriormente esta variedad en España?

Nº de solicitud: Denominación:

¿Se ha presentado en otros países?

Nombre de los países:

Situación actual, de la variedad, en los países en que se ha presentado:

Situación actual, de la variedad, en los países en que se ha presentado:

**INFORMACIÓN RELATIVA A LOS PARENTALES:**

**DENOMINACIÓN PARENTAL FEMENINO:**

¿Se ha presentado anteriormente este parental en España?

Nº de solicitud: Denominación:

¿Se ha presentado en otros países?

Nombre de los países:

Situación actual del parental en los países en que se ha presentado

**DENOMINACIÓN PARENTAL MASCULINO:**

¿Se ha presentado anteriormente este parental en España?

Nº de solicitud: Denominación:

¿Se ha presentado en otros países?

Nombre de los países:

Situación actual del parental en los países en que se ha presentado:

¿Se ha presentado en otros países? 

Nombre de los países: 

Situación actual del parental en los países en que se ha presentado:

FORMULARIO TÉCNICO DE PASTO VARILLA

**ORIGEN GENÉTICO Y MÉTODO DE CONSERVACIÓN:**

**VARIEDADES NOTORIAMENTE CONOCIDAS CON CARACTERISTÍCAS ANÁLOGAS**

**Variedades Caracteres diferenciales de la variedad cuyo registro se solicita**

**TIPO DE VARIEDAD:**

LÍNEA PURA (L), HÍBRIDO (H), ECOTIPO (E), ASOCIACIÓN (A), OTROS (O)

En caso de asociación, indicar la fórmula y porcentaje de cada uno de los componentes.

En caso de otros, especificar:

**UTILIZACIÓN: **

GRANO (G), FORRAJE (F), OTROS USOS (OT)

En caso de otros usos, indicar cuáles son:

**¿ES UNA VARIEDAD GENÉTICAMENTE MODIFICADA?**

Especificar la modificación:

Tipo de autorización:

* Liberación voluntaria en el medio ambiente

- De comercialización

En el caso de que se haya presentado anteriormente la variedad o algunos de sus parentales sin la modificación genética, indicar su denominación:

 APORTAR FOTOCOPIA DE LA AUTORIZACIÓN DE LIBERACIÓN VOLUNTARIA O DE LA DECISIÓN DE LA COMISIÓN DE LA UNIÓN EUROPEA QUE AUTORIZA LA COMERCIALIZACIÓN DE LA MODIFICACIÓN GENÉTICA, DEBIENDO FIGURAR INFORMACIÓN RELATIVA A DICHA COMISIÓN, ASÍ COMO DE LA PLANTA MODIFICADA GENÉTICAMENTE Y DE TODAS LAS PRECAUCIONES QUE EL SOLICITANTE PROPONE O HA PROPUESTO ADOPTAR.

SI LA VARIEDAD, O LOS PRODUCTOS OBTENIDOS DE LA MISMA ESTÁN DESTINADOS A SER UTILIZADOS COMO ALIMENTOS, SEGÚN EL REGLAMENTO (CE) 258/97, INDICAR DECISIÓN COMUNITARIA QUE AUTORIZA DICHO USO.

Si existe riesgo de transmisión de enfermedades por las semillas entregadas, indicar cuales son y tratamiento más adecuado:

**CARACTERÍSTICAS ESPECIALES**:

**INFORMACIÓN RELATIVA A LOS PARENTALES Y A LA VARIEDAD.**

Rellenar de acuerdo al esquema de fórmulas.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **VARIEDAD** |  | **PARENTAL A**PFM1 |  | **PARENTAL B**PMASC1 |  |  |
| Denominación.. … … … … … … … … … … … …  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| Decodificación.. … … … … … … … … … … … … |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| Pedigree.. … … … … … … … … … … … … … …  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| Obtentor.. … … … … … … … … … … … … … … |  |  |  |  |  |  |  |
| ¿Está la línea protegida o en proceso de protección? | SiNo |  | SiNo |  | SiNo |  | SiNo |
| ¿Forma parte de otros híbridos ya presentados a la OEVV? | SiNo |  | SiNo |  | SiNo |  | SiNo |
| En caso afirmativo indíquese la denominación de los híbridos correspondientes. … … … …. … … … … |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

**FORMULARIO DE DESCRIPCIÓN VARIETAL DE PASTO VARILLA (ESP/TP-203/1 DE 05/01/2010)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |
| DENOMINACIÓN: |  |  | OBTENTOR: |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  | REPRESENTANTE: |  |

| Nº | CARÁCTER | NIVEL1 | NIVEL2 | NIVEL3 | NIVEL4 | NIVEL5 | NIVEL6 | NIVEL7 | NIVEL8 | NIVEL9 | DESCRIP. |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 02 | PLANTA: INTENSIDAD DE LA PRUINA EN LAS HOJAS | AUSENTE | M. DÉBIL- DÉBIL | DÉBIL | DÉBIL- MEDIA | MEDA | MEDIA-FUERTE | FUERTE | FUERTE-M. FUERTE | MUY FUERTE |  |
| 05 | PRECOCIDAD DE FLORACIÓN | MUY PRECOZ | M.PRECOZ-PRECOZ | PRECOZ | PRECOZ-MEDIA | MEDA | MEDIA-TARDIA | TARDÍA | TARDÍA-M. TARDÍA | MUY TARDÍA |  |
| 08 | PLANTA: ALTURA | MUY BAJA | M. BAJA-BAJA | BAJA | BAJA-MEDIA | MEDA | MEDIA-ALTA | ALTA | ALTA-MUY ALTA | MUY ALTA |  |
| 23 | PLANTA. PORTE: | MUY PROSTRADO |  | PROSTRADO |  | ERECTO ABIERTO |  | ERECTO COMPACTO |  | ERECTO MUY COMPACTO |  |
| 27 | GRANO: FORMA | ELIPTICA ESTRECHA | E.E-ELÍPTICA ANCHA | ELÍPTICA ANCHA | ELÍPTICA ANCHA-REDONDEADA | REDONDEADA |  |  |  |  |  |
| 28 | GRANO: COLOR DE FONDO | BLANQUECINO | AMARILLO CLARO | AMARILLO  | AMARILLO TOSTADO | MARRÓN CLARO | MARRÓN | MARRÓN OSCURO |  |  |  |
| 29 | GRANO: PRESENCIA DE SEMILLAS CON MANCHAS O RAYAS | NINGUNA-MUY ESCASA | M. ESCASA-ESCASA | ESCASA | ESCASA-MEDIA | MEDA | MEDIA-ALTA | ALTA | ALTA-MUY ALTA | MUY ALTA |  |
| Rellenar este formulario de descripción varietal para la variedad solicitada , para cada una de líneas puras, híbridos fundacionales, componentes de la asociación, etc. |
| VARIEDADES NOTORIAMENTE CONOCIDAS MÁS PRÓXIMASVARIEDADES CARACTERÍSTICAS DIFERENCIALES DE LA VARIEDAD CUYO REGISTRO SE SOLICITA |

 **En caso de que el obtentor no tenga los derechos de propiedad de la variedad o parentales, deberá adjuntar la autorización para su uso.**

**REQUISITOS A CUMPLIR POR EL SOLICITANTE PARA LA REALIZACIÓN DE LOS ENSAYOS**

**REMISIÓN Y ADMISIÓN DE SOLICITUD Y MATERIAL PARA EXAMEN**

La fecha límite de presentación de la solicitud de inscripción será el 1 de enero.

La fecha límite de entrega de material para examen técnico será el 1 de febrero.

**Ensayos de identificación** (sólo el primer año, semilla sin tratar). Se enviarán:

* Variedades: 1 kg de semillas viables.

**Ensayos de valor agronómico** (2 años): se enviarán 5 kg de semillas viables por año.

Todo el material para ensayos se remitirá al almacén del INIA:

**Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agraria y Alimentaria (INIA)**

**ALMACÉN DE SEMILLAS**

**Carretera de La Coruña, km 7,5**

**28040 – MADRID**

**Tratamientos**: el material sólo podrá ser tratado con productos fitosanitarios autorizados en el momento de la entrega del material.

**Etiquetado**: El material enviado llevará una etiqueta identificativa con los siguientes datos:

* Especie
* Variedad
* Solicitante
* Peso de mil semillas
* Porcentaje de germinación