|  |  |
| --- | --- |
|  | **Anmeldelsesnummer/ *Reference Number***(Udfyldes ikke af anmelder/*(not to be filled in by the applicant)* |
| **TEKNISK SPØRGESKEMA / *TECHNICAL QUESTIONNAIRE***Hestebønne / *Field Bean* |  |
| Til udfyldelse i forbindelse med anmeldelse til Dansk Sortslisteoptagelse og/eller Plantenyhedsbeskyttelse *To be completed in connection with an application for Danish National Listing and/or Plant Breeders’ Rights* |  |
| **1.** | Anmelder (navn og adresse*) / Applicant (name and address)* |
|  |  |
| **2.** | Anmeldt navneforslag og/eller forædlerbetegnelse / *Proposed denomination and/or breeder’s reference* |
|  |  |
| **3.** | Information om sortens oprindelse, vedligeholdelse og formering / *Information on origin, maintenance and reproduction of the variety* |
|  | Afstamning/*origin*: Fortrolig/*confidential:* Ja*/yes* [ ] Nej/*no* [ ] Vedligeholdelse/*maintenance*: Fremmedbestøvende/*open pollination* [ ]  Selvbestøvende/*self pollination* [ ]  Andet/*other* [ ]  anfør venligst, *please specify:*Syntetisk /*Syntetic* [ ]  anfør venligst sammensætning og oprindelse af alle komponenter, *please specify composition and origin of all components:* |

|  |  |
| --- | --- |
| **4.** | Anfør sortens morfologiske egenskaber (nummer i parentes refererer til egenskaben i CPVO’s SES afprøvningsprotokol TP-008/1; afkryds eller angiv venligst kandidatsortens morfologiske udtryk, der svarer bedst til de givne muligheder). Egenskaber markeret med G anvendes som grupperingsegenskaber i SES-afprøvningen.*Characteristics of the Candidate Variety to be given (the number in brackets refers to the corresponding characteristic in the CPVO's Technical DUS Protocol TP-008/1; please mark or state the expression which corresponds best). Characteristics marked with G are used as grouping characteristics* |
|  | Egenskab*Characteristics* | Stadie*Stage* | Udtryk*Expression* | Eksempel sorter*Example Varieties* | *Notes* |
| 4.1(3) | Blomstring (50% af planterne har min. 1 åben blomst; anfør dato for blomstring for kandidatsort og to velkendte sorter)*Time of flowering**(50% of all plants show at least one open flower; quote mean date of flowering of variety as well as of two well known comparable varieties*) | 61 | Meget tidlig / *very early*Tidlig / *early*Middel */ medium*Sen */ late*Meget sen */very late* | Louhi, SampoBoxer, FuegoBabylon, TundraBanquise, GriffinHiverna | 1 [ ] 3 [ ] 5 [ ] 7 [ ] 9 [ ]  |
| Dato for Blomstring*Time of Flowering* |
| Kandidatsort: *Candidate Variety:* |  |
| Kendt sort: *Known Comparable Variety* |  |
| Kendt sort: *Known Comparable Variety* |  |
| 4.2(4)G | Fane: melaninplet*Wing: Melanin spot* | 61-65 | Uden / *Absent*Med / *Present* | BanquiseTrumpet | 1 [ ] 9 [ ]  |
| 4.3(14) | Plante: vækstmåde*Plant: Growth type* | 71-81 | *Afsluttet /determinant**Ikke afsluttet / indeterminant* | TitusWizard | 1 [ ] 2 [ ]  |
| 4.4(15) | Plante: længde (anfør plante-længde for kandidatsort og to velkendte sorter)*Plant: length ( quote plant length of variety as well as of two well-known comparable varieties)* | 71-81 | Meget kort / *very short*Kort / *short*Middel / *medium*Lang / *long*Meget lang / *very long* | LouhiFuego, ObeliskBumble, Olan | 1 [ ] 3 [ ] 5 [ ] 7 [ ] 9 [ ]  |
| Plantehøjde, cm *Plant height, cm* |
| Kandidatsort: *Candidate Variety:* |  |
| Kendt sort: *Known Comparable Variety* |  |
| Kendt sort: *Known Comparable Variety* |  |
|  | Egenskab*Characteristics* | Stadie*Stage* | Udtryk*Expression* | Eksempel sorter*Example Varieties* | *Notes* |
| 4.5(21) | Frø: farve af frøskal*Dry Seed: Colour of testa (immediately after harvest)* | 89 | Lys gul-brun / light yellow brownGrå / *grey* Grøn / *green*Sort / *black* | Trumpet, WizardOrgandi, Taifun | 1 [ ] 2 [ ] 3 [ ] 4 [ ]  |
| 4.6(22)G | Frø: sortfarvning af navle*Seed: black pigmentation of hilum* | 89 | Uden / *Absent*Med / *Present* | Fuego, TrumpetClipper, Maris Bead | 1 [ ] 9 [ ]  |
| 4.7(23) | Frø: vægt*100 seed weight* | 89 | Meget lav / *very low*lav / *low*Middel / *medium*Høj / *high*Meget høj / *very high* | Kontu, SampoDiana, LouhiBabylon, FuryBumble, Clipper | 1 [ ] 3 [ ] 5 [ ] 7 [ ] 9 [ ]  |
| **5.** | Lignende sorter og forskelle, hvorved kandidatsorten adskiller sig fra disse / *Similar varieties and differences from these varieties* |
|  | Sortsnavn for lignende sort*Denomination of similar variety* | Egenskab hvorved den lignende sort adskiller sig 1)*Characteristic in which the similar variety is different 1)* | Udtryk af egenskab for den lignende sort*State of expression of similar variety* | Udtryk af egenskab for kandidatsorten*State of expression of candidate varety* |
|  |  |  |  |  |
| 1) | I tilfælde af at begge sorter har samme udtryk af egenskaben, anføres den reelle forskel (fx cm, dage etc)/ *In the case of identical states of expression of both varieties, please indicate the size of the difference in physical units (eg cm, days etc)* |
| **6.** | *GMO* |
|  | Er sorten genetisk modificeret (GM) eller nedstammer sorten fra en genetisk modificeret sort, der er underlagt GM-regulering, jævnfør EU-direktiv 2001/18/EF, bilag 1 A, del 1 og i medfør af EU-domstolens afgørelse (C-518/16) af 25. juli 2018?*Is the variety genetically modified (GM) or does the variety descend from a genetically modified variety, subject to GM-regulation, according to 2001/18/EC, annex 1 A, part 1 and the European Court of Justice decision (C-518/16) of July 25th, 2018?* |
|  |  Ja/*Yes*  | [ ]  |
|  |  Nej/*No* | [ ]  |
|  | Hvis svaret er positivt, bekræft venligst / *If the answer is in the affirmatives, please state:* |
|  |  Godkendt til forsøgsudsætning / *Approval of experimental release* | [ ]  |
|  |  Godkendt til markedsføring / *Approval of marketing* | [ ]  |
|  |  |  |
| **6.** | Medsend venligst en kopi af godkendte forsøgs-, afprøvnings- eller markedsføringstilladelse for sorten, den genetisk modificerede sort eller linie, der indgår i forædlingsprocessen. Hvis sorten, den genetisk modificerede sort eller linie, der indgår i forædlingsprocessen, har en godkendt forsøgs-, afprøvnings- eller markedsføringstilladelse i et EU land oplys venligst land og anmeldelsesnummer: / *Please enclose a copy of the release or of the marketing approval document for the actual variety or for the genetically modified variety or the line, on the background of which it has been bred.If the experimental release or marketing approval of the actual variety or the genetically modified variety or the line, on the background of which it has been bred, has been granted in an EU Member State, please state the country and reference no. for the application here:* |
|  | Land / *Country:*  |
|  | Anmeldelsesnummer */ application no.:*  |
| **7.** | Yderligere oplysninger som kan være en hjælp til adskillelse fra sorter/*Additional information, which may help to distinguish the variety* |
| 7.1 | Resistens mod skadegørere eller sygdomme/*Resistance to pests or diseases*Nej/no [ ] Ja/yes [ ]  anfør venligst, *please specify*: |
| 7.2 | Specielle forhold vedrørende sortens dyrkning eller afprøvning/*Special conditions for growing the variety or conducting the examination* |
| 7.3 | Andre oplysninger/*Other information*Nej/no [ ] Ja/yes [ ]  anfør venligst / *please specify*:For indsættelse af billede klik i midten/ *to attach a photograph left click in the middle of the figure below:*  |
|  |  | Skema afsluttet*End of document* |