|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | | **Anmeldelsesnummer/ *Reference Number*** (Udfyldes ikke af anmelder/*(not to be filled in by the applicant)* |
| **TEKNISK SPØRGESKEMA / *TECHNICAL QUESTIONNAIRE*** Foderroer og roer til energi / *Fodder beets and beets for energy production* | |  |
| Til udfyldelse i forbindelse med anmeldelse til Dansk Sortslisteoptagelse og/eller Plantenyhedsbeskyttelse *To be completed in connection with an application forDanish 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, formering og anvendelse /  *Information on origin, maintenance, reproduction and use of the variety* | |
|  | Forædlingsmetode/ Anfør antal kromosoner på han steril-linie og pollinator (fx 2xMS \* 2xpollinator) /  *Breeding Method*: P*lease indicate number of chromosomes of male sterile line and pollinator (e.g 2xMS \* 2xpollinator):*  Sortens anvendelse /*use of the variety:*  Foderroe / *Fodder Beets*  Roer til energi / *Beets for energy production*  Andet/*other:* | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **4.** | Anfør sortens morfologiske egenskaber (nummer i parentes refererer til egenskaben i UPOV’s SES afprøvningsprotokol TG/150/3); afkryds eller angiv venligst kandidatsortens morfologiske udtryk, der svarer bedst til de givne muligheder). Egenskaber markeret med G anvendes som grupperingsegenskaber i SES afprævningen.  *Characteristics of the Candidate Variety to be given (the number in brackets refers to the corresponding characteristic in the UPOV Technical DUS Protocol TG/150/3); please mark or state the expression which corresponds best. Characteristics marked with G are used as grouping characteristice.* | | | | |
|  | Egenskab  *Characteristics* | Stadie  *Stage* | Udtryk  *Expression* | Eksempel sorter  *Example Varieties* | *Notes* |
| 4.1 (1) G | Germinitet  *Germinity* | 00 | monogerm / *monogerm*  multigerm / *multigerm* |  | 1  2 |
| 4.2 (2) G | Ploidi  *Ploidy* | 00 | diploid / *diploid*  triploid / *triploid*  tetraploid/ *tetraploid*  polyploid / *polyploid* |  | 2  3  4  5 |
| 4.3 (17) | Roe: højde over jord  *Root: height above ground* | 49 | lav / *low*  lav til middel / *low to medium*  middel */ medium*  middel til høj / *medium to high*  høj / *high*  angiv nærmest lignende sort / *most similar variety:* |  | 1  3  5  7  9 |
| 4.4 (14) | Rodlængde  *Root: length* | 49 | kort / *short*  kort til middel / *short to medium*  middel */ medium*  middel til lang / *medium to long*  lang / long  angiv nærmest lignende sort / *most similar variety:* |  | 1  3  5  7  9 |
| 4.5 (19)G | Farve under jorden  *Root: colour below ground* | 49 | hvid / *white*  hvid til gul / *white to yellow*  gul /*yellow*  gul-orange / *yellow to orange*  orange / *orange*  orange-rød / *orange-red*  rød / *red*  lys pink / *light pink*  pink / *pink*  rød violet / *red purple*  angiv nærmest lignende sort / *most similar variety:* |  | 1  2  3  4  5  6  7  8  9  10 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Egenskab  *Characteristics* | | Stadie  *Stage* | Udtryk  *Expression* | | | Eksempel sorter  *Example Varieties* | *Notes* | | |
| 4.6 (20) | Roe: tørstofindhold  *Root: dry matter content* | | 55 | lav / *low*  lav til middel / *low to medium*  middel / *medium*  middel til høj / *medium to high*  høj / *high*  angiv nærmest lignende sort / *most similar variety:* | | |  | 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* | | | | | | | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 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 | Anfør venligst resistens eller tolerance mod skadegører eller sygdomme/*Please indicate resistance or tolerance to pests or diseases*  Rhizomania:  Nematode:  Rhizoctonia:  Ramularia:  Andet / *Other*: | |
| 7.2 | Specielle forhold vedrørende sortens dyrkning eller afprøvning/Special conditions for growing the variety or conducting the examination  Anfør venligst / please specify: | |
| 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* |