

## Nově registrované odrůdy (2024)

### Sója

#### **Adelfia** <sup>CPG</sup>

Adelfia je raná fialově kvetoucí odrůda.

Rostliny nízké až středně vysoké, růstový habitus vzpřímený až polovzpřímený, hlavní stonek šedě ochmýřený. Hmotnost tisíce semen středně vysoká, barva pupku semene žlutá.

Počáteční růst středně rychlý až rychlý.

Odolná proti napadení bakteriózami, odolná proti napadení plísní sóje.

Středně odolná proti poléhání před sklizní, odolná proti praskání lusků, výška nasazení prvního lusku nízká až středně vysoká.

Výnos semene v rámci sortimentu raných odrůd vysoký, výnos dusíkatých látek vysoký.

Obsah dusíkatých látek v sušině středně vysoký, obsah tuku v sušině středně vysoký.

Předběžné označení odrůdy: SZD O3865  
Udržovatel: Saatzucht Donau Ges.m.b.H. & CoKG, Rakousko  
Zástupce v ČR: SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.

#### **Ancagua** <sup>CPG</sup>

Ancagua je raná fialově kvetoucí odrůda.

Rostliny středně vysoké, růstový habitus vzpřímený až polovzpřímený, hlavní stonek žlutohnědě ochmýřený. Hmotnost tisíce semen středně vysoká, barva pupku semene žlutá.

Počáteční růst středně rychlý až rychlý.

Středně odolná až odolná proti napadení plísní sóje.

Odolná proti poléhání před sklizní, odolná proti praskání lusků, výška nasazení prvního lusku středně vysoká až vysoká.

Výnos semene v rámci sortimentu raných odrůd vysoký, výnos dusíkatých látek vysoký.

Obsah dusíkatých látek v sušině středně vysoký, obsah tuku v sušině středně vysoký.

Předběžné označení odrůdy: SZD Q5169  
Udržovatel: Saatzucht Donau Ges.m.b.H. & CoKG, Rakousko  
Zástupce v ČR: SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.

#### **Sussex** <sup>CPG</sup>

Sussex je velmi raná až raná fialově kvetoucí odrůda.

Rostliny středně vysoké, růstový habitus polovzpřímený, hlavní stonek žlutohnědě ochmýřený. Hmotnost tisíce semen středně vysoká, barva pupku semene černá.

Počáteční růst rychlý.

Odolná proti napadení bakteriózami, odolná proti napadení plísní sóje.

Odolná proti poléhání před sklizní, odolná proti praskání lusků, výška nasazení prvního lusku středně vysoká až vysoká.

Výnos semene v rámci sortimentu velmi raných odrůd velmi vysoký, výnos dusíkatých látek velmi vysoký.

Obsah dusíkatých látek v sušině středně vysoký, obsah tuku v sušině středně vysoký.

Předběžné označení odrůdy: PZO 16514  
Udržovatel: PZO-Pflanzenzucht Oberlimpurg, Německo  
Zástupce v ČR: SAATEN - UNION CZ s.r.o.

## VÝSLEDKY ZKOUŠEK UŽITNÉ HODNOTY

Sója, raný sortiment, 2021-2023

Výnos zrna (t/ha, %)

| Kód     | Odrůda          | 2021   | 2022 | 2023 | průměr | 2021 | 2022 | 2023 | průměr |
|---------|-----------------|--------|------|------|--------|------|------|------|--------|
| 5104642 | ES Collector    | 5,32   | 3,14 | 3,43 | 3,96   | 115  | 101  | 108  | 108,9  |
| 5106500 | Apollina        | 4,92   | 3,31 | 3,48 | 3,90   | 106  | 107  | 109  | 107,3  |
| 5106502 | SZD O3865       | 5,40   | 3,05 | 3,21 | 3,89   | 117  | 98   | 101  | 106,8  |
| 5099105 | Aurelina        | 4,97   | 3,16 | 3,24 | 3,79   | 107  | 102  | 102  | 104,2  |
| 5088936 | Kofu            | S 4,59 | 3,20 | 3,43 | 3,74   | 99   | 103  | 107  | 102,8  |
| 5101591 | Marquise        | 4,69   | 3,02 | 3,48 | 3,73   | 101  | 98   | 109  | 102,5  |
| 5097190 | Bettina         | 4,40   | 3,20 | 3,02 | 3,54   | 95   | 103  | 95   | 97,4   |
| 5077876 | Brunensis       | S 4,67 | 2,99 | 2,96 | 3,54   | 101  | 97   | 93   | 97,2   |
| 5077327 | Moravians       | 4,52   | 2,91 | 3,15 | 3,53   | 98   | 94   | 99   | 96,9   |
| 5080628 | Korus           | 4,33   | 3,00 | 2,80 | 3,38   | 93   | 97   | 88   | 92,8   |
| 5077875 | Silesia         | 4,16   | 3,07 | 2,72 | 3,32   | 90   | 99   | 85   | 91,2   |
|         | MD 0.05         | 0,49   | 0,22 | 0,47 | 0,38   | 10,6 | 7,1  | 14,8 | 10,5   |
|         | Průměr SSRO (*) | 4,63   | 3,10 | 3,19 | 3,64   | 4,63 | 3,10 | 3,19 | 3,64   |
|         | Počet pokusů    | 7      | 6    | 3    |        | 7    | 6    | 3    |        |

## Významné hospodářské vlastnosti 2021-2023

| Kód      | Odrůda       | Výnos | Bakteriázy | Plišeň sóje | Rychlost počátečního růstu | Zralost | Výška nasaz. 1. lusku | Odolnost praskání lusků | Poléhání před sklizní | Délka rostlin | HTS | Relativní obsah NL v sušíně | Relativní obsah tuku v sušíně | Výnos NL na hektar | Výnos NL na hektar |
|----------|--------------|-------|------------|-------------|----------------------------|---------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|---------------|-----|-----------------------------|-------------------------------|--------------------|--------------------|
| Jednotka |              | %     | 9-1        | 9-1         | 9-1                        | dny     | cm                    | 9-1                     | 9-1                   | cm            | g   | %                           | %                             | kg/ha              | %                  |
| 5077327  | Moravians    | 97    | 7,5        | 6,7         | 8,2                        | 140     | 13,3                  | 8,4                     | 7,3                   | 85            | 198 | 41,2                        | 19,9                          | 1291               | 99,6               |
| 5077875  | Silesia      | 91    | 6,5        | 6,9         | 8,7                        | 137     | 14,2                  | 7,9                     | 6,3                   | 88            | 216 | 41,4                        | 20,3                          | 1231               | 95,0               |
| 5077876  | Brunensis    | S 97  | 7,2        | 6,4         | 8,4                        | 139     | 12,4                  | 8,4                     | 7,3                   | 86            | 193 | 40,8                        | 19,9                          | 1299               | 100,3              |
| 5080628  | Korus        | 93    | 7,4        | 7,1         | 8,4                        | 141     | 12,9                  | 8,3                     | 8,4                   | 79            | 189 | 43,9                        | 18,9                          | 1342               | 103,5              |
| 5088936  | Kofu         | S 103 | 7,3        | 7,2         | 7,8                        | 141     | 13,1                  | 8,5                     | 7,4                   | 85            | 209 | 39,2                        | 20,9                          | 1293               | 99,7               |
| 5097190  | Bettina      | 97    | 7,4        | 7,2         | 7,9                        | 143     | 14,2                  | 8,9                     | 7,6                   | 80            | 198 | 38,6                        | 21,3                          | 1223               | 94,4               |
| 5099105  | Aurelina     | 104   | 7,6        | 7,2         | 8,2                        | 136     | 14,0                  | 9,0                     | 7,8                   | 84            | 203 | 41,9                        | 20,1                          | 1433               | 110,6              |
| 5101591  | Marquise     | 103   | 7,2        | 8,2         | 8,4                        | 138     | 12,9                  | 8,7                     | 7,0                   | 81            | 199 | 41,5                        | 20,5                          | 1366               | 105,4              |
| 5104642  | ES Collector | 109   | 8,0        | 8,2         | 7,9                        | 141     | 13,1                  | 9,0                     | 7,8                   | 83            | 194 | 40,5                        | 20,4                          | 1439               | 111,0              |
| 5106500  | Apollina     | 107   | 8,4        | 7,9         | 7,6                        | 142     | 13,5                  | 9,0                     | 8,0                   | 80            | 216 | 40,5                        | 20,1                          | 1409               | 108,7              |
| 5106502  | SZD O3865    | 107   | 8,3        | 8,1         | 7,8                        | 139     | 11,7                  | 8,7                     | 7,4                   | 70            | 195 | 40,2                        | 20,9                          | 1414               | 109,1              |
|          | MD 0.05      | 10,5  | 0,6        | 1,0         | 0,3                        | 2,1     | 1,1                   | 0,5                     | 0,5                   | 2,5           | 6,7 | 0,8                         | 0,4                           | 97                 | 7,5                |
|          | Počet pokusů |       | 8          | 7           | 18                         | 20      | 21                    | 6                       | 10                    | 21            | 19  | 16                          | 16                            | 16                 | 16                 |

## VÝSLEDKY ZKOUŠEK UŽITNÉ HODNOTY

Sója, raný sortiment, 2022-2023

Výnos zrna (t/ha, %)

| Kód     | Odrůda          | 2022   | 2023 | průměr | 2022 | 2023 | průměr |
|---------|-----------------|--------|------|--------|------|------|--------|
| 5106500 | Apollina        | 3,31   | 3,48 | 3,39   | 107  | 109  | 108,0  |
| 5093299 | Albiensis       | 3,30   | 3,43 | 3,37   | 107  | 108  | 107,1  |
| 5108039 | SZD Q5169       | 3,30   | 3,43 | 3,36   | 106  | 108  | 107,0  |
| 5108487 | SZD O4607       | 3,34   | 3,32 | 3,33   | 108  | 104  | 105,9  |
| 5088936 | Kofu            | S 3,20 | 3,43 | 3,31   | 103  | 107  | 105,4  |
| 5107979 | S14273          | 3,07   | 3,54 | 3,31   | 99   | 111  | 105,2  |
| 5106499 | 19PRO_09        | 3,14   | 3,47 | 3,30   | 101  | 109  | 105,1  |
| 5107977 | 19PRO-141       | 3,13   | 3,45 | 3,29   | 101  | 108  | 104,7  |
| 5104642 | ES Collector    | 3,14   | 3,43 | 3,29   | 101  | 108  | 104,6  |
| 5101591 | Marquise        | 3,02   | 3,48 | 3,25   | 98   | 109  | 103,4  |
| 5099105 | Aurelina        | 3,16   | 3,24 | 3,20   | 102  | 102  | 101,7  |
| 5106502 | SZD O3865       | 3,05   | 3,21 | 3,13   | 98   | 101  | 99,5   |
| 5097190 | Bettina         | 3,20   | 3,02 | 3,11   | 103  | 95   | 99,0   |
| 5077327 | Moravians       | 2,91   | 3,15 | 3,03   | 94   | 99   | 96,4   |
| 5077876 | Brunensis       | S 2,99 | 2,96 | 2,97   | 97   | 93   | 94,6   |
| 5080628 | Korus           | 3,00   | 2,80 | 2,90   | 97   | 88   | 92,3   |
| 5077875 | Silesia         | 3,06   | 2,72 | 2,89   | 99   | 85   | 92,0   |
|         | MD 0.05         | 0,23   | 0,51 | 0,34   | 7,4  | 16,1 | 10,9   |
|         | Průměr SSRO (*) | 3,10   | 3,19 | 3,14   | 3,10 | 3,19 | 3,14   |
|         | Počet pokusů    | 6      | 3    |        | 6    | 3    |        |

## Významné hospodářské vlastnosti 2022-2023

| Kód      | Odrůda       | Výnos | Plišeň sóje | Rychlost počátečního růstu | Zralost | Výška nasaz. 1. lusku | Odolnost praskání lusků | Políhání před sklizní | Délka rostlin | HTS | Relativní obsah NL v sušině | Relativní obsah tuku v sušině | Výnos NL na hektar | Výnos NL na hektar |
|----------|--------------|-------|-------------|----------------------------|---------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|---------------|-----|-----------------------------|-------------------------------|--------------------|--------------------|
| Jednotka |              | %     | 9-1         | 9-1                        | dny     | cm                    | 9-1                     | 9-1                   | cm            | g   | %                           | %                             | kg/ha              | %                  |
| 5077327  | Moravians    | 96    | 6,5         | 8,0                        | 134     | 13,1                  | 8,2                     | 8,6                   | 78            | 184 | 42,1                        | 19,8                          | 1079               | 99,6               |
| 5077875  | Silesia      | 92    | 6,9         | 8,4                        | 132     | 14,0                  | 7,6                     | 8,0                   | 80            | 206 | 42,2                        | 20,0                          | 1057               | 97,6               |
| 5077876  | Brunensis    | S 95  | 6,4         | 8,3                        | 134     | 11,8                  | 8,4                     | 8,3                   | 78            | 181 | 41,5                        | 19,7                          | 1057               | 97,6               |
| 5080628  | Korus        | 92    | 6,7         | 8,5                        | 133     | 12,1                  | 8,1                     | 8,9                   | 73            | 174 | 43,8                        | 19,0                          | 1101               | 101,7              |
| 5088936  | Kofu         | S 105 | 7,5         | 7,9                        | 134     | 12,6                  | 8,4                     | 8,8                   | 78            | 199 | 39,7                        | 21,1                          | 1109               | 102,4              |
| 5093299  | Albiensis    | 107   | 6,7         | 8,5                        | 135     | 14,2                  | 8,8                     | 8,3                   | 80            | 210 | 39,9                        | 21,0                          | 1143               | 105,5              |
| 5097190  | Bettina      | 99    | 6,9         | 7,6                        | 134     | 13,5                  | 8,8                     | 8,8                   | 72            | 184 | 39,0                        | 21,6                          | 1046               | 96,6               |
| 5099105  | Aurelina     | 102   | 7,5         | 8,1                        | 131     | 13,2                  | 8,9                     | 8,8                   | 76            | 186 | 42,2                        | 20,2                          | 1148               | 106,0              |
| 5101591  | Marquise     | 103   | 7,5         | 8,5                        | 132     | 13,1                  | 8,9                     | 8,0                   | 77            | 186 | 42,5                        | 20,5                          | 1152               | 106,4              |
| 5104642  | ES Collector | 105   | 7,5         | 8,0                        | 135     | 12,4                  | 8,9                     | 8,9                   | 77            | 180 | 41,0                        | 20,5                          | 1134               | 104,7              |
| 5106500  | Apollina     | 108   | 7,7         | 7,5                        | 135     | 12,9                  | 8,9                     | 8,9                   | 74            | 201 | 40,6                        | 20,5                          | 1168               | 107,8              |
| 5106502  | SZD O3865    | 99    | 7,4         | 7,7                        | 131     | 11,7                  | 8,9                     | 8,8                   | 65            | 174 | 41,1                        | 20,8                          | 1086               | 100,3              |
| 5106499  | 19PRO_09     | 105   | 6,9         | 8,6                        | 133     | 13,9                  | 8,6                     | 8,7                   | 82            | 172 | 42,4                        | 20,5                          | 1174               | 108,4              |
| 5107977  | 19PRO-141    | 105   | 6,6         | 8,7                        | 133     | 14,5                  | 8,7                     | 8,3                   | 82            | 203 | 42,4                        | 20,0                          | 1172               | 108,2              |
| 5107979  | S14273       | 105   | 6,4         | 8,3                        | 132     | 13,7                  | 7,8                     | 8,6                   | 78            | 171 | 42,7                        | 19,7                          | 1177               | 108,7              |
| 5108039  | SZD Q5169    | 107   | 7,6         | 7,9                        | 135     | 14,2                  | 8,9                     | 8,9                   | 80            | 182 | 41,1                        | 20,7                          | 1175               | 108,5              |
| 5108487  | SZD O4607    | 106   | 6,2         | 8,2                        | 133     | 13,7                  | 9,0                     | 8,6                   | 77            | 180 | 41,9                        | 19,8                          | 1195               | 110,4              |
|          | MD 0.05      | 10,9  | 1,3         | 0,4                        | 2,0     | 1,3                   | 0,6                     | 0,4                   | 2,8           | 9,1 | 1,0                         | 0,7                           | 83                 | 7,7                |
|          | Počet pokusů |       | 4           | 11                         | 12      | 13                    | 4                       | 4                     | 13            | 11  | 9                           | 9                             | 9                  | 9                  |

## VÝSLEDKY ZKOUŠEK UŽITNÉ HODNOTY

Sója, velmi raný sortiment, 2022-2023

Výnos zrna (t/ha, %)

| Kód     | Odrůda          | 2022   | 2023 | průměr | 2022 | 2023 | průměr |
|---------|-----------------|--------|------|--------|------|------|--------|
| 5106420 | PZO 16514       | 3,34   | 3,21 | 3,27   | 118  | 123  | 120,6  |
| 5104700 | Abaca           | 3,18   | 2,99 | 3,09   | 113  | 115  | 113,8  |
| 5097194 | Mayrika         | S 2,94 | 2,74 | 2,84   | 104  | 105  | 104,6  |
| 5099104 | Ambella         | S 2,71 | 2,47 | 2,59   | 96   | 95   | 95,4   |
| 5099109 | Marzena         | 2,82   | 2,30 | 2,56   | 100  | 89   | 94,4   |
| 5106496 | Siverka         | 2,60   | 2,33 | 2,46   | 92   | 89   | 90,7   |
|         | MD 0.05         | 0,43   | 0,32 | 0,24   | 15,3 | 12,5 | 9,0    |
|         | Průměr SSRO (*) | 2,82   | 2,60 | 2,71   | 2,82 | 2,60 | 2,71   |
|         | Počet pokusů    | 5      | 4    |        | 5    | 4    |        |

## Významné hospodářské vlastnosti 2022-2023

| Kód      | Odrůda       | Výnos | Bakteriózy | Plíseň sóje | Rychlost počátečního růstu | Zralost | Výška nasaz. 1. lusku | Odolnost praskání lusků | Poléhání před sklizní | Délka rostlin | HTS  | Relativní obsah NL v sušině | Relativní obsah tuku v sušině | Výnos NL na hektar | Výnos NL na hektar |
|----------|--------------|-------|------------|-------------|----------------------------|---------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|---------------|------|-----------------------------|-------------------------------|--------------------|--------------------|
| Jednotka |              | %     | 9-1        | 9-1         | 9-1                        | dny     | cm                    | 9-1                     | 9-1                   | cm            | g    | %                           | %                             | kg/ha              | %                  |
| 5097194  | Mayrika      | S 105 | 7,1        | 6,6         | 8,3                        | 124     | 13,8                  | 8,4                     | 7,5                   | 83            | 147  | 38,9                        | 20,9                          | 955                | 104,3              |
| 5099104  | Ambella      | S 95  | 7,4        | 7,7         | 8,5                        | 114     | 10,7                  | 7,4                     | 8,3                   | 64            | 151  | 39,3                        | 20,9                          | 876                | 95,7               |
| 5099109  | Marzena      | 94    | 5,6        | 4,3         | 8,3                        | 121     | 12,2                  | 8,0                     | 8,7                   | 73            | 152  | 39,1                        | 20,4                          | 876                | 95,7               |
| 5104700  | Abaca        | 114   | 8,1        | 8,2         | 8,2                        | 131     | 13,3                  | 8,7                     | 8,4                   | 72            | 179  | 39,7                        | 21,3                          | 1056               | 115,3              |
| 5106496  | Siverka      | 91    | 7,8        | 7,8         | 8,4                        | 128     | 13,8                  | 8,6                     | 7,7                   | 76            | 172  | 40,4                        | 20,4                          | 858                | 93,7               |
| 5106420  | PZO 16514    | 121   | 8,1        | 8,3         | 8,0                        | 130     | 13,9                  | 8,7                     | 8,8                   | 74            | 175  | 41,4                        | 20,7                          | 1163               | 127,1              |
|          | MD 0.05      | 9,0   | 1,0        | 0,9         | 0,4                        | 5,3     | 1,3                   | 0,7                     | 0,7                   | 3,9           | 11,9 | 0,9                         | 0,5                           | 95                 | 10,3               |
|          | Počet pokusů |       | 4          | 9           | 11                         | 12      | 13                    | 10                      | 5                     | 13            | 12   | 9                           | 9                             | 9                  | 9                  |