

# Rezultati poskusov - SILAŽA



Poskusnik: **Zvonko Levart, Draža vas**

Datum setve: 28.4.2021

Datum žetve: 23.9.2021

| HIBRID                    | FAO        | Sveža silaža (t/ha) | % SS         | SS (t/ha)    |
|---------------------------|------------|---------------------|--------------|--------------|
| SY Solandri               | 360        | 70,85               | 34,16        | 24,20        |
| SY Zephir                 | 380        | 55,80               | 37,16        | 20,74        |
| SY Infinite               | 390        | 59,64               | 42,47        | 25,33        |
| <b>SY Octeon</b>          | <b>390</b> | <b>65,15</b>        | <b>36,95</b> | <b>24,07</b> |
| SY Minerva                | 400        | 62,88               | 32,05        | 20,15        |
| SY Valparaiso             | 430        | 58,49               | 37,84        | 22,13        |
| <b>Povprečje poskusa:</b> |            | <b>62,14</b>        | <b>36,77</b> | <b>22,77</b> |

Poskusnik: **Denis Štuhec, Ključarovci**

Datum setve: 20.4.2021

Datum žetve: 18.9.2021

| HIBRID                    | FAO        | Sveža silaža (t/ha) | % SS         | SS (t/ha)    |
|---------------------------|------------|---------------------|--------------|--------------|
| SY Octeon                 | 390        | 53,57               | 33,89        | 18,16        |
| SY Infinite               | 390        | 65,32               | 34,00        | 22,21        |
| SY Zephir                 | 380        | 70,38               | 31,32        | 22,04        |
| <b>SY Bilbao</b>          | <b>420</b> | <b>79,12</b>        | <b>28,42</b> | <b>22,48</b> |
| SY Zoan                   | 450        | 76,90               | 29,79        | 22,91        |
| <b>Povprečje poskusa:</b> |            | <b>69,06</b>        | <b>31,48</b> | <b>21,56</b> |

Poskusnik: **Franc Štuhec, Bolehnečici**

Datum setve: 29.4.2021

Datum žetve: 20.9.2021

| HIBRID                    | FAO        | Sveža silaža (t/ha) | % SS         | SS (t/ha)    |
|---------------------------|------------|---------------------|--------------|--------------|
| SY Orpheus                | 360        | 44,44               | 40,58        | 18,04        |
| SY Zephir                 | 380        | 44,79               | 40,84        | 18,29        |
| SY Infinite               | 390        | 47,05               | 39,89        | 18,77        |
| SY Bilbao                 | 420        | 57,95               | 34,61        | 20,06        |
| SY Senko                  | 420        | 47,19               | 35,11        | 16,57        |
| <b>SY Valparaiso</b>      | <b>430</b> | <b>71,74</b>        | <b>31,37</b> | <b>22,51</b> |
| SY Zoan                   | 450        | 55,16               | 34,79        | 19,19        |
| SY Andromeda              | 450        | 62,97               | 31,74        | 19,99        |
| <b>Povprečje poskusa:</b> |            | <b>53,91</b>        | <b>36,12</b> | <b>19,18</b> |

Poskusnik: **Drago Luzar, Žabnica**

Datum setve: 3.5.2021

Datum žetve: 24.9.2021

| HIBRID                    | FAO        | Sveža silaža (t/ha) | % SS         | SS (t/ha)    |
|---------------------------|------------|---------------------|--------------|--------------|
| SY Ignis                  | 330        | 40,52               | 38,10        | 15,44        |
| SY Chorintos              | 330        | 37,59               | 35,30        | 13,27        |
| SY Solandri               | 360        | 40,90               | 35,10        | 14,36        |
| SY Arnold                 | 390        | 44,02               | 34,10        | 15,01        |
| SY Minerva                | 400        | 46,43               | 34,40        | 15,97        |
| SY Infinite               | 390        | 40,67               | 32,20        | 13,10        |
| SY Carioca                | 430        | 50,97               | 32,60        | 16,62        |
| SY Bilbao                 | 420        | 50,00               | 33,20        | 16,60        |
| SY Valparaiso             | 430        | 49,66               | 28,10        | 13,95        |
| SY Zoan                   | 450        | 49,21               | 29,50        | 14,52        |
| <b>SY Andromeda</b>       | <b>450</b> | <b>53,41</b>        | <b>28,90</b> | <b>15,44</b> |
| <b>Povprečje poskusa:</b> |            | <b>45,76</b>        | <b>32,86</b> | <b>14,93</b> |

Poskusnik: **Ivan Kožar, Reštanj**

Datum setve: 28.4.2021

Datum žetve: 3.9.2021

| HIBRID                    | FAO        | Sveža silaža (t/ha) | % SS         | SS (t/ha)    |
|---------------------------|------------|---------------------|--------------|--------------|
| SY Solandri               | 360        | 37,55               | 34,40        | 12,92        |
| SY Orpheus                | 360        | 48,23               | 39,90        | 19,24        |
| SY Zephir                 | 380        | 47,31               | 36,90        | 17,46        |
| SY Infinite               | 390        | 62,27               | 35,40        | 22,04        |
| SY Octeon                 | 390        | 47,92               | 36,90        | 17,68        |
| SY Minerva                | 400        | 60,40               | 36,00        | 21,74        |
| SY Bilbao                 | 420        | 63,60               | 35,00        | 22,26        |
| SY Valparaiso             | 430        | 63,76               | 31,20        | 19,89        |
| SY Andromeda              | 450        | 74,07               | 31,00        | 22,96        |
| <b>SY Zoan</b>            | <b>450</b> | <b>88,45</b>        | <b>31,90</b> | <b>28,21</b> |
| <b>Povprečje poskusa:</b> |            | <b>59,36</b>        | <b>34,86</b> | <b>20,44</b> |

Poskusnik: **Peter Cerar, Obrh pri Dragatušu**

Datum setve: 1.5.2021

Datum žetve: 9.9.2021

| HIBRID                    | FAO        | Sveža silaža (t/ha) | % SS         | SS (t/ha)    |
|---------------------------|------------|---------------------|--------------|--------------|
| SY Infinite               | 390        | 52,71               | 36,30        | 19,13        |
| SY Minerva                | 400        | 53,36               | 36,50        | 19,48        |
| SY Bilbao                 | 420        | 59,86               | 33,60        | 20,11        |
| SY Valparaiso             | 430        | 64,73               | 31,30        | 20,32        |
| SY Zoan                   | 450        | 62,09               | 31,20        | 19,37        |
| <b>SY Andromeda</b>       | <b>450</b> | <b>64,92</b>        | <b>32,60</b> | <b>21,10</b> |
| <b>Povprečje poskusa:</b> |            | <b>59,61</b>        | <b>33,58</b> | <b>19,92</b> |

Legenda: Najvišji pridelek v poskusu: ■ Hibridi v preizkušanju: ■

# Rezultati poskusov - SILAŽA



Poskusnik: **Aleš Hafnar, Žabnica**

Datum setve: 3.5.2021

Datum žetve: 24.9.2021

| HIBRID                    | FAO        | Sveža silaža (t/ha) | % SS         | SS (t/ha)    |
|---------------------------|------------|---------------------|--------------|--------------|
| SY Solandri               | 360        | 53,14               | 32,80        | 17,43        |
| SY Zephir                 | 380        | 55,86               | 38,50        | 21,51        |
| SY Infinite               | 390        | 62,43               | 35,40        | 22,10        |
| SY Octeon                 | 390        | 53,93               | 36,30        | 19,58        |
| SY Minerva                | 400        | 63,93               | 34,70        | 22,18        |
| <b>SY Bilbao</b>          | <b>420</b> | <b>70,29</b>        | <b>31,60</b> | <b>22,21</b> |
| SY Valparaiso             | 430        | 65,43               | 30,20        | 19,76        |
| SY Zoan                   | 450        | 69,71               | 31,60        | 22,03        |
| <b>Povprečje poskusa:</b> |            | <b>61,84</b>        | <b>33,89</b> | <b>20,85</b> |

Poskusnik: **Anton Kokovnik, Založe**

Datum setve: 2.5.2021

Datum žetve: 1.10.2021

| HIBRID                    | FAO        | Sveža silaža (t/ha) | % SS         | SS (t/ha)    |
|---------------------------|------------|---------------------|--------------|--------------|
| SY Octeon                 | 390        | 25,71               | 40,40        | 10,39        |
| SY Orpheus                | 360        | 35,71               | 38,20        | 13,64        |
| SY Minerva                | 400        | 33,33               | 37,70        | 12,57        |
| SY Infinite               | 390        | 41,90               | 39,20        | 16,43        |
| SY Zephir                 | 380        | 46,56               | 38,70        | 18,02        |
| SY Bilbao                 | 420        | 57,14               | 34,10        | 19,49        |
| SY Valparaiso             | 430        | 58,10               | 32,30        | 18,76        |
| <b>SY Zoan</b>            | <b>450</b> | <b>59,05</b>        | <b>32,60</b> | <b>19,25</b> |
| <b>Povprečje poskusa:</b> |            | <b>44,69</b>        | <b>36,65</b> | <b>16,07</b> |

Poskusnik: **Janez Novak, Plešivca**

Datum setve: 14.6.2021

Datum žetve: 22.10.2021

| HIBRID                    | FAO        | Sveža silaža (t/ha) | % SS         | SS (t/ha)    |
|---------------------------|------------|---------------------|--------------|--------------|
| <b>SY Zephir</b>          | <b>380</b> | <b>66,67</b>        | <b>34,80</b> | <b>23,20</b> |
| SY Infinite               | 390        | 62,70               | 36,00        | 22,57        |
| SY Bilbao                 | 420        | 54,76               | 33,90        | 18,56        |
| SY Valparaiso             | 430        | 65,08               | 34,90        | 22,71        |
| SY Andromeda              | 450        | 56,35               | 35,90        | 20,23        |
| SY Zoan                   | 450        | 50,00               | 40,30        | 20,15        |
| <b>Povprečje poskusa:</b> |            | <b>59,26</b>        | <b>35,97</b> | <b>21,24</b> |

Poskusnik: **Janez Galjot, Lahovče**

Datum setve: 5.5.2021

Datum žetve: 23.9.2021

| HIBRID                    | FAO        | Sveža silaža (t/ha) | % SS         | SS (t/ha)    |
|---------------------------|------------|---------------------|--------------|--------------|
| SY Ignis                  | 330        | 53,33               | 38,40        | 20,48        |
| SY Chorintos              | 330        | 34,00               | 40,60        | 13,80        |
| SY Orpheus                | 360        | 58,60               | 40,10        | 23,50        |
| SY Solandri               | 360        | 44,00               | 40,90        | 18,00        |
| SY Infinite               | 390        | 60,00               | 31,70        | 19,02        |
| SY Arnold                 | 400        | 58,77               | 37,50        | 22,04        |
| <b>SY Minerva</b>         | <b>400</b> | <b>62,97</b>        | <b>30,10</b> | <b>18,95</b> |
| <b>Povprečje poskusa:</b> |            | <b>53,10</b>        | <b>37,04</b> | <b>19,40</b> |

Poskusnik: **Franč Zagožen, Volog**

Datum setve: 1.5.2021

Datum žetve: 3.10.2021

| HIBRID                    | FAO        | Sveža silaža (t/ha) | % SS         | SS (t/ha)    |
|---------------------------|------------|---------------------|--------------|--------------|
| SY Bilbao                 | 420        | 62,72               | 29,40        | 18,44        |
| SY Valparaiso             | 430        | 66,91               | 28,60        | 19,14        |
| <b>SY Andromeda</b>       | <b>450</b> | <b>67,53</b>        | <b>26,10</b> | <b>17,63</b> |
| SY Zoan                   | 450        | 66,32               | 27,80        | 18,44        |
| <b>Povprečje poskusa:</b> |            | <b>65,87</b>        | <b>27,98</b> | <b>18,41</b> |

Poskusnik: **Frančiška Pirš, Povodje**

Datum setve: 24.4.2021

Datum žetve: 25.9.2021

| HIBRID                    | FAO        | Sveža silaža (t/ha) | % SS         | SS (t/ha)    |
|---------------------------|------------|---------------------|--------------|--------------|
| SY Infinite               | 390        | 61,85               | 35,90        | 22,20        |
| SY Bilbao                 | 420        | 64,86               | 34,20        | 22,18        |
| <b>SY Valparaiso</b>      | <b>430</b> | <b>71,08</b>        | <b>31,60</b> | <b>22,46</b> |
| SY Carioca                | 430        | 59,24               | 35,60        | 21,09        |
| SY Zoan                   | 450        | 68,88               | 31,70        | 21,83        |
| SY Andromeda              | 450        | 70,08               | 32,00        | 22,43        |
| <b>Povprečje poskusa:</b> |            | <b>66,00</b>        | <b>33,50</b> | <b>22,03</b> |

Poskusnik: **Rok Jaketič, Žalna**

Datum setve: 2.5.2021

Datum žetve: 23.9.2021

| HIBRID                    | FAO        | Sveža silaža (t/ha) | % SS         | SS (t/ha)    |
|---------------------------|------------|---------------------|--------------|--------------|
| SY Solandri               | 360        | 43,14               | 44,00        | 18,98        |
| SY Zephir                 | 380        | 38,00               | 50,30        | 19,11        |
| SY Octeon                 | 390        | 39,29               | 47,80        | 18,78        |
| SY Infinite               | 390        | 45,50               | 42,90        | 19,52        |
| SY Minerva                | 400        | 45,20               | 41,60        | 18,80        |
| SY Bilbao                 | 420        | 52,97               | 36,80        | 19,49        |
| <b>SY Valparaiso</b>      | <b>430</b> | <b>54,46</b>        | <b>33,70</b> | <b>18,35</b> |
| SY Zoan                   | 450        | 53,07               | 34,60        | 18,36        |
| <b>Povprečje poskusa:</b> |            | <b>46,45</b>        | <b>41,46</b> | <b>18,93</b> |

Legenda: Najvišji pridelek v poskusu: ■ Hibridi v preizkušanju: ■