

## **SPREMLJANJE DOZOREVANJA OLJK – 16.9.2025**

### **Kako spremljamo dozorevanje**

Dozorevanje oljk spremljamo od leta 2002 dalje. Konec avgusta začnemo z vzorčenjem plodov na različnih lokacijah. Plodove tedensko vzorčimo, določimo težo 100 plodov, indeks zrelosti glede na obarvanost povrhnjice in mesa (od 0 do 7), trdoto plodov, vsebnost olja pridobljenega v laboratorijski oljarni ter vsebnost vode in olja v laboratoriju (občasno za dve lokaciji). Do lanskega leta smo trdoto plodov določali s penetrometrom s tri milimetrsko konico (rezultati v g/mm<sup>2</sup>), od letošnjega leta pa z eno milimetrsko konico, zaradi česar rezultati še niso popolnoma primerljivi. Z rezultati tedensko seznanjamo zainteresirane oljkarje (**lahko posredujejo svoj E-mail na: viljanka.vesel@go.kgzs.si**), hkrati pa jih objavljamo na spletni strani KGZS – Zavod GO (Kmetijsko gozdarski zavod Nova Gorica) - <http://www.kmetijskizavod-ng.si/>.

Zaradi velike prisotnosti oljčne muhe v letu 2014 smo v opazovanje (na 100 plodovih) vključili tudi spremljanje poškodb z oljno muho (izhodne luknje), od leta 2016 pa spremljamo tudi prisotnost oljnega molja in poškodbe semena (50 plodov) in število presušenih plodov zaradi suše. V letu 2020 smo začeli spremljati tudi bolj vidne poškodbe zaradi marmorirane smrdljivke. Ti podatki niso objavljeni, saj služijo za splošno spremljanje letine.

Kljub podatkom, ki jih boste lahko spremljali preko spleta ali pa preko svojega E-maila, je najbolje, da se sami naučite spremljati dozorevanje oljk v svojem nasadu, kajti med nasadi so velike razlike, ki so odvisne od naloženosti, osonečnosti in drugih okoljskih dejavnikov ter agrotehnike (gojitvena oblika in rez, gnojenje, namakanje...). Informacije PCO so samo pripomoček za določanje okvirnega časa obiranja na tem območju. Na odločitev glede časa obiranja mora pomembno vplivati tudi velikost nasada, predvsem pa v kolikem času bomo sposobni plodove obrati. Poleg tega pa se lahko zgodi, da zaradi daljšega deževnega obdobja obiranje predolgo traja in tako lahko zamudimo optimalen čas za doseganje dobre kakovosti oljnega olja. Vsekakor pa ne smemo pozabiti, da se je potrebno dobro organizirati in se v naprej dogovoriti z oljarjem, saj je za doseganje kakovosti zelo pomembno, da plodove sproti predelujemo.

Pred začetkom vzorčenja smo ocenili rodnost v opazovanih nasadih, prvo vzorčenje pa smo opravili 24. in 25. avgusta. Sorto 'Istrska Belica' in 'Leccino' smo vzorčili na lokacijah Strunjan – Ronk, Ankanan – Beneša, Baredi, Sveti Peter, Purissima, Šempeter, Kromberk in Gradno, sorto 'Istrska Belica' dodatno še v Bivju – Lama in v Kozani. Sorto 'Maurino' smo vzorčili na lokacijah Strunjan – Ronk, Baredi, Purissima in Šempeter.

**'Istrska Belica':** Trdota plodov te sorte je načeloma nižja kot v letu 2024 in v dolgoletnem povprečju. Oljevitost v laboratorijski oljarni je na štirih lokacijah nižja, na štirih pa enaka kot v prejšnjem letu in približno enaka ali malo nižja kot v dolgoletnem povprečju.

**'Leccino':** Plodovi so se začeli barvati, indeks zrelosti je približno enak kot v povprečnem letu in v letu 2024. Trdota plodov je v povprečju nižja kot v letu 2024 in v povprečnem letu, oljevitost v laboratorijski oljarni pa je višja kot v lanskem letu in večinoma enaka dolgoletnemu povprečju.

**'Maurino':** Plodovi so večinoma še neobarvani – približno enako kot v letu 2024. Le na Purissimi je indeks zrelosti višji. Trdota plodov je bila pri zadnjem vzorčenju na treh lokacijah nižja kot v letu 2024, v Šempetru pa enaka kot v letu 2024.

Pripravila: mag. Viljanka VESEL, univ.dipl.ing.agr.,  
vodja Poskusnega centra za oljkarstvo pri KGZS – Zavod GO

**Preglednica: Ocena pridelka, trdota in masa plodov, indeks zrelosti ter vsebnost olja v plodovih oljk sorte ISTRSKA BELICA, LECCINO, MAURINO v času dozorevanja**

| Pridelek   | trdota pl. (g/mm <sup>2</sup> )   | masa 1 ploda (g) | indeks zrelosti | oljevit. v oljarni (%) | Pridelek   | trdota pl. (g/mm <sup>2</sup> ) | masa 1 ploda (g) | indeks zrelosti | oljevit. v oljarni (%) | Pridelek   | trdota pl. (g/mm <sup>2</sup> ) | masa 1 ploda (g) | indeks zrelosti | oljevit. v oljarni (%) |
|------------|-----------------------------------|------------------|-----------------|------------------------|------------|---------------------------------|------------------|-----------------|------------------------|------------|---------------------------------|------------------|-----------------|------------------------|
| <b>5,1</b> | <b>ISTRSKA BELICA - RONK</b>      |                  |                 |                        | <b>5,9</b> | <b>LECCINO - RONK</b>           |                  |                 |                        | <b>3,6</b> | <b>MAURINO - RONK</b>           |                  |                 |                        |
| 24.08.25   | 475                               | 1,98             | 0,13            | 11,2%                  | 24.08.25   | 500                             | 1,61             | 0,08            | 5,7%                   | 24.08.25   | 431                             | 1,22             | 0,63            | 5,9%                   |
| 31.08.25   | 452                               | 2,50             | 0,45            | 11,5%                  | 31.08.25   | 470                             | 1,73             | 0,31            | 5,9%                   | 31.08.25   | 452                             | 1,64             | 0,35            | 6,6%                   |
| 07.09.25   | 406                               | 2,27             | 0,66            | 11,9%                  | 07.09.25   | 437                             | 1,77             | 0,48            | 6,4%                   | 07.09.25   | 391                             | 1,52             | 0,72            | 8,6%                   |
| 14.09.25   | 397                               | 2,64             | 0,93            | 12,3%                  | 14.09.25   | 452                             | 2,03             | 1,15            | 7,9%                   | 14.09.25   | 362                             | 1,73             | 1,11            | 9,7%                   |
| <b>5,5</b> | <b>ISTRSKA BELICA - BENEŠA</b>    |                  |                 |                        | <b>5,2</b> | <b>LECCINO - BENEŠA</b>         |                  |                 |                        |            |                                 |                  |                 |                        |
| 24.08.25   | 416                               | 1,75             | 0,58            | 10,2%                  | 24.08.25   | 461                             | 1,49             | 0,07            | 4,9%                   |            |                                 |                  |                 |                        |
| 31.08.25   | 419                               | 1,80             | 0,43            | 9,9%                   | 31.08.25   | 430                             | 1,75             | 0,34            | 5,7%                   |            |                                 |                  |                 |                        |
| 07.09.25   | 385                               | 2,03             | 0,50            | 11,4%                  | 07.09.25   | 426                             | 1,66             | 0,49            | 6,6%                   |            |                                 |                  |                 |                        |
| 14.09.25   | 379                               | 2,14             | 0,94            | 10,8%                  | 14.09.25   | 396                             | 1,99             | 1,20            | 7,3%                   |            |                                 |                  |                 |                        |
| <b>5,8</b> | <b>ISTRSKA BELICA - BAREDI</b>    |                  |                 |                        | <b>6,0</b> | <b>LECCINO - BAREDI</b>         |                  |                 |                        | <b>6,0</b> | <b>MAURINO - BAREDI</b>         |                  |                 |                        |
| 01.09.25   | 425                               | 2,47             | 0,39            | 9,7%                   | 01.09.25   | 432                             | 1,70             | 0,39            | 5,5%                   | 01.09.25   | 430                             | 1,35             | 0,33            | 6,2%                   |
| 08.09.25   | 402                               | 2,50             | 0,46            | 9,9%                   | 08.09.25   | 434                             | 1,90             | 0,54            | 5,7%                   | 08.09.25   | 434                             | 1,34             | 0,40            | 6,2%                   |
| 15.09.25   | 373                               | 2,75             | 0,90            | 10,6%                  | 15.09.25   | 411                             | 1,96             | 1,23            | 7,7%                   | 15.09.25   | 365                             | 1,57             | 0,81            | 8,8%                   |
| <b>6,0</b> | <b>ISTRSKA BELICA - PURISSIMA</b> |                  |                 |                        | <b>5,3</b> | <b>LECCINO - PURISSIMA</b>      |                  |                 |                        | <b>6,0</b> | <b>MAURINO - PURISSIMA</b>      |                  |                 |                        |
| 25.08.25   | 445                               | 2,28             | 0,81            | 10,2%                  | 25.08.25   | 522                             | 1,87             | 0,25            | 4,8%                   | 25.08.25   | 478                             | 1,34             | 0,60            | 5,5%                   |
| 01.09.25   | 428                               | 2,41             | 0,35            | 10,6%                  | 01.09.25   | 474                             | 2,12             | 0,31            | 5,1%                   | 01.09.25   | 423                             | 1,48             | 0,67            | 7,3%                   |
| 08.09.25   | 406                               | 2,60             | 0,80            | 11,2%                  | 08.09.25   | 455                             | 2,22             | 0,79            | 5,5%                   | 08.09.25   | 386                             | 1,50             | 1,11            | 9,5%                   |
| 15.09.25   | 390                               | 2,75             | 0,78            | 11,7%                  | 15.09.25   | 446                             | 2,33             | 1,86            | 6,6%                   | 15.09.25   | 303                             | 1,67             | 1,91            | 11,0%                  |
|            | <b>ISTRSKA BELICA - ŠEMPETER</b>  |                  |                 |                        |            | <b>LECCINO - ŠEMPETER</b>       |                  |                 |                        |            | <b>MAURINO - ŠEMPETER</b>       |                  |                 |                        |
| 25.08.25   | 466                               | 2,43             | 0,25            | 7,9%                   | 25.08.25   | 501                             | 1,65             | 0,10            | 4,4%                   | 25.08.25   | 467                             | 1,20             | 0,33            | 2,4%                   |
| 01.09.25   | 407                               | 2,84             | 0,43            | 9,0%                   | 01.09.25   | 439                             | 1,83             | 0,37            | 4,8%                   | 01.09.25   | 425                             | 1,23             | 0,40            | 4,6%                   |
| 08.09.25   | 419                               | 2,90             | 0,78            | 9,5%                   | 08.09.25   | 459                             | 1,64             | 0,81            | 5,3%                   | 08.09.25   | 395                             | 1,30             | 0,62            | 4,4%                   |
| 15.09.25   | 382                               | 3,16             | 0,90            | 9,0%                   | 15.09.25   | 431                             | 2,21             | 1,86            | 6,8%                   | 15.09.25   | 358                             | 1,66             | 1,42            | 6,6%                   |
| <b>6,0</b> | <b>ISTRSKA BELICA - SV.PETER</b>  |                  |                 |                        | <b>5,6</b> | <b>LECCINO - Sv. PETER</b>      |                  |                 |                        |            |                                 |                  |                 |                        |
| 01.09.25   | 418                               | 2,15             | 0,32            | 7,7%                   | 01.09.25   | 437                             | 1,68             | 0,32            | 4,2%                   |            |                                 |                  |                 |                        |
| 08.09.25   | 409                               | 2,23             | 0,64            | 8,4%                   | 08.09.25   | 431                             | 1,82             | 0,84            | 5,5%                   |            |                                 |                  |                 |                        |
| 15.09.25   | 393                               | 2,53             | 0,86            | 9,2%                   | 15.09.25   | 396                             | 1,92             | 0,96            | 6,4%                   |            |                                 |                  |                 |                        |
|            | <b>ISTRSKA BELICA - KROMBERK</b>  |                  |                 |                        |            | <b>LECCINO - KROMBERK</b>       |                  |                 |                        |            |                                 |                  |                 |                        |
| 01.09.25   | 407                               | 2,46             | 0,42            | 9,3%                   | 01.09.25   | 506                             | 1,55             | 0,20            | 3,1%                   |            |                                 |                  |                 |                        |
| 08.09.25   | 413                               | 2,51             | 0,79            | 9,3%                   | 08.09.25   | 452                             | 1,67             | 0,52            | 3,5%                   |            |                                 |                  |                 |                        |
| 15.09.25   | 377                               | 2,88             | 0,96            |                        | 15.09.25   | 455                             | 1,66             | 0,59            | 3,5%                   |            |                                 |                  |                 |                        |
| <b>3,2</b> | <b>ISTRSKA BELICA - KOZANA</b>    |                  |                 |                        |            |                                 |                  |                 |                        |            |                                 |                  |                 |                        |
| 08.09.25   | 385                               | 2,45             | 0,38            | 7,7%                   |            |                                 |                  |                 |                        |            |                                 |                  |                 |                        |
| 15.09.25   | 363                               | 2,75             | 0,94            | 8,1%                   |            |                                 |                  |                 |                        |            |                                 |                  |                 |                        |
| <b>3,4</b> | <b>ISTRSKA BELICA - GRADNO</b>    |                  |                 |                        |            | <b>LECCINO - GRADNO</b>         |                  |                 |                        |            |                                 |                  |                 |                        |
| 08.09.25   | 407                               | 2,12             | 0,70            | 8,8%                   | 08.09.25   |                                 |                  |                 |                        |            |                                 |                  |                 |                        |
| 15.09.25   | 386                               | 2,42             | 0,98            | 12,8%                  | 15.09.25   | 365                             | 1,69             | 1,93            | 8,6%                   |            |                                 |                  |                 |                        |
| <b>5,4</b> | <b>ISTRSKA BELICA - LAMA</b>      |                  |                 |                        |            |                                 |                  |                 |                        |            |                                 |                  |                 |                        |
| 01.09.25   | 424                               | 2,29             | 0,29            | 9,5%                   |            |                                 |                  |                 |                        |            |                                 |                  |                 |                        |
| 08.09.25   | 426                               | 2,42             | 0,75            | 10,6%                  |            |                                 |                  |                 |                        |            |                                 |                  |                 |                        |
| 15.09.25   | 396                               | 2,40             | 0,91            | 11,2%                  |            |                                 |                  |                 |                        |            |                                 |                  |                 |                        |

**POJASNILO:**

**Pridelek:**

V tabeli bo z oceno označen pridelek, saj manj naložena drevesa hitreje dozorevajo od močno naloženih.

Ocena krošnje s pridelkom:

- 1 – ni plodov (0%)
- 2 – zelo malo plodov (1-20%)
- 3 – malo plodov (20-40%)
- 4 – srednje veliko plodov (40-60%)
- 5 – veliko plodov (60-80%)
- 6 – zelo veliko plodov (80-100%)

**Indeks zrelosti:** stopnja zrelosti povprečnega vzorca 100 plodov:

- 0 – plod zelene barve,
- 1 – plod rumeno-zelene barve,
- 2 – manj kot polovica ploda temno obarvana,
- 3 – več kot polovica ploda temno obarvana,
- 4 – povrhnjica črna obarvana, meso neobarvano,
- 5 – povrhnjica ploda črna, meso obarvano do polovice,
- 6 – povrhnjica črna, več kot polovica mesa obarvana,
- 7 – povrhnjica črna, me so obarvano do koščice.

**Opomba:**

Indeks zrelosti pri sorti Istrska Belica je ocenjen (pozno barvanje) in ni prikazan v grafih. Za temne sorte (Leccino) je primeren čas obiranja, ko je indeks zrelosti med 3,5 in 4,0. Trenutno je indeks zrelosti tudi pri sorti Leccino in Maurino prenizek, zato ni predstavljen v grafih.

**Priloge – objavljene na spletni strani:**

**ISTRSKA BELICA – Ronk 2025**

Vsebnost olja v laboratorijski oljarni  
Trdota plodov

**ISTRSKA BELICA – Beneša 2025**

Vsebnost olja v laboratorijski oljarni  
Trdota plodov

**ISTRSKA BELICA – Baredi 2025**

Vsebnost olja v laboratorijski oljarni  
Trdota plodov

**ISTRSKA BELICA Purissima 2025**

Vsebnost olja v laboratorijski oljarni  
Trdota plodov

**ISTRSKA BELICA – Šempeter 2025**

Vsebnost olja v laboratorijski oljarni  
Trdota plodov

**ISTRSKA BELICA – Sveti Peter 2025**

Vsebnost olja v laboratorijski oljarni  
Trdota plodov

**ISTRSKA BELICA – Kromberk 2025**

Vsebnost olja v laboratorijski oljarni  
Trdota plodov

**ISTRSKA BELICA – Lama 2025**

Vsebnost olja v laboratorijski oljarni  
Trdota plodov

**LECCINO – Ronk 2025**

Vsebnost olja v laboratorijski oljarni  
Indeks zrelosti  
Trdota plodov

**LECCINO – Beneša 2025**

Vsebnost olja v laboratorijski oljarni  
Trdota plodov

**LECCINO – Baredi 2025**

Vsebnost olja v laboratorijski oljarni  
Trdota plodov

**LECCINO – Purissima 2025**

Vsebnost olja v laboratorijski oljarni  
Trdota plodov

**LECCINO – Šempeter 2025**

Vsebnost olja v laboratorijski oljarni  
Trdota plodov

**LECCINO – Sveti Peter 2025**

Vsebnost olja v laboratorijski oljarni  
Trdota plodov

**LECCINO – Kromberk 2025**

Vsebnost olja v laboratorijski oljarni  
Trdota plodov

**MAURINO – Baredi 2025**

Vsebnost olja v laboratorijski oljarni  
Trdota plodov

**MAURINO – Purissima 2025**

*Vsebnost olja v laboratorijski oljarni  
Trdota plodov*

**MAURINO – Ronk 2025**

*Vsebnost olja v laboratorijski oljarni  
Trdota plodov*

**MAURINO – Šempeter 2025**

*Vsebnost olja v laboratorijski oljarni  
Trdota plodov*

**ISTRSKA BELICA – vse lokacije 2025**

*Vsebnost olja v laboratorijski oljarni pri sorti Istrska Belica v primerjavi s povprečjem 2021, 2022, 2023 in 2024  
Trdota plodov pri sorti Istrska Belica v primerjavi s povprečjem 2021, 2022, 2023 in 2024*

**LECCINO – vse lokacije 2025**

*Vsebnost olja v laboratorijski oljarni pri sorti Leccino v primerjavi s povprečjem 2021, 2022, 2023 in 2024  
Trdota plodov pri sorti Leccino v primerjavi s povprečjem 2021, 2022, 2023 in 2024*

**ISTRSKA BELICA – povprečje vseh spremljanih lokacij v letih 2014 do 2025**

*Vsebnost olja v laboratorijski oljarni  
Trdota plodov*

**LECCINO – povprečje vseh spremljanih lokacij v letih 2014 do 2025**

*Vsebnost olja v laboratorijski oljarni  
Trdota plodov*

*»Rezultati so bili pridobljeni s finančno podporo in v okviru javne službe za oljkarstvo«*



JAVNA SLUŽBA  
V OLJKARSTVU