



# Novinky v sortimentu registrovaných odrůd řepky olejky - ozimé

Ing. Petr Zehnálek; ÚKZÚZ Hradec nad Svitavou

**Sortiment registrovaných odrůd po sklizni roku 2015 doplnilo 10 „00“ odrůd ozimé řepky olejky. 7 hybridních odrůd: Allison, Alvaro KWS, DK Expression, Horcal, Nimbus, polotrasličí hybrid PX 117 a Silver a 2 liniové odrůdy ES Valegro a Orex bylo registrováno na základě výsledků zkoušení v letech 2013 až 2015. Po dvou letech zkoušení v 2014 a 2015 byla registrována hybridní odrůda Alicante. Kromě hybridu Nimbus založeném na hybridním systému MSL, jsou ostatní hybridní odrůdy vytvořeny pomocí hybridního systému OGU/INRA.**

Základním přínosem všech nově registrovaných odrůd je vysoká výkonnost, kromě ní přináší nově registrované odrůdy odolnost proti poléhání v případě hybridů Horcal, Nimbus a zejména polotrasličího hybridu PX 117. Hybridní odrůda Nimbus se vyznačuje celkově lepším zdravotním stavem, a to zejména v odolnosti proti napadení sklerotiniovou hnilobou a verticiliovým vadnutím. V oblasti kvality se vyznačuje vysokou olejnatostí liniová odrůda ES Valegro a polotrasličí hybrid PX 117.

## Liniové odrůdy

### ES Valegro

Odrůda s minimálním obsahem kyseliny erukové a nízkým obsahem glukosinolátů.

#### Hospodářská charakteristika:

ES Valegro je pozdní odrůda, rostliny nízké až středně vysoké, středně odolné proti poléhání.

ni před sklizní. Odrůda středně odolná proti napadení plísní šedou, středně odolná proti napadení fomovým černáním stonku, středně odolná proti napadení sklerotiniovou hnilobou, středně odolná proti napadení černěmi řepky a středně odolná proti napadení verticiliovým vadnutím.

#### Kvalita semene:

Hmotnost tisíce semen nízká. Obsah oleje v semeni velmi vysoký, zastoupení jednotlivých mastných kyselin v oleji s mírně zvýšeným podílem kyseliny olejové na úkor kyseliny linolenové. Obsah N-látek v semeni nízký.

**Udržovatel:** Euralis Semences, Francie

**Zástupce v ČR:** EURALIS Saaten GmbH, Německo

### Orex

Odrůda s minimálním obsahem kyseliny erukové a nízkým obsahem glukosinolátů.

#### Hospodářská charakteristika:

Orex je polopozdní odrůda, rostliny nízké až středně vysoké, středně odolné proti poléhání před sklizní. Odrůda středně odolná proti napadení plísní šedou, středně odolná proti napadení fomovým černáním stonku, středně odolná proti napadení sklerotiniovou hnilobou, středně odolná proti napadení černěmi řepky a středně odolná proti napadení verticiliovým vadnutím.

#### Kvalita semene:

Hmotnost tisíce semen středně vysoká. Obsah oleje v semeni nízký, zastoupení jednotlivých mastných kyselin v oleji standardní. Obsah N-látek v semeni nízký až středně vysoký.

**Udržovatel:** OSEVA vývoj a výzkum s.r.o., Zubří.

## Hybridní odrůdy (systém OGU-INRA)

### Alicante

Pylově fertilní hybrid s minimálním obsahem kyseliny erukové a nízkým obsahem glukosinolátů.

#### Hospodářská charakteristika:

Alicante je středně raný hybrid, rostliny středně vysoké, středně odolné proti poléhání před sklizní. Odrůda středně odolná proti napadení plísní šedou, středně odolná proti napade-

Významné hospodářské vlastnosti nově registrovaných odrůd (ÚKZÚZ 2013–15)

| Kategorie odrůd                                                                                                                      | Typy odrůd | Typy hybridů | Hybridní systém | Odrůda        | Výnos semene (%)          |         | Výnos oleje (%) |         | Agronomická charakteristika  |                    |                | Odolnost proti chorobám        |                                |                     |                               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------|-----------------|---------------|---------------------------|---------|-----------------|---------|------------------------------|--------------------|----------------|--------------------------------|--------------------------------|---------------------|-------------------------------|
|                                                                                                                                      |            |              |                 |               | na průměr liniových odrůd |         |                 |         | Zralost<br>(dny od NK Morse) | Délka rostlin (cm) | Poléhání (9–1) | Sklerotiniová<br>hniloba (9–1) | Fomové černání<br>stonku (9–1) | Černí řepková (9–1) | Verticiliové<br>vadnutí (9–1) |
|                                                                                                                                      |            |              |                 |               | teplá                     | chladná | teplá           | chladná |                              |                    |                |                                |                                |                     |                               |
| Nově registrované                                                                                                                    | Hybridní   | PFH          | OGU/INRA        | Allison       | 126                       | 119     | 127             | 120     | 0                            | 165                | 7,0            | 6,3                            | 5,9                            | 6,2                 | 6,7                           |
|                                                                                                                                      |            |              |                 | DK Expression | 122                       | 116     | 124             | 118     | -1                           | 167                | 5,2            | 5,8                            | 5,8                            | 6,1                 | 6,6                           |
|                                                                                                                                      |            |              |                 | Silver        | 123                       | 120     | 122             | 118     | -1                           | 163                | 6,8            | 6,5                            | 6,3                            | 6,1                 | 6,6                           |
|                                                                                                                                      |            |              |                 | Alvaro KWS    | 116                       | 116     | 117             | 116     | -1                           | 168                | 6,9            | 6,7                            | 6,1                            | 6,3                 | 6,5                           |
|                                                                                                                                      |            |              |                 | Horcal        | 111                       | 113     | 113             | 115     | 0                            | 167                | 8,0            | 6,6                            | 5,9                            | 6,5                 | 7,2                           |
|                                                                                                                                      |            | MSL          | Nimbus          | 114           | 110                       | 115     | 109             | 0       | 163                          | 8,0                | 7,4            | 6,8                            | 6,8                            | 7,2                 |                               |
|                                                                                                                                      | Liniové    |              |                 | PX 117        | 109                       | 101     | 112             | 103     | 0                            | 145                | 8,7            | 6,0                            | 6,2                            | 6,6                 | 7,0                           |
|                                                                                                                                      |            |              |                 | ES Valegro    | 101                       | 101     | 104             | 104     | 0                            | 156                | 5,8            | 6,6                            | 5,9                            | 6,3                 | 6,7                           |
| Orex                                                                                                                                 |            |              |                 | 104           | 101                       | 103     | 100             | 0       | 155                          | 6,8                | 6,5            | 6,0                            | 6,8                            | 6,9                 |                               |
| Srovnávací                                                                                                                           | Hybridní   |              | OGU/INRA        | DK Exstorm    | 114                       | 109     | 117             | 110     | 0                            | 168                | 6,5            | 6,1                            | 6,4                            | 5,9                 | 6,8                           |
|                                                                                                                                      |            |              | MSL             | Rumba         | 106                       | 113     | 105             | 111     | -1                           | 156                | 7,4            | 6,2                            | 5,6                            | 6,5                 | 6,4                           |
|                                                                                                                                      |            |              | OGU/INRA        | PR46W26       | 97                        | 100     | 99              | 103     | -1                           | 164                | 7,8            | 5,9                            | 5,8                            | 6,7                 | 6,4                           |
|                                                                                                                                      | Liniové    |              |                 | DK Sedona     | 102                       | 99      | 100             | 96      | -1                           | 147                | 8,2            | 6,2                            | 5,9                            | 6,1                 | 6,3                           |
|                                                                                                                                      |            |              |                 | NK Morse      | 96                        | 101     | 95              | 101     | 203                          | 158                | 7,0            | 6,1                            | 5,4                            | 6,3                 | 6,4                           |
|                                                                                                                                      |            |              |                 | Sherlock      | 99                        | 96      | 98              | 95      | -1                           | 158                | 5,4            | 6,4                            | 5,4                            | 6,0                 | 6,5                           |
|                                                                                                                                      |            |              |                 | Průměr v t/ha | 5,39                      | 5,47    | 2,29            | 2,32    |                              |                    |                |                                |                                |                     |                               |
| Vysvětlivky: 9 = nejlepší hodnota, příznivá vlastnost; 1 = nejhorší hodnota, nevyhovující vlastnost<br>PFH - pvylově fertilní hybrid |            |              |                 |               |                           |         |                 |         |                              |                    |                |                                |                                |                     |                               |

Vysvětlivky: 9 = nejlepší hodnota, příznivá vlastnost; 1 = nejhorší hodnota, nevyhovující vlastnost  
PFH - pylově fertilní hybrid



ni fomovým černáním stonku, středně odolná proti napadení sklerotiniovou hnilobou, středně odolná proti napadení černěmi řepky a středně odolná proti napadení verticiliovým vadnutím.

#### Kvalita semene:

Hmotnost tisíce semen středně vysoká až vysoká. Obsah oleje v semeni středně vysoký až vysoký, zastoupení jednotlivých mastných kyselin v oleji standardní. Obsah N-látek v semeni středně vysoký.

**Udržovatel:** Limagrain Europe, Francie

**Zástupce v ČR:** Limagrain Central Europe S.E., organizační složka Vizovice

#### Allison

Pylově fertilní hybrid s minimálním obsahem kyseliny erukové a nízkým obsahem glukosinolátů.

#### Hospodářská charakteristika:

Allison je polopozdní hybrid, rostliny středně vysoké až vysoké, středně odolné proti poléhání před sklizní.

Odrůda středně odolná proti napadení plísní šedou, středně odolná proti napadení fomovým černáním stonku, středně odolná proti napadení sklerotiniovou hnilobou, středně odolná proti napadení černěmi řepky a středně odolná proti napadení verticiliovým vadnutím.

#### Kvalita semene:

Hmotnost tisíce semen středně vysoká. Obsah oleje v semeni středně vysoký až vysoký, zastoupení jednotlivých mastných kyselin v oleji standardní. Obsah N-látek v semeni středně vysoký až vysoký.

**Udržovatel:** Limagrain Europe, Francie

**Zástupce v ČR:** Limagrain Central Europe S.E., organizační složka Vizovice

#### Alvaro KWS

Pylově fertilní hybrid s minimálním obsahem kyseliny erukové a nízkým obsahem glukosinolátů.

#### Hospodářská charakteristika:

Alvaro KWS je středně raný hybrid, rostliny vysoké, středně odolné proti poléhání před sklizní. Odrůda středně odolná proti napadení plísní šedou, středně odolná proti napadení fomovým černáním stonku, středně odolná proti napadení sklerotiniovou hnilobou, středně odolná proti napadení černěmi řepky a středně odolná proti napadení verticiliovým vadnutím.

#### Kvalita semene:

Hmotnost tisíce semen nízká. Obsah oleje v semeni středně vysoký, zastoupení jednotlivých mastných kyselin v oleji standardní. Obsah N-látek v semeni nízký až středně vysoký.

**Udržovatel:** KWS SAAT SE, Německo

**Zástupce v ČR:** KWS OSIVA s.r.o., Velké Meziříčí

#### DK Expression

Pylově fertilní hybrid s minimálním obsahem kyseliny erukové a nízkým obsahem glukosinolátů.

#### Hospodářská charakteristika:

DK Expression je polopozdní hybrid, rostliny středně vysoké až vysoké, méně odolné proti poléhání před sklizní. Odrůda středně odolná proti napadení plísní šedou, středně odolná proti napadení fomovým černáním stonku, středně odolná proti napadení sklerotiniovou hnilobou, středně odolná proti napadení černěmi řepky a středně odolná proti napadení verticiliovým vadnutím.

#### Kvalita semene:

Hmotnost tisíce semen středně vysoká. Obsah oleje v semeni středně vysoký až vysoký, zastoupení jednotlivých mastných kyselin v oleji

s mírně zvýšeným podílem kyseliny olejové na úkor kyseliny linolové. Obsah N-látek v semeni nízký až středně vysoký.

**Udržovatel:** Monsanto SAS, Francie

**Zástupce v ČR:** MONSANTO ČR s.r.o., Brno

#### Horcal

Pylově fertilní hybrid s minimálním obsahem kyseliny erukové a nízkým obsahem glukosinolátů.

#### Hospodářská charakteristika:

Horcal je polopozdní hybrid, rostliny středně vysoké až vysoké, odolné proti poléhání před sklizní. Odrůda středně odolná proti napadení plísní šedou, středně odolná proti napadení fomovým černáním stonku, středně odolná proti napadení sklerotiniovou hnilobou, středně odolná proti napadení černěmi řepky a středně odolná až odolná proti napadení verticiliovým vadnutím.

#### Kvalita semene:

Hmotnost tisíce semen středně vysoká až vysoká. Obsah oleje v semeni vysoký, zastoupení jednotlivých mastných kyselin v oleji standardní. Obsah N-látek v semeni středně vysoký.

**Udržovatel:** SARL Adrien Momont et Fils, Francie

**Zástupce v ČR:** CANDOR TRADING, s.r.o., Limbach, Slovensko

#### Silver

Pylově fertilní hybrid s minimálním obsahem kyseliny erukové a vyhovujícím obsahem glukosinolátů.

#### Hospodářská charakteristika:

Silver je středně raný hybrid, rostliny středně vysoké až vysoké, středně odolné proti poléhání před sklizní. Odrůda středně odolná proti napadení plísní šedou, středně odolná proti napadení fomovým černáním stonku, středně odolná

| HTS<br>(g při vlhkosti<br>12%)                                                                          | Obsah oleje (%)<br>při 8% vlhkosti<br>semene | Kvalita semene v sušině |                                             |                               |                                |                                          |                               |                                     |                                  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|-------------------------|---------------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|------------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------|----------------------------------|
|                                                                                                         |                                              | Obsah oleje<br>(%)      | Složení mastných kyselin                    |                               |                                |                                          |                               | Obsah<br>glukosinolátů*<br>(μmol/g) | Obsah<br>dušíkatých<br>látek (%) |
|                                                                                                         |                                              |                         | Obsah nasycených<br>mastných kyselin<br>(%) | Obsah kyseliny<br>olejové (%) | Obsah kyseliny<br>linolové (%) | Obsah kyseliny<br>alfa-linolenové<br>(%) | Obsah kyseliny<br>erukové (%) |                                     |                                  |
| 5,25                                                                                                    | 44,57                                        | 48,45                   | 6,19                                        | 61,01                         | 18,3                           | 11,3                                     | <0,05                         | 16,90                               | 20,8                             |
| 5,18                                                                                                    | 44,79                                        | 48,69                   | 5,61                                        | 66,89                         | 15,4                           | 8,9                                      | <0,05                         | 16,15                               | 20,1                             |
| 5,43                                                                                                    | 43,82                                        | 47,63                   | 5,80                                        | 61,07                         | 20,4                           | 9,7                                      | <0,05                         | 17,14                               | 20,5                             |
| 4,81                                                                                                    | 44,40                                        | 48,26                   | 5,99                                        | 61,01                         | 19,0                           | 10,8                                     | <0,05                         | 14,01                               | 20,2                             |
| 5,52                                                                                                    | 44,95                                        | 48,85                   | 5,66                                        | 61,83                         | 19,9                           | 9,5                                      | <0,05                         | 13,47                               | 20,3                             |
| 5,49                                                                                                    | 44,34                                        | 48,20                   | 5,96                                        | 62,62                         | 17,9                           | 10,3                                     | <0,05                         | 12,60                               | 20,4                             |
| 5,51                                                                                                    | 45,23                                        | 49,17                   | 5,85                                        | 61,91                         | 19,0                           | 10,0                                     | <0,05                         | 14,06                               | 20,9                             |
| 4,91                                                                                                    | 45,49                                        | 49,45                   | 5,85                                        | 66,13                         | 17,5                           | 7,7                                      | <0,05                         | 14,27                               | 19,6                             |
| 5,34                                                                                                    | 43,84                                        | 47,65                   | 5,75                                        | 64,74                         | 17,0                           | 9,6                                      | <0,05                         | 12,02                               | 20,1                             |
| 4,53                                                                                                    | 44,80                                        | 48,69                   | 5,68                                        | 63,24                         | 18,4                           | 9,6                                      | <0,05                         | 15,30                               | 20,5                             |
| 5,30                                                                                                    | 43,67                                        | 47,47                   | 5,99                                        | 62,65                         | 18,9                           | 8,9                                      | <0,05                         | 13,74                               | 20,5                             |
| 5,45                                                                                                    | 45,16                                        | 49,08                   | 5,59                                        | 64,19                         | 17,7                           | 9,4                                      | <0,05                         | 15,10                               | 20,7                             |
| 4,98                                                                                                    | 43,31                                        | 47,07                   | 5,67                                        | 61,79                         | 20,0                           | 9,3                                      | <0,05                         | 16,51                               | 21,4                             |
| 5,40                                                                                                    | 43,88                                        | 47,70                   | 5,97                                        | 63,16                         | 18,0                           | 9,6                                      | <0,05                         | 14,03                               | 19,8                             |
| 5,73                                                                                                    | 43,70                                        | 47,50                   | 5,94                                        | 62,07                         | 18,9                           | 9,8                                      | <0,05                         | 13,35                               | 20,5                             |
| *Obsah glukosinolátů (μmol/g) semene při 9% vlhkosti standardizováno na 46% obsah oleje v sušině semene |                                              |                         |                                             |                               |                                |                                          |                               |                                     |                                  |





| Významné hospodářské vlastnosti nově registrované odrůdy Alicante (ÚKZÚZ 2014–15)                                                                                                                                                              |           |             |                 |            |                     |         |                    |         |                                |                    |                |                             |                             |                            |                          |                                           |                                          |                            |                             |                                    |                            |                               |                            |      |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------------|-----------------|------------|---------------------|---------|--------------------|---------|--------------------------------|--------------------|----------------|-----------------------------|-----------------------------|----------------------------|--------------------------|-------------------------------------------|------------------------------------------|----------------------------|-----------------------------|------------------------------------|----------------------------|-------------------------------|----------------------------|------|
| Kategorie odrůd                                                                                                                                                                                                                                | Typ odrůd | Typ hybridu | Hybridní systém | Odrůda     | Výnos<br>semene (%) |         | Výnos<br>oleje (%) |         | Agronomická<br>charakteristika |                    |                | Odolnost<br>proti chorobám  |                             |                            | HTS (g při vlhkosti 12%) | Obsah oleje (%)<br>při 8% vlhkosti semene | Kvalita semene v sušině                  |                            |                             |                                    |                            |                               |                            |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                |           |             |                 |            | na průměr odrůd     |         |                    |         | Zralost (dny od Rumby)         | Délka rostlin (cm) | Poléhání (9–1) | Sklerotiniová hniloba (9–1) | Fomové černání stonku (9–1) | Verticiliové vadnutí (9–1) |                          |                                           | Složení mastných kyselin                 |                            |                             |                                    |                            | Obsah glukosinolátů* (μmol/g) | Obsah dusíkatých látek (%) |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                |           |             |                 |            | teplá               | chladná | teplá              | chladná |                                |                    |                |                             |                             |                            |                          |                                           | Obsah nasycených<br>mastných kyselin (%) | Obsah kyseliny olejové (%) | Obsah kyseliny linolové (%) | Obsah kyseliny alfa-linolenové (%) | Obsah kyseliny erukové (%) |                               |                            |      |
| Nově reg.                                                                                                                                                                                                                                      |           |             |                 | Alicante   | 113                 | 110     | 111                | 109     | 199                            | 165                | 6,8            | 6,0                         | 6,9                         | 6,5                        | 5,14                     | 45,08                                     | 49,00                                    | 5,86                       | 59,82                       | 20,7                               | 10,4                       | <0,05                         | 15,15                      | 19,8 |
| Srovnávací                                                                                                                                                                                                                                     | Hybridní  | PFH         | OGU/INRA        | Bonanza    | 102                 | 102     | 102                | 102     | 200                            | 175                | 6,8            | 6,3                         | 4,9                         | 6,3                        | 5,42                     | 45,54                                     | 49,50                                    | 5,79                       | 62,35                       | 18,7                               | 9,9                        | <0,05                         | 14,40                      | 19,8 |
|                                                                                                                                                                                                                                                |           |             |                 | DK Exstorm | 103                 | 97      | 104                | 97      | 200                            | 170                | 6,5            | 6,7                         | 6,6                         | 7,2                        | 4,37                     | 45,64                                     | 49,61                                    | 5,64                       | 62,80                       | 18,7                               | 9,6                        | <0,05                         | 15,25                      | 19,7 |
|                                                                                                                                                                                                                                                |           |             |                 | PR46W26    | 83                  | 91      | 83                 | 93      | 199                            | 167                | 7,8            | 6,0                         | 5,2                         | 6,4                        | 5,12                     | 45,74                                     | 49,72                                    | 5,60                       | 63,65                       | 17,8                               | 9,6                        | <0,05                         | 15,02                      | 19,9 |
| Průměr v t/ha                                                                                                                                                                                                                                  |           |             |                 | 5,88       | 6,94                | 2,57    | 3,00               |         |                                |                    |                |                             |                             |                            |                          |                                           |                                          |                            |                             |                                    |                            |                               |                            |      |
| Vysvětlivky: 9 = nejlepší hodnota, příznivá vlastnost; 1 = nejhorší hodnota, nevyhovující vlastnost<br>PFH - pylově fertilní hybrid<br>*Obsah glukosinolátů (μmol/g) semene při 9% vlhkosti standardizováno na 46% obsah oleje v sušině semene |           |             |                 |            |                     |         |                    |         |                                |                    |                |                             |                             |                            |                          |                                           |                                          |                            |                             |                                    |                            |                               |                            |      |

proti napadení sklerotiniovou hnilobou, středně odolná proti napadení černěmi řepky a středně odolná proti napadení verticiliovým vadnutím.

#### Kvalita semene:

Hmotnost tisíce semen středně vysoká. Obsah oleje v semeni nízký, zastoupení jednotlivých mastných kyselin v oleji standardní. Obsah N-látek v semeni středně vysoký.

**Udržovatel:** Bayer CropScience N.V., Belgie

**Zástupce v ČR:** BAYER s.r.o., Praha

#### Hybridní odrůdy (systém OGU-INRA) - polotrasličí

##### PX 117

Pylově fertilní hybrid polotrasličího typu s minimálním obsahem kyseliny erukové a nízkým obsahem glukosinolátů.

#### Hospodářská charakteristika:

PX117 je polopozdní hybrid, rostliny nízké, odolné proti poléhání před sklizní. Odrůda středně odolná proti napadení plísní šedou, středně odolná proti napadení fomovým černáním

stonku, středně odolná proti napadení sklerotiniovou hnilobou, středně odolná proti napadení černěmi řepky a středně odolná proti napadení verticiliovým vadnutím.

#### Kvalita semene:

Hmotnost tisíce semen středně vysoká až vysoká. Obsah oleje v semeni velmi vysoký, zastoupení jednotlivých mastných kyselin v oleji standardní. Obsah N-látek v semeni středně vysoký až vysoký.

**Udržovatel:** Pioneer Génétique SARL, Francie

**Zástupce v ČR:** Pioneer Hi-Bred Northern Europe Sales Division GmbH, organizační složka, Břeclav

#### Hybridní odrůdy (systém MSL)

##### Nimbus

Pylově fertilní hybrid s minimálním obsahem kyseliny erukové a nízkým obsahem glukosinolátů.

#### Hospodářská charakteristika:

Nimbus je polopozdní hybrid, rostliny středně vysoké až vysoké, odolné proti poléhání před sklizní. Odrůda středně odolná až odolná pro-

ti napadení plísní šedou, středně odolná proti napadení fomovým černáním stonku, středně odolná až odolná proti napadení sklerotiniovou hnilobou, středně odolná proti napadení černěmi řepky a středně odolná až odolná proti napadení verticiliovým vadnutím.

#### Kvalita semene:

Hmotnost tisíce semen středně vysoká až vysoká. Obsah oleje v semeni středně vysoký, zastoupení jednotlivých mastných kyselin v oleji standardní. Obsah N-látek v semeni středně vysoký.

**Udržovatel:** Rapool-Ring GbR, Německo

**Zástupce v ČR:** Rapool CZ s.r.o., Chaloupky

#### Závěr

V březnu letošního roku vyšlo nové vydání publikace Seznam doporučených odrůd řepky olejky a Přehled odrůd dalších olejnin, kde jsou k dispozici další informace nejen o nově registrovaných odrůdách řepky olejky, ale i odrůdách dalších druhů olejnin.

