

# ARSENAL EXCELUJE TAKÉ V PRAXI

*Arsenal also excels in practice*

**Jiří MATUŠ**

*Limagrain Česká republika*

**Summary:** Hybrid Arsenal reached status of third highest yielding rape variety in field conditions in Czech Republic despite handicap of not being registered in the country. It had proven its yield potential in an intensive and disease free year 2014. The new season started with unfriendly autumn conditions with late sowing and bad weather. Both suits Arsenal well as it is known to be the fastest growing hybrid in the autumn. As the rest of the season is unpredictable we still believe that the choice of Arsenal to be planted by many farmers is the good one as the hybrid is well prepared to verify its qualities on whole of weather patterns starting from wet and cold to hot and dry conditions.

*Key words: winter rapeseed, hybrid, yield, Phoma lingam*

**Souhrn:** Hybrid Arsenal dosáhl třetí nejvyšší výnos řepky v polních podmínkách v České republice i přes hendikep, že tu nebyl registrován. Svůj výnosový potenciál ukázal v intenzivním a zdravém roce 2014. Nová sezóna začala s nepřátelskými podzimními podmínkami - s opožděným setím a špatným počasím. O Arsenalu je však známo, že je to nejrychleji rostoucí hybrid na podzim. Až napříč tomu, že je zbytek sezóny nepředvídatelný stále věříme, že Arsenal - zasetý mnoha zemědělci je dobrá volba. Jako hybrid je dobře připraven k ověření jeho kvality na celé škále podmínek počasí, přes mokré a studené až po horké a suché povětrnostní podmínky.

*Klíčová slova: řepka ozimá, hybrid, výnos, Phoma lingam*

## Úvod

Hybrid Arsenal obsadil hned v prvním roce pěstování třetí nejvýnosnější místo mezi velkými odrůdami řepky setými na běžných plochách v České republice. To je vynikající výsledek na to, že do klání s nejvýkonnějšími řepkami nastupoval s žebříčkovým handicapem.

Coby jediný neregistrovaný hybrid v nabídce společnosti Limagrain, musel Arsenal prokázat své kvality hozen rovnou do „vod“ českého trhu s řepkou. A padl zrovna do toho nejvýnosnějšího ročníku. To by mohlo být výhodou, protože Arsenal je intenzivní řepka vyššího vzrůstu, u které je výnosový potenciál nastaven velmi vysoko. Mírná zima nemohla prověřit kvality hybridu Arsenal po stránce přezimování a tak skutečná zkouška jej čekala až na jaře. Právě brzké jaro přimělo k obavám leckterého zemědělce, který viděl řepku na svých polích v prodlužovacím růstu a butonizaci už v březnu. Arsenal, který patří mezi rané a velmi rychle se vyvíjející hybridy už leckde v březnu nakvítal! Navzdory tomuto neobvyklému jaru však Arsenal svou rychlost ustál a prošel fází kvetení a zrání dobře. Mimořádně suché jaro 2014 zastavilo také rozvoj houbových chorob, především fomové hniloby, která se u většiny řepek projevila už na jaře. Arsenal proto nemohl těžít ze své dvojité odolnosti vůči fomě a musel podat špičkový výkon nahý – bez výzbroje. V této situaci – v pro řepku tom nejlepším ročníku obstál hybrid Arsenal na výbornou.

Protažená sklizeň v létě, deštivé počasí a dlouhé stání řepek na poli, to už je zase „ring“, ve kterém má Arsenal výhodu díky odolnosti vůči praskání šesulí. Pevné šesule pomohly hybridu Arsenal přečkat nepříznivé léto a předvést výnosy na úrovni špičkových hybridů. Potvrdily se tak zkušenosti z ostatních zemí, kde Arsenal registrován byl a kde předvedl své vlastnosti jakožto intenzivní a plastická odrůda řepky. Ať už to bylo v intenzivním Německu, chladném a vlhkém Polsku nebo v horkém a suchém Rakousku, Maďarsku a na Slovensku.

Letošní podzim (2014) byl pro založení dobrých porostů řepky velmi nepříznivý. Málokdo dokázal zasít řepky včas a příprava půdy byla vzhledem k častým srážkám velmi problematická. Proto jsou porosty řepek velmi nevyrovnané a zdaleka nedosahují excelentní kvality loňské řepky na podzim. Celá řada pěstitelů vsadila v letošním roce právě na hybrid Arsenal. Jsme přesvědčeni, že udělali dobře, protože hybrid Arsenal má v tomto prostředí výhodu. Na podzim roste velmi rychle a překonává problémy pozdního setí lépe než jiné odrůdy. Vyrovnává se dobře i s těžkými půdami. Nikdo ještě neví, jaká bude zima a zda bude muset předvést na jaře nebo v létě, jak dobře si poradí se suchem. Možná, že také odolnost vůči fomové hnilobě přijde vhod. V každém případě je Arsenal na nepřízeň sezóny dobře vyzbrojen. Pěstitelům, kteří si jej pro tento rok vybrali, patří poděkování a přání úspěšného roku.

## Kontaktní adresa

Ing. Jiří Matuš, Limagrain Central Europe, <http://www.limagraincentraleurope.com/cz/>,  
e-mail: [jiri.matus@limagrain.com](mailto:jiri.matus@limagrain.com)