

# Sklizeň ozimého hrachu na výbornou

Kromě úspěšného žita Kapitan, o kterém jsme informovali v předcházejícím čísle Zemědělce, proběhlo na provozní ploše v Poline Nebovidy i pěstování ozimého hrachu Enduro. Ve Francii se v posledních letech začaly rozšiřovat plochy tohoto typu hrachu, což souvisí s nástupem nových, výkonnějších odrůd. Ty mají zároveň zvýšenou i mrazuvzdornost. V roce 2007 registrovala firma Florimond Desprez do Společného katalogu odrůd Enduro.

Podle informací ze zahraničí je hlavní předností ozimého hrachu stabilnější a vyšší výnos, zvláště v oblastech, kde v jarních měsících dochází k průsuškům. Kromě toho sklizeň probíhá přibližně o dva týdny dříve než u jarního hrachu. Je to ovlivněno tím, že po přezimování má hrách již vytvořen kořenový systém, takže ihned po oteplení začíná vegetovat. Proto eliminuje ne-

příznivé jarní podmínky – buď podmáčenou půdu, která často nedovolí v březnu přípravné práce, nebo naopak delší období sucha, kdy hrachy po zasetí čekají na vláhu a neklíčí.

## Enduro v pokusech

Firma Florimond Desprez již na podzim v roce 2008 založila pokusy na třech zcela odlišných lokalitách – ve středních Če-

chách, na Vysočině a jižní Moravě. Potvrdilo se v nich, že Enduro bez větších problémů snáší českou zimu. Na podzim 2009 byla tato odrůda zařazena do zkoušek ÚKZÚZ a poloprovozních pokusů na šesti různých místech. Zemědělci ji tak mohli vidět například na polních dnech Osevy Bzenec ve Vnorovech, Družiny Dačice v Humpolci, Kralovicích a výstavě Naše pole v Nabočanech.

## Agrotechnika a sklizeň na provozní ploše u Kolína

Kromě toho byla založena i provozní plocha šestnáct hektarů vedle Kolína. Právě na praktické zkušenosti z pěstování Endura směřovaly otázky určené Ing. Robertu Hofmanovi z Poline, s. r. o., Nebovidy. Jak vysvětlil, snaží se pravidelně do osevního postupu zařazovat vyšší podíl luskovin, které jsou ideální předplodinou pro množitelské plochy obilnin. Nabídka ozimého hrachu jej tedy zaujala.

Po sklizené pšenici bylo pole zoráno a připraveno rotačními branami. Jedenáctého listopadu provedl setí, kdy výsevku vzhledem k nízké HTS byl 170 kg/ha. Osivo tedy i při vyšší ceně vychází na plochu stejně nebo levněji než jarní hrách. Jako velmi důležitou zmínil inokulaci osiva přípravkem Nitrazon + N, který byl pro ozimý hrách zvláště přípra-

ven. Hrách přezimoval ve výšce rostlin přibližně čtyři centimetry. Protože byla delší doba sněhová pokrývka a začátkem března přibližně týden holomrazy, provedli koncem března přihnojení 150 kg ledku. Herbicidní ošetření přípravkem Escort následovalo 15. dubna při výšce rostlin asi deset centimetrů. Po deštích byl porost preventivně začátkem června ošetřen fungicidem a proti škůdcům insekticidem Karate začátkem června a července. V té do-

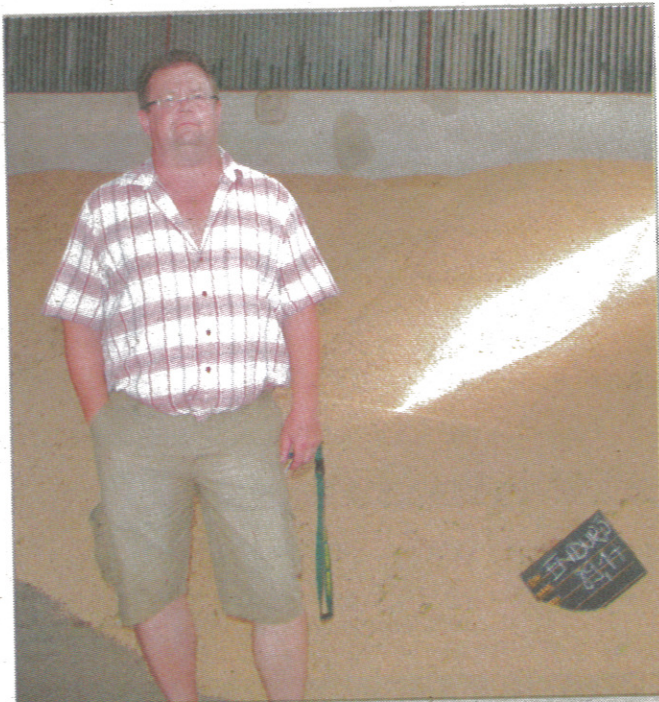
bě byl porost velmi dobře zapojen, byl nepolehlý a luský slibovaly dobrou úrodu.

Teple začátkem prázdnin urychlilo zrání, takže sklizeň proběhla již 17. července. Její výše předčila očekávání, z 16 ha bylo sklizeno 89 tun kvalitního zrna s minimálním podílem nečistot. Takže hektarový výnos činil 5,56 tuny.

Dalším překvapením byla osivařská kvalita, když klíčivost z orientačního vzorku dosáhla

97 % a HTS byla vyšší než u osiva z Francie – 203 g. Vzhledem k tomu, že od letošního roku začala hrách Enduro zastupovat v České republice šlechtitelská firma Selgen, a. s., je toto kvalitní osivo již v její nabídce k vyzkoušení v nadcházející sezóně. Se setím je třeba počítat kolem poloviny října, podle konkrétních podmínek a lokality.

Miroslav Vrabec  
Selgen a. s.



Jednatel firmy Poline, s. r. o., Nebovidy, Ing. Robert Hofman má po sklizni hrachu Enduro důvod ke spokojenosti Foto archiv firmy

## Enduro

... zimy se nebojí

### Novinka v sortimentu

První ozimý hrách k prodeji v České republice.

Průběh vegetace ověřen dvouletými pokusy.

Na provozní ploše dosáhl v r. 2010 výnos 5,56 t/ha.

Sklizeň nepolehlého porostu byla již 17. července.

**selgen**<sup>®</sup>

SELGEN, a. s.

Stupice 24, 250 84 Sibřina

tel.: 281 091 441 • fax: 281 971 732

e-mail: selgen@selgen.cz • www.selgen.cz