

Info

KWS OSIVA s.r.o.

Pod Hradbami 2004/5
594 01 Velké Meziříčí
Telefon +420 566 520 143
info@kws.cz
www.kws.cz

SEJEME
BUDOUCNOST
OD ROKU 1856



Kukuřice v době změn – nové možnosti pěstování kukuřice po roce 2026

Jednatel společnosti KWS Osiva s. r. o. přivítal přítomné hosty 14. 1. 2025 v Hotelu Na Farmě v Choťovicích u Žehuně. V úvodu poděkoval účastníkům za hojnou účast a za spolupráci v roce 2024. Všem popřál hodně zdraví a mnoho úspěchů v nadcházející sezóně. Tento odborný seminář byl uskutečněn ve spolupráci se společnostmi Adventa, s. r. o., BEDNAR FMT s. r. o., STROM, a. s., a VÚMOP, v. v. i. Program byl odborně zaměřený na problematiku eroze a pěstování kukuřice. Po úvodu si převzal slovo Ing. Marcel Herout, Ph.D., kterého doplnil Pavel Němec. Název jejich problematiky byl: Meziplodiny, technologie a kukuřice z pohledu praxe. Ing. Marcel Herout, Ph.D. ze společnosti Adventa, s. r. o., popsal ve své prezentaci proč pěstovat kukuřici v technologii strip-till, ukázky problémů vodní eroze v porostech kukuřice. Podrobněji popsal zakládání meziplodin a použití různých směsí meziplodin a výhody jejich pěstování. V prezentacích bylo možné vidět dynamiku růstu jednotlivých druhů v porovnání s termínem jejich setí. Další zajímavostí bylo jejich využití v krmivové základně pro hospodářská zvířata anebo v bioplynové stanici. Zaměřil se také na technologii pěstování žita na senáž a následné setí kukuřice. Vyzdvihl nutnost používání přesné GPS navigace pro technologii strip-till. Seznámil posluchače s využitím jílku mnohokvětého a následné pěstování kukuřice a využití ozimé pelušky jako meziplodiny a následné pěstování

kukuřice. Dodal nutnost používání totálního herbicidu při zakládání kukuřice do strniště žita, jílku a ozimých meziplodin z hlediska obrůstání a konkurence o vodu a živiny pro následnou plodinu kukuřici. Ke konci prezentace se zaměřil na výhody pěstování slunečnice a pěstování řepky protierozním způsobem. Pavel Němec podrobněji doplnil problematiku zakládání meziplodin, nutnost použití graminicidu z důvodu následného zaplevelení výdolem. Porovnával různé části nadzemní i podzemní biomasy u různých druhů meziplodin. Zdůrazňoval dokonalou přípravu před setím meziplodin, správný termín setí a vhodnost kombinovat různé druhy meziplodin. Upozorňoval na nutnost použití glyfosátu na jaře na pozemcích zaplevelených pleveli a nežádoucími druhy plodin. Dalším přednášejícím byl Ing. Martin Mistr z VÚMOP, v. v. i., který mluvil ve své prezentaci o problematice s definováním nových vrstev eroze v LPIS, o erozní vyhláše a o zákonu o ochraně půdy. Podrobněji popsal univerzální rovnici pro výpočet průměrné dlouhodobé ztráty půdy vodní erozí USLE. Zdůraznil problematiku erozních událostí a následné kroky z hlediska ministerstev. Zmínil se o standardech DZES 5 a půdoochranných technologiích. V přednášce zaznělo mnoho zajímavostí, proč vůbec k těmto změnám z pohledu eroze a legislativy dochází, jak se mění klima, a především četnost a rozložení srážek na území ČR.



Hojná účast na odborném semináři v Choťovicích

Foto Ing. Renata Šmídová

V jakém stavu jsou půdy vzhledem k systému hospodaření a jaká opatření bude potřeba do budoucna uskutečnit, aby zemědělec splnil požadavky legislativy z pohledu ochrany půdy. Nové možnosti ve zpracování půdy a setí pohledem výrobce zemědělské techniky Bednar představil pan Ing. David Ryčl ze společnosti Bednar FMT s. r. o. Popsal vývoj strojů pro pásové zpracování půdy a setí. Podrobně charakterizoval zpracování půdy ve strip-till technologii a použití strojů v přímém setí. Popsal vývoj stroje na pásové zpracování půdy, možnosti cíleného ukládání hnojiv do půdy (do kypřených pásů) a následné setí hlavní plodiny do tzv. dvojřádků. Jednou z dalších zajímavostí byla možnost výsevu hlavní plodiny s pomocnou plodinou jedním přejezdem secího stroje. Došlo i na představení stroje pro přímé setí a využití stroje v systémech jak regenerativního zemědělství, tak i v konvenčním zemědělství.

Technologie precizního zemědělství pro efektivní hospodaření představil pan

Ing. Jaroslav Pinkas ze Stromu Praha, a. s. Podrobně popsal technologii precizního zemědělství. Vyzdvihl výhody hlavně v úspoře hnojiv, přípravků na ochranu rostlin, osiv i pohonných hmot a celkové zefektivnění hospodaření. Upozornil na ekonomické přínosy při používání prvků precizního zemědělství, ať už se jedná o přesné navádění a řízení strojů, cílené aplikace chemických přípravků nebo hnojiv, nebo aplikace dle bonitních zón. Nejedná se pouze o přínosy ekonomické, ale i ekologické. Hlavním cílem semináře bylo přinést posluchačům co nejvíce informací z různých pohledů zemědělské praxe, jak i nadále pěstovat kukuřici efektivně, ekonomicky, šetrně k přírodě i v budoucích letech. Precizní zemědělství a jeho prvky se dají využít od založení meziplodin, přes zpracování půdy, setí kukuřice, až po sklizeň této plodiny. *

Ing. Renata Šmídová, Pavel Němec,
regionální obchodní zástupci,
KWS Osiva s. r. o.

Jednatel:

Ing. Petr Růžička – 702 237 611

Produktový manažer:

Ing. Josef Maňásek, Ph.D. – 739 034 140

Odborní poradci pro výživu

a krmení hospodářských zvířat:

Bc. Marek Šulc – 722 170 456

Ing. Vladislava Jáchimová – 602 750 921

Regionální zástupci KWS pro kukuřici a řepku:

Ing. Jan Bogaň – 725 150 619

Ing. Pavla Dostálová – 702 232 617

Ing. Jan Pazdera, Ph.D. – 702 237 952

Ing. Miroslav Stropnický, MBA – 602 457 910

Ing. Stanislav Zelený – 775 282 390

Ing. Jiří Šimka – 724 870 801

Ing. Anna Duffková – 776 192 500

Ing. Renata Šmídová – 777 496 960

Ing. Alena Tomanová – 737 267 295

Pavel Němec – 606 743 181