



JOSEF RYŠAVÝ, MAS VLADAŘ O.P.S.

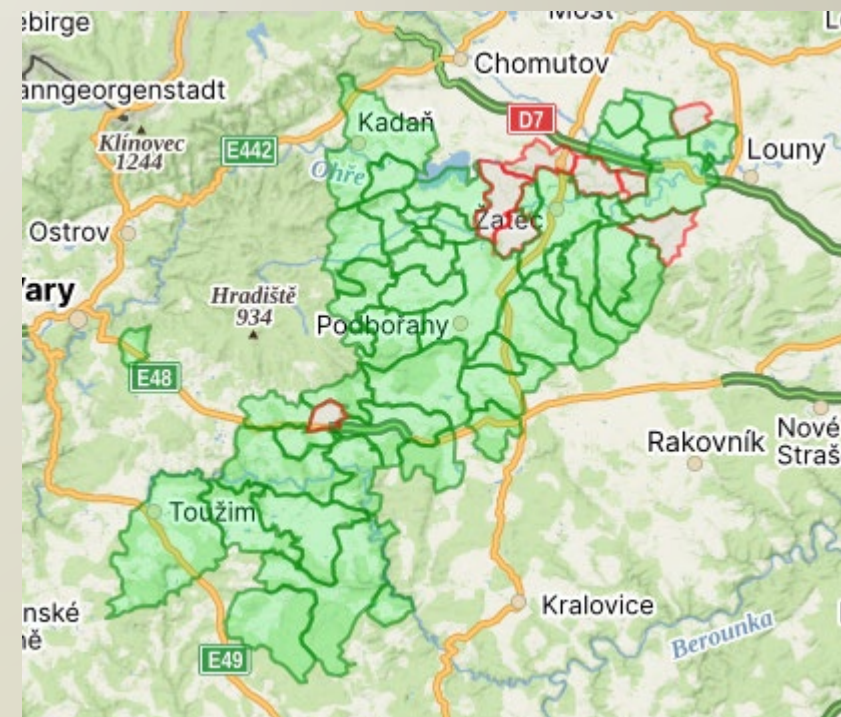
INOVATIVNÍ ŘEŠENÍ VE VÝZVÁCH SZP

The background features a series of diagonal stripes in shades of blue and grey on the left, transitioning into a solid blue area. On the right, there is a large, stylized target with concentric red and white rings. Several white arrows of varying lengths point from the left towards the target. A dark grey rectangular box is positioned in the center, containing white text. A thin red horizontal line is located below the text box.

CÍL: DISKUSE O INOVATIVNÍCH
PROJEKTECH KTERÉ MAJÍ PŘIDANOU
HODNOTU PRO REGION MAS

PRV MAS VLADAŘ 2014-2020

- 6 výzev
- 313 podaných žádostí o podporu ve výši 129 920 335 Kč
- Oblasti podpory:
 - Investice do zemědělských podniků
 - Zpracování a uvádění na trh zemědělských produktů
 - Podpora investic na založení nebo rozvoj nezemědělských činností
 - Neproduktivní investice v lesích
 - Základní služby a obnova vesnic ve venkovských oblastech



PRV MAS VLADAŘ 2014-2020

- Web - <https://www.vladar.cz/projekt.php>
- Seznam všech podpořených projektů
- Web výzev MAS -
<https://www.vladar.cz/index.php?vyzvy=1>
- Přehled všech výzev + odkaz na databázi podpořených projektů
- Automatická tvorba mapy, provazba s kartou obcí
- Objekt projektu – název, dotace, popis, fotky, VR foto, místo realizace, výzva



. 18/001/19210/342/071/000855 Pořízení pásového minibagru



. 18/001/19210/342/071/000857 Investice do zemědělského podniku



. 19/003/19210/342/071/000647 Nákup traktoru



. 19/003/19210/342/071/000643 Technika pro zahradnictví



PRV MAS VLADAŘ 2014-2020

- Vytěžování formulářů žádostí systémem LAGS
- Import číselníků z PF SZIF
- Automatické generování chybníků a dalších formulářů s vytěženými daty
- Příprava korespondence (email s automaticky vyplněným tělem, předmětem)
- Generování sestav – usnesení VK, RK
- Možnost vyhledávání a ověřování dat (justice, ares, cloud úložiště)

PROJEKTY PRV VÝZEV: ROZVOJ A ROZŠÍŘENÍ PORTFOLIA SLUŽEB LABORATOŘE

- [18/001/19210/342/071/000834](#)
- Popis projektu:
- Projekt řeší navýšení kapacity, zvýšení konkurenceschopnosti a rozšíření sortimentu služeb podniku LABORATOŘ POSTOLOPRTY s.r.o., která poskytuje laboratorní a poradenské služby.
- Pořízení dronu s multispektrální kamerou, dodávky, analyzátoru vzorků.



PROJEKTY PRV VÝZEV: POŘÍZENÍ ČISTÍCÍHO LASERU PRO RESTAURÁTORA

- [22/006/19210/342/071/005195](#)
- Popis projektu:
- Výsledkem projektu je pořízení mobilního čistícího laseru k zefektivnění práce se vstupními materiály jimiž jsou historické předměty, která napomůže ke zkvalitnění práce žadatele, zvýší se počet a velikost zakázek, bude konkurenceschopný a díky vysoké kvalitě práce se udrží na trhu. Jedná se o neabrazivní čištění - není nijak narušen podkladový materiál, ani při opakovaném čištění nedochází k změnám tvarů forem či k narušení jemných kontur povrchu u historických předmětů. Čištění laserem lze provozovat v interiérech, za běžného provozu nebo na veřejnosti.



PROJEKTY PRV VÝZEV: POŘÍZENÍ ČISTÍCÍHO LASERU PRO RESTAURÁTORA



PROJEKTY PRV VÝZEV: JEDNOŘADOVÝ SÁZECÍ STROJ NA CHMEL

- [22/006/19210/342/071/005189](#)
- Popis projektu:
- Dosud se při obnově chmelových porostů chmelové kořenáče sázeli a sází ručně, tj. vyhloubí se jamka, do které se vloží rostlina, a poté se zahrne zeminou. Jedná se o pracovně i finančně náročnou operaci, který obnáší značný podíl ruční práce a s tím související velký počet pracovníků, které je často obtížné na trhu práce vyhledat. Při současném způsobu výsadby je potřeba cca 15 - 17 pracovníků, což je nepoměr vůči zamýšlenému sázecímu stroji, kdy na obsluhu stroje je potřeba 2 až 3 pracovníků. Společnost CHMEL spol. s r.o. vlastní vhodné traktory pro připojení pořizovaného sázecího stroje.



PROJEKTY PRV VÝZEV: PŘÁDELNA NA ZPRACOVÁNÍ VLNY

- [21/005/19210/341/071/000509](#)
- Popis projektu:
- V rámci projektu došlo k pořízení strojů na zpracování vlny a ke změně technologie výroby zpracované příze z vlastního chovu ovcí BIO Farmy.
- Inovativní – vazba na zpracovatele, výrobce regionálních produktů – neměli k dispozici BIO regionální vlnu



PROJEKTY PRV VÝZEV: ZVÝŠENÍ SPOLEČENSKÉ A REKREAČNÍ HODNOTY LESA - BLŠANY

- [21/005/19210/342/071/000511](#)
- Popis projektu:
- Výsledkem projektu bude vytvoření 2 dobře vybavených lokalit pro rekreační a společenské využití v příměstském lese v Blšanech. Veškeré dřevěné části budou vyrobeny z tvrdého kvalitního dřeva s dlouhou životností (akát, buk, dub). Jako spojovací materiál bude použita žárově pozinkovaná ocel nebo nerezová ocel. Lanový materiál bude kvalitní přírodní nebo syntetický s dlouhou životností. Grafický a textový obsah informačních tabulí bude kvalitně zpracován po stránce informační i estetické.
- Inovativní přístup – nejen les pro občany, ale také občané jako přirozená ochrana nových lesních porostů.



SZP – NOVÉ VÝZVY PRO PODPORU, PRO INOVACE

- Sečení travních ploch
- **Aktuální stav**
 - Jednoduchá mechanizace, diskové/bubnové
 - Tažené po povrchu pozemků, nízké strniště
 - Nižší cena
- **Možná inovace**
 - Sečení s vyšším strništěm, menší obnažení půdy, odpar, ..
 - Složitější konstrukce, podvozek
 - Vyšší cena



SZP – NOVÉ VÝZVY PRO PODPORU, PRO INOVACE

- Automatizace obsluhy strojů - řízení
- **Aktuální stav**
 - Nároky na kvalitní obsluhu vs neefektivní využití strojů (překryv, nedotažení, ..)
- **Možná inovace**
 - Autopilot se zpřesněním + napojením na systém traktoru a nářadí
 - Efektivita – průjezdy, navázání prací, nižší nároky na obsluhu, větší na nastavení
 - Monitoring & vykazování



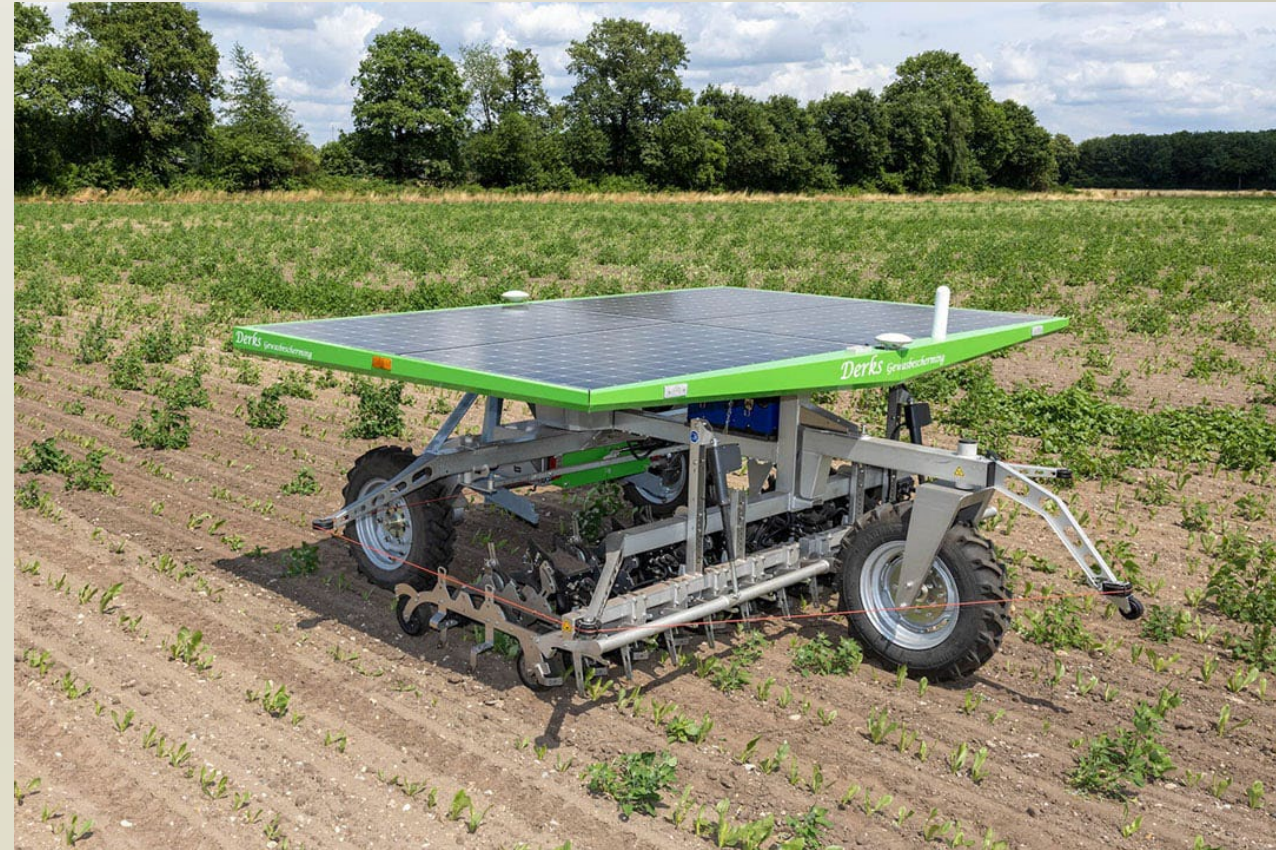
SZP – NOVÉ VÝZVY PRO PODPORU, PRO INOVACE

- Aplikace postřiků a hnojiv
- **Aktuální stav**
 - Statická dávka, v lepším případě nezávislá na rychlosti či otáčkách motoru
- **Možná inovace**
 - Precizní aplikace na základě předem vypracovaných map s ohledem na výnosy či laboratorní testy
 - Úspory účinných látek, minimalizace reziduí



SZP – NOVÉ VÝZVY PRO PODPORU, PRO INOVACE

- Ochrana rostlin proti plevelům
- **Aktuální stav**
 - Chemické ošetření, ideálně velkoplošně
- **Možná inovace**
 - Mechanické plečky – robotizované
 - Spot chemické ošetření
 - Laserové pletí
 - Autonomní vs za traktor





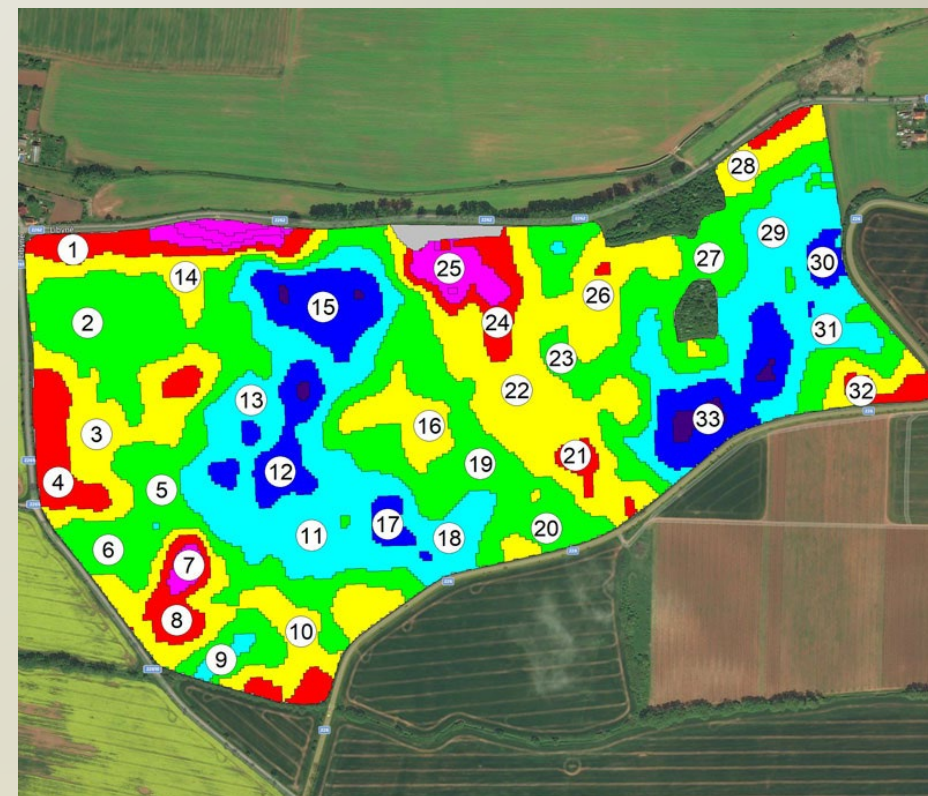
KDYŽ UŽ JSME U TÉ ROBOTIZACE ...





SZP – NOVÉ VÝZVY PRO PODPORU, PRO INOVACE

- Přípravy podkladů pro precizní zemědělství
- **Možná inovace**
 - Využití satelitních/dronových dat, multispektrální snímkování
 - Plánování vzorků, laboratorní zpřesnění
 - Aplikační mapy, vyhodnocení výnosových map
 - Sběr a sdílení dat strojů – výkazy plnění opatření pro podporu



SZP – NOVÉ VÝZVY PRO PODPORU, PRO INOVACE

- Efektivní využití strojů
- **Aktuální stav**
 - Výhodný byl nákup jednoho stroje jedním žadatelem i provozovatelem zároveň
- **Možná inovace**
 - Podpora sdílení strojů a zařízení zejména specializovaných
 - Podpora víceúčelovosti, použitelnosti stroje a technologie mimo



SZP – NOVÉ VÝZVY PRO PODPORU, PRO INOVACE

- Další témata:
 - Využití odpadů, recyklace, energetické zhodnocení
 - Živočišná výroba – zdraví, pohoda zvířat
 - Zkracování dodavatelských řetězců – výdejny, automaty
 - Využití AI, rozšířené reality, konektivita strojů a zařízení
 - Tvorba přidané hodnoty – zpracování v místě produkce surovin
 - Atd...

SZP – NOVÉ VÝZVY PRO PODPORU, PRO INOVACE

- Nezemědělské podnikání ?
- Pozor na OPTAK

INOVACE ..VS.. ELEKTRONIZACE

- Inovativní a chytré vždy neznamená víc procesorů či paměti
- Je potřeba vnímat jako proces, sledovat dopady a přesah
- Nedělejme inovace protože to po nás někdo chce, dělejme je protože to bude výhodné

CO CHCEME ZA MAS PODPOŘIT?

- Žadatel bude realizovat výhodnou možnost naplnění svých potřeb
- Podpora = zvýšení motivace
- Podpořme taková řešení, která budou chytrá a výhodná nejen pro žadatele, ale i pro region, hledejme přesahy, motivujme k maximalizaci dopadů

FARMAŘENÍ V ROCE 2030 A 2050 PODLE AI:



DĚKUJI ZA POZORNOST



www.vladar.cz

➤ Josef Ryšavý - josef.rysavy@vladar.cz, 608 025 123