



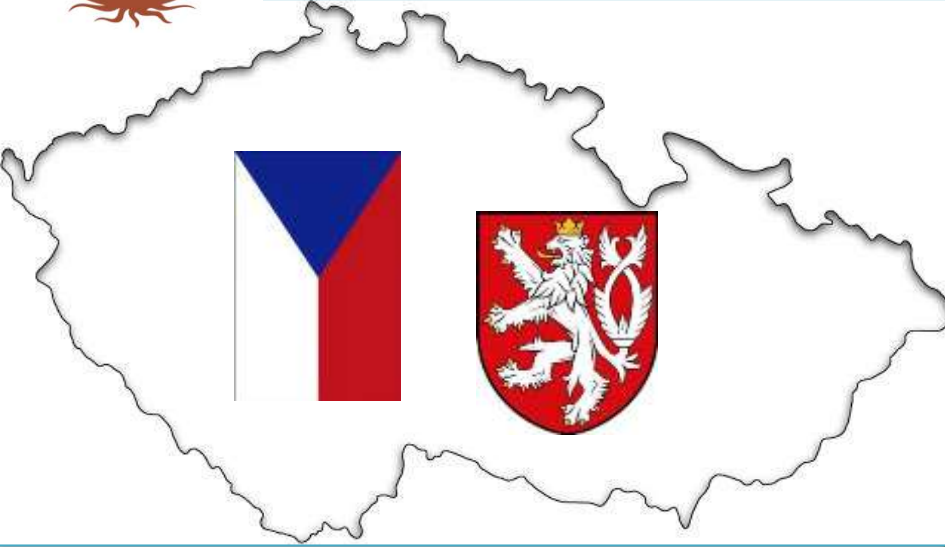
Udržitelnost zemědělské produkce při klimatických změnách a šetrný přístup ke krajině očima sedláka....

Praha 24.9.2020





Česko je střechou Evropy



- Odtokové poměry na území ČR jsou s ohledem na lokaci výrazné a retenční kapacita krajiny žalostná
- Snaha o změnu přístupu k hospodaření v krajině je prioritou pro udržitelnost zemědělství stejně jako kvality života na venkově
- Uvědomujeme si to ?

Zásady hospodaření



- Udržet vodu
- Zbrzdit klimatické dopady
- Zachovat produkci bezpečných potravin
- Zachovat biodiverzitu
- Udržet pestrou krajinu
- Oživit pudní profil o humus – živá půda, produkční půda
- Zmenšit monokulturní plochy do 30ha
- Vrátit stromy do krajiny
- Zkrátit odtokové linie snížit dopady vodní eroze

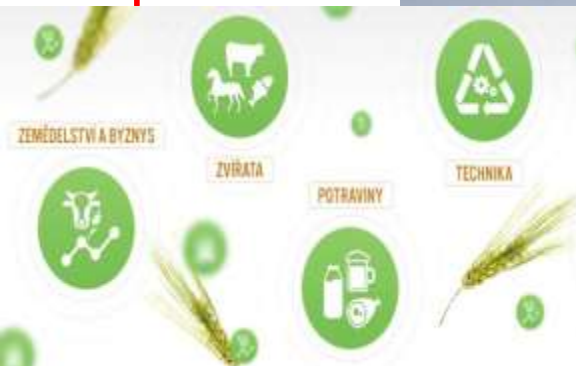
Hledanou cestu jsem našel v agrolesnictví





AGROLESNICTVÍ (ALS)

- Dříve byla krajina členitá a rozmanitá to bylo dáno způsobem hospodaření a držbou půdy malovlastníky
- Pozemky byli běžně lemovány stromy které identifikovaly hranice
- **Následně přišla kolektivizace vyvlastnění a scelení parcel k zvýšení efektivity potravinové produkce**
- *ALS jsou ucelené systémy pěstování dřevin v kombinaci s hospodářskou komoditou nebo chovem zvířat na stejné jednotce plochy*



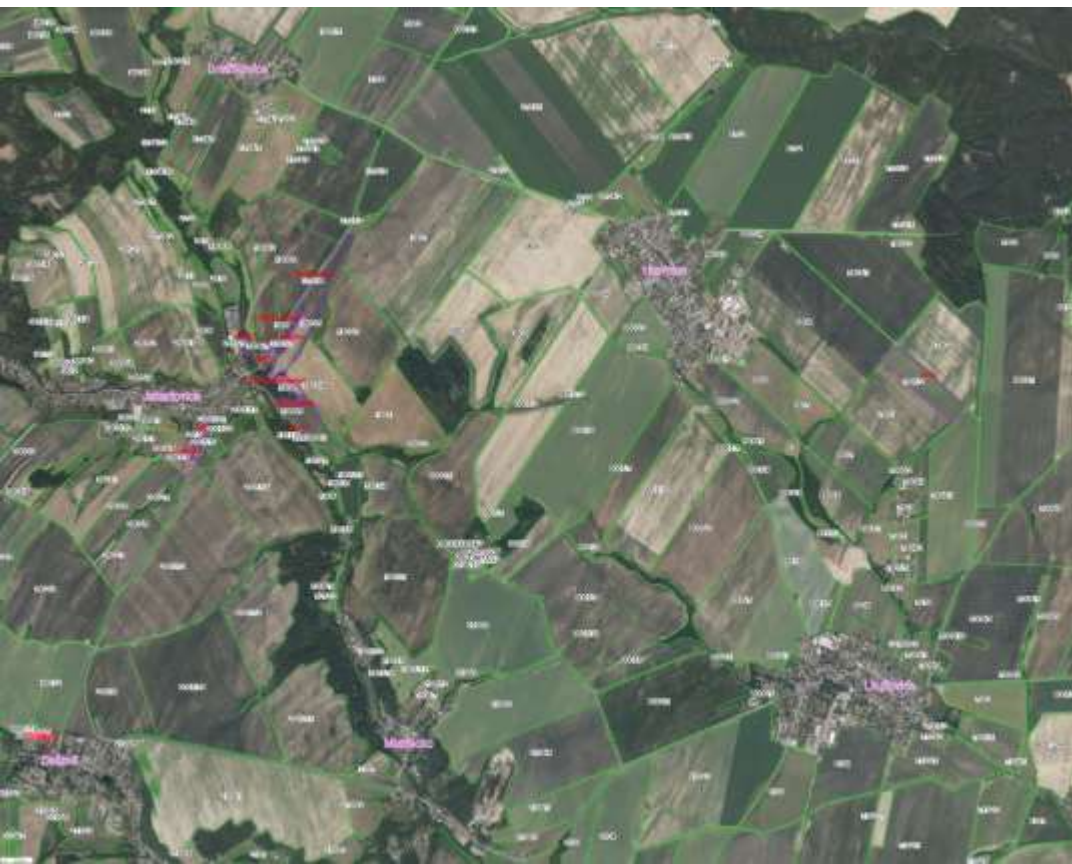
farma

JAKARTOVICE 96
747 53

JIŘÍ MICHALISKO

+420 731 062 876
michalisko.jiri@seznam.cz

ZEMĚDĚLSKÁ ČINNOST A SLUŽBY V LESNICTVÍ A MYSLIVOSTI » ROSTLINNÁ VÝROBA » CHOV OVCÍ, KOZ, DANČÍ A MUŤLOVNÍ ZVĚŘE



- 4 katastry 42,1 ha
- Orná 21,3 ha
- TTP 20,45 ha
- J ex.sad 0,35 ha
- VDJ 9,65



Pohoda zvířat



Zdroj: Rošňovský J., Litochman T. (ed): Seminář Evaporace a evapotranspirace, Brno, 23. března 2005, ISBN 80-86690-34-5, 67 - 72.



Rostlinná produkce



- Pestrý osevní postup
- Prevence škod zvíř
- Integrovaná ochrana
- Realizace spotřebitelům



Realizační komodity



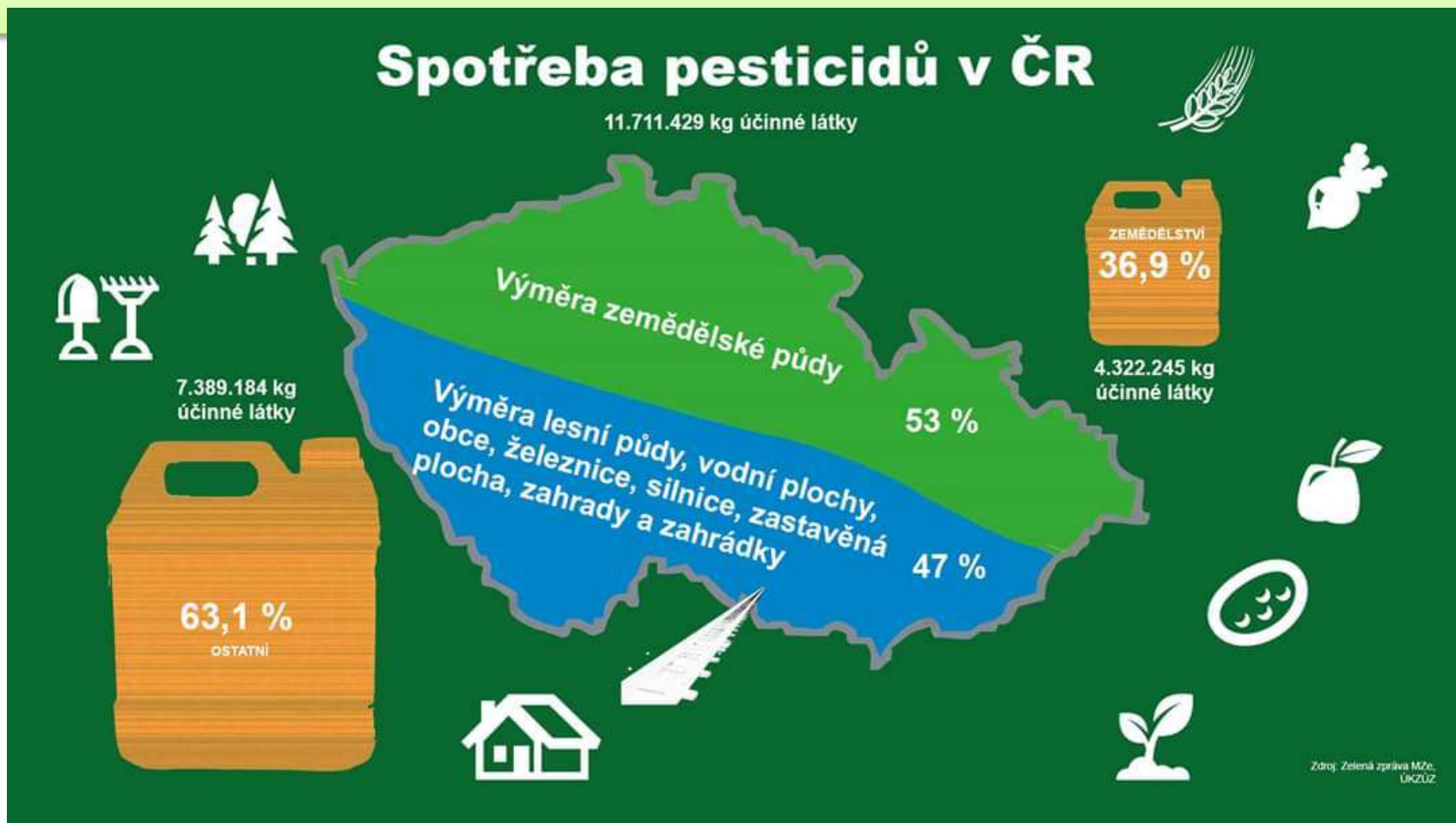
- Česnek výnosově cca 5t/ha
- Prodejní cena 80 – 150 Kč/kg
- Náklady - sadba 40tis/ha
- práce 8tis/ha
- zpracování 50 tis
- Červená řepa 50-90t/ha
- Realizační cena 4-9tis/t
- Náklady srovnatelné s cukrovkou



Biodiverzita



Ochrana a zdraví rostlin



- Nové založení ALS v souvislostech ochrany rostlin a užití POR je důležité neopomenout, stejně jako ochrana proti spárkaté zvěři a zajícům

Sedlák patří na pole se svými zvířaty a stromy, tak všem děkuji za pozornost budu se těšit někdy u nás 😊

