

Portál farmáře - Nový iLPIS

Sitewell s.r.o.

PROJEKT: Sitewell LPIS 4.0





www.sitewell.cz



Obsah

iLPIS	1
1. iLPIS - základní informace	2
1.1. Co je Sitewell iLPIS ?	2
1.2. Co Vám nabízí Sitewell iLPIS ?	2
1.2.1. Služby poskytované na zemědělských agenturách	2
1.2.2. Služby poskytované prostřednictvím internetového portálu	5
1.3. Data v iLPIS	5
2. Internetový portál Sitewell iLPIS	6
2.1. Spuštění internetového prohlížeče	6
2.2. Přihlášení do aplikace iLPIS z portálu eAGRI	7
2.3. Zobrazení okna s mapou	8
2.4. Mapové pole1	0
2.4.1. Strom vrstev a jejich přehled1	1
2.4.2. Mapa2	5
2.4.3. Nástroje pro práci s mapou2	5
2.5. Panel iLPIS desk2	8
2.5.1. Informační panel PB/DPB	1
2.5.2. Informační panel uživatele	2
2.6. Přístup ke zveřejňování údajů o půdních blocích jiných uživatelů v iLPIS6	3
2.7. Zadávání osevních postupů6	5
2.7.1. Založení nové parcely6	5
2.7.2. Geometrie parcel6	9
2.7.3. Nástroje pro zákres a editaci parcel7	4
2.7.4. Editace výměry parcel7	7
2.7.5. Dostupné akce na parcele7	7
2.7.6. Aplikace a pastvy7	9
2.7.7. Tisk osevního postupu	7
2.8. Racionální hnojení	8
2.9. Evidence umístění provozoven (EUP)	8
2.10. Erozní ohroženost půd (EROZE)	8
2.11. Nitrátová směrnice	8
2.12. Tisk podkladů pro tvorbu potvrzení pro prodej státní půdy	8
2.13. Hnojiště	0
2.14. Nápověda	0
Rejstřík	1



(příručka uživatele půdy)

ver. 1.9

Copyright © 2008 - 2010 Sitewell s.r.o.

Verze	Zpracoval	Stručný popis změn	Datum	
1.1	Blanka Štáblová	Výchozí dokumen- tace - analýza - iL- PIS NEW	8.12.2008	
1.2	Blanka Štáblová	Aktualizace - zálož- ka dotace, stažení datové sady schvá- lených předtisků	srpen 2009	
1.3	Blanka Štáblová, Šárka Otradovcová	Aktualizace příruč- ky v rámci redesig- nu iLPIS	říjen 2009	
1.4	Šárka Otradovcová	Aktualizace - zálož- ka "Hospodářství"	říjen 2009	str.50
1.5	Šárka Otradovcová	Aktualizace - prac. ikonka Datawell	listopad 2009	str.27
1.6	Blanka Štáblová	Aktualizace - Spuš- tění aplikace iLPIS z portálu eAGRI	leden 2010	kapitola 2.1 – "Spuštění interne- tového prohlížeče" [6] a 2.3 – "Zobrazení okna s mapou" [8]
1.7	Blanka Štáblová	Aktualizace - Tisk podkladů pro tvor- bu potvrzení pro prodej státní půdy	leden 2010	kapitola 2.12 – "Tisk podkladů pro tvorbu potvrzení pro prodej státní půdy" [88]
1.8	Veronika Dvořáčko- vá	Aktualizace - zálož- ky KP, KP v eviden- ci, Podrobné, Zem.parcely, Ka- tastr	květen 2010	
1.9	Veronika Dvořáčko- vá	Aktualizace - zálož- ka Tisky, záložka AZZP, záložka Zem.parcely - tla-	červen 2010	

	čítko Obnovit par- celu, záložka Zem.parcely - Od- poč. ploch - nový	
	typ Pasmo od sou-	
	seanich pozemků	

1. iLPIS - základní informace

1.1. Co je Sitewell iLPIS ?

Sitewell iLPIS je softwarovou aplikací, která umožňuje spravovat data evidence zemědělské půdy v ČR, pro níž se označení iLPIS vzalo z anglického "land parcel information system". iLPIS slouží na prvním místě k ověřování údajů v žádostech o dotace na zemědělskou půdu a to bez ohledu na to, zda-li se jedná o zjednodušenou přímou platbu (SAPS) nebo dotace z Horizontálního plánu rozvoje venkova (např. vyrovnávací příspěvek na LFA nebo údržba travních porostů). Kromě administrace dotací slouží iLPIS zemědělcům v České republice i jako důležitý informační zdroj pro jejich hospodaření. Poskytuje například podrobné informace o omezeních zemědělského hospodaření z titulu nitrátové směrnice nebo v něm naleznete údaje pro vedení evidence zelené nafty.

iLPIS byl spuštěn v roce 2004 na základě novely zákona č. 252/1997 Sb., o zemědělství. Podle této novely, počínaje rokem 2004, nelze poskytnout dotaci na zeměděskou půdu zemědělci, který by nebyl veden v iLPIS. Rovněž bylo stanoveno, že nelze poskytnout dotaci na zemědělskou půdu, která by nebyla evidována jako půdní blok v iLPIS. Drtivá většina zemědělců si první zkušenosti s iLPIS zažila právě při letošním podávání žádostí o SAPS nebo LFA. Podle zákona o zemědělství je za vedení evidence půdy (iLPIS) odpovědné Ministerstvo zemědělstvi, které tímto úkolem pověřilo místně příslušné zemědělské agentury - pozemkové úřady.

Základní jednotkou iLPIS je dle zákona o zemědělstvi půdní blok, který představuje souvislou plochu zemědělsky obhospodařované půdy v terénu ohraničenou přirozenou hranicí. Hospodaří-li na jednom bloku více zemědělců, nebo jsou-li na něm alespoň dvě kultury, pak se půdní blok dělí na díly.

V softwarovém řešení iLPIS je základní položkou tzv. farmářský blok. Ten představuje souvislou plochu zemědělské půdy obhospodařovanou jedním zemědělcem, s jednou kulturou a v jednom režimu obhopodařování (konvenční versus ekologické zemědělství). V praxi tedy farmářský blok odpovídá buď půdnímu bloku nedělenému na díly nebo dílu půdního bloku. K farmářskému bloku, jako základní evidenční jednotce, se vztahují veškeré údaje v iLPIS.

1.2. Co Vám nabízí Sitewell iLPIS ?

1.2.1. Služby poskytované na zemědělských agenturách

1.2.1.1. Realizace ohlášení změn užívané půdy

• AZV je jediným místem, kde lze provádět ohlášení změn do evidence půdy (iLPIS). Změny lze ohlašovat na kterékoliv AZV v ČR, ale obecně se doporučuje ohlašovat změny na místně přislušné AZV.

- každý uživatel je dle §3g zákona o zemědělství povinen ohlásit změny v užívání zemědělské půdy a to ve lhůtě 15 dnů ode dne kdy nastaly
- pracovníci AZV jsou povinni poskytnout při ohlášení změn odbornou pomoc
- ohlášené změny na AZV nabývají učinnosti zpravidla druhý den po jejich ohlášení. To platí, nepožaduje-li zemědělec změnu k pozdějšímu datu, nebo toto pozdější datum nevyplyne z řešení kolize s jiným země-dělcem. Datum nabytí účinnosti je naprosto klíčové datum pro dotace, neboť ohlášená změna neexistuje, dokud nenabude učinnosti vůči dotacím a platební agentuře. Proto nelze v týž den ohlásit změny na AZV zároveň podat žádost o dotaci obsahující již změněné údaje.
- po provedeném ohlášení změn, Vám pracovníci AZV musí vydat podat potvrzení o jejich zavedení do evidence

1.2.1.2. Předtisky žádostí a jiných potvrzení pro účely dotací

- Přehled o výměře a změně obhospodařovaných zemědělských pozemků (pro zelenou naftu) podle vzoru přílohy č. 2 vyhlášky č. 433/2003 Sb., v platném znění, lze na AZV získat potvrzený přehled o obhospodařované výměře zemědělské půdy. Do něj je automaticky nagenerována užívaná výměra půdy podle kultury a průměrné ceny půdy v katastrálním území. Systém na AZV každému uživateli hlídá i změnové přehledy. Při jakémkoliv příchodu na AZV, může zemědělec požádat o informaci, jaké nové přehledy pro zelenou naftu by si měl nechat potvrdit a předložit celníkům, či zda má všechny přehledy odevzdány.
- Předtisk změnových žádostí o dotace (agroenvironmentální opatření, LFA, SAPS a TOP-UP) bude k dispozici v návaznosti na schválení dotačních předpisů pro rok 2010.

1.2.1.3. Tisky výstupů

Předtisk změnových žádostí o dotace (agroenvironmentální opatření, LFA, SAPS a TOP-UP) – bude k dispozici v návaznosti na schválení dotačních předpisů pro rok 2010.

Druhy poskytovaných informativních výpisů:

- 1. Informativní výpis základní slouží jako přehled toho, co má uživatel evidováno v iLPIS, obsahuje pouze základní údaje a účinné bloky
- 2. Informativní výpis základní včetně návrhů slouží jako přehled toho, co má uživatel evidováno v iLPIS, obsahuje pouze základní údaje a všechny stavy bloků, mimo rozpracované návrhy tzn. z výpisu jsou patrné (kromě účinných a schválených bloků) jak platné a neschválené návrhy, tak i zrušené bloky
- 3. Výpis LFA údajů Na rozdíl od základního výpisu zahrnuje tento výpis i zařazení FB do příslušného typu oblasti LFA. Výpis by měl žadateli sloužit především k tomu, aby si byl schopen zjistit předpokládaný objem vyrovnávacího příspěvku, na který má nárok, dále potřebnou intenzitu chovu hospodářských zvířat a konečně, zda splňuje kvalifikační kritéria minimální výměry pro žádost o vyrovnávací příspěvek na LFA.
- 4. Výpis agroenvironmentálních údajů Výpis by měl uživateli sloužit spolu s mapou agroenvironmentálních údajů k rozhodování o tom, do jakých agroenvironmentálních opatření a v jaké míře se daný uživatel bu-

de chtít zařadit. Na rozdíl od základního výpisu byl z tohoto výpisu vypuštěn stav bloku a datum nabytí účinnosti. Obsahuje pouze schválené nebo účinné FB daného uživatele, souhrnné výměry podle kultur a jednotlivých měřitelných kategorií agroenvironmentálních údajů (tj. režim EZ členěný na certifikované EZ a přechodné období, na výměru v ZCHÚ jako celku bez členění na zóny, na výměru v I. zóně ZCHÚ, na výměru v MCHÚ a na výměru mokřadů).

- 5. Kompletní Kompletní výpis slučuje informace ze základního výpisu, výpisu LFA údajů a výpisu agroenvironmentálních údajů s výjimkou toho, že na rozdíl od základního výpisu obsahuje pouze schválené a účinné bloky.
- 6. Nitrátová směrnice souhrn Obsahuje zhuštěné informace o jednotlivých půdních blocích a jejich zařazení do zranitelné oblasti dusičnanů (ZOD). U každého půdního bloku je uvedeno zařazení do klimatického regionu, svažitost dle BPEJ a u orné půdy v ZOD také zařazení do aplikačního pásma. Na základě této klasifikace je za pomocí kódů přiřazen soubor omezujících podmínek pro zemědělské hospodaření v ZOD. Vysvětlivky relevantních kódů jsou uvedeny na konci výpisu.
- 7. Nitrátová směrnice podrobně Podrobný výpis je koncipován tak, že pro každou kulturu jsou seskupeny půdní bloky s tožným omezením. Tento výpis má tu výhodu, že poskytuje uživateli ucelený text omezujících/doporučujících opatření. Zároveň tento výpis slouží jako legenda pro mapu nitrátové směrnice. Pro každý soubor opatření je vždy patrný symbol jeho znázornění v mapě.
- 8. Integrace trvalých kultur Výpis půdních bloků s kulturou vinice nebo chmelnice a stav jejich spárování s údaji ve speciálním registru trvalých kultur vedených ÚKZÚZem. U každého půdního bloku je uvedena výměra dle iLPIS a je-li navíc spojen s registračním číslem ze speciálního registru, pak i toto registrační číslo a výměra ze speciálního registru dle katastru nemovitostí.
- 9. Výsledky AZP Ve výpise jsou ke každému půdnímu bloku uvedeny výsledky kontrolních odběrů půdy z pohledu pH a obsahu klíčových prvků (Ca, Mg, K, P). Kontrolní odběry provedl ÚKZÚZ.
- 10. Zelená nafta jde o výpis účinných bloků a jejich výměra v jednotlivých katastrálních územích. Jde-li o blok s ornou půdou je uvedena také průměrná cena půdy v katastrálním území. Výpis se vyhotovuje vždy k 1. dni kalendářního měsíce, aby byl srovnatelný s Přehledem o obhospodařované výměře.

1.2.1.4. Tisky map

Obdobně jako informativní výpisy, lze prostřednictvím aplikace Sitewell iLPIS vyhotovovat na počkání i mapy.

Mapové sestavy slouží na prvním místě jako podklad pro podávání žádostí o dotace (Agroenvi opatření, přímé platby), dále jako nástroj pro sledování omezení zemědělského hospodaření z titulu nitrátové směrnice , ale lze je využít i jako standardní pomůcku při hospodaření zemědělce (např. zobrazení osevního postupu).

Podrobné informace k tisku map najdete v samostatné příručce " Tisky map"

1.2.1.5. Export digitalizovaných dat

Systém iLPIS umožňuje export dat ve formátu ESRI ShapeFile, DGN formát (V budoucnu bude možný export i do XML Land). O tato data si může zemědělec zažádat na příslušné AZV, která následně vyšle požadavek na centrální pracoviště.

Obsah exportovaných dat:

- ID uživatele
- Jednotný identifikátor
- Statut ekologie EZ
- Kultura
- Číslo půdního bloku
- Označení čtverce, ve kterém se FB nacházejí
- Geometrie FB ve vektorovém formátu
- Datum počátku účinnosti
- Výměra LFA v jeho zónách

1.2.2. Služby poskytované prostřednictvím internetového portálu

Základním cílem spuštění internetového portálu iLPIS je přiblížit data z iLPIS zemědělci a ušetřit čas zemědělce spojený s návštěvami AZV. Tato služba je k dispozici pouze pro registrované uživatele. Zemědělec, který o ni má zájem, musí požádat na AZV o přidělení hesla, pomocí něhož se bude do portálu přihlašovat. Samotný přístup na portál je bezplatný.

Internetový portál registrovaným uživatelům umožňuje:

- prohlížet si veškerá data o užívaných blocích daného zemědělce
- kontrolovat správnost zákresu užívaných bloků daného zemědělce
- sledovat návrhy na změnu k užívaným blokům a jejich stav vyřízení
- vyhotovovat on-line všechny druhy informativních výpisů
- vyhotovovat tisk všech druhů definovaných mapových sestav

1.3. Data v iLPIS

Bloky/díly © Ministerstvo zemědělství ČR ZCHÚ © Ministerstvo životního prostředí ČR Ortofotomapa © ČÚZK

Data KN © ČÚZK

Autoatlas ČR © CEDA a.s.

2. Internetový portál Sitewell iLPIS

Verze internetového portálu iLPIS je určena výhradně pro poskytování informací uživatelům registrované zemědělské půdy.

2.1. Spuštění internetového prohlížeče

V systému Windows klikněte na tlačítko "Start" v levém dolním rohu obrazovky. Otevře se nabídka. Z ní vyberte položku "Programy". Otevře se další nabídka a vní klikněte na položku "Internet Explorer", případně "Mozilla Firefox".

Aplikace byla testována pro internetový prohlížeč Internet Explorer a Mozilla Firefox.



6

Obrázek 1. Spuštění internetového prohlížeče Internet Explorer

2.2. Přihlášení do aplikace iLPIS z portálu eAGRI

Do URL adresy zadejte http://eagri.cz/.

Na stránkách eAGRI je třeba se nejprve přihlásit pod svým loginem a heslem.

Do políčka "Jméno" napište uživatelské jméno, které Vám bylo přiděleno, a do políčka "Heslo" zadejte své heslo. Poté klávesou ENTER nebo kliknutím myší na tlačítko "Přihlásit" spustíte přihlašovací proceduru. Jestliže se přihlášení nepovedlo a na obrazovce se zobrazil nápis "Zadali jste špatné jméno, heslo nebo nemáte právo pro přístup do tohoto systému!", zkuste se přihlásit znovu. (Znovu zadejte uživatelské jméno a heslo a klikněte na tlačítko "Přihlásit"). V případě, že se přihlášení nezdaří, kontaktujte Helpdesk MZe.

Nejčastější příčiny neúspěšného přihlášení:

- 1. *záměna velkých a malých písmen* při zadávání uživatelského jména nebo hesla se mohlo stát, že jste napsali malé písmeno, kde mělo být velké nebo naopak (zde záleží na velikosti písmen!)
- záměna znaku "z" a "y" jestliže se ve Vašem hesle vyskytuje znak "z" nebo "y", zkontrolujte, zda se opravdu na obrazovku zobrazí písmeno "z", když zmáčknete klávesu "z". (tato dvě písmena mohou být zaměněna v závislosti na nastaveném typu klávesnice)
- záměna čísel za znaky s diakritikou jestliže Vaše heslo obsahuje čísla, používejte pro jejich psaní pravou část klávesnice. Předtím ovšem zkontrolujte, zda na klávesnici svítí kontrolka "NumLock". Jestliže nesvítí, rozsviťte ji stisknutím klávesy "NumLock".

Pokud se Vám ani poté, co jste zkontrolovali všechny předchozí možnosti, nepodařilo přihlásit, kontaktujte Helpdesk MZe a požádejte o ověření správnosti vašeho účtu.

Rozcestník eAGRI +	H	li-dan¥ ∕ýrse		Hledej	Podrobné hledání +
	Jméno:	99farmar	Heslo:	•••••	Přihlásit

Obrázek 2. Přihlášení registrovaného uživatele

Následně zvolte odkaz **Portál farmáře**. V levé části obrazovky se zobrazí nabídka s odkazy. Klikněte na odkaz **Registr půdy** a poté v rozbalené nabídce na Spustit LPIS pro farmáře nebo v pravém boxu "Aplikace pro přihlášené" zvolte Registr půdy – LPIS (odkazy pro spuštění aplikace se objeví jen tehdy, pokud jste přihlášeni a máte evidovanou půdu v LPIS). Do nového okna se otevře aplikace iLPIS.

Rozcestník eAGRI +	Hedaný výraz	Hledej Podrobné hledání 🕨
Portál formáře > Registr půdy	MARIE HORA	KOVÁ 🗊 Upravit profil Odhlás
Registr půdy O apli Novinky Základní Spustit veřejný LPIS LPIS je primárně Spustit LPIS pro farmáře služeb LPIS je primárně základě 2003 a 2 Uživatelské přinučky Hlavním dotace privlet pokyny	O aplikaci Registr půdy Základní informace o největším zemědělském registru. LPIS je geografický informační systém (GIS), který je tvořen primárně evidenci využití zemědělské půdy. LPIS vznikal na základě zákona č. 252/1997 Sb., o zemědělství na přelomu let 2003 a 2004. Ke spuštění došlo 21. března 2004. Hlavním účelem registru půdy je ověřování údajů v žádostech o dotace poskytovaných ve vazbě na zemědělskou půdu, a to bez ohledu na to, zda jde o dotace financované ze zdrojů EU nebo o	Související odkazy <u>Metodický pokyn pro aktualizaci</u> <u>evidence půdy</u> <u>Zákon o zemědělství</u> <u>Nařízení vlády č. 82/2006 Sb.</u> <u>Helpdesk</u> V případě technických problémů s portálem farmáře voleite v
Registr zvířat Evidence přípravků a hnojiv Registr vinic Registr chmelnic Registr intenzivních sadi	národní dotační programy. V průběhu jeho vývoje se však našla široká škála dalšího uplatnění, přičemž za zmínku stoji zejména jeho využití jako podkladu pro vedení zákonných evidencí o použití hnojiv, pastvy, přípravků na ochranu rostlin, dále je využiván jako podklad pro stanovení omezení hospodaření z titulu nitrátové směrnice, erozní ohroženosti apod. LPIS nachází dalšího využití i např. v oblasti lokalizace ohnisek nákaz zvířat nebo v oblasti monitoringu výskytu klodilizené prostováníka	s porcalem ramare volete v pracovní dny od 07:00 do 19:00 hodin na číslo +420 222312977 nebo pište na: <u>helpdesk⊚mze.cz</u> .
Redictr mnnáitelcívich ndrochi		 Archiv elektronických podání Portál farmáře SZIF PGRLF Kontroly podmíněnosti Editace kontaktů Evidence přípravků a hnošiv Registr zvířat
DVĚ MO	ŽNOSTI VSTUPU DO REGISTRU PÚDY	Registr půdy - LPIS

Obrázek 3. Vstup do aplikace iLPIS

2.3. Zobrazení okna s mapou

Na úvodní obrazovce k systému iLPIS pro farmáře si můžete prohlížet užitečné informace, přečíst si novinky o iLPIS či si stáhnout software pro práci s mapou. V pravém horním rohu je uveden aktuálně přihlášený uživatel.

8

Pro vstup do iLPIS zvolte tlačítko "VSTUP DO SYSTÉMU iLPIS".

ilpis

LPIS ČR	Novinky	Představujeme český LPIS Ke stažení
VSTUP DO ILPIS (NOVÝ)		Před zahájením práce
		Ve spodní části této obrazovky máte možnost stažení nápověd a příruček pro práci v Registru půdy.
		Minimální konfigurace: Windows 98 Second Edition (Druhá Edice)/WNT4 SP6/W2000 SP3/Win XP SP1, MSIE 6.0, rozlišení 1024x768, rychlost připojení 48 kb/s.
		V případě, že se Vám vlevo nezobrazil * Vstup do systému LPIS * pak nemáte nainstalován tzv. ActiveX prvek, který je k dispozici v záložce * Ke stažení * včetně návodu.
		Vážení uživatelé registru půdy,
		po pěti letech nepřetržitého provozu LPIS byla nasazena nová verze registru půdy pro farmáře, která kromě technologické změny v prohlížení a tisku map zahrnuje i řadu dalších úprav. Hlavní snahou bylo zachovat shodné klíčové prvky ovládání aplikace tak, aby uživatelům, kteří v LPIS aktivně pracují, nebyly způsobeny komplikace.

Obrázek 4. Úvodní obrazovka iLPIS

Aplikace iLPIS lze rozdělit na dvě základní pole:

- Mapové pole
- Panel iLPIS desk



Obrázek 5. Rozdělení okna aplikace iLPIS

Možné problémy při načítání mapy:

- U pomalé linky může načtení mapy trvat i několik desítek vteřin.
- Dokud není mapa zcela načtena, nelze použít žádný nástroj z nástrojové lišty (panelu nástrojů pro práci s mapou).
- Pro správný chod je vyžadován ActiveX prvek, který se při prvním použití automaticky načte (v Internet Exploreru musí být povoleno spouštění a stahování ActiveX prvků). První spuštění tak může trvat výrazně déle.

10

2.4. Mapové pole

Mapové pole lze rozdělit na 3 části:

- 1. Strom vrstev
- 2. Mapa
- 3. Nástroje pro práci s mapou



Obrázek 6. Rozvržení mapového pole

2.4.1. Strom vrstev a jejich přehled

Strom vrstev se aktivuje v levé horní části mapového pole pomocí ikonky

Otevře se nabídka mapových vrstev k dispozici. Špendlík 💴 v pravém horním rohu slouží k ukotvení okna mapových vrstev pevně na obrazovku.

Vzhled mapy je závislý na tom, jaké mapové vrstvy jsou v dané chvíli zapnuté a při jakém měřítku jsou viditelné.

ILPIS	₩ 00 -
V ILPIS	
V Mapový podklad	
🖓 Ortofotomapa	
V Katastr	
V IZR	
7 Enviro	
Speciální registry	
V Kontroly SZIF	

Obrázek 7. Základní mapové sady vrstev

Zobrazení vrstev je indikováno barvou "žárovky" u názvu vrstvy.

- červená tato větev stromu je momentálně neaktivní. Jestliže se nejedná o konečný, dále nedělitelný prvek struktury, jsou neaktivní všechny prvky nalézající se pod ní. Jedná-li se o konečný prvek stromu, není hladina, kterou návěstí reprezentuje viditelná. Větev nebo hladinu můžeme zapnout kliknutím na obrázek žárovky.
- žlutá aktivní návěstí stromu. Žlutá žárovka u konečného prvku znamená, že vrstva mapy, kterou tento prvek reprezentuje je momentálně nastavena jako aktivní a tudíž viditelná v mapě.
- šedá větev stromu, která je neaktivní a momentálně ani nelze zapnout jako aktivní z důvodu, že vrstva není při daném měřítku viditelná.
- černá chyba ve struktuře stromu. Zobrazí se, když definice stromu neodpovídá struktuře hladin mapy.

Důležité je si povšimnout, jestli je vrstva vypsána "tučným" nebo "normálním" písmem.

- Tučné písmo prvek stromu, který není konečný. Takto značené návěstí se dá dále rozbalit kliknutím a obsahuje další prvky stromu.
- Normální písmo návěstí je dále nedělitelné, jedná se o konečný prvek struktury. Reprezentuje jednu mapovou hladinu.



Obrázek 8. Při kliknutí na nápis iLPIS se otevře seznam podružných vrstev

POKUD MÁ VRSTVA TUČNÉ PÍSMO, JE MOŽNO JI ROZKLIKNOUT A VIDĚT JEJÍ PODVRSTVY !!!

Legenda daných vrstev se zobrazí kliknutím na koncovou (normálním písmem psanou) vrstvu. U některých vrstev se legenda nevyskytuje.



Obrázek 9. Přehled dostupných vrstev v iLPIS s legendami.

Evidence umístění provozoven (EUP)

V důsledku novely zákona o zemědělství, která stanovuje procesní postupy při ohlášení umístění objektů náležejících hospodářství byla provedena úprava modulu Evidence hospodářských objektů jak na úrovni uživatelského rozhraní, tak na úrovni aplikační logiky tohoto modulu.

POZOR: vrstvy IZR jsou nově nahrazeny vrstvami EUP

V návaznosti na rozvoj registru SZR jsou do systému pomocí web services doplňována také data provozoven, která nejsou hospodářstvím, a to včetně jejich lokalizace. Tento fakt má zásadní dopad do datového modelu modulu Evidence hospodářských objektů (nově do modulu EUP) a také do funkčnosti modulu SVS v části reportů či generovaných výstupů zobrazovaných přímo v aplikaci.

Byla vybudována samostatná komponenta, která bude schopna zobrazovat (bez procesních návazností) informace o provozovnách/hospodářstvích a to pokud možno vždy na samostatné záložce, téměř libovolně v příslušném LPIS/iLPIS/pLPIS modulu.

Dále byla vytvořena funkcionalita na lokalizaci provozoven, jenž spadají a jsou využívány SVS.

Vrstvy objektů můžete vypnout a zapnout v uživatelském stromě pod návěstím EUP.

• Podrobné informace naleznete v samostatné příručce "Evidence umístění provozoven".

Vodní útvary :

Nově se nyní zobrazuje i vodstvo ZABAGED ve čtyřech kategoriích. Vrstva se nachází ve stromečku iLPIS hned 2 x.

iLPIS - Nitrátová směrnice - Uložení hnojiv detail - Vodní útvary

iLPIS - Nitrátová směrnice - Vodní útvary - Vodní útvary

Pokliknutím na název vrstvy ve stromečku se zobrazí vysvětlující legenda. Povrchové toky jsou znázorněny modrou barvou, podzemní hnědou barvou.

Plochy ohrožující vody plošným znečištěním

Tato vrstva představuje plochy oblasti povodí, ve kterých bylo zjištěno plošné znečištění vod. Plošné znečištění z bodových zdrojů, je jedním z nejvýznamnějších vlivů, který určuje výslednou jakost vod a tím i stav vodních útvarů. Zejména pro některé ukazatele jako je dusík, případně vybrané pesticidy, představuje plošné znečištění hlavní zdroj zatížení vod.

Pokliknutím na název "Plošné znečištění vod" se zobrazí vysvětlující legenda. Po její aktivaci je v mapě viditelná polygonová vrstva (modře šrafované polygony).

Nachází se v iLPIS - Plošné znečištění vod. Na půdním bloku ji naleznete v záložce "Podrobnosti" – Plošné znečištění vod: ano / ne.

POZOR : varianta "**ano**" bude uvedena pouze v případě, pokud průnik s hladinou "Plošné znečištění vod", je větší než polovina výměry bloku.



iLPIS

Obrázek 10. Zobrazení Vodních útvarů v mapě

Ve "stromě" vrstev, pod Evidencí přípravků hnojiv (EPH), byla přejmenována vrstva "osevní postup" na vrstvu "**KVALITA ZEMĚDĚLSKÝCH PARCEL".**

2.4.1.1. iLPIS

- Farmářské bloky
 - rozpracované
 - návrhy
 - schválené
 - neschválené
 - účinné
 - zrušené
 - zvýraznit FB aktivního už.

- kultura
- speciální registr
- způsobilost k 30.6.2003
- ekologické zemědělství
- MA
 - systémové návrhy
 - návrhy k projednání
 - návrhy projednané s uživatelem
- EPH
 - parcela aktuální
 - hranice
 - název
 - plodiny
 - parcely ukončené
 - hranice
 - název
 - kvalita zemědělských parcel
 - aplikace hnojiv
 - aplikace ochranných prostředků
 - protierozní opatření
- GMO
 - záměr
 - pěstováno
 - ochranná pásma (PF)
- elektronické ohlášení
- AEO závazky
- AZP živiny

- Body AZZP dle živin
 - kategorie pH
 - kategorie P
 - kategorie K
 - kategorie Mg
 - kategorie Ca
- PB/DPB dle živin
 - kategorie pH
 - kategorie P
 - kategorie K
 - kategorie Mg
 - kategorie Ca
- Čtverce
- HRDP
 - LFA
 - MCHÚ
 - ZCHÚ
 - I. zóna ZCHÚ
 - Ostatní AEO
- Natura 2000
 - Ptačí lokality
 - Významné lokality
- Komplexní pozemkové úpravy
- Nitrátová směrnice
 - Zranitelné oblasti
 - Aplikační pásma

- Aplikační pásma detail
- Kultura
- Protierozní opatření
- Uložení hnojiv
- Uložení hnojiv detail
 - Meliorace
 - Zamokřené půdy
 - Vodní útvary
 - Půdy ohr. erozí
 - Vodní útvary zóna 50 m
- Vodní útvary
 - Vodní útvary
 - Vodní útvary zóna 25 m
 - Vodní útvary zóna 50 m
- Plošné znečištění vod
- Eroze
 - Podkladová vrstva
 - Protierozní opatření PB/DPB
 - Protierozní opatření pozemky
 - Protierozní opatření archiv pozemků
- Hnojiště
 - Polní hnojiště (složiště)
 - vhodně umístěná v ZOD
 - popis
 - geometrie
 - vhodně umístěná mimo ZOD
 - popis

- geometrie
- nevhodně umístěná v ZOD
 - popis
 - geometrie
- nevhodně umístěná v ZOD
 - popis
 - geometrie
- nevhodně umístěná mimo ZOD
 - popis
 - geometrie
- vhodnost nestanovena
 - popis
 - geometrie
- Trvalé sklady hnojiv
 - popis
 - geometrie
- Historické hnojiště
 - popis
 - geometrie

2.4.1.2. Krajinné prvky

- Dle stavu KP
 - Rozpracované
 - Návrhy
 - Schválené
 - Neschválené

iLPIS

- Účinné
- Zrušené
- Dle druhu KP
 - Mez
 - Terasa
 - Skupina dřevin
 - Solitérní dřevina
 - Stromořadí
 - Travnatá údolnice
- Příslušnost uživateli
 - KP nemá uživatele
 - KP má uživatele

2.4.1.3. Mapový podklad

- Česká republika
- Kraje
- Obce
 - Názvy
 - Hranice
- OPVZ nezávazné
- Rastrová mapa
- Mapové listy
 - Klad 1 : 10 000
 - Klad 1 : 5 000
- Autoatlas ČR

2.4.1.4. Ortofotomapa

- Skupiny celých zobrazení
 - 2005 záp, 2004 stř, 2003 vých
- Aktualizované části
 - 2009 východ
 - 2007 střed
 - 2008 západ

2.4.1.5. Katastr

- rastrová mapa KN
- rastrová mapa PK
- rastrová mapa PK (ČÚZK)
- digitální mapa
 - parcela
 - vnitřní kresba
 - mapové značky
 - katastrální území
- definiční body parce KN
- hranice k.ú.
- KM-D
 - parcely
 - vnitřní kresba,
 - mapové značky
 - katastrální území
- Definiční body budov
- Věcná břemena
- Adresní body

2.4.1.6. EUP

- rozpracované
 - hranice
- platné
 - hranice
- ukončené
 - hranice
- adresní body provozoven

2.4.1.7. Enviro

- Hnízdiště bahňáka
 - účinné
- Hnízdiště chřástala
 - účinné
- Podmáčené louky
 - účinné
- MVL
 - účinné
- HSLad
 - účinné
- DBP
 - účinné
- DBP a MVL
 - účinné
- DBP a HSL
 - účinné
- SST a V
 - účinné

- AEO nezařaditelné
 - účinné

2.4.1.8. Speciální registry

- Viniční tratě
 - Účinné

2.4.1.9. Kontroly SZIF

- 2004
 - Dálkový průzkum země
 - Fyzická kontrola na místě
- 2005
 - Fyzická kontrola na místě
 - Dálkový průzkum země-rastry
 - Dálkový průzkum země
 - Letecké snímky
- 2006
 - Fyzická kontrola na místě
 - Dálkový průzkum země-rastry
 - Dálkový průzkum země
 - Letecké snímky
- 2007
 - Fyzická kontrola na místě
 - Dálkový průzkum země-rastry
 - Dálkový průzkum země
 - Letecké snímky
- 2008

- Fyzická kontrola na místě
- Dálkový průzkum země-rastry
- Letecké snímky
- 2009
 - Fyzická kontrola na místě
 - Dálkový průzkum země-rastry
 - Dálkový průzkum země
 - Letecké snímky rastr
 - Letecké snímky vektor
 - Vinice GPS
 - Vinice LMS
 - DPZ neudržované

2.4.2. Mapa

Základní mapa "iLPIS" je již automaticky zapnuta při načtení systému.

Mapa nám slouží jako velmi důležitý nástroj pro lokalizaci a zobrazení příslušných objektů v prostorových souvislostech. Její vzhled je odvozen od toho, jaké vrstvy máme zapnuté a jaké nástroje pro práci s mapou použijeme.

2.4.3. Nástroje pro práci s mapou

Lišta nástrojů v dolní části obrazovky slouží především pro práci a orientaci v mapě. Při najetí kurzoru myši nad danou ikonku je možno vidět popisné informace.



(X) "změna měřítka" - umožňuje si nastavit vlastní měřítko mapového pole

"zobrazit celou mapu"

🐨 "předchozí pohled"

🐢 "posun výřezu"

_{"rychlý} tisk výřezu"

_{"tisknout mapu"}

🛃 "správce tiskových úloh"

💮 "aktualizace zapnutých hladin"

••••• "měření vzdálenosti" - slouží ke měření vzdálenosti

重 "měření plochy" - pomocí tohoto nástroje je možno zjistit výměru plochy různého tvaru v mapě

M 1:7150 "aktuální měřítko mapového pole"

Redání parcel" - otevře se aplikace Katastr nemovitostí. Vyhledávací formulář zobrazíte kliknutím na

odkaz Parcely vpravo nahoře

"nový zákres" - slouží pro zákres zemědělské parcely, pozemku k určení erozní ohroženosti, polního

hnojiště a trvalého skladu hnojiv

Vyhledat parcelu lze podle těchto kriterií:

 Pokud znáte číslo parcely, případně i upřesňující podlomení, vepište jej do příslušného políčka a zároveň zadejte číslo nebo název KÚ, ve kterém se nachází a klikněte na tlačítko "Vyhledat". Ve spodní části okna se vyhledá stručný hypertextový údaj o této konkrétní parcele. Kliknutím na něj máte možnost zobrazení podrobných informací o parcele.

V případě, že zadaným kritériím odpovídá více záznamů, zobrazí se ve spodní části jejich výpis a je nutné výběr zpřesnit. Zobrazí se vždy určitý počet položek, pokud je nalezených parcel více, je třeba kliknout na odkaz "dalších x". Pro podrobný výpis klikněte na konkrétní záznam (řádek v seznamu). Pokud zadáte ne zcela přesný název katastrálního území či obce, budete taktéž systémem vyzváni k upřesnění zadání.

- 2. Předvolbou vedle kolonky pro číslo parcely lze nastavit vyhledávání
 - a. KN vyhledávání proběhne v Katastru nemovitostí
 - b. ZE vyhledávání proběhne v Zjednodušené evidenci
 - c. **Vše** vyhledávány budou všechny parcely

🤇 KN 6.4.7 🔞 Si	ewell - Windows Internet Explorer	
KATAS	TR NEMOVITOSTÍ	6.4.7 Parcely
Vyhledávání par	cel	
KÚ (obec): Číslo parcely: Upřesněte zadán	Vážany 12 Vše 💌 Výhledat	*
Katastrálni v	izemi:	
777285	Vážany u Boskovic	
674991	Vážany u Kroměřiže	
777293	Vážany u Uherského Hradiště	
777331	Vážany nad Litavou	
777307	Vážany u Vyškova	
Vybrat vše		-
4		

Obrázek 11. Vyhledávací formulář

Výpis informací o parcele z KN zobrazíte dvěma způsoby:

- 1. Proklikem parcely v mapě
- 2. Vyhledáním parcely pomocí formuláře

Funkce tlačítek:

- Tisk tisk výpisu
- 🖛 Zpět zpět na předchozí výběr
- Zaměřit zaměřit vyhledaný objekt v digitální mapě (toto tlačítko se zobrazí pouze v případě, že parcela leží na digitalizovaném území)
- Sousední parcely zobrazit výpisy sousedních parcel

2.5. Panel iLPIS desk

Ihned po vstupu do aplikace se na panelu iLpisDesk zobrazí informační panel přihlášeného uživatele. Kliknutím na jednotlivé záložky zobrazíte požadované údaje.

V horní části se nachází ikonky pro nápovědu, rychlé zobrazení seznamu půdních bloků uživatele a export dat.

LP	(S - regist	r půdy					
Farm	náři MARE H	ORÁKOVÁ					
Uži Obc Adre	ivatel: 418 hodní jméno (esa:	PO): AGRO Kobyl	0000110 PLAST K y 93 , 463	038 ⁰ 08YL 45	Q Ya.s.		Spis
PB/D	PB Podrabn	é Zem.parc	ely Area	y Te	sky KP v	evidenci Riz	zení 🔄
Hos	podářství Hn	ojiště Dotac	te:				
PB/	OPB (počet vi	šech účinný	ch: 66, vý	mēra	všech úč	činných: 317.	.16)
úči	nné rozprac.	nävrhy ko	ilizní koš	_	_		
Pod	et: 66 Výmě	ra: 317.16 1	a				
-	Ctverec	ZK	Vým	Kui	Eko.	00	Do
9	690-0990	2119	8.5	R	KONV	22.02.08	
Q	690-0990	2201/1	4.27	R	KONV	14.02.08	
Q	690-0990	2208	3.63	R	KONV	13,02.08	7.5.5.5
Q	690-0990	2302/9	9.3	R	KONV	11.03.08	12.02.10
Q	690-0980	2902/2	14.91	R	KONV	16.02.10	100.00
Q	690-0990	3001/1	16.65	R	KONV	13.02.08	
Q	690-0990	3002/1	3.09	R	KONV	13,02.08	-
Q	690-0990	3002/11	2.91	R	KONV	13 02,08	
Q	690-0990	3002/15	14.68	R	KONV	13.02.08	
Q	690-0990	3002/3	8.92	Т	KONV	13.02.08	
Q	690-0990	3002/8	0.61	R	KONV	13.02.08	
Q	690-0990	3003	3.15	т	KONV	01.04.06	

Obrázek 12. Zobrazení výpisu FB přihlášeného uživatele

- 1. Pracovní ikonky
 - Půdní bloky/díly uživatele" zobrazí výpis všech účinných PB/DPB přihlášeného uživatele půdy
 - 📑 "Datawell" export dat iLPIS do SHP

Export dat LPI	5			-
Vytvořeno dne	Тур	Stav	Soubor	Chyba
04.11.2009	Export PB/DPB subjektu do SHP - portál farmáře	Úspěšně dokončen	PBDPB_35823_ID_UZ_30379	

Obrázek 13. Datawell

Hlavním úkolem aplikace Datawell je export podkladových dat pro jejich další využití, např. v mobilních zařízeních nebo GPS. Aplikace umožní uživatelům exportovat SHP soubory farmářských bloků a georeferencované rastry ortofotomap ve formátu JPG. Tato data je možné načíst do většiny mobilních zařízení, kde poslouží jako podkladové vrstvy při měření v terénu. Navíc mají možnost stáhnout si popisná data i do souboru *.dbf a následně otevřít nejlépe v open office.

- 🐺 "Dokumentace ke stažení"
- Zpět na předchozí pohled v informačním panelu"
- 🛛 💼 "Export erozních pozemků" export pozemků ve formátu *gpx nebo *shp
- 2. Informace o uživateli

V této části se objevují informace o přihlášeném uživateli. Pro iLPIS je důležité jeho ID, také je k dispozici JI a ID SZR. Pomocí odkazu "Spis" má uživatel možnost nahlížet do obsahu svého spisu.

3. Záložky na informačním panelu uživatele

Řádek záložek slouží k přepínání jednotlivých listů pod nimi.

- PB/DPB
 - obsahuje záložky se seznamy PB/DPB v jednotlivých stavech
- Podrobné
 - obsahuje všechny dostupné informace o uživateli
- Zemědělské parcely
 - seznam všech parcel uživatele
- Areály
 - seznam areálů
- Tisky
 - seznam dostupných tisků
- KP v evidenci
 - obsahuje seznam krajinných prvků uživatele

- Řízení
 - obsahuje seznam všech řízení přihlášeného uživatele, založených na AZV
- Hospodářství
 - seznam hospodářství uživatele
- Dotace
 - seznam areálů
- 4. Záložky se seznamy PB/DPB
 - účinné
 - seznam účinných PB/DPB
 - rozprac. návrhy
 - seznam rozpracovaných návrhů PB/DPB seznam návrhů PB/DPB
 - návrhy
 - seznam návrhů PB/DPB
 - kolizní
 - seznam kolizních PB/DPB
 - koš
 - seznam zrušených PB/DPB

Po kliknutí na číslo PB v seznamu se otevřou popisné informace k PB: U každého záznamu je k dispozici "lupa", která vás přiblíží na daný půdní blok v mapě. Popisné údaje se zobrazí také při dvojkliku na půdní blok v mapě.

2.5.1. Informační panel PB/DPB

2.5.1.1. Základní

Základní informace o PB/DPB. Na této záložce je aktivní odkaz na zemědělský subjekt, který posouvá na panel "Uživatel" se seznamem všech účinných PB.

LPIS - registr p	ůdy	
Farmáři MARIE HORA	AKOVÁ	÷
Q PB/DPB: 211	9 (690-0990)	and the second second
Základní Podrobné 2 Vazby AZZP GMD	Zem.parcely NS Klasif, Dr Historie Změny Log	otace Katastr KP Eroze
Stav:	Účinný	
Účinnost od:	22.02.2008	
Učinnost do:		the second second
Uzivatel:	AGROPLAST KOBYLY a	.s. (reg.c. 41898)
Vymera [ha]:	8.50	
Vymera bez KP (naj:	00.0	
Klasifikana:	orna puda	
Režim EZ/PO:	Konvenční hospodařen	ni
Stav k 30.6.20	způsobilý	
Uzemní příslušnost:	AZV Liberec	
Akce	Pracovnik	Datum
Návrh	Hana Šmerdová	23.01.2008
Audit 0	Hana Šmerdová	12.02.2008
Audit 1	Hana Šmerdová	21.02.2008
Audit 2	Hana Śmerdová	21.02.2008
- mimořádná aktualiz	ace podle §3h, se souhlas	em uživatele
Zruš Audit 0		
Zruš Audit 1	10 C	

Obrázek 14. Základní

- Stav
- Účinnost od Jde o den, od kterého je možné na FB v účinné podobě nárokovat dotace. Nabytí účinnosti nastává obvykle následující den po schválení bloku posledním auditem nebo pozdějším datem, které stanovil GISRevisor
- Účinnost do jde o den, kdy končí účinnost FB
- Uživatel uvádí se vždy název uživatele a jeho reg. číslo v iLPIS. Je-li u názvu právnické osoby uvedeno jméno osoby fyzické, jde o jméno zástupce statutárního orgánu uživatele. U účinného FB je uvedeno jméno uživatele vždy
- Výměra stanovuje systém v ha na 2 desetinná místa.

- Výměra bez KP stanovuje systém v ha na 2 desetinná místa.
- Kultura iLPIS rozeznává 6 základních kultur a 2 pomocné viz tab.

Tabulka 1. Kultury

ZRATKA	NÁZEV	POPIS
R	Orná půda	pěstování plodin na orné půdě
С	Chmelnice	pěstování chmele
V	Vinice	pěstování vinné révy
S	Ovocný sad	pěstování ovocných stromů a ke- řů
Τ	Travní porost	travní porosty (louky a pastviny)
0	Jiná kultura	ostatní jiná kultura (stráň, svah, atd.)
L	Zalesnění	označení zalesněné zemědělské půdy
D	Porost RRD	porosty rychle rostoucích dřevin na zemědělské půdě

• Klasifikace - jedná se o detailnější popis kultury

Tabulka 2. Klasifikace kultury

Kultura	KLASIFIKACE	ZKRATKA
Orná půda	Orná půda	R
Chmelnice	Chmelnice osázená	СО
	Chmelnice neosázená	CN
Vinice	Vinice	V
	Vinice vyklučená	W
	Vinice neudržovaná	VN
Ovocný sad	Režim obhospodařování intenziv- ní ovocnářství	SO
	Bez zápisu	SI
Travní porost	Stálá pastvina	TSP
	Ostatní	ТО
Rybník	Rybník	В
Jiná kultura	Školka	OSK

	Zelinářská zahrada	OKG
	Jiná kultura oprávněná pro dota- ce	00
	Rychle rostoucí dřeviny	OD
Zalesněno	Zalesněno	L

- Režim EZ/PO iLPIS rozeznává tři režimy EZ:
 - pomlčkou se označuje standardní konvenční hospodaření
 - PO znamená hospodaření v přechodném období v rámci systému EZ (obvykle 2 roky)
 - EZ znamená certifikované ekologické zemědělství
- Stav k 30.6.2003
- Územní příslušnost zde se udává, ke které AZV (Agentuře pro zemědělství a venkov) půdní blok přísluší

2.5.1.2. Podrobné

Rozšířené informace o PB/DPB. Především se jedná o informace týkající se geografických charakteristik, uzemně-identifikační informace, informace ze speciálního registru (u PB/DPB s kulturou chmelnice, vinice, sad), BPEJ a případně další informace.

Pro půdní bloky s kulturou vinice, chmelnice a ovocný sad,klasifikace - režim obhospodařování intenzivní ovocnářství, se na záložce "Podrobné" zobrazují navíc údaje ze Speciálních registrů. Například počet životaschopných jedinců na hektar, typ výsadby, název viniční trati atp.
Q PB/DPB: 0116/1 (8	80-1200) SP				
Záv dní Podrobné Z m.pm	rew 45 Auren Bi	strate Katast KP Eroze			
Webby I A229 DMC. Historia	2miinv Lidg				
Ĉtverec:	580-1200				
Zkrácený kód	0116/1				
Výměra (ha)	0.67				
Kultura	ovocný sad				
the second second	Režim obhos	podařování intenzivní			
Klasifikace:	ovocnářství				
Eko.	Konvenční bo	spodaření			
Způsobiost k 30.6.2003;	způsobilý				
Účinný od:	29.03.2010				
Účinný do:					
územně-identifikační info	1				
Mepový list:	34-23-04				
Mapový čtverec	580-1200				
Map list 1:5000	Breclay 2-0				
geografické informase:	612-6126-2				
Průměrná nadm. výška (m)	205.02				
Průměrné sklonitost (*):	1.5				
Obvod [m]:	572.83				
Vzdálenost od vody (m)	631.21				
Orientace na světové strany					
[%]					
- Vychod	43				
- Severovýchod:	5				
- Sever:	40				
- Severazápad	8				
- Zéped	0				
- Jhozápad:	8				
- dibt	0				
- Shawinhad	0				
- Rovine	a				
Stavalici kultura od:	26.04.2004				
ostatoi:	2010-R. 00-1				
Datum skutečného zelesnéh	ŧ				
Odvodňovací zařízení	ne				
Rozarán	ne				
Plošné znečištění vog	ne				
SR informace:					
Registrační číslo:		5293			
Počet životaschopných ledio	cu na ha	360			
Typ výsadov	and the	Strom			
Kvalta vazby:		1			
Vytyořit		Béhűnek František			
Datum		29.01.2007			
BPEJ:		Para linear			
0000		(Iméxic			
00501	0.67				

Obrázek 15. Záložka "Podrobné"

2.5.1.3. Klasifikace

Přehled klasifikačních dat daného PB/DPB.

Q PB/DPB: 3905 (580-1170)	
Základní Podrobné Zemparcely NS Klasif. Dotace Katast Vazby AZZP GMO Historie Zmény Log	KP Eroze
Výměra v ZCHÚ [ha]:	0
Výměra v 1.zóně ZCHÚ [ha]:	0
Výměra v Moravském Krasu [ha]:	0
Výměra v Bilých Karpatech [ha]:	0
Výměra v MCHÚ [ha]:	0
LFA HA [ha]:	0
LFA HB [ha]:	0
LFA OA [ha]:	0
LFA OB [ha]:	0
LFA S [ha]:	0
LFA SX [ha]:	0
Oprávněná plocha pro žádost Natura 2000 na zem. půdě	[ha]: 0
Ochr. pásmo vod. zdroje l.stupně:	0
Kôd cile:	1
Vhodné pro zatravnění:	ano
Vhodné pro zatravnění u vodního útvaru:	ne
Vhodné pro zatravnění reg. směsí:	ne
Natura 2000 - souhrn [ha]:	0
Natura 2000 - ptačí lokality [ha]:	0
Natura 2000 - významné lok. [ha]:	0

Obrázek 16. Klasifikace

• Výměra v ZCHÚ

- Uvádí se výměra FB na území chráněných krajinných oblastí a národních parků, a to bez rozlišení zónace
- Význam je zejména pro kvalifikaci do některých dotačních opatření (viz vrstvy v iLPIS)

• Výměra v I. Zóně ZCHÚ

• Uvádí se výměra FB na území I. zóny CHKO a NP

 Význam I. zóny ZCHÚ je zejména pro omezení, které vyplývají z některých dotačních opatření a pro kontrolu dodržování zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny (viz vrstvy v iLPIS)

• Výměra v CHKO Moravský kras

- Uvádí se výměra FB na území CHKO Moravský kras
- Význam údaje spočívá v posouzení kvalifikace FB pro opatření "osevní postup v ochranných zónách jeskyní"

• Výměra v CHKO Bílé Karpaty

- Uvádí se výměra FB na území CHKO Bílé Karpaty
- Význam údaje spočívá v posouzení kvalifikace FB pro opatření "zatravňování orné půdy", kdy lze získat vyšší dotaci při použití speciální regionální travní směsi na zatravnění orné půdy v Bílých Karpatech

• Výměra v MCHÚ

- Uvádí se souhrnná výměra v tzv. maloplošných chráněných územích tj. přírodních rezervacích, národních přírodních rezervacích, přírodních památkách a národních přírodních památkách apod.
- Význam výměry v MCHÚ je zejména pro kvalifikaci do nadstavbových managementů opatření ošetřování travních porostů

• Hnízdiště Bahňáka a Chřástala

- U FB se uvádí, zda se na bloku vyskytuje hnízdní lokalita bahňáka nebo chřástala nebo žádná dotačně podporovaná hnízdní lokalita
- Je-li na FB takováto lokalita, uživatel může žádat o dotaci na údržby travního porostu z opaření "ptačí lokality na travních porostech"

• Podmáčené louky

- Uvádí se vždy výměra každé ze 3 kategorií podmáčených nebo rašelinných luk. Na jednom FB se mohou vyskytovat mokřady více kategorií (viz vrstva mokřady)
- LFA

Podpora LFA je poskytována pouze na kulturu travní porost obhospodařovanou v méně příznivých oblas-

tech. Žadatel musí mít v iLPIS evidováno alespoň 5 ha zemědělské půdy v LFA, nebo 1 ha zemědělské půdy v LFA, jde-li o hospodaření v systému ekologického zemědělství, nebo 2 ha, jestliže jde o hospodaření na území národních parků nebo chráněných krajinných oblastí. Žadatel musí hospodařit v méně příznivých oblastech nejméně po dobu 5 kalendářních let následujících po roce, ve kterém mu byl poprvé poskytnut vyrovnávací příspěvek. Dále musí hospodařit v těchto oblastech alespoň na výměře uvedené výše podle určitých pravidel. Méně příznivé oblasti (LFA) se člení na:

- horské oblasti typu HA
- horské oblasti typu HB
- ostatní méně příznivé oblasti typu OA
- ostatní méně příznivé oblasti typu OB
- oblasti se specifickými omezeními typu S
- oblasti se specifickými omezeními typu SX
- Ochr. pásmo vod. zdroje I. stupně
- Kód cíle:

FB může být zařazen do

- oblasti cíle 1 (celá ČR mimo 22 správních obvodů hl. města Prahy)
- oblasti cíle 2 (9 vybraných správních obvodů a 24 do nich náležejících městských částí hl. města Prahy)
- oblast mimo cíl 1 a 2 (zbylých 13 správních obvodů hl. města Prahy)

Zařazení FB do oblasti příslušného cíle se řídí jeho centroidem.

Kód zařazení FB do příslušného cíle se promítá do způsobu financování opatření HRDP. Na úrovni uživatele se posuzuje, zda výměra uživatele evidovaná v iLPIS k danému dni náleží alespoň z 50% do oblasti cíle 1. Pokud ano, pak všechna opatření HRDP, na která takový uživatel žádá o dotaci se financují z 80% ze zdrojů EU a z 20% ze zdrojů ČR. Jestliže uživatel neužívá alespoň 50% výměry evidované v iLPIS v oblasti cíli 1, pak jsou všechna opatření HRDP, na která tento uživatel žádá o dotaci financována z 50% ze zdrojů EU a z 50% ze zdrojů ČR.

• Vhodnost pro zatravnění

 Údaj zahrnuje kombinaci několika kritérií potřebných pro posouzení, zda FB může být zatravněn či nikoliv. Jde o posouzení následujících podmínek:

- ke dni podání žádosti o zařazení má kulturu orná půda (R)
- neměl nikdy v období od 20.4. 2004 do dne podání žádosti o zařazení kulturu travní porost (T)
- splňuje, alespoň jednu z následujících 3 podmínek:

1. celý blok/díl se nachází v LFA

2. na alespoň 50% výměry bloku/dílu se vyskytuje půda mělká, písčitá, extrémně těžká nebo podmáčená

- 3. střední svažitost bloku je vyšší než 12 stupňů
- Samotná informace o tom, zda je FB vhodný pro zatravnění neznamená, že na něj může být poskytnuta dotace na zatravnění, protože je ještě nutné zjistit, zda na bloku není uplatňováno některé opatření programu SAPARD a případně některé agroenvironmentální opatření, které nelze se zatravňováním kombinovat (tato pravděpodobnost je však velmi nízká)

Poznámka: iLPIS zatím nemá stanoveny výměry FB v I. pásmu PHO, což je údaj nezbytný pro stanovení intenzity chovu hospodářských zvířat. Vzhledem k tomu, že hranice I. pásma PHO nebyly zatím digitalizovány, není tento údaj v iLPIS k dispozici. Žadatelé o dotaci si musí nechat v souladu s nařízením vlády, kterým se upravuje poskytování vyrovnávacího příspěvku v LFA oblastech, vydat potvrzení příslušného vodohospodářského orgánu o výměře zem. půdy, kterou v I. pásmu PHO užívají.

• Natura 2000

Podpora v rámci dotačního titulu Natura 2000 se vztahuje k oblastem vymezeným v rámci evropského systému Natura 2000, který je zaměřen na ochranu přírody ve vybraných územích. Rozlišuje dva základní typy chráněných území - Ptačí oblasti a Evropsky významné lokality. Zemědělský subjekt jako v předcházejících případech musí být zaregistrován v iLPIS. Zároveň je třeba, aby obhospodařoval alespoň 1 ha travních porostů v oblastech Natura 2000. Z oblastí Natura 2000 lze platby poskytovat v:

- 1. Ptačí oblasti nacházející se na území 1. zóny národních parků nebo 1. zóny chráněných krajinných oblastí, nebo
- 2. Evropsky významné lokalitě zařazené do národního seznamu nacházející se na území 1. zóny národních parků nebo 1. zóny chráněných krajinných oblastí.

2.5.1.4. Změny

V záložce "Změny" se zobrazují probíhající i dokončené změny, týkající se zobrazeného PB/DPB.

4	and a second law	and the second sec		La	The Level
Základní	Podrobné Zei	n parcely NS K	lasif. Dati	ace Kafast	r KP Eroze
Vazby A	ZZP GMO Hi	storie Změny L	og		
Změny p Typ St	robihající av Řízení č.j	Duv Nävrh	Předek	Dat.usk.	Dat.pod.
		žádný záz 1 - 0	nam		
Změny d	okončené				
Typ St	av Rizení č.j	Duy Navrh	Předek	Dat.usk.	Dat.pod.
		žádný záz 1 - 0	nam		

Obrázek 17. Změny

2.5.1.5. Dotace

Zobrazují se zde aktuálně platné dotační tituly s informací, zda a kdy bylo uživatelem zažádáno. Po kliknutí na aktivní odkaz dotačního titulu bude provedena aktualizace.

Q PB/DP	B: 3905 (58	0-1170)		
Základní Pod	drobné Zem.pa	cely NS Klasi	f. Dotace Kat	tastr KP Eroze
Vazby AZZ	P GMO Historie	Změny Log		
AEO EAFRD	Datum zař.	Opatř.	Zař.vým.	Dědí od
		žádný záznam 1 - 0		
SAPS / TOP.	UP / LFA / GMG	/NATURA		
Reg.č.	Datum zař.	Opatř.	Zař.vým	Dědí od
		žádný záznam 1 - 0		
LES / RRD / P	UZC			
Reg.č.	Datum zař.	Opatř.	Zař.vým	Dědí od
1. Sec. 10.		žádný záznam	6	

Obrázek 18. Dotace

2.5.1.6. NS

Nitrátová směrnice byla do iLPIS implementována s cílem usnadnit zemědělcům rozhodování o použití agrotechnických metod a způsobu hnojení na jednotlivých půdních blocích, které užívají. Zároveň může sloužit jako vhodný podklad pro evidenci aplikace hnojiv na jednotlivých půdních blocích, neboť stanovuje kdy a v jakém množství se na konkrétním půdním bloku nesmí aplikovat jednotlivé typy hnojiv. Východiskem pro implementaci bylo platné nařízení vlády č. 103/2003 Sb.,. Předně je nutné upozornit na skutečnost, že toto nařízení vlády se vztahuje na pozemky, za něž se v rámci řešení nitrátové směrnice v systému iLPIS považují ucelené půdní bloky, popřípadě díly. To však neznamená, že řešení nitrátové směrnice v iLPIS je 100% vyčerpávající a jediné možné. Zemědělci jsou povinni dodržovat pravidla i na půdě neevidované v iLPIS, pokud takovou užívají. Mohou také sami uplatňovat opatření nitrátové směrnice, aniž by využili pomůcky jejich stanovení přes půdní bloky. Mohou ke stanovení použít pozemků v evidenci katastru nemovitostí, avšak v takovém případě si musí omezení pro své hospodaření stanovit sami na základě vlastního posouzení BPEJ na konkrétním pozemku. Věříme ale, že řešení nitrátové směrnice přes půdní bloky je pro praktického zemědělce nejvhodnějším způsobem jak aplikovat pravidla nitrátové směrnice.

• *Nitrátová směrnice* - přehledné informace týkající se dodržování pravidel v rámci nitrátové směrnice daného půdního bloku.



• Nitrátová směrnice 2008 - jedná se o aktualizovanou směrnici dle nařízení vlády 108/2008

Obrázek 19. Záložka "NS 2008"

2.5.1.7. Historie

Zobrazeny jsou zde PB/DPB, které jsou předky účinného PB/DPB.

Zákiadni Pi	odrobné	Zer	n, parc	ely N	S Klasi	f. D	otace	Katastr	KP	Eroze
Vazby AZ	ZP GM	Hi	storie	Zmén	iy Log	-		_		-
Kód	Uživate	EK	Úĉ,	Od	Úć. I	Do	Výmě	ra [na]Pi	fekn	N [96]
Q 2407/4	46548	0 R	27.09	.2007	16.01.2	2008	3.34	8	8	
Q 2407/4	46548	0 R	08.03	2007	26.09.3	2007	3.34	8	8	
Q 2407/1	46548	0 R	18.02	2006	07.03.2	2007	2.8	8	5.7	
Q 3304/15	46184	0 R	31.12	2003	17.02.3	2006	1	6	0	

Obrázek 20. Historie

2.5.1.8. AZZP

Zobrazují se zde výsledky agrochemického zkoumání půdy. Na odběrné body je možné se přiblížit v mapě kliknutím na ikonu lupy zobrazenou před datem odběru na záložce. Daný odběrný bod se v mapě podsvítí černou barvou v případě, že na něj myší najedete na záložce. Ve stromečku vrstev je nutné mít zapnutou vrstvu "AZP živiny".

Více informací je uvedeno v samostatné příručce "Racionální hnojení".



Obrázek 21. AZZP

2.5.1.9. Katastr

Pomocí ikonky *Export vlastníků do CSV* máte možnost tento výpis vyexportovat do excelového souboru.

Základni Podrobi	né Zemparcely NS	Klasif, Dotace Katastr Ki	Eroze
Vazby AZZP G	MO Historie Zmény	Log	
Název KÚ: Kód KÚ:	Brioh 617814		
Překryvy KÚ: Nazev	Kód	Výměra	[ha]
Brich	617814	1.48	
	1 - 1		
Vlastnici:			
KN: 330/10, H Mésto Louny, Lo	(U: 617814, Brioh uny (44001), 0.1006	ha, Překryv a FB: 0.0015 ha	G
KN: 387/14,) Václav Hajný, Lo	KU: 617814, Brich Juny (44001), 0.0927	ha, Překryv s FB: 0.0027 ha	
Václav Hajný, Lo	U: 617814, Brioh Juny (44001), 0.0748	ha, Překryv s FB: 0.0569 na	
KN: 307/3, KI	U: 617814, Brioh	ov e EB: 0.0521 ha	

Obrázek 22. Záložka KN

2.5.1.10. KP

Na záložce KP se zobrazují krajinné prvky vnitřní, vnější a dotčené půdních bloků uživatele.

Poklikem na řádek s krajinným prvkem se zobrazí panel krajinného prvku, který má 4 záložky - Základní, Podrobné, Katastr a Log.

ákla	dhi Podrobné Ze	em.parcely NS	Klasif. Dota	ce Katastr	KP Eruze	/azby
228	GMO Historie	Zmény Log				
ripo	ojené vnitřní KP					
	Čtverec.	ZK	Vým	Druh	bO	Do
+	690-0980	KP3901	0.0012	50	16.02,10	
		1-1				
řipo	ojené vnější KP	74	122.00			
-	Liverec	ZK z	vym.	Drun	Da	D0
-		1.0	autry zaznam			
otă	oné KD	1-0				
ouc	Čtverec	ZK	Vým	Drun	04	Do
4	690-0980	KP3901	0.0012	So	16.02.10	-
4	690-0980	KP3902	0.0228	Sd		
	200.0000	¥D2001	0.0012	So	1	
+	030-0300	WEDOV1	010010		1.00	
4	C Krajinr	1-3 ný prvek: l	KP3901 (69	0-0980)		
4	Základní Pod Stav; Účinnost od: Účinnost do: Uživatel Výměra [ha]: Druh KP: Typ KP; Územní příslu	1 - 3 <u>ný prvek: I</u> <u>robně Ketastr</u> Účin 16.0. AGR 0.00 Solit KP Ie šnost: AZV	KP3901 (69 Log 2.2010 OPLAST KOB 12 térní dřevina eží uvnitř PB/I / Liberec	YLY a.s. (reg.č. 41898)	
4	Základní Pnd Stav: Účinnost od: Účinnost do: Uživatet Výměra [ha]: Drun KP: Typ KP: Územní příslu: Akce	1 - 3 ný prvek: I robně Ketestř Účin 16.0 AGR 0.00 Solit KP le šnost: AZV	KP3901 (69 Log ný 2.2010 OPLAST KOB 12 térní dřevina eží uvnitř PB/I Liberec Pracovník	YLY a.s. (reg.č. 41898) Datun	n
4	Základní Pod Stav: Účinnost od: Účinnost do: Úživatel Výměra [ha]: Druh KP: Typ KP: Územní příslu: Akce Návrh	1 - 3 <u>ný prvek: I</u> <u>robně Ketastr</u> Účin 16.0. AGR 0.00 Solit KP k šnost: AZV	KP3901 (69 Log ný 2.2010 KOPLAST KOB 12 térní dřevina eží uvnitř PB/ Liberec Pracovník Jana Šnytrov	90-0980) YLY a.s. (DPB.	reg.č. 41898) Datun 12.02.	n 2010
4	Základni Pnd Stav: Účinnost od: Účinnost do: Uživatet Výměra [ha]: Drun KP: Typ KP: Územní příslu: Akce Návrh Audit 0	1 - 3 ný prvek: I robně Ketastř Účin 16.0 AGR 0.00 Solit KP le šnost: AZV	KP3901 (69 Log ný 2.2010 COPLAST KOB 12 térní dřevina eží uvnitř PB/I Liberec Pracovník Jana Šnytrov Jana Šnytrov	90-0980) YLY a.s. (DPB. á	reg.č. 41898) Datun 12.02. 12.02.	n 2010 2010
4	C Krajinr Základní Pod Stav; Účinnost od: Účinnost do: Uživatel Výměra [ha]: Druh KP: Typ KP; Územní příslu Akce Návrh Audit 0 Audit 1	1 - 3 <u>ný prvek: I</u> <u>robně Ketastr</u> Účin 16.0. AGR 0.00 Solit KP Ie šnost: AZV	KP3901 (69 Log ný 2.2010 KOPLAST KOB 12 térní dřevina eží uvnitř PB/ Liberec Pracovník Jana Šnytrov Jana Šnytrov	90-0980) YLY a.s. (DPB. á á	reg.č. 41898) Datun 12.02. 12.02. 12.02.	n 2010 2010 2010
4	Cákladní Pnd Stav: Účinnost od: Účinnost do: Uživatet Výměra [ha]: Drun KP: Typ KP: Územní příslu: Akce Návrh Audit 0 Audit 1 Audit 2	1 - 3 ný prvek: I robně Ketastř Účin 16.0 AGR 0.00 Solit KP Ie šnost: AZV	KP3901 (69 Log ný 2.2010 COPLAST KOB 12 térní dřevina eží uvnitř PB/I Liberec Pracovník Jana Šnytrov Jana Šnytrov Jana Šnytrov Hana Teplá	90-0980) YLY a.s. (DPB. á á	reg.č. 41898) Datun 12.02. 12.02. 12.02. 15.02.	n 2010 2010 2010 2010 2010
4	C Krajinr Základní Pod Stav; Účinnost od: Účinnost do: Uživatel Výměra [ha]: Druh KP: Typ KP; Územní příslu Akce Návrh Audit 0 Audit 1 Audit 2 - z podnětu A	1 - 3 <u>ný prvek: I</u> <u>robně Ketastr</u> Účin 16.0. AGR 0.00 Solit KP Id šnost: AZV	KP3901 (69 Log ný 2.2010 COPLAST KOB 12 térní dřevina eží uvnitř PB/ Liberec Pracovník Jana Šnytrov Jana Šnytrov Jana Šnytrov Hana Teplá	90-0980) YLY a.s. (DPB. á á	reg.č. 41898) Datun 12.02. 12.02. 12.02. 15.02.	n 2010 2010 2010 2010 2010
4	Cákladní Pnd Stav: Účinnost od: Účinnost do: Uživatet Výměra [ha]: Drun KP: Typ KP: Územní příslu: Akce Návrh Audit 0 Audit 1 Audit 2 - z podnětu A Zruš Audit 0	1 - 3 ný prvek: I robně Ketastř Účin 16.0 AGR 0.00 Solit KP le šnost: AZV	KP3901 (69 Log ný 2.2010 COPLAST KOB 12 térní dřevina eží uvnitř PB/I Liberec Pracovník Jana Šnytrov Jana Šnytrov Jana Šnytrov Hana Teplá	9 0-0980) YLY a.s. (DPB. å å	reg.č. 41898) Datun 12.02. 12.02. 12.02. 15.02.	n 2010 2010 2010 2010 2010

Obrázek 23. Záložka KP a proklik na panel krajinného prvku

2.5.1.11. Eroze

Popsáno v samostatné příručce "Erozní ohroženost půd" (Eroze)

2.5.1.12. Vazby

Do této záložky se napočítávají vazby k evirovrstvám v případě, že PB/DPB, nebo jeho část, leží v některé z těchto oblastí.

2.5.1.13. Log

Informace o veškerých procesech a akcích prováděných na daném PB/DPB.

C PB	DPB: 39	05 (580	-1170)				
Základn	í Podrobně	Zem parc	ely NS	Klasif.	Dotace	Katastr	KP	Eroze
Vazby	AZZP GMO	Historie	Změny	Log				
Pracovi	nik		Činn	ost				Datum
4391	změna zp	usobilosti	k 30.6.2	004 (nd	ovým náv	rhem)		
4826	potvrzeni						07.	05.2007
4391	potvrzeni						04.	05.2007
4391	potvrzeni						04.	05.2007
			- 4					

Obrázek 24. Log

2.5.1.14. Zem.parcely

Obsahuje seznam platných parcel založených samotným uživatelem. V případě, že je zaškrtnuto políčko *Historie*, jsou zobrazeny i parcely s ukončenou platností.

Parcely se zakládají pomocí tlačítka NOVÁ PARCELA.

Jak založit novou parcelu na PB:

- 1. Na kartě *PB/DPB* stisknete záložku Zem. parcely.
- 2. Pomocí tlačítka *NOVÁ PARCELA* zobrazíte editační formulář, ve kterém vyplníte požadované údaje o parcele a o plodině oseté na této parcele v daném období. Povinná pole jsou podbarvena žlutě. Nepovinná pole jsou podbarvena bíle.

PB/DPB: 400	7 (580-1180)
ákladní Podrobné	Zem.parcely NS Klasif. Dotace Katastr KP Eroze Vaz
ZZP GI/O Historie	Změny Log
Nová parcela	Editace parcel Historie 🔽 Parcely uživatele
Název Č.	Vým. Plat.od Plat.do Posl.plodina žádný záznam
- 0	
Založení nové země	délské parcely
Čtverec	580-1180
Zkrácený kód	4007
Název parcely:	Nová parcela
Platná od:	01.01.2008
Výměra parcely [ha]:	1,65
Plodina:	Bez plodiny upłný seznam
Poznámka:	Nedefinováno
Žlutě podbarvené p	Bob obecný
Uložit Storno	Brambor Brambory konzumni

Obrázek 25. Formulář nové parcely

- Název parcely Zadejte libovolný název parcely (pod tímto názvem budete parcelu vyhledávat, popřípadě se vám bude ukazovat v sestavách). Nepoužíváte-li názvy parcel, ale máte-li zažité např. historické číslování "honů", můžete do názvu vpisovat čísla honů.
- Platnost od Datum začátku platnosti parcely zpravidla uvedete datum, odkdy je zaseta aktuální plodina. U trvalých kultur a TTP doporučujeme zadat 1.ledna 2007 nebo roku, od kterého začínáte vést evidenci v EPH. Datum začátku parcely nesmí být starší data počátku jeho historické účinnosti a vašeho užívání.
- Výměra parcely Výměra je automaticky přednastavena systémem, jedná se o celkovou výměru PB/ DPB – vycházíme z předpokladu, že zpravidla je na celém PB/DPB oseta jedna plodina. Pokud na jednom PB/DBP pěstujete více plodin, vytvořte více parcel, ale konečný součet výměr parcel musí odpovídat celkové výměře PB/DPB. Výměru je nutno zadávat s desetinným oddělovačem "čárkou".

pozn.: Pokud výměra parcel nebude odpovídat výměře PB/DPB, parcely budou označeny

červeně a je zapotřebí výměru editovat.

Plodina - Pro výběr plodiny jsou k dispozici dva číselníky, základní (zkrácený) číselník je nabídnut přímo z comboboxu, úplný číselník aktivujete tlačítkem ÚPLNÝ SEZNAM vedle kolonky názvu plodiny. Zpět na zkrácený seznam se opět dostanete stiskem tlačítka ZKRÁCENÝ SEZ.

Po zadání počátečního písmene plodiny se abecední seznam posune na první odpovídající záznam. Pokud nebyla v nějakém období zemědělská parcela oseta plodinou, zadejte "Bez plodiny".

- Poznámka Do poznámky je možno uvést libovolný text, např.: meziplodina, předplodina, krycí plodina, údaje o nižší oseté výměře
- 3. Uložte pomocí tlačítka ULOŽIT PARCELU.
- 4. Korekci / editaci výměr umožňuje tlačítko EDITACE PARCEL. Po jeho stisku se zpřístupní editační okno, kde je možné výměry přepsat ručně, nebo použít korekční tlačítka na konci řádku parcely
- 5. DALŠÍ DOPORUČENÍ:
 - Po uložení parcely s ní můžete dále pracovat, modifikovat zadané údaje, evidovat aplikace hnojiv a POR, zadávat detaily pastvy .
 - Pokud jste zadali špatně název parcely, chcete změnit plodinu ...klikněte na tlačítko ZMÉNA ÚDAJů
 - Parcelu můžete zrušit, pokud jste ji zadali omylem (nesmí ale k ní být evidována žádná aplikace jinak není tlačítko ZRUŠIT PARCELU aktivní).
 - Detaily zadané parcely zobrazíte kliknutím na ni.
 - Stejným způsobem založíte další parcely na daném PB/DPB.

Q PB/DPB: 3005	(690-0990)			
Základní Podrobné Ze	m.parcely NS K	lasif. Dotace K	atastr RP Eroz	e Vazby
AZZP GMO Historia 2	Iměny Log			-
Nová parcela	Editace parcel	Historie 🔽	Parcely uživatele	
Název 🛦 Č. V	ým. Plat.od Pl	at.do Posl.pl	odina Zákr,	
Carodenice 1 0	59 01.01.05 06	05.10 Luční sm	ës tray Ne	
čarod, - 🛑 2 0.	59 07.05.10	Bez plodi	iny Ne	
1-2				
Změna údajů 🛛 1	lová plodina	Nová aplikace		
Nová pastva			_	
Plat.od: 07.05.201 Plodiny Cinnosti Hr	0 Plat.do: nojiva Pastva P	OR Výméry A	reály Odpoč.pk	och.
Platnost od ize změnit	oouze na nejstarš	i parcele.		
Názey	Od	Výnos	Poznámka	
Bez plodiny 💌	-	-	2	
úplný seznam	07.05.2010		1	-
Uložit změny Sto	orno			

Obrázek 26. Změna údajů založené parcely, odkaz na všechny parcely uživatele

Úprava výměry parcel:

Pokud má nově založená parcela před názvem "červený čtvereček" a je růžově podbarvená, znamená to, že je špatně zadána výměra.

Úprava výměry se provádí pomocí tlačítka *EDITACE PARCEL*. Po stisku tlačítka se zpřístupní editace výměry všech parcel, zadejte požadovanou výměru a potvrď te tlačítkem *ULOŽIT ZMĚNY*, nebo použijte korekční tlačítko na konci řádku parcely.

Buda u jesa	1 0.8	8 01.0	1.05	Lučni směs tra	iv Ne
1 ditace parcel					
Obdobi	Vým. PB [ha]	Vým. parc. [ha]	Rozdil [ha]	Parcely	Výměry
o 20.05.2010 d 13.02.2008	0.88	,88	0.00	Buda u lesa (č.1)	0,88 ha 1
o 12.02.2008 d 01.04.2006	0.90	9	0.00	Buda u lesa (č.1)	0,90 ha 🛛
e 31.03.2006 d 28.02.2006	0.93	,88	-0.05	Buda u lesa (č.1)	0,88 ha 🛛
o 27.02 2006 d 01.01.2005	0.93	.93	0.00	Buda u lesa (č.1)	0,93 ha

Obrázek 27. Korekce výměry

Dostupné akce v kartě parcely:

1. **ZMĚNA ÚDAJŮ** - Lze měnit název parcely, plodiny, poznámku a zadat výnos.

2. **NOVÁ PLODINA** - Jestliže neměníte hranice parcely, ale pouze měníte "plodinu za plodinu", použijte vždy tlačítko NOVÁ PLODINA. Po zadání nové plodiny bude ukončeno pěstování plodiny předchozí, a to k datu dne předcházejícímu počátku pěstování nové plodiny. Např.: Počátek pěstování nové plodiny 25.4.2007, pěstování plodiny původní bude ukončeno k 24.4.2007. Zapomenete-li na meziplodinu nebo delší období bez plodiny, můžete je také zadat pomocí nové plodiny s tím, že zadáte datum "Od" a plodina se "vmáčkne" na správné místo.

3. **NOVÁ APLIKACE** - Tlačítko se nabídne pouze tehdy, je-li parcela v korektním (zeleném) stavu. Po jeho stisku se otevře nové okno systému EPH s formulářem pro přidávání aplikací hnojiv a POR.

4. **NOVÁ PASTVA** - Tlačítko se nabídne pouze tehdy, je-li parcela v korektním (zeleném) stavu. Po jeho stisku se otevře nové okno systému EPH s formulářem pro zadávání nové pastvy.

5. **TISK** - Po stisku této ikonky se otevře nové okno, ve kterém máte možnost nastavení časových parametrů a následně vytisknout kartu se všemi aplikacemi hnojiv a POR na parcele.

6. **UKONČIT PARCELU** - Mění se obdělávání PB/DPB. Zadejte datum ukončení. Ukončení parcely zadávejte jen tehdy, když se mění fyzicky plocha pěstování plodiny – hodláte pro další sezónu změnit vnitřní členění

parcel v rámci PB/DPB.

7. **OBNOVIT PARCELU** - v případě, že se na daném PB/DPB nachází jen jedna zemědělská parcela a provede se její ukončení (tlačítkem "Ukončit parcelu), toto tlačítko se zaktivní a je možné jeho stiskem ukončení parcely zrušit. Toto jde jen v případě, že se na PB/DPB nenachází více jak 1 parcela.

Plat.od: 01.01.2007 P Plodiny Činnosti Hnoji	Plat.do:22.06.	2010 POR Výměr	ry Areály Odpoč.ploch.
Název	Od	Do	Výnos Poznámka
Pšenice setá ozimá	21.09.2009		6
Řepka ozimá	18.08.2008	20.09.2009	e e
Bez plodiny	03.07.2008	17.08.2008	6
Ječmen ozimý dvouřadý	10.09.2007	02.07.2008	6
Mák	01.01.2007	09.09.2007	
Změnit datum ukor Zrušit parcelu	ičení parcely	c)bnovit parcelu

Obrázek 28. Aktivní tlačítko "Obnovit parcelu"

8. **ZRUŠIT PARCELU** - Parcela bude úplně smazána. Není možné smazat parcelu, na níž je aplikace, tuto je třeba předem odmazat.

Přes odkaz "**Parcely uživatele**" se dostanete na seznam všech zemědělských parcel uživatele.

Více informací o funkcích na této záložce naleznete v kap. 2.7. Zadávání osevních postupů.

2.5.1.15. GMO

Nově je do portálu přidána funkcionalita, která umožňuje generování ochranných pásem (OP) okolo PB s GMO. Tak si uživatel může zkušebně generovat ochranná pásma.

Tato záložka je viditelná jen v případě, že se jedná o PB s kulturou "orná půda"

Pro daný půdní blok se generují vždy dvě pásma a to konvenční a ekologická vzdálenost (*viz.tabulka*). K dispozici je možnost nadefinovat si ochranné pásmo v libovolné vzdálenosti do 500m. (defaultně je zadána hodnota 0 - což znamená přednastavené hodnoty v tabulce)

Plodina	Konvenční vzdálenost (m)	Ekologická vzdálenost (m)
Kukuřice	70	200
Brambory	10	20

Na této záložce si tedy vybereme GMO plodinu a nadefinujeme vlastní vzdálenost ochranného pásma, nebo ponecháme 0 a nastaví se standardní vzdálenosti. Poté zvolíme "Generovat ochranná pásma".

Pěstování G	SMO:	
Plodina:	kukuřice 💌	
Vlastní vzdá pro ochrann [m]:	é pásmo 0	
Gener GMO ochran	ovat ochranna pasma ná pásma:	
Plodina	Popis pásma	Vzdálenos
kukuřice	ekologická vzdálenost - kukuřice	200
kukučice.	konvenční vzdálenost - kukuřice	70

Obrázek 29. Nastavení GMO pásem

V mapě jsou nyní viditelná ochranná pásma v okolí aktivního PB. Pokud tomu tak není, je třeba v stromečku vrstev zapnout GMO -> ochranná pásma (PF).



Obrázek 30. Ochranná pásma generovaná kolem PB

Na záložce jde také použít - "Tisk dotčených PB/DPB" - kdy se generují do tiskové sestavy uživatelé, kterých se ochranná pásma dotýkají.

2.5.2. Informační panel uživatele

2.5.2.1. Záložka - PB/DPB

Zde jsou záložky se seznamy PB/DPB v jednotlivých stavech.

Uži Obci Adre	vatel: 41 hodní jméno esa:	898 JI: 10 (PO): AGRO Kobyl	0000110 PLAST K y 93 , 463	038 ⁰ 08YL 45	Q Ya.s.		📔 Spis
PB/D	PB Podrob	né Zem.parc	ely Area	NY TR	sky KP V	evidenci Ri	zení 🔺
Hos	oodářství H	nojště Dotac	35				
PB/D	PB (počet v	/šech účinný	ch: 66, vý	mēra	všech ú	činných: 317.	.16)
účir	nné rozprad	návrhy ko	lizní koš				
Poč	čtverec	ēra: 317.16 h ZK	na Vým.	Kul.	Eko.	Öd	Do
Q	690-0990	2119	8.5	R	KONV	22.02.08	
Q	690-0990	2201/1	4.27	R	KONV	14.02.08	
Q	690-0990	2208	3.63	R	KONV	13.02.08	
Q	690-0990	2302/9	9.3	R	KONV	11.03.08	12.02.10
Q	690-0980	2902/2	14.91	R	KONV	16.02.10	
Q	690-0990	3001/1	16.65	R	KONV	13.02.08	
Q	690-0990	3002/1	3.09	R	KONV	13.02.08	
Q	690-0990	3002/11	2.91	R	KONV	13.02.08	
9	690-0990	3002/15	14.68	R	KONV	13.02.08	

2.5.2.2. Záložka - Podrobné

Podrobný výpis informací o uživateli.

Dostupné informace:

PB/DPB Podrobné	Zem parcely	/ Arealy Tisky	KP v evidenci Ř	lizeni Hospo	dářství
Hnojiště Dotace	1		A		1
Jméno: Příjmení: Titul před: Titul za: Obchodní jméno: IČO: DIČ: Rodné číslo: Ulice: Číslo popisné: Číslo popisné:	Platoù do	Peristroyal	105	1A-Zarli	dos
11.10.2003	(and an	regioneral	11.10.2003	a years	unge
	1-	1			

2.5.2.3. Záložka - Řízení

Zde se zobrazují všechna řízení, založená uživateli na AZV.

PB/DPB Poo	Irobné Zem.parcely	Arealy Tis	sky KP v evidenci	Rizeni Hospodářstv
Hnojště Do	tace	· · · ·		-
Č. jednaci	Přislušnost	Důvod	Datum podání	Stav
123/123	AZV Břeclav	OU	18.06.2009	Nové
1.1	1-1	6		

2.5.2.4. Záložka - Tisky

Veškeré tiskové sestavy uživatele jsou k dispozici v záložce Tisky.

Tisky je možné generovat ve formátu PDF, RTF nebo jako dokument Excelu. Formát si určíte pomocí rolovacího menu "Typ výstupu".

Rolovací menu "Identifikace" obsahuje 2 volby - půdní bloky a názvy parcel. Toto menu ovlivňuje 2 informativní výpisy: "Přehled PB/DPB se základními údaji k datu" a "Přehled PB/DPB s detailními údaji k datu". Při volbě "názvy parcel" se v těchto informativních výpisech objeví místo sloupce "Čtverec" (který se objevuje při volbě "půdní bloky") sloupec "Parcely". Pokud nejsou parcely pojmenovány, ve sloupci "Parcely" se objeví kód čtverce.

K dispozici jsou:

- Informativní výpisy
- Nitrátová směrnice
- Ohlášení
- Speciální registry
- Historické

PB/DPB Pod	robně Zem parcely Areály Tisky KP v evidenci Řídení
Hospodářstv	i Hoojiště Dotace
Typ výstupu:	PDF 👻 Identifikace* půdní bloky 💌
Informativn	i výpisy půdní bloky
Tisknout	Přehled PB/DPB se základními udají k datu
Tisknout	Přehled PB/DPB s detailními údaji k aktuálnímu datu*
Tisknout	Přehled PB/DPB s rozšířenými údají k aktuálnímu datu
Tisknout	Přehled PB/DPB s agroenvironmetálními údaji EAFRD k aktuálnímu datu
Tisknout	Přehled PB/DPB se základními údají včetně návrhů a zrušených k aktuálnímu datu
Tisknout	Přehled účinných PB/DPB s údaji LFA a údaji o nároku na dotací v rámci opatření NAtura 2000 na zem. půdě k datu
Tisknout	Přehled účinných PB/DPB k datu
Tisknout	Přehled obhosp. půdy v členění na KŮ dle zákona č. 252/1997 Sb. ke dní 01.06.10 💌
Tisknout	Přehled PB/DPB se zařazením do katastrálních územi ke dní 01.06.10 💽
Tisknout	Půdní bloky se závazky
Tisknout	Platnosti AEO závazků
Tisknout	Erozní ohroženost PB/DPB
Tisknout	Tisk podkladů pro tvorbu potvrzení pro prodej státní půdy
Tisknout	Zpráva o výsledcich měření AZZP
Tisknout	Seznam polnich hnojišť (složišť) a trvalých skladů hnojiv
Tisknout	Krajinné prvky - informativní výpis uživatele ke dni
Nitrátová s	měrnice
Tisknout	Přehled opatření Nitrátové směrnice souhrn - do 3.4.2008
Tisknout	Přehled opatření Nitrátové směrnice podrobně - do 3.4.2008
Tisknout	Přehled opatření Nitrátové směrnice souhrn - od 4.4.2008
Tisknout	Přehled opatření Nitrátové směrnice podrobně - od 4.4.2008
Tisknout	Přehled opatření Podminek na ochranu vod v rámci AEO EAFRD - od 4.4.2008
Speciální r	egistry
Tisknout	Přehled Integrace trvalých kultur
Tisknout	Přehled vinic a malých vinic
Ohlášení	
Tisknout	Ohlášení uživání půdního bloku/dílu do evidence půdy
Tisknout	Ohlášení změny v evidenci
Tisknout	Oznámení o ukončení užívání pozemku
Tisknout	Žádost o vyřazení z evidence
Historické	
Tisknout	Zelená nafta ke dni
Tisknout	Přehled bloků pro TopUp 2007 - orná půda
Tisknout	Přehled bloků pro TopUp 2007 – chmel
Tisknout	Přehled PB/DPB s agroenvironmetálními údaji HRDP

2.5.2.5. Záložka - KP v evidenci

Zde se zobrazují všechny krajinné prvky (i rozpracované návrhy) na PB/DPB uživatele. Slouží tedy i k tomu, aby se uživatel dostal rychle na seznam všech připravovaných návrhů zákresu KP ze strany AZV. Při poklikání na řádek s krajinným prvkem se na panelu zobrazí podrobné informace o daném KP.

PB/D	IPB Podrobné Zér	n parcely Ar	reály Tisky K	v evidenci	Řízení Hosp	odářství
Hno	štė Dotace			_		
1	Ĉtverec	ZK	Vým.	Kul.	Od	Do
Q	690-0980	3902	0.0228	Sd		
Q	690-0980	3901	0.0012	So 1	6.02.10	
		1-2				

V mapě je vrstva krajinných prvků zapnuta defaultně (přednastavena její viditelnost)

Na záložce Tisky je možné vytisknout informativní výpis obsahující všechny krajinné prvky uživatele vztahující se k zvolenému datu.

2.5.2.6. Záložka - Hospodářství

V této záložce je zobrazen seznam všech hospodářství uživatele.

Atribut **Reg. číslo** je aktivním odkazem pro další informace o provozovně.

Za pomoci lupy se vybraná provozovna zobrazí vlevo v mapě. Stejně tak po pokliknutí na konkrétní objekt v mapě, se vpravo na záložce uživatele rozbalí podrobné informace k danému objektu.

Ve "stromečku" je HOSPODÁŘSTVÍ vedeno pod vrstvou EUP - Evidence umístění provozoven. Defaultně zapnutá je vrstva objektů "rozpracované" a "platné", následně si uživatel může aktivovat i vrstvu "ukončené".

PB/DPB Podro	bně Zem.parce	ly Arealy	fisky KP v e	videnci Řízení	Hospodářství
Hnojště Dotac	÷				
Provozovny					
Reg. číslo	ки	0	Stav	Reg. od	Reg. do
CZ 510048	53 Kobyly	н	Lokalizova	ná 07.05.1997	7

2.5.2.7. Areály

Záložka obsahuje seznam všech založených areálů.

Areály můžete vytvořit v případě, že chcete sloučit několik parcel a jednotně na ně zadat aplikace, hnojení či pastvu.

Nejdříve je nutné si založit nový areál. Po stisku tlačítka NOVÝ AREÁL se zobrazí editační okno, ve kterém je potřeba vyplnit název areálu a datum počátku jeho platnosti. Poté stiskněte tlačítko ULOŽIT.

March and St				6
Novy areal H	listorie 🔽			1
Nový pastevní are	eál			
Název areálu:				
Platný od:		01.01.2009		
Uložit Storne	1			
	Název	Plat.od	Plat.do	
bez plodiny	Název	Plat.od 01.09.2009	Plat.do	
bez plodiny br	Název	Plat.od 01.09.2009 01.01.2009	Plat.do	
bez plodiny br ječmeny 07/08	Nåzev	Plat.od 01.09.2009 01.01.2009 01.01.2007	Plat.do	
bez plodiny br ječmeny 07/08 Ječmeny 08/09	Nåzev	Plat.od 01.09.2009 01.01.2009 01.01.2007 01.09.2008	Plat.do 15.08.2008	
bez plodiny br ječmeny 07/08 Ječmeny 08/09 Ječmeny 09/10	Nåzev	Plat.od 01.09.2009 01.01.2009 01.01.2007 01.09.2008 01.09.2009	Plat.do 15.08.2008	
bez plodiny br ječmeny 07/08 Ječmeny 08/09 Ječmeny 09/10 Jetele 07/08	Nåzev	Plat.od 01.09.2009 01.01.2009 01.01.2007 01.09.2008 01.09.2009 01.01.2007	Plat.do 15.08.2008 17.10.2008	
bez plodiny br ječmeny 07/08 Ječmeny 08/09 Ječmeny 09/10 Jetele 07/08 Jetele 09	Năzev	Plat.od 01.09.2009 01.01.2009 01.01.2007 01.09.2008 01.09.2009 01.01.2007 01.01.2007 01.01.2009	Plat.do 15.08.2008 17.10.2008	

Obrázek 31. Založení nového areálu

Do nového areálu, po jeho rozkliknutí, je možno přidat libovolné množství dostupných parcel uživatele. Ve spodní části se zobrazí seznam parcel k připojení. Zaškrtněte checkboxy u parcel, které checte připojit do areálu a stiskněte tlačítko PŘIPOJIT PARCELY. Následně proveď te případnou editaci data připojení a uložte údaje (viz 33 – "Uložení údajů" [60]).

pozn.: Parcela musí být platná v době platnosti areálu a datum připojení parcely nesmí být starší, než je počátek platnosti areálu.

Editace areálu je možná vždy po jeho rozkliknutí v seznamu.

Poté lze na celém areálu použít tlačítko "Nová aplikace" či "Nová pastva", kterými se přepnete do aplikace EPH. Na záložce "Činnosti" se načítají činnosti na této parcele z modulu EPH, jsou řazeny chronologicky od nejmladší. Každý řádek odpovídá jedné činnosti a přes ikonu na řádku je možný proklik do aplikace EPH na příslušný formulář.

PB/DPB Podrobné Zemparcely Areály Tisky KP v evidenci Řízení Hospodářství Hnojště Dotace Areál Seznam areálů Název: test Platnost od: 01.01.2009 Platnost do: Uložit údaje Nová aplikace Nová pastva Zrušit areāl Parcely areálu Činnosti Pastvy Aplikace Pripojenė parcely Parcela Název Vým.[ha] Plodina Platnost Připoj.od Připoj.do Uložit údaje Nepřipojené parcely Parcela Název Výměra[ha] Plodina 3005/1 Čarodejnice 0.59 Luční směs trav Г 3203/1/3 Jiránkovo - mák 11.51 Bez plodiny Г 3203/1/2 Jiránkovo - pšenice 2.09 Bez plodiny ~ 3109/1/1 KOLO Bez plodiny 7 0.20 3111/9/1 Pod Mohelským 1.97 Vojtěška setá ~ 3111/6/3 Ťukalovo - pšenice 1.81 Bez plodiny 2 3111/8/2 Ťukalovo - mák 3.67 Bez plodiny 3109/3/2 U stohu - jar.j 16.71 Bez plodiny U stohu - kuk. 4.00 Kukuřice 3109/3/3 Г 2 Připojit vybrané parcely

59

Obrázek 32. Přidání parcel do areálu

Areál				Seznam a	reálů		
Název;	test	_		_			
Platnost o	d: 01.01.20	09 P	latnost do	:			
Uložit úd	daje N	ová apli	ikace	Nová pas	stva		
Parcely	areălu Čin	nosti	Pastvv	olikace			
Připojené	parcely		Contrast II.				_
Parcela	Název	Vým. [ha]	Plodina	Platnost	Připoj.od	Připoj.do	
3111/6/3	Ťukalovo - pšenice	1.81	Bez plodiny	od 18.10.08 do 21.09.09	05.10.2009		0
3 3111/6/2	Ťukalovo - mák	3,67	Bez plodiny	od 18.10.08 do 21.09.09	01.09.2009		0
3109/3/2	U stohu - jar.j	16.71	Bez plodiny	od 05.04.09 do 30.09.09	05.04.2009		0
Uložit úd	daje 3						

Obrázek 33. Uložení údajů

Odpojení parcel provedete vepsáním data do kolonky "Připoj. do" a stisknutím tlačítka ULOŽIT ÚDAJE.

Areál ukončíte vepsáním data do kolonky "Platnost do" a uložením údajů.

2.5.2.8. Zemědělské parcely

Zde se zobrazuje výpis všech parcel uživatele.

PB/D	PB Podr	obn	Zem.parcely	Areáb	Tisky K	P v evide	nci Řízení Hos	podářs	
Hnoje	ště Dota	ice	and the second sec						
	Autom	atic	ké založení paro	cel					
Modifikace/prohlížení aplikací Tisk Historie 🔽									
Filtr:	- 360	-	— náze	γ <u>-</u>		- poslipiodina			
	Kód	Č,	Název 🛦	Vým.	Plat.od	Plat.do	Posl.plodina	Zákr.	
9	3106	1	Zaháj	1.49	01.01.07		Luční směs trav	Ne	
9	3908/1	1	Za Vorklebicema	1.1	01.01.07		Luční směs trav	Ne	
4	4903/1	1	Za vodojemem	1.16	01.01.07		Luční směs trav	Ne	
4	5104/2	1	Za Flanderkem - u lesa	0.77	01.01.07		Luční směs trav	Ne	
4	5104/1	1	Za Flanderkem	3.14	01.01.07		Řepka ozimá	Ne	
0	4102/6	1	Za Brožem	2.49	30.09.08		Řepka ozimá	Ne	
4	4102/7	1	Za Brožem	6.97	01.01.07	29,09.08	Ječmen ozimý viceřadý	Ne	
4	5102/1	1	Za Bonzetem	0.83	01.01.05		Luční směs trav	Ne	
2	3909	1	Vorklebice k Iesu	1.11	01.01.05		Luční směs trav	Né	
	3906/1	1	Vikovce	20	01.01.06		Řepka ozimá	Ne	

V záložce Zemědělské parcely lze provádět tyto akce:

- **Historie** Při zaškrtnutém checboxu se zobrazí seznam všech parcel, včetně ukončených (šedě podbarvené řádky).
- **Automatické založení parce**l toto tlačítko umožňuje zadat hromadně nastavit pěstovanou plodinu pro všechny parcely uživatele.
- Modifikace/prohlížení aplikací Po stisku tohoto tlačítka se otevře nové okno EPH s vyhledávacím formulářem, pomocí něhož lze vyhledat aplikace uživatele. Pokud nevyplníte žádné parametry, vyhledají se všechny aplikace uživatele.
- **Tisk** Po stisku tohoto tlačítka máte možnost vytisknout přehled aktuálního osevního postupu.

V seznamu jsou šedě podbarvené řádky parcel s ukončenou platností a růžově ty, kde nesedí výměra. Seznam lze filtrovat podle kódu, názvu a poslední plodiny parcel. Jednotlivé sloupce lze řadit sestupně a vzestupně poklikáním na název sloupce (např. Kód, Název, atd.).

2.5.2.9. Dotace

Na této záložce lze najít dotace, které jsou uplatňovány na účinných půdních blocích uživatele.

Jestliže klikneme na aktivní odkaz, aktualizují se údaje z rozhraní SZIF.

Dotace na účinných	h půdních blocích/dík	ech:		C https://farmartest.mz	ze.cz/ilpis 🗖 🗖	
Aktualizovat AEO SAPS Zalesnění RRD PUZČ SAPS Kultura Celk.výměra [ha]				🖉 https://farmartest.mze.cz/ilpis/modules/ilpisdesl 🌱 🔒		
TO R T-SP LFA	33.93 507.79 504.91			Aktualizace dokončena		
Typ LFA		Celk.výměra [h	a]			
S AEO	538.84	and the second				
PROZ SZIF/2007/0262218 Zalesnění nepožádáno RRD nepožád		Opatření C3 Jáno PUZČ nepožádán	Vým[ha] 66.41			

Obrázek 34. Aktualizace dotací

V záložce *Dotace* na panelu uživatele máte možnost stažení schválených předtisků ve formátu PDF kliknutím na ikonku vpravo na řádku.



Obrázek 35. Tisk datové sady schválených předtisků

2.6. Přístup ke zveřejňování údajů o půdních blocích jiných uživatelů v iLPIS

Registrovaní uživatelé půdy v iLPIS mají možnost prohlížení vybraných údajů o ostatních uživatelích půdních bloků na Portálu farmáře. Jména a adresy uživatelů ostatních půdních bloků/dílů půdních bloků (dále PB/ DPB) nebyly dosud na Portálu zveřejňovány. Uživatelé PB/DPB jsou právnické osoby, fyzické osoby podnikající a fyzické osoby (nepodnikající). U fyzických osob nepodnikajících jsou jméno s adresou osobním údajem, který není veden ve veřejné evidenci.

Důvodem této funkcionality je usnadnění přístupu registrovaných uživatelů zemědělské půdy k důležitým informacím, které jim umožní lépe komunikovat s uživateli sousedních farmářských bloků. Po najetí kurzoru myši nad příslušný PB/DPB se v mapě zobrazí "bublina" se stručnými informacemi o daném bloku.

Po dvojkliku na PB/DPB se v pravé části obrazovky (na informačním panelu) zobrazí následující údaje:

a. u právnických osob podnikajících:

- Údaje na informačním panelu PB/DPB:
 - identifikátor PB/DPB,
 - druh kultury,
 - výměra
- Údaje na informačním panelu uživatele (zobrazí se po prokliku názvu uživatele na informačním panelu PB/DPB):
 - název právnické osoby a její sídlo

b. **u fyzických osob podnikajících**

- Údaje na informačním panelu PB/DPB:
 - identifikátor PB/DPB,
 - druh kultury,
 - výměra
- Údaje na informačním panelu uživatele (zobrazí se po prokliku názvu uživatele na informačním panelu PB/DPB):
 - jméno, příjmení a adresa z veřejných registrů (tj. zejména z obchodního rejstříku, živnostenského rejstříku, evidence zemědělského podnikatele)

c. u fyzických osob nepodnikajících

- Údaje na informačním panelu PB/DPB:
 - identifikátor PB/DPB,
 - druh kultury,
 - výměra

- Údaje na informačním panelu uživatele (zobrazí se po prokliku názvu uživatele na informačním panelu PB/DPB):
 - jméno, příjmení a obec

Tiskový výstup (seznam identifikovaných PB/DPB) není vytvářen.

2.7. Zadávání osevních postupů

Zemědělské parcely slouží farmářům k vedení osevních postupů. Parcely se zadávají na půdním bloku a vytváří samostatnou vrstvu, se kterou může uživatel pracovat. Na jednom půdním bloku je možno zadat více parcel a členit ho dle různých osevních postupů.

Vrstva parcel je využívána:

- k tisku map s příslušným osevním postupem
- k tisku žádostí o dotace (zemědělec může na jednotlivých parcelách stanovit opatření, o které žádá v rámci SAPS, LFA a agroenviromentální opatření)
- k nápočtu hodnot přísunu živin a výsledků agrochemického zkoušení půd

2.7.1. Založení nové parcely

Pro založení nové parcely je třeba mít aktivován příslušný PB. Ten aktivujete pokliknutím v mapě na příslušný PB nebo ho vyberte ze seznamu půdních bloků uživatele.

Na kartě PB/DPB zvolte záložku Zemědělské parcely.

07 (580-1180)
Zem.parcely NS Klasif. Dotace Katastr KP Eroze Vazb
Změny Log
Editace parcel Historie 🔽 Parcely uživatele
Vým. Plat.od Plat.do Posl.plodina žádný záznam
dělské parcely
580-1180
4007
Nová parcela
01.01.2008
1,65
Bez plodiny uplný seznam
Nedefinováno

Obrázek 36. Založení nové parcely

Pomocí tlačítka NOVÁ PARCELA zobrazíte editační formulář, ve kterém vyplníte:

- Název parcely -Zadejte libovolný název parcely (pod tímto názvem budete parcelu vyhledávat, popřípadě se vám bude ukazovat v sestavách). Nepoužíváte-li názvy parcel, ale máte-li zažité např. historické číslování "honů", můžete do názvu klidně vepisovat čísla honů.
- **Platná od** Datum začátku platnosti parcely. U trvalých kultur a TTP doporučujeme zadat 1.ledna 2007 nebo rok, od kdy začínáte vést evidenci v EPH.

Pozn.: pokud chcete ukončit plodinu (datum sklizně), zadejte období "Bez plodiny".

 Výměra parcely - Výměra je automaticky přednastavena systémem, jedná se o celkovou výměru PB/ DPB – vycházíme z předpokladu, že zpravidla je na celém PB/DPB oseta jedna plodina. Pokud na jednom PB/DBP pěstujete více plodin, vytvořte více parcel, ale konečný součet výměr parcel musí odpovídat celkové výměře PB/DPB. Výměru je nutno zadávat s desetinným oddělovačem "čárkou".

- Plodina Pro výběr plodiny jsou k dispozici dva číselníky. Základní (zkrácený), který je nabídnut přímo z comboboxu. Kompletní číselník plodin aktivujete pomocí tlačítka ÚPLNÝ SEZNAM vedle kolonky názvu plodiny (viz obr. 37 "Formulář nové parcely" [67]). Zpět na zkrácený seznam se opět dostanete stiskem tlačítka ZKRÁCENÝ SEZ. Po zadání počátečního písmene plodiny se abecední seznam posune na první odpovídající záznam. Pokud nebyla v nějakém období zemědělská parcela oseta plodinou, zadejte *Bez plodiny*.
- **Poznámka** Do poznámky je možno uvést libovolný text, např.: *meziplodina, předplodina, krycí plodina, údaje o nižší oseté výměře....*

Čtverec	620-1190	
Zkrácený kód	4601/1	
Název parcely:	parcely_1	Povinné položky
Platná od:	01.01.2009	
Výměra parcely [ha]:	10.00	
Plodina:	Brambory sadbové 🚽 úplný sezr	nam
Poznámka		
Žlutě podbarvené	položky jsou povinné.	
Uložit Storno		

Založení nové zemědělské parcely

Obrázek 37. Formulář nové parcely

Uložte pomocí tlačítka **ULOŽIT**.

Pokud jste parcelu nezadali v plné výměře, zobrazí se v záložce Zemědělské parcely v červeném (rozpracovaném) stavu, což znamená, že systém nedovolí založit Aplikaci přípravku pro ochranu rostlin nebo hnojiva - tlačítka **NOVÁ APLIKACE** a **NOVÁ PASTVA** nebudou vysvícena. PB/DPB musí být pokryt v plné výměře.

treva parecia	Editace parcel			Historie	Parcely uživatele	
Název 🛦	Č.	Vým.	Plat.od	Plat.do	Posl.plodina	Zákr
Ulesika	3	0.92	20.05.10		Jetel uční	Ne
Důň spodní nová	2	2	20.05.10		Ječmen ozimý víceřadý	Ne
Dùñ spodni	1	2.91	01.01.07	19.05.10	Ječmen ozimý víceřadý	Ne
.3						
Změna údajů	No	vá plo	dina	Nová apl	Kace	
Nová pastva	ne	akt	tivní		-	
Parcela: UI	esíł 2010	Plat.do	0-0990	/3002/1 R Výmě	1/3) - 0.92ha ry Areály Odpoč.pl	och.
Iodiny Činnosti	HDO		the second se			the second se

Obrázek 38. Rozpracovaná parcela

Ve chvíli, kdy součet výměr parcel odpovídá celkové výměře PB/DPB, parcely v seznamu zezelenají a můžete založit aplikaci či pastvu.

International and a	Editace parcel		Historie	Parcety uživatele		
Název 🛦	Č. \	/ým.	Plat.od	Plat.do	Posl.plodina	Z
<u>U lesika</u>	3 0	.91	20.05.10		Jetel luční	Ne
Důň spodní nová	2 2		20.05.10		Ječmen ozimý víceřadý	Ne
<u>Důň spodní</u>	t 2	.91	01.01.07	19.05.10	Ječmen ozimý víceřadý	Ne
Barnes at as 11	lesíka	a (69	0-0990	/3002/1	1/3) - 0.91ha	
Plat.od: 20.05.	HILD PL		stva PO	R Výměr	Arealy Odonč nie	ch
Plat.od: 20.05.	Hnojiv	a P	astva PO	R Výměi	ry Arealy Odpoč.plo	ch.
Parcela: O Plat.od: 20.05. odiny Činnosti Název	Hnojiv	a Pa	astva PO Do	R Výměn Výno	ry Areály Odpoč.plo os Poznámka	ch.

Obrázek 39. Správně vyplněná výměra parcel, tlačítka pro novou aplikaci a novou pastvu jsou aktivní

Tímto způsobem jste definovali parcely na PB.

Novinkou v aplikaci je, že při zakládání parcel se vytváří i jejich geometrie v mapě. Vznikne nový polygon, který může uživatel editovat. Geometrie parcel je automaticky generována na celý PB/DPB.

2.7.2. Geometrie parcel

Vrstva parcel se také zobrazuje ve stromečku vrstev a je možno ji vypnout či zapnout.



Obrázek 40. Ve stromečku vrstev jsou ve skupině EPH zobrazeny zákresy parcel (geometrie parcel)

Parcely je možno členit na díly pro účely osevního postupu. Tedy na jednom půdním bloku je možno zakládat více parcel a evidovat tak různé osevní postupy.

Zákresy parcel se ořezávají hranicí půdního bloku a také již zakreslenými parcelami.

Geometrie parcel ale musí splňovat určité **podmínky**:

- V jednom okamžiku musí být parcely územně nekolizní
- Není nutné, aby parcela pokrývala celý PB/DPB
- Parcela se musí vždy nacházet uvnitř hranic PB/DPB

Geometrie parcel se může upravovat:

- změna hranice
- vznik polygonu s dírami

Jak zakreslit geometrii vybrané parcely?

- 1. Poklikněte na řádek vybrané parcely. V nástrojové liště pod mapou se nastaví záznam, na který bude polygon navázán.
- 2. Zvolte ikonku "NOVÝ ZÁKRES" 📝 tato ikonka umožní nakreslit polygon v mapě (podrobný postup zákresu naleznete v kapitole 2.7.3 "Nástroje pro zákres a editaci parcel" [74]). Zákres může přesaho-
Image: Image

ilpis

vat hranice PB - ve chvíli, kdy polygon uložíte, ořeže se tak, aby nepřesahoval hranice PB.

Obrázek 41. Zakreslení nového zákresu - použití ikonky "Nový zákres"



Obrázek 42. Zakreslení nové parcely - po stisknutí "Uložit" je zákres oříznut dle hranic PB - protože parcela NESMÍ přesahovat hranice PB

- 3. Podle typu skupiny, ve které je plodina zařazena, se zakreslená parcela vybarví. V uživatelském stromě je tato vrstva nazvána "EPH zákresy parcel plodina".
 - Brambory a jiné okopaniny
 - 🗱 Chmel a tabák
 - 🗱 Jiné krmné plodiny
 - 🗱 Léčivé rostliny
 - 🗱 Luskoviny
 - 🗱 Obilniny
 - 🗱 Okrasné rostliny
 - 🗱 Olejniny a přadné rostliny
 - 🗱 Ovocné dřeviny jádroviny
 - 💥 Réva
 - 🧱 Trávy
 - 💥 Zelenina brukvovitá
 - 🧱 Dřeviny
 - 🧱 Jeteloviny
 - 🧱 Jetelotrávy
 - 🗱 Ovocné dřeviny
 - 🗱 Zelenina

Obrázek 43. Barevné rozlišení skupin plodin

- S nově zakresleným návrhem můžete nadále pracovat pomocí editačních nástrojů (viz.kapitola 2.7.3 "Nástroje pro zákres a editaci parcel" [74]).
- 5. Aby se zákres a jeho výměra převedla na parcelu, zvolte záložku VÝMĚRY.
- 6. Zaškrtněte políčko POUŽÍT VÝM.ZÁKR výměra zákresu se převede na parcelu.

Plodin Eroze	ý Činnos	sti Hno	ijiva Pastva	PORVýn	něry Are	ály Odp	oč ploch.
Vým	Vým. zákres	Vým. uživ.	Od	Do	Zákres?	Použít vým. zákr.	Kresleni
2.28	2.28	14.91	16.02.2010		ANO	1	•
14.9			13.02.2008	15.02.2010	NE		C
14.92			01.01.2007	12.02.2008	NE		C

Obrázek 44. Aktivace geometrie parcely

Pozn.: Při použití výměry zákresu je nutné počítat s tím, že pokud na bloku existuje více parcel, nemusí součet výměr odpovídat výměře PB/DPB a je nutné provést editaci parcel nebo zakreslit všechny zbývající parcely tak, aby pokrývaly 100% plochy PB/DPB.

Kvalita zemědělských parcel - správnost zákresu parcel na půdním bloku si můžete v mapě ověřit aktivací vrstvy "kvalita zemědělských parcel", kterou naleznete pod vrstvou EPH.

2.7.3. Nástroje pro zákres a editaci parcel

Ċ	"Nový zák	res" - pro zákres nového polyg	onu parcely k již vytvořenému záznamu parcely.	
Ø	parcela	690-0990/3002/11	/1 k 13.02.08 Název: Důň spodní Z	áznam,
	Plodina:	Ječmen ozimý víceřadý 💌	úplný seznam	

na který bude navázána zakreslená geometrie nové parcely

Postup:

- 1. Přibližte mapu do místa, kam chcete zakreslit novou parcelu.
- 2. Na panelu PB/DPB klikněte na záložku parcela a poté na konkrétní parcelu.
- 3. V panelu nástrojů klikněte na ikonku $\bigvee Nový$.
- 4. Jednoduchým klikáním myši ve zlomových bodech kresleného polygonu nakreslete do mapy novou parcelu. Kreslení ukončete (polygon uzavřete) dvojklikem levého tlačítka myši (pozor, nedotahujte kurzor až

k počátečnímu bodu).

- 5. Po té, co dvojklikem uzavřete kreslený polygon, změní se jeho hranice na červenou, se zvýrazněnými uzly (lomovými body) zároveň se na nástrojové liště zobrazí ikony pro editaci hranice
- 6. Zkontrolujte přesnost zákresu v měřítku 1:500 až 1:1000. Pomocí editačních nástrojů máte možnost zákres editovat (viz. níže). Poté stiskněte tlačítko ULOŽIT.

W "Nový zákres" - pro zákres nového polygonu parcely na PB/DPB, kde zatím **nebyl vytvořen záznam**

parcely.



gonu bude vytvořen záznam na kartě PB/DPB.

- 1. Přibližte mapu do místa, kam chcete zakreslit novou parcelu.
- 2. V panelu nástrojů klikněte na ikonku Avý.
- 3. Jednoduchým klikáním myši ve zlomových bodech kresleného polygonu nakreslete do mapy novou parcelu. Kreslení ukončete (polygon uzavřete) dvojklikem levého tlačítka myši (pozor, nedotahujte kurzor až k počátečnímu bodu).
- 4. Po té, co dvojklikem uzavřete kreslený polygon, změní se jeho hranice na červenou, se zvýrazněnými uzly (lomovými body) zároveň se na nástrojové liště zobrazí ikony pro editaci hranice
- 5. Zkontrolujte přesnost zákresu v měřítku 1:500 až 1:1000. Pomocí editačních nástrojů máte možnost zákres editovat (viz. níže). Poté stiskněte tlačítko ULOŽIT.



"Vytvořit díru" - pro zakreslení díry na parcele

Postup:

- 1. Vyhledejte na mapě parcelu, do které chcete vyříznout díru.
- 2. Kliknutím na parcelu v mapě ji vyberte (označte).
- 3. Klikněte na tlačítko 🔬 (vytvořit díru) na nástrojové liště.
- 4. Nakreslete do vybrané parcely díru kreslení ukončíte dvojklikem levého tlačítka myši.
- 5. Stiskněte tlačítko ULOŽIT.



"Zrušit díru" - pro zrušení díry na parcele

Pozn.: Rušit lze pouze vámi vytvořené díry, nikoliv díry, které se automaticky generují z PB/ DPB.

Postup:

- 1. Vyhledejte parcelu, z níž chcete odstranit díru.
- 2. Kliknutím na parcelu v mapě ji vyberte.
- 3. Klikněte na tlačítko 🙀 (zrušit díru) na nástrojové liště.
- 4. Klikněte dovnitř díry, kterou chcete smazat. Hranice díry se barevně označí a budete požádáni o potvrzení akce. Potvrďte.

Jakmile je zákres vytvořen, můžete jej smazat nebo editovat nástroji popsanými zde:

Tlačítko pro zpřístupnění editačních nástrojů:



bodu.

• zpřístupnění hranice parcely pro editaci. Nejprve vyberte parcelu (kliknutím na ni) a poté klikněte

na tuto ikonu. U hranice vybrané parcely se zvýrazní uzly (řídící body) a zároveň se v nástrojové liště zobrazí nástroje pro její editaci. Tyto nástroje je možno použít pouze, pokud je mapa dostatečně přiblížená, tj. od měřítka 1:5000.

🖌 🖓 _{xy} o 🗙 🎵 Uložit Storno

• posun uzlu. Nejprve klikněte na tuto ikonu, poté kliknutím vyberte uzel, který chcete posunout. Na-

konec klikněte kdekoliv jinde v mapě - uzel se posune na zadanou pozici. Takto můžete přidat libovolný počet uzlů, jeden za druhým. Změny můžete uložit kliknutím na tlačítko Uložit nebo stornovat (vrátit zpět) kliknutím na tlačítko "Storno".

• posun uzlu na dané souřadnice. Nejprve klikněte na tuto ikonu, poté kliknutím vyberte uzel, který chcete posunout. Zobrazí se dialog pro zadání modifikovaných souřadnic S-JTSK nové pozice vybraného

Souřadnice: jedná se o modifikované souřadnice S-JTSK. Jsou modifikovány tak, že souřadnice X a Y jsou zaměněny a vynásobeny (-1).

- Desetinným oddělovačem souřadnic je tečka
- Souřadnice X od souřadnice Y je oddělena čárkou

Příklad: jsou-li S-JTSK souřadnice bodu X=1126220.8455281292 a Y=760835.1029344204, potom modifikované souřadnice tohoto jednoho bodu jsou: X=-760835.1029344204, Y=-1126220.8455281292).

Příklad řetězce pro posun uzlu na nové souřadnice :

"-465051.25,-1124385.00;"

Změny můžete uložit kliknutím na tlačítko Uložit nebo stornovat (vrátit zpět) kliknutím na tlačítko "Storno".

vložení nového uzlu. Nejprve klikněte na tuto ikonu a poté kamkoliv do mapy. Na danou pozici se

umístí nový uzel (řídící bod) a stávající zákres se upraví tak, aby byl nový uzel jeho součástí. Takto můžete přidat libovolný počet uzlů, jeden za druhým. Změny můžete uložit kliknutím na tlačítko Uložit nebo stornovat (vrátit zpět) kliknutím na tlačítko "Storno".

• 🗙 odstranění označeného uzlu. Nejprve kliknutím označte uzel a poté jej kliknutím na tuto ikonu vy-

mažte. Takto můžete smazat libovolný počet uzlů, jeden za druhým. Změny můžete uložit kliknutím na tlačítko Uložit nebo stornovat (vrátit zpět) kliknutím na tlačítko "Storno".

• funkce Snap (přichytávání). Funguje pouze spolu s nástrojem "posun uzlu". Kliknutím na tuto ikonu

zapněte funkci "snapování". Zapněte také funkci "posun uzlu". Poté kliknutím označte uzel, který chcete posunout a přichytit k existující hranici. Dalším kliknutím do mapy, co nejblíže k nějakému zlomovému bodu (uzlu) existující hranice, přesunete tento uzel. Pokud jste klikli dostatečně blízko nějakého uzlu existující hranice, přichytí se přesouvaný bod přesně na bod stávající. Pro přesnou práci je vhodné zvolit velké přiblížení mapy.

2.7.4. Editace výměry parcel

Pokud je zjištěna chybně zadaná výměra, je možné ji upravit pomocí tlačítka **EDITACE PARCEL** na kartě PB/DPB. Po stisku tlačítka se zpřístupní editace výměry všech parcel, zadejte požadovanou výměru a potvrď-te tlačítkem **ULOŽIT ZMĚNY**.

Možnost automatické korekce máte kliknutím na obdélníček na konci řádku

Pokud měníte výměru parcely, na které již byly provedeny aplikace, je nutné změnit i výměru aplikovaných přípravků. Toto provedete pomocí tlačítka **ZMĚNA ÚDAJŮ** na kartě informací o hnojivu, nebo POR(viz obr. ???).

2.7.5. Dostupné akce na parcele

- 1. **ZMĚNA ÚDAJŮ** Lze měnit název parcely, plodiny, poznámku a zadat výnos.
- 2. NOVÁ PLODINA Jestliže neměníte hranice parcely, ale pouze měníte "plodinu za plodinu", použijte vždy tlačítko NOVÁ PLODINA. Po zadání nové plodiny bude ukončeno pěstování plodiny předchozí, a to k datu dne předcházejícímu počátku pěstování nové plodiny. Např.: Počátek pěstování nové plodiny 25.4.2007, pěstování plodiny původní bude ukončeno k 24.4.2007. Zapomenete-li na meziplodinu nebo delší období bez plodiny, můžete je také zadat pomocí nové plodiny s tím, že zadáte datum "Od" a plodina se "vmáčkne" na správné místo.
- 3. **NOVÁ APLIKACE** Tlačítko se nabídne pouze tehdy, je-li parcela v korektním (zeleném) stavu. Po jeho stisku se otevře nové okno systému EPH s formulářem pro přidávání aplikací hnojiv a POR
- 4. **NOVÁ PASTVA** Tlačítko se nabídne pouze tehdy, je-li parcela v korektním (zeleném) stavu. Po jeho stisku se otevře nové okno systému EPH s formulářem pro zadávání nové pastvy.
- TISK v záložkách *Hnojiva*, *Pastva* a *POR*. Po stisku této ikonky se otevře nové okno, ve kterém máte možnost nastavení časových parametrů a následně vytisknout kartu se všemi aplikacemi hnojiv a POR na parcele.
- UKONČIT PARCELU Mění se obdělávání PB/DPB. Zadejte datum ukončení. Ukončení parcely zadávejte jen tehdy, když se mění fyzicky plocha pěstování plodiny – hodláte pro další sezónu změnit vnitřní členění parcel v rámci PB/DPB.
- 7. OBNOVIT PARCELU v případě, že se na daném PB/DPB nachází jen jedna zemědělská parcela a provede se její ukončení (tlačítkem "Ukončit parcelu), toto tlačítko se zaktivní a je možné jeho stiskem ukončení parcely zrušit. Toto jde jen v případě, že se na PB/DPB nenachází více jak 1 parcela.

a Pastva	POR Výměr	y Areály Odpoč.ploch
Od	Do	Výnos Poznámka
21.09.2009		(
18.08.2008	20.09.2009	6
03.07.2008	17.08.2008	6
10.09.2007	02.07.2008	6
01.01.2007	09.09.2007	
	Od 21.09.2009 18.08.2008 03.07.2008 10.09.2007 01.01.2007	Od Do 21.09.2009 20.09.2009 18.08.2008 20.09.2009 03.07.2008 17.08.2008 10.09.2007 02.07.2008 01.01.2007 09.09.2007

Obrázek 46. Aktivní tlačítko "Obnovit parcelu"

8. ZRUŠIT PARCELU - Parcela bude úplně smazána. Není možné smazat parcelu, na níž je aplikace či

pastva, tyto je třeba předem odmazat.

2.7.6. Aplikace a pastvy

2.7.6.1. Založení Aplikace na parcele

- 1. Na kartě PB/DPB otevřete záložku **Zemědělské parcely** a klikněte na řádek parcely, u které budete provádět aplikaci.
- Zobrazí se karta parcely a pokud je v korektním (zeleném) stavu, nabídne se tlačítko NOVÁ APLIKACE. Po stisku tlačítka se otevře nové okno systému EVIDENCE POUŽITÍ HNOJIV A PŘÍPRAVKŮ NA OCHRANU ROSTLIN s formulářem pro přidávání hnojiv a přípravků pro ochranu rostlin.
- 3. Po uložení Hnojiva nebo aplikace POR se vraťte zpět do okna s mapou.
- 4. Na kartě parcely zobrazíte stručné informace o aplikacích v záložkách Hnojiva a POR.

ZZP GMO Historie	Změny Log	asif. Dotace Kata	str KP Eroze Vazl
Novă parcela	Editace parcel	Historie 🔽 Parc	ely uživatele
Název Č. Vým Čihadla 1 1.04 1 - 1	01.01.07	Posl.plodina Z Luční směs trav N	lákr. Ie
Změna údajů	Nová plodina	Nová aplikace	Nová pastva
Parcela: Čiha Plat.od: 01.01.20 Plodiny Činnosti H	adla (690-0980 07 Plat.do:— Inojiva Pastva Po	/3906/3/1) - 1.0 R Výměry Areál	04ha y Odpoč.ploch.
Parcela: Čiha Plat.od: 01.01.20 Plodiny Činnosti H Název	adla (690-0980 07 Plat.do: Inojiva Pastva Po Od	/3906/3/1) - 1.0 DR Výměry Areál Do Výnos	04ha y Odpoč.ploch. Poznámka
Parcela: Čiha Plat.od: 01.01.20 Plodiny Činnosti i Název Luční směs trav	adla (690-0980 07 Plat.do: Inojiva Pastva PO Od 01.01.2007	/3906/3/1) - 1.0 DR Výměry Areál Do Výnos	9 Odpoč.ploch. Poznámka

Obrázek 47. Založení nové aplikace

2.7.6.2. Informace o Aplikaci hnojiv, přípravků pro ochranu rostlin a pastvě na parcele

Na kartě PB/DPB zvolte záložku **Zemědělské parcely** a klikněte na řádek konkrétní parcely.

Stručné info o aplikovaném hnojivu či POR naleznete v záložce *Hnojiva* a *POR*. Činnosti prováděné na dané parcele v modulu EPH si zobrazíte v záložce *Činnosti*.

Pomocí ikonky 🔄 máte možnost vytisknout Hlášení o aplikaci.

Pomocí ikonky 📰 v pravé části se přepnete do systému EPH, kde máte možnost

- Editace
- Zrušení celé aplikace

PB/DPB: 4102/1 (690-0990) Zakladní Podrobné Zemparcely NS Klasif. Dotace Katastr KP Eroze Vazby AZZP GMO Hist Zmény Log Nová parcela Editace parcel Historie 🔽 Parcely uživatele Název Č. Vým. Plat.od Plat.do Posl.plodina Zákr. U třešňovky 1 3.88 01.01.07 Repka ozimá. Ne 1 - 1 2 Změna údajů Nová plodina Novà aplikace Nová pastva Parcela: U třešňovky (690-0990/4102/1/1) - 3.88ha Plat.od: 01.01.2007 Plat.do:---Plodiny Chnest Hnojiva Pastva POR Výměry Areály Odpoč.ploch. Eroze Datum Zp. Dávka MJ Množ. P K Ca Mg Nazev N LAD. 27% N 26.04.2010 V 130 kg 504.40 35.10 0.00 0.00 7.80 5.85 PARCELA: U třešňovky(690-0990/4102/1/1) Info Niträt VÝMĚRA PARCELY: 3,88 ha Info AZP **APLIKOVÁNO NA VÝMĚŘE: 3,88** DATUM A ČAS APLIKACE: 25.04.2010 ha MÓD APLIKACE: Skutečnost ZPÚSOB APLIKACE: Vlastní zařízení TANKMIX: Ne HNOJIVA Dávka Množství _M) Sušina N P₂O₅ K₂O MgO CaO S Dat. Poznámka MJ/ha celk. N kg/ha kg/ha kg/ha kg/ha kg/ha kg/ha kg/ha zaprav. Hnojivo 130,000 504,400 kg 35,10 0,00 0,00 5,85 7,80 0,00 LAD. 27% N PRÍPRAVKY NA OCHRANU ROSTLIN Množství MJ Cilový ŠO/ Dávka Název POR Sarže Poznámka M)/ha celk. jiný účel EVIDENCE PRO ZELENOU NAFTU - NEPOVINNÉ SPOTŘEBA I/hod DOBA ČINNOSTI SPOTŘEBA CELK DO DATA CINNOST SPOTREBA I/ha STROJ Změna údajů Zpět do mapy

81

Obrázek 48. Informace na parcele - záložka Hnojiva

Parcela: U třešňovky (690-0990/4102/1/1) - 3.88ha Plat.od: 01.01.2007 Plat.do: Plodiny Činnosti Hnojiva Pastva POR Výměry Areály Odpoč.ploch. Eroze								
Činnost	Stroj	Spotř. (l/ha)	Plat.od	Plat.do	1			
Seti	LI 55 97	10.44	17.08.2009	21.08.2009	1			
Vláčení	LO0 06 07	4.1	15.08.2009	18.08.2009	2			
Smykování	LO0 06 07	3.47	01.08.2009	01.08.2009				
Orba	LO0 06 07	13.61	30.07.2009	31.07.2009				
Nakládání hnojiv ve skladu do rozmetadla, odvoz na pozemek a následná aplikace	LI 55 76	13.29	30.07.2009	30.07.2009				

Obrázek 49. Informace na parcele - záložka Činnosti

2.7.6.3. Založení nové pastvy na parcele

Na kartě PB/DPB zvolte záložku **Zemědělské parcely** a klikněte na řádek konkrétní parcely. (otevře se nové okno aplikace EVIDENCE POUŽITÍ HNOJIV A PŘÍPRAVKŮ NA OCHRANU ROSTLIN).

- 1. Na kartě PB/DPB otevřete záložku **Zemědělské parcely** a klikněte na řádek parcely, u které budete zakládat pastvu.
- 2. Zobrazí se karta parcely a pokud je v korektním (zeleném) stavu, nabídne se tlačítko NOVÁ PASTVA. Po stisku tlačítka se otevře nové okno systému EVIDENCE POUŽITÍ HNOJIV A PŘÍPRAVKŮ NA OCHRANU ROSTLIN s formulářem pro přidání nové pastvy.
- 3. Po uložení pastvy se vraťte zpět do okna s mapou.
- 4. Na kartě parcely zobrazíte záznam v záložce Pastva.

Q PB/DPB: 390	6/3 (690-0980)		
Základní Podrobné Z AZZP GMO Historie	em.parcely I NS Kia Zmény Log	asif. Dotace Kata	str KP Eroze Vazby
Nová parcela	Editace parcel	Historie 🔽 Parc	ely uživatele
Název Č. Vým Čihadla 1 1.04	Plat.od Plat.do 01.01.07	Posl.plodina Z Luční směs trav N	lákr. le
Změna údajů	Nová plodina	Nová aplikace	Nová pastva
Plat.od: 01.01.20 Plodiny Činnosti	adla (690-0980) 07 Plat.do: Inojiva Pastva PO	/3906/3/1) - 1.0 R Výměry Areál	04ha y Odpoč.ploch.
Název	Od	Do Výnos	Poznámka
Luční směs trav	01.01.2007		
Ukončit parcelu	Zrušit parcelu		

Obrázek 50. Založení nové pastvy

2.7.6.4. Informace o pastvě

Na kartě PB/DPB zvolte záložku **Zemědělské parcely** a klikněte na řádek konkrétní parcely.

Stručné info o Pastvě naleznete v záložce Pastva.

Pomocí ikonky 📰 v pravé části řádku v seznamu se přepnete do systému EPH, kde máte možnost

- Editace
- Přidat další druh zvířat
- Zrušení celé pastvy

Ikonka 📑 slouží k tisku Pastevního deníku.

Základní Dav						
AZZP GMO	drobné Zem Historie Zm	parcely NS Klasi ény Log	f. Dotace	Katastr	KP Eroze	Vazby
Nová pa	rcela E	ditace parcel H	istorie 🔽	Parcely	uživatele	
Náze U kaštá	v Č. Vým nku 1 14.60	Bilat.od Plat.do 3 01.01.07	Posl.p Pšenice s	olodina setá ozim	Zákr. á Ne	
1-1						-
Zmēna úd	sajú No	va plodina No	ova aplikaci	e N	ova pastv	a
-						
- raive	M. O NUSU					
Plat.od: Plodiny Čir	01.01.2007 i inosti Hnojiv	Plat.do: a Pastva POR	Výměry 4	Areály 0	dpač.ploc	ah.
Plat.od: Plodiny Čir Datum od	01.01.2007 i inosti Hnojiv Datum do	Plat.do: a Pastva POR Kat.zvířat	Výměry / ks/den	Areály O DJ/den	Idpač.ploc	h.
Plat.od: Plodiny Čir Datum od 16.10.2007	01.01.2007 i inosti Hnojiv Datum do 17.10.2007	a Pastva POR Kat.zvířat býci, voli do 2 let	Výměry / ks/den 30	Areály 0 DJ/den 21.00	N/ha	:h.
Plat.od: Plodiny Čir Datum od 16.10.2007 16.10.2007	01.01.2007 i inosti Hnojiv Datum do 17.10.2007 17.10.2007	Plat.do: a Pastva POR Kat.zvířat býci, voli do 2 let telata	Výměry / ks/den 30 12	Areály 0 DJ/den 21.00 2.64	N/ha 0.60 == 0.10 ==	:h.
Plat.od: Plodiny Čir Datum od 16.10.2007 16.10.2007 16.10.2007	01.01.2007 1 Inosti Hnojiv Datum do 17.10.2007 17.10.2007 17.10.2007	Plat.do: a Pastva POR Kat.zvířat býci, voli do 2 let telata koně	Výměry / ks/den 30 12 20	Areály 0 DJ/den 21.00 2.64 20.00	N/ha 0.60 = 0.10 = 0.40 =	.h.
Plat.od: Plodiny Čir Datum od 16.10.2007 16.10.2007 16.10.2007 16.10.2007	01.01.2007 inosti Hnojiv Datum do 17.10.2007 17.10.2007 17.10.2007 17.10.2007	Plat.do: a Pastva POR Kat.zvířat býci, voli do 2 let telata koně krávy	Výměry / ks/den 30 12 20 1	Areály 0 DJ/den 21.00 2.64 20.00 1.30	N/ha 0.60	
Plat.od: Plodiny Čir Datum od 16.10.2007 16.10.2007 16.10.2007 16.10.2007 16.10.2007	01.01.2007 1 100sti Hnojiv Datum do 17.10.2007 17.10.2007 17.10.2007 17.10.2007 17.10.2007	Plat.do: a Pastva POR Kat.zvířat býci, voli do 2 let telata koně krávy ovce	Výměry / ks/den 30 12 20 1 10	Areály 0 DJ/den 21.00 2.64 20.00 1.30 1.00	N/ha 0.60 - 0.10 - 0.40 - 0.08 - 0.04 -	

Obrázek 51. Záložka Pastva

84

Karta parcely (MS Word) Subjekt: Pietrasová , (SZR ID: 10001769.) Adresa: Uherské Hradiště, Vodní	Pietrasová
Období:	
Období od:	01.01.2007 00:00
Období do:	31, 12, 2007 23:59
Rozsah tisku:	
O Hnojiva	
O Přípravky na ochranu rostlin	
Formát výstupu:	
Excel	O Word
Pozemek:	
LPIS čtverec:	~
LPIS blok:	×.
Název parcely:	1
Tisk sestavy Vyöstit pozemek	

Obrázek 52. Tisk pastevního deníku

2.7.6.5. Odpočitatelné plochy

Na záložce "Odpoč.ploch." je možné přidat odpočitatelné plochy.

Existuje 5 druhů odpočitatelných ploch:

- Krajinné prvky
- Pásmo kolem vodních útvarů
- Pásmo kolem obvodu pozemku
- Pásmo od sousedních pozemků

- Ostatní odpočitatelná plocha
- 1. Na kartě PB/DPB otevřete záložku **Zemědělské parcely** a klikněte na řádek parcely, u které budete přidávat odpočitatelnou plochu.
- 2. Na kartě parcely otevřete záložku "Odpoč.ploch."
- 3. Stiskněte tlačítko "Nová odpoč. plocha", zvolte druh plochy z komboboxu a dle vybraného druhu navolte další parametry (Výměra, vzdálenost od vody, volba sousedních PB/DPB, od kterých se bude počítat pásmo, atd.), potvrdíte tlačítkem "OK".
- 4. Na kartě parcely zobrazíte záznam v záložce "Odpoč. ploch.".

Plodiny Činnost	i Hnojiva Pastva POI	R Výměry Are	ály Odpoč.ploch.
Typ Vzdál.vo	oda / Šíř.pásma (m)	Výměra(ha)	Plat. od Plat. d
Nová odpoč	plocha		
Ukončit parce	lu Zrušt parcelu		
Example Co	Contract the Restored	**************************************	
Parcela: (Cihadla (690-0980	/3906/3/1) -	1.04ha
Parcela: 0 Plat.od: 01.0	Cihadla (690-0980 1.2007 Plat.do:	/3906/3/1) - 1	1.04ha
Parcela: C Plat.od: 01.0 odiny Cinnosti	Cihadla (690-0980 1.2007 Plat.do: Hnojiva Pastva POP	/3906/3/1) -	1.04ha
Plat.od: 01.0 Plat.od: 01.0 Odiny Činnosti	Cihadla (690-0980 1.2007 Plat.do: Hnojiva Pastva POF oda / Šíř.pásma (m)	/3906/3/1) - R Výměry Area Výměra(ha)	1.04ha aly Odpoč.ploch. Plat. od Plat. de
Parcela: C Plat.od: 01.0 Odiny Činnosti V Vzdál.vo Vp:	Cihadla (690-0980 1.2007 Plat.do: Hnojiva Pastva POP oda / Šíř.pásma (m) Pásmo kolem vod	/3906/3/1) - R Výměry Aren Výměra(ha)	1.04ha aly Odpoč.ploch. Plat. od Plat. do
Parcela: C Plat.od: 01.0 Podiny Činnosti V Vzdál.vo Vzdál.od vody(n	Cihadla (690-0980 1.2007 Plat.do: Hnojiva Pastva POP oda / Šíř.pásma (m) Pásmo kolem vod n). 1	/3906/3/1) - R Výměry Aren Výměra(ha) útvarů	1.04ha aly Odpoč.ploch. Plat. od Plat. de
Parcela: C Plat.od: 01.0 Podiny Činnosti VZdál.vc Vzdál.vc Vzdál. od vody(n /ýměra(ha):	Cihadla (690-0980 1.2007 Plat.do: Hnojiva Pastva POF oda / Šiř.pásma (m) Pásmo kolem vod n): 1 0.5	/3906/3/1) - R Výměry Area Výměra(ha) útvarů	1.04ha aly Odpoč.ploch. Plat. od Plat. de
Parcela: C Plat.od: 01.0 Podiny Činnosti Vzdál.vc Typ: Vzdál. od vody(n Výměra(ha):	Cihadla (690-0980 1.2007 Plat.do: Hnojiva Pastva POF oda / Šíř.pásma (m) Pásmo kolem vod n): 1 0.5	/3906/3/1) - R Výměry Arei Výměra(ha) útvarů	1.04ha aly Odpoč.ploch Plat. od Plat. o
Plat.od: 01.0 Plat.od: 01.0 Podiny Činnosti Vzdál.vo Typ: Vzdál. od vody(n Výměra(ha): Platnost od:	Cihadla (690-0980 1.2007 Plat.do: Hnojiva Pastva POF oda / Šíř.pásma (m) Pásmo kolem vod n): 1 0.5 01.01.2007 💌	/3906/3/1) - R Výměry Arec Výměra(ha) . útvarů	1.04ha ály Odpoč.ploch. Plat. od Plat. de

Obrázek 53. Vytvoření odpočitatelné plochy

Již vytvořené odpočitatelné plochy lze editovat pomocí tlačítka "*Editace odpoč.ploch*." nebo je lze smazat pomocí ikony červeného minus na řádku plochy v seznamu.

Plodiny Činnosti	Hnojiva	Pastva	POR	Výměry	Areály	Odpo	č.ploch
Тур	Vze Šíř.p	dál.voda básma (r	/ m)	Výměr (ha)	a Pla	t. od	Plat. do
Pásmo kolem vod. útvarů		1		0.5	01.0	1.2007	
vod. útvarů Nová odpoč.	plocha	E	ditace	odpoč. plo	och		

Obrázek 54. Tlačítko editace odpočitatelné plochy a ikona pro její smazání

2.7.7. Tisk osevního postupu

Tisk osevního postupu provedete v záložce Parcely na informačním panelu uživatele. Po zmáčknutí tlačítka TISK se do nového okna vygeneruje seznam všech parcel uživatele, včetně podrobností.

Uživ Obch Adre	vatel: odní jmé sa:	418 ino (PO): AGROPLA Kobyly 93	01103 AST KO	BYLY a.s.			
PB/DP	PB Pod	robn	E Zem.parcely	Arealy	Tisky Ki	P v eviden	d Řízení Hosp	odářst
Hnojš	ště Dota	ace						-
	Auton	natic	ké založení paro	el	1			
	Modif	ikace	e/prohlížení aplik	aci	Tisk	listorie 🔽	7	
Filtr:	- 100	£	-hiss	v		- pisai pe	dine	zruš
	Kód	Č.	Název	Vým.	Plat.od	Plat.do	Posl.plodina	Zákr
4	2119	3	Dubce	8.5	02.09.07		Ječmen ozimý víceřadý	Ne
4	2119	2	Dubce - jařina	6.46	15.10.06	01.09.07	Pšenice setá jarní	Ne
9	2119	1	Dubce - ozim	2	15.10.06	01.09.07	Pšenice setá ozimá	Ne
4	2201/1	1	<u>Bínovo k</u> Újezdu	4.27	01.01.07		Pšenice setá ozimá	Ne
9	2208	1	Bínovo k Nechálovu	3.63	01.01.07		Ječmen ozimý víceřadý	Ne

Obrázek 55. Karta uživatele

100			Seznam	zemědělskýc	h parcel - ose	vni posti	qu		
			Uži	vatel:	1000001962				
			JI;		1000069983				
			Přip	mení a jméno:	Petra Pietrasová				
			Adr	esa:	Uherské Hradišt	ě, Vodní			
Prehled hi	stone da	ta plat	ná k 12 01 2009			1 C.			
Čtverec	Zk. kód	Číslo	Název	Pěstování od	Pěstování do	Výměra	Plodina	Poznámka	Výnos
660-1070	0705/2	1	Na hrbech	01.01.2007	12.01.2009	6.94	Trvalý travní porost	pastevní areál	
660-1070	0703/11	1	Na stráni	01.01.2007	12.01.2009	4.80	Trvalý travní porost		
660-1070	0706/6	1	Pod Bučinou	01.01.2007	12.01.2009	12.69	Trvalý travní porost	zatravnění	
660-1070	1903/8	1	Stará Chalupa	01.01.2007	12.01.2009	11.05	Trvalý travní porost	zatravnění	
660-1070	0706/5	1	Starova louka	01.01.2007	12.01.2009	3.04	Trvalý travní porost	pastevní areál	
650-1070	9702/6	1	U hájovny	01.01.2007	12.01.2009	3.59	Trvalý travní porost	zatravnění	
650-1070	9702/4	1	U Hančára	01.01.2007	12.01.2009	0.31	Trvalý travní porost	louka	1
	0804/2	1	U chalupy ve Skoranově	01.01.2007	12.01.2009	0.62	Trvalý travní porost		
660-1070	0004/2				the second se				-
660-1070 660-1070	0701	1	U Starových studní	01.01.2007	12.01.2009	1.97	Trvalý travní porost	pastevní areal	1

Obrázek 56. Přehled aktuálního osevního postupu

2.8. Racionální hnojení

Pro stanovení návrhu racionálního hnojení na základě dostupných údajů z AZZP byla provedena úprava v rámci integrace na webové služby VÚZT poskytující informace o racionálním hnojení dle zadaných vstupních parametrů.

Podrobné informace naleznete v samostatné příručce "Racionální hnojení".

2.9. Evidence umístění provozoven (EUP)

Podrobné informace naleznete v samostatné příručce "Evidence umístění provozoven".

2.10. Erozní ohroženost půd (EROZE)

Podrobné informace naleznete v samostatné příručce "Erozní ohroženost půd".

2.11. Nitrátová směrnice

Podrobné informace naleznete v samostatné příručce "Nitrátová směrnice".

2.12. Tisk podkladů pro tvorbu potvrzení pro prodej státní půdy

Tisk tohoto informativního výpisu slouží jako podklad, který je zasílán pracovníkem AZV na Pozemkový fond.

Pro uživatele iLPIS slouží tisk k informativním účelům.

V záložce "Tisky" na aktivním uživateli vyberte informativní výpis s názvem **Tisk podkladů pro tvorbu potvrzení pro prodej státní půdy** a klikněte na odkaz "Tisknout".

V novém okně se otevře formulář k zadání parametrů tisku.

Nyní je nutné zadat:

- 1. Datum, od kterého bude systémem odvozena lhůta tří let zpět. (Nejzazší datum, které je možno zadat, je 1.5.2007.)
- 2. Limit výměry v hektarech

Dále je potřeba zvolit území. Zde máte možnost výběru dle

- a. katastrálního území,
- b. obce,
- c. nebo výběrem všech KÚ, na kterých aktivní uživatel hospodaří.

Pro vyhledání zadaného KÚ nebo obce stačí zadat počáteční tři písmena, systém automaticky nabídne odpovídající záznamy. Pomocí ikonky mačtete záznam do výběru ve spodní části formuláře.

Tisk podkladů pro P	F		
Datum:	14.1.2010		
Limit [ha]:	10		
Katastrální území:	váž	×	0
Obec:	Vážany nad Litavou Vážany u Boskovic		0
() Přidat katastrální	Vážany u Kroměříže		
1.	Vážany u Uherského Hradiště		
Seznam vybraných	Vážany u Vyškova		-

Obrázek 57. Výběr KÚ

V případě, že chcete načíst všechna KÚ aktivního uživatele, použijte tlačítko PŘIDAT KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ UŽIVATELE. Do výběru ve spodní části formuláře se načtou všechny záznamy. Po stisku ikonky na konci řádku záznamu bude konkrétní záznam z výběru odebrán.

Tisk podkladů pro PF Datum: 0 14.1.2010 Limit [ha]: 10 Katastrální území: Zadejte alespoň 3 znaky... Obec: Zadejte alespoñ 3 znaky... 😳 Přidat katastrální územi uživatele Seznam vybraných katastrálních území Katastrální území Kód k.ú. Název obce Kamení Pěnčín 719161 Přepeře u Turnova Přepeře 734683 Žďárek u Sychrova Žďárek 761729 Hodkovice nad Mohelkou 640344 Hodkovice nad M Paceřice 761681 Paceřice 761672 Lažany u Sychrova Lažany - Tisk

Obrázek 58. Katastrální území uživatele

Ve chvíli, kdy jsou ve výběru všechna požadovaná KÚ, stiskněte tlačítko TISK. V novém okně se otevře dokument ve formátu PDF.

2.13. Hnojiště

Podrobné informace naleznete v samostatné příručce "Uživatelská příručka pro zákresy umístění hnojiště".

2.14. Nápověda

Zobrazení tohoto manuálu v elektronické podobě přímo z aplikace provedete kliknutím na ikonu "Nápověda" pravém horním rohu obrazovky aplikace. Otevřete tím samostatné okno s nápovědou. Ok-

no je rozděleno na dvě části. V levé bude nabídka kapitol vpodobě rozbalovacího stromečku, vpravo se pak budou zobrazovat jejich obsahy. (Kapitolu zobrazíte kliknutím na jejím názvu ve stromečku vlevo.)Podrobné informace najdete v samostatné příručce "Redesign Tisků map".

Ve formátu PDF je ke stažení v nápovědě.

Rejstřík



iLPIS - Nitrátová směrnice

Sitewell s.r.o.

Blanka Štáblová

PROJEKT: Sitewell LPIS 4.0

implementace systému



www.sitewell.cz Blanka Štáblová



Obsah

Nitrátová směrnice	1
1. Úvod	1
2. Pojetí nitrátové směrnice v LPIS	1
3. Řešení nitrátové směrnice	1
4. Příklady zobrazení NS v mapě	3
5. Legenda k zobrazení jednotlivých vrstev NS v mapě	5
6. Řešení vodních toků v rámci NS	7
7. NS - popisné informace	8
8. Tisk informativních výpisů NS	9
8.1. Nitrátová směrnice souhrn – od 4.4.2008	10
8.2. Nitrátová směrnice podrobně – od 4.4.2008	11
9. Tisk mapy NS	11
10. Nejčastější doporučené postupy	13
10.1. Uložení hnojiv na PB/DPB	13
10.2. Zobrazení zranitelných oblastí	15
10.3. Zobrazení vodních toků a návazných opatření	16

Nitrátová směrnice

Verze	Zpracoval	Stručný popis změn	Datum
1.1	Blanka Štáblová	Výchozí dokumentace	2007
1.2	Blanka Štáblová	Aktualizace	20.04.2008
1.3	Blanka Štáblová	Aktualizace	11.08.2009

Tabulka 1. Autoři a historie verzí

1. Úvod

Uživatelé mají možnost vytisknout souhrnný a podrobný výpis nitrátové směrnice a vytisknout mapy. Vzhledem k tomu, že mapy mají smysl v barevném provedení, nedoporučujeme je tisknout černobíle.

2. Pojetí nitrátové směrnice v LPIS

Nitrátová směrnice byla do LPIS implementována s cílem usnadnit zemědělcům rozhodování o použití agrotechnických metod a způsobu hnojení na jednotlivých půdních blocích, které užívají. Zároveň může sloužit jako vhodný podklad pro evidenci aplikace hnojiv na jednotlivých půdních blocích, neboť stanovuje kdy a v jakém množství se na konkrétním půdním bloku nesmí aplikovat jednotlivé typy hnojiv.

Východiskem pro implementaci bylo platné nařízení vlády č. 103/2003 Sb. Předně je nutné upozornit na skutečnost, že toto nařízení vlády se vztahuje na pozemky, za něž se v rámci řešení nitrátové směrnice v systému LPIS považují ucelené půdní bloky, popřípadě díly. To však neznamená, že řešení nitrátové směrnice v LPIS je 100% vyčerpávající a jediné možné. Zemědělci jsou povinni dodržovat pravidla i na půdě neevidované v LPIS, pokud takovou užívají. Zemědělci mohou sami uplatňovat opatření nitrátové směrnice, aniž by využili pomůcky jejich stanovení přes půdní bloky. Mohou ke stanovení použít pozemků v evidenci katastru nemovitostí, avšak v takovém případě si musí omezení pro své hospodaření stanovit sami, na základě vlastního posouzení BPEJ na konkrétním pozemku. Věříme ale, že řešení nitrátové směrnice přes půdní bloky je pro praktického zemědělce nejvhodnějším způsobem jak aplikovat pravidla nitrátové směrnice.

3. Řešení nitrátové směrnice

Nitrátová směrnice je v LPIS řešena tak, že ke každému půdnímu bloku podle BPEJ a jeho geografických vlastností jsou stanovena omezení pro hospodaření v následujících 5 oblastech:

- Doba zákazu hnojení
- Omezení aplikace hnojiv
- Střídání plodin
- Protierozní opatření

• Ostatní omezení (vyplývající ze vzdálenosti od vodního toku či jiného vodního útvaru)

• Uložení hnojiv na zemědělské půdě

Prvotně je pro každý půdní blok zjišťováno, zda náleží do zranitelné oblasti dusičnanů (ZOD), či nikoliv. Půdní bloky náležející do ZOD jsou v mapě pokryty grafickou vrstvou "Zranitelné oblasti". Opatření ve výše zmíněných 6 sekcích jsou pak v ZOD povinná, zatímco mimo ZOD uplatňována nejsou s jednou podstatnou výjimkou. Jestliže je zemědělec zařazen do agroenvi opatření programu EAFRD, pak se i na půdní bloky mimo ZOD vztahují opatření tzv. "malé nitrátovky" – podmínky na ochranu vod před znečištěním dusičnany. Proto se může i u PB mimo ZOD vyskytovat povinné opatření. Novou oblastí nitrátové směrnice v důsledku novely NV Sb., je omezení uložení hnojiv na zemědělské půdě. Opatření v této oblasti kombinují jednak výskyt omezujícího faktoru a jednak náhled do mapy (znázornění vzdálenosti od vody, hranice meliorovaných pozemků, hranice půd s rizikem vysoké infiltrace a hranice svažitých pozemků).

Pro potřeby uživatelů jsou omezení z hospodaření zobrazena v LPIS třemi způsoby:

a. na úrovni jednotlivého půdního bloku

- Na záložce NS lze zjistit příslušná omezení hospodaření z titulu nitrátové směrnice, popř. mimo ZOD z titulu tzv. "malé nitrátovky"
- Rovněž tak na zobrazené mapě je možné zapnout hladinu "nitrátová směrnice", kdy se půdní bloky příslušným způsobem obarví či vyšrafují.
- V rámci aplikace EPH je při zadávání aplikace možné prokliknout na odkaz INFO NITRÁT

b. na úrovni informativního výpisu

- V LPIS existuje 5 informativních výpisů nitrátové směrnice, a to:
 - Nitrátová směrnice souhrn do 3.4.2008
 - Nitrátová směrnice podrobně do 3.4.2008
 - Nitrátová směrnice souhrn od 4.4.2008
 - Nitrátová směrnice podrobně od 4.4.2008
 - Podmínky na ochranu vod v rámci AEO EAFRD od 4.4.2008
- Datum 4.4.2008 odpovídá nabytí účinnosti novely nitrátové směrnice č.108/2008 Sb., a aplikace hnojiv realizované před tímto datem je třeba posuzovat podle původních podmínek (výpisy do 3.4.2008).
- Souhrnný výpis slouží pro rychlý přehled, jsou v něm vypsány bloky jednotlivě za sebou a opatření nitrátové směrnice jsou označena kódy. Význam kódů opatření je uveden na konci výpisu. Přidanou hodnotou tohoto výpisu je uvedení geografických faktorů. Uživatel si tudíž může zjistit, proč ten který blok, je zrovna takto klasifikován z pohledu nitrátové směrnice.
- Podrobný výpis je koncipován tak, že pro každou kulturu jsou seskupeny půdní bloky, pro něž platí

totožné omezení. Tento výpis má tu výhodu, že poskytuje uživateli ucelený text omezujících/doporučujících opatření. Zároveň tento výpis slouží jako legenda pro mapu nitrátové směrnice. Pro každý soubor opatření je vždy patrný symbol jeho znázornění v mapě.

 Kromě výše uvedených výpisů nitrátové směrnice, existuje Výpis opatření na ochranu vod v rámci AEO opatření, který se vztahuje na bloky mimo ZOD.

c. na úrovni mapy nitrátové směrnice

- Mapa nitrátové směrnice je mapou specifickou. Obsahuje pouze účinné bloky konkrétního uživatele a ortofoto-snímek je potlačený tak, aby nerušilo barevné rozlišení jednotlivých omezujících opatření.
- V mapě jsou pro orientaci znázorněny vodní toky a jiné vodní útvary, které však nejsou 100% přesné. V některých případech jejich "rozdvojení či roztrojení" způsobuje, že jsou digitálně evidovány jednak břehové čáry vodních toků a jednak i jejich osy. Jsou proto pouze orientační a slouží k lepší viditelnosti v případech, kdy je nutné při břehu ponechat nezoraný pás, či pás bez aplikace hnojiv. Nově (od srpna 2009) jsou vodní toky rozlišeny z hlediska vydatnosti a stálosti (blíže viz kapitola 6 – "Řešení vodních toků v rámci NS" [7])
- Protože tisk mapové sestavy je optimální pouze v případě barevného tisku a jsme si vědomi, že ne všichni mají k tomuto tisku přístup, bude v průběhu III. čtvrtletí 2009 uvedena funkcionalita, která umožní tisk do formátu PDF a zemědělec si může PDF soubory s mapami stáhnout na CD a nechat vytisknout na kvalitních tiskárnách v běžných "copy centrech". (stručný postup je uveden v kapitole 9 "Tisk mapy NS" [11] a návod k tisku je uveden v samostatné příručce "Tisky map")

4. Příklady zobrazení NS v mapě

Nitrátovou směrnici v mapě zobrazíte přepínáním jednotlivých vrstev v uživatelském stromu.



Obrázek 1. Uživatelský strom - NS



Obrázek 2. Zranitelné oblasti



Obrázek 3. Uložení hnojiv



Obrázek 4. Uložení hnojiv detail - zamokřené půdy

5. Legenda k zobrazení jednotlivých vrstev NS v mapě

Tabulka	2.	Legenda
---------	----	---------

Znázornění vrstvy	Stručný popis vrstvy
• • •	Zranitelné oblasti
	Aplikační pásma na PB/DPB / Aplikační pásma - značky
I.	I. aplikační pásmo
II.	II. aplikační pásmo
III.a	III a. aplikační pásmo
III.b	III b. aplikační pásmo

Aplikační pásma - detail
I. aplikační pásmo
II. aplikační pásmo
III a. aplikační pásmo
III b. Pásmo ohrožené zvýšenou infiltrací do půdy

	Kultura
I.	Orná půda v I. aplikačním pásmu
п.	Orná půda v II. aplikačním pásmu
Ш.	Orná půda v III a. aplikačním pásmu
шь	Orná půda v III b. aplikačním pásmu
	Chmelnice
	Sady
	Travní porosty
	Vinice
N80	Jednorázová dávka hnojení dusíkatými hnojivými látkami je omezena nejvýše na 80 kg celkového dusíku na hektar.

	Protierozní opatření na PB/DPB / Protierozní opatření
×	Nelze pěstovat širokořádkové plodiny
-5 - 50	Je nezbytné provádět vhodná agrotechnická pro- tierozní opatření
5 %	Nelze pěstovat širokořádkové plodiny a zároveň je nutné provádět vhodná agrotechnická protierozní opatření

Skladování hnojiv na PB/DPB / Uložení hnojiv
Lze uložit na PB/DPB. Tuhá statková a organická hnojiva lze uložit na jakémkoliv místě PB/DPB.
Nelze uložit na PB/DPB. Nelze uložit na PB/DPB v důsledku nevhodných půdních podmínek.
Nelze uložit na PB/DPB. Na PB/DPB nelze uložit tuhá statková a organická hnojiva, z důvodů blíz- kosti vodního toku nebo jiného útvaru povrcho- vých vod.
Nelze uložit na části. Tuhá statková a organická hnojiva lze z důvodů nevhodných půdních podmí- nek uložit jen na části PB/DPB.

Jiná omezení mimo ZOD. Na určité části PB/DPB by neměla být uložena tuhá statková a organická
hnojiva.

	Skladování hnojiv na PB/DPB / Uložení hnojiv - detail
	Meliorace
	Zamokřené půdy
 Povrchový, Stálý Povrchový, Občasný Podzemní, Stálý Podzemní, Občasný Vodní plocha 	Vodní útvary, vodní toky, vodní plochy (vodní ná- drže, rybníky, jezera)
	Půdy ohrožené erozí

	Vodní útvary
 Povrchový,Stálý Povrchový,Občasný Podzemní,Stálý Podzemní,Občasný Vodní plocha 	Vodní útvary, vodní toky, vodní plochy (vodní ná- drže, rybníky, jezera)
	25 m zóna kolem vodních útvarů
	50 m zóna kolem vodních útvarů
	Povodí

6. Řešení vodních toků v rámci NS

Vzhledem k častým připomínkám k pojetí povinnostem v rámci NS, které se odvíjejí od vzdálenosti PB od vodního toku, byla na základě dat ZABAGED provedena klasifikace vodních toků na 3 skupiny:

- a. Standardní vodní toky a vodní útvary (v mapě znázorněny modrou barvou)
- b. Vodní toky dočasné (v mapě znázorněny modrou přerušovanou čarou)
- c. Vodní toky podzemní (v mapě znázorněny hnědou barvou).

Povinnosti týkající se skladování hnojiv tj. zachování 50 metrového pásma od útvaru povrchových vod (§9 odstavec 3 písm. b) NV 103/2003 Sb.), hospodaření na svažitých pozemcích (§ 11 odstavec 2 NV 103/2003 Sb.) a povinnosti týkající se provádění hnojení v blízkosti vodních roků (§12 nařízení vládyNV 103/2003 Sb.)

Texty opatření nitrátové směrnice v informativních výpisech budou v důsledku výše uvedeného rozdělení vodních toků upraveny pro rok 2010. V roce 2009 je nutno přihlížet k zobrazení vodního toku v mapě. Kontrolní orgán přitom vždy posuzuje situaci na místě a podkladová data z LPIS bere jako podpůrný nástroj.

V případě pochybností zemědělce ohledně toho, zda vodní tok v mapě je klasifikován správně a zda se jedná skutečně o vodní tok, je nezbytné doložit případný posudek místně příslušného vodoprávního úřadu, který je oprávněn podle zákona č. 254/2001 Sb., o vodách, rozhodovat o tom, co vodní tok je a co nikoliv (*Vodním tokem,podle § 43 zákona č. 254/2001 Sb., se rozumí povrchové vody tekoucí vlastním spádem v korytě trvale nebo převažující část roku*).

7. NS - popisné informace

Popisné informace k NS najdete na informačním panelu PB/DPB pod záložkou *NS*. V závislosti na tom, v jaké oblasti PB/DPB leží, jsou generovány texty pro jednotlivá omezení. Rozbalíte je kliknutím na ikonku **v** před názvem omezení.

- Omezení hnojení
- Zákaz hnojení
- Střídání plodin
- Hospodaření na svazích
- Uložení tuhých statkových a organických hnojiv
- Hospodaření u útvarů povrchových vod

Q PB/DPB: 3101/1 (580-1180)
Základní Podrobné Parcely NS Klasif. Dotace Katastr Vazby AZP GMO
Historie Změny Log
Nitrátová směrnice Nitrátová směrnice 2008
Výměra ve zranitelné oblasti: 131.33 ha
Zařazen do nitrátově zranitelné oblasti: ano
🕶 Omezení hnojení
🔻 Zákaz hnojení
🔻 Střídání plodin
🔻 Hospodaření na svazích
Uložení tuhých statkových a organických hnojiv
Tuhá statková a organická hnojiva lze z důvodů nevhodných půdních podmínek uložit jen na části PB/DPB. Zapněte si ve stromečku v mapě vrstvu pro uložení tuhých statkových a organických hnojiv a zjistěte hranice půd nevhodných pro uložení. Přitom je nezbytné dodržet podmínku vzdálenosti minimálně 50 m od vodního toku nebo jiného útvaru povrchových vod.
Hospodaření u útvarů povrchových vod
Je nezbytné zachovat pás nehnojené půdy o šíři alespoň 3 metry od břehové čáry vodního toku.

Obrázek 5. Popisné informace NS

8. Tisk informativních výpisů NS

V záložce **Tisk** na infopanelu uživatele, máte možnost tisku výpisů NS. Vyberte požadovaný přehled a stiskněte na odkaz Tisknout na začátku řádku.

- Nitrátová směrnice souhrn do 3.4.2008
- Nitrátová směrnice podrobně do 3.4.2008
- Nitrátová směrnice souhrn od 4.4.2008
- Nitrátová směrnice podrobně od 4.4.2008
- Podmínky na ochranu vod v rámci AEO EAFRD od 4.4.2008

9

Uživatel: Obchodní jm Adresa:	46548 JI: 1000022781 éno (PO): Hatecký mlýn s.r.o. Borkovany 366 , 69175	Spis
PB/DPB Fod	robné Parcely Arealy Tisky Řízení Hospodářství Dotace	1
Typ výstupu	PDF 💌	
Informativ	ní výpisy	
Tisknout	Přehled PB/DPB se základními údaji k datu	
Tisknout	Přehled PB/DPB s rozšířenými údají k aktuálnímu datu	
Tisknout	Přehled PB/DPB s agroenvirometálními údaji EAFRD k aktuálnímu datu	
Tisknout	Přehled PB/DPB se základními údaji včetně návrhů a zrušenýc k aktuálnímu datu	:h
Tisknout	Přehled účinných PB/DPB s údaji LFA k datu	
Tisknout	Přehled účinných PB/DPB k datu	
Tisknout	Přehled obhosp, půdy v členění na KÚ dle zákona č. 252/1997 Sb.ke dní 01.08.09 💌	à
Tisknout	Přehled PB/DPB se zařazením do katastrálních území ke dní 01.08.09 💌	
Tisknout	Půdní bloky se závazky	
Tisknout	Platnosti AEO závazků	-
Nitrátová s	mêrnice	ור
Tisknout	Přehled opatření Nitrátové směrnice souhrn - do 3.4.2008	
Tisknout	Přehled opatření Nitrátové směrnice podrobně - do 3.4.2008	
Tisknout	Přehled opatření Nitrátové směrnice souhrn - od 4.4.2008	
Tisknout	Přehled opatření Nitrátové směrnice podrobně - od 4.4.2008	
Tisknout	Přehled opatření Podminek na ochranu vod v rámci AEO EAFRD - od 4.4.2008	

Obrázek 6. Tisk výpisů NS

8.1. Nitrátová směrnice souhrn – od 4.4.2008

Ve výpisu "Nitrátová směrnice - souhrn" jsou uvedeny pouze základní informace ohledně plnění opatření Nitrátové směrnice a výměru PB/DPB v ZOD.

Jedná se o výpis PB/DPB, kde jsou zobrazeny tyto informace:

- čtverec mapy
- kód bloku/dílu
- katastrální území
- kultura
- výměra (ha)
- ZOD (ano/ne)
- AEO EAFRD (ano/ne)
- klimatický region
- aplikační pásmo
- průměrná sklonitost
- ohrožení erozí
- výskyt meliorace
- voda < 25m

8.2. Nitrátová směrnice podrobně – od 4.4.2008

Ve výpise "Nitrátová směrnice podrobně" jsou rozepsaná jednotlivá opatření a u každého zároveň výpis PB/ DPB, kterých se týká.

9. Tisk mapy NS

Tisk zobrazení NS v mapě je umožněn pomocí ikonky tiskárny "Tisk mapy" v panelu pod mapou. Po kliknutí na tuto ikonku je zobrazen základní tiskový dialog, kde zvolíte typ požadovaného výstupu a v dalším okně jeho parametry a předvolby tisku, kde zvolte *Nitrátová směrnice* nebo *Nitrátová směrnice* - *Detail*.

Stručný postup:

- 1. Klikněte na ikonku 🚑 pod mapou.
- 2. Zvolte možnost "Tisková sestava aktivního uživatele" a stiskněte tlačítko DALŠÍ.
- 3. Zvolte formát a měřítko, vyberte předvolbu **Nitrátová směrnice** nebo **Nitrátová směrnice detail uložení hnojiv** a stiskněte tlačítko POKRAČUJ.
- 4. Podle zvolené předvolby jsou v mapě viditelné předdefinované hladiny. V uživatelském stromě pak máte možnost "rozsvítit" v mapě další vrstvy, nicméně přednastavený tisk NS je dostačující.

- 5. V uživatelském stromě můžete přepínat zobrazení účinných PB/DPB aktivního uživatele. Pokud chcete tisknout jako podklad ortofotomapu, zapněte vrstvu Účinné bílé.
- 6. Pomocí nástrojů v panelu pod mapou máte možnost přibližovat a oddalovat mapu.
- 7. Kliknutím myši označte mapové listy, které chcete vytisknout, případně použijte tlačítko VYBRAT VŠE.
- 8. Po stisku tlačítka TISK, se zobrazí hláška, že tisková data byla odeslána.
- Do Správce tisku, kterého otevřete pomocí ikonky adole pod mapou, se soubory se ukládají ve formátu *.pdf, maximálně však v počtu dvaceti tiskových výstupů.
- 10. Po kliknutí na konkrétní soubor budete dotázáni, zda jej chcete otevřít, nebo uložit.

Více k tisku map naleznete v samostatné příručce Tisk map.

No Plot	ina: Nespecifikováno 💌	inni sanam	15
	THE	k mapy	
	G	Tisková sestava aktivi	niho uživatele
Tisk map			
Fromát a měř	tko:		
	C A4 1:10000		
	€ A3 1:10000		Storno
	C A3 1:5000		
Přodvolhu:			
Freuvoiby.	C Základní bez podkladu	(přehledka)	
	C Základní s podkladem	orthofoto	
	C Základní s podkladem	katastru nemovitosti	í. "
	Nitrátová směrnice		
	And a second	and the second	

Obrázek 7. Tisk mapy NS

10. Nejčastější doporučené postupy

10.1. Uložení hnojiv na PB/DPB

Chcete-li zjistit, kde můžete vytvořit polní složiště statkového hnoje, postupujte takto:

- 1. Zazoomujte do mapy na PB, na němž uvažujete o vytvoření polního hnojiště.
- 2. V uživatelském stromě zapněte vrstvu NS Uložení hnojiv. V mapě bude zobrazena vrstva, která graficky odlišuje jednotlivá omezení. Kliknutím na popisek Uložení hnojiv ve stromě zobrazíte jejich legendu.


Obrázek 8. Uložení hnojiv

3. Pro detailní zobrazení zapněte vrstvu Uložení i hnojiv - detail. Na vašem vybraném PB se může vyskytovat několik druhů šrafování. Pro podrobný popis jednotlivých omezení si rozkřikněte najdete záložku NS na informačním panelu PB/DPB a následně na odkaz Uložení tuhých statkových a organických hnojiv.



Zelená šrafa na PB/DPB znamená, že pro tento blok **neexistuje žádné omezení a hnojivo je možné uložit na celé ploše**. Tuhá statková a organická hnojiva lze uložit na jakémkoliv místě PB/DPB.



Červená šrafa na PB/DPB znamená, že **na PB/DPB nelze uložit tuhá statková a organická hnojiva, z** důvodů nevhodných půdních podmínek.



Fialová šrafa na PB/DPB znamená, že na PB/DPB **nelze uložit tuhá statková a organická hnojiva, z důvodů blízkosti vodního toku nebo jiného útvaru povrchových vod**.



Oranžová šrafa na PB/DPB znamená, že **tuhá statková a organická hnojiva lze z důvodů nevhodných půdních podmínek uložit jen na části PB/DPB**. Je nezbytné dodržet podmínku vzdálenosti minimálně 50 m od vodního toku nebo jiného útvaru povrchových vod. V takovém případě je vhodné prozkoumat detail, kde je třeba se vyhnout zejména 50 metrovému pásu kolem vod, zamokřeným půdám (červené oblasti), propustným půdám (oblasti s modrými vlnovkami) nebo melioracím (oblasti se zelenými vlnovkami).



Modrá šrafa na PB/DPB znamená, že se takový blok nachází mimo ZOD a uložení není omezeno z hlediska nitrátové směrnice. **Může však platit omezení vyplývající z jiných předpisů, proto je potřeba prozkoumat detail mapy a v případě výskytu rizikových oblastí** (meliorace, zamokřené půdy, vysoce propustné půdy), uložení hnoje konzultovat s příslušným orgánem ochrany přírody

10.2. Zobrazení zranitelných oblastí

V uživatelském stromě zapněte vrstvu NS - Zranitelné oblasti. V mapě se vykreslí hranice ZOD.

Informace, zda blok leží v ZOD či nikoliv, je zobrazena na záložce NS na panelu PB/DPB a v tiskovém výstupu "Nitrátová směrnice souhrn – od 4.4.2008".



Obrázek 9. ZOD

10.3. Zobrazení vodních toků a návazných opatření



Obrázek 10. Vodní toky



EROZNÍ OHROŽENOST PŮD

Uživatelský manuál pro pracovníky AZV, SZIF a uživatele Internetového portálu farmáře iLPIS

PROJEKT: Sitewell LPIS 4.0

implementace systému





www.sitewell.cz

Obsah

ROZNÍ OHROŽENOST PŮD	1
1. Úvod	1
1.1. Role a oprávnění	1
1.2. Podkladová vrstva erozní ohroženosti a její stanovení na PB/DPB	2
1.3. Zákres pozemku a jeho editace	4
1.4. Erozní ohroženost na zemědělské parcele (pouze pro uživatele Portálu farmáře)	9
1.5. Zobrazení erozní ohroženosti v mapě	. 11
1.6. Tiskové výstupy erozní ohroženosti	12

EROZNÍ OHROŽENOST PŮD

(určeno pro pracovníky AZV, SZIF a uživatele Internetového portálu farmáře - iLPIS)

ver. 1.2

Verze	Zpracoval	Stručný popis změn	Datum	Strana, kpt.
1.0	Šárka Otradovcová	Výchozí dokumen- tace - analýza EROZNÍ OHROŽE- NOST PŮD	30.11.2009	
1.1	Šárka Otradovcová	Aktualizace - Zá- kres pozemku pro iLPIS	3.3.2010	str.4
1.2	Šárka Otradovcová	Aktualizace - změ- na zobrazení pro- tierozních opatření	červen 2010	kpt. 1; 1.2; 1.3; 1.4; 1.5

Copyright © 2009 Sitewell s.r.o.

1. Úvod

Do modulu Evidence půdy, Portálu farmáře a SZIF je nově implementována vektorová vrstva erozní ohroženosti půd, která navazuje na schválení nové koncepce GAEC.

Na celém půdním bloku je napočteno protierozní opatření. Pokud uživatel hodlá pěstovat na půdním bloku více plodin a nevyhovuje mu míra erozní ohroženosti celého PB, může si, v rámci půdního bloku kde předpokládá pěstování určitého druhu plodiny, zakreslit pozemek. Systém provede výpočet překryvu s podkladovou vrstvou erozní ohroženosti uvnitř tohoto zakresleného pozemku a stanoví na něm protierozní opatření.

Na panelu uživatele, v záložce "Tisky", se pod informativními výpisy generuje tisk Erozní ohroženosti na PB/DPB.

Zde se nabízí seznam uplatňovaných opatření na jednotlivých půdních blocích. Uživatel tak velmi jednoduše zjistí, kde je napočteno opatření A2 (případně A3), které jej omezuje v pěstování určitých plodin a tedy může snadno indentifikovat bloky, na nichž musí realizovat příslušné agrotechnické opatření, a to minimálně na části PB/DPB, která je silně erozně ohrožená.

Pro opatření A1 neplatí žádná omezení v pěstování plodin. Opatření A3 má naopak pevně stanovena pravidla pro jejich pěstování.

1.1. Role a oprávnění

• Záložka Eroze je přístupná uživatelům s rolí **EPUSER**.

• Zákresy dílčích pozemků jsou přístupné rolím EPREVIZOR, EPAUDITOR, LPIS_SZIF_TI, LPIS_SZIF_SUPERK, LPIS_SZIF_SPRK

Portál farmáře - zakreslovat a prohlížet pozemky lze pouze na vlastních půdních blocích uživatele

1.2. Podkladová vrstva erozní ohroženosti a její stanovení na PB/ DPB

Podkladová vrstva erozní ohroženosti se bude aktualizovat 1x ročně na základě neustále se zpřesňujících dat dodaných z VÚMOP (Výzkumný ústav meliorací a ochrany půdy). Podle ní probíhá nápočet erozní ohroženosti na půdním bloku (noční procedura).

V LPIS se pracuje s posledními 2 platnými vrstvami eroze, které se vztahují k datu osevu zemědělských plodin. Důvodem k tomuto kroku je skutečnost, že vrstva erozně ohrožených půd se průběžně vylepšuje. V současné době jsou platné 2 vrstvy:

- vrstva protierozních opatření platná pro osevy mezi 1.1.2010- 30.6.2010
- vrstva protierozních opatření platná pro osevy mezi 1.7.2010- 30.6.2011

Management protierozních opatření na půdním bloku se stanoví výpočtem přesných překryvů PB/DPB a podkladové vrstvy erozní ohroženosti. Celý půdní blok je zařazen do jednoho z následujících opatření:

Pro ornou půdu:

- **A1** na půdním bloku se nevyskytuje žádná plocha silně erozně ohrožené půdy a v rámci GAEC není uplatňováno z hlediska eroze žádné opatření.
- A2 na části půdního bloku se vyskytuje plocha silně erozně ohrožená půda, a proto musíte na takto označené ploše pěstovat plodiny tak, aby byly splněny následující podmínky: Nesmí být pěstovány širokořádkové plodiny kukuřice, brambory, řepa, bob setý, soja a slunečnice. Porosty obilnin a řepky olejné budou zakládány s využitím půdoochranných technologií, zejména setí do mulče nebo bezorebné setí. V případě obilnin nemusí být dodržena podmínka půdoochranných technologií při zakládání porostů pouze v případě, že budou pěstovány s podsevem jetelovin.
- A3 na celém půdním bloku se vyskytuje plocha silně erozně ohrožená půda, a proto musíte na něm pěstovat plodiny tak, aby byly splněny následující podmínky: Nesmí být pěstovány širokořádkové plodiny kukuřice, brambory, řepa, bob setý, soja a slunečnice. Porosty obilnin a řepky olejné budou zakládány s využitím půdoochranných technologií, zejména setí do mulče nebo bezorebné setí. V případě obilnin nemusí být dodržena podmínka půdoochranných technologií při zakládání porostů pouze v případě, že budou pěstovány s podsevem jetelovin.

U ostatních kultur jiných než orná půda nejsou protierozní opatření v rámci GAEC vyžadována je přiřazen text A0:

 A0 - U této kultury na PB není předepsáno žádné protierozní opatření v rámci Zásad správné zemědělské praxe.

Na úrovni PB/DPB přibyla nová záložka EROZE. Zde se zobrazuje opatření z hlediska stanovené eroze, jednotlivé dílčí pozemky a výměry vypočtených překryvů, které jsou rozděleny do třech kategorií eroze:

- Neohrožené
- Mírně ohrožené
- Silně ohrožené

🔍 Půdní blok	y/díl: 4604/1 (540-1170)
Základní Podrobné Vazby Supervize	Klasif. Změny Dotace NS Historie AZZP Katastr SZIF KP Eroze Admin Log
Eroze Erozni	pozemky
Překryv	Kategorie eroze
🗆 Opatření pro o	osevy mezi 1.7.2010 až 30.6.2011
8.99 ha	Mírně ohrožené
3.47 ha	Neohrožené
A1: Na půdním blol ohrožené půdy a v opatření.	ku se nevyskytuje žádná plocha silně erozně rámci GAEC není uplatňováno z hlediska eroze žádné
🗏 Opatření pro o	sevy mezi 1.1.2010 až 30.6.2010
0.41 ha	Silně ohrožené
6.46 ha	Mírně ohrožené
5.59 ha	Neohrožené
A2: Na části půdníl půda, a proto musí byly splněny násled - Nesmí být pěstov bob setý, soja a slu - Porosty obilnin a i půdoochranných te setí. V případě obilr technologií při zaklá podsevem jetelovin V případě, že na čá s výše uvedenými j zákres pozemku, po ohroženosti na zam	no bloku se vyskytuje plocha silně erozně ohrožená te na takto označené ploše pěstovat plodiny tak, aby dující podmínky: any širokořádkové plodiny kukuřice, brambory, řepa, unečnice řepky olejné budou zakládány s využitím schnologií, zejména setí do mulče, nebo bezorebné nin nemusí být dodržena podmínka půdoochranných adání porostů pouze v případě, že budou pěstovány s n. isti půdního bloku chcete pěstovat plodiny v rozporu podmínkami, doporučujeme využít nástroje pro pomocí něhož lze vyhodnotit i podmínky erozní nýšlené části půdního bloku .

Obrázek 1. Záložka Eroze na PB/DPB

1.3. Zákres pozemku a jeho editace

Na půdním bloku je napočteno erozní opatření. V případě, že na jeho části chcete pěstovat plodiny v rozporu s tímto opatřením, doporučujeme využít nástroje pro zákres a zakreslit pozemek v rámci půdního bloku, kde předpokládáte pěstování určitého druhu plodiny. Systém provede výpočet překryvu uvnitř tohoto dílčího po-

zemku a proběhne začlenění do jedné ze tří skupin protierozních opatření. Pozemek je podle toho také obarven.

Pozor: zahájení zákresu (bod.1) je pro uživatele AZV, SZIF a iLPIS rozdílné:

 Pro pracovníky AZV - z comboboxu dole pod mapou vyberte předvolbu "Pozemek". Klikněte na ikonku "Nový" odle pod mapou.



Obrázek 2. Combobox

Pro uživatele **Portálu farmáře** - z comboboxu dole pod mapou vyberte předvolbu "erozní pozemek". Klikněte na ikonku "Nový zákres " ______ dole pod mapou



Obrázek 3. Nástroj pro zákres pozemku

Pro pracovníky **SZIF** - z comboboxu dole pod mapou vyberte předvolbu "Pozemek". Klikněte na ikonku "Nový" /// dole pod mapou.



Obrázek 4. Combobox

2. Klikáním myší do mapy zakreslete polygon a dvojklikem ukončete.



Obrázek 5. Zákres pozemku

- 3. Pokud jste se zákresem spokojeni, stiskněte "ULOŽIT".
- 4. V mapě se objeví zakreslený pozemek. Ve stromečku vrstev je tato vrstva pozemků nazvána "Protierozní opatření Pozemky". V mapě je zákres vybarven dle stanoveného opatření.



Obrázek 6. Zákres pozemků na půdním bloku s opatřením A2

Na obrázku vlevo je ve stromečku aktivovaná vrstva protierozních opatření na PB/DPB a pozemcích. Pravý obrázek ukazuje zobrazení podkladové vrstvy eroze a erozní vrstvu pozemků.

5. Poklikem na pozemek v mapě nebo přímo na záložku "Erozní pozemky" a následně na dílčí pozemek, se zobrazí informace o tomto pozemku.

🔍 Půdní bloky/díl: 4604	1/1 (540-1170)	Q Půdní bloky/díl: 4604/1 (540-1170)
Základní Podrobné Klasif. Změl Vazby Supervize SZIF KP Erc	ny Dotace NS Historie AZZP Katastr ze Admin Log	Základní Podrobné Klasif. Změny Dotace NS Historie AZZP Katastr Vazby Supervize SZIF KP Eroze Admin Log
Eroze Erozní pozemky		Pozemek č.861
Název Název pozemek	Opatření A1 🗙	Název: pozemek
		Erozní ohroženost dílčího pozemku
		Překryv Kategorie eroze
		□ Opatření pro osevy mezi 1.7.2010 až 30.6.2011
	•	9.05 ha Mírně ohrožené
		5.17 ha Neohrožené
		A1: Na pozemku se nevyskytuje žádná plocha silně erozně ohrožené půdy a v rámci GAEC není uplatňováno z hlediska eroze žádné opatření.
		∃ Opatření pro osevy mezi 1.1.2010 až 30.6.2010
		3.01 ha Mírně ohroženě
		11.21 ha Neohrožené
		A1: Na pozemku se nevyskytuje žádná plocha silně erozně ohrožené půdy a v rámci GAEC není uplatňováno z hlediska eroze žádné opatření.

Obrázek 7. Dílčí pozemky

6. Do políčka "Název" si můžete zvolit vlastní popis pozemku a uložit pomocí ikonky "Uložit změny na pozemku"

Pokud není pozemek archivován, lze jej kdykoliv smazat pomocí ikonky 😱

Ikonky na panelu pozemku:

Exportovat pozemek do formátu GPX a SHP - *pomocí těchto ikon můžete poze-*

mek exportovat do formátu *gpx a uložit do své GPS nebo jej exportovat ve formátu *shp a prohlížet v GIS programech.



Zpět na PB/DPB - návrat z dílčího pozemku na půdní blok.



Zoom na pozemek - po stisknutí ikonky se v mapě zobrazí zakreslený pozemek



Uložit změny na pozemku - slouží k ukládání změn názvů.



Smazat pozemek - pozemek odstraníte z panelu půdního bloku i mapy.



smazat.

Export erozních pozemků - tato ikona se nachází na hlavním panelu uživatele, slouží k exportu

všech erozních pozemků uživatele ve formátu *gpx nebo *shp

Editace pozemku

V případě, že potřebujete z nějakého důvodu upravit hranice již existujícího pozemku, klikněte na něj v mapě a následně, pomocí nástroje "Editace", posunujte body klikáním myši.

V průběhu editace máte možnost přepnutí na ostatní nástroje, například "Zoom" nebo "Posun výřezu". Zpět na editaci se vrátíte opět kliknutím na ikonku "Editace".

Stiskněte tlačítko "ULOŽIT" dole pod mapou.

Podmínky zákresu a editace pozemku:

• zákres pozemku nelze provést mimo hranice PB/DPB

- nelze provést zákres přes již zakreslený pozemek, dojde k jeho ořezání (neplatí pro archivované pozemky)
- nelze provést zákres přes 2 půdní bloky, uloží se jen zákres na 1 půdním bloku a to ten větší

Archivace pozemku

Archivovaný pozemek nelze smazat ani obnovit. V mapě je znázorněn obrysem šedé barvy

1.4. Erozní ohroženost na zemědělské parcele (pouze pro uživatele Portálu farmáře)

Na Portálu farmáře přibyla ve "stromě" vrstev v **EPH** vrstva **Protierozní opatření**. Ta zobrazuje erozní opatření na zemědělské parcele, ale to pouze v případě, že je proveden její zákres. Opatření se napočítává automaticky. Pokud je parcela bez zákresu, záložka "Eroze" se nenabízí. Uživatel má v tomto případě možnost zjistit stanovené erozní opatření z celého půdního bloku nebo pomocí zakresleného pozemku.

Q PB/DPB: 3203/1 (690-0990)	
Základní Podrobné Zemparcely NS Klasif. Do	otace Katastr KP Eroze Vazby
AZZP GMO Historie Změny Log	
Nová parcela Editace parcel Histor	ie 🔽 Parcely uživatele
Název Č. Vým. Plat.od Pla	t.do Posl.plodina Zákr.
Jránkovo 1 13.09 01.01.07 17.	10.08 Bez plodiny Ne
Jiránkovo 4 13,6 22.09,09	Pšenice setá ozimá Ano
Jiránkovo - mák 3 11.51 18.10.08 21.	09.09 Bez plodiny Ne
Jránkovo - 2 2.09 18.10.08 21. pšenice	09.09 Bez plodiny Ne
1 - 4	
Změna údajů Nová plodina Nová a	plikace
Nová pastva	
plněny následující podmínky: Nesmí být pěstovány širokořádkové plodiny kuk etý, soja a slunečnice Porosty obilnin a řepky olejně budou zakládány schnologií, zejména setí do mulče, nebo bezoret emusí být dodržena podmínka půdoochranných orostů pouze v případě, že budou pěstovány s	uřice, brambory, řepa, bob s využitím půdoochranných ně setí. V případě obilnín technologií při zakládání podsevem jetelovín.
Kategorie erozní ohroženosti	Překryv (ha)
Silně ohrožené	0.48
Mírné ohrožené	1.79
Neohrožené	10.71
Opatření pro osevy mezi 01.01.2010 a 30.	.06.2010
Opatření: A1 Na zemědělské parcele se nevyskytuje žádná pl půdy a v rámci GAEC není uplatňováno z hledisk	ocha silně erozné ohrožené – a eroze žádné opatření.
Kategorie erozní ohroženosti	Překryv (ha)
Mírně ohrožené	0.88
Neohrožené	12.10

Obrázek 8. Eroze na zemědělské parcele



Obrázek 9. vrstva Protierozních opatření v EPH

1.5. Zobrazení erozní ohroženosti v mapě

Zákresy pozemků a zobrazení erozní ohroženosti v mapě si můžete v uživatelském stromě aktivovat pod návěstím **Protierozní opatření.**

- Podkladová vrstva jde o vrstvu erozní ohroženosti, kterou dodává VÚMOP (Výzkumný ústav meliorací a ochrany půdy).
- Vrstva protierozních opatření na PB/DPB půdní blok je vyšrafován barvou míry ohrožení stanovenou pro celý PB
- Vrstva protierozních opatření na pozemcích pozemek je vyšrafován barvou míry ohrožení vypočtenou pro konkrétní pozemek

Vrstvy protierozních opatření na půdním bloku a pozemku jsou stanoveny výpočtem překryvů s podkladovou vrstvou erozní ohroženosti. Po nápočtu je půdní blok nebo pozemek zařazen do jednoho z následujících opatření:

- A0
- A1
- A2
- A3





1.6. Tiskové výstupy erozní ohroženosti

Tisk seznamu PB/DPB:

Na panelu půdního bloku v záložce *"Tisky"* se v Informativních výpisech nabízí tisk **Erozní ohroženost na PB/DPB.**

Výpis obsahuje seznam PB/DPB, kulturu, celkovou výměru bloků, jednotlivé výměry kategorií erozního ohrožení a uplatňované opatření pro daná období.

Tisk mapové sestavy :

- 1. Stiskněte ikonku "Tisk mapy" 📠 dole pod mapou.
- 2. Zvolte Tiskovou sestavu aktivního uživatele a stiskněte tlačítko DALŠÍ.
- 3. Vyberte formát , měřítko a z předvoleb Erozní ohroženost půd.
- 4. Stiskněte tlačítko TISK.
- 5. Informativní hláškou budete upozorněni, že tisková data byla odeslána do Správce úloh

kde si je

můžete vyzvednout.

Do tisku mapy se generují půdní bloky, vodní útvary, hranice katastrálního území, vrstva Eroze. .

Erozní ohroženost lze tisknou i jako aktuální výřez určité situace.



iLPIS - Osevní postupy

Sitewell s.r.o.

Blanka Štáblová

PROJEKT: Sitewell LPIS 4.0

implementace systému



www.sitewell.cz Blanka Štáblová



Obsah

iLPIS - Osevní postupy	1
1. Zadávání osevních postupů	1
1.1. Založení nové parcely	1
1.2. Geometrie parcel	5
1.3. Nástroje pro zákres a editaci parcel	
1.4. Editace výměry parcel	13
1.5. Dostupné akce na parcele	14
1.6. Aplikace a pastvy	15
1.6.1. Založení Aplikace na parcele	15
1.6.2. Informace o Aplikaci hnojiv, přípravků pro ochranu rostlin a pastvě na	parcele
1.6.3. Založení nové pastvy na parcele	17
1.6.4. Informace o pastvě	
1.7. Tisk osevního postupu	
Rejstřík	23

iLPIS - Osevní postupy

Verze	Zpracoval	icoval Stručný popis změn	
1.1	Blanka Štáblová	Osevní postupy	8.12. 2008

1. Zadávání osevních postupů

Zemědělské parcely slouží farmářům k vedení osevních postupů. Parcely se zadávají na půdním bloku a vytváří samostatnou vrstvu, se kterou může uživatel pracovat. Na jednom půdním bloku je možno zadat více parcel a členit ho dle různých osevních postupů.

Vrstva parcel je využívána:

- k tisku map s příslušným osevním postupem
- k tisku žádostí o dotace (zemědělec může na jednotlivých parcelách stanovit opatření, o které žádá v rámci SAPS, LFA a agroenviromentální opatření)
- k nápočtu hodnot přísunu živin a výsledků agrochemického zkoušení půd

1.1. Založení nové parcely

Pro založení nové parcely je třeba mít aktivován příslušný PB. Ten aktivujete pokliknutím v mapě na příslušný PB nebo ho vyberte ze seznamu půdních bloků uživatele.

Na kartě PB/DPB zvolte záložku Zemědělské parcely.

Q PB/DPB: 4007 (580-1180)							
Základní Pod	robné	Parcely	NS Klasif.	Dotace Kata	str Vazby AZP GMO		
listorie Změr	ny Log	9					
Nová parcela Editace parcel Historie 🔽 Parcely uživatele							
Název	Č.	Vým.	Plat.od	Plat.do	Posl.plodina		
			žádný zá	znam			
1 - 0 Založení nov	é zem	ědělské p	arcely				
Čtverec		580-11	80				
Zkrácený kó	ód	4007					
Název parc	ely:	Nová p	arcela				
Platná od:		01.01.2	008				
Výměra par [ha]:	cely	1,65					
Plodina:		Bez pl	odiny	💌 úpi	lný seznam		
Poznámka:		Nedefin Bez plo Angres	nováno odiny t		*		
Žlutě podba	arvené	p Bob ob	ecný				
Uložit Sto	rno	Brambo	or ory konzumn	í			

Obrázek 1. Založení nové parcely

Pomocí tlačítka NOVÁ PARCELA zobrazíte editační formulář, ve kterém vyplníte:

- Název parcely -Zadejte libovolný název parcely (pod tímto názvem budete parcelu vyhledávat, popřípadě se vám bude ukazovat v sestavách). Nepoužíváte-li názvy parcel, ale máte-li zažité např. historické číslování "honů", můžete do názvu klidně vepisovat čísla honů.
- **Platná od** Datum začátku platnosti parcely. U trvalých kultur a TTP doporučujeme zadat 1.ledna 2007 nebo rok, od kdy začínáte vést evidenci v EPH.

Pozn.: pokud chcete ukončit plodinu (datum sklizně), zadejte období "Bez plodiny".

- Výměra parcely Výměra je automaticky přednastavena systémem, jedná se o celkovou výměru PB/ DPB – vycházíme z předpokladu, že zpravidla je na celém PB/DPB oseta jedna plodina. Pokud na jednom PB/DBP pěstujete více plodin, vytvořte více parcel, ale konečný součet výměr parcel musí odpovídat celkové výměře PB/DPB. Výměru je nutno zadávat s desetinným oddělovačem "čárkou".
- Plodina Pro výběr plodiny jsou k dispozici dva číselníky. Základní (zkrácený), který je nabídnut přímo z comboboxu. Kompletní číselník plodin aktivujete pomocí tlačítka ÚPLNÝ SEZNAM vedle kolonky názvu plodiny (viz obr. 2 "Formulář nové parcely" [3]). Zpět na zkrácený seznam se opět dostanete stiskem tlačítka ZKRÁCENÝ SEZ. Po zadání počátečního písmene plodiny se abecední seznam posune na první odpovídající záznam. Pokud nebyla v nějakém období zemědělská parcela oseta plodinou, zadejte *Bez plodiny*.
- **Poznámka** Do poznámky je možno uvést libovolný text, např.: *meziplodina, předplodina, krycí plodina, údaje o nižší oseté výměře....*

Čtverec		620-1190	
Zkrácený kó	d	4601/1	
Název parce	ely:	parcely_1	
Platná od:		01.01.2009	
Výměra paro [ha]:	cely	10,00	
Plodina:		Brambory sadbové 🚽 úplný seznam	
Poznámka:		▲ ▼	
Žlutě podbar	rvené p	oložky jsou povinné.	
Uložit Stor	rno		

Založení nové zemědělské parcely

Obrázek 2. Formulář nové parcely

Uložte pomocí tlačítka **ULOŽIT**.

Pokud jste parcelu nezadali v plné výměře, zobrazí se v záložce Zemědělské parcely v červeném (rozpracovaném) stavu, což znamená, že systém nedovolí založit Aplikaci přípravku pro ochranu rostlin nebo hnojiva - tlačítka **NOVÁ APLIKACE** a **NOVÁ PASTVA** nebudou vysvícena. PB/DPB musí být pokryt v plné

výměře.

Q PB/DPB: 3001/1 (690-0990)								
Základní Podrobné Parcely NS Klasif. Dotace Katastr Vazby AZP GMO H								
Změny Log								
Nová parcela Editace parcel Historie 🔽 Parcely uživatele								
Název	Č.	Vým.	Plat	t.od	Plat.do	Posl.plodina		
druhá	3	5	11.0	7.08		Květák		
Patočka nová	2	10.65	11.0	7.08		Brambor		
Patočkovo	1	16.65	01.0	1.07	10.07.08	Pšenice setá ozimá		
1 - 3					NE.	AKTIVNÍ		
Změna údajů	No	vá plodi	ina	N	ová aplikac	e Nová pastva		
🔍 Parcela: dru	há	(690-(0990)/30(01/1/3) -	5ha		
Plat od: 11 07 2	008	• Platido:						
Plodiny Hnojiva	Pa	astva I	POR	Hist	. výměr/zák	kresy Areály		
Název	(Dd		Do	Výnos	s Poznámka		
Květák 11.07.2008								
Ukončit parcelu Zrušit parcelu								

Obrázek 3. Rozpracovaná parcela

Ve chvíli, kdy součet výměr parcel odpovídá celkové výměře PB/DPB, parcely v seznamu zezelenají a můžete založit aplikaci či pastvu.

Q PB/DPB: 5908 (580-1170)								
Základní Podrobné	Klasif. Změny Do	tace NS	6 Historie A	AZP Katastr Vazb	y Log			
Parcely								
Nová parcela	Editace parcel	Histo	orie 🔽 Par	cely uživatele				
Název Č.	Vým. Plat.od	Plat	t.do	Posl.plodina				
Test_1 1 1.96 01.01.08 Ječmen jarní tEST_2 2 5 01.01.08 Pšenice setá jarní								
1 - 2					_			
Změna údajů	Nová plodina	Nová	aplikace	Nová pastva				
🔍 Parcela: Tes	st_1 (580-117	0/5908	/1) - 1.96	Sha				
Plat.od: 01.01.2	008 Plat.do:							
Plodiny Hnojiva	Pastva POR	Hist. vý	měr/zákresy	Areály	_			
Název	Od	Do	Výnos	Poznámka				
Ječmen jarní	01.01.2008							
Ukončit parcelu	Zrušit parcel	lu						

Obrázek 4. Správně vyplněná výměra parcel, tlačítka pro novou aplikaci a novou pastvu jsou aktivní

Tímto způsobem jste definovali parcely na PB.

Novinkou v aplikaci je, že při zakládání parcel se vytváří i jejich geometrie v mapě. Vznikne nový polygon, který může uživatel editovat. Geometrie parcel je automaticky generována na celý PB/DPB.

1.2. Geometrie parcel

Vrstva parcel se také zobrazuje ve stromečku vrstev a je možno ji vypnout či zapnout.



Obrázek 5. Ve stromečku vrstev jsou ve skupině EPH zobrazeny zákresy parcel (geometrie parcel)

Parcely je možno členit na díly pro účely osevního postupu. Tedy na jednom půdním bloku je možno zakládat více parcel a evidovat tak různé osevní postupy.

Zákresy parcel se ořezávají hranicí půdního bloku a také již zakreslenými parcelami.

Geometrie parcel ale musí splňovat určité **podmínky**:

- V jednom okamžiku musí být parcely územně nekolizní
- Není nutné, aby parcela pokrývala celý PB/DPB
- Parcela se musí vždy nacházet uvnitř hranic PB/DPB

Geometrie parcel se může upravovat:

- změna hranice
- vznik polygonu s dírami

Jak zakreslit geometrii vybrané parcely?

- 1. Poklikněte na řádek vybrané parcely. V nástrojové liště pod mapou se nastaví záznam, na který bude polygon navázán.
- 2. Zvolte ikonku "NOVÁ PARCELA" 🅢 tato ikonka umožní nakreslit polygon v mapě (podrobný postup

zákresu naleznete v kapitole 1.3 – "Nástroje pro zákres a editaci parcel" [10]). Zákres může přesahovat hranice PB - ve chvíli, kdy polygon uložíte, ořeže se tak, aby nepřesahoval hranice PB.



Obrázek 6. Zakreslení nového zákresu - použití ikonky "Nový zákres"



Obrázek 7. Zakreslení nové parcely - po stisknutí "Uložit" je zákres oříznut dle hranic PB - protože parcela NESMÍ přesahovat hranice PB

3. Podle typu skupiny, ve které je plodina zařazena, se zakreslená parcela vybarví. V uživatelském stromě je tato vrstva nazvána "EPH - zákresy parcel - plodina".

- 🗱 Brambory a jiné okopaniny
- Chmel a tabák Jiné krmné plodiny 🛞 🛛 Léčivé rostliny Luskoviny Obilniny Okrasné rostliny Olejniny a přadné rostliny Ovocné dřeviny - jádroviny Réva Trávy Zelenina - brukvovitá Dřeviny Jeteloviny Jetelotrávy Ovocné dřeviny Zelenina

Obrázek 8. Barevné rozlišení skupin plodin

- 4. S nově zakresleným návrhem můžete nadále pracovat pomocí editačních nástrojů (viz.kapitola 1.3 "Nástroje pro zákres a editaci parcel" [10]).
- 5. Aby se zákres a jeho výměra převedla na parcelu, zvolte záložku HIST.VÝMĚR/ZÁKRESY.
- 6. Zaškrtněte políčko POUŽÍT VÝM.ZÁKR výměra zákresu se převede na parcelu.

9.12	Parcela: parcely_1 (620-1190/4601/1/1) - 9.12ha								
Plat.od: 01.01.2009 Plat.do: Plodiny Hnojiva Pastva POR Hist. výměr/zákresy Areály									
Vým	Vým. zákres	Vým. uživ.	Od	Do	Zákres?	Použít vým. zákr.	Kreslení		
9.12	9.12	10.00	01.01.2009 ANO 🔽 💽						
Uk	Ukončit parcelu Zrušit parcelu								

Obrázek 9. Aktivace geometrie parcely

Pozn.: Při použití výměry zákresu je nutné počítat s tím, že pokud na bloku existuje více parcel, nemusí součet výměr odpovídat výměře PB/DPB a je nutné provést editaci parcel nebo zakreslit všechny zbývající parcely tak, aby pokrývaly 100% plochy PB/DPB.

1.3. Nástroje pro zákres a editaci parcel

$\langle \! \langle \! \rangle$	" "Nová parcela" - pro zákres nového polygonu parcely k již vytvořenému záznamu parcely.								
Ø	Zákres:580-1170/5906/10/1	k 01.01.08 Název: Test 1	Záznam, na který bu-						
	Plodina: Bob obecný	💌 úpiný seznam							

de navázána zakreslená geometrie nové parcely

Postup:

- 1. Přibližte mapu do místa, kam chcete zakreslit novou parcelu.
- 2. Na panelu PB/DPB klikněte na záložku parcela a poté na konkrétní parcelu.
- 3. V panelu nástrojů klikněte na ikonku Mový.
- 4. Jednoduchým klikáním myši ve zlomových bodech kresleného polygonu nakreslete do mapy novou parcelu. Kreslení ukončete (polygon uzavřete) dvojklikem levého tlačítka myši (pozor, nedotahujte kurzor až k počátečnímu bodu).
- 5. Po té, co dvojklikem uzavřete kreslený polygon, změní se jeho hranice na červenou, se zvýrazněnými uzly (lomovými body) zároveň se na nástrojové liště zobrazí ikony pro editaci hranice
- 6. Zkontrolujte přesnost zákresu v měřítku 1:500 až 1:1000. Pomocí editačních nástrojů máte možnost zákres editovat (viz. níže). Poté stiskněte tlačítko ULOŽIT.

"Nová parcela" - pro zákres nového polygonu parcely na PB/DPB, kde zatím **nebyl vytvořen záznam** parcely.

 Zákres:
 k PB/DPB bez parcely
 Název:
 TEST
 Po zákresu polygonu bude

 Plodina:
 Kukuřice
 úplný seznam

vytvořen záznam na kartě PB/DPB.

1. Přibližte mapu do místa, kam chcete zakreslit novou parcelu.

- 3. Jednoduchým klikáním myši ve zlomových bodech kresleného polygonu nakreslete do mapy novou parcelu. Kreslení ukončete (polygon uzavřete) dvojklikem levého tlačítka myši (pozor, nedotahujte kurzor až k počátečnímu bodu).
- 4. Po té, co dvojklikem uzavřete kreslený polygon, změní se jeho hranice na červenou, se zvýrazněnými uzly (lomovými body) zároveň se na nástrojové liště zobrazí ikony pro editaci hranice
- 5. Zkontrolujte přesnost zákresu v měřítku 1:500 až 1:1000. Pomocí editačních nástrojů máte možnost zákres editovat (viz. níže). Poté stiskněte tlačítko ULOŽIT.



"Vytvořit díru" - pro zakreslení díry na parcele

Postup:

- 1. Vyhledejte na mapě parcelu, do které chcete vyříznout díru.
- 2. Kliknutím na parcelu v mapě ji vyberte (označte).
- 3. Klikněte na tlačítko 🗼 (vytvořit díru) na nástrojové liště.
- 4. Nakreslete do vybrané parcely díru kreslení ukončíte dvojklikem levého tlačítka myši.
- 5. Stiskněte tlačítko ULOŽIT.



'Zrušit díru" - pro zrušení díry na parcele

Pozn.: Rušit lze pouze vámi vytvořené díry, nikoliv díry, které se automaticky generují z PB/ DPB.

Postup:

- 1. Vyhledejte parcelu, z níž chcete odstranit díru.
- 2. Kliknutím na parcelu v mapě ji vyberte.
- 3. Klikněte na tlačítko 🥁 (zrušit díru) na nástrojové liště.
- 4. Klikněte dovnitř díry, kterou chcete smazat. Hranice díry se barevně označí a budete požádáni o potvrzení akce. Potvrďte.

Jakmile je zákres vytvořen, můžete jej smazat nebo editovat nástroji popsanými zde:

Tlačítko pro zpřístupnění editačních nástrojů:



zpřístupnění hranice parcely pro editaci. Nejprve vyberte parcelu (kliknutím na ni) a poté klikněte

na tuto ikonu. U hranice vybrané parcely se zvýrazní uzly (řídící body) a zároveň se v nástrojové liště zobrazí nástroje pro její editaci. Tyto nástroje je možno použít pouze, pokud je mapa dostatečně přiblížená, tj. od měřítka 1:5000.

🚮 🗛 , 🗙 🎵	Uložit	Storno
-----------	--------	--------

• posun uzlu. Nejprve klikněte na tuto ikonu, poté kliknutím vyberte uzel, který chcete posunout. Na-

konec klikněte kdekoliv jinde v mapě - uzel se posune na zadanou pozici. Takto můžete přidat libovolný počet uzlů, jeden za druhým. Změny můžete uložit kliknutím na tlačítko Uložit nebo stornovat (vrátit zpět) kliknutím na tlačítko "Storno".

• Regional de la companya de la companya

chcete posunout. Zobrazí se dialog pro zadání modifikovaných souřadnic S-JTSK nové pozice vybraného bodu.

Souřadnice: jedná se o modifikované souřadnice S-JTSK. Jsou modifikovány tak, že souřadnice X a Y jsou zaměněny a vynásobeny (-1).

- Desetinným oddělovačem souřadnic je tečka
- Souřadnice X od souřadnice Y je oddělena čárkou

Příklad: jsou-li S-JTSK souřadnice bodu X=1126220.8455281292 a Y=760835.1029344204, potom modifikované souřadnice tohoto jednoho bodu jsou: X=-760835.1029344204, Y=-1126220.8455281292).

Příklad řetězce pro posun uzlu na nové souřadnice :

"-465051.25,-1124385.00;"

Změny můžete uložit kliknutím na tlačítko Uložit nebo stornovat (vrátit zpět) kliknutím na tlačítko "Storno".

vložení nového uzlu. Nejprve klikněte na tuto ikonu a poté kamkoliv do mapy. Na danou pozici se

umístí nový uzel (řídící bod) a stávající zákres se upraví tak, aby byl nový uzel jeho součástí. Takto můžete přidat libovolný počet uzlů, jeden za druhým. Změny můžete uložit kliknutím na tlačítko Uložit nebo stornovat (vrátit zpět) kliknutím na tlačítko "Storno". • 🗙 odstranění označeného uzlu. Nejprve kliknutím označte uzel a poté jej kliknutím na tuto ikonu vy-

mažte. Takto můžete smazat libovolný počet uzlů, jeden za druhým. Změny můžete uložit kliknutím na tlačítko Uložit nebo stornovat (vrátit zpět) kliknutím na tlačítko "Storno".

• **1** funkce Snap (přichytávání). Funguje pouze spolu s nástrojem "posun uzlu". Kliknutím na tuto ikonu

zapněte funkci "snapování". Zapněte také funkci "posun uzlu". Poté kliknutím označte uzel, který chcete posunout a přichytit k existující hranici. Dalším kliknutím do mapy, co nejblíže k nějakému zlomovému bodu (uzlu) existující hranice, přesunete tento uzel. Pokud jste klikli dostatečně blízko nějakého uzlu existující hranice, přichytí se přesouvaný bod přesně na bod stávající. Pro přesnou práci je vhodné zvolit velké přiblížení mapy.

1.4. Editace výměry parcel

Pokud je zjištěna chybně zadaná výměra, je možné ji upravit pomocí tlačítka **EDITACE PARCEL** na kartě PB/DPB. Po stisku tlačítka se zpřístupní editace výměry všech parcel, zadejte požadovanou výměru a potvrď-te tlačítkem **ULOŽIT ZMĚNY**.

Nová parcela Editace parcel Historie 🔽 Parcely uživatele									
Název	Č.	Vým.	Plat.od	at.od Plat.do Posl.		.plodina			
Libenskovo	1 2	2.86 (01.01.07	10.07.08	Luční sm	iěs trav			
TEST	2 (0.86	11.07.08		Jetel lučr	าเ			
I - 2 Editace parcel									
Období	Vým. PB [ha	Vým parc [ha]	n. Rozdí 5. [ha]	il Paro	ely	Výměry			
do 13.07.2009 od 11.07.2008	2.86	0.86	-2.00	TEST (č.2	2)	2,86 ha			
do 10.07.2008 od 11.07.2008	2.86	0.86	-2.00	TEST (č.2	2)	0.86 ha			
do 10.07.2008 od 01.01.2007	2.86	2.86	0.00	Libensk	ovo (č.1)	2,86 ha (
Uložit změny Storno KOREKCE VÝMĚRY PARCE									

Možnost automatické korekce máte kliknutím na obdélníček na konci řádku

Obrázek 10. Korekce výměry

Nová parcela		Editace parcel		Historie 🥅 Parcely uživatele		
Název	č.	Posl. vým.	Platnos	st od	Platnost do	Posl. plodina
11_test_111	1	1	01.01.09	9		Bob obecný

Období	Vým. PB [ha]	Vým. parc. [ha]	Rozdíl [ha]	Parcely	Výměry		
do 09.01.2009 od 01.01.2009	1.35	1.00	-0.35	11_test_111 (č.1)	1,35 ha 🛛		
Uložit změny Storno							

Obrázek 11. Editace výměry

Pokud měníte výměru parcely, na které již byly provedeny aplikace, je nutné změnit i výměru aplikovaných přípravků. Toto provedete pomocí tlačítka **ZMĚNA ÚDAJŮ** na kartě informací o hnojivu, nebo POR(viz obr. 13 – "Informace na parcele" [17]).

1.5. Dostupné akce na parcele

- 1. **ZMĚNA ÚDAJŮ** Lze měnit název parcely, plodiny, poznámku a zadat výnos.
- 2. NOVÁ PLODINA Jestliže neměníte hranice parcely, ale pouze měníte "plodinu za plodinu", použijte vždy tlačítko NOVÁ PLODINA. Po zadání nové plodiny bude ukončeno pěstování plodiny předchozí, a to k datu dne předcházejícímu počátku pěstování nové plodiny. Např.: Počátek pěstování nové plodiny 25.4.2007, pěstování plodiny původní bude ukončeno k 24.4.2007. Zapomenete-li na meziplodinu nebo delší období bez plodiny, můžete je také zadat pomocí nové plodiny s tím, že zadáte datum "Od" a plodina se "vmáčkne" na správné místo.
- 3. **NOVÁ APLIKACE** Tlačítko se nabídne pouze tehdy, je-li parcela v korektním (zeleném) stavu. Po jeho stisku se otevře nové okno systému EPH s formulářem pro přidávání aplikací hnojiv a POR
- 4. **NOVÁ PASTVA** Tlačítko se nabídne pouze tehdy, je-li parcela v korektním (zeleném) stavu. Po jeho stisku se otevře nové okno systému EPH s formulářem pro zadávání nové pastvy.
- 5. **TISK** v záložkách *Hnojiva*, *Pastva* a *POR*. Po stisku této ikonky se otevře nové okno, ve kterém máte možnost nastavení časových parametrů a následně vytisknout kartu se všemi aplikacemi hnojiv a POR na parcele.

- UKONČIT PARCELU Mění se obdělávání PB/DPB. Zadejte datum ukončení. Ukončení parcely zadávejte jen tehdy, když se mění fyzicky plocha pěstování plodiny – hodláte pro další sezónu změnit vnitřní členění parcel v rámci PB/DPB.
- 7. **ZRUŠIT PARCELU** Parcela bude úplně smazána. Není možné smazat parcelu, na níž je aplikace či pastva, tyto je třeba předem odmazat.

1.6. Aplikace a pastvy

1.6.1. Založení Aplikace na parcele

- 1. Na kartě PB/DPB otevřete záložku **Zemědělské parcely** a klikněte na řádek parcely, u které budete provádět aplikaci.
- Zobrazí se karta parcely a pokud je v korektním (zeleném) stavu, nabídne se tlačítko NOVÁ APLIKACE.
 Po stisku tlačítka se otevře nové okno systému EVIDENCE POUŽITÍ HNOJIV A PŘÍPRAVKŮ NA OCHRANU ROSTLIN s formulářem pro přidávání hnojiv a přípravků pro ochranu rostlin.
- 3. Po uložení Hnojiva nebo aplikace POR se vraťte zpět do okna s mapou.
- 4. Na kartě parcely zobrazíte stručné informace o aplikacích v záložkách *Hnojiva* a *POR*.
| Základní Podrobné | Parcely | NS Kla | asif. | Dota | ce H | Katast | tr Vazt | y AZP | GMO | |
|---------------------------|---|----------|-------|-------|-------|----------|---------------------|----------|-----|--|
| Historie Změny Log | | | | | | | | | | |
| Nová parcela | Edita | ce parc | el | Hist | orie | V | Parcely | uživatel | le | |
| Název | Č. | Vým. | Pla | t.od | Plat | t.do | Posl. | plodina | Zák | |
| U chalupy ve
Skoranově | 1 | 0.32 | 01.0 | 1.07 | | T
F | Frvalý tr
porost | ravní | Ne | |
| V meziplotí | 2 | 0.3 | 01.0 | 1.07 | | E | Bob obe | cný | Ne | |
| 1-2 | | | - | | | | _ | | | |
| Změna údajů | Nová p | lodina | | Nová | i apl | ikace | | | | |
| Nová pastva | | | | | | | | | | |
| Parcela: U c
- 0.32ha | Parcela: U chalupy ve Skoranově (660-1070/0604/2/1)
- 0.32ha | | | | | | | | | |
| Plat.od: 01.01.2 | 007 Plat. | do: | | | | | - | | | |
| Plodiny Hnojiva | Pastva | POR | l V | ýměry | / / / | Areály | 1 | | | |
| Název | Od | Do | Výr | nos F | ozr | námk | a | | | |
| Trvalý travní porost | 01.01.2 | 007 | | | | | | | | |
| Mar Mar | | × | | | | | | | | |
| Ukončit parcelu | Zru | isit par | celu | | | | | | | |

Obrázek 12. Založení nové aplikace

1.6.2. Informace o Aplikaci hnojiv, přípravků pro ochranu rostlin a pastvě na parcele

Na kartě PB/DPB zvolte záložku **Zemědělské parcely** a klikněte na řádek konkrétní parcely.

Stručné info o aplikovaném hnojivu či POR naleznete v záložce Hnojiva a POR.

Pomocí ikonky a máte možnost vytisknout Hlášení o aplikaci.

Pomocí ikonky 📰 v pravé části se přepnete do systému EPH, kde máte možnost

- Editace
- Zrušení celé aplikace

	Q 5401	/4 (550-1	090)		÷
	Základní Podr	obné Parcely	NS Klasif.	Dotace Katast	r Vazby AZP GMO
	Nová parce	ela Edita	ce parcel	Historie 🗖 <u>Pa</u>	rcely uživatele
	Název Č.	Posl. vým.	Platnost o	d Platnost do	Posl. plodina
	1 1	8.73	01.01.07		Pšenice setá jarní
	7měna údají	l Nové r	lodina	1 Nové enlikace	Nové nestve
				Nova aplitace	Nova pastva
	🔍 Parcela	: 1 (550-10	190/5401/4	4/1) - 8.73ha	l
	Plat.od: 01	.01.2007 Plat.	do:		list výměr
	Némer Det	riodiny			K C. M.
	Nazev Dati	um zp. va	ука мј п	MNOZ. N P	K Ca Mg
	Anioros 31.07 11-49	.2007 V	15 kg/ha 1	30.95 1.65 7.35	5 0.00 0.00 0.00 📊
	2				NC 94
			VÚM		v • 9 72 ha
Parcela: 1(550-1090/540 Datum a čas aplikace:)1/4/1) 🔍 : 31.07.2007 0	7:00 A	VÝM PLIKOVÁN	IĚRA PARCEL NO NA VÝMĚŘ	Y: 8,73 ha E: 8,73 ha
PARCELA: 1(550-1090/540 DATUM A ČAS APLIKACE: ZPŬSOB APLIKACE: Vlastn)1/4/1) 🔍 : 31.07.2007 0 í zařízení	7:00 A	VÝM PLIKOVÁN	iěra parcel No na výměř Tan	Y: 8,73 ha E: 8,73 ha IKMIX: Ne
PARCELA: 1(550-1090/540 DATUM A ČAS APLIKACE: ZPŬSOB APLIKACE: Vlastn)1/4/1) 🔍 : 31.07.2007 0 í zařízení	7:00 A	VÝM Plikován	iěra parcel No na výměř Tan	¥: 8,73 ha E: 8,73 ha KMIX: Ne
PARCELA: 1(550-1090/540 DATUM A ČAS APLIKACE: ZPŬSOB APLIKACE: Vlastn HNOJIVA Dávka Množst)1/4/1) 🔍 : 31.07.2007 0 í zařízení	7:00 A	VÝM PLIKOVÁN K-O N	IĚRA PARCEL NO NA VÝMĚŘ TAN	Y: 8,73 ha E: 8,73 ha KMIX: Ne
PARCELA: 1(550-1090/540 DATUM A ČAS APLIKACE: ZPŬSOB APLIKACE: Vlastn HNOJIVA Hnojivo Dávka Množst MJ/ha cel	1/4/1) 31.07.2007 0 í zařízení í zařízení ví MJ kg /ł	7:00 A N P ₂ O ₅ Na kg/ha	VÝM PLIKOVÁN K ₂ O M kg/ha kg	IĚRA PARCEL NO NA VÝMĚŘ TAN MgO CaO J/ha kg/ha ^F	Y: 8,73 ha E: 8,73 ha KMIX: Ne
PARCELA: 1(550-1090/540 DATUM A ČAS APLIKACE: ZPŬSOB APLIKACE: Vlastn HNOJIVA Hnojivo Dávka Množst MJ/ha cel Amofos 15,00 130,9	: 31.07.2007 0 í zařízení :ví MJ kg/ł 95 kg/ha 1,6	7:00 A N P ₂ O ₅ Na kg/ha 15 7,35	VÝM PLIKOVÁN K ₂ O N kg/ha kg 0,00 (IĚRA PARCEL NO NA VÝMĚŘ TAN MgO CaO J/ha kg/ha F 0,00 0,00	Y: 8,73 ha E: 8,73 ha KMIX: Ne
PARCELA: 1(550-1090/540 DATUM A ČAS APLIKACE: ZPŬSOB APLIKACE: Vlastn HNOJIVA Hnojivo Dávka Množst MJ/ha cel Amofos 15,00 130,9 11-49 15,00 130,9 PŘÍPRAVKY NA OCHRANU ROSTLIN	11/4/1) 31.07.2007 0 i zařízení ví MJ kg/h 5 kg/ha 1,6	7:00 A N P ₂ O ₅ Na kg/ha 55 7,35 Množství ,	VÝM PLIKOVÁN K ₂ O N kg/ha kg 0,00 (Ma Cílový (IĚRA PARCEL NO NA VÝMĚŘ TAN MgO CaO J/ha kg/ha 0,00 0,00 ŠO/jiný ,	Y: 8,73 ha E: 8,73 ha KMIX: Ne
PARCELA: 1(550-1090/540 DATUM A ČAS APLIKACE: ZPŬSOB APLIKACE: Vlastn HNOJIVA Hnojivo Dávka Množst MJ/ha cel Amofos 15,00 130,9 11-49 15,00 130,9 PŘÍPRAVKY NA OCHRANU ROSTLIN Název POR Šarže Dávk)1/4/1) 31.07.2007 0 í zařízení :ví MJ kg/ł 95 kg/ha 1,6 1 (a MJ/ha	7:00 A N P ₂ O ₅ Na kg/ha 55 7,35 Množství celk.	VÝM PLIKOVÁN K ₂ O M kg/ha kg 0,00 0 MJ Cílový i účel	IĚRA PARCEL NO NA VÝMĚŘ TAN MgO CaO J/ha kg/ha 0,00 0,00 ŠO/jiný F	Y: 8,73 ha E: 8,73 ha KMIX: Ne Poznámka

Obrázek 13. Informace na parcele

1.6.3. Založení nové pastvy na parcele

Na kartě PB/DPB zvolte záložku **Zemědělské parcely** a klikněte na řádek konkrétní parcely. (otevře se nové okno aplikace EVIDENCE POUŽITÍ HNOJIV A PŘÍPRAVKŮ NA OCHRANU ROSTLIN).

1. Na kartě PB/DPB otevřete záložku Zemědělské parcely a klikněte na řádek parcely, u které budete za-

kládat pastvu.

- Zobrazí se karta parcely a pokud je v korektním (zeleném) stavu, nabídne se tlačítko NOVÁ PASTVA. Po stisku tlačítka se otevře nové okno systému EVIDENCE POUŽITÍ HNOJIV A PŘÍPRAVKŮ NA OCHRANU ROSTLIN s formulářem pro přidání nové pastvy.
- 3. Po uložení pastvy se vraťte zpět do okna s mapou.
- 4. Na kartě parcely zobrazíte záznam v záložce *Pastva*.

Základní Podrobné	Parcely	NS KI	asif.	Dota	ce Kata	str Vazby	/ AZP	GMO		
Historie Změny Log										
Nová parcela	orie 🔽	Parcely u	iživatel	e						
Název	Č	Vým.	Pla	t.od	Plat.do	Posl.p	lodina	Zák		
U chalupy ve Skoranově	1	0.32	01.0	01.07		Trvalý tra porost	ivní	Ne		
V meziplotí	2	0.3	01.0	01.07		Bob obec	:ný	Ne		
1-2										
Změna údajů	Nová p	lodina		Nová	á aplikace	е				
Nová pastva										
Parcela: U chalupy ve Skoranově (660-1070/0604/2/1) - 0.32ha										
Plat.od: 01.01.2 Plodiny Hnojiva	Plat.od: 01.01.2007 Plat.do: Plodiny Hnojiva Pastva POR Výměry Areály									
Název Datum Zp. Dávka MJ Množ. Účel										
Ukončit parcelu	Zri	ušit par	celu							

1.6.4. Informace o pastvě

Na kartě PB/DPB zvolte záložku **Zemědělské parcely** a klikněte na řádek konkrétní parcely.

Stručné info o Pastvě naleznete v záložce Pastva.

Pomocí ikonky 📰 v pravé části řádku v seznamu se přepnete do systému EPH, kde máte možnost

Obrázek 14. Založení nové pastvy

- Editace
- Přidat další druh zvířat
- Zrušení celé pastvy

Ikonka 📑 slouží k tisku Pastevního deníku.

<u> 2407/4 (580-1180)</u> ↔									
Základní Po	drobné	Parcely	NS Klasif.	Dot	tace Kat	astr Va	zby A	ZP GMO	
Nová par	cela	Editac	ace parcel 🛛 Historie 🗖 <u>Parcely uživatele</u>						
Název	Č. Po	sl. vým.	m. Platnost od Platnost do					odina	
parc	1 3.3	4	08.03.07			K	věták		
			1 - 1	1					
Změna úd	ajů	Nová pl	odina	Nov	á aplikac	e N	lová pa	istva	
Parcel	a. nar	rc (580	1180/240	עדר	1/1) _ 3	34ha			
	a. pai	007 Diet ei		5775	+/1)-0	.0411a			
Plat.ou.	Dodi	our Plattu	ua Daetu			ot uúmăi	,		
	Fiouli	ту Птитој				ы. түшсі			
Datum od	Datun	n do	Kat.zvířat		ks/den	DJ/den	N/ha		
16.10.2007	17.10.2	2007 býc	i, voli do 21	et	30	21.00	0.60	=	
16.10.2007	17.10.2	2007 tela	ta		12	2.64	0.10	= 📥	
16.10.2007	17.10.2	2007 kon	iě		20	20.00	0.40	== 📥	
16.10.2007	17.10.2	2007 krá	vy		1	1.30	0.08	= 🖨	
16.10.2007	0.2007 17.10.2007 ovce				10	1.00	0.04	= 👌	
Ukončit p	arcelu	Zru	šit parcelu						

Obrázek 15. Záložka Parcela

Karta parcely (MS Word)	
Subjekt: Pietrasová , (SZR ID: 100017691) Adresa: Uherské Hradiště, Vodní	Pietrasová
Období:	
Období od:	01.01.2007 00:00
Období do:	31.12.2007 23:59
Rozsah tisku:	
O Hnojiva	
🔘 Přípravky na ochranu rostlin	
Formát výstupu:	
 Excel 	O Word
Pozemek:	
LDIS blak	
Nážev parcely:	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Nazev pareny.	
Tisk sestavy Vyčistit pozemek	

Obrázek 16. Tisk pastevního deníku

1.7. Tisk osevního postupu

Tisk osevního postupu provedete v záložce Parcely na informačním panelu uživatele. Po zmáčknutí tlačítka TISK se do nového okna vygeneruje seznam všech parcel uživatele, včetně podrobností.

Uživatel: <u>46773</u> JI: <u>1000001962</u> SZR ID: <u>1000069983</u> Obchodní jméno: Petra Pietrasová Příjmení a jméno: SITEWELL Adresa: Uherské Hradiště, Vodní Účinné PB Návrhy Uživ.info Dotace Parcely Areály NS Hospodářství Automatické založení parcel							
	MOUTIK	ace/pro	лпідені арікасі		Histor	ne 🔽	
	Kód	Par.č.	Název	Posl. vým.	Platnost od	Platnost do	Posl. Plodina
٩	0604/2	1	U chalupy ve Skoranově	0.62	01.01.07		Trvalý travní porost
٩	0701	1	U Starových studní	1.97	01.01.07		Trvalý travní porost
٩	0703/10	1	Za Pospíšilem	5.97	01.01.07		Trvalý travní porost
٩	0703/11	1	Na stráni	4.8	01.01.07		Trvalý travní porost
٩	0705/2	1	Na hrbech	6.94	01.01.07		Trvalý travní porost

Obrázek 17. Karta uživatele

Seznam zemědělských parcel - osevní postup											
Uživatel: <u>100000 1962</u>											
JI: <u>1000069983</u>											
Příjmení a jméno: Petra Pietrasová											
			Adr	esa: L	Jherské Hradišt	ě, Vodní					
Přehled hi	storie, da	ita plat	ná k 12.01.2009:								
Čtverec	Zk. kód	Číslo	Název	Pěstování od	Pěstování do	Výměra	Plodina	Poznámka	Výnos		
660-1070	0705/2	1	Na hrbech	01.01.2007	12.01.2009	6.94	Trvalý travní porost	pastevní areál			
660-1070	0703/11	1	Na stráni	01.01.2007	12.01.2009	4.80	Trvalý travní porost				
660-1070	0706/6	1	Pod Bučinou	01.01.2007	12.01.2009	12.69	Trvalý travní porost	zatravnění			
660-1070	1903/8	1	Stará Chalupa	01.01.2007	12.01.2009	11.05	Trvalý travní porost	zatravnění			
660-1070	0706/5	1	Starova louka	01.01.2007	12.01.2009	3.04	Trvalý travní porost	pastevní areál			
650-1070	9702/6	1	<u>U hájovny</u>	01.01.2007	12.01.2009	3.59	Trvalý travní porost	zatravnění			
650-1070	9702/4	1	U Hančára	01.01.2007	12.01.2009	0.31	Trvalý travní porost	louka			
660-1070	0604/2	1	U chalupy ve Skoranově	01.01.2007	12.01.2009	0.62	Trvalý travní porost				
660-1070	0701	1	U Starových studní	01.01.2007	12.01.2009	1.97	Trvalý travní porost	pastevní areál			
660-1070	0703/10	1	Za Pospíšilem	01.01.2007	12.01.2009	5.97	Trvalý travní porost				

Obrázek 18. Přehled aktuálního osevního postupu

Rejstřík

Tipy jak používat nový tiskový modul v LPIS

Nový tiskový modul Vám umožňuje vytisknout i nástěnné mapy s přehledem všech vašich PB s názvy pozemků, nebo mapy s proložením katastru nemovitostí a půdních bloků, popřípadě prosté přehledky bloků pro běžnou práci.

- I. Klasická nástěnná mapa ve velkém formátu A0, A1 nebo A2 se zvýrazněním kultur, vodních toků, obcí.
 - 1. Zazoomujte na celý podnik pomocí lupičky vpravo nahoře vedle názvu uživatele



2. Nastavte měřítko mapy na cílový stav. *(proklik páté ikonky zleva pod mapou).* Pro tento typ mapy doporučujeme 1:10000.



- 3. Klikněte na **LEVOU** ikonku tiskárny pod mapou a zvolte Aktuální výřez
- 4. Tlačítkem "Další" (vpravo dole) přejdete k výběru formátu papíru a měřítka.
- 5. Na další obrazovce zvolte jen formát mapy zpravidla rozhodnutí "podle šířky zabraného území" mezi A0, A1, A2 a A3. (Formát doporučujeme volit tak, aby se bloky vešly do mapy v měřítku okolo 1:10000. Tzn. pro velký podnik s 1000 ha bude zpravidla vhodný formát A0 nebo A1, pro menší 300-500 ha podniky formát A1 nebo A2 podnik také můžete rozkouskovat na více listů). Dále doporučujeme vždy ponechat volbu "Aktuální měřítko", která umožní tisknout vybraný výřez mapy roztažený na celou plochu zvoleného formátu.
- 6. Tlačítkem "Pokračuj" se zobrazí náhled mapy před tiskem.

7. V prohlížecím mapovém okně bude zobrazen záběr oblasti, která bude vytisknuta. Oblast k tisku je ohraničena oranžovým obdélníkem. Pozici obdélníku lze upravit při zapnutém nástroji "Posun objektu", kliknutím na obdélník v mapě a jeho posunem s přidrženým levým tlačítkem myši.



- 8. Ve stromu vrstev máte možnost nastavit hladiny, které budou v tisku viditelné. Pro nástěnnou mapu s bloky a ortofotomapou doporučujeme následující:
 - a. Mějte zapnutou vrstvu FB aktivního uživatele a pro zvýraznění zapněte buď účinné (bílé) nebo účinné (černé) – následně ještě rozkřikněte ikonku "+" u této žárovičky a zvolte, jaké údaje u PB budete chtít v mapě vidět – doporučujeme kód, hranice, AEO závazky a případně výměru
 - b. Zapněte vrstvu ortofotomap Aktualizované části a současně zapněte i žárovku u Potlačení ortofota
 - c. Zapněte vrstvu vodních toků tj. Nitrátová směrnice/vodní útvary a žárovka vodní útvary
 - d. Zapněte vrstvu pro zvýraznění kultur odkaz kultura .
 - e. Ponechte zapnutou vrstvu hospodářských objektů pro lepší orientaci
 - f. Ponechte zapnutou vrstvu obcí
 - g. Můžete ponechat zapnuté názvy parcel, vedete-li v LPIS osevní postup (EPH/Parcely aktuální/Názvy parcel)
- 9. Tlačítkem "Tisk" (vpravo dole) se zahájí tisková úloha. Výsledkem bude soubor ve formátu PDF, který lze stáhnout pomocí správce tiskových úloh. Ikonku Správce tiskových úloh naleznete v panelu pod mapou.



- 10. PDF si stáhněte na CD a nechte si jej v běžném copy centru vytisknout.
- V případě, že jste měli podnik rozdělený na více mapových listů, pak se vraťte do okna TISK MAPY, který vám zůstal na liště a v něm jen posuňte oranžové okno s výřezem a opakujte tisk.

II. Přehledka pro práci v terénu – <u>černobílá mapa s vodními toky a kódy</u> bloků a AEO závazků.

Na rozdíl od výše uvedené nástěnné mapy je vhodné přehledku generovat do map formátu A3 v měřítku cca 1:15000, a to z důvodu, abyste mohli mapu běžně kopírovat a mohli si do kopií vepisovat různé poznámky – např. pokyny pro postup sečí, pastvy apod.

Postup tisku je shodný jako u první mapy.

Přehledku doporučujeme generovat s následujícími vrstvami:

- U aktivního uživatele zvolte ČERNÉ zvýraznění PB; u PB zaškrtněte hranice, kód, <u>AEO</u> závazek a případně výměru
- Dále zapněte vrstvu vodních toků (nitrátová směrnice, vodní útvary, žárovka vodní útvary)
- Ponechte zapnutou vrstvu hospodářských objektů pro lepší orientaci
- Ponechte zapnutou vrstvu obcí

Obdobné nastavení můžete provést i v případě, že nebudete mapu generovat přes aktuální výřez, ale jako tiskovou sestavu.

III. Přehled osevního postupu – zbarvení mapy dle plodin s názvy parcel

Tuto mapu doporučujeme generovat v měřítku cca 1:10000 bez podkladu ortofoto. Nicméně k efektu této mapové sestavy musíte mít v LPIS vedené parcely s jejich názvy a aktuálními plodinami. Plodiny se v mapě zobrazují odlišnou barvou dle skupiny plodin (obiloviny jednotně, olejniny jednotně apod.). Pozor: v případě, že máte na pozemku 2 plodiny, pak k tomu, aby se zobrazil v mapě název a zbarvení dle plodiny, musíte mít proveden zákres parcely.

Postup tisku je shodný jako u první mapy.

Mapu doporučujeme generovat s následujícími vrstvami:

- U aktivního uživatele zvolte ČERNÉ zvýraznění PB; u PB zaškrtněte hranice, kód a případně výměru
- Zapněte vrstvu EPH Aktuální parcely názvy + plodiny
- Zapněte vrstvu EPH Zákresy parcel aktuální
- Dále zapněte vrstvu vodních toků (nitrátová směrnice, vodní útvary, žárovka vodní útvary)
- Ponechte zapnutou vrstvu hospodářských objektů pro lepší orientaci
- Ponechte zapnutou vrstvu obcí
- Jako podklad nechte buď potlačené ortofoto nebo nic.

Obdobné nastavení můžete provést i v případě, že nebudete mapu generovat přes aktuální výřez, ale jako tiskovou sestavu.

IV. Mapa katastru a půdních bloků

Tuto mapu doporučujeme generovat v měřítku cca 1:5000 **bez podkladu ortofoto**, jinak nebude katastr zřetelný. Vhodný formát vzhledem k velikosti podniku je A0 nebo A1.

Postup tisku je shodný jako u první mapy.

Mapu doporučujeme generovat s následujícími vrstvami:

- U aktivního uživatele zvolte ZELENÉ zvýraznění PB; u PB zaškrtněte hranice, kód a případně výměru
- U žárovky katastr pozapínejte všechny žárovky z map (PK, KN, KM-D a DKM) a hranice k.ú.
- Ponechte zapnutou vrstvu EPH Aktuální parcely názvy (v mapě se vám objeví názvy vašich pozemků)
- Dále zapněte vrstvu vodních toků (nitrátová směrnice vodní útvary, žárovka vodní útvary)
- Ponechte zapnutou vrstvu hospodářských objektů pro lepší orientaci

- Ponechte zapnutou vrstvu obcí

- Vypněte ortofoto

Obdobné nastavení můžete provést i v případě, že nebudete mapu generovat přes aktuální výřez, ale jako tiskovou sestavu.

V. Mapa zásobenosti půdy živinami

Tuto mapu doporučujeme generovat v měřítku cca 1:10000 **bez podkladu ortofoto nebo s potlačeným ortofoto** (nejvyšší měřítko je 1:15000,pak už mapa bude nepřehledná). Vhodný formát vzhledem k velikosti podniku je A2 nebo A3.

Postup tisku je shodný jako u první mapy.

Mapu doporučujeme generovat s následujícími vrstvami:

- Zapněte v části mapového stromečku AZP živiny u obou větviček (Body AZZP dle živin, PB/DPB dle živin) shodný typ sledovaného faktoru (např. jen sledování zásobenosti draslíkem). Můžete zvolit jen zobrazení živin přes PB/DPB, pak ve vrstvě Body AZZP dle živin nic nezapínejte (z mapy zmizí "kolečka" odběrných bodů). V případě, kdy v mapě nechcete zobrazovat konkrétní změřené hodnoty, pak vypněte vrstvu Popis.
- U aktivního uživatele zvolte ČERNÉ zvýraznění PB; u PB zaškrtněte hranice a kód
- Ponechte zapnutou vrstvu EPH Aktuální parcely názvy (v mapě se vám objeví názvy vašich pozemků)
- Můžete dále zapnout pro lepší orientaci vrstvu vodních toků (nitrátová směrnice, vodní útvary - žárovka vodní útvary)
- Ponechte zapnutou vrstvu hospodářských objektů pro lepší orientaci
- Ponechte zapnutou vrstvu obcí
- Vypněte ortofoto nebo zapněte Potlačení ortofota

Obdobné nastavení můžete provést i v případě, že nebudete mapu generovat přes aktuální výřez, ale jako tiskovou sestavu.