

Šetrné zemědělství v Praze 12

Ing. Eva Tylová
místostarostka MČ Praha 12

Změna hospodaření na zemědělských pozemcích MČ Praha 12

- **Úleden 2019 –usnesení Výboru pro
životní prostředí a infrastrukturu
ZHMP**
- **Doporučení hospodařit více
ekologicky na pozemcích HMP i MČ**
- **Začátek změny na pozemcích MČ P12**

■

Zajišťujeme ekologicky šetrné zemědělství

- Cílem je využít pozemky pro zemědělskou činnost, která podpoří funkce tradiční krajiny, tj. například retenci vody a biodiverzitu volně žijících druhů živočichů.



Zemědělské pozemky MČ Praha 12

- **Nyní na cca 15 ha se hospodaří šetrně k životnímu prostředí**
- **Opatření na zvýšení biodiverzity**
- **Protierozních opatření**
- **Opatření na zadržení vody v půdě**
- **Opatření na zvýšení kvality půdy, humus atd.**
- **Snížení užití pesticidů**

Mapa zemědělských pozemků

- zemědělské pozemky, na kterých se změnilo hospodaření na šetrné nebo byly vysazeny aleje



Mapa č. 1, podklad mapy.cz

1. Pole U dubu

- Pachtýř David Ježek získal pole již na podzim 2019
- na podzim 2019 zasel květnatou louku, kterou podpořil místní biodiverzitu.
- Na poli vybudoval včelnici a vysázel kolem ní na tři desítky kvetoucích keřů pro pastvu včel.
- V rámci projektu agrolesnictví, podporovaného dotací z hl. m. Prahy, vysadil na poli prvních 21 ovocných stromů
- Namísto chemického hubení hrabošů instaloval berličky pro dravce.
- Loni na části pole pachtýř začal pěstovat bylinky a zeleninu.
- Podél pole obnovil cestu, aby byla zajištěna prostupnost krajinou
- Letos vybudoje systém tůní z dotace HMP pro zachycení vody z přívalových dešťů pro omezení půdní eroze

Plán



Současný stav - foto



Současný stav - foto



2. Agrolesnictví na Točné

- **Příklad podrobného vypsání podmínek pachtu**
- pozemek bude oddělen po svém obvodu mezí od okolních polních pozemků i cesty. Mez bude osázena zejména ovocnými stromy ve sponu 10 – 15 m
- mezi stromy budou vysazeny keře
- pozemek bude členěn do pásů šíře 20 m, kdy každý z pásů bude oddělen výsadbou zejména ovocných stromů se sponem 10 – 15 m
- prostor mezi stromy (meze) bude oset trávou (2/3 plochy) a osazen keři (1/3 plochy)
- jednotlivé meze a pásy budou vytvořeny po celé délce (šířce) pozemku kolmo na svah tak, aby došlo k omezení eroze půdy a jejímu splachu
- jednotlivé pásy budou zatravněny, budou na nich založeny luční společenstva a některé budou ponechány jako OP k pěstování zeleniny či jiných rostlin, to vše bez použití chemického ošetření

Plán



Současný stav - foto

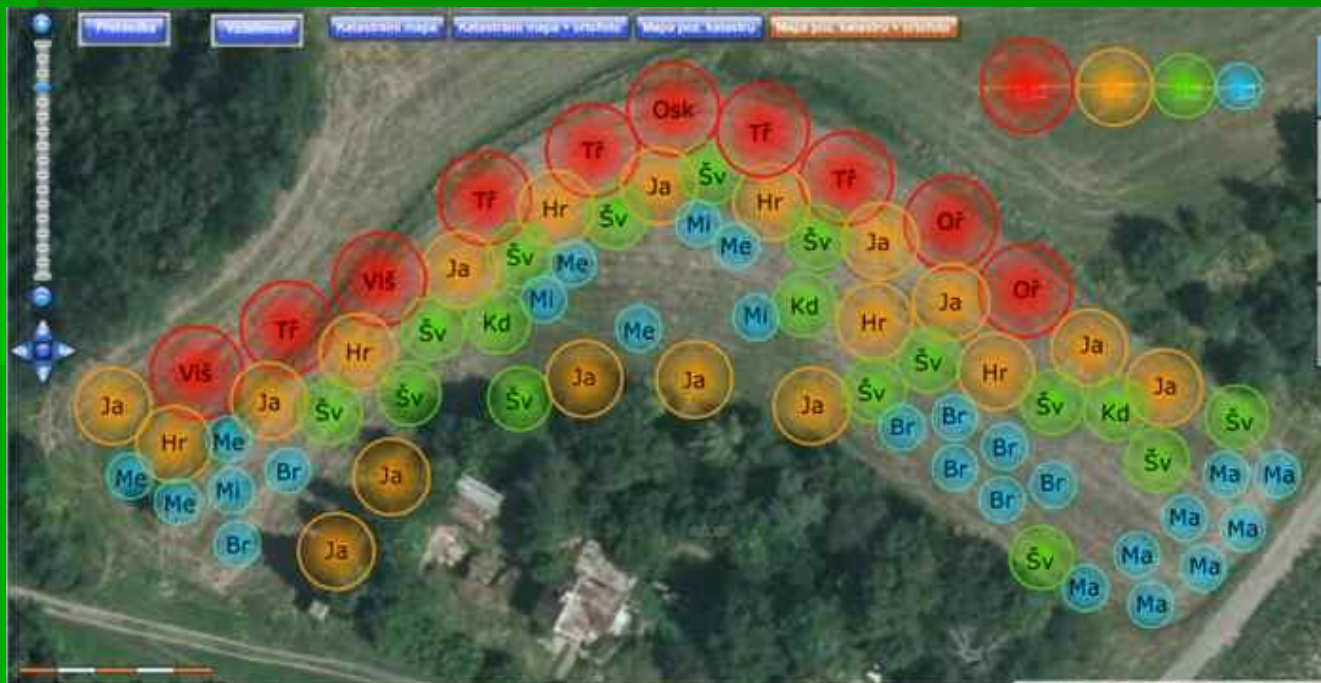


Letošní výsadba 240
stromů a několika set keřů



3. Ovocný sad

- části pozemku p.č. 390/1, 4312 m² a p. č. 392/2, 551 m², oba v k.ú. Cholupice
- Podzim 2020 sad, 60 kusů ovocných stromů (s důrazem na tradiční ovocné odrůdy a stanovištně odpovídající taxony) a 65 kusů keřů (ovocné keře a geograficky původní taxony křovin)
- nyní se o sad stará místní základní škola



Ja - Jablko	Br - Borskev	Šv - Švestka
Tř - Třešeň	Me - Meruňka	Osk - Jeřáb Oskeruše
Viš - Višeň	Mi - Mišpule	Oř - Ořech
Hr- Hrušeň	Ma - Mandiň	Kd - Kdouloň

Současný stav - foto



4. Pole a biokoridor

Další pozemek byl propachtován na pěstování sena či píce. Pacht získala místní farma, která chová také koně, pro které jsou tráva a seno určeny.

Hnůj používá na hnojení svých pozemků. Po obvodu pozemku byl vysazen biokoridor dlouhý 300 m a široký 8 m. Výsadbu biokoridoru zorganizoval Pavel Jeřábek z Hnutí Brontosaurus - organizace Mníšek pod Brdy www.brontosarus.cz z dotace hl. m. Prahy. Při výsadbě mu pomáhali žáci ze [zahradnického učiliště pro děti s více vadami v Komořanech](#) v rámci praktické výuky i místní občané.



Současný stav - foto



Podzim 2020 výsadba biokoridoru

5. Stromořadí

- Stromy zvyšují komfort krajiny pro člověka (poskytují stín a ochranu před větrem) i pro volně žijící živočichy (hnízdíště, stanoviště pro dravce, místa zdrojů potravy a úkrytů).



osázeno

Současný stav - foto

1- ovocná alej z tradičních ovocných odrůd kolem ulice K Dýmači

2 -větrolam podél cesty k letišti Točná



Současný stav - foto

3 - ovocná alej podél cyklostezky z Točné do Břežan

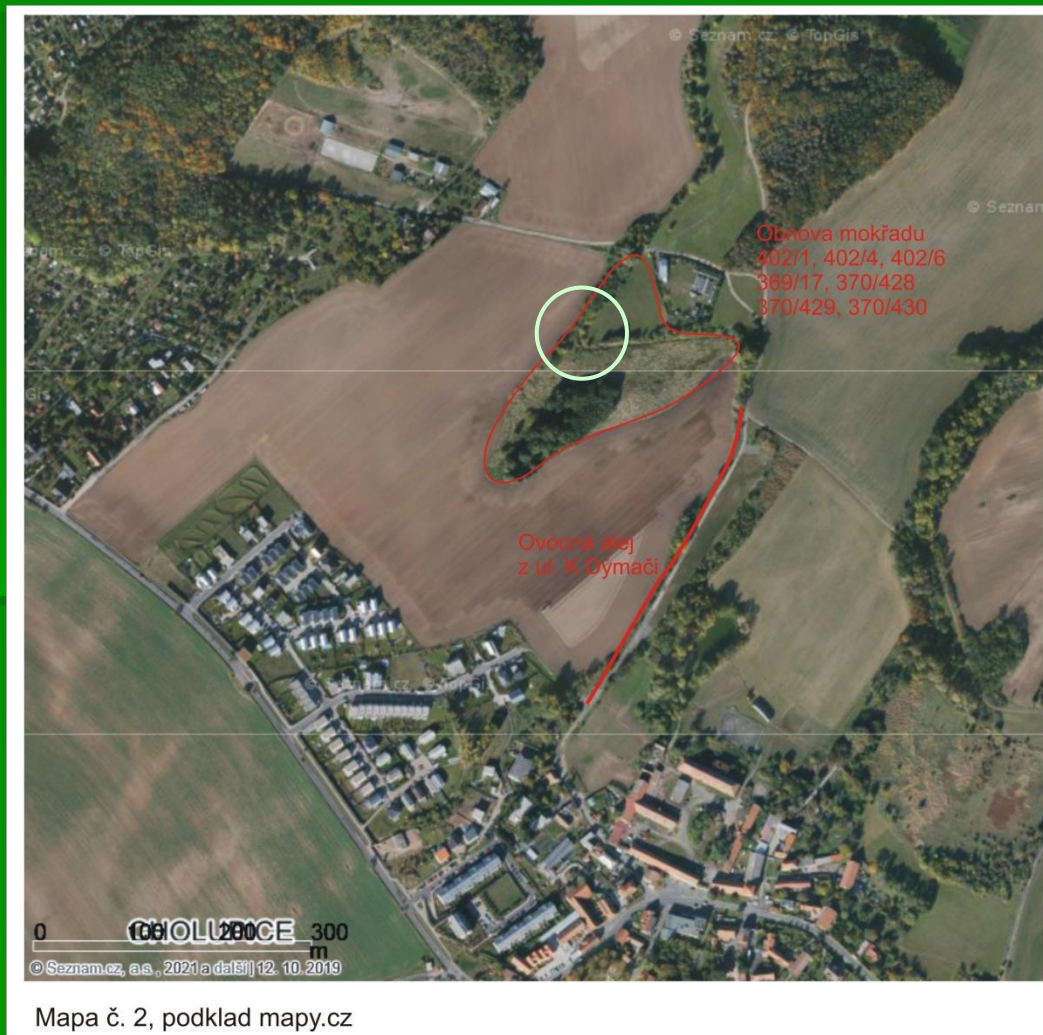
4 - podél polní cesty poblíž památného stromu u Točné byly vysazeny další mladé duby



6. Mokřad snadno a levně

- Mokřad zde byl odedávna
- Vybudování meliorací, trubky svádí vodu z polí a odvádí ji strouha
- Navýšení hrázek na strouze vedlo ke zvýšení hladiny vody a záchraně mokřadu
- Snímkování melioračních zařízení drony (VUMOP)
- Srážkoodtová studie Chlupice a Točná v rámci projektu (VUMOP a ČZÚ)
- Revitalizace mokřadu Ekocentrum Konikleč.

Mokřad



○
mokřad

Současný stav - foto



Ochrana památného dubu

- Na polích u Točné roste ikonický památný dub, který je působivou krajinnou dominantou a vítaným ostrůvkem biodiverzity v polích.
- Jeho kořeny byly donedávna poškozovány orbou v ochranném pásmu. Klíčové je zvýšení jeho vitality, zejména tím, že se blízké okolí dubu přestalo intenzivně obhospodařovat.
- Obhospodařování soukromým agrodružstvem jsme vypověděli a pozemek je nyní v péči MČ P12.



Ochrana památného dubu

- Dub trpěl opakovaným holožím housenek bekyně zlatořité
- Proti bekyni pomohli arboristé Lesů hl. m. Prahy, kteří na konci března vyšplhali do koruny dubu a zámotky ořezali. Podle znalce a arboristy Pavla Wagnera to byl výkon svým rozsahem naprosto unikátní
- Zámotků byly stovky, celkem tři plné pytle, byly odborně zlikvidovány. Housenky byly komplexně zahubeny a dub se letos zazelenal v plné kráse.
- Strom začali pravidelně zalévat cholupičtí hasiči.
- V okolí je vyseta květnatá louka. Nejbližší okolí dubu je pokryto mulčem.
- .

Ořezávání zámotků bekyně zlatořitné



Soutěž Adapterra Awards

Nadace partnerství

- Opatření na zmírnění následků klimatické změny
- Projekt „Šetrné hospodaření v Praze 12 mezi finalisty
- Finále – Projekt získal zvl. cenu za Prahu.

Děkuji za pozornost

tylova.eva@praha12.cz