

Open Science Week

16.–20. 10. 2023

Nářečí českých strnadů: výhody a úskalí občanské vědy

Tereza Petrusková, katedra ekologie PŘF UK

Přidejte se na
slido.com
#2136 869



International
Open Access Week

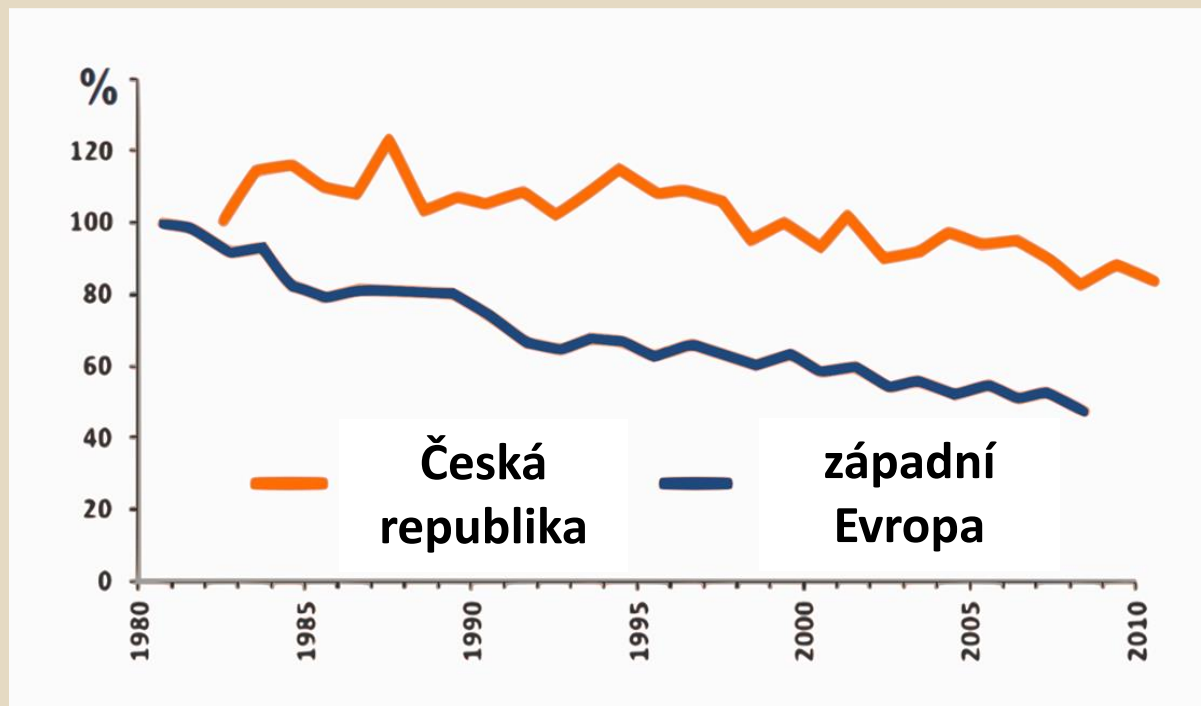


Proč strnad aneb jak to všechno začalo...

ČSO každoročně vyhlašuje „Ptáka roku“.

strnad obecný (*Emberiza citrinella*)

- běžný druh zemědělské krajiny, která mizí

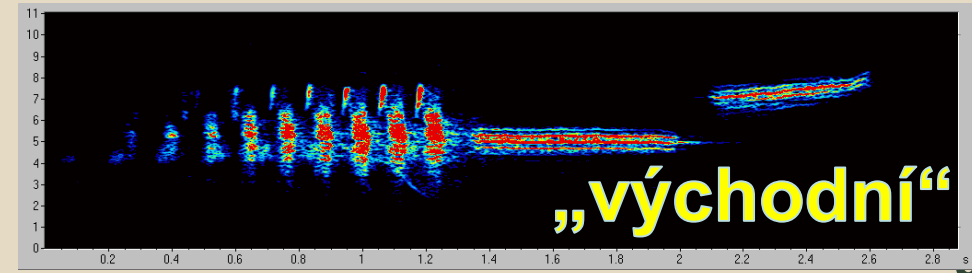
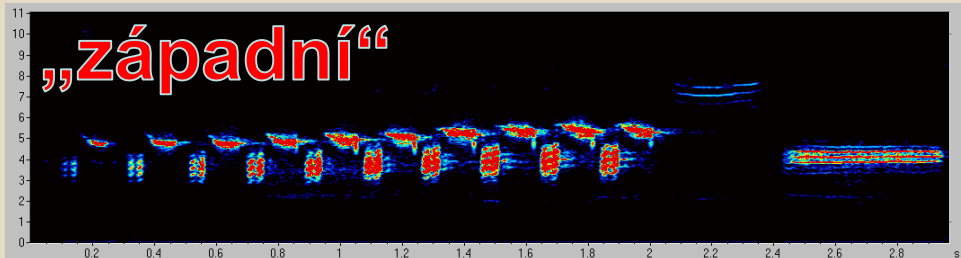


Zpěv strnada:

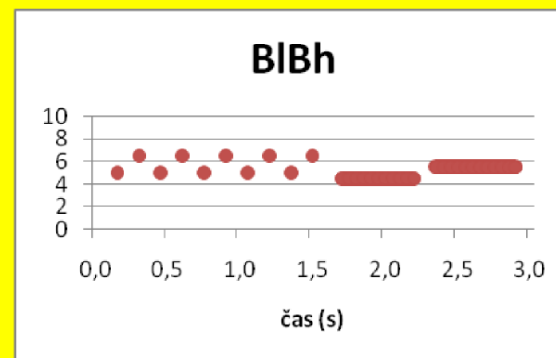
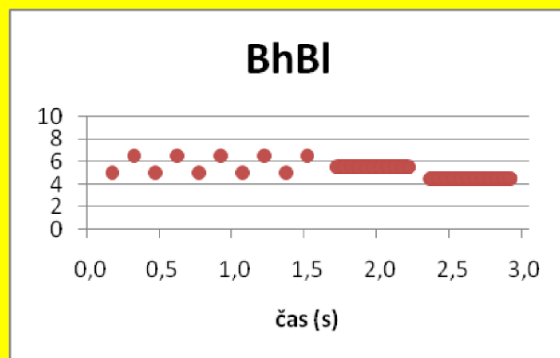
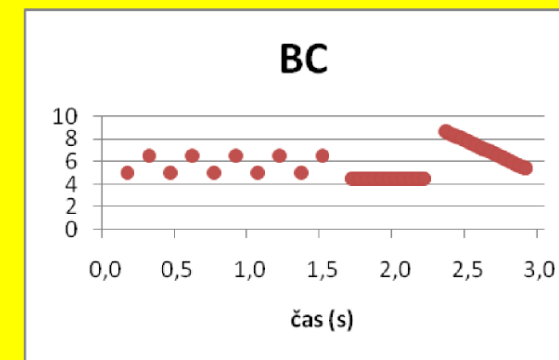
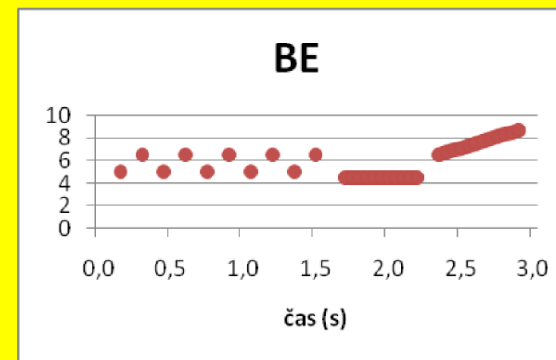
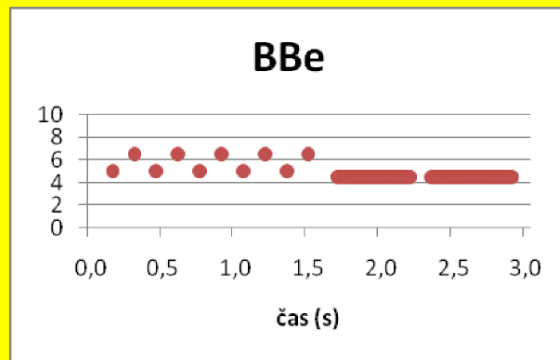
- jednoduchý
- snadno rozpoznatelný
- únor – srpen,
po celý den



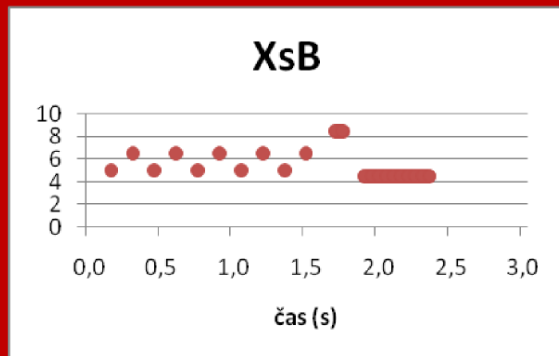
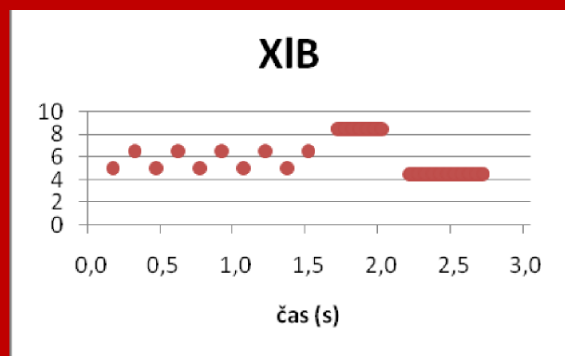
dialekty:



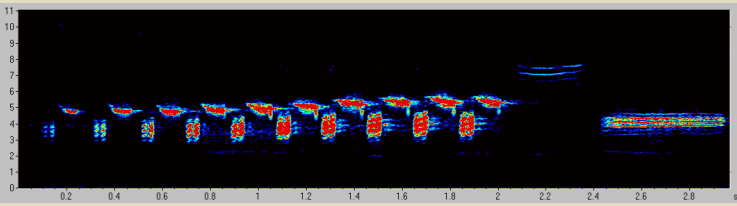
„západní“



„východní“



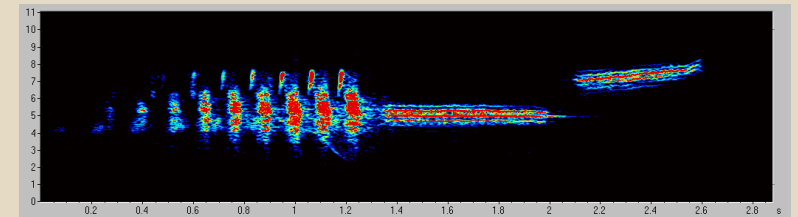
Dialekty zpěvu:



„západní“



„východní“

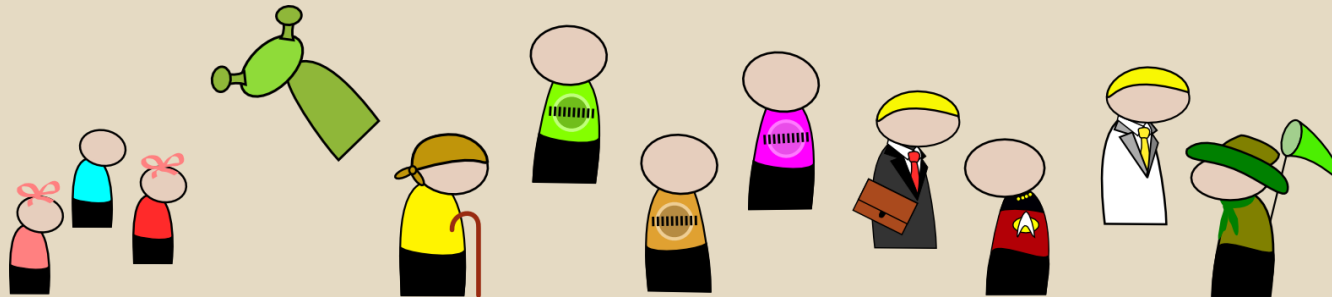
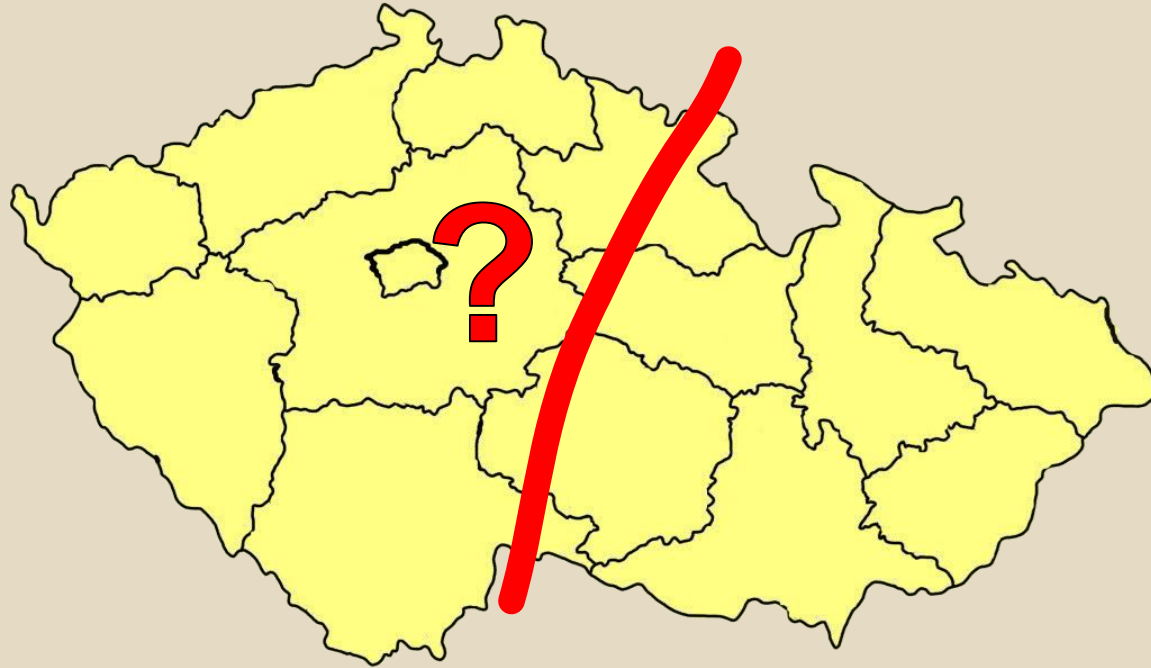


Výzva ČSO pro veřejnost

2011

Projekt občanské vědy: Nářečí českých strnadů

Lucka Diblíková



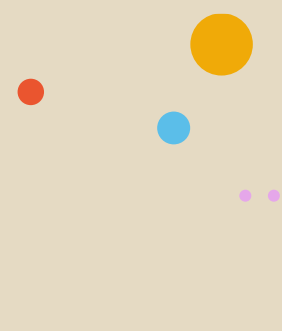
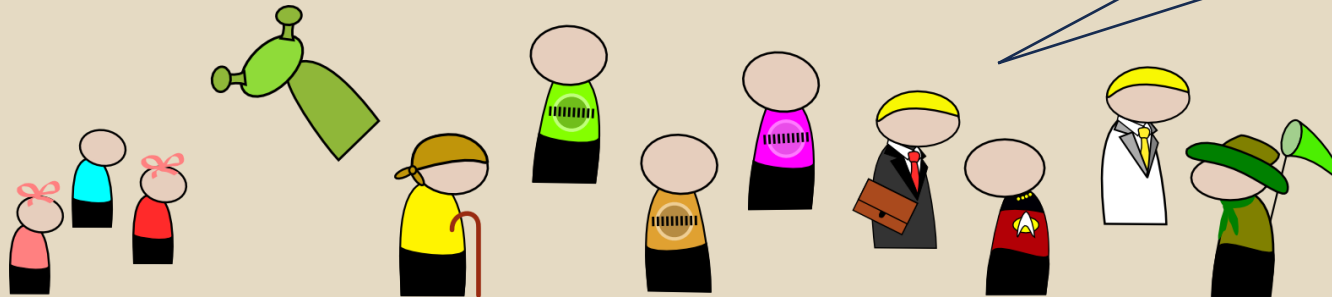
2011

Projekt občanské vědy: Nářečí českých strnadů

Lucka Diblíková



Chceme pokračovat!!



2012: Nářečí českých strnadů

projekt Nářečí českých strnadů

1. Naučte se poznávat strnada i jeho zpěv →
2. Ověřte si, že je vaše nahrávací zařízení vhodné k nahrávání →
3. Zjistěte na mapě, kde je třeba nahrávat →
4. Nahrajte strnadí zpěv přímo v terénu →
5. Pošlete nahrávky vědcům ke zpracování

O strnadovi

Jak vypadá - Jak zpívá - Kde ho najdu - Jeho nářečí - Jak se zapojit

Jak vypadá strnad obecný

Strnad obecný je pták zhruba velikosti vrabce. Pokud na sebe neupozorní nezaměnitelným hlasem, poznáme samce snadno podle citrónově zbarvené hlavy a žlutavé spodiny těla. Samičky a mladí ptáci mívají žluté mnohem méně a její odstín bývá světlejší. Při odletu na ocase nápadně zasvítlí bílé okraje. Zobák má, jako všichni strnadi, krátký a kuželovitý.

Fotografie | Video



Naše FB zeď

Nářečí českých strnadů

17.11.2012 at 10:53

Nářečí českých strnadů

Podobenky strnada obecného v různých vydáních Gessnerova "Bestiáře" (1555-1669)...



17.11.2012 at 10:49

5 people like this

Petr Procházka hmmm, strnadi očima renesančních umělců ;-) 17.11.2012 at 12:11

Nářečí českých strnadů

Pro malou trošičku zrna svůj život ztrácívá strnadi: stejně tak pro plevu bídnou i zloději přečasto hynou.

Fyziologář Bartoloměje z Chlumce feč. klaret, konec 14. stol. 17.11.2012 at 10:07

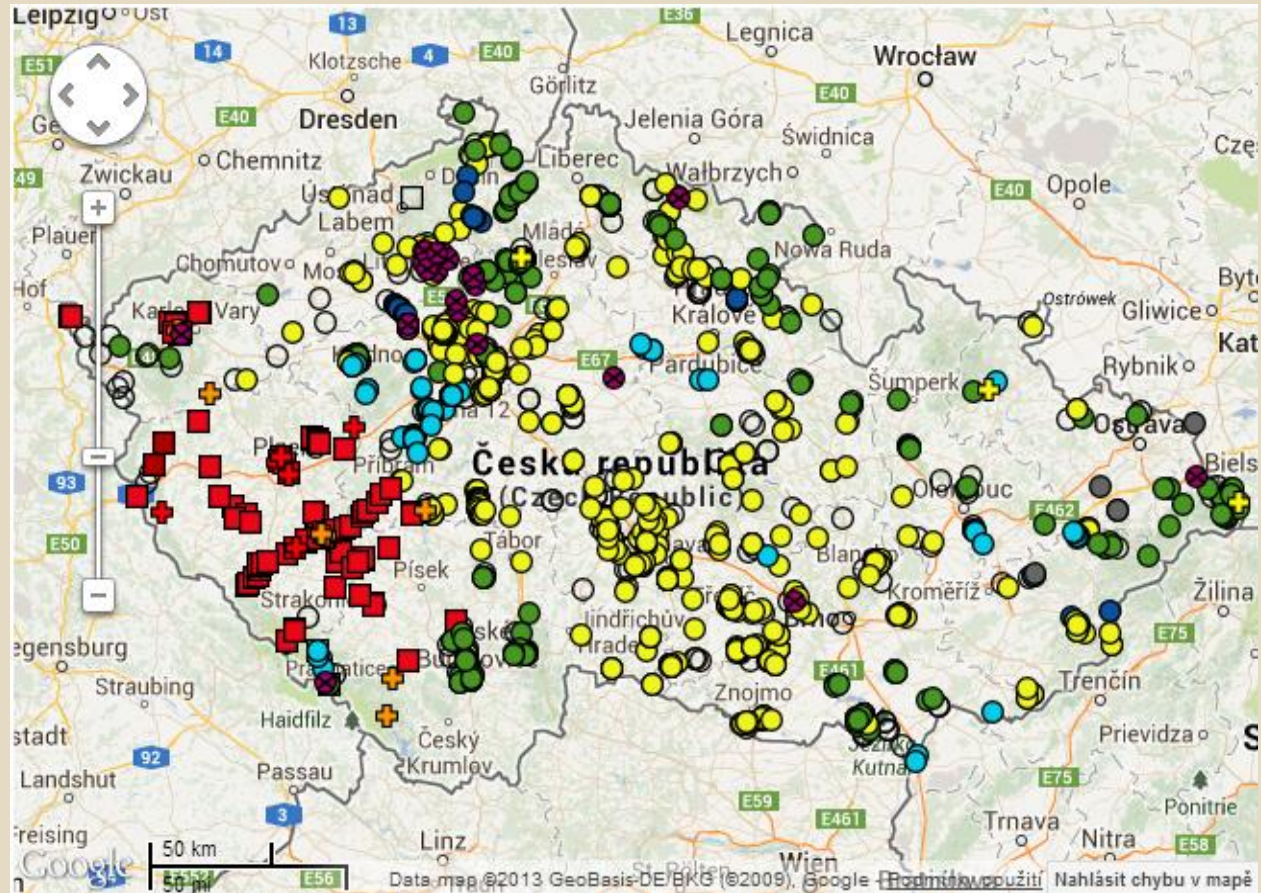


Tomáš Bělka © www.birdphoto.cz



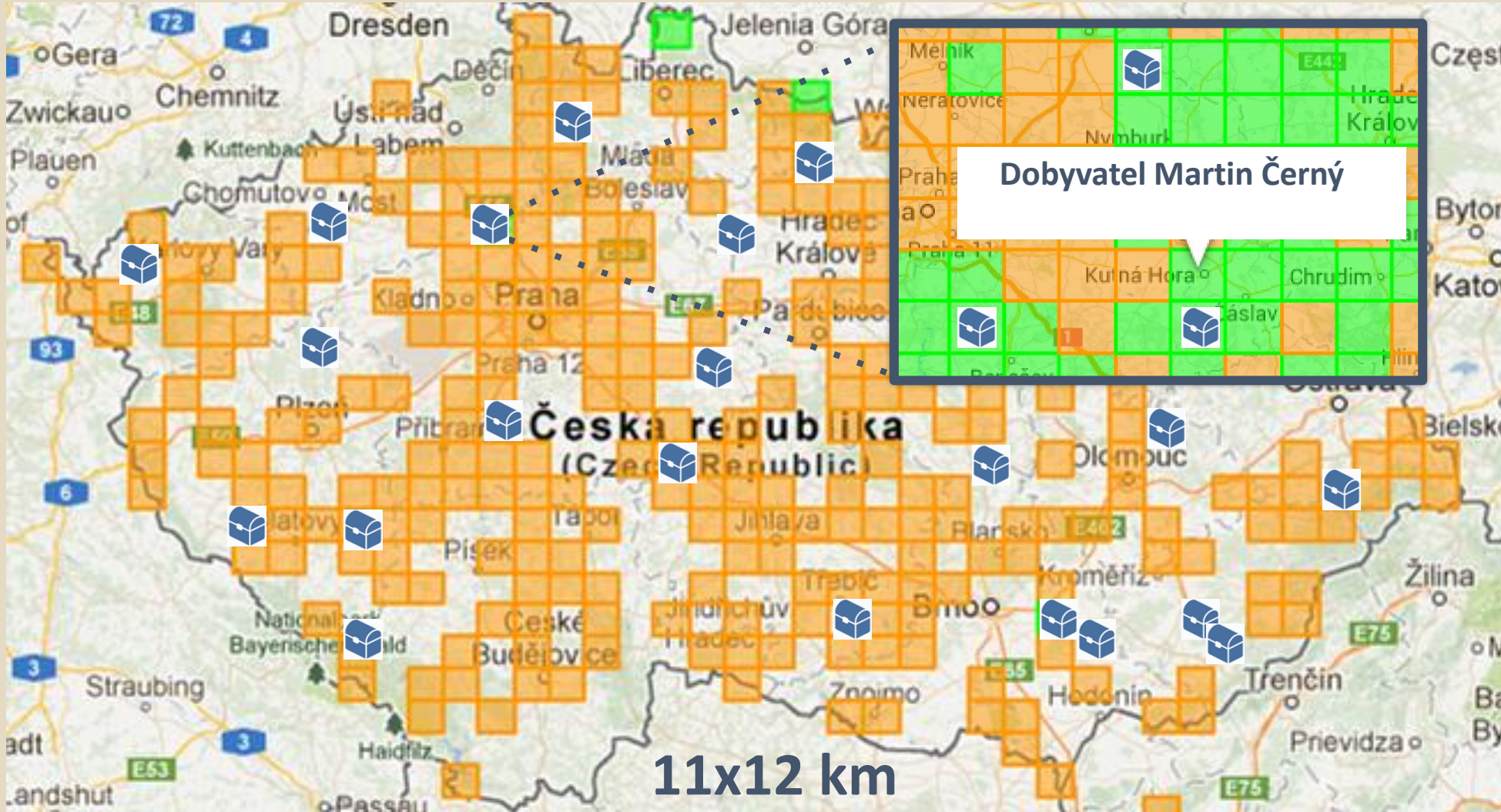
Pavel Pipek

2013: Nářečí českých strnadů



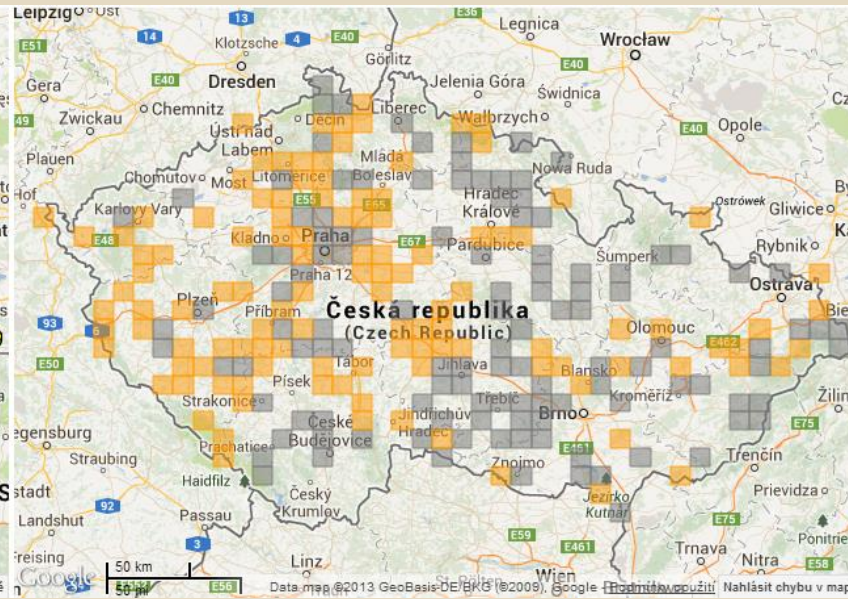
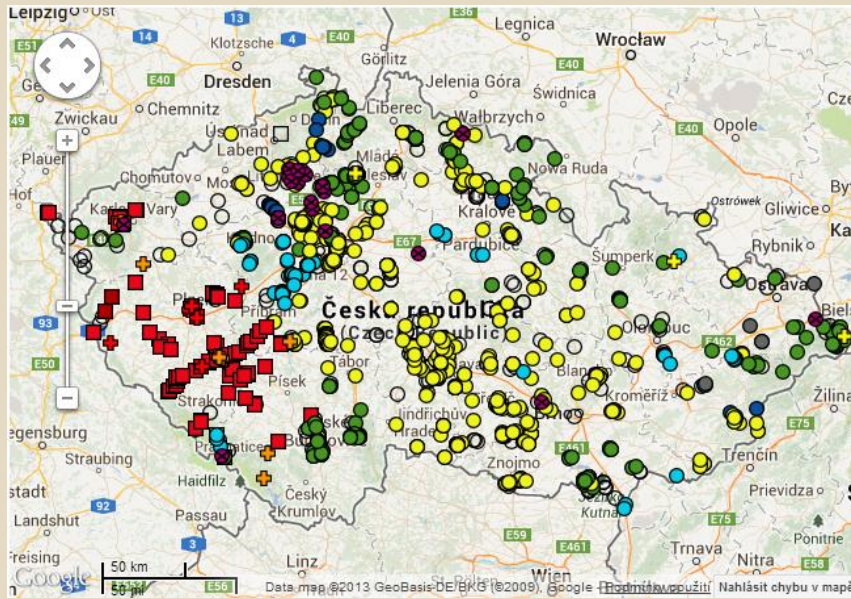
březen
2013: 36%

2013: Nářečí českých strnadů

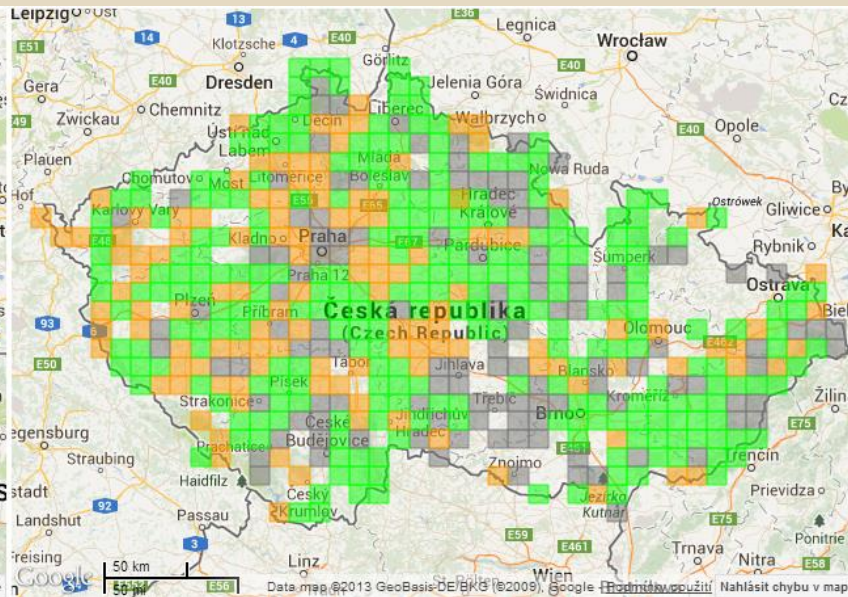
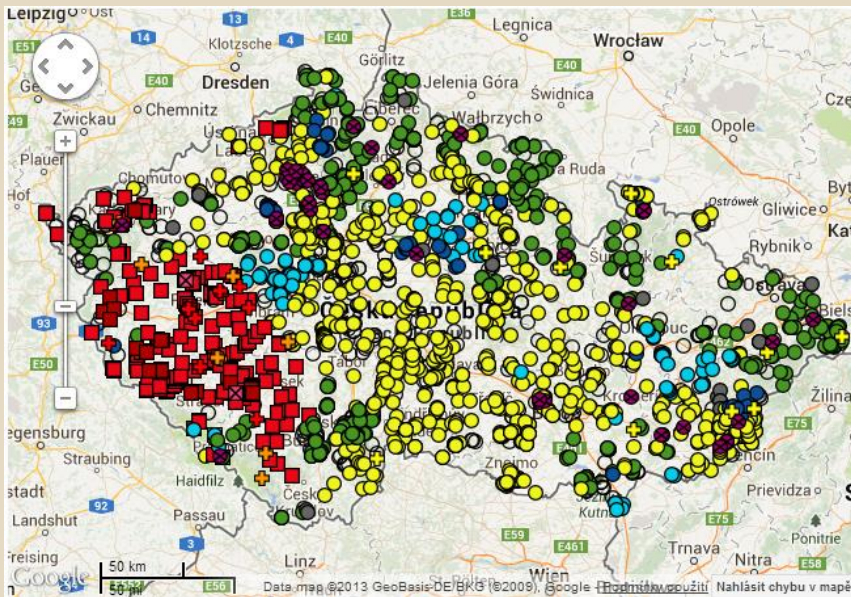


- Gamifikace: “Diacatching“

2013: Nářečí českých strnadů



březen
2013: 36%



srpen
2013: 79%

2011- 2015: Nářečí českých strnadů



Lucka Diblíková



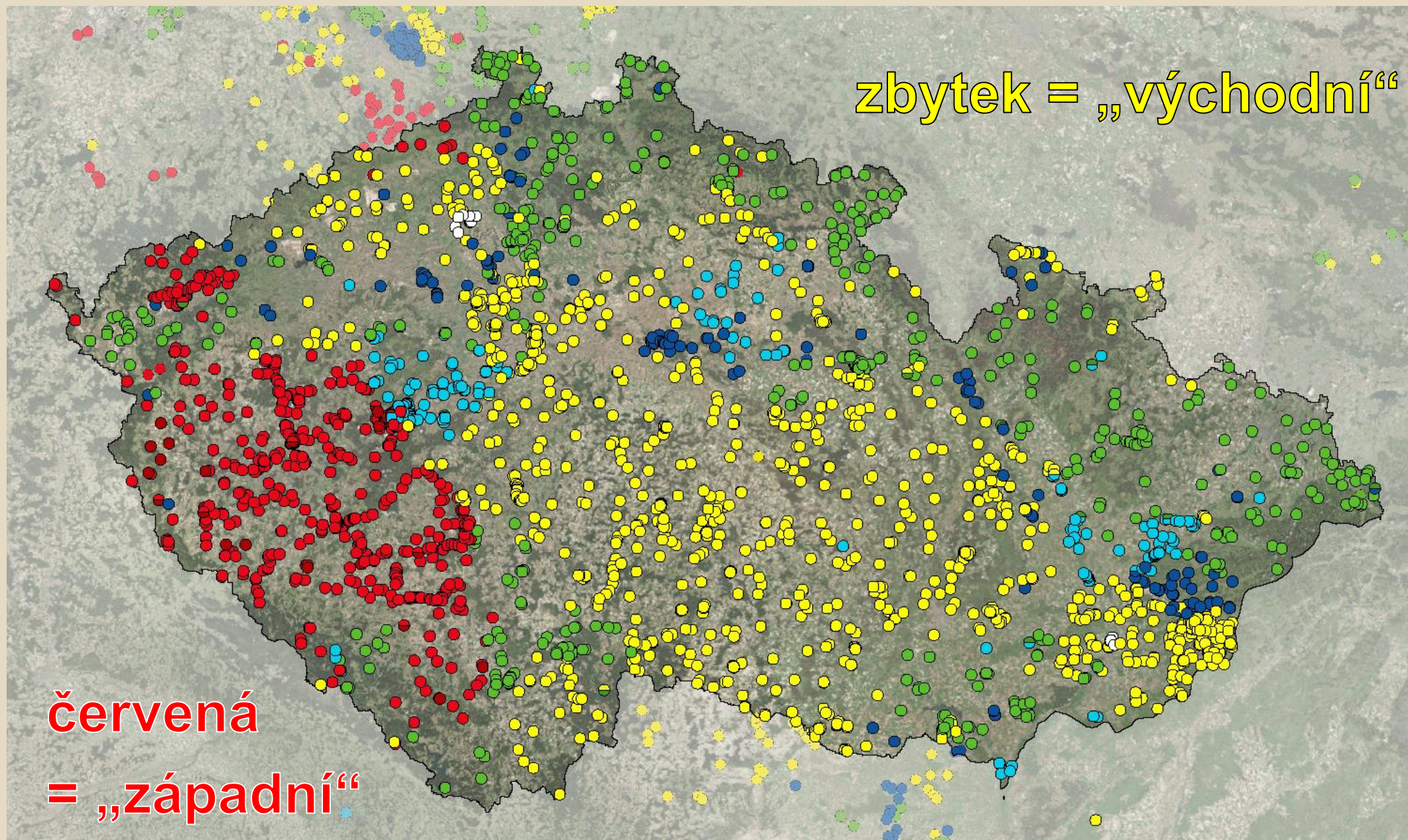
téměř 4000 nahrávek
téměř 180 účastníků

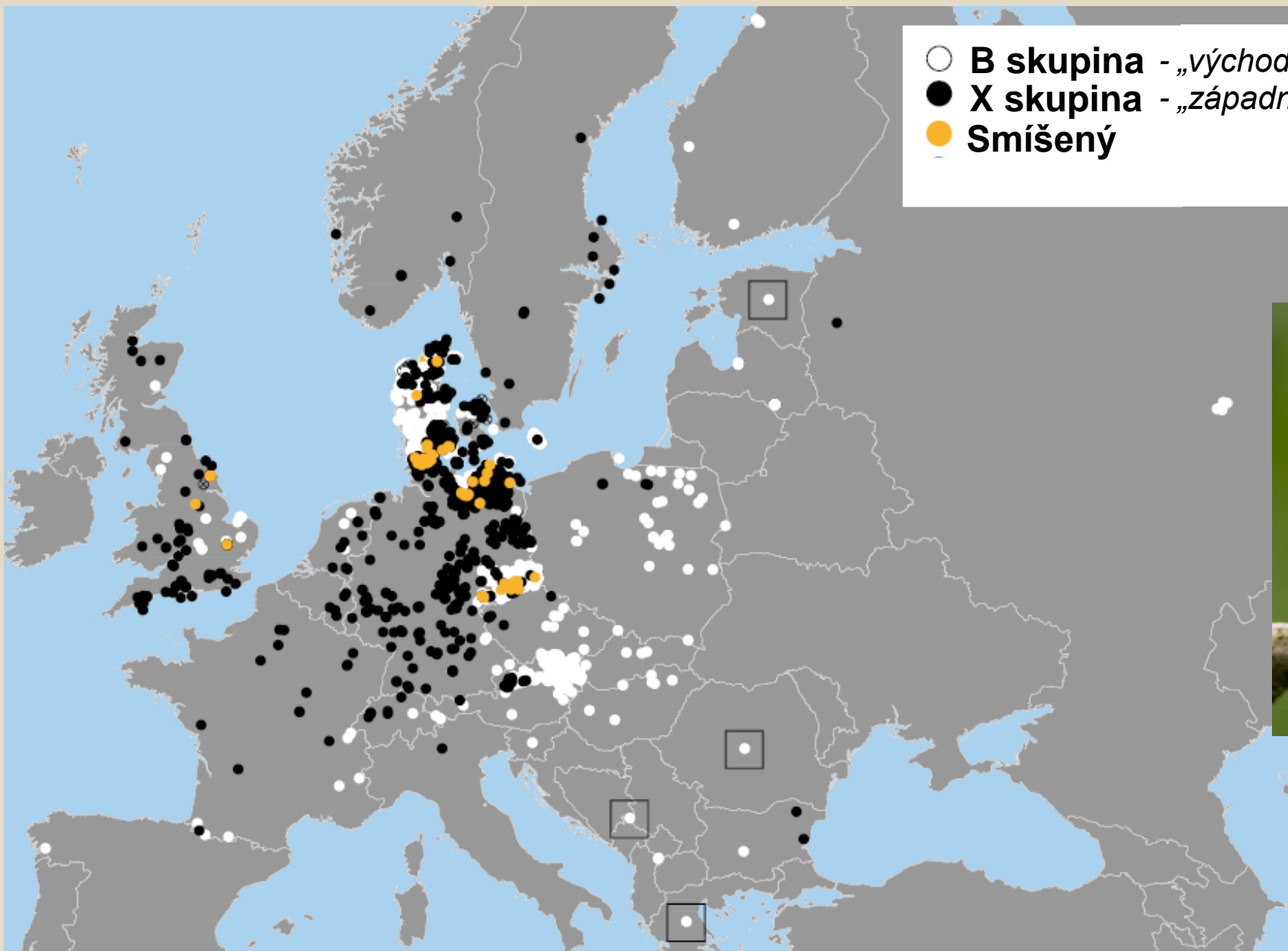
www.strnadi.cz



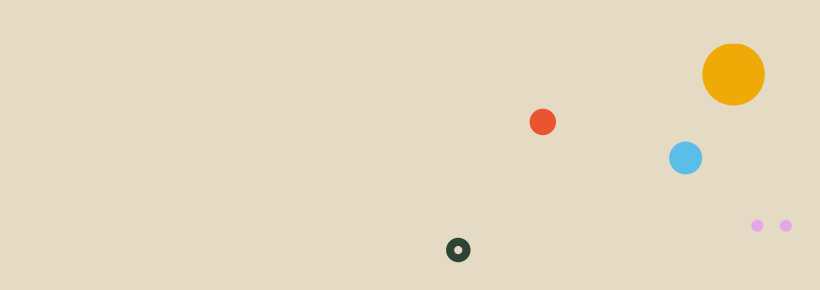
Pavel Pipek

2011: Prochází hranice naším územím?

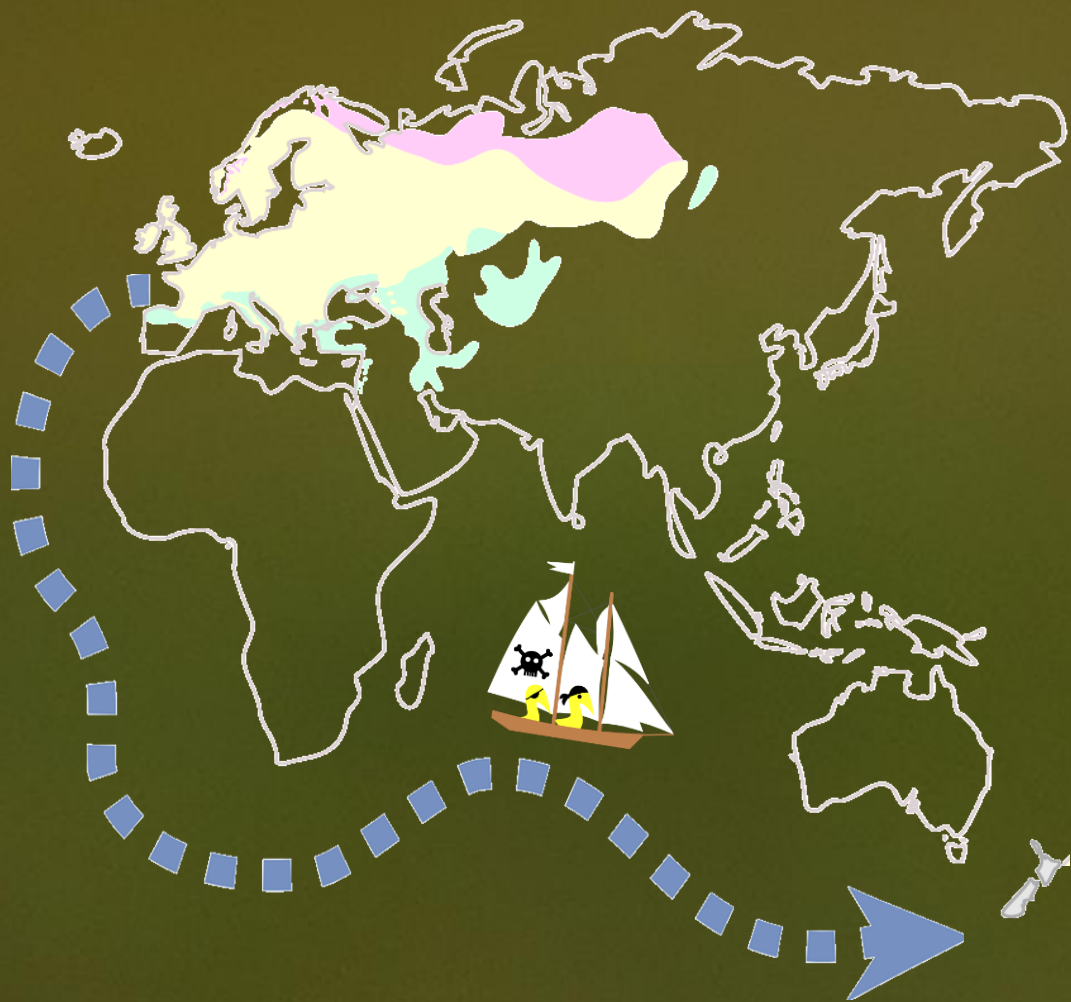




○ B skupina - „východní“
● X skupina - „západní“
● Smíšený



Jak se ze strnada stal kiwi...



Pavel Pipek

Co se stalo s dialekty po více než 100 letech?



Na NZ nalezneme:

- méně typů dialektů než v GB
- nové typy dialektů
- obdobné složení dialektů jako v GB

25 lodí



• Průměrně 100 dní

50% úmrtnost

Yellowhammer Dialects

1. Learn to recognize yellowhammer by appearance and by song
2. Make sure your device is suitable for recording
3. Find out on a map where to record
4. Record a yellowhammer song in the field
5. Send the recording to us

About us | News | Tutorials | Links | My yellowhammers

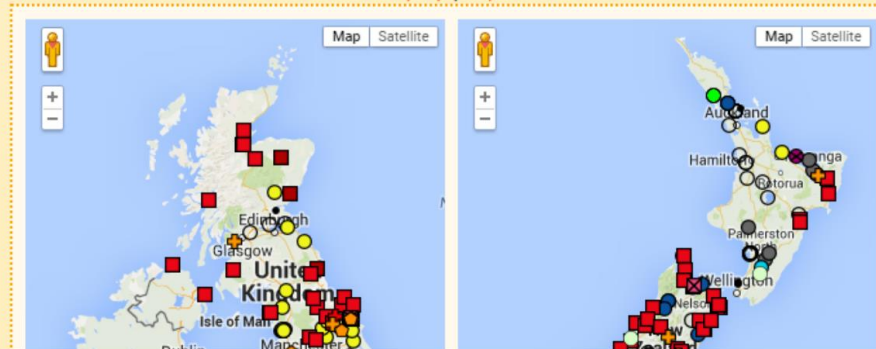
Step 3: Map of recordings

> Go to the next step (How to record)

Situation in Britain and in New Zealand

As the recordings are uploaded, they immediately appear on the map. Once the recording is analysed, the temporary question mark is replaced by a symbol of the respective dialect. We hope we will eventually reach the coverage as in the Czech Republic.

Full display | Export



twitter facebook

Tweets

Follow

- YellowhammerDialects** @YDialects 2 Aug
@AHunterPhotos @CRCuthbert They are still singing? That is good news!
Expand
- YellowhammerDialects** @YDialects 31 Jul
@tiffins11 Congratulations:-) Did you know that there is even more than that? :-)
yellowhammers.net/listen
Expand
- YellowhammerDialects** @YDialects 28 Jul
Can you spot 27 differences:-) One family trip can really make a difference! Btw, yellowhammers are still singing:-)
pic.twitter.com/YEd00ZJ00A
Tweet to @YDialects

logged in | [logout](#)

7009 recordings

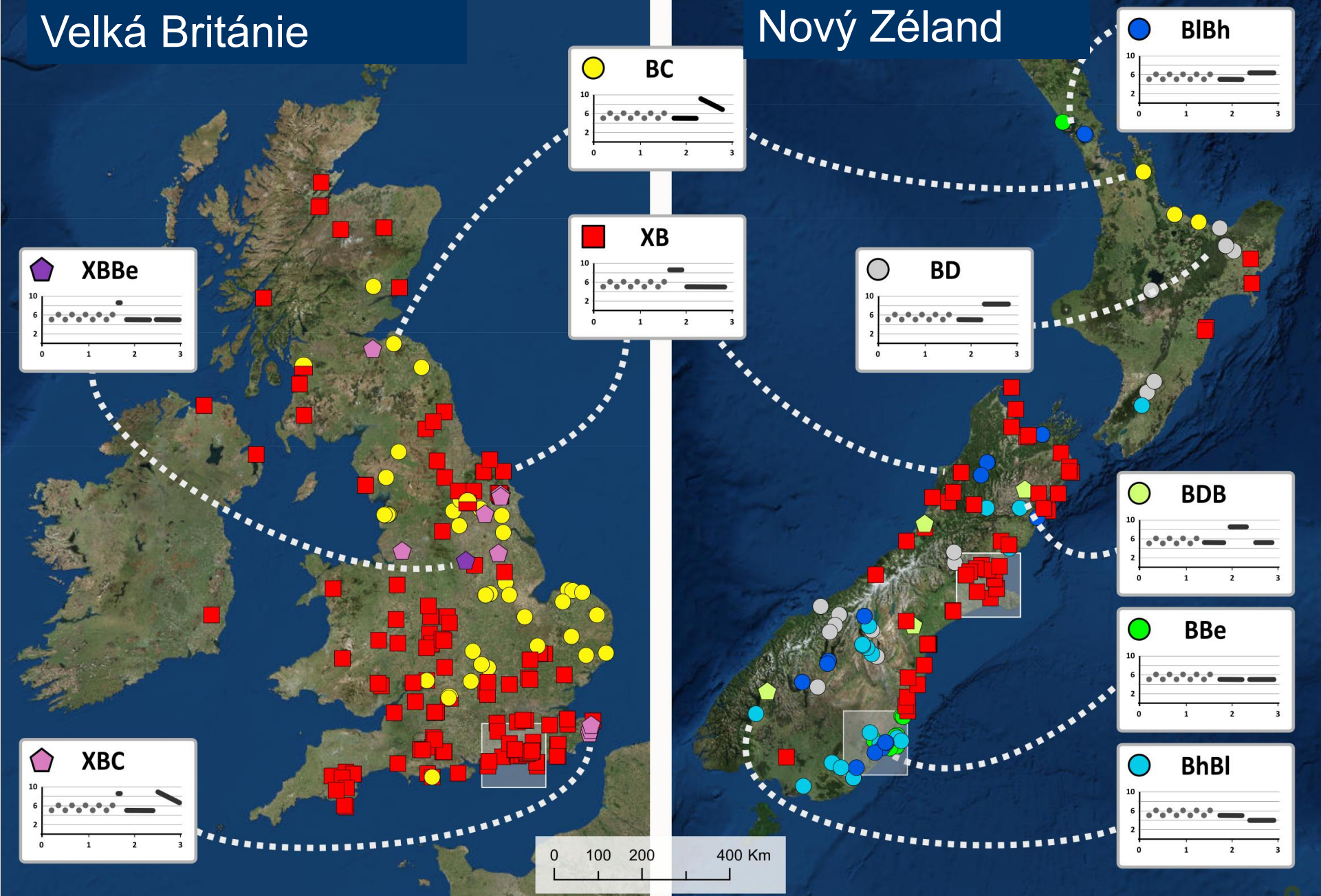
d
k

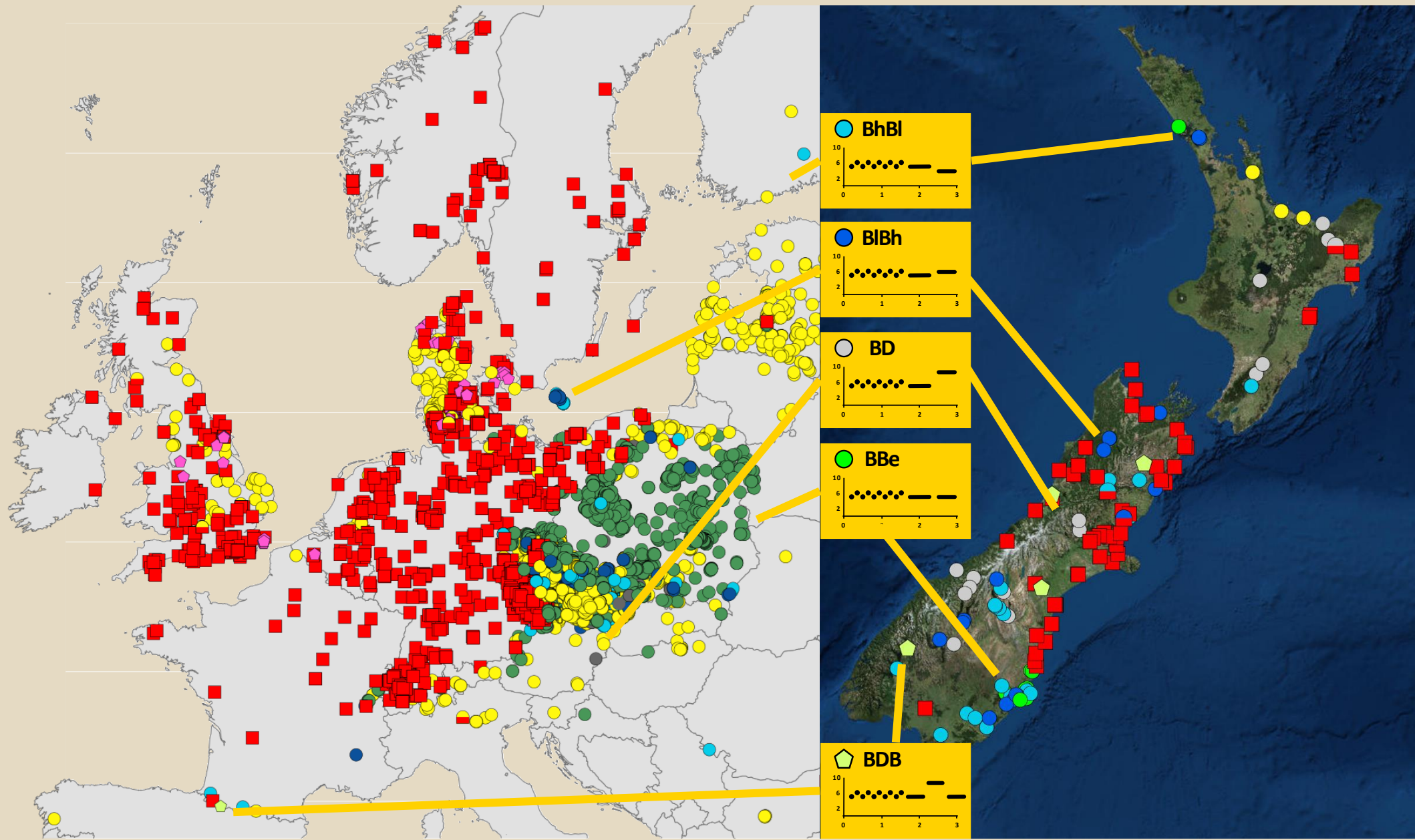


it of
tion
vhai

Velká Británie

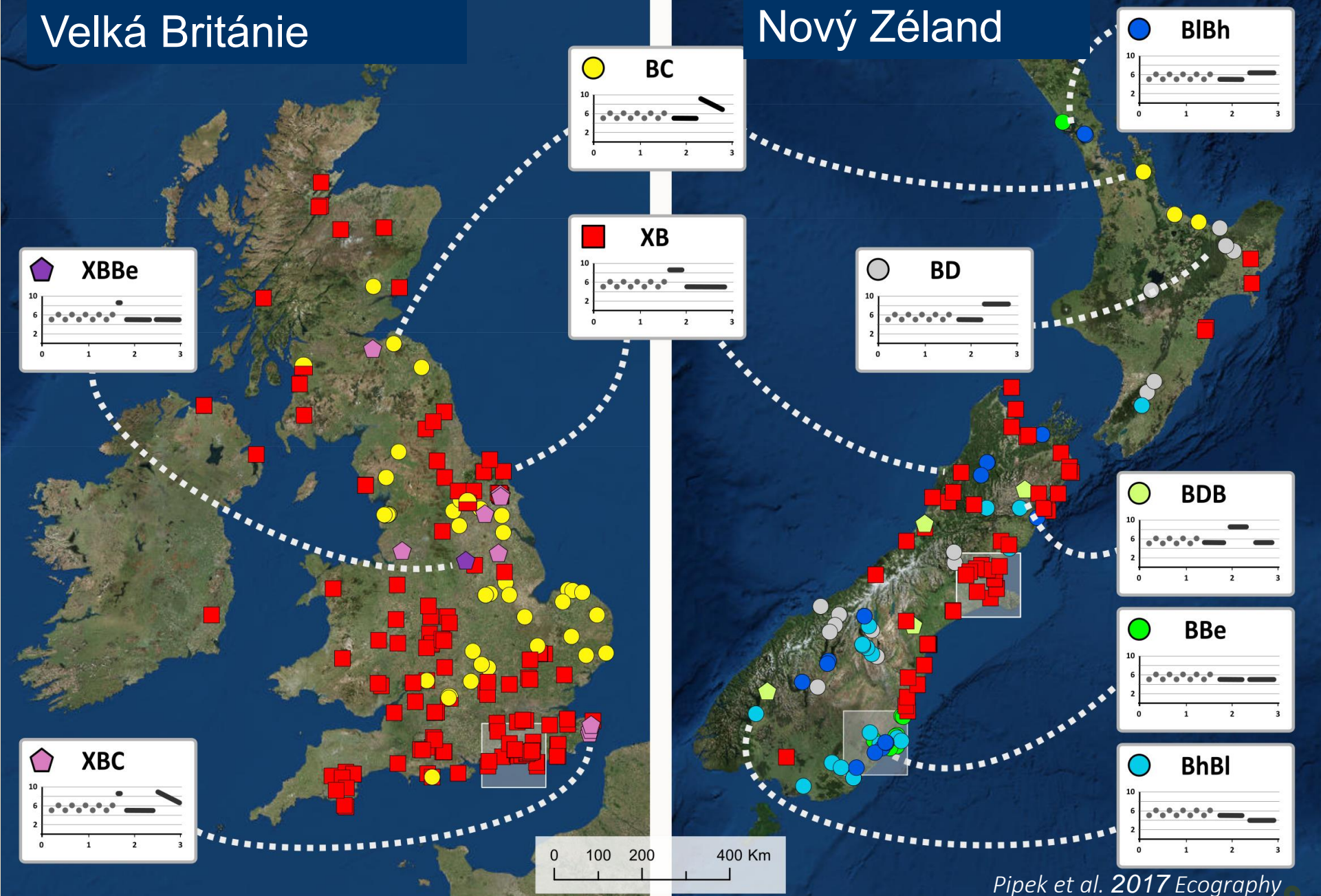
Nový Zéland





Velká Británie

Nový Zéland



Na NZ mohly přežít dialekty, jež ve VB vymizely.



Na NZ mohly přežít dialekty, jež ve VB vymizely.

Občanská věda: co funguje a čeho se vyvarovat

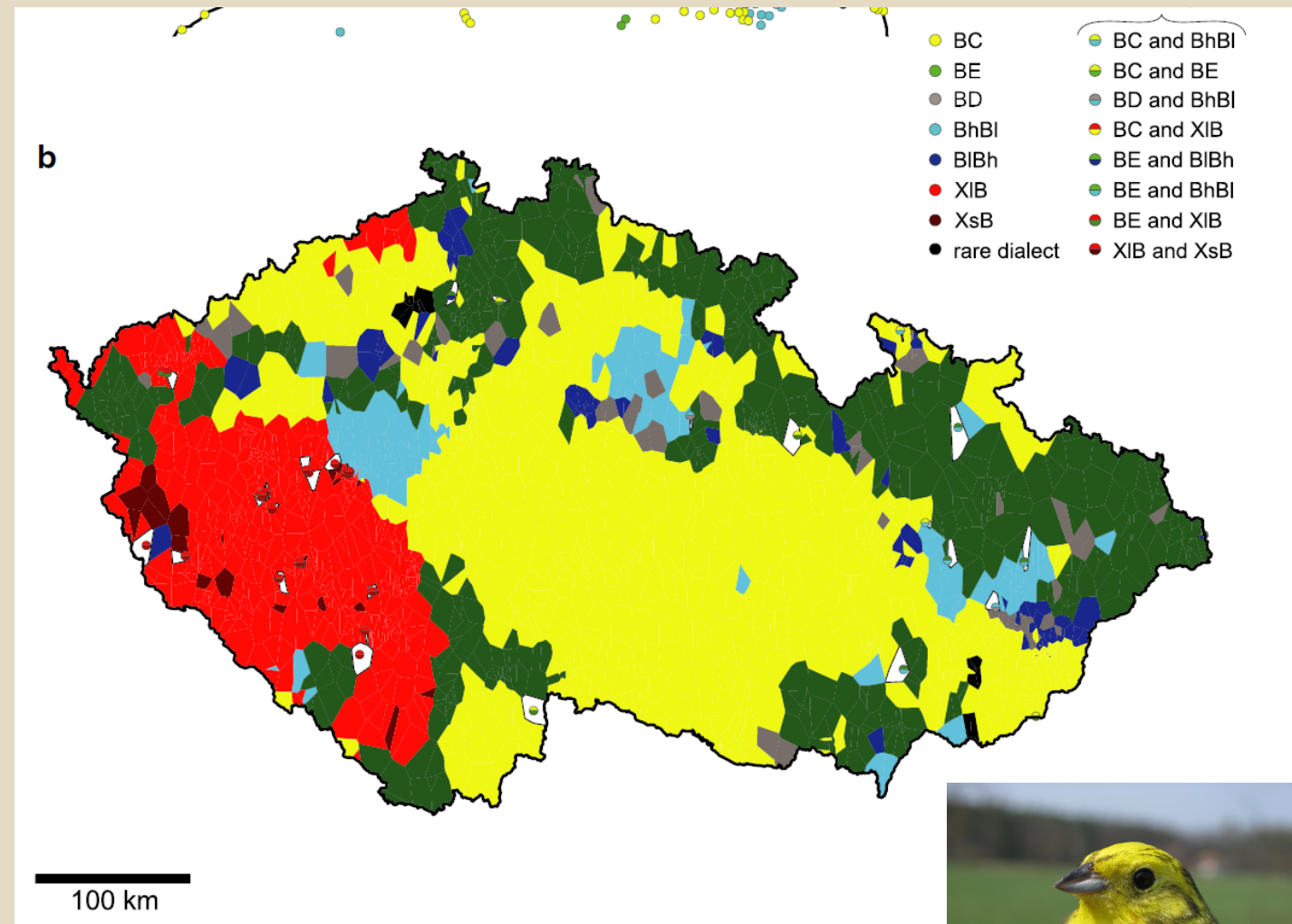
- vhodný druh
- jednoduchá otázka
- rychlá zpětná vazba
- člověk na „plný úvazek“
- gamifikace
- snadná komunikace

Přidejte se na
slido.com
#2136 869



Občanská věda: co funguje a čeho se vyvarovat

- vhodný druh
- jednoduchá otázka
- rychlá zpětná vazba
- člověk na „plný úvazek“
- gamifikace
- snadná komunikace
- jednoduchost



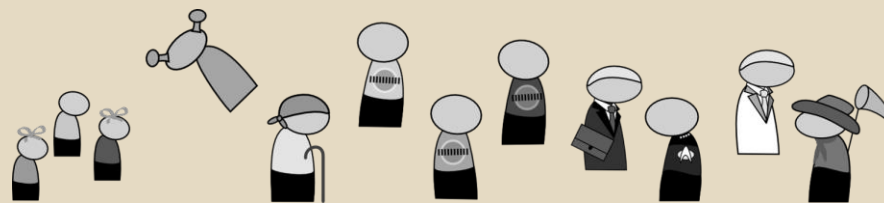
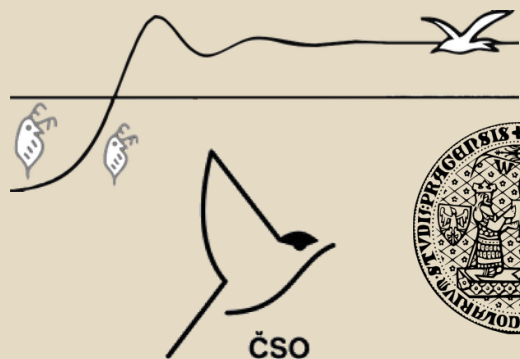
Open Science Week

16.–20. 10. 2023

International
Open Access Week

Těším se na spolupráci při projektu
„Nářečí českých strnadů 2025“!

Děkujeme:



GA UK

VŠEM DOBROVOLNÍKŮM!!!

Přidejte se na
slido.com
#2136 869



Pavel Pipek

Tereza a Adam Petruskovi

Jana Bílková

Jiří Svoboda

P. Procházka

Z. Vermouzek

T. Telenský

Marek Janáč

Lucka Diblíková

