

Calamagrostis

Vít Grulich

Calamagrostis v ČR

Deyeuxia

- *C. arundinacea*
- *C. varia*
- *C. stricta*

Calamagrostis

- *C. villosa*
- *C. canescens*
- *C. phragmitoides*
- *C. epigejos*
- *C. pseudophragmites*

Hybridi

Grulich V. (1986): Klíč k určování československých druhů rodu *Calamagrostis*.
– Muzeum a současnost, Roztoky, 1: 31-40.

Morfologické znaky I

- oddenek
 - charakter porostů
- větvení stébla
- barva listů
- jazýček

Morfologické znaky

Klásky

- konzistence pluchy
- tvar pluchy
- osina
- pastopečka



Calamagrostis arundinacea

hojně skoro v celé ČR

široká ekologická valence

- lesní biotopy
 - od dubohabřin po primární smrčiny
- nelesní biotopy
 - paseky
 - lesní lemy
 - vysokostébelné trávníky nad horní hranicí lesa





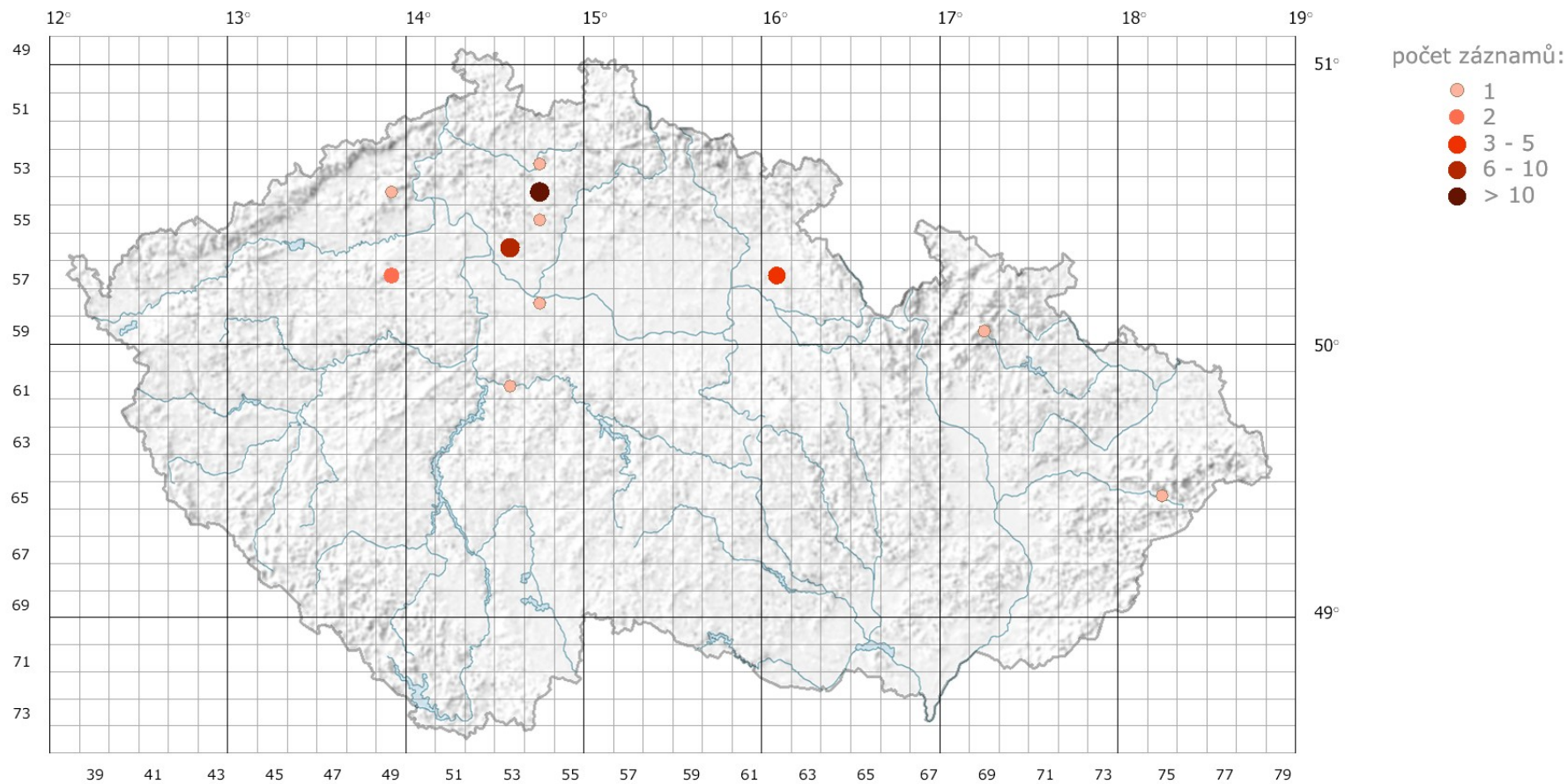


Calamagrostis varia

v ČR velmi vzácný druh

- vazba převážně na bazické biotopy
- lesy
 - „reliktní“ lokality
- slatiny

Mapa rozšíření *Calamagrostis varia* v ČR v I. 1950-1999







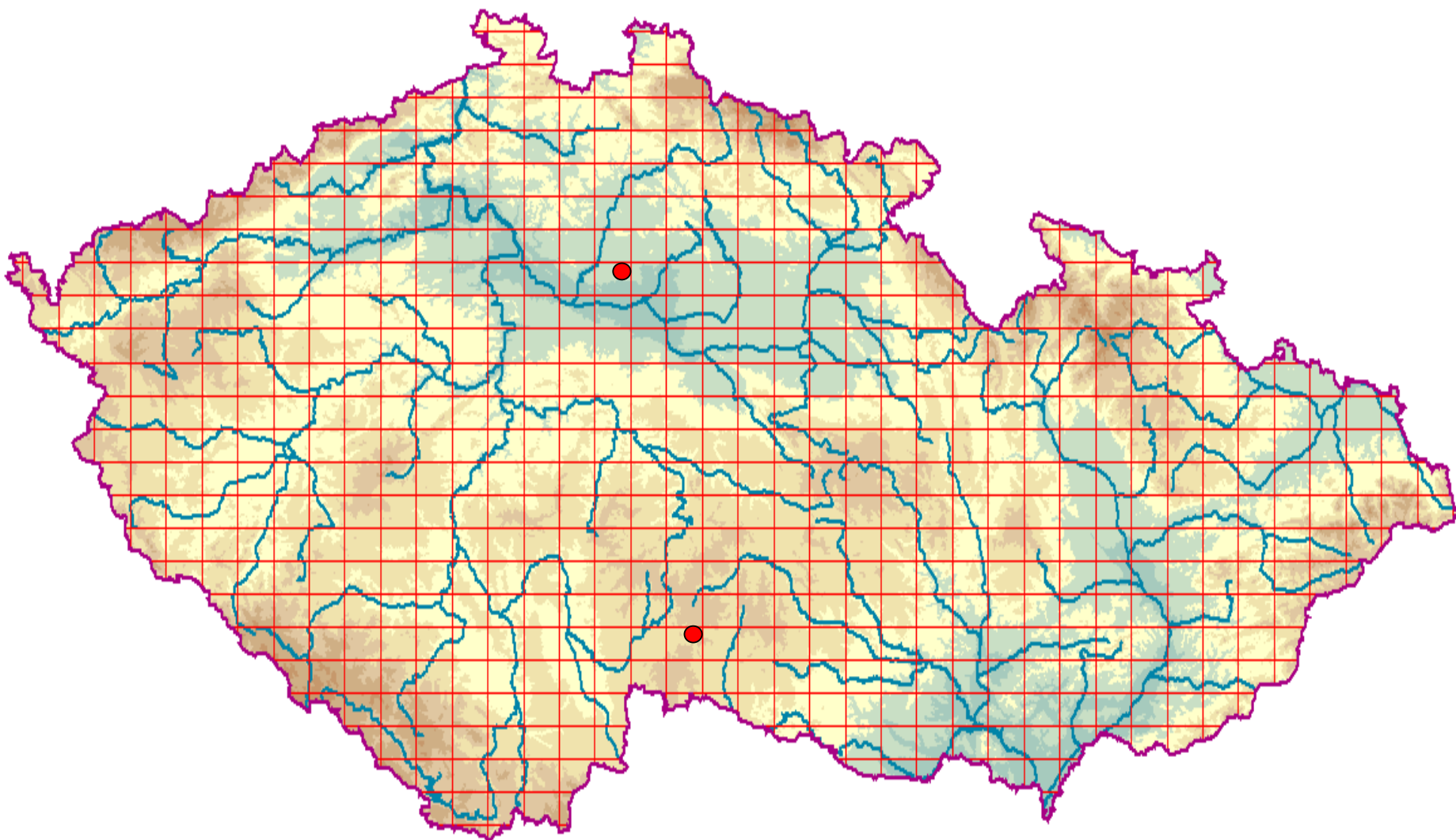


Calamagrostis stricta

velmi vzácný druh

- vzácně ve 2 územích
- recentně jen 2 lokality
- různé typy vegetace na humolitech
 - relikv

Calamagrostis stricta







www.flickr.com



Calamagrostis villosa

hojně ve vyšších oblastech celé ČR

- lesní biotopy
 - od bučin po primární smrčiny
- nelesní biotopy
 - paseky
 - vysokostébelné trávníky nad horní hranicí lesa



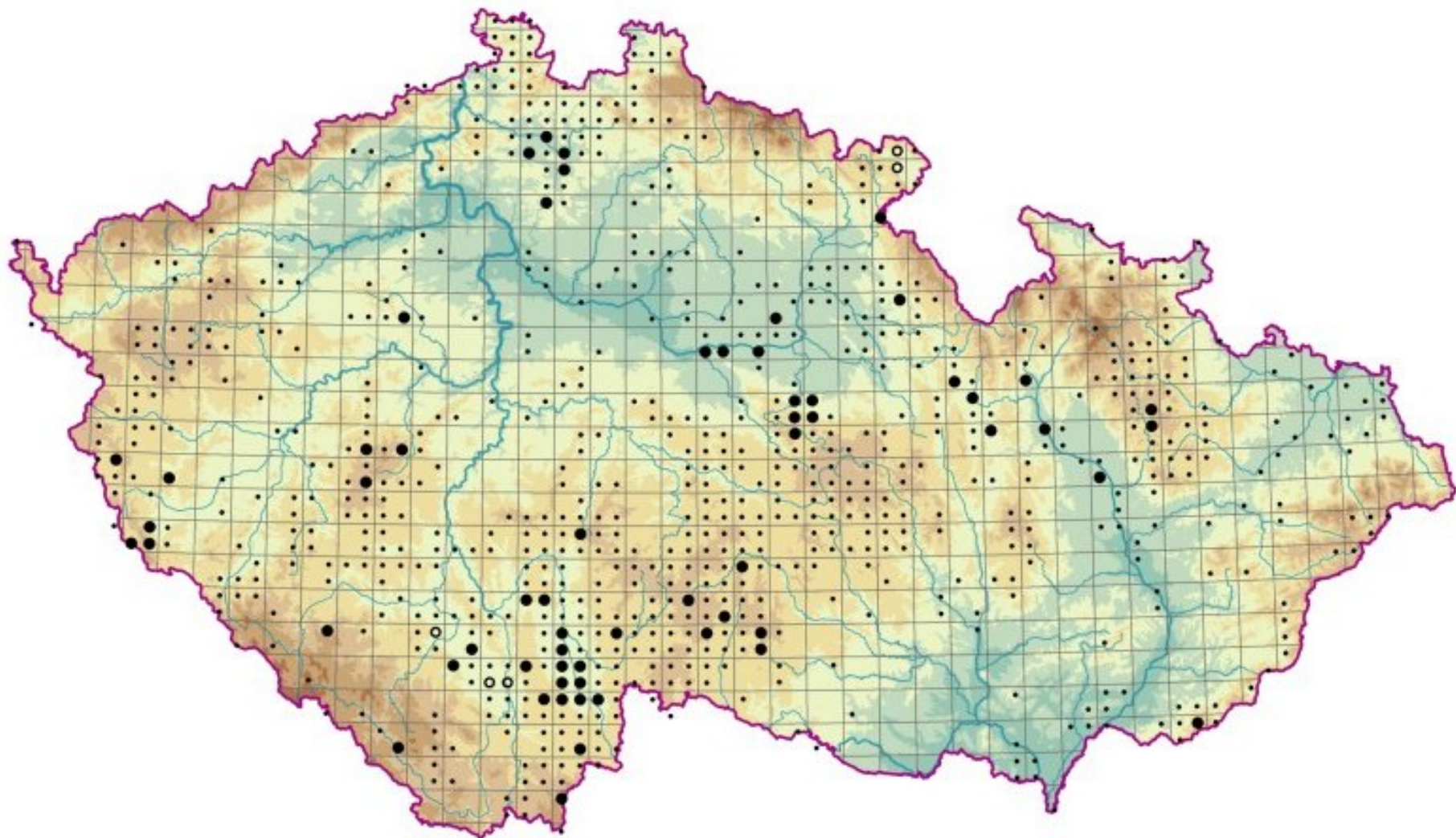




Calamagrostis canescens

roztroušeně v různých oblastech ČR

- lesní biotopy
 - olšiny
- nelesní biotopy
 - degradující mokřady









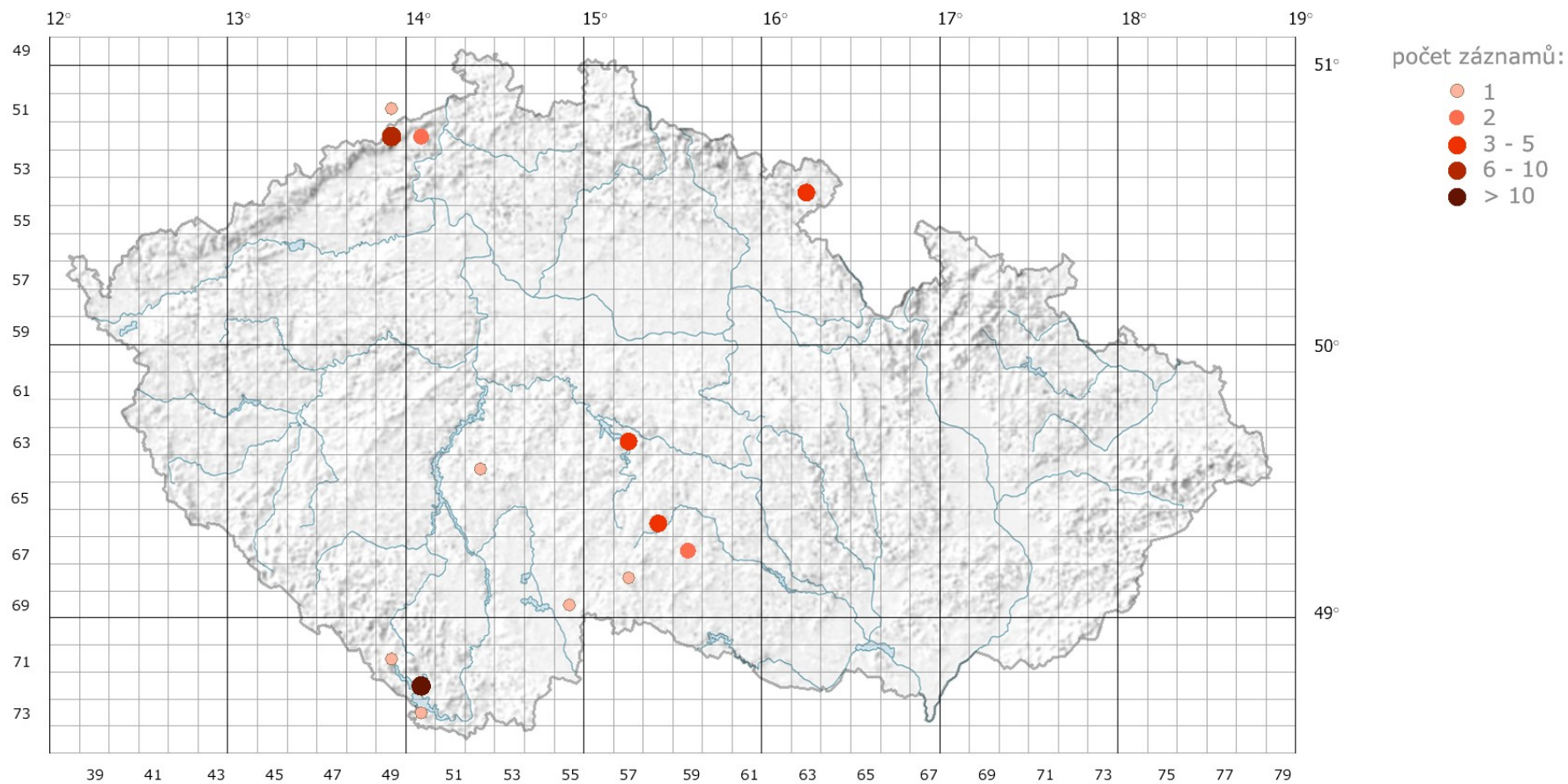
luirig.altervista.com

Calamagrostis phragmitoides

vzácně v různých oblastech ČR

- lesní biotopy
 - olšiny
- nelesní biotopy
 - degradující mokřady

Mapa rozšíření *Calamagrostis phragmitoides* v ČR od r. 2000







www.markblomster.com

Mark Blomster 2007



Egl Michalen 2009

www.markblomster.com



Egil Michaelsen 2007

www.markblomster.com

Calamagrostis epigejos

hojně prakticky v celé ČR

- lesní biotopy
 - znak degradace
- nelesní biotopy
 - paseky
 - různé disturbované biotopy
 - různé degradující trávníky





Calamagrostis pseudophragmites

vzácně v severní polovině ČR

- nelesní biotopy
 - štěrkové říční nápavy
 - vzácný a mizející druh

