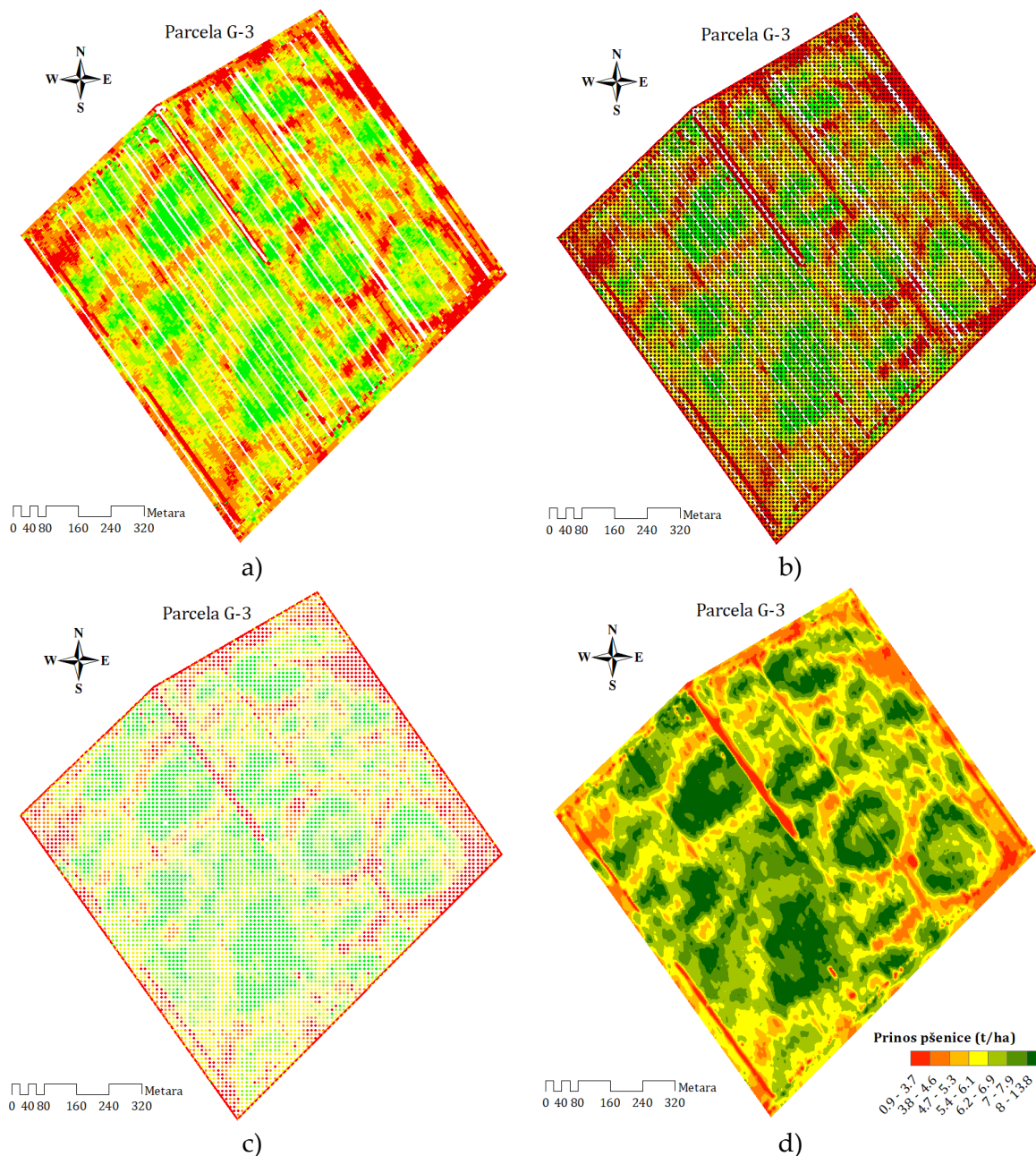


2016)

Koliko god da je merenje učestalo, prikaz merenja na mapi imaće manje ili veće praznine, u zavisnosti od poprečnog i uzdužnog razmaka između dva susedna merenja. U okviru GIS programa postoji mogućnost da se na osnovu prostorno diskretnih merenja, kakva su data na slici 1.2, generišu mape bez prostornog prekida na površini koja je posmatrana.



Slika 1.3. Postupak dobijanja prostornih neprekidnih mapa: a) sirovi podaci; b) sirovi podaci preklapljeni sa lokacijama za koje se radi predviđanje; c) predviđene vrednosti prinosa u jednakom prostornom rasporedu; d) interpolirana mapa prinosa

Cilj izrade ovakvih prostornih mapa je omogućavanje poređenja parametara koji su različite prirode i koji su mereni različitim tehnikama, odnosno kod kojih se lokacije merenja (gledano jedno isto polje) ne preklapaju. To može da važi i za isti parametar