

JOŽA HORVAT

Institut za hrvatski jezik i jezikoslovje
Ulica Republike Austrije 16, HR-10000 Zagreb
jhorvat@ihjj.hr

IZ FONOLOGIJE GOVORA SVETOGLA ĐURĐA: KONSONANTIZAM¹

U radu se prikazuju rezultati vlastitih dijalektoloških istraživanja govora Svetoga Đurđa, naselja koje pripada ludbreškoj Podravini. Na temelju grade ekssepirane iz transkripcija spontanoga diskursa te transkripcija ciljanih ispitivanja različitih jezičnih razina (primijenjeni su *Upitnik za HJA IHJJ-a* i vlastiti upitnici za proučavanje ludbreškopodravskih govora, a u više je navrata bilježena i onimijska građa te leksička građa općenito) opisuje se suvremeni konsonantski sustav govora. Opisani su inventar, realizacija, distribucija te povijesni razvoj (odnosno podrijetlo jedinica konsonantskoga sustava).

1. Uvod

Sveti Đurđ smješten je na nizinskome području između rijeke Drave i rječice Plitvice, četiri kilometra sjeverno od gradića Ludbrega. Središte je istoimene općine koja obuhvaća devet naselja. Ta općina s općinama Martijanec, Veliki Bukovec i Mali Bukovec te Gradom Ludbregom čini ludbrešku Podravinu, sjeveroistočni dio Varaždinske županije.

Naselje Sveti Đurđ prvi se put spominje u popisu župa Zagrebačke nadbiskupije Ivana Arhiđakona iz 1334. godine (*Item ecclesia s. Georgii*), a ojkonimske potvrde iz brojnih povijesnih dokumenata upućuju na trajnu naseljenost do suvremenosti. U 21. stoljeću, kao i u mnogim ruralnim naseljima, broj se stanovnika kontinuirano smanjuje – 2011. godine Sveti Đurđ imao je 646 stanovnika

¹ U ovome radu fonemi se dijele u dvije skupine – vokale i konsonante. Konsonante dijelimo na sonante i opstruente, dakle termin *konsonant* funkcioniра kao hiperonim terminima *sonant* i *opstruent*. Od temeljnoga termina *konsonant* izvodimo i ostale termine, poput *konsonantski skup* (neovisno o tome je li tvoren samo od sonanata, samo od opstruenata ili od kombinacije sonanata i opstruenata), *konsonantski sustav*, *konsonantski inventar*, *konsonantizam*, *protetski konsonant* i sl.

(v. *Popis stanovništva 2011.*). Stanovništvo je većinom starosjedilačko, autohtono, o čemu svjedoči i mjesni govor.

1.1. Dosadašnja dijalektološka istraživanja govora Svetoga Đurđa

U svojem radu *Jezik Hrvata kajkavaca* područje ludbreške Podravine, kojemu Sveti Đurđ pripada, Stjepan Ivšić (1936) uvrstio je u prvu, konzervativnu, zagorsko-međimursku skupinu kajkavskih govora, čije su značajke čuvanje neocirkumfleksa (*posékel*) i mjesta starijih naglasaka na medijalnim slogovima (*posékli*). Na temelju izostanka oksitoneze tipa *ženà* te čuvanja kvalitete akuta u nefinalnim slogovima (*pítam*; ali *letí*), govor Svetoga Đurđa pripada tipu I₅ (v. Ivšić 1936: 80²).

Dijalektološka istraživanja ludbreškoga područja krajem osamdesetih godina 20. stoljeća proveo je Mijo Lončarić. Većina je pozornosti u tim radovima usmjerena na naglasne značajke i vokalizam, dok su istaknute samo neke specifičnosti konsonantizma i morfologije. Ističući kao važnu značajku i prijelaz siline s kratkoga medijalnog sloga na prethodni dugi slog (*pítati* < *pítáti*), utvrdio je da naglasni sustav govorā toga područja odgovara Ivšićevu tipu I₅. Premda govore Svetoga Đurđa, Slanja i Subotice (ali i širega područja od Varaždina do Koprivnice) opisuje kao troakcenatske, tvrdi i da u suvremenome stanju postoji tendencija ukidanja tonske i kvantitativne opreke (v. Lončarić 1988: 479; 1989: 123–125).

Na Lončarićevu pretpostavku naglasnoga razvoja nadovezuju se Belović i Blažeka (2009; 2014), koji smatraju da je u govoru Svetoga Đurđa fonološki relevantno samo mjesto siline naglaska te da ne postoje parovi riječi u kojima kvantiteta i modulacija mogu imati razlikovnu ulogu, zbog čega se svaki naglašeni vokal u nekoj toničkoj riječi proizvoljno može izgovoriti i dugo i kratko. Uvodna studija *Rječnika govora Svetog Đurđa (Rječnika ludbreške Podravine)* (2009.) sadržava i dotad najopsežniji opis fonoloških značajki – vokalskoga i konsonantskoga inventara te realizacije, distribucije i podrijetla utvrđenih jedinica.

Primjerima je minimalnih parova Horvat (2010; 2011; 2018) dokazao da je govor Svetoga Đurđa tronaglasni, odnosno da su u njemu fonološki relevantni i silina i trajanje i ton naglaska. U tim radovima opisani su naglasni, vokalski i konsonantski inventar te su analizirane realizacija, distribucija i podrijetlo jedinica, a neke značajke (ponajprije fonološke, a rjeđe morfološke) uspoređene su sa stanjem u okolnim ludbreškopodravskim govorima.

Utvrđivanje fonemskoga sustava govora Svetoga Đurđa omogućilo je i istraživanje drugih jezičnih razina: objavljeni su rezultati istraživanja morfoloških značajki imenica *a*-deklinacije (Horvat 2012b) te rezultati onomastičkih istraži-

² »Geografski, tip I₅ dolazi u jednom dijelu sreza Jastrebarsko i Zagreb (ispod Sljeme), u srezu Stubica, Zlatar, Novi Marof, Varaždin i Ludbreg« (Ivšić 1936: 82).

vanja – osobnih imena, obiteljskih nadimaka i toponimije (Horvat 2012a; 2015; 2016; 2018).

Pregled dosadašnjih dijalektoloških i ostalih jezikoslovnih istraživanja koja se oslanjaju na dijalektološka istraživanja upućuje na to da je zanimanje za govor Svetoga Đurđa bilo razmjerno veliko.³ Dostupni morfološki opisi te leksičke, onomastičke, leksikografske i slične obrade i analize temelje se, dakako, na ustanovljivanju fonemskoga sustava. Međutim, iako je, dakle, i konsonantizam toga govora poznat u osnovi, mnoge njegove posebnosti nisu iscrpno opisane ni interpretirane. U ovome radu donose se rezultati istraživanja toga fonološkog segmenta.

2. Metodologija

Korpus na kojemu se temelji ovaj rad prikupili smo vlastitim terenskim istraživanjima u nekoliko navrata od 2010. do 2020. godine.

U početnim je istraživanjima prednost dana spontanomu razgovoru s ispitanicima,⁴ a poslije ciljanim ispitivanjima. Dio građe dobiven je s pomoću *Upitnika za Hrvatski jezični atlas*, a dio s pomoću posebnih upitnika⁵ za ispitivanje relevantnih značajki ludbreškopodravskih govora, samostalno oblikovanih na temelju rezultata vlastitih terenskih istraživanja govora toga šireg područja i podataka iz dijalektološke literature. S obzirom na to da je fonologija temelj-

³ Na ovome mjestu osvrnut ćemo se, kontekstualizacije radi, na stanje istraženosti ludbreškopodravskih govora. Uz spomenuti govor Svetoga Đurđa, dijalektološkim istraživanjima obuhvaćeni su i govor Svetoga Petra (Blažeka 2000), Slokovca (Novak 2012) te bukovečkih govora (Novak 2013; 2014). Fonemski inventar središnjih i istočnih kajkavskih ludbreškopodravskih govora ustanovio je Horvat (2018), istaknuvši pritom i zajedničke i razlikovne značajke istraženih govora u analizama i priloženim zemljovidima. Također je sustavno obradio toponimijsku gradu s navedenoga područja. Dijalektološki su interpretirani i govorovi nekih naselja koja ne pripadaju ludbreškoj Podravini, ali se nalaze u njezinoj neposrednoj blizini: na zapadu je Blažeka (2003) opisao najvažnije fonološke i morfološke značajke govora Jalžabeta, a Gregurić (2003; 2004) najistaknutije fonološke i morfološke značajke govora Kelemena; na istoku se pak Lončarić (1990) osvrnuo na govor Đelekovca, a manji rječnik istoga govora sastavio je Sabol (2005).

Opisi i interpretacije navedeni u literaturi općenito su nepodudarni. Čak i u opisima istoga govora (npr. Svetoga Petra) istraživači različito interpretiraju neke značajke – npr. naglasni sustav, ali i fonemski (i vokalski i konsonantski) inventar i povijesni razvoj. Upravo zbog razilaženja autorā u interpretaciji dijalektne građe potrebna su što skorija iscrpna višerazinska istraživanja što većega broja govora.

⁴ U istraživanju su kao ispitanici sudjelovali Žoržđenčany: Anka Horvat, Katica Horvat, Darčko Kovaček, Pavlika Kovaček, Marija Milak, Anka Špoljarić. Zahvalujem im na spremnosti na suradnju i uloženome trudu.

⁵ Kako se ne bi utjecalo na ispitanike (sugiranjem odgovora), upitnici su dijelom slikovni, a dijelom u obliku pitanja koja se postavljaju ispitaniku kako bi on na njih odgovorio traženim oblikom.

na razina pri dijalektološkome opisu govora, u opisu se katkad koristimo i uglavnom neobjavljenom građom prikupljenom pri vlastitome istraživanju drugih razina (morfologije, sintakse, leksika, onimije i frazeologije). Istraživanja su uz dopuštenje ispitanički snimljena digitalnim diktafonom (Olympus Digital Voice Recorder VN-711PC). Prikupljen korpus zabilježen je tradicijskom hrvatskom dijalektološkom transkripcijom,⁶ čime je pripremljen za obradu.

Središnji dio rada, u kojemu se donosi obrada korpusa, strukturiran je u nekoliko potpoglavlja. U njima se opisuju inventar, realizacija, distribucija te podrijetlo konsonanata.⁷

3. Rezultati

3.1. Inventar

Fonemski sustav suvremenoga govora Svetoga Đurđa sadržava 22 konsonanta, koji se po svojim značajkama mogu razvrstati u sljedeću shemu.

		sonanti				opstruenti				
prema načinu tvorbe →		nazali	vibranti	spiranti	laterali	frikativi bezvuci. zvuci.	afrikate bezvuci. zvuci.	okluzivi bezvuci. zvuci.		
ispred tvrdoga nepca	bilabijali	<i>m</i>							<i>p</i>	<i>b</i>
	labiodentali			<i>v</i>		<i>f</i>				
	dentali	<i>n</i>				<i>s</i>	<i>z</i>	<i>c</i>	<i>t</i>	<i>d</i>
	alveolari		<i>r</i>		<i>l</i>					
na tvrdome nepcu	palatali			<i>j</i>	<i>l'</i>	<i>š</i>	<i>ž</i>	<i>č</i>	<i>ž</i>	
iza tvrdoga nepca	velari					<i>x</i>			<i>k</i>	<i>g</i>

⁶ Riječ je o tipu transkripcije koja se primjenjuje u *Hrvatskome jezičnom atlasu*; više v. u Mennac-Mihalić i Celinić (2012: 26–29). Znakom // upućuje se na dublete (različite ostvaraje u idiolektu istoga ispitnika), a znakom / na to da različiti ispitnici ovjeravaju različite likove ili oblike, pri čemu su u svojem idiolektu sustavni.

⁷ Pri utvrđivanju podrijetla konsonanata oslanjamo se na etimološke rječnike te radove i monografije s etimološkim analizama: Skok (1971 – 1974), ESSJa (1974 – 2012), Bezlaj (1977 – 2005), Gluhak (1993), HER (2002), Piškorec (2005), Derksen (2008), Snoj (2009), Štebih Golub (2010), Matasović i dr. (2016). Na etimologije nekih konkretnih, pojedinačnih riječi i literaturu upućujemo na odgovarajućemu mjestu.

3.2. Realizacija

U govoru Svetoga Đurđa postoji samo jedan par palatalnih afrikata – č i ž. One se ostvaruju sa srednjom vrijednošću, kao [č] – između [č] i [č̌], i [ž] – između [ž] i [ž̌]: primjerice, *nôć* ‘noć’, *čuča* ‘kokoš’, *kâča* ‘zmija’, *vêčer* ‘večer’, odnosno *žézva* ‘džezva’, *Mažôr* ‘Mađar’, *žójnknöty* ‘udariti’ itd. Palatalni frikativi također se ostvaruju sa srednjom vrijednošću, kao [š] (između [š] i [š̌]) i [ž] (između [ž] i [ž̌]), međutim ti ostvaraji nisu relevantni iz fonološke perspektive, pa se u transkripciji iz tradicijskih razloga rabe znakovi <š> i <ž>.

U govoru postoji fonemska opreka između alveolarnoga l i palataliziranoga l' (minimalni par: *mêla* ‘imati (gl. prid. rad., ž. r. jd.)’ : *mêla* ‘brašno’). S obzirom na to da je palatalizirani ostvaraj [l'], „tvrdi“ od [l], dominantan⁸ – neovisno o položaju, fonemskome okruženju, postanju i jezičnome podrijetlu, primjerice: *čvôpl'e* ‘kpati (3. l. jd. prez.)’, *gľûxy, kikl'a* ‘haljina’, *l'uk, l'uzaty* ‘ljuštiti koštice tikve zubima’, *matûl'* ‘leptir’, *pôle, rôjngla* ‘plitka posuda za kuhanje’, *šîlt* ‘šilt na kapi’, *vôl'a, zêm'l'a, zêle* ‘zelje’ itd., odredili smo ga kao fonem te ga radi preciznosti i vjernijega prikaza stavnoga stanja u dijalektološkoj transkripciji bilježimo odgovarajućim znakom <l'>.

Na oslabljenu artikulaciju određenih konsonanata, u transkripciji bilježenu u eksponentu, upozorava se na nekoliko mjesta u poglavljima o distribuciji i povijesnome razvoju – ponajprije ondje gdje je pojava razmjerno sustavna (npr. dodir s – x, dodir ž – ji (j < *ní), j u završnom položaju u 2. l. jd. imperativa).

Na određene (položajno uvjetovane) posebnosti u realizaciji upućujemo i u uvodnome dijelu poglavlja o distribuciji.

3.3. Distribucija – opće napomene⁹

Asimilacija prema zvučnosti podrazumijeva da se pri dodiru dvaju opsture-nata različitih prema zvučnosti prvi prilagođava drugomu tako što se zamjenjuje svojim parnjakom koji je po zvučnosti jednak drugomu opstruentu (npr. *glôtky, gôbec* (L jd. *gôpcô*) ‘njuška’, *svedôžba; bes têbe, preg Bêđe, s tòbom*). U ovome govoru bezvučni opstruenti f, c i x nemaju zvučne parnjake u fonološkome smislu (kao fonemske jedinice), stoga napominjemo da se ispred zvučnih opsturenata fonem c ostvaruje kao [ž]: *zôjec by* [zôjež by] ‘zec bi’, *sôdec bô* [sôdež bô] ‘sudac će’ itd.

Asimilacija prema mjestu tvorbe podrazumijeva da se pri dodiru dvaju konsonanta različitih prema mjestu tvorbe prvi prilagođava drugomu tako što se zamjenjuje fonemom koji je po mjestu tvorbe jednak drugomu fonemu.

⁸ Rijetko se fonem l može ostvariti i kao [l].

⁹ Primjeri se najprije bilježe fonološkom transkripcijom, a zatim – unutar uglatih zagrada – fonetskom transkripcijom.

- Dentali *s, z* ispred palatala *č, ž, š, ž* zamjenjuju se palatalima *š, ž*. Ta promjena događa se u tzv. unutarnjemu *sandhiju* (npr. *raščexnɔty* || *reščexnɔty* ‘raskoliti’, *raširyty se* ‘raširiti se’, *ražnēraty* || *režnēraty* ‘ražnirati’, *ščistytu* ‘očistiti’) i u tzv. vanjskome *sandhiju* (npr. *beš čürky* ‘bez krvavica’, *čež žoržōjnskɔ färø* ‘kroz Župu Sveti Đurđ’, *š čěšjenkɔm / š čěšjekɔm* ‘s češnjakom’ itd.).
- Dentali *s, z* ispred palatala *l'ij* (koji je nastao od **n*) zamjenjuju se palatalima *š, ž* na granici korijena i sufiksa. Primjerice, *razmišlaty* ‘razmišljati’, *deněšjy* ‘današnji’, *koržjôk/korožjôk* ‘kukuružnjak’, *vôžja* ‘vožnja’ itd. Asimilacija po mjestu tvorbe provodi se i na granici prijedloga s dočetkom *z* (*z* ‘s; iz’, *bez* ‘bez’, *čež* ‘kroz’ itd.) i zamjeničkih oblika koji se odnose na treće lice i koji počinju refleksom **n*: *bez jěngā, bez jē, bez jíx, ž jíx, ž jím, ž jóm, ž jímy, čež jěngove, ž jěnoga, ž jěne, bez jingovoga...*). Među navedenim primjerima sonant *j* slabije se artikulira kad se nalazi ispred vokala *i* ([*ž jíx, ž jím, ž jímy, bez jingovoga*]). Jednačenje po mjestu tvorbe ne provodi se na granici prijedloga s dočetkom *z* (*z* ‘s; iz’, *bez* ‘bez’, *čež* ‘kroz’ itd.) i riječi koje počinju palatalom *l'* niti kad je *z* završni glas prefiksa, a korijen počinje palatalom *l'*: *z l'ükom, bez l'oščija, čež l'ûde; z l'ûftaty* ‘prozračiti’).
- Dental *n* ispred bilabijala *b, m, p* zamjenjuje se bilabijalom *m*. Ta promjena događa se u tzv. unutarnjemu *sandhiju* (npr. *jámpot/jěmpot* ‘jedanput’, *najámpot/najěmpot* ‘odjednom’, *stàmbeny* ‘stambeni’) te u tzv. vanjskome *sandhiju* (npr. *ûm bø* ‘on će’, *ûm pîta* ‘on pita’).
- Dental *n* ispred velara *g* i *k* ostvaruje se kao velar [ŋ], kao u primjerima: *jěngā* [jěŋga] ‘on (G)’, *lêgajnka* [lêgajŋka] ‘plisirana suknja’, *rójnglyca* [rójŋglyca] ‘manja plitka posuda za kuhanje’, *šunka* [šúŋka] ‘šunka’, *těnka* [těŋka] ‘tanak (N jd. ž. r.)’ itd. Riječ je samo o alofonskoj inačici.
- Dental *n* ispred labiodentala *v* i *f* ostvaruje se kao labiodental [ŋ], kao u primjerima: *vnvalít* [vnŋvalít] ‘invalid’, *sěnf* [séŋf] ‘senf’. Riječ je samo o alofonskoj inačici.
- Bilabijal *m* ispred labiodentala *v* i *f* ostvaruje se kao labiodental [ŋ], kao u primjerima: *trámvaj* [trámvaj] ‘tramvaj’, *šímfaty* [šímfatŋ] ‘grditi, koriti’. Riječ je samo o alofonskoj inačici.
- Alveolar *l* ispred *j* kao odraza palatala **n* zamjenjuje se na granici korijena i sufiksa palatalom *l'* u riječima: *dôl'jy* ‘donji’, *Mêl'jank* ‘1. prezime; 2. mikrotponim’, *stôl'jank* ‘stolnjak’.

Neki se sljedovi mogu (ali i ne moraju) ostvariti sliveno:¹⁰

- a) slijed *ts* može se ostvariti kao [c], npr. *bogôtstvø* [*bogôtstvø* || *bogôctvø*] ‘bogatstvo’, *brâtsky* [*brâtsky* || *brâcky*] ‘bratski’, *grâtsky* [*grâtsky* || *grâcky*] ‘gradski’, *xîrvatsky* [*xîrvatsky* || *xîrvacky*] ‘hrvatski’, *otspôda* [*otspôda* || *otpôda* || *otspôt* || *otpôt*] ‘odozdo’, *pêtstø* [*pêtstø* || *pêctø*] ‘petsto’, *pôtsek* [*pôtsek* || *pôcek*] ‘prag’, *potsnexôla* [*potsnexôla* || *pocnexôla*] ‘djeveruša’, *pôtstava* [*pôtstava* || *pôctava*] ‘podstava’, *prêtsedy* [*prêtsednyk* || *prêcednyk*] ‘predsjednik’ itd.
- b) slijed *tš* može se ostvariti kao [č], npr. *otšepêsaty* [*otšepêsaty* || *očepêsaty*] ‘odsepati’, *otšl'utaty* [*otšl'utaty* || *očl'utaty*] ‘odlutati’, *otšrajfyty* [*otšrajfyty* || *očrâjfyty*] ‘odviti’, *otšréknaty* [*otšréknaty* || *očréknaty*] ‘rasplesti, razvezati (o čvoru)’, *otštîptaty* [*otštîptaty* || *očtîptaty*] ‘nemirno, nestrpljivo cupkati na mjestu, prebacujući se s noge na nogu’, *otštôpaty* [*otštôpaty* || *očtôpaty*] ‘odčepiti’, *Potšôşnyce* [*Potšôşnyce* || *Počôşnyce*] ‘ime oranice’, *potšîlyty* [*potšîlyty* || *počîlyty*] ‘naoštriti (o olovci ili kolcu)’, *potšprâjcaty* [*potšprâjcaty* || *počprâjcaty*] ‘podbočiti, poduprijeti’, *potštûcaty* [*potštûcaty* || *počtûcaty*] ‘skratiti’ itd.
- c) slijed *dž* može se ostvariti kao [ž], npr. *nadžîvety* [*nadžîvety* || *nažîvety*] ‘nadživjeti’, *odžnêraty* [*odžnêraty* || *ožnêraty*] ‘odvezati (o vezicama)’ itd.¹¹

Slijed *dz* na početku riječi ostvaruje se isključivo sliveno, kao [ž], u riječi *dzôj* [*žôj*] ‘otraga, iza’, a može se, ali i ne mora ostvariti sliveno u riječima *odzdôla* || *odzdôl* [*odzdôla* || *oždôla* || *odzdôl* || *oždôl*] ‘odozdo’, *odzgôra* || *odzgôr* [*odzgôra* || *ožgôra* || *odzgôr* || *ožgôr*] ‘odozgo’.

Zvučni opstruenti (*b*, *d*, *ž*, *g*, *z* i *ž*) u završnome položaju ispred stanke zamijenjeni su svojim bezvučnim parnjacima (*p*, *t*, *č*, *k*, *s* i *š*). Primjerice, u idioglotsko-me leksiku izdvajamo: npr. *bêt* {L jd. *bêdø*} ‘objed, ručak’, *bêzek* {G jd. *bêzga*} ‘bazga’, *Bôk* {G *Bôga*} ‘Bog’, *brêk* {L jd. *brêgo*} ‘brijeg’, *gât* {G jd. *gâda*} ‘gad’, *gòlop* {G jd. *gòloba*} ‘golub’, *grôt* {L jd. *grôdo*} ‘grad’, *grôp* {G jd. *grôba*} ‘grob’, *gîp* {G jd. *gfba*} ‘grb’, *xîš* {G jd. *xîžy*} ‘raž’, *jôstrep* {G jd. *jôstreba*} ‘jastreb’, *jégjet* {I jd. *jegjédom*} ‘jablan’, *ješ* {I jd. *jéžom*} ‘jež’, *jûk* ‘jug’, *kriš* {G jd. *križa*} ‘križ’, *lôš* {G jd. *lôžy*} ‘laž’, *Lübrek* {G *Lübrega*} ‘Ludbreg’, *lûk* {I jd. *lûgom*} ‘lužnata tekućina u kojoj se pere rublje’, *môzek* {G jd. *môzga*} ‘mozak’, *môš* {I jd. *môžom*} ‘muž’, *nárót* {I jd. *národom*} ‘narod’, *ógrrost* {G jd. *ogròzda*} ‘ogrozd’, *plûk* {I jd. *plûgom*} ‘plug’, *pôš* {N mn. *pôžy*} ‘puž’, *brôp* ‘obrub’, *rôk* {N mn.

¹⁰ U transkripciji dosljedno bilježimo rezultate provođenja glasovnih promjena (jednačenja konsonanata) kako bismo odrazili stvarno stanje govora.

¹¹ Dodir *d* i *ž* izbjegnut je u oblicima riječi *podéžgaty* (1. l. jd. prez. *podéžgem*, 2. l. jd. imp. *podéžgy*, gl. prid. rad. ž. r. jd. *podéžgala*) ‘potpaliti’ – u njoj se šva u prefiksnu **podə-* nije izgubio, nego se odrazio kao *e* (u naglašenome položaju).

rógy ‘rog’, *snék* {I jd. *snégom*} ‘snijeg’, *sőset* {G jd. *soséda*} ‘susjed’, *spóvet* {G jd. *spóvedy*} ‘ispovijed’, *vrók* {G jd. *vrôga*} ‘vrag’, *záxot* {G jd. *záxoda*} ‘zahod’, *zôp* {G jd. *zôba*} ‘zub’, *žéč* ‘žed’ itd.; *bába* {G mn. *bôp*} ‘žena (pogrđ.)’, *pénezy* {pl. tant. G *penêš*} ‘novac’ itd.

Pojava se sustavno događa i u posuđenicama: *bétek* {G jd. *betéga*} ‘bolest’, *žúnc* {G jd. *žunža*} ‘ogrlica’, *paradájs* {G jd. *paradájza*} ‘rajčica’.

U završnome su položaju ispred stanke i zvučni konsonantski skupovi *zd* i *žž* zamijenjeni bezvučnim skupovima *st* i *šč*: *grôst* {G jd. *grózda*} ‘grozd’, *déšč* {G jd. *déžža*} ‘kiša’.

Konsonant *v* može imati i značajke sonanta i značajke opstruenta. Značajke sonanta ima ako se nalazi ispred vokala, sonanata i zvučnih opstruenata. Kao opstruent ponaša se ispred bezvučnih opstruenata i u završnome položaju ispred stanke – u tim položajima uvijek je zamijenjen bezvučnim opstruentom *f*: *býf* ‘brvno; drveni most’, *céf* ‘cijev’, *číjafka* ‘masnica’, *dôvec* {G jd. *dófca*} ‘udovac’, *drôfsky* ‘koji se odnosi na Dravu’, *fkányty* ‘prevariti’, *ftýčy se* ‘spotaknuti se o prepreku (3. l. jd. prez.)’, *Kôrlofcø* ‘Karlovec Ludbreški (L jd.)’, *kájkafsky*, *krôfsky* ‘kravlji’, *kráva* {G mn. *krôf*} ‘krava’, *kýf* {G jd. *kývy*} ‘krv’, *lágef* {G jd. *lágva*} ‘bačva’, *lôfska* ‘olovka’, *pévec* {G jd. *péfca*} ‘pijetao’, *ròdafčyca* ‘dúga’, *Slâfskyja* ‘Slavko (G)’, *slíva* {G mn. *slíf*} ‘šljiva’ itd.

Rezultati zamjene zvučnih opstruenata bezvučnim zbog analogije su očuvani u cjelokupnim paradigmama (a ne samo u završnome položaju) određenih riječi. Iz idioglotskoga leksika izdvajamo primjere *Prêlok* {G *Prêloka*} ‘Prelog’ i *žít* {G jd. *žíty*} ‘drvena motka za povezivanje voza sijena, slame ili kukuruzovine’.¹² Na istu pojavu nailazimo i među posuđenicama: *gájnka* {G jd. *gájnka*} ‘hodnik’ (~ bav.-austr./nvnjem. *Gang*), *grûnt* {G jd. *grûnta*} ‘imanje’ (~ nvnjem. *Grund*), *štánt* {G jd. *štánta*} ‘štand’ (~ nvnjem. *Stand*) itd.

U primjeru *stént* {NG mn. *sténdy*} ‘stent’ (~ engl. *stent*) događa se suprotna pojava – u paradigmci je u nezavršnim položajima bezvučni *t* zamijenjen neetimološkim zvučnim *d*.

Na ostala distribucijska ograničenja upućujemo u odgovarajućim odjeljcima poglavlja o povijesnome razvoju konsonanata.

¹² Fonem *t* na dočetku nominativnoga oblika rezultat je zamjene zvučnoga konsonanta bezvučnim. Zbog analogije potvrđen je kroz cijelu paradigmu apelativa *žrt* u mnogim kajkavskim govorima (uz govore ludbreške Podравine, i u Varaždinu, Cerju kod Zagreba, Svetome Ivanu Želini, Goli, Podravskim Sesvetama, donjosutlanskome dijalektu, govorima pomurskih Hrvata, Prelugu, Murskome Središću itd.; v. Horvat 2018: 144). Obezvučenje samo u N jd. zabilježeno je npr. u govoru Đurđevca.

3.4. Povijesni razvoj konsonanata u govoru Svetoga Đurđa

3.4.1. Razvoj polaznoga *v*

Sudbina je polaznoga *v* u konsonantskim skupovima nastalima nakon gubljenja *ə* različita.

1. *V* je ispaо u početnome položaju u skupovima:
 - *vd* (<*vəd*) (npr. *dôvec* ‘udovac’, *dôvica* ‘udovica’)
 - *vn* (<*vən*) (npr. *nòk* ‘unuk’, *nòka* ‘unuka’)
 - *vs* (<*vəs*) (npr. *sáky* ‘svaki’, *séga* {G *séga*, D *sémo*} ‘sve’, *séjáno* {*séjeno* ‘svejedno’, *sô* ‘sva’, *sé* ‘sav’, *sí* ‘svi’, *sigdy* ‘svugdje’, *sikak* ‘svakako’})
 - *vt* (<*vət*) (npr. *tórk* ‘utorak’)
 - *vz* (<*vəz*) (npr. *zéty* ‘uzeti’ {3. l. jd. prez. *zéme*; gl. prid. rad. m. r. jd. *zéf*})
 - *vst* (<*vəzl*) (npr. *stěkly* ‘bijesan’).
2. U početnome slijedu *vm* (<*vəm*) ishodišni *v* dao je *x*: *xmôjy* ‘zločest, zao, loš’.
3. U početnome slijedu *vč* (<*vəč*) ishodišni *v* dao je *f* ili, naknadnom asimilacijom, *š*: *fćera* || *šćera* ‘jučer’.

Detaljnije o ispadanju sonanta *v* iz dvočlanih, tročlanih i četveročlanih konsonantskih skupova v. u odjeljku 3.4.34.1.

Za riječi *vûn* ‘van’, *vûny* ‘vani’, *vûš* ‘uš’ (i izvedenice *vošîvec* ‘1. ušljivac; 2. zločesta mlađa (muška) osoba’, *vošîvy* ‘ušljiv, koji ima uši’, *vûško* ‘zločesta mlađa (muška) osoba’) i *Vûzem* ‘Uskrs’ nije sigurno kako su se razvile. Prema OLA-i (4a: 36–37) i Celinić (2015: 65; 2016: 61), moguća su dva razvoja: 1) *və* > *u* pa mu je predmetnut protetski *v* ili 2) *ə* > *u*, a *v* je etimološki.

3.4.2. Razvoj prefikasa **və-* i **u-*

Poznati prefiksi **və-* i **u-* izjednačili su se te su se odrazili na nekoliko načina. U građi su potvrđeni sljedeći odrazi:¹³

1. **və-* i **u-* > *v-* (ispred opstruenata *d*, *g* i sonanata *j*, *l*, *r*): *vdrôpyty* ‘ogrepsti’, *vgôsne se* ‘ugasiti se’ (3. l. jd. prez.), *vgrîsty* ‘ugristi’, *vjûtrø* ‘ujutro’, *vlêvaty* ‘ulijevati’, *vlêzne* ‘stati, ući u što’ (3. l. jd. prez.), *vlovitý* ‘uloviti’, *vrêdyty* ‘uređiti’, *vritnôty* ‘udariti nogom’ itd.¹⁴

¹³ U ovome odjeljku navode se i oprimiraju i opće pojave (npr. izostanak jednačenja pod 1. i jednačenje po zvučnosti pod 2.; usp. odjeljak 3.3.) kako bi prikaz razvoja prefikasa **və-* i **u-* objedinio sve specifičnosti te bio sustavan i cjeleovit.

¹⁴ Kod dijela ispitanika može se čuti i *vlõny* ‘lani’.

2. *və- i *u- > f- (ispred bezvučnih opstruenata, npr. č, k, p, s, š, t, osim x): *fčęxnyty* ‘rascijepiti, otrgnuti’, *fkányty* ‘prevariti’, *fkrásty* ‘ukrasti’, *fkríš* ‘ukriž’, *fpičyty se* ‘ubosti se’, *fpóryty* ‘ošinuti, udariti’, *fsôxne* ‘uvenuti, posušiti se; uginuti /o pčeli/ (3. l. jd. prez.)’, *fsečy* ‘doseći’, *fšrěk* ‘ukoso’, *fięknaty* ‘utaknuti, umetnuti’, *fłopity* ‘utopiti’, *fłičy/fłgnaty* ‘otrgnuti’ itd.
3. *və- i *u- > ø (ispred opstruenata x, s, z te ispred sonanta v): *xápstyty* ‘uhititi, uhapsiti’, *státy se* ‘ustati’, *strelity* || *strility* ‘ustrijeliti’, *véčer* ‘uvečer’
4. *və- i *u- > x- (ispred sonanta m): *xmity se* ‘umiti se’, *xmôk* ‘umeko kuhan /o jaju/’, *xmority* ‘ubiti’, *xmrëty* (3. l. jd. prez. *xmérje*; gl. prid. rad. m. r. jd. *xmifj*) ‘umrijeti’
5. *və- i *u- > vu- (uz daljnji razvoj ovisno o tome je li u naglašen ili ne-naglašen): *võžgaty* ‘zapaliti, uključiti’, *vugny* ‘maknuti (2. l. jd. imp.)’, *vuklejek* ‘red na njivi kraći od ostalih’. Nije jasno je li *və- > u, kojemu je predmetnut protetski v, ili je v etimološki, a ø > u.

Navedeni primjeri pokazuju da većina fonema koji slijede iza prefiksa ne uvjetuju nužno da se prefiks odrazi samo na jedan način (npr. ispred s može se odraziti i kao f i ispasti: *fsečy* ‘doseći’ prema *strelity* || *strility* ‘ustrijeliti’).¹⁵ Ipak, u određenim slučajevima moguće je ustanoviti ovisnost odraza prefiksa o fonemske okruženju. Prefiks se nije reflektirao kao v ako je prethodio bezvučnim opstruentima, nego je u tome slučaju zamijenjen s f. Slijede li iza prefiksa sonanti j, l i r, refleks je prefiksa uvijek v. Ispred sonanta m refleks je prefiksa uvijek x.

3.4.3. Razvoj prefiksa *vəz

U prilogu *nôzret* || *nôzrt* ‘unatrag’ (< *navəzritə) također je nakon gubljenja ø iz sustava ispaо v iz konsonantskoga skupa vz.

3.4.4. Razvoj prijedloga *və

Na mjestu prijedloga *və u gradi je također posvjedočeno više odraza:

1. *və > v:
 - ispred vokala: *v Áostryjo*, *v èscajk* ‘u pribor za jelo’, *v ïlycy*, *v òl'e*
 - ispred zvučnoga opstruenta: *v Brôjnkofco* ‘u Obrankovcu’, *v Dúxa Svëtoga* ‘u Duha Svetoga’, *v Žélekovec* ‘u Đelekovec’, *v glôvø* ‘u glavu’, *v zôpečkø* ‘u kutu’, *v zdély* ‘u zdjeli’, *v žerjôfko* ‘u žar’ itd.
 - ispred sonanata, osim v: *v jǔxy* ‘u juhi’, *v Lôky* ‘u Lukí’, *v l'ûde* ‘u ljuđe’, *v mègly* ‘u magli’, *v mësø* ‘u meso’, *v nevësto* ‘u nevjestu’, *v rëdo* ‘u redu’

¹⁵ Moguće je da odraz ovisi o tome je li na početku osnove jedan konsonant ili konsonantski skup.

2. $*və > f$ (ispred bezvučnih opstrenenata, osim *x* i *f*): *f cěrkvy* ‘u crkvi’, *f črěšje* ‘u trešnje’, *f kǔxjy* ‘u kuhinji’, *f pěčy* ‘u peći’, *f Petvic̄o* ‘u Plitvičcu’, *f sônce* ‘u sunce’, *f škôlq* ‘u školu’, *f štâly* ‘u štali’, *f tejér* ‘u tanjur’, *f trûc* ‘u inat’ itd.
3. $*və > \emptyset$ (ispred sonanta *v*): *vedricy* ‘u kantici’, *vôdq* ‘u vodu’, *vrěčy* ‘u vrećí’ itd.; ispred *s* u izrazu *strôxq* ‘u strahu’
4. $*və > x$ (ispred *m*: *x měkq* ‘u šumu’). Ovakav je odraz potvrđen samo kod dijela ispitanika, dok se kod dijela ispitanika odrazi ostvaruju prema pravilu (1) navedenu u ovome odjeljku.
5. $*və > vu$ (ispred zamjeničkih oblika: *vû jø* ‘ona (A)’, *vû mene* / *vû me* ‘ja (A)’, *vû te* ‘ti (A)’, *vû ty* ‘ta (L)’, *vû tq* ‘ta (A); to (A)’, *vû tem* ‘taj (L); to (L)’, *vû čem* ‘što (L)’, *vû se* ‘u sebe’ itd.). U takvim izrazima tvorenima od prijedloga i zamjenice prijedlog je uvijek naglašen. Ni u ovome slučaju nije jasno je li $*və-$ dalo *u*, kojemu je predmetnut protetski *v*, ili je *v* etimološki, a *ə* je dao *u*.
6. u sljedovima *və x...* i *vəf...* prijedlog se odrazio kao *f*, a glasovi *x* i *f* u inicijalnome položaju naglašene riječi ispali su te na fonetskoj razini izazvali dulju realizaciju glasa *f* (npr. [f: ižy] ‘u kući, u sobi’, [f: žvatske] ‘u hrvatske’, [f: Rženicy] ‘u Hrženici’, [f: rûst] ‘izrazito pečeno (do hrskavosti)’, [f: lâdentynq] ‘u hladetinu’, [f: lôdq] ‘u hladu’ itd.; [f: lâšq] ‘u bocu’, [f: ɔrbŷ] ‘u boji’ itd.).

Prilog *nûtry* ‘unutra’ nastao je razvojem (srastanjem) prijedložnoga izraza **vən qtri* ‘u unutrašnjosti’ – pri razvoju granica među riječima drugačije se percipirala (kao $*və nɔtri$), a *v* je nakon gubljenja *ə* ispaо.

3.4.5. Razvoj prefikasa **iz-* i **sə-* i prijedloga **iz* i **sə¹⁶*

Polazni prefiksi **iz-* (<**jbz-*) i **sə-* (<**səb-*) te istoizrazni prijedlozi **iz* i **sə* najčešće su se (u većinskome udjelu primjera) izjednačili u *z-*, a različiti odrazi potvrđeni u građi (*z-, s-, š-, ž-; z, s, š, ž*) rezultat su asimilacija (i ispadanja) ili njihova izostanka:

1. $*iz- \text{ i } *sə- > z- / *iz \text{ i } *sə > z$

- ispred vokala: *zîjty se* (<1. l. mn. prez. *zîjdemq se*) ‘sastati se’, *zôraty* ‘izorati’, *zûty se* ‘izuti se’, *zûtra* ‘sutra’ (<*jøz-utra*); *z Ánkom*, *z icensamy* ‘s telićima’, *z Œsyšča*
- ispred sonanata: *zléčy se* ‘izleći se’, *zlûftaty* ‘provjetriti’, *zmázaty* ‘uprljati, umrljati’, *změtatý* ‘istovarivati’, *zmřsty se* ‘smrznuti se’,

¹⁶ U ovome odjeljku nastoji se pregledno i sustavno opisati i primjerima potkrijepiti sve pojave vezane uz razvoj navedenih prefikasa i prijedloga, iako su neke od njih opće (v. odjeljke 3.3. i 3.4.34.1.).

zrézaty ‘izrezati’, *zrušty* ‘srušiti’, *zviraty* ‘izvirati’, *zvôzlaty se* ‘zamrsiti se’ itd.; *zjôka* ‘iz oka’, *z Lôke* ‘iz Luke’, *z lûga* ‘iz lužnate tekućine u kojoj se pere rublje’, *z mlîncejekom* ‘s valjkom za tijesto’, *z ménom* ‘sa mnom’, *z nêba* ‘iz neba / s neba’, *z rexâ* ‘iz oraha / s oraha’

- ispred zvučnih opstruenata (osim ţ, z, ž): *zbâvyty₁* ‘obaviti’, *zbâvyty₂* ‘izbaviti, oslobođiti’, *zbity* ‘istuci’, *zbrisaty* ‘izbrisati; obrisati’, *zdičy* ‘podići, uzdignuti’, *zdûraty* ‘izdržati, istrpjeti’, *zgledi* ‘izgledati (3. l. jd. prez.)’, *zgôbity* ‘izgubiti’, *zgôrec* ‘vjetar zapadnjak’, *zgôtôvyty* ‘zgroviti’, *zgréty* ‘zagrijati’ itd.; *z Brôjnkofca* ‘iz Obrankovca’, *z Dobovice* ‘s Dubovice’, *z glybôkôga* ‘iz dubokoga’

2. *iz- i *sô- > s- / *iz i *sô > s

- ispred bezvučnih opstruenata (osim č, s, š): *scêpaty* ‘nacijepati’, *sfrkaty* ‘uviti, zarolati’, *sxôdraty* ‘istrošiti trenjem’, *skêfaty* ‘iščetkati’, *skysêlety se* ‘ukiseliti se’, *skrity* ‘sakriti’, *spakêraty se* ‘spakirati se’, *spôcalo* ‘ispucati (gl. prid. rad., s. r. jd.)’, *spôvet* ‘ispovijed’, *spûknôty* ‘iščupati’, *stîraty* ‘istjerati’, *stopity* ‘ugrijati’; *s cêrkve* ‘iz crkve / s crkve’, *s familyje* ‘iz obitelji’, *s Kôrlofca* ‘iz Karlovca Ludbreškoga’, *s Prilesa* ‘iz Prilesa’, *s težôkamy* ‘s težacima’

3. *iz- i *sô- > š- / *iz i *sô > š

- ispred bezvučnoga opstruenta č: *ščačkaty* ‘iščačkati’, *ščapyty* ‘iznenađa zgrabit’, *šcësaty* ‘iščešljati’, *šcëxaty* ‘razderati; poderati na komade; iščijati perje’, *šcîstyty* ‘iščistiti’, *ščožôvaty se* ‘iščudavati se’; *š čëšjenkom* / *š čëšjekom* ‘s češnjakom’, *š côna* ‘iz čamca / sa čamca’

4. *iz- i *sô- > ž- / *iz i *sô > ž

- ispred zvučnoga opstruenta ž i refleksa sonanta *ń: *žžožinkaty* ‘izudati’; *ž jîm* ‘s njim’, *ž jôm* ‘s njom’, *ž jîmy* ‘s njima’, *ž jênga* ‘s njega’, *ž žêkeca* ‘iz veste’, *ž žélekofca* ‘iz Đelekovca’, *ž žoržôjnske fare* ‘iz župe Sveti Đurđ’

5. *iz i *sô > ø (ispred opstruenata s, š, z, ž, no u tome slučaju oni se realiziraju nešto dulje): [s:ěla] ‘iz sela’, [S:êsvet] ‘sa Sesveta Ludbreških’, [s:ěmy námy] ‘sa svima nama’, [s:ěvra] ‘sa sjevera’, [s:irôm] ‘sa sirom’, [s:livamy] ‘sa šljivama’, [S:lôja] ‘iz Slanja’, [s:metjô] ‘iz smeća’, [s:nêga] ‘iz snijega / sa snijega’, [s:oponom] ‘sa sapunom’, [s:ônca] ‘sa sunca’, [s:tôlca] ‘sa stolca’, [S:trûge] ‘sa Struge’, [S:vêtoga Žûrža] ‘iz Svetoga Đurđa’, [š:cávom] ‘s napojem’, [š:kôle] ‘iz škole / sa škole’, [š:ogôrycom] ‘sa šogoricom’, [š:tâle] ‘iz stale / sa stale’, [š:trîka] ‘sa štrika, s konopca’, [š:ûme] ‘iz šume’, [z:âxoda] ‘iz zahoda / sa zahoda’, [Z:ôgreba] ‘iz Zagreba’, [z:délyce] ‘iz zdjelice’, [z:étom] ‘sa zetom’, [z:ël'em] ‘sa zeljem’, [ž:gõncamy] ‘sa žgancima’, [Ž:opônca] ‘iz Županca’.

Potvrđeno je i nekoliko riječi u kojima je polazni prefiks *sə-* dao *s* – *slěčy* ‘svući’ (nakon ispadanja *v* iz konsonantskoga skupa *svl*), *směryty* se ‘smiriti se’, *smětaty* ‘smetati’, *smočty* ‘umočiti’, *snōjty* se ‘snaći se’.¹⁷ Uz navedene primjere, kojima je zajedničko to što im osnova počinje sonantima, zabilježen je i jedan primjer u kojemu osnova počinje vokalom – *sőzyty* ‘súziti (učiniti užim)’. Možda je u tome slučaju riječ o utjecaju standardnoga jezika jer dio ispitanika potvrđuje i sinonimni lik *zvôzyty*.

Ovjerene su i neke dublete, u kojima je *s* rezultat očuvanja vrijednosti polaznoga *sə-*, a *z* rezultat sustavnoga ujednačavanja polaznih prefikasa: *svězaty* || *zvězaty* ‘svezati’.

Prefiks **iz-* pojavljuje se u varijanti *zę-* (naglašen) / *ze-* (nenaglašen) (< *izę-* < **izə-* < **jbzv-* (pri čemu je *v* sekundaran)), i to ako je i korijen osnove sadržavao jer (v. Matasović i dr. 2016: 373). U građi iz Svetoga Đurđa tu pojavu oprimjeruju oblici riječi *zebraty* (2. l. jd. prez. *zběreš*, gl. prid. rad. m. r. jd. *zěbraſ*, ž. r. jd. *zebrõla*) ‘izabratī’ (usp. hrv. stand. *izabratī*, psl. **jbzvbbratī*) te *zépraty* ‘isprati’.

I prefiks **sə-* katkad se pojavljuje u varijanti *zę-* (naglašen) / *ze-* (nenaglašen); vjerojatno također u prefiksalnim glagolskim izvedenicama čiji je korijen osnove sadržavao jer, ali i kad je osnova počinjala sa *z*. U takvome je razvoju glas *z* u prefiksnu rezultat već opisanoga izjednačavanja polaznih prijedloga **iz-* i **sə-*, a šva se nije izgubio, nego se odrazio kao *ę* (ako je naglašen), odnosno kao *e* (ako je naglašen), što odgovara razvoju vokalskoga sustava (usp. Horvat 2011). Izdvojeni su primjeri: *zežgaty* ‘speći rakiju’, *zépety* se ‘propeti se /o životinji/’ (u infinitivu je *e* zbog analogije prema prezantu, u kojemu korijen osnove sadržava jer – *pbn-*), *zéznaty* ‘saznati’.

Ističemo i postojanost razlike između prefiksa *s-* (< **sə-*) i *zę-* (naglašen) / *ze-* (nenaglašen) (< **izə-*) kod glagola s osnovom *praty*: *spraty* ‘sprati’, *spiraty* ‘spirati’, *sprõnqo* ‘spran; izblijedio /o boji tkanine/, apšisao (s. r. jd.)’ prema *zépraty* ‘isprati’, *zepiraty* ‘ispirati’ (tu je *e* vjerojatno analogijom prema vidskome parnjaku), *zeprõnqo* ‘ispran (u čistoj vodi) (s. r. jd.)’.

Polazni prefiksi *iz-* i *sə-* ispred osnova koje počinju sa *s*, *š*, *z*, *ž* u dijelu primjera zamijenjeni su prefiksom *za-*, odnosno glagoli s istom osnovom i prefiksom *za-* poprimili su dodatnu nijansu u značenju.

- *iz- > za-*: *zaščipaty* ‘ištipati’, *zaškôlaty* ‘iškolovati’, *zažmîkaty* ‘ižmikati, iscijediti’
- *sə- > za-*: *zasošity* (gl. prid. rad. s. r. jd. *zasušylo*) ‘sasušiti’, *zašity* ‘1. sašiti; 2. zašiti’, *zazîdaty* (1. l. jd. prez. *zazîžem*) ‘1. sazidati; 2. zazidati’.

¹⁷ Očuvanju prefiksa *s*, odnosno izostanku izjednačavanja sa *z* (< *iz*) u dijelu primjera možda doprinosi i svijest govornika o postojanju glagolâ s prefiksom *z*, odnosno namjerno izbjegavanje izrazne sličnosti: *slěčy* ‘svući’ : *zvlěčy* ‘izvući’, *smětaty* ‘smetati’ : *změtaty* ‘istovarivati’, *smočty* ‘umočiti’ : *zmóčty* ‘umoriti, izmučiti’.

Polazni prefiks *sə- zamijenjen je prefiksom *za-* i u riječi *zatkáty* ‘satkati’.

U primjeru *yštékaty* ‘isključiti iz struje’ vokal *i* u prefiksu **iz-* nije izgubljen (antonim mu je *zaštékaty* ‘uključiti u struju’).

3.4.6. Razvoj sonanta *n̄

Polazni n̄ odrazio se na različite načine ovisno o fonemskome kontekstu i o položaju u riječi – sukladno tomu, odraz nije nužno postojan u cijeloj paradigmi određene riječi, npr. *bel'ōjek* {G jd. *bel'ōjnka*} ‘bjelanjak’, *ūn* {G *jēngā*, D *jēmō*} ‘on’.

Sonant *j* kao odraz n̄ pojavljuje se sustavno:

- u početnome položaju: *jēmō* ‘on (D)’, *jē* ‘ona (G)’, *jē* ‘ona (D)’, *jēny* ‘njezin’, *jīmy* ‘oni (D)’, *jōm* ‘ona (I)’ itd.
- u sredini riječi u intervokalnome položaju: *bel'ōjek* ‘bjelanjak’, *čobōjek* ‘usna (pej.)’, *xmōjy* ‘zločest’, *kōja* ‘konj (G jd.)’, *krōjec* ‘zvrk’, *medejōky* ‘medenjak (N mn.)’, *mlinčejek* ‘valjak za tijesto’, *nagōjam* ‘naganjati (1. l. jd. prez.)’, *ožējeny* ‘oženjen’, *pojōva* ‘ponjava’, *sebūjek* ‘miraz’, *sējaty* ‘sanjati’, *ščerōjy* ‘jučerašnji’, *žočōjek* ‘žutanjak’ itd.
- u sredini riječi u slijedu konsonant + n̄ + vokal (odnosno u konsonantskome skupu u kojem je n̄ posljednji član): *Bēdja* ‘Bednja’, *cēcjak* ‘1. grudnjak; 2. razmažena, ovisna, nedorasla osoba (pren.)’, *spōdjy* ‘donji’, *cīkjeny* ‘uginuli’, *črēšje* ‘trešnja (N mn.)’, *gōrjy* ‘gornji’, *kōržjōk/koržjōk* ‘kukuružnjak’, *līpjō* ‘lipanj (DL jd.)’, *makovjāča* ‘makovnjača (kolač)’, *nesrōmjak* ‘bestidnik’, *nōpršjek* ‘napršnjak’, *očjak* ‘očnjak’, *postrūžjak* ‘sastrugano tijesto iz posude (koje se najčešće oblikuje i peče kao krušćić)’, *rexjāča* ‘orahnjača (kolač)’, *rastēgjena* ‘rastegnut (N jd. ž. r.)’, *rōžja* ‘ražanj (G jd.)’, *skoporūtjak* ‘škrtač’, *spolovjōk* ‘dvospolac’, *s̄pjō* ‘srpanj (DL jd.)’, *svetēsyjy* ‘svečani’, *škōrje* ‘čizma (N mn.)’, *trōvjo* ‘travanj (DL jd.)’, *vīšje* ‘višnja (NA mn.)’, *vōžja* ‘vožnja’, *vřxje* ‘vrhnje’, *zaffkjeny* ‘smotan, namotan’, *zdīgjenō* ‘dignut, podignut (N jd. s. r.)’ itd.; u ovu skupinu uvrstili smo i primjere *ščōjak* ‘posuda za napoj’, *zdōja* ‘odavno’ jer je izvorno i u njima n̄ bio posljednji član konsonantskoga skupa (no u suvremenome stanju nakon ispadanja prvoga člana skupa (v) odraz ishodišnoga n̄ nalazi se u intervokalnome položaju)
- u završnome položaju: *bēdej* ‘bačva’, *bōbej* ‘bubanj’,¹⁸ *gležej* || *gležaj*

¹⁸ Na temelju potvrda iz većine drugih slavenskih jezika (čes. *buben*, sl. *bubon*, polj. *bęben*, slov. *boben*, rus. *бубен*, ukr. *бубон* itd.) za praslavenski se rekonstruira **bqb̄n̄*, dakle s ishodišnim *n* (v. ESSJa 2: 232–233; Derksen 2008: 60; Snoj 2009: 48; Matasović i dr. 2016: 92 itd.). Za hrvatske (kajkavske, čakavske i štokavske) i druge štokavske (bosanske, crnogorske i srpske) govore na temelju suvremenih potvrda može se pretpostaviti ishodišno **bqb̄n̄j̄*, nastalo dodavanjem sufiksa -(b)n̄j̄. Prema Matasoviću (2014: 149), ta inačica inače slabo plodnoga sufiksa pojavljuje

‘gležanj’, *gūj* ‘pokrivač’, *jōgej* ‘vatra’, *kōj* ‘konj’, *stēj* ‘stijenj, fitilj’, *svībej* ‘svibanj’, *trōvej* ‘travanj’, *vrgōj* ‘vrganj’,¹⁹ *žfvej* ‘žrvanj’ itd.

Odraz *j* potvrđen je i ispred opstruenta u obliku *mējšy* ‘malen (komp.)’.

U konsonantskim skupovima u kojima je polazni sonant *ń* prethodio opstruentima *c*, *č*, *g*, *k* i *s*,²⁰ *ń* se rastavio na sastavnice pa je palatalna sastavnica anticipirana nazalnoj sastavnici – odraz *je*, dakle, *jn*. Izdvajamo sljedeće primjere:

- ispred *c*: *krōjnca* ‘zvrk (G jd.)’, *Krōjnca* ‘Kranjac, Slovenac (G jd.)’
- ispred *č*: *Krōjnčevy* ‘obiteljski nadimak’
- ispred *k*: *belōjny* ‘bjelanjak (N mn.)’, *bōbōjnkā* ‘brežuljčić (G jd.)’, *čōbōjnkā* ‘usna, pej. (G jd.)’, *drōjny* ‘krpe, tekstilni predmeti (N mn.)’, *ostōjny* ‘ostatci hrane’, *přjny* ‘krpe, tekstilni predmeti (N mn.)’, *strogōjnkā* ‘drvena okrugla ili ovalna posuda’, *žočōjny* ‘žutanjak (N mn.)’ itd.²¹
- ispred *s*: *kōjnsky* ‘konjski’, *krájnsky* ‘kranjski; slovenski’, *kúxyjnska* ‘kuhinjski (N jd. ž. r.)’, *svíjnskō* ‘svinjski (N jd. s. r.)’ itd.

Specifičan odraz pronalazimo u nekim zamjeničkim oblicima: u GA osobnih zamjenica *ún* ‘on’ i *únq* ‘ono’ – *jēngā*, te u svim oblicima posvojnih zamjenica *jēngof* ‘njegov’ i *jingof* ‘njihov’. U navedenim oblicima došlo je do rastavljanja elemenata fonema *ń* – palatalna sastavnica *j* anticipirana je te je odvojena od nazalne sastavnice *n*, koja je prebačena iza vokala.

Odrazi polaznoga *ń* s anticipacijom palatalne sastavnice *j*, pri čemu se ona vokalom odvaja od nazalne sastavnice *n*, potvrđeni su u nekim riječima s nenaglašenim dočetcima **ńak* i **ńek*,²² u kojima vokali *a* i *e* nisu odraz šva.

se i u strukturi naziva mjeseci *travanj*, *svibanj*, *lipanj*, *srpanj* itd. te u odglagolskim imenicama po-put *svežanj*, *režanj*.

¹⁹ Etimologiju riječi *vrganj* različiti jezikoslovci različito interpretiraju. U ovome radu oslanjamo se na najrecentniju interpretaciju (više v. u Matasović 2018), prema kojoj je riječ slavenskoga podrijetla (< psl. *xv̥erg(b)njb (< *xv̥erg- + *-(b)njb)), a njezina je deklinacija nastala analogijom prema deklinaciji imenice *panj* (< psl. *pbnjb).

²⁰ Primjer *mējšy* ‘malen (komp.)’, u kojemu je odraz ishodišnoga *ń* ispred opstruenta upravo *j*, dokazuje da za ovaj govor ne vrijedi generalno da se *ń* ispred konsonanata odrazio kao slijed *jn*.

Premda u prikupljenoj građi nije posvjedočena potvrda prijelaza *ńg* > *jng* u idioglotskome leksiku, potvrde te pojave u posuđenicama (v. odjeljak 3.5.) opravdavaju ovakvu formulaciju opisa.

²¹ Slijed *jn* ispred *k* potvrđen je i u riječi *zdūjny* ‘špijuniranje, izvid, ispitivanje koga (okolišajući) kako bi sam nesvesno otkrio još informacija’. S obzirom na to da je etimologija nepoznata, moguće je da je u njoj slijed *jn* odraz polaznoga *ń* ili da je riječ o sekundarnome *ń* (*nk* > *ńk* > *jnk*).

²² Tijekom istraživanja uočili smo da takav odraz nemaju sve riječi s navedenim dočetcima – primjerice, riječi *belitjak* ‘drvena posuda za bijeljenje rublja zapremine veće od sto litara’, *cēcjak* ‘1. grudnjak; 2. razmažena, ovisna, nedorasla osoba (pren.)’, *postrūžjak* ‘sastrugano tijesto iz posude (koje se najčešće oblikuje i peče kao kruščić)’, *ribjak* ‘ribnjak’, *skoporūtjak* ‘škrtac’, *ščōjak* ‘po-

Pojavu ovjeravaju uglavnom stariji ispitanici (iako i među njihovim idiolektima postoje razlike), dok je kod mlađih ispitanika uobičajeniji odraz koji odgovara opisanomu razvoju polaznoga *ń* (tj. *j*). Zabilježeni su sljedeći primjeri:

- *ćešjenk/ćešjek* ‘češnjak’, *lěšjenk/lěšjank/lěšjak* ‘lješnjak’, *mlinčejenk/mlinčejek* ‘valjak za tijesto’, *mocjenk/mocjank* ‘vrsta guste juhe’
- *xlôčjank* ‘remen’, *kôčjank* ‘biljna vrsta’, *Mēljank* ‘mikrotoponim’, *Mēl'janky* || *Mēl'jankovy* ‘obiteljski nadimak’, *stôl'jank* ‘stolnjak’, *žlîčjank* ‘žličnjak (N mn.)’.

3.4.7. Razvoj sonanta **n*

Sonant *n* nema ograničenja u distribuciji, potvrđen je u svim položajima u riječi.

U riječima *nixaty se* ‘njihati se’, *nyxôlka* ‘njihaljka’ i *koline* ‘kolinje’ očuvan je ishodišni *n* (usp. psl. **nyhati*, psl. **koline*).

Sonant *n* zamijenjen je sonantom *ń*, koji se zatim razvijao prema pravilima spomenutima u odjeljku 3.4.6., u nekim riječima: *čljafka* ‘masnica’, *klôjec* {GA jd. *klôjnca*} ‘klanac’, *pôjek* {G jd. *pôjnka*, N mn. *pôjnky*} ‘šlapa, natikača, opanak (N mn.)’, *šćéje* ‘neishranjena životinja /uglavnom o peradi/’, *vûk'l'ejek* {G jd. *vûk'l'ejka*} ‘red na njivi kraći od ostalih’.

Zamjena *n* > *ń* (uz daljnji razvoj (> *j*)) zahvatila je i konsonantski skup *gn* u korijenskome morfemu²³ nekoliko riječi, npr. *gjêsty* ‘gnječiti, pritiskati’ (ispred vokala *e* (< **e*), *jégjet* {G jd. *jegjéda*} ‘crna topola’ (ispred odraza **e*), *gjêzdo* ‘gnijezdo’ (ispred vokala *e* (< **e*)).

Ispred drugih vokala zamjena dentala **n* palatalom **ń* (uz daljnji razvoj) nije se dogodila, što potvrđuju riječi:

- ispred *i*: *gnida* ‘gnjida’, *gnîly* ‘gnjio’, *gnîlety* ‘gnjiljeti’ itd.
- ispred *o*: *gnôj* ‘gnoj’, *gnôjščyna* ‘gnojnjica’ itd.
- ispred *o*: *gnójty* ‘gnojiti’, *gnójny* ‘gnojni, zagnoven’, *pognójty* ‘pognojiti’.

Skup *kn* nije pretrpio promjene ispred vokala: *Knégynec* ‘ime naselja’, *knês* ‘knez’, *kniga* ‘knjiga’.

U nekim je riječima u zanaglasnome položaju *n* ispred opstruenta (tj. kao prvi član konsonantskoga skupa) zamijenjen sonantom *ń*,²⁴ koji se zatim razvijao suda za napoj’, *zelêjak* ‘drvena posuda u kojoj se kiseli zelje’ te *côprijek* ‘vjestac’, *nôpršjek* ‘napršnjak’, *zâstavjek* ‘zastavnik (na svadbi)’ itd. svi su ispitanici ovjerili samo u tim likovima.

²³ Promjena se ne događa ako je slijed *gn* na samome kraju leksičkoga morfema, a vokal pripada gramatičkomu morfemu, npr. *lêgnem* ‘leći (1. l. jd. prez.)’, *prîgnem* ‘prignuti (1. l. jd. prez.)’, *vûgnemo* ‘maknuti (1. l. mn. prez.)’, *stêgne* ‘bedro (N mn.)’.

²⁴ Da je riječ upravo o zamjeni *nO* > *ńO* > *jnO* (pri čemu O simbolizira opstruent), a ne o sekundarnome *j* (< *o*), govore barem dvije činjenice: 1) u bliskim podravskim govorima u kojima

prema pravilima spomenutima u odjeljku 3.4.6. – dao je slijed *jn*:

- ispred č: *Cygajnček* ‘dječak Rom’, *čejnča* ‘radodajka (pogrđ.)’, *Žoržđjnčany* ‘stanovnik Svetoga Đurđa (N mn.)’, *sőjnčejo* se ‘sanjkati se (3. l. mn. prez.)’
- ispred k: *Brójnkovec* ‘Obrankovec’, *žójnknøty* ‘udariti’, *fazójnka* ‘ženka fazana’, *kőlajnka* ‘plod voća koji se lako raspolovi’, *lēgajnka* ‘plisirana suknja’, *mlődejnka* ‘mladenka’, *nasōjnkaty* ‘nasamariti’, *poscōjnka* ‘popišanka’, *skûjnkač* ‘vrsta žabe’, *Stájnky* ‘abiteljski nadimak’, *zamosikajnka* ‘ženska osoba zamrljana obraza’, *zlēvajnka* ‘slastica od lijevanoga tijesta’
- ispred s: *cygōjnsky* ‘romski’, *žoržđjnsky* ‘koji pripada Svetomu Đurđu’, *xōrajnskø* (u svezi *xōrajnskø koritø* ~ *hôraty* ‘skidati čekinje sa zaklane svinje’), *kóljnska* (u svezi *kóljnska júxa* ~ *kólne* ‘kolinje’), *lōjnsky* ‘lanjski’, *prcelōjnsky* ‘porculanski’, *sějnsky* (u svezi *sějnsky kľúč* ~ *sēno* ‘sijeno’), *strájnsky* ‘nepoznat, stran, tuđ’, *víjnsky* ‘vanjski’.

Prikupljeni primjeri ne upućuju na to da se pojava događa po određenim pravilnostima. Osim toga što se događa isključivo u zanaglasnome položaju, nisu utvrđeni drugi uvjeti za njezino ostvarivanje – 1) ne ovisi o vokalu ispred n (u najvećemu broju primjera događa se iza odraza polaznoga a, no potvrđena je i iza e (< *e uz nazal), e (< *e), i, u, a nisu zabilježeni primjeri provedbe iza odraza polaznoga o), 2) ne ovisi o mjestu naglaska (potvrđeni su primjeri gdje slijed *jn* dolazi u istome slogu u kojem i naglašeni vokal i primjeri gdje slijed *jn* dolazi u slogu iza sloga s naglašenim vokalom), 3) ne ovisi o intonaciji ili kvantiteti naglaska. Usto je u ukupnome leksičkom fondu potvrđeno obilje primjera u kojima je n ispred opstruenta u konsonantskome skupu očuvan:

- ispred c: *mlődenca* ‘mladoženja (G jd.)’, *mlődency* ‘mladenci (N mn.)’, *třgancy* ‘komadići tijesta koji se kuhaju ili ukuhavaju’, *mlínci*, *věnca* ‘vijenac (GA jd.)’, *zděnca* ‘zdenac (GA jd.)’, *žgōnky* ‘žganci’
- ispred č: *yvánčyca* ‘ivančica’, *klínčec* ‘klinčić’, *lónček* ‘lončić’, *mlíňcejenk*/ *mlíňcejek* ‘valjak za tjesto’, *potkólénčaty* ‘sputati noge životinji’, *sônček* ‘sunašće’, *těnčyty* ‘tanjiti’, *věnčany* ‘vjenčani’, *zděnčany* ‘koji se odnosi na zdenac’, *zvónček* ‘zvončić’
- ispred k: *klēnkač* ‘najmanje zvono u zvoniku’, *klēnkaty* ‘zvoniti najmanjim zvonom u zvoniku’, *pletēnka* ‘opletena boca’, *těnky* ‘tanak’, *vōščěnka* ‘preslica’; *Brájnkořčanka/Brájnkoščanka* ‘stanovnica Obrankovca’, *Kárlofčanka/Kárloščanka* ‘stanovnica Karlovca Ludbreškoga’,

je n̄ očuvan kao fonem i u kojima se ispred opstruenata ne rastavlja na sastavnice (npr. Ludbreg, Kuzminec itd.) potvrđeni su primjeri u kojima je nO > n̄O (npr. *stráinsky*) i 2) u govoru Svetoga Đurđa q (< ā) uz nazale je sustavno zatvoren te je dao q, što odgovara ovdje navedenim primjerima.

Lôčanka ‘stanovnica Luke Ludbreške’, *Prilešanka* ‘stanovnica Prilesa’, *Sésvečanka* ‘stanovnica Sesveta Ludbreških’, *Stružanka* ‘stanovnica Struge’

- ispred s: *forjõnsky* ‘koji se odnosi na svetoga Florijana ili na blagdan svetoga Florijana’, *xajdînsky* ‘heljdin’, *jesěnsky* ‘jesenski’, *kózmînsky* ‘koji se odnosi na Kuzminec’, *mélynsky* ‘mlinski’, *ópčynsky* ‘opcinski’, *pôl’ónsky* ‘koji se odnosi na Poljanec’, *slôvěnsky* ‘slovenski’, *starînsky* ‘starinski’, *varaždînsky* ‘varaždinski’, *žěnsky* ‘ženski’.

3.4.8. Razvoj sekundarnoga skupa *naj*

Odraz sekundarnoga skupa *naj* istovjetan je odrazu primarnoga *ń* (v. više u odjeljku 3.4.7.): *belîje* ‘kore voća ili povrća’, *cîfraje* ‘ukrašavanje’, *díxaje* ‘disanje’, *fôrbaje* ‘bojenje’, *kaměje* ‘kamenje’, *kópaje* ‘kopanje’, *kôpaje* ‘kupanje’, *kopítaje* ‘kotrljanje’, *kúxaje* ‘kuhanje’, *lôščije* ‘lupine od luka’, *orôje* ‘preorana zemlja’, *pámčeje* ‘pamćenje’, *pečěje* ‘pečenka’, *pôxaje* ‘pohanje’, *proščěje* ‘proštenje’, *spomíjaje* ‘razgovor’, *stîpl’ěje* ‘strpljenje’, *zřje* ‘zrnje’; *gôdovjôk* ‘muškarac koji slavi imendan’, *syjôk* ‘srndać’ itd.

Govornici su ovjerili i inačice *îje/îmje* ‘inje’ (prvi navedeni lik sadržava sustavni odraz sekundarnoga skupa *naj*, a u drugome je došlo do zamjene *n > m*).

3.4.9. Razvoj sonanta /

Ishodišni fonem / u govoru Svetoga Đurđa pretrpio je djelomičnu depalatalizaciju, dakle razvio se u l’. Potvrđen je u svim položajima u riječi:

- u početnome: *l’ûdy* ‘ljudi’, *l’ûta* ‘ljut (N jd. ž. r.)’, *l’ûtsky* ‘ljudski’
- u središnjemu: *bel’ôjek* ‘bjelanjak’,²⁵ *bl’ûvaty* ‘povraćati’, *bôle/bôl’se* ‘bole (komp.)’, *čexûla* ‘češanj’, *fôl’en* ‘hvaljen’, *kłûč* ‘ključ’, *kłûn* ‘kljun’, *kônopl’a* ‘konoplja’, *krôlestvô* ‘kraljevstvo’, *matôl’ice* ‘metilj (N mn.)’, *môl’ec* ‘moljac’, *mrôvla* ‘mrav’, *nedêl’â* ‘nedjelja’, *nevôl’â* ‘nevolja’, *płûča* ‘pluća’, *płûnoty* ‘pljunuti’, *płûska* ‘pljuska’, *płûsnoty* ‘pljusnuti’, *pôle* ‘polje’, *pôstel’â* ‘postelja’, *pôl’ar* ‘čuvar polja’, *pôtsnexôl’â* ‘djeveruša’, *smetûl’â* ‘lopatica za smeće’, *šûpły* ‘šupalj’, *vôl’â* ‘volja’, *vûgl’en* ‘ugljen’, *zadôvôl’en* ‘zadovoljan’, *zém’la* ‘zemlja’, *zgûl’eny* ‘oguljen’
- u završnome: *kôkôl’* ‘kukolj’, *krôl’* ‘kralj’, *krměžel’* ‘krmelj’, *matûl’* ‘leptir’, *prýjat’el’* ‘prijatelj’, *rêcel’* ‘okomak’, *šmîkel’* ‘sekret iz nosa’, *vôčitel’* ‘učitelj’, *žûl’* ‘žulj’ itd.

²⁵ Fonem l’ u riječi *bel’ôjek* ‘bjelanjak’ nije rezultat zamjene *l > l'*, nego je *l'* u njemu rezultat jatocije nakon dodavanja slabo plodnoga sufiksa *-janek. S istim je sufiksom u govoru Svetoga Đurđa potvrđena i imenica *žoč’ôjek* ‘žutanjak’. Pregled primjerâ iz općega leksika nastalih upotrebotom toga sufiksa u različitim kajkavskim govorima te ludbreškopodravskih toponima u čijoj je strukturi isti sufiks vidi u Horvat (2018: 358).

Riječ sa značenjem ‘ponedjeljak’ potvrđena je u inačicama: *pɔndēl'ek*/*pɔndēlek*. Lik s depalataliziranim odrazom uklapa se u širu sliku ludbreškopoldravskih govora s obzirom na to da je u dosad proučenim kajkavskim ludbreškopodravskim govorima u kojima nije depalataliran polazni / iznimno potvrđen depalataliziran odraz polaznoga / u toj riječi.

3.4.10. Razvoj sonanta *l*

Sonant *l* kontinuira ishodišni *l* i pojavljuje se u svim položajima u riječi:

- u početnome položaju: *Lájzyne* ‘toponim’, *láket* ‘lakat’, *lálofska* ‘donja čeljust’, *lažl'ivec* ‘lažljivac’, *lôja* ‘lajati (3. l. jd. prez.)’, *lôsy* ‘kosa, vlas’, *lén* ‘lan’, *léglo* ‘leglo’, *lêt* {G jd. *lêda*} ‘led’, *lesica* ‘lisica’, *lëpy* ‘lijep’, *lësa* ‘dvorišna vrata’, *lëšjenk/lëšjank/lëšjak* ‘lješnjak’, *lîcyty* ‘mazati’, *lîpjø* ‘lipanj (DL jd.)’, *listje* ‘lišće’, *Ločica* ‘mikrotoponim’, *lôf* ‘lov’, *Lôka* ‘ojkonim’, *lončôry* ‘lončar (N mn.)’, *lôny* ‘lani’, *lopâta* ‘lopata’ itd.
- u središnjemu položaju: *bëly* ‘bijel’, *blôk* {L jd. *blôkø*} ‘prozor’, *bólí* ‘boljeti (3. l. jd. prez.)’, *črlény* ‘crven’, *dêlate* ‘raditi (2. l. mn. prez.)’, *gledím* ‘gledati (1. l. jd. prez.)’, *gležej* || *gležaj* ‘gležanj’, *glôva* ‘glava’, *xlôčke* ‘hlačice’, *igla* ‘igla’, *kłójec* ‘klanjac’, *kolôčy* ‘kolač (N mn.)’, *mégla* ‘magla’, *méllyn* ‘mlin’, *mîslym* ‘misliti (1. l. jd. prez.)’, *mlékø* ‘mlijeko’, *môlyjo* ‘moliti (3. l. mn. prez.)’, *palnica* ‘podrum’, *plôvy* ‘plav’, *pôtly* ‘poslije’, *přslok* ‘prsluk’, *sélo* ‘selo’, *slêčy* ‘skinuti, svući’, *sliva* ‘šljiva’, *slôny* ‘slan’, *stôlec* ‘stolac’, *velímø* ‘kazati (1. l. mn. prez.)’, *zalejôla* ‘zalila’, *zdělamy* ‘zdjela (I mn.)’, *zgledí* ‘izgledati (3. l. jd. prez.)’ itd.
- u završnome položaju: *al* ‘ali’, *dôl* ‘dolina’, *yl* ‘ili’, *stôl* ‘stol’, *pôl* ‘pola’, *pôsel* ‘posao’, *vêsel* ‘veseo’, *vôgel* ‘ugao’, *vôl* ‘vol’, *vôzel* ‘uzao, čvor’, *žál* ‘žao’ itd.

Ishodišni *l* neizmijenjen je i na dočetku središnjega sloga, za što iz građe izdvajamo sljedeće primjere: *jôlša* ‘joha’, *kôlcy* ‘kolac (N mn.)’, *palnica* ‘podrum’, *pôlca* ‘palac (G jd.)’, *pôlné* ‘podne’, *predykôlnyca* ‘propovjedaonica’, *séloba* ‘seoba’, *sêlsky* ‘seoski’, *stôlček* ‘stolčić’, *stôlny* ‘stolni’, *škrôpîlnyca* ‘škropionica’, *štôlny* ‘koji se odnosi na staju’ itd.

Sonant *l* sustavno je ispred naglašenoga (dugoga i kratkoga) vokala *u* zamijenjen sonantom *l'*. Potvrđuju to primjeri iz neimenskoga sloja leksika: *glûxy* ‘gluh’, *lûk* ‘luk, *Allium*’, *lûk* ‘lužnata tekućina u kojoj se pere rublje’, *lûkaty* {3. l. jd. prez. *lûče*} ‘viriti’, *lûščty* ‘ljuštiti, otvarati; trijebiti’, *na'lûknaty se* ‘naviriti se, na brzinu pogledati’, *p'lûk* ‘plug’, *p'lûžty* ‘plužiti’, *poslûxnyty* ‘poslušati’, *poslûšaty* ‘slušati’, *poslûšen* ‘poslušan’, *slûga* ‘sluga’, *zaslûžty* ‘zaslužiti,

zaraditi, zavrijediti'.²⁶ Ta je pojava potvrđena i u nekoliko²⁷ primjera u kojima se *l* nalazio ispred refleksa **u* u prednaglasnome položaju: *l'opina* 'lupina, lјuska', *l'oščina* 'lupina od luka; suha košuljica mahunarke', *l'oščije* 'lupine od luka'.²⁸

Ispred drugih vokala u leksiku idioglotskoga podrijetla sonant *l* u najvećemu broju primjera nije zamijenjen sonantom *l'*, nego su očuvani sljedovi: *la* (*blāto* 'blato', *fōla* 'hvala', *lāket* 'lakat', *slāma* 'slama', *slōtky* 'sladak'), *lō* (*glōva* 'gla-va', *lōsy* 'kosa', *plōvy* 'plav', *zlōtō* 'zlato'), *lē* (*lēčy sy* 'leći', *lēdyna* 'livada'), *le* (*gledi* 'gledati (3. l. jd. prez.)', *klecalō* 'klecalo', *klēčaty* 'klečati', *klēty* 'kle-ti, psovati', *lesica* 'lisica', *lēt* 'led', *ležaty* 'ležati', *plēča* 'leđa', *pōdlejaty* 'dodati malo vode pri kuhanju ili podgrijavanju jela', *žōlec* 'žalac'), *lē* (*blēčy* 'odjenuti', *gležej* || *gležaj* 'gležanj', *klēšće* 'kliješta', *klēt* 'klijet', *lēsa* 'ulaz u dvorište, kolni ulaz', *lētō* 'ljeto; godina', *lēvy* 'lijevi', *mlēkō* 'mlijeko', *slēpy* 'slijep', *zaklēnōty* 'zaključati', *želēzō* 'željezo'), *li* (*blīzō* 'blizu', *glīsta* 'glista', *klīčky* 'peteljka plo-da voćke (N mn.)', *klīmaty* 'klimati', *klipsaty* 'hodati dugo, teško i s naporom', *lipa* 'lipa', *līstje* 'lišće', *nalīčty* 'namazati', *velīste* 'reći (2. l. mn. prez.)', *vile* 'vile', *vilyca* 'vilica', *žlica* 'žlica'), *ly* (*čāvly* 'čavao (N mn.)', *glibōky/glybōky* 'dubok', *gūlyty* 'guliti', *krōlyty* 'kruljiti', *māly* 'mali', *pōtly* 'poslije'), *lo* (*klōpkō* 'klupko', *lōnec* 'lonac', *plōxa* 'jaka i obilna kiša'), *lō* (*klōpa* 'klupa', *lōfka* 'olov-ka', *lopāta* 'lopata', *Lōka* 'Luka Ludbreška', *polōvica* 'polovica', *stōlo* 'stol (L jd.)').

Zamjena *l* > *l'* pred drugim vokalima samo je iznimno potvrđena u nekoliko riječi – ispred odraza jata: *zōl'ef* 'sirište', *p'lesnīvy* 'pljesniv', *sp'lesnīvety* 'postati pljesniv', *pryl'epčyvy* u izrazu *pryl'epčyvy bētek* 'zarazna bolest', te ispred odraza polaznoga *i*: *g'l'va* 'gljiva', *vūkl'ejek* (G jd. *vūkl'ejnka*) 'red na njivi kraći od osta-lih' (~ psl. **klinv*).

Polazni *l* zamijenjen je sonantom *l'* u još nekoliko riječi: *kūlkō* 'koliko', *tūlkō* 'toliko', *vēlky* 'velik', *prēdel* 'predio, područje', *zvyrōl'ek* (N mn. *zvyrōl'ky*) 'izvor'.

²⁶ Arhaična riječ *lūjenk* 'metalni klin kojim se pričvršćuje kotač na osovinu kola' možda se može pridodati ovdje pobrojenim primjerima. Budući da je u govorima u kojima */*l*/ nije depalataliziran ona potvrđena s fonemom *l* – „*lu-jnj'ek*“ (v. Vranić 2010: 182), prepostavljamo da je u njoj *l* etimološki.

²⁷ Pojava nije sustavnna ako se slijed **lu* nalazio u prednaglasnome položaju, što, primjerice, pokazuje primjer *lobāja* 'lubanja'. Dok je u *Rječniku govora Svetog Đurđa* navedeno *lubēnica* (v. Belović i Blažeka 2009: 218), moji su ispitanici riječ s istim značenjem ovjerili s *l*: *lobēnica* 'lubenica'. Prepostavljamo da je riječ razmjerno nedavno posuđena u kajkavski iz standardnoga jezika (jer se ni biljka na koju se odnosi ne uzgaja tradicijski na tome području), na što bi upućivalo i mjesto naglaska (usp. štok. *lubēnica*).

²⁸ U zabilježenome frazemu *lēpa kaj glūmyca* 'izrazito lijepa' riječ *glūmyca* utjecaj je hrvatskoga standardnog jezika, stoga u njoj ne dolazi do promjene *l* > *l'* ispred *u*; ispitanici tvrde da značenje 'glumiti', ovisno o kontekstu, imaju glagoli *igraty* i *prestōvl'aty*.

Završni se *l* u oblicima muškoga roda jednine glagolskoga pridjeva radnoga sustavno odrazio kao *v* (odnosno, na absolutnome kraju izgovorne cjeline – *f*, što je rezultat zamjene zvučnoga opstруenta bezvučnim u tome položaju).²⁹ *dōšef* ‘došao’, *xmīf* ‘umio’, *kōštaf* ‘kušao’, *nāfčyf* ‘naučio’, *namočyf* ‘namočio’, *napičyf* ‘nabo’, *naprávýf* ‘napravio’, *pítaf* ‘pitao’, *pójef* ‘pojeo’, *pódvóryf* ‘podvorio, poslužio’, *préspaf* ‘prespavao’, *pregovórfjaf* ‘prigovarao’, *scěpaf* ‘nacijepao’, *spominaf* ‘razgovarao’, *zōbyf* ‘zaboravio’, *rázmeſf* ‘razumio’, *vúpfaf* ‘usudio’ itd.

Slijed *gf* u oblicima muškoga roda jednine glagolskoga pridjeva radnoga očuvan je ako je *g* naglašen (npr. *cvýf* ‘pržio’, *dýf* ‘trošenjem uništavao’, *xmýf* ‘umro’), no u slijedu u kojem je *g* bio nenaglašen umetnut je vokal *a* između *r* i *f* kao odraza završnoga **l*, čime se izgubila slogotvornost *r* (npr. *nážraf* ‘nažderao’, *ótpraf* ‘otvorio’, *pótraf* ‘razbio’, *prédraf* ‘probušio’, *préstraf* ‘prostro’, *pripraf* ‘pritvorio’, *rézdraf* ‘razderao’, *víupraf* ‘upro’, *zápraf* ‘zatvorio’).

3.4.11. Razvoj sekundarnoga skupa *laj*

Sekundarni skup *laj* nakon ispadanja poluglasa i fuzijske jotacije izjednačio se s polaznim *l*, pa su i njihovi odrazi isti: *bílē* ‘bilje’, *blačílē* ‘odjeća’, *dyxôlē* ‘mirodije’, *kelé* ‘ljepilo’, *kôlē* ‘hrpa kolaca’, *Myxôlē* ‘blagdan svetoga Mihovila’, *pôvrtelē* ‘povrće’, *pôdôlē* ‘podnožje vinograda’, *prêlē* ‘niz rupa’, *prêstôlē* ‘priestolje’, *soxôlē* ‘suho granje’, *vesêlē* ‘veselje’, *zêlē* ‘zelje’, *žîlē* ‘mnoštvo žila’; *kysel'ôk* ‘velika kiselica, *Rumex acetosa*’, *sel'ôk* ‘seljak’, *stekl'ôk* ‘živčana, svadljiva osoba’, *vesel'ôk* ‘veseljak’, *vôl'ôk* ‘ulište, pčelinjak’; *sôl'ôm* ‘sol (I jd.)’ itd.

Isti odraz pojavljuje se po analogiji u riječi *ôlē* ‘ulje’, premda ona nije idioglotskoga podrijetla (usp. lat. *oleum*).

3.4.12. Razvoj primarnih skupova *bj*, *mj*, *pj*, *fj*, *vj*

Između sastavnica primarnih skupova *bj*, *mj*, *pj*, *fj*, *vj* sustavno je umetnut epentetski *l*, koji je zatim jotiran, a zbog dalnjeg razvoja (djelomične depalatalizacije) u suvremenome je stanju potvrđen *l*:

- *bj*: *glôbl'eš* ‘glodati /o kosti/ (2. l. jd. prez.)’, *grôbl'eš* ‘grabiti (2. l. jd. prez.)’, *vogîbl'e* ‘micati se (3. l. jd. prez.)’, *zgûbl'eny* ‘izgubljen’ itd.
- *mj*: *drêm'l'emô* ‘drijemati (1. l. mn. prez.)’, *jém'l'em* ‘uzimati (1. l. jd. prez.)’, *zém'l'a* ‘zemlja’ itd.
- *pj*: *cêpl'eny* ‘cijepljen’, *čvôpl'e* ‘kapati (3. l. jd. prez.)’, *drôpl'eš* ‘grepsti (2. l. jd. prez.)’, *ftôpl'aty se* ‘utapati se’, *xripl'e* ‘hripati (3. l. jd. prez.)’, *jôpl'em* ‘krpati (1. l. jd. prez.)’, *kônôpl'a* ‘konoplja’, *kôpl'emô se* ‘kupati se (1. l. mn. prez.)’, *presôpl'aty* ‘otežano disati; teško dolaziti do zraka pri di-

²⁹ Prepostavljamo razvoj *l* > *u* > *v*.

sanju’, *sipl’em* ‘sipati (1. l. jd. prez.)’, *stpl’ěje* ‘strpljenje’, *ščipl’ěš* ‘štipati (2. l. jd. prez.)’ itd.

- *ff*: *zašrōjfl’eny* ‘učvršćen vijkom’ itd.
- *vj*: *čūvle* ‘čuvati (3. l. jd. prez.)’, *dōvlejo* ‘davati (3. l. mn. prez.)’, *xmīvlem se* ‘umivati se (1. l. jd. prez.)’, *naprōvleny* ‘napravljen, učinjen’, *podlēvlejo se* ‘dodati malo vode pri kuhanju ili podgrijavanju jela (3. l. jd. mn. prez.)’, *ponōvlaty* ‘ponavlјati’, *popěvlem* ‘pjevati (1. l. jd. prez.)’, *poplōvleny* ‘poplavljena (N jd. ž. r.)’, *posprōvleny* ‘pospremljen’, *pōstōvlaty* ‘postavlјati’, *pōzdrōvlaty* ‘pozdravlјati’, *preprōvleny* ‘pripremljen’, *sekūvle* ‘ispuhivati nos (3. l. jd. prez.)’, *stepōvle se* ‘tresti se (3. l. jd. prez.)’, *štvle* ‘šivati (3. l. jd. prez.)’ itd.

Komparativni lik *skopl’esy* ‘skuplji’ specifičan je jer je tvoren nastavkom *-ješy*, pa je i u njemu provedena jotacija epentetskoga *l*.

Od opisanoga razvoja odudara pridjev *črlēny* ‘crven’ – prema Matasoviću i dr. (2016: 115–116), fonem *l* u dijalektnim likovima tipa *črlen/crlen* tumači se kao rezultat jotacije epentetskoga *l* (psl. **č̄rvjenъ* > **č̄rvljenъ* > *črlen*); sukladno tomu, fonem *l* u liku *črlēny* trebao bi se interpretirati kao rezultat depalatalizacije tako nastaloga *l*.

3.4.13. Razvoj sekundarnih skupova *bəj, məj, pəj, vəj*

U sekundarnim skupovima *bəj, pəj, məj, vəj* nakon gubljenja šva sustavno je izostalo umetanje sonanta *l*, pa ni jotacija nije provedena:

- *bj*: *bōbjy* ‘bablji’, *grōbjе* ‘groblje’, *rībjy* ‘riblji’, *šibje* ‘šiblje’, *Šibje* ‘mikroponim’, *žōbjy* ‘žablji’
- *mj*: *cīmje* ‘cime, izdanci (zbir.)’, *gr̄mje* ‘grmlje’, *Ḡmje* ‘mikroponim’
- *pj*: *k̄pje* ‘tekstilni predmeti’, *snōpjе* ‘snoplje’
- *vj*: *Bōrōvje* ‘mikroponim’, *dyvjōk* ‘1. divljak, necivilizirana osoba; 2. nicijepljena vočka’, *dīvjjy* ‘divlji’, *drēvje* ‘drvљe’, *koprīvje* ‘koprive’, *kryvjōm* ‘krv (I jd.)’, *zdrōvje* ‘zdravlje’.

Od sustavnoga razvoja odudara riječ *škrōblyca* ‘škrabica, kutijica/košarica za prikupljanje milostinje’ (< psl. **skorbyja*) – u njoj je nakon gubljenja šva umetnut epentetski *l*, koji je zatim i jotiran.

3.4.14. Razvoj skupova *jt, jd*

U izvedenicama od glagola *ity* nastalima predmetanjem prefikasa s vokalskim dočetkom zijevo je izbjegnut zamjenom *i > j* ako je naglasak na vokalu ispred toga *j*, čime je u infinitivu nastao skup *jt*, a u prezentskim i imperativnim oblicima skup *jd*. Ti su skupovi očuvani u istraženome govoru: *dōjty* {1. l. jd. prez. *dōjdem*}

‘doći’, *nōjty* {1. l. jd. prez. *nōjdem*} ‘naći’, *prējty* {3. l. jd. prez. *prējde*} ‘prijeći’, *snōjty se* {1. l. jd. prez. *snōjdem se*} ‘snaći se’, *vūjty* {1. l. mn. prez. *vūjdemo*} ‘pobjeći’, *zājty* {3. l. jd. prez. *zōjde*} ‘zaći /o Suncu/’, *zājty se* {3. l. jd. prez. *zōjde se*} ‘isplatići se’ itd. Ako vokal prefiksa nije naglašen, ne provodi se zamjena *i > j* i zijev opstaje: *mymōity se* {1. l. mn. prez. *mymōidemo se*} ‘mimoći se’. U izvedenicama od glagola *ity* nastalima predmetanjem prefikasa s konsonantskim dočetkom umetnut je iza vokala *i* sekundarni *j* – tako se i u tim glagolima u infinitivu pojavljuje skup *jt*, a u prezentskim i imperativnim oblicima skup *jd*: *dījty* {1. l. jd. prez. *dījdem*} ‘otići’, *rezījty se* || *razījty se* {3. l. jd. prez. *rezījde se*} || *razījde se* ‘raspasti se’, *zaqbījty* {1. l. jd. prez. *zaqbījdem*} ‘zaobići’, *zījty* {1. l. jd. prez. *zījdem*} ‘izići; sići’.

Zamjena *i > j* potvrđena je i u niječnim prezentskim i imperativnim oblicima glagola *ity* ‘ići’: *nē jdem* (1. l. jd. prez.), *nē jdyte* (2. l. mn. imp.), no potvrđeni su, čak i u govoru istoga ispitanika, i oblici u kojima je pojednostavljen konsonantski skup (*jd > d*): *nē deš* (2. l. jd. prez.), *nē dy* (2. l. jd. imp.).

3.4.15. Razvoj sonanta *j*

Sonant *j* pojavljuje se u dativnim oblicima osobnih zamjenica za 1. i 2. lice jednine te povratne zamjenice: *mēj*, *tēj*, *sēj* te u obliku *nēj* ‘ne bi’ (prethodno je *by* analogijom u svim licima).

Glagoli I. vrste s infinitivnim dočetkom *-ity*, *-ety*, *-ejaty* imaju imperativne oblike sa specifičnim razvojem glasa *j*. U obliku za 2. l. jd. potvrđene su dublette – u jednoj se inačici *j* ostvaruje izrazito reducirano, a u drugoj se u potpunosti gubi. Čini se da se *j* gubi kad se nalazi na apsolutnome kraju rečenice, a dolazi li iza imperativnoga oblika kakva druga riječ, potvrđene su i inačice s gubljenjem *j* i inačice koje sadržavaju izrazito reducirani *j*. U obliku za 2. l. mn. uglavnom je potvrđena reducirana realizacija *j*. Izdvajamo primjere: a) glagoli s infinitivnim dočetkom *-ity*: *xmī* || *xmî* (2. l. jd.), *xmīte* (2. l. mn.) ‘umiti’; *podbri* || *podbri* (2. l. jd.), *podbri* || *podbri* (2. l. mn.) ‘obrijati’; *pokrī* || *pokrî* (2. l. jd.), *pokrīte* (2. l. mn.) ‘pokriti’; *skrī* || *skrî* (2. l. jd.), *skrīte* (2. l. mn.) ‘skriti’; *spī* || *spî* (2. l. jd.), *spīte* (2. l. mn.) ‘popiti’; *zašī* || *zašî* (2. l. jd.), *zašīte* (2. l. mn.) ‘zašiti’; *zbī* || *zbî* (2. l. jd.), *zbīte* (2. l. mn.) ‘istući, prebiti’; b) glagoli s infinitivnim dočetkom *-ety*: *plēj* || *plē* (2. l. jd.), *plēte* (2. l. mn.) ‘plijeviti’; *zacvrēj* || *zacvrê* (2. l. jd.), *zacvrējte* (2. l. mn.) ‘istopiti /o salu/’; *zgrēj* || *zgrê* (2. l. jd.), *zgrējte* (2. l. mn.) ‘ugrijati’; c) glagoli s infinitivnim dočetkom *-ejaty*: *dolēj* || *dolē* (2. l. jd.), *dolējte* (2. l. mn.) ‘doliti’; *nalēj* || *nalē* (2. l. jd.), *nalējte* (2. l. mn.) ‘naliti’; *zalēj* || *zalē* (2. l. jd.), *zalējte* (2. l. mn.) ‘zaliti’; *zlēj* || *zlē* (2. l. jd.), *zlējte* (2. l. mn.) ‘izliti’; *nasmēj* || *nasmē* (2. l. jd.), *nasmējte* (2. l. mn.) ‘nasmijati’.

Sonant *j* u određenim se uvjetima pojavljuje u deklinaciji i tvorbi.³⁰

Osnova je proširena sonantom *j* u kosim padežima pri deklinaciji općih imenica i imena m. r. *a*-deklinacije (npr. osobnih imena, osobnih nadimaka, zoonima i sl.):

- ako im osnova u N jd. završava vokalom *y* (odn., u N jd. imaju nastavak *-ø*): *Lacy* {GA jd. *Lacyja*, DL jd. *Lacyjo*, I jd. *Lacyjom...*}, *Vlady* {GA jd. *Vladyja*, DL jd. *Vladyjo*, I jd. *Vladyjom...*} (tako i *July*, *Nocy*, *Rudy* itd.), *taksy* {GA jd. *taksya*, DL jd. *taksyo*, I jd. *taksjom...*}
- ako im osnova u N jd. završava vokalom *i* (odn., u N jd. imaju nastavak *-ø*): *meni* {G jd. *menija*, DL jd. *menijo*, I jd. *menijom...*} ‘jelovnik’.

Osnova je proširena umetkom *-yj-* u kosim padežima pri deklinaciji:

- općih imenica i imena (npr. osobnih imena, osobnih nadimaka, zoonima i sl.) m. r. *a*-deklinacije s nastavkom *-o* u N jd.: *Darko* {GA jd. *Dárkyja*, DL jd. *Dárkyjo*} (tako i *Xugo*, *Márko*, *Míro*, *Péro*, *Štefó*; *Médo* itd.), *mango* {GA jd. *mángya*, DL jd. *mángyo*} (tako i *tango*)
- dijela imena (npr. osobnih imena, osobnih nadimaka, zoonima i sl.) m. r. *a*-deklinacije s nastavkom *-a* u N jd.: *Férda* {GA jd. *Férdyja*, DL jd. *Férdyjo*} (tako i *Lúdva*, *Miška*). Uz ova imena koja se dekliniraju samo po *a*-deklinaciji, potvrđena su i neka koja se mogu deklinirati po dvjema deklinacijama (npr. *Iva* {*Ivyja...* || *Ive...*}; *Joža* {*Jóže...* || *Jožya...*}; *Žura* {*Žure* || *Žuryja...*}).

Osnova se proširuje i u tvorbi posvojnih pridjeva.

Osnova je proširena sonantom *j* u tvorbi posvojnih pridjeva od općih imenica i imena m. r. *a*-deklinacije (npr. osobnih imena, osobnih nadimaka, zoonima i sl.):

- ako im osnova u N jd. završava vokalom *y* (odn., u N jd. imaju nastavak *-ø*): *Lacy* ~ *Lacyjef* || *Lacyjof*, *Vlady* ~ *Vladyjef* || *Vladyjof* itd.

Osnova je proširena umetkom *-yj-* u tvorbi posvojnih pridjeva:

- od općih imenica i imena m. r. *a*-deklinacije (npr. osobnih imena, osobnih nadimaka, zoonima i sl.) s nastavkom *-o* u N jd.: *Bóžo* ~ *Božyjef* || *Božyjof*, *Mírø* ~ *Míryjef* || *Míryjof* itd.
- od dijela imena (npr. osobnih imena, osobnih nadimaka, zoonima i sl.) m. r. *a*-deklinacije s nastavkom *-a* u N jd. (no potvrđene su različite tvorbene inačice, čak i u idiolektu istoga ispitanika): *Žura* ~ *Žür-yjef/-yjof/-yn/-of*, *Férda* ~ *Férd-yjef/-yjof/-of*, *Gíga* ~ *Gíg-yjef/-yjof/-of*, *Iva* ~ *Ív-yjef/-yjof/-of*, *Joža* ~ *Jóž-yjef/-yjof/-yn/-of*, *Lúdva* ~ *Lúdv-yjef/-yjof/-of*, *Pišta* ~ *Pišt-yjef/-yjof/-of*, *Rúda* ~ *Rúd-yjef/-yjof/-of*, *Žiga* ~ *Žig-yjef/-yjof/-of*.

³⁰ U ovome odlomku preispitane su i dorađene neke interpretacije navedene u Horvat (2012b: 263–264; 2015: 117–119).

Sonant *j* očuvan je i u nekoliko primjera asimilacijske jotacije – glas koji prethodi sonantu *j* jotiran je, no *j* se pritom s njime ne stapa, nego opstaje: *dlôčje* ‘dlake (zbir.)’, *grûžje* ‘grude /obično o zemlji/’, *tičjy* ‘ptičji’, *Tôričje* ‘mikrotoponim’ (<*tôrica*), *Vočjé grl̩o* ‘mikroponim’, *vrôžjy* ‘vražji’ itd.

U samo nekoliko riječi idioglotskoga podrijetla potvrđeno je umetanje sekundarnoga, neetimološkog *j* između vokala i konsonanta: *cûjza* ‘kobila’, *cûjzek* ‘ždrijeb’ (~ **cuzati* ‘sisati’), *gôjt* ‘god (čestica)’, *klijsa* ‘ženka psa’, *kijsek* ‘psić’, *kûjsnyca* ‘pseća kućica’, *Lâjzyna/Lâjzyne* ‘mikroponim’ (v. Horvat 2018: 118). Sekundarni *j* pojavljuje se i u nekoliko riječi alogotskoga podrijetla (v. poglavljje 3.5.).

Sonant *j* gubi se u tvorbi deminutiva od zbirnih imenica ispred sufiksa *-yče*: *cvêtyče* ‘cvijeće’, *grôzdyče* ‘grožđe’, *pêryče* ‘perje’, *zdrôvyče* ‘zdravlje’ i sl.

U upitno-odnosnoj zamjenici *kaj* ‘što’ i tvorenicama (npr. *nékaj* ‘nešto’, *nikaj* ‘ništa’, *sikaj* ‘svašta’, *kôjekaj* ‘bilo što’, *zákaj* ‘zašto’ i sl.) sonant *j* u završnome položaju očuvan je; sonant *j* izgubio se u izrazu *ka nê* ‘zar ne’.

3.4.16. Razvoj sonanta *r'*

Polazni palatalni sonant **r'* odrazio se kao slijed *rz* u riječima u kojima se u cijeloj paradigmi nalazio u intervokalnome položaju, dakle u riječima u kojima ni u jednom obliku paradigmne nije dolazio u završnome položaju. Odnosi se to dakle na sljedeće kategorije:

- imenica *večérja* ‘večera’
- prezent i imperativ glagola *xmrëty* ‘umrijeti’ i *óraty* ‘orati’: *xmérje* (3. l. jd. prez.), *órjem* (1. l. jd. prez.), *órjy* (2. l. jd. imp.)
- u glagolskome pridjevu trpnome glagola IV. vrste koji se tvori morfemom *-en*: *xmörjeny* ‘ubijen’, *pofürjeny* ‘pofuren, preliven kipućom vodom’, *pokvörjena* ‘pokvaren (N jd. ž. r.)’, *popörjeny* ‘poparen’, *raspörjeny* ‘rasparan’, *razbürjeny* ‘iritiran, izazvan, nemiran’, *skürjeny* ‘izgoren’, *zaxírjeny* ‘zakržljao, nerazvijen’, *zvárjenø* ‘ukiseljen, usiren /o mlijeku/ (N jd. s. r.)’
- u svim oblicima glagola V. vrste s dočetkom *-rjaty*: *dodvörjaty* se ‘ulagivati se’, *dögörjaty* ‘dogorijevati’, *nagovörjam* ‘nagovarati (1. l. jd. prez.)’, *ödgovörjaty* ‘odgovarati’, *pretvörjaty* se ‘pretvarati se’, *prygovörjajo* ‘pri-govarati (3. l. mn. prez.)’, *scérjaty* se ‘obrecati se’, *térjaty* ‘potraživati dug’, *večérjaty* ‘večerati’, *zađrjaty* ‘oranjem zatravati korov’, *zagovörjaty* ‘za-govarati’, *zamérjaty* se ‘zamjerati se’.

Potvrđene su inačice *mörje/môre* ‘more’ – prvi je lik stariji i konzervativniji, a drugi (bez *j*), sve češći u upotrebi čak i među starijim ispitanicima, posljedica je utjecaja standardnoga jezika.

Ako se polazni **r'* barem u jednome obliku paradigmne nalazio u završnom položaju, dao je *r* u cijeloj paradigmni (dakle i u intervokalnome položaju): *cár* (G jd. *cára*) ‘car’, *lögöžör* (G jd. *logožöra*) ‘torba s dvjema ručkama izrađena od slame ili rogoza’, *maxür* (L jd. *maxürö*) ‘mjeđur’, *mesör* (G jd. *mesöra*) ‘mesar’, *zlatör* (G jd. *zlatöra*) ‘zlatar’, *zvönör* (L jd. *zvönöro*) ‘zvonar’ itd.

3.4.17. Razvoj opstruenta *x*

Opstruent *x* pojavljuje se na svojem etimološkom mjestu:

- u početnomo položaju u riječima: *xáppty se* ‘prihvati se, početi’, *xityty* ‘baciti’, *xiža* ‘kuća; soba’, *xödaty* ‘hodati’, *xřbet* ‘hrbat’, *xřdaty* ‘glodati’, *xřglaty* ‘hrkati u snu (3. l. jd. prez.)’, *Xrvöt* ‘Hrvat’, *xüdy* ‘zločest, opak’ itd.
- u središnjemu položaju u riječima: *bóxa* ‘buha’, *bréxaty* ‘kašljati, hropati’, *dúxa* ‘miris’, *jáxaty* ‘jahati’, *júxa* ‘juha’, *máčoxa* ‘mačeha’, *maxür* ‘mjeđur’, *měxej* ‘mahovina’, *múxa* ‘muha’, *níxaty se* ‘njihati se’, *réxy* ‘orah (N mn.)’, *péxaty* ‘dirati; zadirkivati’, *plóxa* ‘jaka i obilna kiša’, *rásøxe* ‘drvena poljoprivredna alatka’, *snéxa* ‘snaha’, *stréxa* ‘nadstrešnica’, *súxø* ‘suho’, *tíxy* ‘tih’, *vúxø* ‘uh’ itd.
- u završnom položaju u riječima: *bréx* ‘kašlj’, *gráx* ‘grah’, *gréx* ‘grijeh’, *krúx* ‘kruh’, *měx* ‘mijeh’, *póx* ‘puh’, *própox* ‘propuh’, *réx* ‘orah’, *stróx* ‘strah’, *zópox* ‘zamet, zapuh, vjetrom nanesen snijeg’ itd.

Očuvan je na svojem etimološkom mjestu i ispred sonanata, bez obzira na položaj:

- u početnomo položaju: *xláče* ‘hlače’, *xládentyna* ‘hladetina’, *xlöt* ‘hlad’, *xlép* ‘hljeb, kruh okrugla oblika’, *xrögčnyty* ‘hračnuti’, *xröst* ‘hrast’, *xren* ‘hren’, *xripl'e* ‘hripati (3. l. jd. prez.)’, *xróšč* ‘hrušt’, *xrõna* ‘hrana’, *xrõnyty* ‘hraniti’
- u središnjemu položaju: *blíxnøyty* ‘naglo prolinuti’, *déxnem* ‘dahnuti (1. l. jd. prez.)’, *napúxjeny* ‘srdit, ljut’, *očéxnøyty* ‘otrgnuti’, *počóxl'aty* ‘počešati’, *poslúxnøyty* ‘poslušati (svr.)’, *prexládyly* ‘prehladiti (gl. prid. rad., m. r. mn.)’, *péxnøyty* ‘dodirnuti’, *raščéxnøyty* || *reščéxnøyty* ‘raskoliti’, *spřxlo* ‘istrunuti, dotrajati, raspasti se, propasti (gl. prid. rad., s. r. jd.)’, *spřxnejo* ‘naglo i odjednom poletjeti / o pticama/ (3. l. mn. prez.)’, *spúxne* ‘puhnuti (3. l. jd. prez.); osloboditi se kroz usta / o suvišnome zraku u probavnom sustavu/ (3. l. jd. prez.)’, *vřxje* ‘vrhnje’, *zaxliknøyty se* ‘zagrcnuti se’.

Fonem *x* izgubio se u oblicima prezenta glagola *štéty* ‘htjeti’ – *óčem*, *óčeš* itd. u početnomo položaju. Budući da se aorist u govoru ne rabi te da je relikt aorista pomoćnoga glagola *bity* za tvorbu kondicionala jednak za sva lica (*by*), izostanak

x u obliku 1. l. jd. (*jō by*) može se protumačiti kao rezultat analoškoga ujednačavanja, a ne gubljenja fonema *x*.

Opstruent *x* izgubio se i u *allegro*-obliku³¹ 2. l. jd. imperativa glagola *xōdity* – *ój* ‘dođi’ (< **xoj* < **xoi* < **xodi*; vjerojatno je tu došlo do potpune lenicije intervo-kalnoga *d*, nakon čega je *i > j*), dok je u supostojećemu obliku za isto lice – *xōdy* – postojan. U 2. l. mn. imperativa istoga glagola opstruent *x* čuva se i u *allegro*-obliku *xōte* (npr. u izrazu *Xōte sîm!*) i u neutralnome obliku *xōdyte* (npr. u izrazima *Xōdyte pō trôgo!* i *Xōdyte pō rêdô!*).

Primjenom različitih metoda prikupljanja građe uočeno je da subbina *x* iza konsonanata katkad ovisi o tempu govora. Pri ciljanome ispitivanju s pomoću upitnika ispitanci riječi / višerječne izraze (najčešće sa strukturom *prijedlog* + *punoznačna riječ*) uglavnom izgovaraju izolirano, izvan rečeničnoga konteksta. U tome slučaju često (ali ne uvijek) potvrđuju postojanost fonema *x*. S druge strane, u spontanome se, bržem govoru opstruent *x*, nakon što eventualno prouzroči zamjenu prethodnoga zvučnoga opstruenta bezvučnim, može reducirati, odnosno slabije artikulirati (rijec je o fonetskoj pojavi, koju bilježimo grafemom u eksponentu) ili se u potpunosti izgubiti (rjeđe). Tako bilježimo: *sxitaty* || [s^xitaty] || *sitaty* ‘pobacati’, *sxlōpy* || [s^xlōpy] || *slōpy* ‘ishlapjeti (3. l. jd. prez.)’, *sxrūstaty* || [s^xrūstaty] || *srūstaty* ‘zdrobiti zubima’, ali i primjere bez gubljenja: *sxrōnyty* || [s^xrōnyty] ‘othraniti’. Pri dodiru prijedloga i punoznačne riječi potvrđene su sve tri inačice: *Xēmōvec* {G s *Xēmofca* || [s Xēmofca] || s *Emofca*, I pret *Xēmofcōm* || [pret Xēmofcōm] || pret *Emofcōm*} ‘Hemovec, dio Svetoga Đurđa’, s *Xrženice* || [s Xrženice] || s *Rženice* ‘Hrženica (G)’, *Xybēžže* {G s *Xybēžža* || [s Xybēžža] || s *Ybēžža*, ot *Xybēžža* || [ot Xybēžža] || ot *Ybēžža*, pôlek *Xybēžža* || [pôlek Xybēžža] || pôlek *Ybēžža*}; A f *Xybēžže* || [f Xybēžže] || f *Ybēžže*} ‘toponim’, *Xržišće* {G s *Xržišća* || [s Xržišća] || s *Ržišća*, D k *Xržišćo* || [k Xržišćo] || k *Ržišćo*}}; usp. Horvat (2018: 477, 496).

Opstruent *x* ima poseban razvoj u završnome položaju u gramatičkim morfima (ovdje se donose samo osnovni podatci (usp. Horvat 2012b) jer je za veću preciznost u opisu potrebno provesti dodatna, detaljnija morfološka istraživanja).

S jedne strane, zamijenjen je fonmom *j* u gramatičkome morfemu L mn. svih triju rodova u imeničkoj (-*ax* > -*aj*) i u pridjevsko-zamjeničkoj deklinaciji: *blōkaj* ‘prozorima’, *goricaj* ‘vinogradima’, *gredicaj* || *grđicaj* ‘komadima obrađene zemlje na vrtu’, *lājcaj* ‘škrinjama’, *nōgaj* ‘nogama’, *nōjžaj* ‘tavanima’, *rōkaj* ‘rukama’, *sosēdaj* ‘susjedima’, *šatōflynaj* ‘novčanicima’, *Trojōkaj* ‘Duhovima’, *žēnaj* ‘ženama’ itd.; *črlēnaj* ‘crvenim’, *dōgaj* ‘dugim’, *l'ubreškaj* ‘ludbreškim’, *nakînčanaj* ‘ukrašenim, urešenim’, *napišanaj* ‘napisanim’, *nōvaj* ‘novim’, *pōt̄taj*

³¹ Ćurković (2014: 50) *allegro*-oblike definira kao oblike koji su zbog brza izgovora i česte upotrebe skraćeni. Termin, primjerice, upotrebljavaju i Galić i Lisac (2015: 10).

‘razbijenim’, *skûxanaj* ‘skuhanim’ itd.; *môjaj* ‘mojim’; *drûgaj* ‘drugim’ itd. U množinskim lokativnim oblicima *gostêj*, *prséj* i *zôbêj* polazni *x* zamijenjen je također *s j* (prema *i*-osnovama: *-ex* > *-ej*). Katkad je u G mn. zamjenice *sê* ‘sav’ potvrđen oblik u kojem je polazni *x* zamijenjen sonantom *j*: *séj* (*pôtly Séj svêcy* ‘poslije Svih svetih’, *ot sêj šalôt* ‘od svih salata’).

S druge strane, u G mn. pridjevsko-zamjeničke deklinacije opstruent *x* su stavno je izgubljen (*-ix* > *y*): *betêžny* ‘bolesnih’, *dîvyy* ‘divljih’, *drvêny* ‘drvenih’, *kôčkîv* ‘crljivih’, *slôtky* ‘slatkih’, *stôry* ‘starih’, *svijnsky* ‘svinjskih’; *nâšy* ‘naših’; *drûgy* ‘drugih’ itd. Do iste pojave analogijom je došlo i u G mn. svih triju rodova imenica (-y prema pridjevsko-zamjeničkoj deklinaciji): *čućy* ‘kokoši’, *dêčky* ‘mladićâ’, *fâry* ‘župâ’, *gjêzdy* ‘gnijezdâ’, *knîgâ*, *kôlôčy* ‘kolačâ’, *piceky* ‘pilića’, *rôžicâ* ‘rogača’, *slîvy* ‘šljivâ’, *vrôty* ‘vrata’, *zôjcy* ‘zečevâ’, *žgôncy* ‘žganaca’ itd. Opstruent *x* izgubljen je i u sljedećim lokativnim oblicima imenica koje pripadaju skupini *pluralia tantum*: *kôly* ‘kolima’, *plêčy* ‘leđima’, *přsy* ‘prsimâ’, *vrôty* ‘vratima’, *Sêsvety* ‘Sesvetama Ludbreškim’. Opstruent *x* također je izgubljen u množinskome lokativnom obliku *jéjcy* ‘jajima’. Ipak, čini se da se u obliku *jîx/jyx* opstruent *x* čuva (*nê ga jyx; bez jîx*).

Riječi *čexûla* ‘češanj’, *raščëxnôty* || *reščëxnôty* ‘raskoliti, rastrgati’, *čëxaty* ‘čijati perje; kidati, trgati /npr. o platnu/, *čexâra* ‘aktivnost skidanja perja; tučnjava (pren.)’ i sl. povezujemo s glagolom *čësatî* (< psl. **česati*), a prema Gluhaku (1993: 175), zamjena *š* > *x* ekspresivnoga je postanja.

Riječ *nôjže* ‘tavan’ nastala je od polaznoga izraza **na xiže* – nakon gubljenja intervokalnoga *x*, zijev je izbjegnut zamjenom *ai* > *aj* > (zbog susjedstva naza-la) *oj*.

3.4.18. Razvoj opstruenta **t'*

Polazni **t'* dao je *č* (kao i polazni **č*): *brôčaty* se ‘okretati se’, *čêr* ‘kći’, *dômôčy* ‘domaći’, *gôčke* ‘gaće’, *xormastôča* ‘glupost’, *mâčoxa* ‘maćeha’, *môčy* ‘moći’, *nêčem* ‘htjeti (1. l. jd. niječ. prez.)’, *nôč* ‘noć’, *nôsêča* ‘trudna’, *òpçyna* ‘općina’, *obêčaty* ‘obećati’, *pâmčeje* ‘pamćenje’, *pêčy* ‘peći’, *pêč* ‘peć’, *plôča* ‘plaća’, *plôčaty* ‘plaćati’, *pobêčy* ‘pobjeći’, *plêča* ‘leđa’, *p'lûča* ‘pluća’, *pomôčy* ‘pomoći’, *srêčen* ‘sretan’, *svâčaty* ‘shvaćati’, *svêča* ‘svijeća’, *tîč* (N mn. *tîčy*) ‘ptić’, *tôčy* ‘tući’, *vêč* ‘već’, *vrêča* ‘vreća’, *vrôčy* ‘vruć’, *zdičy* ‘dignuti’, *zmêčem* ‘mesti (1. l. jd. prez.)’, *žočôjek* ‘žutanjak’.

Fonem **t'* u početnome položaju nalazio se i u psl. **tuđ'b*. U kontinuantni *tûžy* ‘tuđ’ i izvedenicama od nje (npr. *tôžina* ‘tuđina’, *tôžînec* ‘tuđinac’) nije se odrazilo kao *č*, nego kao *t*, što je rezultat disimilacije proširene u govorima od slovenskoga (*tuj*) do makedonskoga (*myž*) jezika (u bugarskome je već *чужсд*).

3.4.19. Razvoj konsonantskih skupova *stj i *skj

Polazni konsonantski skupovi *stj i *skj izjednačili su se te odrazili kao šć: *blešći* se ‘bliještati’ (3. l. jd. prez.), *dopūščaty* ‘dopuštati’, *xrošč* ‘hrušt’, *tiščem* ‘tražiti’ (1. l. jd. prez.), *klěšče* ‘kliješta’, *kоščica* ‘koštica’, *křščeny* ‘kršten’, *kuščar* ‘gušter’, *mоšča* ‘mast’, *naměščaty* se ‘namještati se’, *natěšče* ‘natašte’, *pīščaty* ‘piskati’, *pīšče* ‘pile’, *pyščōjec* ‘prišt’, *pоčаščena* ‘počašcen (N jd. ž. r.)’, *preměščaty* ‘premještati’, *priteščyca* ‘tjeskoba’, *proščēje* ‘proštenje’, *pūščancy* ‘komadići mekanoga tijesta koji se ukuhavaju u kipuću juhu’, *pūščaty* ‘puštati’, *spūščaty* ‘spuštati’, *ščapyty* ‘iznenada zgrabiti’, *ščēje* ‘neishranjena životinja /uglavnom o peradi/’, *ščetjje* ‘tvrde životinjske dlake, čekinje’, *ščeknōty* ‘štipnuti’, *ščipaty* ‘štipati’, *ščipyca* ‘komadić’, *šč̄ba* ‘krnj, oštećen Zub’, *ščuka* ‘štuka’, *ščukaty* ‘kljucati, kljunom uzimati hranu ili udarati’, *tīščejø* ‘tiskati (3. l. mn. prez.)’, *voščēnka* ‘preslica’, *zamaščeny* ‘zamašten’, *zapūščena* ‘zapustiti (N jd. ž. r.)’ itd. Odraz šć sustavan je i u sufiksima -išče/-yšče, npr. u općim imenicama *gnjošče* ‘gnojište’, *xajdynišče* ‘njiva s koje je požnjevena heljda’, *ječmenišče* ‘njiva s koje je požnjeven ječam’, *korzišče/krozžiče* ‘njiva na kojoj je rastao kuruz’, *krɔmperešče* ‘njiva na kojoj je rastao krumpir’, *porišče* ‘topor, drška alata’, *strnišče* ‘strnište, njiva poslije kosidbe žitarica’. Mikrotoponimi koje upotrebljavaju ispitanici iz Svetoga Đurđa također sadržavaju isti odraz – -išče/-yšče: *Xržišče*, *Lěnyšče*, *Qsyšče*, *Zděńcyšče*, *Zobyšče* (usp. Horvat 2018).

Nije sasvim jasno kako se razvila riječ *skupčyna* ‘skupština’ – ili je došlo do ispadanja fonema š iz konsonantskoga skupa pšč ili je iz standardnoga jezika preuzet lik *skupštyna*, u kojem je zatim došlo do metateze *pšt > ptš > pč*.

Iznimno je u sklopu sufiksa koji kontinuiru polazno *-išče (< psl. *-iskje) u nekim riječima potvrđen odraz št, što se može objasniti kao utjecaj standardnoga jezika: *ygralište* ‘igralište’ (međutim, mjesto je naglaska ishodišno).

Mlađi ispitanici umjesto riječi *škoda* upotrebljavaju riječ *štēta*, posuđenu iz hrvatskoga standardnog jezika, koja sadržava odraz št (< *šć).

3.4.20. Razvoj sekundarnoga skupa *təj

Sekundarni skup *təj dao je tj, koji nije jotiran, u primjerima: *bōtje* ‘šiblje; stabljike bez lišća’, *cvětje* ‘cvijeće’, *cvṛtjē* ‘pečena jaja’, *latjē* ‘klasje’, *prōtje* ‘pruće’, *prtuletje* ‘proljeće’, *Rakitje* ‘mikrotponim’, *smetjē* ‘smeće’, *zōvetje* ‘zavjetrina’ itd. U I jd. imenica i-deklinacije u suvremenome stanju ispitanici najčešće rabe nastavak -y, no katkad se čuje i -jom te u tome slučaju nije provedena jotačija: *kostjōm* ‘kost (I jd.)’, *kletjōm* ‘klijet (I jd.)’, *rítjōm* || *rytjōm* ‘stražnjica (I jd.)’. Sekundarni skup *təj iznimno je jotiran te se odrazio kao č u riječima *brāća* ‘muški i ženski potomci istih roditelja jedni drugima’, *brōča* ‘brat (hipokor.)’ i *trēčy* ‘treći’.

3.4.21. Razvoj sekundarnih skupova *stɔj i *skɔj

Sekundarni skup *stɔj dao je stj, koji nije jotiran u primjerima: *l̩istje* ‘lišće’, *kɔstje* || *kostjē* ‘kosti’.

Sekundarni skup *skɔj razvijao se kao i polazni skup *skj, dakle dao je šč: *L̩ešče* ‘toponim’, *tr̩ešče* ‘iverje’.

3.4.22. Razvoj opstruenta d'

Ishodišni opstruent *d' odrazio se kao ž u sljedećim primjerima: *br̩eža* ‘bređa’, *x̩r̩ja* ‘hrđa’, *x̩r̩žɔvɔy* ‘hrđav; smed’, *m̩eža* ‘međa’, *Mežimorje* ‘Međimurje’, *pr̩eža* ‘pređa’, *sáže* ‘čađa’, *tûžy* ‘tuđ’, *Rižan* ‘zoonim’; *navožaty* ‘uvoditi konac u ušicu igle’, *precěžaty* ‘procjedivati’, *vr̩ežaty* ‘vrijedati’, *presaživaty* ‘presađivati’, *posoživaty* ‘posudjivati’; *fkr̩oženy* ‘ukraden’, *ogr̩aženy* ‘ograđen’, *pogoženy* ‘pogođen’, *posaženy* ‘posaden’, *posmoženy* ‘osmuđen’, *posoženy* ‘posuđen’, *posvâženy* ‘posvađen’, *precěženy* ‘procijedjen’, *prexlâženy* ‘prehlađen’, *presaženy* ‘presađen’, *rasl̩iženy* ‘naljućen’, *rōženy* ‘rođen’, *sceženy* ‘iscijedjen’, *vr̩eženy* ‘uređen’ *spověženy* ‘ispovijedjen’, *nagrâženy* ‘nagrađen’, *zbuženy* ‘probuđen’, *zvaženy* ‘izvađen’, *zaslaženy* ‘zaslađen, pošećeren’, *poježeny* ‘pojeden’, *zakaženy* ‘nadimljen’ itd.; *gložeš* ‘glodati (2. l. jd. prez.)’, *gložy* ‘glodati (2. l. jd. imp.)’, *zížem* ‘zidati (1. l. jd. prez.)’. Razvoj *d' > ž (a zbog zamjene zvučnih opstruenata bezvučnimima u završnome položaju i ispred bezvučnih opstruenata na njegovu je mjestu potvrđen fonem č) vidljiv je i u zoonimu *Rička* te u imperativnim oblicima glagola *jěsty* ‘jesti’ (i prefiksalnim izvedenicama od njega) te *povědaty* ‘reći, pričati’ i *spovědaty se* ‘ispovjediti se’ – *jěč* (2. l. jd. imp.), *jěčte* (2. l. mn. imp.); *póječ* (2. l. jd. imp.), *pójęcťe* (2. l. mn. imp.); *náječ* (2. l. jd. imp.), *najęcťe* (2. l. mn. imp.); *póveč* (2. l. jd. imp.), *póvecťe* (2. l. mn. imp.); *spóveč* se (2. l. jd. imp.), *spóvecťe se* (2. l. mn. imp.).

Posvjedočeni su i primjeri u kojima se *d' odrazio kao j: *mejôš* ‘vlasnik susedne oranice’, *mlôj* ‘mulj’, *nazôj* ‘nazad’, *vôjka* ‘uzda’, *žêjen* ‘žedan’. Takav je odraz sustavan i u oblicima komparativa i superlativa nekoliko pridjeva: *xužy* (: *xužy* ‘zao, loš’), *mlajšy* (: *mlôdy* ‘mlad’), *slajšy* (: *slôtky* ‘sladak’)³² te u komparativu i superlativu priloga *rát* – *râjšy* ‘radije’. Razvoj *d' > j prepostavljamo i za riječ *gospô* ‘gospođa (sarkastično)’ – nastala je kontrakcijom od *gospoja (< psl. *gospoda).

Potvrđeno je nekoliko inačica imenica sa značenjem ‘žed’: *žêč* (G jd. žežy) / *žeža* / *žežja*. Prva navedena u nizu najčešće se upotrebljava, ali je ujedno i naj-inovativnija (vjerojatno je riječ o utjecaju hrvatskoga standardnog jezika), dok su preostale već i među starijim ispitanicima arhaične. Među imperativnim oblicima

³² Komparativ *krâjšy* (: *krôtky* ‘kratak’) ima slijed jš zbog analogije prema ovdje navedenim primjerima.

glagola *glēdaty* ‘gledati’ također su posvjedočene varijante koje sadržavaju odraz **d': glēč' || glēj'* (2. l. jd. imp.), *glēčte || glējte* (2. l. mn. imp.).³³

U dubletnim oblicima – i s odrazom *ž* i s odrazom *j* – potvrđeni su i nesvršeni glagoli nastali prema **xoditi: dōxōžaty || dōxōjaty* ‘dolaziti’, *prexōžaty || prexōjaty* ‘1. prolaziti; 2. prelaziti’, *zaxōžaty || zaxōjaty* ‘zalaziti /o Suncu/’.

Prijedlog sa značenjem ‘među’ glasi *met* (*med u sandhi* položaju), što je rezultat analogije prema prijedlozima *nat, pot, pret* i sl.

3.4.23. Razvoj konsonantskih skupova **zdj* i **zgj*

Polazni konsonantski skupovi **zdj* i **zgj* izjednačili su se te odrazili kao *žž: dežžōvje || dežžōvjē* ‘česte kiše’, *dēžža* ‘kiše (G jd.)’, *drōbēžže* ‘sitniš’, *drūžžem* ‘gnjeciti (1. l. jd. prez.)’, *Xybēžže* ‘mikroponim’, *mūžžem* ‘gnjeciti (1. l. jd. prez.)’, *rūžžyty* ‘kruniti (o kukuruzu)’.

3.4.24. Razvoj sekundarnoga skupa **dəj*

Sekundarni skup **dəj* dao je *dj*, koji nije jotiran, u primjerima *jagōdje* ‘bobice’, *plōdjē* ‘plodovi’, *Porēdje* ‘mikroponim’, *sadjē* ‘voće’.³⁴ Iz dijela primjera iščitavamo drugačiji razvoj. U zbirnoj imenici *grūžje* ‘grude /obično o zemljji/’ došlo je do asimilacijske jotacije – *d* je jotiran, ali se *j* s njime ne stapa, nego opstaje (**dəj > žj*). Fuzijska jotacija, koja podrazumijeva stapanje fonema *j* s prethodnim fonemom, provedena je u primjeru *rōžžok* ‘rođak’.³⁵

3.4.25. Razvoj sekundarnih skupova **zdəj* i **zgəj*

Sekundarni skup **zdəj* dao je *zdj*, koji nije jotiran, u primjeru *grōzdje* ‘grožđe’. Drugačiji razvoj imao je sekundarni skup **zgəj* u rijećima *rōžže* i *rōžžīye* ‘vriježe’ te *drōžže* ‘talog na dnu bačve’ – u njima je provedena jotacija toga sekundarnog skupa.

3.4.26. Razvoj opstruenta č

Polazni **č* razvio se u *č* (kao i polazni **t*). Potvrđen je neovisno o poziciji u riječi: *běčaty se* ‘plakati’, *čas, čékaj* (2. l. jd. imp.), *čélo, četiry, čí* ‘ako’, *čitaty, čoba, čóvek, čón* ‘čamac’, *črlēny, čřna* (N jd. ž. r.), *čuty, děčec* ‘dječak’, *dráč,*

³³ Uz navedene, glagol *glēdaty* ‘gledati’ ima još jednu inačicu imperativa: *glēdy* (2. l. jd. imp.), *glēdyte* (2. l. mn. imp.). Glagol *poglēdaty* ‘pogledati’ ima sljedeće imperativne oblike: *poglēč || poglēj / poglēdny* (2. l. jd. imp.), *poglēče || poglējte / poglēdnyte* (2. l. mn. imp.). Od glagola *preglēdaty* ‘pregledati’ potvrđeni su imperativni oblici *preglēdaj/preglēdny* (2. l. jd. imp.), *preglēdajte/preglēdnyte* (2. l. mn. imp.).

³⁴ Za značenje ‘posuđe’ rabi se riječ *posôda*. U instrumentalu imenica *i-deklinacije* uglavnom se upotrebljava nastavak *-y* (npr. *spôvedy*), pa nisu potvrđeni primjeri razvoja sekundarnoga skupa **dəj* u toj kategoriji.

³⁵ Interpretacija tipova jotacije i odgovarajući termini preuzeti su iz Marković (2013: 153). Usporedbe radi, Barić i dr. (1997: 83–84) asimilacijsku jotaciju smatraju palatalizacijom.

káča ‘zmija’, *môček*, *próč* ‘u stranu’, *pocístyty* ‘počistiti’, *tóča* ‘tuča’, *večérjo* (A jd.), *vocíty* ‘učiti’, *vrôčtvø* ‘lijek’, *žôč* ‘žuč’ itd.

3.4.27. Razvoj opstruenta ţ

Analogno izjednačavanju polaznoga *č s polaznim *t' (kojim je dobiven č), opstruent ţ, dobiven asimilacijom od č pred zvučnim opstruentom te ojačan jezičnim posuđivanjem, izjednačio se s odrazom polaznoga *d', čime je dobiven srednji ţ, kao u primjeru: *svedôžba*.

3.4.28. Rotacizam

Rotacizam, zamjena fonema ž koji se iskonski nalazio u intervokalnome položaju fonemom r, dogodio se samo u riječima koje donosimo u nastavku.³⁶ Potvrđen je sustavno u potvrđnome prezantu glagola *môčy* ‘moći’ (*môreš* (2. l. jd. prez.), *môrejo* (3. l. mn. prez.)) te u niječnome prezantu istoga glagola, pri čemu je došlo do prebacivanja naglaska na proklitiku (usp. Horvat 2011: 93): *né brem* (1. l. jd. nij. prez. < *ne morem < *ne možem), *né bremø* (1. l. mn. nij. prez.). Prefigirani glagol *pomôčy* ‘pomoći’ također ima prezentske, ali i imperativne oblike s provedenim rotacizmom: *pomôrete* (2. l. mn. prez.), *pomôry* (2. l. jd. imp.). U prilogu *môrty* ‘možda’ (< *more biti < *može biti) rotacizam je također provenjen. Prikupljena građa sadržava i nekoliko primjera koji kontinuiraju riječi u koje je bila integrirana stara čestica že – i u njima je u suvremenome stanju posvjedočen fonem r: *jér* ‘jer’, *nigdôr* ‘nikad’, *vrê* ‘već, uskoro’ (< psl. *uže).³⁷ Rotacizam nije proveden u svim izvedenicama od glagola *môčy*: glagol *znemôčy* ‘iznemoći’, u čijemu je korijenu također *môčy*, prezent tvori isključivo od osnove *mogn-*: *znemôgnem* (1. l. jd. prez.).

3.4.29. Sibilarizacija

U govoru Svetoga Đurđa sibilarizacija izostaje, stoga su očuvani velari u sljedećim kategorijama:

- DL jd. imenica e-deklinacije: *bôxy* ‘buhi’, *dêsky* ‘daski’, *düxy* ‘mirisu’, *figy* ‘smokvi’, *frûgy* ‘kvrgi’, *xrûšky* ‘kruški’, *jâboky* ‘jabuci’, *jûxy* ‘juhi’, *knigy* ‘knjizi’, *lôfky* ‘olovci’, *môtyky* ‘motici’, *môjky* ‘baki’, *nesnôgy* ‘gamadi’, *nôgy* ‘nozi’, *plôxy* ‘jakoj i obilnoj kiši’, *râcyky* ‘1. patkici; 2. ja-

³⁶ Ipak, nije se svaki ž u intervokalnome položaju odrazio kao r, što dokazuju primjeri: *pokôžje* ‘pokazati’ (3. l. jd. prez.), *dokôžy* ‘dokazati’ (2. l. jd. imp.), *bežîmo* ‘bježati’ (1. l. mn. prez.), *ležî* ‘ležati’ (3. l. jd. prez.)’ itd.

³⁷ U hrvatskoj dijalektološkoj literaturi (kojom su obuhvaćeni opisi govorâ svih triju narječja) navedeni su brojni primjeri u kojima je ž iz stare čestice že pretrpio rotacizam – uglavnom prilozi i neodređene zamjenice. Tijekom istraživanja provjerili smo pojavljuju li se i u govoru Svetoga Đurđa, a jedine potvrđene primjere naveli smo u opisu.

glacu', *rōky* 'ruci', *sliky* 'slici', *snēxy* 'snahi', *strēxy* 'nadstrešnici', *štreky* 'pruzi', *vōjsky* 'vojsci', *zōdrogy* 'zadruzi', *žūgy* 'guski' itd.

- N mn. (te u I mn. ako se tvori morfemom -y, a rjeđe i u DLI mn. ako je u idiolektu određenoga ispitanika došlo do sinkretizma u tim padežima pa se pojavljuje morfem -yma) imenica m. r. a-deklinacije: *bel'ōjny* 'bjelanjak (N mn.)', *biky* 'bik (NI mn.)', *blōky* 'prozor (N mn.)', *brēgy* 'brijeg (N mn.)', *bübregy* 'bubreg (N mn.)', *cipeky* 'kokice', *cvírkyma* 'čvarak (I mn.)', *drēky* 'stranice kola', *grēxy* 'grijeh (N mn.)', *iceky* 'telići', *lēšjanky/lēšjaky* 'lješnjak (I mn.)', *medejōkyma* 'medenjak (I mn.)', *nōky* 'unuk (N mn.)', *oblāky* 'oblak (N mn.)', *pájceky* 'prasac (N mn.)', *piceky* 'pilić (N mn.)', *potōky* 'potok (N mn.)', *racōky* 'patak (N mn.)', *rēxy* 'orah (N mn.)', *rōgy* 'rog (I mn.)', *syrōmōky* 'siromah (N mn.)', *Trojōky* 'Duhovi', *vrōpčeky* 'vrapčić (N mn.)', *vùborky/vùgorky* 'krastavac (N mn.)', *zōfrygy* 'zaprška (N mn.)', *zličjanky* 'žličnjak (N mn.)' itd.

U imperativu glagola sibilarizacija također izostaje. U tim se oblicima zbog analogije pojavljuje fonem koji dolazi u prezentskim oblicima – najčešće palatal č (*blēčy*, *nasēčy*, *presēčy*, *rēčy*, *slēčy*, *spēčy*, *tēčy*, *tōčy*, *vlečy* (2. l. jd.); *blēčyte*, *nasēčyte*, *presēčyte*, *rēčyte*, *slēčyte*, *spēčyte*, *tēčyte*, *tōčyte*, *vlečyte* (2. l. mn.)), a u imperativu glagola *pōmōčy* 'pomoći' zbog rotacizma vibrant r (*pōmōry* (2. l. jd. imp.)³⁸). Glagol *lēčy sy* 'leći' ima sljedeće imperativne oblike (također analo-gijom prema prezentskim oblicima): *lēgny sy* (2. l. jd. imp.), *lēgnyte sy* (2. l. mn. imp.).

3.4.30. Komentari o posebnostima u razvoju pojedinačnih glasova

- *V* je u riječi *vrē* 'već' nastao od polaznoga vokala *u* (< psl. **uže*).
- Polazni *v* zamijenjen je opstruentom *x* u riječi *krōx* 'krov' (u cijeloj njego-voj paradigmi) i u izvedenicama, npr. *krōxek* 'krović'.
- U riječi *sōva* sonant je *v* očuvan.
- U riječima *glētva* 'dlijeto' i *ledvenica* 'ledenica' sonant *v* sekundaran je.
- Nije sasvim sigurno kako treba interpretirati početni slijed *sr* u riječi *srāka* 'svraka'. Naime, za praslavenski se može pretpostaviti i **sorka* (Bezlaj III: 302; Gluhak 1993: 601; Snoj 2009: 690) i **svorka* (uz **sorka*) (Skok III: 374; HER; Derksen 2008: 477). Moguće je, dakle, s jedne strane, da je u riječi *srāka* očuvan ishodišni početni slijed *sr* te među njegove sastav-nice nije ubačen sonant *v*, a s druge strane da je iz ishodišnoga početnoga slijeda *svr* ispaš sonant *v*.
- Nije potvrđena zamjena *avyty* > *ajty* u glagolima (potvrđeno je samo *naprāvyty* 'napraviti', *poprāvyty* 'popraviti', *posprāvyty* 'pospremiti',

³⁸ Potvrđen je i oblik *pōmōgny* (uglavnom među mlađim ispitanicima).

tprávyty ‘otpraviti’, *pryprávyty* ‘pripremiti’, *stávyty se* ‘ostaviti se’ i sl.) ni zamjena *avy* > *ajy* u imenici *stávyca* ‘stog’.

- U riječi *skr̄čyty se* ‘skvrčiti se, stisnuti se’ između *k* i *j* nije umetnut sonant *v*.
- U riječi *stópram* ‘tek’ polazni sonant *v* zamijenjen je sonantom *m* (< **sþ-to-pþrv-* × *prav*; v. Bezljaj III: 132).
- U riječi *maróstec* ‘nerast’ sonant *m* rezultat je disimilacije *n – r* > *m – r*. Matasović i dr. (2016: 703) kajkavske likove izvode od **nerostь* (prepostavljujući pritom da su na psl. lik utjecali oblici glagola *rasti* (jer su ne-uškopljene životinje rastom manje od uškopljenih) te ističući da vokal *o* u kajkavskim likovima nije objašnjen). Ista disimilacija *n – r* > *m – r* provedena je i u riječi *mrëstyty se* ‘razmnožavati se’ (~ psl. **nerstiti*).
- U riječi *žerjófska* ‘žar’ sonant *j* sekundaran je.
- U riječi *pédej* ‘pedalj’ sonant *j* pravilno je razvijen od **n*, a **ń* je rezultat disimilacije *d – l* > *d – n* (usp. Skok II: 629).
- U riječi *glësnyce* ‘desni’ sonant *l* sekundaran je.
- U riječima *vëxa* ‘grana’, *vëxje* ‘granje’ opstruent *x* dolazi na mjestu polaznoga *j*.
- U oblicima glagola *vëxnoty* i oblicima prefigiranih glagola nastalih od njega (*povëxle* (gl. prid. rad., ž. r. mn.)) opstruent *x* sekundaran je (usp. psl. **vë(d)nøti*).
- U riječi *balamúdyty* ‘brbljati, imati logoreju’ polazni *p* zamijenjen je opstruentom *b*, a polazni *t* opstruentom *d* (usp. Bjeletić 2006: 298–307).
- U riječi *píftaty* ‘toviti, šopati’ opstruent *f* sekundaran je.
- U riječi *kjč* ‘grč’ polazni je opstruent *k* očuvan (< psl. **kvrčь* (Matasović i dr. 2016: 296)).
- U riječi *krměžel* ‘krmelj’ postanje početnoga opstruenta *k* nije sigurno (Matasović i dr. (2016: 507) ističu kolebanje početnoga velara u slavenskim potvrđama, što može upućivati na ukrštanje korijena, a u tome je slučaju psl. lik bio **g/krvyměždb*).
- U riječi *kúščar* ‘gušter’ prema nekim interpretacijama polazni opstruent *g* zamijenjen je opstruentom *k* (v. npr. Skok I: 638). Likovi s početnim *k* potvrđeni su samo u slovenskim i sjeverozapadnim kajkavskim i čakavskim govorima (Bezlaj I: 187–188). Možda i u tome slučaju treba pretpostaviti kolebanje *g/k* još u praslavenskome.
- U riječi *grlëtka* ‘krletka’ polazni je opstruent *k* zamijenjen opstruentom *g*, a *γ* je, prema Matasoviću i dr. (2016: 506) neobjašnjen.

- U riječi *dřkati* ‘trčati’ vjerojatno je očuvan polazni početni *d* (< psl. **dbrkati* ~ **dbrati*/**derti*) (usp. Bezljaj I: 114; Snoj 2009: 122; Matasović i dr. 2016: 199), a slabije je vjerojatna zamjena *t > d* (Skok III: 487, 495).
- U riječi *lgožôr* ‘torba s dvjema ručkama izrađena od slame ili rogoza’ (~ *rogoz*) došlo je do disimilacije *r – r > l – r*.
- U N jd. riječi *drôsec* ‘prečka/štap za sušenje mesa’ umjesto očekivanoga ž (usp. psl. **drqgъ*) pojavljuje se š. Rezultat je to analogije prema oblicima bez nepostojanoga *e*, u kojima je fonem š rezultat jednačenja po zvučnosti (žc > šc).
- U N jd. riječi *frûček* ‘grudica od brašna u tekućemu jelu’ umjesto očekivanoga ž (usp. polaz. *frûga* ‘kvrga’) pojavljuje se č.
- U riječi *oštreyš* ‘grgeč’ u govoru Svetoga Đurđa opstruent š postojan je u cijeloj paradigmi – ili je riječ o analogiji prema nominativnome obliku sa zamjenom zvučnoga glasa bezvučnim u završnome položaju (usp. slov. *ostriž*, *ostrež* [Slovenija], *ostriš* {G jd. *ostriža*} [Varaždin; Lipljin 2002: 446], *ostriž* {G jd. *ostriža*} [Đurđevac; Maresić i Miholeski 2011: 446]) ili je u riječi zamijenjen sufiks (-ež > -eš).
- U riječima *šklöpec* ‘krpelj’, *poškröpyf* ‘poškropiti’, poprskati (gl. prid. rad., m. r. jd.), *škropîlnycø* ‘škropionica (A jd.)’, *škropity* ‘prskati kapljicama’ opstruent š sekundarnoga je podrijetla.
- Riječ *spaméten* ‘pametan’ Bezljaj (III: 327) interpretira kao leksikaliziranu prijedložnu svezu (odnosno *s* je u tome pridjevu podrijetlom prijedlog). Vjerojatno se na isti način može interpretirati i opstruent *s* u sklopu imenice *strošek* ‘ono što domaćin daje gostu putniku (ob. hrana ili što drugo)’.
- Riječ *syrömök* ‘siromah’ ne oprimjeruje fonemsku zamjenu *x > k*; smatramo da je *k* u njoj dio sufiksa *-ak* (odnosno da je u ovome kajkavskom govoru (i ne samo njemu) ta riječ nastala dodavanjem drugačijega sufiksa nego npr. u štokavskim govorima koji su poslužili kao osnovica standardnomu jeziku).
- Pridjevski lik *plítvy* ‘plitak’ također je tvoren drugačijim sufiksom (usp. štok. *plitak*). Riječ je o slabo plodnome sufiksu *-v*. Sonant *v* potvrđen je i u tvorenicama (npr. *plytvina* ‘plićak’), pa i u hidronimu *Petvica* ‘Plitvica (rijeka)’.

3.4.31. Protetski konsonanti

3.4.31.1. Protetski *v*

Protetski *v* predmetnut je ispred odraza ishodišnih vokala **u* i **ø* u početno-me položaju (*u*, *ø* i *o* ako su naglašeni, odnosno *ø* ako je nenaglašen). Primjerice:

vôdyca ‘udica’, *vôgel* ‘ugao’, *vôxaty* ‘njušiti, mirisati’, *vôzel* ‘čvor, uzao’, *vôčitel’* ‘učitelj’, *vôčity* ‘učiti’, *vôdrity* ‘udariti’, *Vôlînec* ‘mikrotoponim’, *vôsky* ‘uzak’, *vôže* ‘uze’, *vûgl'en* ‘ugljen’, *vûxø* ‘uh’, *vûjča* ‘ujak’, *vûjna* ‘ujna’, *vûlyca* ‘ulica’, *vûsnyce* ‘usnica (N mn.)’ itd. Protetski *v* iznimno se ne pojavljuje u imenici *ôcytêl'ka* ‘učiteljica’. Iznimno se protetski *v* pojavljuje ispred odraza polaznoga **o* u početnome položaju: *vornice* ‘ornice, vrsta poljoprivrednoga oruđa s dvama kotačima; dio pluga koji služi kao drveni nosač konstrukcije’.

Primjer *vûpaty* se ‘usudit se’ može se interpretirati na dva načina: suvremenim lik mogao je nastati predmetanjem protetskoga *v* (*v* + **upəvati*), pri čemu je *v* iz osnove ispalo nakon gubljenja *ə*, ili metatezom *upv* > *vup* (v. Celinić 2015: 65).

Za dio primjera nije jasno je li **və-* dalo *u*, kojemu je predmetnuto protetsko *v*, ili je *v* etimološki, a *ə* > *u*: *vôžgaty* ‘zapaliti, uključiti’, *vûgnoty* ‘maknuti’, *vûgny* ‘maknuti (2. l. jd. imp.)’.

Protetski *v* posvjedočen je i u germanizmu *vûra* {G mn. *vûr*} ‘sat’.

U prefiksalm tvorenicama kojima rječotvorna osnova počinje protetskim *v* taj je *v* očuvan, no više nema protetsku ulogu – primjerice, *odvôzlaty* ‘odriješiti čvor, raspetljati’, *razvôzlaty* ‘odriješiti čvor, raspetljati’, *pryvôščyty* ‘priuštiti’, *nâjvôžešy* ‘najuži’, *prevôsky* ‘preuzak’, *zvôzyty* ‘suziti’. U glagolima nastalima prefiksalm tvorbom od *vôčity* ‘učiti’ vokal *o* je ispašao, pa je *v* zbog jednačenja po zvučnosti zamijenjen fonemom *f*: *odefčity* ‘odučiti’, *nafčity* ‘naučiti’, *pryfčity* ‘se priviknuti se’.

3.4.31.2. Protetski *j*

Protetski *j* predmetnut je ispred odraza ishodišnoga vokala **o* u početnome položaju u svega nekoliko primjera, dakle pojava nije sustavna. U govoru Svetoga Đurđa zabilježeni su sljedeći primjeri: *jôgej* ‘vatra’, *jôkø* ‘oko (N jd.)’ (|| *òkø*), ali: *òbet* ‘ručak’, *oblak* {G jd. *oblâka*} ‘oblak’, *òrvra* ‘obrva (N mn.)’, *òcet* ‘ocat’, *òprava* ‘haljina’, *òraty* ‘orati’, *òrex* ‘orah’, *òrel* ‘orao’, *òsa* ‘osa’, *òsem* ‘osam’, *òset* ‘osjak; stričak’, *òster* ‘oštar’, *òtôk* {G jd. *otôka*} ‘otok’, *òsvôina* ‘osovina’.³⁹

Protetski *j* dolazi i u primjerima *južyna* ‘užina’, *jôpec* ‘majmun’, *jôpyca* ‘majmunica’ (< **opə* < germ.). Pojavljuje se i ispred riječi stranoga podrijetla: *jâpa* ‘tata’ (usp. mađ. *apa*), *jézero* ‘tisuću (arh.)’ (usp. mađ. *ezer*).

Inačice osobnih imena također su potvrđene s protetskim *j*: *Jâga* (< *Agata*), *Jôlža* (< **Elizabeta*, *mađ. *Erzsébet*), *Jûrša* (< *Uršula*) itd. Toponim *Apatîja* u

³⁹ Zastupljenost primjerâ s protetskim *j* u govorima ludbreške Podravine varira – udio primjera s protetskim *j* manji je na zapadu, a veći na istoku toga područja (usp. Horvat 2018: 78–80). Pri kartografskome prikazu pojave za svaku ispitano riječ bilo bi nužno označiti zasebnu izoglosu. Dok u Svetome Đurđu liku *òsa* odgovara mikroponim *Ösyšće* (oba su bez protetskoga *j*), na Strugi (4 km SI od Svetoga Đurđa) potvrđen je apelativ *òsa*, ali i mikroponim *Jösyšće*, koji vjerojatno čuva staro stanje i odražava nekadašnje zapadnije prostiranje prejotacije u toj riječi.

govoru Svetoga Đurđa upotrebljava se bez protetskoga *j*.

Budući da je prejotacija potvrđena u malome broju primjera, i za ovaj govor vrijedi da ispred odraza prefiksala **o* ne dolazi protetski *j* (usp. Lončarić 1996: 81; Kuzmić 2005: 94; Celinić 2015: 65). Međutim, takav razvoj u (ludbreškoj) Podravini nije bezizniman s obzirom na to da su u istočnoj ludbreškoj Podravini (a i istočnije, npr. u najzapadnijemu dijelu koprivničke Podравine) potvrđene prefiksalne izvedenice s protetskim *j*: *jótôk* ‘otok’ (< psl. **o(b)tokъ*), *Jósek* ‘mikroponim’ (< **josek* ‘tor’ < psl. **obsékъ*); v. Horvat (2018: 114).

3.4.31.3. Protetski *x*

Opstruent *x* pojavljuje se i kao protetski konsonant ispred slogotvornoga *r* u idioglotskome leksiku u primjerima: *xjža* ‘hrđa’, *xjžôvy* ‘hrđav’, *xjvaty se* ‘hrvati se’, *xjzaty* ‘hrzati, glasati se’, *xjš* ‘raž’, *Xjženica* ‘ojkonim’, *xjženy* ‘raženi’, *Xjžišće* ‘mikroponim’.

Također se pojavljuje kao protetski konsonant u posuđenicama: *xadût* ‘adut’ (usp. mađ. *adu(tt)*), *Xambôrový* ‘obiteljski nadimak’ (usp. tur. *ambar, anbar*), *xâmpôs* ‘nakovanj’ (usp. nvnjem. *Amboss*), *xérbaty* ‘naslijediti’ i *xerbariјa* ‘naslijedstvo’ (usp. nvnjem. *erben*), *xotêla* ‘sorta grožđa’.

3.4.32. Konsonanti s ulogom naveska

3.4.32.1. Navezak *j*

Sonant *j* pojavljuje se kao navezak u prilozima *čúdaj* ‘mnogo, puno’, *dómaj* ‘doma, kod kuće’, *kómaj* ‘jedva’.

3.4.32.2. Navezak *m*

Sonant *m* pojavljuje se kao navezak u nekim prilozima: *nadebélom* ‘nadebelo’, *nadôgom*, *našyrôkom*, *navysôkom*, *skóróm* ‘gotovo’, *spôlom* ‘napola, nepotpuno’, *tijam* ‘čak, tek’.

3.4.32.3. Navezak *r*

Sonant *r* (< ž) zabilježen je u primjerima: *jér* ‘jer’, *nigdôr* ‘nikad’.

3.4.32.4. Navezak *š*

Opstruent *š* s ulogom naveska potvrđen je samo u primjeru *börmeš* ‘bogme’.

3.4.33. Konsonanti s ulogom sprečavanja zijeva

Zijev se u govoru Svetoga Đurđa može ukloniti na nekoliko načina, među kojima u nekim sudjeluju konsonanti:⁴⁰

⁴⁰ Ovdje ne navodimo one načine sprečavanja zijeva u kojima ne sudjeluju konsonanti, npr. stezanje (npr. *nôpak* ‘naopako’, *nôpačny* ‘naopaki’), ispadanje vokala iz slijeda (npr. *éroplan* ‘zra-

1. zamjenom drugoga vokala u vokalskome slijedu konsonantom:
 - *l: álto* ‘auto’ [uglavnom kod starijih ispitanika]
 - *v: évrópsky*
 - *v* (zbog zamjene zvučnih opstruenata bezvučnima u završnome položaju i ispred bezvučnih opstruenata na njegovu je mjestu potvrđen fonem *f*): *jõfkaty* ‘jaukati’, *mrjõfkaty* ‘mijaukati’
 - *j: ájròdrom* ‘zračna luka’; kao posljedica preinake slijeda *-ade-* > *-ae-* (odnosno ispadanja *d*) u brojevima 11 – 19 te 20: *dvájsty*, *dvanôjst*, *petnôjst*, *sedemnôjst* itd.
2. umetanjem konsonanta među sastavnice vokalskoga slijeda:
 - *v: pôvòk* ‘pauk’
 - *j: avyjõn* ‘zrakoplov’, *râdyjo* ‘radio’.

3.4.34. Razvoj ostalih konsonantskih skupova

Početni konsonantski skup **čr* u slijedu **čre* (< **črē* < psl. **čer*) u govoru Svetoga Đurđa ostao je neizmijenjen, što potvrđuju riječi: *črëmoš* ‘medvjedi luk’, *črënsa* ‘sremza’, *črêp* ‘crijep’, *črepôvje* ‘razbijen crijep’, *črêšja* ‘trešnja’, *črêt* ‘močvarno mjesto (ob. u šumi)’, *Črët* ‘mikroponim’, *Črëtek* ‘mikroponim’, *črëva* ‘crijeva’, *črëvec* ‘mišjakinja, crijevac (trava)’, *črêvø* ‘trbuh; crijevo’ itd. Ispadanje sonanta *r* iz toga skupa potvrđeno je samo u prijedlogu *čes* ‘kroz’.

Očuvan je i polazni konsonantski skup **čr* (< **čär*). Iz suvremenoga leksika izdvajamo sljedeće riječi s tim slijedom: *čff* ‘crv’ (većina ispitanika češće bi upotrijebila riječ *kükec* ‘kukac’ i izvedenice od njega (npr. *kocákiv* ‘crljiv’)), *črlëny* ‘crven’, *čfn-bél* ‘zrikavac crn-bel, *Oecanthus pellucens*’, *črný* ‘crn’, *Črnec* ‘hidronim’, *črnina* ‘crnina’, *črjafka* ‘masnica’ itd.

Promjene nisu zahvatile ni odraz skupa **žr* u slijedu **žre* (< **žrē* < psl. **žer*), što dokazuju primjeri: *ožrébyty se* (gl. prid. rad. ž. r. jd. *ožrébyla*) ‘oždrjebiti se’, *žrëbe* ‘ždrijebe’, *žrebica* ‘ždrebica’.

U suvremenome stanju posvjedočeni su različiti odrazi početnoga konsonantskog skupa **žr* (< **žär*). U riječi *žvëj* ‘žrvanj’ očuvan je navedeni inicijalni skup. U nekim riječima skup je preinačen umetanjem *d* među njegove sastavnice, kao u primjerima: *naždròkaty se* ‘nažderati se’, *pøždžla* ‘požderati (gl. prid. rad., ž. r. jd.)’. U nekim pak riječima, čak i u idiolektu istoga ispitanika, potvrđene su dublete s umetanjem *d* i bez njega: *žére* || *ždëre* ‘žderati (3. l. jd. prez.)’,⁴¹ *pøžéry* || *pøždëry* ‘žderati (2. l. jd. imp.)’, *pøžrlívy* || *pøždrlívy* ‘proždrljiv’ itd.

koplov (arh.)’).

⁴¹ Vokal *e* ispred *r* sekundarnoga je postanja, nastao analogijom prema prezentskim paradigama glagola tipa *brati*, *prati* i sl. Kronološki, on je umetnut nakon proširivanja/neproširivanja s *d*.

Analogno izostanku preinaka početnih skupova **črę* i **žrę*, ni inicijalni konsonantski skup *šrV* (V = vokal), najčešće potvrđen u posuđenicama, nije preinačen: *šrązlyn* ‘žarač’, *šrōglę* ‘drvena nosila’, *šrōt* ‘grubo mljeveni kukuruz’.⁴²

Među sastavnice polaznoga skupa *sr* u odrazima riječi **seržb* i **sbršenb* nije umetnut sekundarni dental *t*, pa na njegovu mjestu nije potvrđen slijed *str*: *sręs* ‘mraz; led’, *sřšen* || *sřšan* ‘stršljen’.⁴³

Među sastavnice polaznoga skupa *zr* u odrazima riječi **zorkb* i **zbrętib* nije umetnut sekundarni dental *d*, pa na njegovu mjestu nije potvrđen slijed *zdr*: *zrök* ‘zrak’, *zręlety* ‘dozrijevati’, *zręło* ‘zreo (N jd. s. r.)’.

Neki početni sljedovi u ovome su govoru neizmijenjeni u odnosu na polazne (nakon gubitka šva): *tək* > *tk*: *tkaty* ‘tkati’; *pəš* > *pš*: *pšenica*, *pšenična* (N jd. ž. r.), *pšanyty* ‘opomenuti, ukoriti, kuditi’.

Neki početni sljedovi u ovome govoru izmijenjeni su metatezom (nakon gubitka šva): *laž* > *lž* > *žl*: *žlica* ‘žlica’; *məž* > *mž* > *žm*: *žmęraty* (žmerī) (3. l. jd. prez.), *žmerimq* (3. l. mn. prez.) ‘žmiriti’, *žmigaty* ‘treptati; davati isprekidane signale svjetлом ili žmigavcem’.

Mnogi su konsonantski skupovi pojednostavnjeni, što zamjenom jedne sastavnice skupa kojim drugim konsonantom, što ispadanjem jedne od sastavnica skupa. Detaljniji pregled donosimo u nastavku.

3.4.34.1. Ispadanje konsonanata iz konsonantskih skupova

Opće ispadanje konsonanata podrazumijeva:

- ispadanje jednoga konsonanta pri dodiru dvaju istih konsonanata (nakon eventualnih asimilacija): *dęvedeset*, *pędeset*, *raširyty* se ‘raširiti se’, *s Sēsvet* [*S:ēsvet*] ‘iz Sesveta Ludbreških’, *z zēl'em* [*z zēl'em*] ‘sa zeljem’
- ispadanje dentala *d* i *t* (< *d*, *t*) ispred afrikata *c*, *č*, *ž* na granici R + S, odnosno P + R: *Blōce* ‘mikrotoponim’, *kōcę* ‘svinjac (L jd.)’, *sōcy* ‘sudac (N mn.)’, *svēcy* ‘svetac (N mn.)’, *Vynogrōcy* ‘toponim’, *zēca* ‘kumče (G jd.)’, *o cīklę* ‘od cikle’, *očęxnoty* ‘otrgnuti’, *o čęşjenka* / *o čęşjeka* ‘od češnjaka’, *o Žuryja*
- ispadanje dentala *t* iz konsonantskoga skupa *st* ispred konsonanata i sonanata (osim *j*, *r*, *v*): *časna*, *másna* (N jd. ž. r.), *pōsnq* (N jd. s. r.), *šézdeset*, *šēsto*, *vūsnyce* ‘usnica (N mn.)’.

⁴² U istočnijim ludbreškopodravskim govorima početni je pak skup *šr*, analogno razvoju skupova *čr*, *žr*, također dao *šer*.

⁴³ Umetanje *t* u navedenim djejima riječima potvrđeno je, prema Krmpotiću (2015: 289–290), u čakavskim i štokavskim govorima, ali nije specifično za kajkavsko narjeće; iako je u većini kajkavskih govorova, prema kajkavskoj leksikografiji, upravo tako, postoje i kajkavski govorovi u kojima je došlo do opisanoga umetanja *t* – npr. u Osojniku, Smišljaku i Lukovdolu Marinković (2018: 71, 94, 113) ovjerava *str̄šlen*.

Specifična ispadanja iz konsonantskih skupova u govoru Svetoga Đurđa donose se u sljedećemu pregledu.

			primjeri (i komentari o iznimkama)
bvl →		bl	<i>blěčy</i> se ‘odjenuti se’
čel → (čəl →)	čl →	č	<i>čovek</i> ‘čovjek’ i izvedenice: <i>čověčy</i> ‘čovječji’
čr →		č	<i>čes</i> ‘kroz’ (u ostalim je primjerima skup <i>čr</i> neizmijenjen)
čəstv →	čstv →	čtv	<i>vržčtvø</i> ‘lijek’
čət →	čt → št →	š	<i>niš</i> ‘ništa’
dəc →	dc → tc →	c	<i>sřce</i> ‘srce’
dəť →	dť → kt' →	č	<i>čér</i> ‘kći’
	dn →	n	Ispadanje je provedeno u sljedećim primjerima: <i>põlne</i> ‘podne’, <i>põnejo</i> ‘pasti (3. l. mn. prez.)’, <i>sejānø/sejēnø</i> ‘svejedno’, <i>slõbõnø</i> ‘slobodno’. Primjere <i>jànoga/jènoga</i> ‘jedan (G m. r.)’, <i>jànomø/jènomø</i> ‘jedan (D m. r.)’, <i>tjëna</i> ‘tjedan (G jd.)’ moguće je interpretirati na dva načina s obzirom na to da su potvrđena i dva kanonska oblika: 1) nominativni oblici <i>jàn/jèn</i> te <i>tjèn</i> (koji se među govornicima češće rabe od dužih oblika) nastali su ispadanjem slijeda <i>de</i> ispred posljednjega člana finalnoga sloga, a u tome su slučaju ostali oblici paradigmne uobičajeni (samo se dodaje nastavak i nije riječ o ispadanju <i>d</i> iz konsonantskoga skupa <i>dn</i>); 2) ako je riječ o ispadanju <i>d</i> iz konsonantskoga skupa <i>dn</i> u kosim padežima, navedeni nominativni oblici bili bi rezultat analogije prema kosim padežima. Potvrđeni su i brojni primjeri u kojima <i>d</i> nije ispalio iz konsonantskoga skupa <i>dn</i> : <i>dnî</i> ‘dan (G mn.)’, <i>dnika</i> ‘ulegnuće na njivi u kojemu se nakon kiše zadržava voda’, <i>dněsty</i> ‘odnijeti’, <i>glõdny</i> ‘gladan’, <i>jádnoga</i> ‘jadan (G jd. m. r.)’, <i>jednòk</i> ‘jednako’, <i>sédne</i> ‘sjesti (3. l. jd. prez.)’, <i>sédný</i> ‘sjesti (2. l. jd. imp.)’ itd.
xń →	ń →	jn	<i>přjinky</i> ‘krpe, tekstilni predmeti (N mn.)’
xv →	xf →	f	<i>fôla</i> ‘hvala’, <i>fôlyty</i> se ‘hvaliti se’, <i>zafôlyty</i> ‘zahvaliti’
xv →		v	<i>võščěnka</i> ‘preslica’, <i>vrgôj</i> ‘vrganj’
xv →		x	<i>xřga</i> ‘kvrga’

xvr →		xr	<i>xr̩ost</i> ‘hrast’
id →	jd →	d	<i>n̩ des</i> (2. l. jd. prez.), <i>n̩ dy</i> (2. l. jd. imp.)
kəd →	kd → gd →	d	u inicijalnome položaju u riječi: <i>d̩e</i> ‘gdje’; u neinicijalnim slogovima slijed <i>gd</i> ne preinačuje se, pa su potvrđeni oblici bez ispadanja prvoga okluziva: <i>n̩egdy</i> ‘negdje’, <i>n̩igdy</i> ‘nigdje’, <i>sigdy</i> ‘svugdje’ itd. ⁴⁴
kəgd →	kgd → gd →	d	u inicijalnome položaju u riječi: <i>d̩a</i> ‘kad’; u neinicijalnim slogovima slijed <i>gd</i> ne preinačuje se, pa su potvrđeni oblici bez ispadanja prvoga okluziva: <i>n̩egda</i> ‘nekad’, <i>n̩igd̩or</i> ‘nikad’ itd.
lədən →	ldn →	ln	<i>p̩olne</i> ‘podne’ i izvedenice: <i>dop̩olne</i> ‘prije podne’, <i>pop̩olne</i> ‘poslijepodne’
ml →		m	samo u primjeru: <i>Madōles/Mōdōles</i> ‘mikrotoponim’
pəx →	px →	p	<i>n̩apaty</i> ‘natrpati, napuniti’, <i>nap̩v̩le</i> ‘trpati, punuti (na silu); gurati se (3. l. jd. prez.)’
pət →	pt →	t	u inicijalnome položaju u riječi: <i>tič</i> ‘ptica’
pəv →	pv →	p	<i>v̩upaty se</i> ‘usudititi se’ Osim na taj način (predmetanjem protetskoga <i>v</i> ispred slijeda <i>up</i>), početni slijed u toj riječi može se tumačiti i metatezom: <i>upv > vup</i> .
pl →		p	samo u primjeru: <i>Petvica</i> ‘Plitvica (rijeka)’
səxv →	sxv →	sv	<i>svatyt</i> {1. l. jd. prez. <i>sváčam</i> } ‘shvatiti’
sədv →	sdv → zdv	zd	<i>zdíčy</i> ‘dići, dignuti’, <i>zdígjena</i> ‘podignut (N mn. ž. r.)’
səvl →	svl →	sl	<i>sl̩očty se</i> ‘svlačiti’, <i>sl̩ečy</i> {gl. prid. rad. m. r. jd. <i>sl̩ekef</i> } ‘skinuti, svući’
skəd →	→ skd → zgd →	zd	<i>zdéla</i> ‘zdjela’
st →		s	<i>čis</i> ‘sasvim, u potpunosti’
stəd →	std → zdd →	zd	<i>zdéneč</i> ‘bunar; izvor’, <i>zděny</i> ‘hladan’ itd.

⁴⁴ Među primjere s redukcijom *d* Belović i Blažeka (2009: 27) ubrajaju i riječ *Maga* ‘osobno ime Magdalena’, i to kao jedini primjer ispadanja *d* u neinicijalnome položaju. Ispadanje prvoga okluziva iz slijeda, prema Lukežić (2012: 73), tipično je samo za inicijalni položaj, pa navedeni primjer vjerojatno ne treba interpretirati kao gubljenje *d* iz konsonantskoga skupa, već kao jedan od obrazaca pokraćivanja ženskih osobnih imena (prvi slog temeljnoga imena + *-a*, kao u primjerima: *Bôra*, *Gêra*, *Mâga*, *Vîka*). Taj obrazac pokraćivanja osobnih imena usp. u Varga (1987: 182–183) te Horvat (2015: 124).

svr →		sr	<i>sr̩p</i> ‘svrab’ Ista se pojava događa i u kombinaciji sa slogotvornim <i>r</i> : <i>sṛbī</i> ‘svrbjeti (3. l. jd. prez.)’
tv(ər) →	tv(ř) →	t(ř)	<i>četřtek</i> ‘četvrtak’, <i>četřty</i> ‘četvrti’, <i>středtý se</i> ‘ukrutiti se, ukočiti se’, <i>třdek</i> ‘natisak’, <i>třdy</i> ‘tvrd(i)’ itd.
us →	vs →	s	<i>státy se</i> ‘ustati’, <i>strelity</i> <i>strílty</i> ‘ustrijeliti’
vəd →	vd →	d	<i>dôvec</i> ‘udovac’, <i>dôvica</i> ‘udovica’
vj →	vř →	ř → l	<i>črlěny</i> ‘crven’
vl →		l	samo u riječi <i>lôsy</i> ‘kosa, vlasti’ (i izvedenicama, npr. <i>lôseky</i>); Potvrđeni su i mnogobojni primjeri s očuvanim slijedom, neovisno o položaju u riječi: (usp. <i>Vlâdy</i> , <i>vlâk</i> ‘vlak’, <i>vlôčty</i> ‘usitnjavati grude zemlje’, <i>vlêčy</i> ‘vući’, <i>vlêzne</i> ‘stati, ući u što (3. l. jd. prez.)’, <i>zvlôčty</i> ‘izvlačiti’, <i>zvlêčy</i> ‘izvući’ itd.
vən → və n →		n	<i>nûtry</i> ‘unutra’
(različitoga postanja)	vň →	ń	<i>Slôje</i> ‘Slanje’ (polazni v iščitava se iz povijesnih potvrda te etnika <i>Slavenec</i> i ktetika <i>slâvensky</i>), <i>šćôjak</i> ‘posuda za napoj’, <i>zdôja</i> ‘odavno’
vəs →		s	<i>posôt</i> ‘posvuda’, <i>sâky</i> ‘svaki’, <i>sé</i> {G <i>séga</i> , D <i>sémo</i> } ‘sve’, <i>séjanø/sejénø</i> ‘svejedno’, <i>sô</i> ‘sva’, <i>sê</i> ‘sav’, <i>sî</i> ‘svi’, <i>sigdy</i> ‘svugdje’, <i>sikak</i> ‘svakako’
vsk →	fsk →	sk	Ispitanici koji su sudjelovali u istraživanju ovu su pojavu potvrdili beziznimno u ojkonimu <i>Xrastoskô</i> ‘Hrastovsko’ te u dva ktetika (no u tim slučajevima mogući su i oblici u kojima je <i>f</i> zadržan: <i>brâjnkofsky</i> <i>brájnkosky</i> ‘koji se odnosi na Obrankovec’, <i>kárlofsky</i> <i>kárlosky</i> ‘koji se odnosi na Karlovec Ludbreški’). Inače se u govoru sustavno čuva <i>f</i> (< <i>v</i>) u navedenome konsonantskom skupu: <i>drôfsky</i> ‘koji se odnosi na Dravu’, <i>kákafsky</i> , <i>krôfsky</i> ‘kravlji’, <i>petrôfsky</i> ‘koji se odnosi na Sveti Petar’, <i>pôdrafsky</i> , <i>popôfsky</i> , <i>sôfsky</i> ‘koji se odnosi na Savu’, <i>třnofsky</i> ‘koji se odnosi na Trnovec Bartolovečki’.

vəstv →	vstv → fstv →	stv	<i>kr̩l'estvø</i> ‘kraljevstvo’, <i>zdr̩stveny</i> ‘zdravstveni’
vət →		t	<i>tɔrk</i> ‘utorak’
vəz →		z	<i>z̩eti</i> ‘uzeti’ (3. l. jd. prez. <i>z̩eme</i> ; gl. prid. rad. m. r. jd. <i>z̩eʃ</i>), <i>z̩emati</i> ‘uzimati’
vəzr →	vzr →	zr	<i>nôzret</i> <i>nôzrt</i> ‘unatrag’
vəzt →	vzt → fst →	st	<i>st̩kly</i> ‘bijesan’
žd →		ž	<i>krm̩žel</i> ‘krmelj’

Nije jasno je li u primjerima *čov̩ečy* ‘čovječji’ i *Bɔžy* ‘Božji’ provedena fuzijska jotacija ($k+j > č$, $g+j > ž$) ili je nakon provođenja asimilacijske jotacije *j* ispano ($k+j > čj > č$, $g+j > žj > ž$).

3.4.34.2. Zamjene konsonanata u konsonantskim skupovima

Specifične zamjene u konsonantskim skupovima u govoru Svetoga Đurđa prikazane su u sljedećemu pregledu.

			primjeri (i komentari o iznimkama)
bɔč →	bč → čb →	čm	<i>čm̩ela</i> ‘pčela’
čət →	čt →	št	u medialnome položaju: <i>poštûjejo</i> ‘cijeniti’, <i>poštovati</i> (3. l. mn. prez.), <i>pošten</i> ‘pošten’, <i>pošteno</i> ‘pošteno’
dəx →	dx → tx →	tv	<i>tvɔ̯rec</i> ‘tvor’
dl →		gl	<i>gl̩tva</i> ‘dlijeto’, <i>gl̩snyce</i> ‘desni’, <i>megl̩ety</i> ‘onesvijestiti se’, ⁴⁵ Pojava nije dosljedna jer su potvrđene i riječi: <i>dl̩aka</i> , <i>dl̩an</i> .
gək →	gk → xk →	fk	<i>l̩efkø</i> ‘lagano (prid.)’; <i>l̩efkø</i> ‘lako (prilog)’
gət →	gt → kt →	ft	<i>d̩ifaty</i> ‘drhtati’, <i>nɔft</i> ‘nokat’, <i>nɔfty</i> ‘nokti’
gətj →	gt' → kt' →	fč	Potvrđena je dubleta: <i>d̩ifčem</i> <i>d̩ifčem</i> ‘drhtati (1. l. jd. prez.)’.
xt →	(→šč)		
gl →		dl	<i>dl̩en</i> ‘sluz’
gm →		rm	<i>bɔrmeš</i> ‘bogme’ Skok (I: 181) zamjenu <i>g</i> > <i>r</i> tumači namjernim razlikovanjem od riječi <i>Bog</i> .
gn →	gń →	gi	samo u riječima: <i>gięsty</i> ‘gnječiti, pritiskati’, <i>gięzdo</i> ‘gnijezdo’, <i>jęgjet</i> ‘crna topola’
gr/kr →		xr	<i>xrûška</i> ‘kruška’
gv →		g	<i>z̩ogozda</i> ‘klin’

⁴⁵ Za taj primjer etimologiju v. u Bezljaj (II: 175), Skok (II: 348).

xək →	xk →	fk	<i>přfskačy</i> ‘prhki kolačić (N mn.)’
xət →	xt →	ft	<i>plôfta</i> ‘plahta’
xt →		št	<i>štěty</i> {gl. prid. rad. m. r. jd. <i>štěʃ</i> } ‘htjeti’
kək →	kk → xk →	fk	<i>měʃky</i> ‘mekan’, <i>změʃka</i> ‘trudna’, <i>změʃky</i> ‘težak’, <i>žoʃky</i> ‘gorak’
kət →	kt → xt →	št	<i>štô</i> ‘tko’
kətəž →	ktž → xtš →	šč	<i>něšče</i> ‘netko’, <i>nišče</i> ‘nitko’
xč →			
məx →	mx → ms →	ns	<i>črěnsa</i> ‘sremza’
mən →	mn →	vn	<i>lakóvnoga</i> ‘lakom (G jd.)’ Vjerojatno je disimilacija <i>m – n > v – n</i> iz kosih padeža analogijom prodrijela i u kanonski oblik <i>lakóven</i> . Ista pojava može se pretpostaviti za imenicu <i>pláven</i> ‘plamen’.
mor →	mr →	br	<i>ně brem</i> (1. l. jd. nj. prez.), <i>ně bremø</i> (1. l. mn. nj. prez.)
sk →	šk →	čk	<i>čkōmety</i> ‘šutjeti’
sk →		šk	Navedena zamjena provedena je neovisno o položaju u riječi (potvrđena je i u početnome i u središnjem položaju) i neovisno o fonemskome okružju (ispred vokala i ispred konsonanata), u razmjerno velikome broju primjera: <i>piškor</i> ‘vrsta ribe’, <i>šklísko</i> ‘sklizak (N jd s. r.)’, <i>škörje</i> ‘cizma (N mn.)’, <i>škröbl'yca</i> ‘škrabica, kutijica/košarica za prikupljanje milostinje’, <i>škyl'ök</i> ‘šešir’, <i>škvorc</i> ‘čvorak’ te u mikrotponimu <i>Truškoyek</i> (~ <i>truškova</i> ‘vрtna jagoda’). Obično zamjena ne zahvaća <i>s</i> kao dio prefiksa. Pojava nije univerzalna (sustavna), odnosno zabilježene su i mnoge iznimke: <i>skába</i> ‘masna mrila na površini juhe’, <i>skôkaty</i> ‘skakati’, <i>skêčaty</i> ‘jaukati, stenjati’, <i>skörøm</i> ‘1. uskoro; 2. gotovo’, <i>skomína</i> ‘neugodan osjećaj u ustima’, <i>skopity</i> ‘kastrirati’, <i>skôpy</i> ‘1. skup; 2. škrt’, <i>skrójec</i> ‘završni komad kruha’, <i>skûla</i> ‘krasta’, <i>skûbe</i> ‘čupati za kosu (3. l. jd. prez.)’ itd.
sm →		cm	<i>cmřkaty</i> ‘srkati’

sm →		šm	<i>šmr̩kavy</i> ‘kojemu curi nos (N mn.)’, <i>šmr̩kl̩y</i> ‘sekret iz nosa (N mn.)’
st		št	<i>ošter</i> (i u izvedenicama), <i>oštresh</i> ‘grgeč’
stək →	ts/ə/k →	ck	<i>kocka</i> ‘kocka’
təm →	tm →	km	<i>kmica</i> ‘mrak, tama’ (i u izvedenicama)
tl →		kl	Samo u početnome položaju u primjeru: <i>klac̩ty</i> ‘pritiskati pedale’. U medijalnome položaju slijed je neizmijenjen: <i>m̩etla</i> ‘metla’, <i>p̩otly</i> ‘poslije’, <i>sv̩etlo</i> ‘svjetlo’ itd.
tr →		fr	<i>fraty</i> ‘tratiti’
vəč →	vč → fč →	šč	<i>šćera</i> ‘jučer’
vn →		mn	<i>porāmnaty</i> ‘poravnati’, <i>rāmnaty se</i> ‘ravnati’; ali: <i>rōvnq</i> ‘ravan (N jd. s. r.)’
zv →		zb	<i>jōzbec</i> ‘jazavac’

3.4.34.3. Drugi načini pojednostavnjivanja konsonantskih skupova

Pojednostavnjivanja konsonantskih skupova mogla su se provesti i na drugačije načine, npr.

1. metatezom
2. umetanjem sekundarnoga vokala među sastavnice konsonantskoga skupa.

Metateza

Izdvojeni su primjeri: *koc̩kiv* ‘crljiv’ (<*kūkec*), *lom̩or* ‘ormar’, *lont̩or* ‘oltar’.

Umetanje sekundarnoga vokala među sastavnice konsonantskoga skupa

U prikupljenoj građi konsonantski skup Kkv⁴⁶ izbjegava se umetanjem vokala između k i v. Primjerice, u Svetome Đurđu potvrđeno je: *brēsk̩ova* ‘breskva’ i *Trušk̩ovjek* ‘mikrotoponim’ (<*trušk̩ova* ‘vrtna jagoda’). Pojava ipak nije sustavna jer je potvrđeno i *cērkva* ‘crkva’ i *rōtkvyca* ‘rotklica’.⁴⁷

3.4.35. Gubljenja unutarnjih konsonanata i unutarnjih fonemske sljedova koji sadržavaju konsonante

Organskim su govorima na fonološkoj razini svojstvena i gubljenja unutarnjih konsonanata i unutarnjih sljedova koji sadržavaju konsonante. Ne težeći iscrpnosti, iz prikupljene građe izdvajamo primjere za te pojave.

Posljedica gubljenja konsonanta u intervokalnome položaju dodir je dvaju vo-

⁴⁶ Kratica K simbolizira konsonant.

⁴⁷ I u ovome slučaju proširenost pojave može se pratiti za svaku pojedinačnu riječ – primjerice, u Svetome Petru te u Malome Bukovcu i Velikome Bukovcu potvrđeno je *cērk̩ova*.

kala. Tako nastali vokalski sljedovi mogli su se kontrahirati, tj. stopiti u jedan, dugi vokal. Isto tako, zijev je mogao biti premošćen i na druge načine.

Kontrakcije

Primjeri kontrakcija nakon gubljenja *d* jesu: prezentski oblici glagola *jěsty* (*jěm*, *jěš*, *jě*, *jěmo*, *jěste*, *jějo*).

Primjeri kontrakcija nakon gubljenja *j* jesu: *gospô* ‘gospođa (sarkastično)’, *stôty* ‘stajati’.

Primjeri kontrakcija nakon gubljenja *x* jesu: niječni prezentski oblici glagola *štěty* ‘htjeti’: *něčem*, *něčeš*, *něče*, *něčemo*, *něčete*, *něčejo*.

Drugi načini premošćivanja zijeva nakon gubljenja konsonanta

Drugi način premošćivanja zijeva nakon gubljenja konsonanta jest zamjena drugoga vokala u slijedu konsonantom. Primjer te pojave nakon gubljenja konsonanta *x* jest *nőjže* ‘tavan’, a nakon gubljenja konsonanta *d* jesu brojevi 11 – 19 te 20: *tryňôjst*, *četřnôjst*, *devetnôjst*, *dvâjsty*⁴⁸ itd.

Gubljenje sljedova fonema

U građi su potvrđeni i primjeri u kojima su izgubljeni sljedovi fonema (niz od barem dvaju uzastopnih fonema, ne nužno cijelih slogova). Te pojave u starijoj dijalektološkoj literaturi nazivaju se redukcijom više glasova, a u recentnoj dijalektološkoj literaturi *allegro*-oblicima. Izdvojeni su sljedeći primjeri:

- oblici svršenoga prezenta glagola *bity* – nenaglašeni *bom*, *bôš*, *bô*, *bomô*, *bote*, *bôjo*, naglašeni *bôm*, *bôš*, *bô*, *bômô*, *bôte*, *bôjo* (prema oblicima bez ispadanja *bôdem*...)
- oblici niječnoga svršenoga prezenta glagola *bity* – duži *nâbom*, *nâboš*, *nâbô*, *nâbomô*, *nâbote*, *nâbojo*, kraći *nám*, *nâš*, *nâ*, *nâmô*, *nâte*, *nâjo* (prema oblicima bez ispadanja *nâbodem*...)
- imperativni oblik za 2. l. mn. *xóte* (prema obliku bez ispadanja *xôdyte*); opstruent *d* ispašao je i u *allegro*-obliku za 2. l. jd. *ój* ‘dođi’ (prema obliku bez ispadanja *xôdy*)
- imperativni oblik glagola *videty* za 2. l. jd., nastao prema prezantu istoga glagola: *viš*⁴⁹
- kraći oblici niječnoga prezenta glagola *ity* ‘ići’: *nêm*, *nêš*, *nê*, *nêmô*, *nête*, *nêjo* (prema oblicima bez ispadanja *nê jdem* || *nê dem* (1. l. jd. prez.)...)

⁴⁸ U rednom broju *dvadesety* ‘20.’ nije došlo do gubljenja *d*.

⁴⁹ Oblik za 2. l. mn. *vište* nastao je dodavanjem nastavka na jedninski lik (analogijom), pa on ne oprimjeruje opisano gubljenje.

- kraći oblici prezenta glagola *dōjty* ‘doći’: *dēm*, *dēš*, *dē*, *dēmo*, *dēte*, *dējo* (prema oblicima bez ispadanja *dōjdem* (1. l. jd. prez.)...)
- broj *jān* ‘jedan’ (prema obliku bez ispadanja *jēden*)
- imenica *tjēn* ‘tjedan’ (prema obliku bez ispadanja *tzēden*).⁵⁰

Ovim primjerima mogu se pribrojiti i oni koji u suvremenome stanju nemaju usporedne oblike bez ispadanja:

- imenica *gōspōn* {G jd. *gospōna*} ‘gospodin’
- prezentskim oblicima *pēm*, *pēš*, *pē*, *pēmo*, *pēte*, *pējo* ‘ići’
- imperativnim oblicima *nāj* (2. l. jd.) ‘nemoj’ i *nājte* (2. l. mn.) ‘nemojte’
- u složenicama od broja *dvājsty*: *dvājzdvō* ‘dvadeset dva’, *dvājstrēčy* ‘dvadesetteset’i, *dvājzdrūgy* ‘dvadesetdrugi’, *dvājšēsty* ‘dvadesetšesti’.

Na temelju izdvojenih primjera čini se da se najčešće gube sljedovi KV ili VKK,⁵¹ a gubljenju je posebno sklon opstruent *d*.

3.5. Konsonanti u posuđenome leksiku

Zbog razlikovanja fonemskih sustava različitih jezika pri jezičnome posuđivanju dolazi do fonoloških prilagodbi. One podrazumijevaju zamjenu fonemā jezikā davaljā istim ili srodnim fonemima jezika primatelja. Jezičnim posuđivanjem fonemski sustavi hrvatskih mjesnih govora postali su stabilniji, stoga je opravdano dijalektološkim (dakle i fonološkim) opisima obuhvatiti i primjere iz toga leksičkog sloja.

I u govoru Svetoga Đurđa svaka je jedinica konsonantskoga sustava potvrđena i u posuđenicama, što potkrepljuju primjeri iz pregleda koji slijedi.⁵² Po potrebi su komentirane određene pojave.

Opstruent *b*

Pojavljuje se npr. u germanizmima *brēlo* ‘kišobran’, *brēnka* ‘drvena posuda manjega obujma’, *bidra* ‘kolač (sličan kuglofu)’, u hungarizmima *bōgoš* ‘duhan za žvakanje’, *bōlyca* ‘sjekirica’, *bērek* ‘močvarni jarak’, *bētek* ‘bolest’, u turcizmima *bōja*, *bübrek*, *zabādaf* ‘1. besplatno; 2. uzalud’, u romanizmima *bēdasty* ‘glup’, *bedōk*, *bedastōča* itd.

Vjerojatno i lik *vūbōrek* ‘krastavac’, potvrđen kod dijela ispitanika (/ *vūgorek*), upućuje na utjecaj mađarskoga jezika (usp. mađ. *uborka*), odnosno fonemskim

⁵⁰ Usporedi i odjeljak 3.4.35.1.

⁵¹ Kratica K simbolizira konsonant, a kratica V vokal.

⁵² Zbog ograničenosti opsega rada ne donose se etimološki izvodi (osim kad je to relevantno). Pri definiranju riječi posuđenicom iz određenoga jezika utvrđivali smo, kako je to uobičajeno, koji je jezik posljednji imao ulogu posrednika pri jezičnome posuđivanju.

sastavom zrcali kružno posuđivanje.⁵³

Pri fonološkoj prilagodbi *b* je umetnut između sastavnica skupa *mr: jômbraty* ‘gundati, negodovati’ (usp. nvnjem. *jammern*) i *Îmbra, Îmbrø* (usp. mađ. *Imre*).

Opstruent *c*

Pojavljuje se npr. u germanizmima *céler* ‘celer’, *ficlek* ‘komadić’, *gvêrc* ‘gverc, medica’, *pôc* ‘rasol, salamura’, *sôc* ‘atalog od kave’, *šôcaty* ‘pogledavati, procjenjivati’, *táca* ‘pladanj’, u hungarizmima *cíkla* (usp. mađ. *cécla*), *cintor* ‘župni dvor’, *cukor* ‘šećer’, *cûlo* ‘vreća’, *kêc* ‘as’, u romanizmima *cîmje* ‘cime, izdanci, lišće nekih vrsta povrća’, *štacûn* ‘trgovina, prodavaonica’ itd.

Opstruent *č*

Pojavljuje se npr. u germanizmima *čušpajs* ‘varivo’ (vjerojatno je riječ o assimilaciji na daljinu *c – š > č – š* (usp. bav.-austr. *Zuspeise*)), *môčjenk* ‘kuhano jelo od kukuruznoga brašna i sirutke’, u hungarizmima *čûrka* ‘kravica’, *fâčok* ‘kopile, izvanbračno dijete’, *točér* ‘lijevak’ itd., u riječi *čokolôda* (germanizam uz moguće mađarsko posredovanje pri posuđivanju) itd.

Opstruent *d*

Pojavljuje se npr. u germanizmima *dînstaty* ‘pirjati (pržiti na masnoći)’, *dûršlak* ‘veliko cjedilo zdjelastoga oblika (npr. za tjesteninu)’, u hungarizmima *condrije* ‘dijelovi koji neuredno vise s rasparane tkanine’, *xajdina* ‘hajdina, heljda’, *šûder* ‘šljunak’ (usp. mađ. *sóder* < nvnjem. *Schotter*), u turcizmima *doxôn* ‘duhan’, *dûdovyna* ‘dud’ itd.

Opstruent *ž*

Pojavljuje se npr. u hungarizmima *bakanža* ‘bakandža, teška muška okovana cipela’, *žékec* ‘vesta’, *žúnžy* ‘ogrlica (N mn.)’, *Mažôr* ‘Mađar’, *nakynžúryty* ‘pretjerano se okititi’, *pûnža* ‘punda’, u turcizmu *žumbus* ‘nered’, u latinizmima *ánžel* ‘anđeo’ i *žák* ‘učenik’, u riječi *žóxar* ‘žohar’ itd.

Opstruent *f*

Pojavljuje se npr. u germanizmima *asfált*, *fál* ‘jeftin’, *falety* ‘nedostajati’, *fêrajnge* ‘zavjesa (N mn.)’, *fêrma* ‘1. sveta potvrda; 2. tvrtka’, *ferton* ‘pregača’, *figa* ‘smokva’, *fyškôl* ‘pravnik’, *fláke* ‘rublje’, *flâša* ‘boca’, *flétnô* ‘brzo’, *frânža* ‘resa’, *škaf* ‘drvena posuda s ručkama’, u hungarizmima *fâčok* ‘kopile, izvanbračno dijete’, *fálat* ‘komad, dio’, *fôderek* ‘volančić na odjevnome predmetu’, *kêfa* ‘četka’, u romanizmima *zôfryk* ‘zaprška’ i *zafrîgaty* ‘zaprziti’ itd.

⁵³ Lik *vulgorek*, koji ovjerava samo dio ispitanika, odražavao bi očekivan razvoj kao riječi idioglotskoga podrijetla.

U rijećima *būſtlyn* ‘buhtla (kolač od dizanoga tijesta punjen pekmezom)’ (usp. bav.-austr. *Buchtel*, *Wuchtel*) i *ſifta* ‘smjena’ (usp. nvnjem. *Schicht*) došlo je do zamjene *xt* > *ft*, kakva je provedena i u nekim rijećima idioglotskoga podrijetla.

Opstruent *g*

Pojavljuje se npr. u germanizmima *gājn* ‘hodnik’, *gāmilyca* ‘kamilica’, *golēr* ‘ovratnik, kragna’, *gmōjno* ‘livada, pašnjak’, u hungarizmima *gācyja* ‘akacija, bagrem’, *gāmbaloc* ‘komadić tijesta od pšeničnoga brašna, oblikovan poput valjušaka, poslužen npr. uz grah’, *gōmp* ‘gumb’, *gāzda* ‘šef, vlasnik’, u romanizmu *gōjba* ‘plastični sanduk za odlaganje boca’ i sl.

U riječi *rōjnglā* ‘plitka posuda za kuhanje’ došlo je do disimilacije *dl* > *gl* > *gl*’ (usp. bav.-austr. dem. *Reindl* ‘plitak lončić’), kakva je provedena i u nekim rijećima idioglotskoga podrijetla.

Opstruent *x*

Pojavljuje se npr. u germanizmima *xōjcaty* ‘jako ložiti’, *kōxlā* ‘pećnica’, *pōxaty* ‘pohati’, *šprix* ‘metak, sačma’, *ſtyxāča* ‘alat za kopanje i rahljenje zemlje’, *šuxa* ‘cipela’, u hungarizmima *xajdīna* ‘hajdina, heljda’, *xalōsyty* ‘prevrdati, premetati, prekopavati’, *xāsen* ‘korist’, *mōrxa* ‘stoka’, *tērx* ‘teret’, u turcizmu *xāpsyty* ‘uhititi’, grecizmu (dakako, uz posredovanje hrvatskoga standardnog jezika) *xil'ada* ‘tisuća’ itd.

Opstruent *x* izgubio se pri fonološkoj prilagodbi nekih posuđenica: *ofēraty* ‘udvarati se’ (usp. nvnjem. *hofieren*).

U imenskoj građi opstruent *x* potvrđen je i na mjestu polaznoga alogotskoga *f*, npr. u obiteljskim nadimcima *Xābekovy*, *Xabjānovy* (usp. Horvat 2012a).

Sonant *j*

Pojavljuje se npr. u germanizmima *cājt* ‘vrijeme’, *jārgan* ‘vršnjak’, *trōjbaty* ‘mutiti /o jajima/’, *zglōjzaty* ‘skrenuti s pravoga puta’, u hungarizmu *Jēzoš* ‘Isus’, u turcizmu (uz posredovanje hrvatskoga standardnog jezika) *jōgort* ‘jogurt’.

U nekim se posuđenicama (germanizmima) pojavljuje i sekundarni *j*: *bōjs* ‘berda’ (usp. nvnjem. *Bass*) (i izvedenica *bājzar* ‘svirač berde’), *fejst* ‘vrlo, izrazito, jako’ (usp. nvnjem. *fest*), *glājš* (G jd. *glājža*) ‘staklo’ (usp. nvnjem. *Glas*) (i izvedenice *glajžōvje* || *glajžovjē* ‘porazbijano staklo’, *glōjžar* ‘staklar’). Nije jasno treba li u rijećima *šrājf* ‘vijak’ i *šrājfty* ‘zavrtati vijak’ (usp. bav.-austr. *Schraufe*, *Schrauf*) *j* interpretirati kao sekundarni glas ili je on rezultat fonološke prilagodbe diftonga *au*.

U germanizmu *škōrje* ‘škare’ (usp. srnvjem. *schære*) registriran je slijed *rij*, vjerojatno analoški prema odrazu *rij* u idiogotskome leksiku (usp. odjeljak 3.4.17.).

Opstruent *k*

Pojavljuje se npr. u germanizmima *kôxl'a* 'pećnica', *kêl'* 'kelj', *kômôra* 'ostava; spremišni prostor (npr. za čuvanje brašna, masti itd.)', *krompêr* 'krumpir', *lykêr* 'liker', *piksa* 'limena kutija, konzerva', *škaf* 'drvena posuda s ručkama', u hungarizmima *cûkôr* 'šećer', *kanôs* 'čuvar svinja', *kêfa* 'četka', *pérket* 'paprikaš, umak s dodatkom mlijeka', u turcizmu *pékmes* 'pekmez', u romanizmima *kûpyca* 'čaša', *makarôn* 'makaron' i sl.

U riječi *kîkl'a* 'haljina' došlo je do disimilacije *tl* > *kl* > *kl'* (usp. bav.-austr. *Kittel*), kakva je provedena i u nekim primjerima idioglotskoga podrijetla.

Sonant *l*

Pojavljuje se npr. u germanizmima *brélo* 'kišobran', *céler* 'celer', *fâl* 'jeftin', *gamilyca* 'kamilica', *flâša* 'boca', *klôšter* 'samostan', *lâjbek* 'prsluk', *lavûr* 'lavor', *lykêr* 'liker', *lôjtra* 'ljestve', *lômpa* 'svjetiljka', *lôrbek* 'lovor', *palačinka* 'palačinka', *pêgla* 'glačalo', *plâc* 'trg, tržnica', *prêzly* 'krušne mrvice', u hungarizmima *fâlat* 'komad, dio', *petrôžol* 'peršin', *šalôta* 'salata', u latinizmima *ânžel* 'andeo' i *lomôr* 'ormar' (do disimilacije *r – r* > *l – r* došlo je već u vulgarnome latinskom) itd.

U osobnome imenu *Forjôn* ispaо je *l* iz konsonantskoga skupa *fl*.

U govoru Svetoga Đurđa potvrđene su i posuđenice s dočetkom *lin/lyn*: *cokorlîn* 'slatkiš', *cygarêtlyn* 'cigaretna', *fôslyn* 'debela daska', *fjdâblyn* 'uvodjak kose, kovrča', *kiflyn* 'kifla', *knêdlyn* 'okruglica', *krâflyn* 'krafna, uštipak', *krâglyn* 'okovratnik', *kriglyn* 'krigla', *mâšlyn* 'mašna', *môdlyn* 'kalup za oblikovanje kolačića', *beciklyn/peciklyn* 'bicikl', *pênzlyn* 'kist', *pûsrllyn* 'vrsta kolača', *radlyn* 'kotaćić za rezanje tijesta', *rebizlyn* || *rybizlyn* 'ribiz', *ringlyn* 'naušnica', *šamrlyn* 'uski stolčić za noge', *šatôflyn* 'novčanik', *škrnêclyn* 'papirna vrećica', *šmirglyn* 'brusni papir', *šniclyn* 'odrezak', *špârglyn* 'mahuna', *šrâjzlyn* 'žarač', *štôkrllyn* 'stolčić', *štôplyn* 'čep', *vajdlyn* 'veća limena posuda' itd. Prema Strieder-Temps (1963: 93), možda je u takvim primjerima riječ o utjecaju srednjoviso-knjemačkoga deminutivnog sufiksa *-lin* (paralelnoga sufiksu *-lein*). Prema Štebih Golub (2010: 115), za određen je broj primjera opravdano prepostaviti fonološku prilagodbu kojom se postiže rasterećenje izgovora (<el> [l] > *lin*), dakle njemačkomu se modelu zapravo dodaje samo dočetak *-in* (npr. *mâšl-* + *-yn*). Ako je tako, dočetak *in/yn* smatram „odgovorom“ na distribucijsko ograničenje prema kojemu riječ ne može završavati skupom tvorenim od konsonanta i sonanta *l*, odnosno *r* i sonanta *l*. Kobilarov-Götze (1972), Piškorec (2005: 88) te Štebih Golub (2010: 115) tvrde da je za manju skupinu replika (*kiflyn* 'kifla', *pênzlyn* 'kist') moguće i mađarsko posredovanje pri posuđivanju, pri čemu se uz fonološku provodi i morfološka prilagodba (na *-li* (usp. mađ. *kifli*, *pemzli*) dodaje se *n*), čime se dobiva dočetak koji omogućuje uklapanje u deklinacijski sustav (u *a-vrstu*).

Sonant *l'*

Pojavljuje se npr. u germanizmima *błūza* ‘bluza’, *dribl'aty* ‘driblati’, *fil'a* ‘nadjev’, *fyskōl'* ‘pravnik, odvjetnik’, *fl'ētnō* ‘brzo’, *frāj'l'a* ‘gospodica’, *fršl'ōk* ‘škrinja’, *kōx'l'a* ‘pećnica’, *kēl'* ‘kelj’, *kīk'l'a* ‘haljina’, *lūftaty* ‘prozračivati’, *marūlyca* ‘marelica’, *mēl'a* ‘brašno’, *myl'ōn* ‘milijun’, *rīfl'ača* ‘oruđe za ručno pranje rublja’, *rīgl'a* i *rīgl'yca* ‘poklopac za posudu’, *rōjngl'a* i *rōjngl'yca* ‘plitka posuda za kuhanje’, *śilt'* ‘šilt, štitnik na kapi’, *śtruķel'* ‘vrsta slastice’, *tōl'* ‘dio’, *tiš'l'ar* ‘stolar’, *źvēgl'a* ‘jednjak’, u hungarizmima *cedūlyca* ‘papirić, bilješka’, *čōkl'y* ‘prst (N mn., pejor.)’, *čōk'lavy* ‘kljast’, *fēl'a* ‘vrsta’, *nōšpol'* ‘mušmula’, *tōbl'a* ‘tabla; parcela’, u grecizmu (uz posredovanje hrvatskoga standardnog jezika) *xīl'ada* ‘tisuća’ te u riječima *fītōl'* ‘četvrtina’ (germanizam uz eventualno posredovanje mađarskoga jezika), *fūl'aty* ‘fulati, promašiti’ itd.

U riječima *rōl'* ‘dimnjak’ i *rōl'ač* ‘dimnjačar’ došlo je do disimilacije *r – r > r – l'*.

Sonant *m*

Pojavljuje se npr. u germanizmima *blōmba* ‘plomba’, *cīmerian* ‘tesar’, *flājs-mašīna* ‘naprava za mljevenje mesa’, *marūlyca* ‘marelica’, *mēl'a* ‘brašno’, *mōrt* ‘žbuka’, *mōlta* ‘mjesto na ulazu u određeno područje na kojem se ubire pristojba za ulazak robe ili osobe’, *mōšt* ‘mlado vino, neprovreli sok grožđa’, u hungarizmima *kōrmōnyty* ‘upravlјati’, *marōdy* ‘depresivan, bezvoljan’, u riječi *mōrxā* ‘stoka’ (germanizam uz moguće mađarsko posredovanje pri posuđivanju) itd.

Sonant *n*

Sonant *n* pojavljuje se npr. u germanizmima *nōry* ‘lud’, *pēnzlyn* ‘kist’, *śānc* ‘nasip’, *śnīta* ‘kriška’, *śunka* ‘šunka’, u hungarizmima *bōršon* ‘baršun’, *kanōs* ‘čuvar svinja’, *sōpon* ‘sapun’, u anglicizmu *nājlon* ‘najlon’, u galicizmu *governōl* ‘upravljač bicikla’ itd.

Sekundarni *n* pojavljuje se u germanizmima *cājnger* ‘kazaljka’ (usp. nvnjem. *Zeiger*), *śpancēraty* se ‘šetati se’ (usp. nvnjem. *spazieren*), *śpinec* ‘vrh (igle, čavla, olovke)’ (usp. nvnjem. *Spitze*), *śtēnga* ‘stepenica, stuba’ (usp. srvnjem. *stēge, stiege*) te latinizmu *lōntōr* ‘oltar’. Možda se kao sekundarni *n* može interpretirati i *n* u dočetku *lin/lyn* u primjerima *kifly* ‘kifla’, *pēnzlyn* ‘kist’ ako je pri jezičnome posuđivanju mađarski imao ulogu posrednika.

Fonološka prilagodba podrazumijeva i da je u nekim riječima u zanaglasnoće položaju *n* ispred opstruenta (tj. kao prvi član konsonantskoga skupa) zamijenjen sonantom *ń*, koji se zatim razvijao prema pravilima spomenutima u odjelu 3.4.7. – dao je slijed *jn*:

- ispred *g*: *fērajnge* ‘zavjesa (N mn.)’ (usp. bav.-austr. *Fürhang*), *manykēr-cājnge* ‘škarice za nokte, grickalica’ (usp. nvnjem. *Zange*), *śpōjngā*

‘ukosnica’ (usp. nvnjem. *Spange*), *štrôjnga* ‘debelo uže kojim su spojeni rudo i konj’ (usp. srvnjem. *strange*)

- ispred *k*: *gajnk* {L jd. *gôjnkô*} ‘hodnik’ (usp. bav.-austr. *Gang*), *vajnkôš* ‘jastuk’ (usp. mađ. *vánkos*).

Kao i u idioglotskome leksiku (usp. odjeljak 3.4.8.), pojava se ne događa sustavno, nego samo u pojedinim riječima, a izostanak potvrđuju npr. sljedeće riječi:

brêンka ‘drvena posuda manjega obujma’, *fâlyngâ* ‘mana, nedostatak, pogreška’, *fôryngâ* ‘prijevoz’, *šlîngany* ‘našit /o ručnome radu/’ itd.

Sonant *ní

U posuđenicama se sonant *ní razvijao kao i u idioglotskome leksiku, što se može iščitati iz primjera *kôstaj* ‘kesten’ (usp. tal. *castagno*), *kîxja* ‘kuhinja’ (usp. stvnjem. *kuhhîna* ili srvnjem. *kuchîn*), *škêdej* ‘gumno, štagalj’ (usp. stvnjem. *scugin*), *tejêr* ‘tanjur’ (usp. mađ. *tányér*), *tûjyca* ‘drvena posuda za izradu maslaca’ (usp. srvnjem. *tunna*).

Nije jasno kako treba tumačiti germanizam *fašjenk* ‘fašnik, poklade’ s obzirom na raznolikost replika u hrvatskim kajkavskim govorima. S jedne strane, dočetak *jenk* može biti sustavan odraz slijeda *níak/*níek ako se prepostavi posredovanje kojega drugoga mjesnoga govora (*fašíak/*fašíek) (usp. odjeljak 3.4.7.), a s druge strane *j* u slijedu *jenk* može biti sekundarni, odnosno rezultat analogije ako se prepostavi izravni bav.-austr. model *Faschang*.

Opstruent *p*

Pojavljuje se npr. u germanizmima *kôrpa* ‘košara’, *plôvy* ‘modar, plav’, *pléx* ‘protvan, pekač’, *pûsrlyn* ‘vrsta kolačića’, *pûta* ‘drvena posuda u kojoj se nosi grožđe’, *špôraty* ‘štedjeti’, *špôtaty* ‘grditi, koriti’, *šúpa* ‘šupa, ostava’, u hungarizmima *jápa* ‘tata, otac’, *kîpec* ‘sličica svetca’, *petróžol* ‘peršin’ itd.

Sonant *r*

Pojavljuje se npr. u germanizmima *frôjxaty* ‘žbukati’, *fûrt* ‘stalno, neprestano’, *grâba* ‘jama, jarak, izrovano mjesto’, *râp-šicar* ‘krivolovac’, *rešt* ‘zatvor’, *remîza* ‘gustiš u koji se divljač sklanja od nepogoda, skrovište za divljač; branjewina’, *šrôt* ‘grubo samljeven kukuruz’, u hungarizmima *cîfraty* ‘ukrašavati’, *čûrka* ‘krvavica’, *rêstovaje* ‘bdjenje nad pokojnikom’, *ričet* ‘ričet’, *rîža* ‘riža’, u turcizmu *râkyja* ‘rakija’, u romanizmima *pršêcyja* ‘procesija’, *râca* ‘patka’, *radič* ‘radič’ itd.

U germanizmu *karnister* ‘plastična posuda velikoga volumena’ *r* u prвome slogu sekundarnoga je postanja, naknadno umetnut (usp. nvnjem. *Kanister*).

Opstruent *s*

Pojavljuje se npr. u germanizmima *pásaty* ‘odgovarati’, *píksa* ‘limena kutija, konzerva’, *síc* ‘sjedalo (npr. na biciklu)’, u hungarizmima *pástýjak* ‘pastrnjak’, *sópon* ‘sapun’, *sókačica* ‘kuharica’, *sôs* ‘umak’, u turcizmu *sátaraš* ‘satarаш, umak od rajčice i paprike prženih na luku’ itd.

Opstruent *š*

Pojavljuje se npr. u germanizmima *kîsta* ‘sanduk’, *klošter* ‘samostan’, *šalyca* ‘šalica’, *škôda* ‘šteta’, *škyněčlek* ‘papirna vrećica’, *špica* ‘vrh, špica, vršak, šiljak’, *štòmfe* ‘čarapa (N mn.)’, *štrája* ‘stelja u staji’, u hungarizmima *nôšpol* ‘mušmušla’, *pajdôš* ‘priatelj’, *šekeštrîja* ‘sakristija’, u turcizmima *šášavec* ‘šašavac, budala, luckasta osoba’ i *šéga* ‘običaj, navika; šala’, u latinizmima *meštrija* ‘alat, oruđe’, *méša* ‘misa’ itd.

U riječi *pášoš* ‘potvrda (npr. zdravstveni list) koja služi kao propusnica za stočni sajam’ dogodila se asimilacija na daljinu: *s – š > š – š*.

Opstruent *t*

Pojavljuje se npr. u germanizmima *kîsta* ‘sanduk’, *šnita* ‘komad, kriška’, *štâla* ‘staja, štala’, *štânt* ‘štand, prodajno mjesto’, *štrékâ* ‘pruga’, *tâca* ‘pladanj’, *téglyn* ‘tegla’, u hungarizmima *bétek* ‘bolest’, *šalôta* ‘salata’, *tápšaty* ‘srdačno dodirivati/lupkati’, *térx* ‘teret’, *tepsîja* ‘zemljana posuda za pečenje, vrsta protvana’, *točér* ‘lijevak’, u turcizmima *tôp* ‘top’, *tôrba* ‘torba’, u romanizmu *štacûn* ‘trgovina, prodavaonica’ itd.

Sonant *v*

Pojavljuje se npr. u germanizmima *cvêba* ‘grožđica’, *gvêrc* ‘gverc, medica’, *kvélna* ‘majčina dušica’, *vájdlyn* ‘šira limena posuda, zdjela’, *vôga* ‘vaga’, u hungarizmima *lôpof* (G jd. *lôpova*) ‘losov, kradljivac’, *salvêtek* ‘salveta’ itd.

Opstruent *z*

Pojavljuje se npr. u germanizmima *čúšpajza* ‘varivo (G jd.)’, *fazôn* ‘fazan’, *paradájza* ‘rajčica (G jd.)’, *prézly* ‘krušne mrvice’, *rebizlyn* || *rybizlyn* ‘ribiz’, u hungarizmima *jézerô* ‘tisuću (arh.)’, *Jézôš* ‘Isus’ itd.

Opstruent *ž*

Pojavljuje se npr. u germanizmima *žálfyja* ‘kadulja’, *žl'ûndryca* ‘žlundrica, žilica u mesu’, *žv plo* ‘sumpor’, *žv glâ* ‘jednjak’, u riječi *čížma* ‘čizma’ (turskoga je podrijetla, ali je mogla biti posuđena i uz posredovanje mađarskoga; ž je u njoj rezultat asimilacije na daljinu *č – z > č – ž*).

4. Zaključak⁵⁴

Fonemski sustav suvremenoga govora Svetoga Đurđa sadržava 22 konsonanta – 7 sonanata i 15 opstrenata. Osnovne su značajke konsonantizma govora Svetoga Đurđa:

- zvučni opstrenuti u završnome položaju ispred stanke zamijenjeni su svojim bezvučnim parnjacima; konsonant *v* može imati i značajke sonanta (ako se nalazi ispred vokala, sonanata i zvučnih opstrenata) i značajke opstrenuta (ispred bezvučnih opstrenata i u završnome položaju ispred stanke)
- sonant **n̄* odrazio se kao *j* u početnome i intervokalnome položaju te u slijedu KñV, kao *jn* ispred opstrenata *c, č, g, k i s*, a u nekim zamjeničkim oblicima te u odrazima nekih riječi s nenaglašenim dočetcima **ńak* i **ńek* anticipirana palatalna sastavnica *j* razdvojena je od sastavnice *n* i vokalom
- česta je zamjena *n > n̄ > jn* ispred opstrenata
- sekundarni skup **nɔj* izjednačio se s **n̄*, a zatim razvio u *j*
- u govoru postoji fonemska opreka između alveolarnoga *l* i palataliziranoga *l'*
- polazni **l* djelomično se depalatalizirao, dakle razvio se u *l'*
- sonant *l* sustavno je ispred naglašenoga (dugoga i kratkoga) vokala *u* zamijenjen sonantom *l'*
- završni *l* u oblicima m. r. jd. glagolskoga pridjeva radnoga sustavno se odrazio kao *v* (odnosno, na apsolutnome kraju izgovorne cjeline – *f*, što je rezultat zamjene zvučnoga opstrenuta bezvučnim u tome položaju); slijed *rf* u glagolskome pridjevu radnome očuvan je ako je *r* naglašen, no u slijedu u kojem je *r* bio nenaglašen umetnut je vokal *a* između *r* i *f* kao odraz za završnoga **-l*, čime se izgubila slogotvornost *r*
- sekundarni skup **lɔj* izjednačio se s **l̄*, pa su njihovi odrazi isti
- između sastavnica primarnih skupova *bj, mj, pj, fj, vj* sustavno je umetnut epentetski *l*, koji je zatim jotiran
- u sekundarnim skupovima *bɔj, mɔj, pɔj, vɔj* nakon gubljenja šva sustavno je izostalo umetanje sonanta *l*, pa ni jotacija nije provedena
- uglavnom su očuvani skupovi *jt, jd* u oblicima prefigiranih glagola nastalih od *ity*

⁵⁴ Na ovome mjestu posebno zahvaljujem dr. sc. Aniti Celinić na dostupnosti za konzultacije, na nesobičnome dijeljenju svojega znanja te na pomoći u interpretaciji nekih primjera uvrštenih u opis.

- polazni *r' odrazio se kao slijed *rij* u riječima u kojima se u cijeloj paradigmi nalazio u intervokalnome položaju
- opstruent *x* nema ograničenja u distribuciji (pojavljuje se i pred sonantima); poseban razvoj ima u gramatičkim morfemima (u nekim kategorijama zamjenjuje se *s j*, u nekima se sustavno gubi, a rijetko je očuvan).
- polazni *č i *t' dali su č, čiji je parnjak u sustavu fonem ž (< d', ž)
- polazni *d' odrazio se kao ž u najvećemu broju primjera, u dijelu primjera kao *j*, a potvrđeni su i dubletni likovi
- polazni konsonantski skupovi *stj i *skj izjednačili su se te odrazili kao šč, a skupovi *zdz i *zgj kao žž
- sekundarni skup *təj dao je *tj*, koji nije jotiran; sekundarni skup *stəj dao je *stj*, koji nije jotiran; sekundarni skup *skəj razvijao se kao i polazni skup *skj, dakle dao je šč; sekundarni skup *dəj dao je *dj*, koji nije jotiran; sekundarni skup *zdəj dao je *zdz*, koji nije jotiran
- rotacizam je potvrđen u malome broju primjera
- sibilarizacija izostaje
- kao protetski konsonanti dolaze *v* (ispred odraza ishodišnih vokala *u i *o u početnome položaju), *j* (ispred odraza ishodišnoga vokala *o), *x* (ispred slogotvornoga *r'* i u posuđenicama)
- neizmijenjeni su početni konsonantski skupovi *čr u slijedu *čre (< *čre < psl. *čer) i *žr u slijedu *žre (< *žre < psl. *žer); neizmijenjen je i polazni konsonantski skup *čr (< *čer)
- prefiksi *və- i *u- izjednačili su se, a ispred *m* uvijek su se odrazili kao *x* (katkad do te promjene dolazi i pri dodiru prijedloga *v* i riječi koja počinje s *m*)
- došlo je do zamjene *mr* > *br* u niječnome prezantu glagola *mōčy* ‘moći’ (*nē brem* (1. l. jd. nj. prez.)).

Rezultati istraživanja, promatrani u cjelini s opisom naglasnoga sustava i vokalizma, potvrđuju pripadnost govora Svetoga Đurđa varaždinsko-ludbreškomu dijalektu kajkavskoga narječja. Dobivene rezultate bit će potrebno usporediti s budućim opisima drugih govora ludbreške Podravine, ali i širega područja (npr. cijelog dijalekta), pri čemu će svakako biti potrebno težiti iscrpnosti i preciznosti, a ne opis temeljiti na nekoliko najčešćih primjera za određeni odraz. Nakon što i drugi govori budu istraženi i detaljnije opisani, kontrastivna analiza (što većega broja pojave, na svim jezičnim razinama) omogućit će preciznije grupiranje govorā toga slabo istraženoga dijela kajkavskoga narječja u više hijerarhijske stave (skupine govora, poddijalekte, dijalekte).

Literatura

- Barić, Eugenija i dr. 1997. *Hrvatska gramatika*. Zagreb: Školska knjiga.
- Belović, Stjepan; Blažeka, Đuro. 2009. *Rječnik govora Svetog Đurđa (rječnik ludbreške Podравine)*. Zagreb: Učiteljski fakultet.
- Belović, Stjepan; Blažeka, Đuro. 2014. Dopune Rječniku govora Svetog Đurđa (rječniku ludbreške Podравine). *Kaj: časopis za književnost, umjetnost i kulturu*, XLVII/5–6, Zagreb, 41–65.
- Bezlaj, France. 1977. – 2005. *Etimološki slovar slovenskega jezika*, I – IV. Ljubljana: SAZU – Inštitut za slovenski jezik – Mladinska knjiga.
- Bjeletić, Marta. 2006. *Iskovrnuti glagoli. Tipovi ekspresivnih preverbalnih formanata (na srpskom i hrvatskom jezičkom materijalu)*. Beograd: Institut za srpski jezik SANU.
- Blažeka, Đuro. 2000. Govor Svetoga Petra kraj Ludbrega. *Kaj: časopis za književnost, umjetnost i kulturu*, XXXIII/6, Zagreb, 35–46.
- Blažeka, Đuro. 2003. Govor Jalžabeta. *Kaj: časopis za književnost, umjetnost i kulturu*, XXXVI/4–5, Zagreb, 55–70.
- Celinić, Anita. 2015. Fonologija Rijeke Voćanske i voćanskoga kraja (na sjeveru Hrvatskoga zagorja). *Hrvatski dijalektološki zbornik*, 19, Zagreb, 25–77.
- Celinić, Anita. 2016. Govor Moravča. *Kaj: časopis za književnost, umjetnost i kulturu*, XLIX/3–4, Zagreb, 45–70.
- Ćurković, Dijana. 2014. *Govor Bitelića*. Doktorski rad. Rijeka: Filozofski fakultet Sveučilišta u Rijeci.
- Derksen, Rick. 2008. *Etymological Dictionary of the Slavic Inherited Lexicon*. Leiden – Boston: Brill.
- ESSJa = *Etimologičeskij slovar' slavjanskih jazykov* 1 – (38). 1974. – (2012). Red. O. N. Trubačev. Moskva: Nauka.
- Galić, Josip; Lisac, Josip. 2015. Govor otoka Vira i njegov leksik. *Čakavska rič: Polugodišnjak za poučavanje čakavске riječi*, XLIII/1–2, Split, 5–30.
- Gluhak, Alemko. 1993. *Hrvatski etimološki rječnik*. Zagreb: August Cesarec.
- Gregurić, Ružica. 2003. Fonološke osobitosti govora mjesta Kelemen. *Kaj: časopis za književnost, umjetnost i kulturu*, XXXVI/4–5, Zagreb, 71–84.
- Gregurić, Ružica. 2004. Morfološke osobitosti govora mjesta Kelemen. *Kaj: časopis za književnost, umjetnost i kulturu*, XXXVII/4–5, Zagreb, 73–85.
- HER = Anić, Vladimir i dr. 2002. *Hrvatski enciklopedijski rječnik*. Zagreb: Novi Liber.
- Horvat, Joža. 2010. *Fonološki opis i leksik govora Svetoga Đurđa*. Diplomski rad. Zagreb: Filozofski fakultet Sveučilišta u Zagrebu.
- Horvat, Joža. 2011. Prozodija i vokalizam govora Svetoga Đurđa. *Hrvatski dijalektološki zbornik*, 17, Zagreb, 81–107.

- Horvat, Joža. 2012a. Iz antroponimije općine Sveti Đurđ: obiteljski nadimci u Svetome Đurđu, Obrankovcu i Prilesu. *Folia onomastica Croatica*, 21, Zagreb, 59–96.
- Horvat, Joža. 2012b. Iz morfologije govora Svetoga Đurđa: imenice *a*-deklinacije. *Rasprave Instituta za hrvatski jezik i jezikoslovje*, 38/2, Zagreb, 251–294.
- Horvat, Joža. 2015. Pogled u suvremenu antroponimiju govora Svetoga Đurđa: osobna imena. *Jezikoslovní zapiski*, 21/2, Ljubljana, 113–134.
- Horvat, Joža. 2016. Metodologija izrade toponimijskoga (anojkonimijskoga) rječnika (primjenjena na toponimiju ludbreške Podravine). *Folia onomastica Croatica*, 25, Zagreb, 75–142.
- Horvat, Joža. 2018. *Toponimija ludbreške Podravine*. Doktorski rad. Rijeka: Fizolofski fakultet Sveučilišta u Rijeci.
- Ivšić, Stjepan. 1936. Jezik Hrvata kajkavaca. *Ljetopis JAZU*, 48, Zagreb, 47–195.
- Kobilarov-Götze, Gudrun. 1972. *Die deutschen Lehnwörter der ungarischen Gemeinsprache*. Wiesbaden: Veröffentlichungen der Societas Uralo-Altica.
- Krmphotić, Pavao. 2015. Epenteza dentala u hrvatskome jeziku. *Rasprave: Časopis Instituta za hrvatski jezik*, 41/2, Zagreb, 285–300.
- Kuzmić, Martina. 2005. Proteza u južnomoslavačkim kajkavskim govorima Kuntinskoga Sela, Osekova i Okešinca. *Filologija*, 45, Zagreb, 87–96.
- Lipljin, Tomislav. 2002. *Rječnik varaždinskoga kajkavskog govora*. Varaždin: Gareštin.
- Lončarić, Mijo. 1988. Govor Varaždina i okolice. *Radovi Zavoda za znanstveni rad JAZU (Varaždin)*, II, Varaždin, 477–487.
- Lončarić, Mijo. 1989. Istraživanje govora u ludbreškom kraju. *Rasprave Zavoda za jezik IFF*, 15, Zagreb, 121–128.
- Lončarić, Mijo. 1990. Miškinina i današnja đelekovečka kajkavština. *Rasprave Zavoda za jezik IFF*, 16, Zagreb, 97–113.
- Lončarić, Mijo. 1996. *Kajkavsko narječe*. Zagreb: Školska knjiga.
- Lukežić, Iva. 2012. *Zajednička povijest hrvatskih narječja. 1. Fonologija*. Zagreb – Rijeka – Grobnik: Hrvatska sveučilišna naklada – Filozofski fakultet Sveučilišta u Rijeci – Katedra čakavskoga sabora Grobnišćine.
- Maresić, Jela; Miholek, Vladimir. 2011. *Opis i rječnik đurđevečkoga govora*. Đurđevac: Gradska knjižnica Đurđevac.
- Marinković, Marina. 2018. *Kajkavski govor istočnoga Gorskog kotara*. Zagreb – Delnice: Hrvatska sveučilišna naklada – Matica hrvatska, Ogranak u Delnicama.
- Marković, Ivan. 2013. *Hrvatska morfonologija*. Zagreb: Disput.
- Matasović, Ranko. 2014. *Slavic Nominal Word-Formation. Proto-Indo-European Origins and Historical Development*. Heidelberg: Universitätsverlag Winter.

- Matasović, Ranko. 2018. Etimologija hrvatske riječi *vrganj* i još nekih mikonima u hrvatskome. *Filologija*, 71, Zagreb, 115–121.
- Matasović, Ranko i dr. 2016. *Etimološki rječnik hrvatskoga jezika. Svezak 1. A – Nj.* Zagreb: Institut za hrvatski jezik i jezikoslovje.
- Menac-Mihalić, Mira; Celinić, Anita. 2012. *Ozvučena čitanka iz hrvatske dijalektologije.* Zagreb: Knjigra.
- Novak, Katarina. 2012. Fonološki sustav govora Slokovca. *Kaj: časopis za književnost, umjetnost i kulturu*, XLV/1–2, Zagreb, 95–114.
- Novak, Katarina. 2013. Klasifikacija i akcentuacija govora istočne ludbreške Podravine. *Rasprave: Časopis Instituta za hrvatski jezik i jezikoslovje*, 39/1, Zagreb, 83–104.
- Novak, Katarina. 2014. *Fonetika i fonologija kajkavskih govora bukovečkog područja u ludbreškoj Podravini.* Doktorski rad u rukopisu. Zagreb: Filozofski fakultet Sveučilišta u Zagrebu.
- OLA = *Općeslavenski lingvistički atlas. Fonetsko-gramatička serija. Tom 4a. Refleksi *b i *b.* Red. Dalibor Brozović i dr. 2006. Zagreb: Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti.
- Piškorec, Velimir. 2005. *Germanizmi u govorima đurđevečke Podravine.* Zagreb: FF press.
- Popis stanovništva 2011. = Popis stanovništva, kućanstava i stanova 2011.* Zagreb: Državni zavod za statistiku. <https://www.dzs.hr/> (pristupljeno 1. 6. 2020.).
- Sabol, Mijo. 2005. *Rječnik kajkavskih riječi Đelekovca i okolice.* Koprivnica: Vlastita naklada.
- Skok, Petar. 1971. – 1974. *Etimologijski rječnik hrvatskoga ili srpskoga jezika, I – IV.* Zagreb: Jugoslavenska akademija znanosti i umjetnosti.
- Snoj, Marko. 2009. *Slovenski etimološki slovar.* Ljubljana: Modrijan.
- Striedter-Temps, Hildegard. 1963. *Deutsche Lehnwörter im Slowenischen.* Berlin – Wiesbaden: Harrasowitz.
- Štebih Golub, Barbara. 2010. *Germanizmi u kajkavskome književnom jeziku.* Zagreb: Institut za hrvatski jezik i jezikoslovje.
- Upitnik za HJA* (punkt: Sveti Đurđ; ispunio: Joža Horvat (u rukopisu)).
- Varga, Andela. 1987. Ženska osobna imena u Mariji na Muri. *Rasprave Zavoda za jezik IFF*, 13, Zagreb, 175–189.
- Vranić, Stanko. 2010. *Tak se govori(le) prinas.* Konjščina: Vranić-dom d. o. o.

On the Phonology of the Dialect of Sveti Đurđ: The Consonantal System

Summary

The results of a dialectological study of the dialect of Sveti Đurđ (a settlement that belongs to the Ludbreg area of the Drava river basin region (ludbreška Podravina) are presented in this article. Several questionnaires were applied in the study (the Croatian Linguistic Atlas (HJA) questionnaire and the author's own questionnaires for studying the local dialects of the Ludbreg area of the Drava river basin region), and on several occasions, onymic data and general lexical data were collected. Data excerpted from spontaneous speech transcriptions and from transcriptions of directed interviews was studied in order to describe the contemporary consonantal system of this local dialect. The inventory, realization, distribution, and historical development (i.e., the provenance of the units of the consonantal system) are described.

Ključne riječi: kajkavsko narječe, varaždinsko-ludbreški dijalekt, Sveti Đurđ, fonologija, konsonantizam, konsonanti

Keywords: Kajkavian dialect group, Varaždin-Ludbreg dialect, Sveti Đurđ, consonantal system, consonants

