

KOPITARI

EQUIDAE BREEDING



Godišnje izvješće
Annual Report

2022



Hrvatska agencija za
poljoprivredu i hranu | Croatian Agency for
Agriculture and Food

Hrvatska agencija za poljoprivredu i hranu
Croatian Agency for Agriculture and Food

Centar za stočarstvo
Centre for Livestock Breeding

KOPITARI
EQUIDAE BREEDING

**GODIŠNJE
IZVJEŠĆE
ZA 2022.
GODINU**

**ANNUAL
REPORT
FOR 2022.**

OSIJEK, 2023.

Pravna osnova <i>Legal basis</i>	Zakon o Hrvatskoj agenciji za poljoprivredu i hranu (NN 111/2018) <i>Law on the Croatian Agency for Agriculture and Food</i>
Izdavač <i>Publisher</i>	Hrvatska agencija za poljoprivredu i hranu <i>Croatian Agency for Agriculture and Food</i>
Adresa / Address Telefon / Phone E-mail Web	Vinkovačka cesta 63 c, 31 000 Osijek +385 (0)31 275 200 hapih@hapih.hr www.hapih.hr
Odgovorna osoba izdavača <i>Responsible person of the publisher</i>	doc. dr. sc. Darja Sokolić
Uredništvo <i>Editorial</i>	Centar za stočarstvo <i>Centre for Livestock Breeding</i>
Adresa / Address Telefon / Phone E-mail	Vinkovačka cesta 63 c, 31 000 Osijek +385 (0)31 275 186 cs@hapih.hr
Prikupljanje podataka <i>Data collected by</i>	Područni uredi Centra za stočarstvo <i>Regional offices of the Centre for Livestock Breeding</i> Odjel za kopitare Centra za stočarstvo <i>Equidae department of the Centre for Livestock Breeding</i> Uzgojna udruženja <i>Breeder organizations</i>
Obrada podataka <i>Data processing</i>	Ministarstvo poljoprivrede Uprava za stočarstvo i kvalitetu hrane <i>Ministry of Agriculture</i> <i>Directorate for Livestock and Food Quality</i> Centar za stočarstvo <i>Centre for Livestock Breeding</i>
Oblikovanje / Design	Studio HS internet d.o.o. Osijek
Tisak / Printing	Studio HS internet d.o.o. Osijek
ISSN	2939-452X
Naklada / Edition	100
Molimo korisnike da pri korištenju podataka navedu izvor	<i>Users are kindly requested to state the source</i>
Godišnje izvješće objavljeno je i na www.hapih.hr	<i>The annual report is also published on www.hapih.hr</i>

Sadržaj / Contents

PREDGOVOR / PREFACE	5
1. O HRVATSKOJ AGENCIJI ZA POLJOPRIVREDU I HRANU <i>ABOUT THE CROATIAN AGENCY FOR AGRICULTURE AND FOOD</i>	7
1.1. CENTAR ZA STOČARSTVO <i>CENTRE FOR LIVESTOCK BREEDING</i>	8
2. NOVOSTI U SEKTORU / NEWS IN THE SECTOR	10
2.1. UZGOJ KOPITARA U HRVATSKOJ <i>EQUIDAE BREEDING IN CROATIA</i>	10
2.2. NOVOSTI U UZGOJU / NEWS IN BREEDING	11
2.3. MEĐUNARODNE AKTIVNOSTI / INTERNATIONAL ACTIVITIES	16
2.4. SURADNJA S UZGOJNIM UDRUŽENJIMA <i>COOPERATION WITH BREEDING ORGANIZATIONS</i>	17
3. PROVEDBA AKTIVNOSTI / ACTIVITIES	19
3.1. BROJNO STANJE KOPITARA / FIGURES IN EQUIDAE BREEDING	19
3.2. PASMINE I UZGOJNI TIPOVI KOPITARA <i>EQUIDAE BREEDS AND BREEDING TYPES</i>	26
3.2.1. Izvorne i ugrožene pasmine konja / Local horse breeds	26
3.2.2. Izvorne i ugrožene pasmine magaraca / Local donkey breeds	40
3.3. UZGOJNO NEVALJANI KOPITARI / OTHER EQUIDAE	45
3.4. BASTARDI / HYBRIDS	46
4. AKTIVNOSTI SEKTORA PODRUČNIH UREDA <i>THE ACTIVITIES OF DISTRICT OFFICES SECTOR</i>	49
4.1. PROVEDBA OZNAČAVANJA I REGISTRACIJE KOPITARA <i>THE ACTIVITIES IN IDENTIFICATION AND REGISTRATION OF EQUIDAE</i>	53
5. STOČARSKÉ IZLOŽBE / LIVESTOCK EXHIBITIONS	54

6. STRUČNI SKUPOVI I OSTALE AKTIVNOSTI	
<i>EDUCATIONS AND OTHER ACTIVITIES</i>	58
6.1. SAVJETOVANJE UZGAJIVAČA / BREEDER CONFERENCE	58
7. PRILOZI / ATTACHMENTS	60
7.1. PASMINE KOPITARA PREMA VLASNICIMA, POSJEDNICIMA I KATEGORIJI / EQUIDAE BREEDS BY OWNERS, KEEPERS AND CATEGORY	61
7.2. KRETANJE BROJNOG STANJA KOPITARA <i>TREND IN EQUIDAE POPULATION SIZE</i>	77
7.3. BROJNO STANJE KOPITARA PREMA ŽUPANIJI <i>TOTAL NUMBER OF EQUIDAE PER COUNTY</i>	84
7.4. BROJNO STANJE KOPITARA PREMA KATEGORIJI <i>TOTAL NUMBER OF EQUIDAE PER CATEGORY</i>	91
7.5. CERTIFIKATI / CERTIFICATES	98
8. ZNANSTVENO STRUČNA SURADNJA I PUBLICIRANJE <i>SCIENTIFIC PROFESSIONAL COOPERATION AND PUBLICATION</i>	99
9. IZVJEŠĆE PRIPREMILI / AUTHORS	100

PREDGOVOR / PREFACE

Godišnje izvješće pruža uvid u stanje uzgoja kopitara u Republici Hrvatskoj (RH), kao i trendove u proteklih 25 godina. Ovo izvješće je publikacija Centra za stočarstvo Hrvatske agencije za poljoprivredu i hranu (HAPIH) i primarno sadrži rezultate aktivnosti ove HAPIH-ove ustrojstvene jedinice, ali i Uprave za stočarstvo i kvalitetu hrane Ministarstva poljoprivrede (MP) te uzgojnih udruženja.

Centar za stočarstvo HAPIH-a kao treća strana provodi specifične aktivnosti iz uzgojnih programa za tri uzgojna udruženja. Tako je pored suradnje sa Savezom uzgajivača trakenerskih konja Hrvatske i Hrvatskom udrugom uzgajivača športskih konja, započeta suradnja i s Udrugom uzgajivača konja Hrvatski toplokrvnjak.

Važno je istaknuti kako je nastavljen trend povećanja populacije kopitara, kako konja tako i magaraca. Tradicionalno u populaciji kopitara prevladavaju izvorne pasmine. Osim brojnog stanja, u ovom izvješću prikazana je i provedba uzgojnog programa lipicanske pasmine, koju obavlja Centar za stočarstvo. Izvješće također pruža informacije o novostima u uzgoju, suradnji s uzgojnim udruženjima, te stočarskim izložbama i edukacijama.

The annual report provides insight into the state of equidae breeding in the Republic of Croatia, as well as trends over the past 25 years. This report is a publication of the Centre for Livestock Breeding HAPIH and primarily contains the results of the activities of this organizational unit, but also of the Directorate for Livestock and Food Quality MA and breeders organization.

The Centre for Livestock Breeding, HAPIH as the third party implements specific activities from breeding programs for three breeders organization. In addition to the cooperation with the Association of Breeders of Trakehner Horses in Croatia and the Croatian Association of Breeders of Sports Horses, the cooperation with the Croatian Warmblood Breeder Association was also started.

It is important to point out that the trend of increasing the equidae population, both horses and donkeys, has continued. Traditionally, indigenous breeds predominate in population. In addition to the numerical situation, this report contains the Lipizzan breeding program facts, which is carried out by the Centre for Livestock Breeding. The report also provides information on breeding news, cooperation with breeders association, livestock exhibitions and educations.

Želim se zahvaliti djelatnicima našeg Centra za stočarstvo, kao i svima koji su sudjelovali u izradi ovog izvješća te svojim ustrajnim radom doprinijeli očuvanju i unapređenju uzgoja kopitara u RH. Nadam se kako će ovo izvješće biti od koristi svim dionicima i doprinijeti razvoju ovoga sektora.

*Ravnateljica Hrvatske agencije za
poljoprivredu i hranu
doc. dr. sc. Darja Sokolić*

I would like to thank the employees of the Centre for Livestock Breeding, as well as everyone who participated in the preparation of this report and contributed to the preservation and improvement of equidae breeding in Croatia with their persistent work. I hope that this report will be useful to everyone and contribute to the development of this sector.

*General Manager of the Croatian Agency
for Agriculture and Food
Darja Sokolić, PhD, Assistant Professor*

1. O HRVATSKOJ AGENCIJI ZA POLJOPRIVREDU I HRANU

ABOUT THE CROATIAN AGENCY FOR AGRICULTURE AND FOOD



Hrvatska agencija za poljoprivredu i hranu (HAPIH) je javna ustanova specijalizirana u području poljoprivrede, hrane i ruralnog razvoja, koja širok raspon svojih djelatnosti iz navedenih područja obavlja kroz osam ustrojstvenih jedinica – centara. Djelatnosti HAPIH-a obuhvaćaju aktivnosti u stočarstvu,

kontroli kvalitete stočarskih proizvoda, zaštiti bilja, zaštiti tla, sjemenarstvu i rasadničarstvu, vinogradarstvu, vinarstvu, uljarstvu, voćarstvu, povrćarstvu i sigurnosti hrane. Svaka ustrojstvena jedinica pokriva određeni segment djelatnosti, a one su: Centar za sjemenarstvo i rasadničarstvo (Osijek), Centar za sigurnost hrane (Osijek), Centar za stočarstvo (Osijek), Centar za tlo (Osijek), Centar za kontrolu kvalitete stočarskih proizvoda (Križevci), Centar za vinogradarstvo, vinarstvo i uljarstvo (Zagreb), Centar za voćarstvo i povrćarstvo (Zagreb) te Centar za zaštitu bilja (Zagreb). Osim centara HAPIH ima još dvije ustrojstvene jedinice – Ured ravnatelja i Sektor za podršku poslovnih procesa, obje sa sjedištem u Osijeku u kojem je i sjedište HAPIH-a. Zahvaljujući mreži od 21 područnog ureda Centra za stočarstvo, specifične djelatnosti HAPIH-a pokrivaju cijelo područje Republike Hrvatske. Stručnjaci HAPIH-a pružaju stručnu i znanstvenu potporu Ministarstvu poljoprivrede, primarno kod izrade zakonske legislative, stručnih mišljenja i podloga te provođenju laboratorijskih analiza uzoraka za fitosanitarnu, poljoprivrednu i vinarску inspekciju. HAPIH ima ulogu u diseminaciji znanja, istraživanja i razvoja te pronalaženja inovativnih rješenja u području poljoprivrede. Sve aktivnosti HAPIH-a u funkciji su unaprjeđenja domaće poljoprivredne proizvodnje.

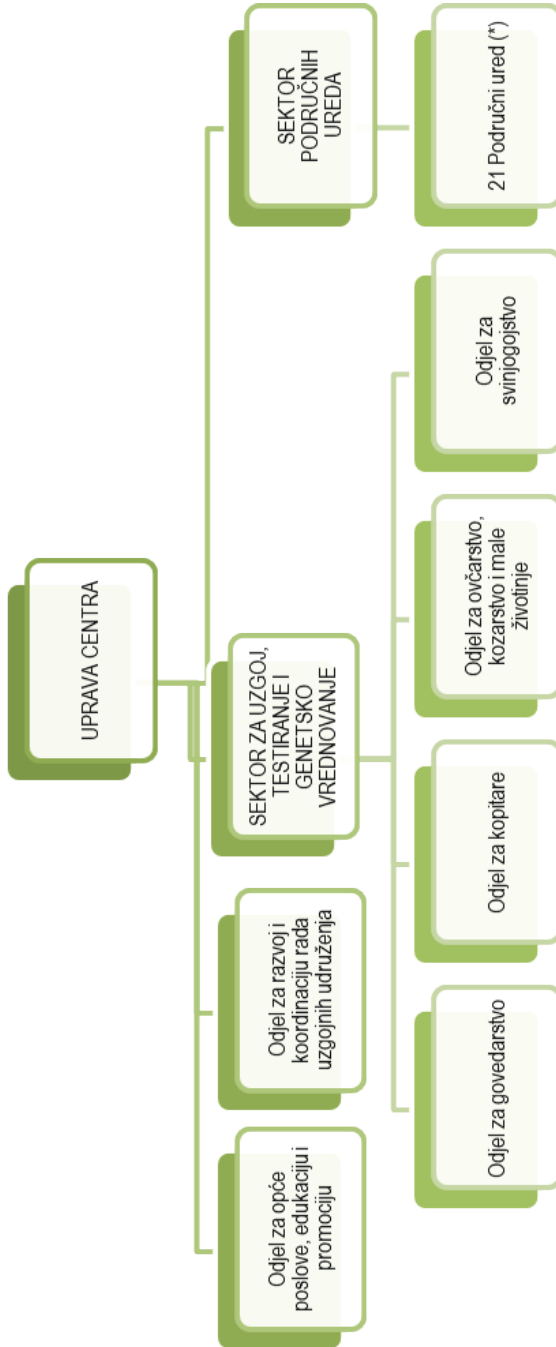
1.1. **CENTAR ZA STOČARSTVO** *CENTRE FOR LIVESTOCK BREEDING*



Centar za stočarstvo HAPIH-a obavlja poslove u području stočarstva, kao što su: označavanje i registracija domaćih životinja, testiranje rasta i razvoja te proizvodnih odlika, genetsko vrednovanje, suradnja s uzgojnim udruženjima, promocija uzgoja, informiranje i edukacija uzgajivača, sudjelovanje u programima očuvanja izvornih i ugroženih pasmina, pružanje potpore poljoprivrednim proizvođačima pri administriranju i podnošenju zahtjeva za potpore, sudjelovanje u kontroli izravnih plaćanja na terenu itd.

HAPIH je od Ministarstva poljoprivrede ovlašten za provedbu testiranja rasta, razvoja, proizvodnih odlika (fenotipa) i genetskog vrednovanja uzgojno valjanih životinja. Važna značajka je certifikacija Međunarodne organizacije za kontrolu proizvodnosti domaćih životinja (ICAR - International Comitee for Animal Recording), što je potvrđeno Certifikatom kvalitete. Posjedovanje ICAR-ovog Certifikata kvalitete podrazumijeva stalnu prilagodbu opće prihvaćenim međunarodnim standardima. Najvažnija prednost dobivanja certifikata je potvrđivanje visoke kvalitete i sigurnosti usluga koje HAPIH pruža svojim korisnicima, dok je neizravna korist vezana uz očuvanje povjerenja korisnika u rezultate navedenih aktivnosti i njihovu primjenu. Pored ICAR-ovog Certifikata kvalitete, Centar za stočarstvo certificiran je prema normi ISO 9001:2015. Slijedom toga je većina uzgojnih udruženja u stočarstvu odabrala HAPIH za „treću stranu“ odnosno partnera u provedbi specifičnih aktivnosti iz uzgojnih programa, uključujući tri uzgojna udruženja u sektoru konjogojstva.

Schema 1. Organizacijski ustroj Centra za stočarstvo HAPIH-a
Organisation chart of HAPIH Centre for livestock breeding



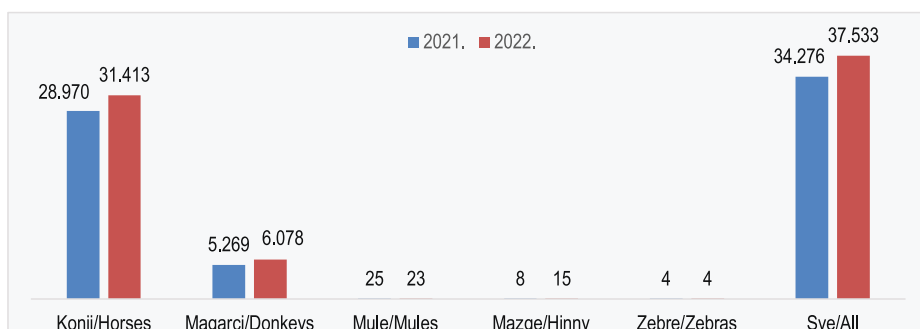
*popis i kontakti područnih ureda navedeni su u poglavlju Aktivnosti sektora područnih ureda

2. NOVOSTI U SEKTORU / NEWS IN THE SECTOR

2.1. UZGOJ KOPITARA U HRVATSKOJ EQUIDAE BREEDING IN CROATIA

Ukupan broj registriranih kopitara ima stalni trend povećanja sve od utemeljenja Središnjeg registra kopitara (SRK). Tako je u 2022. godini ukupan broj kopitara u odnosu na prethodnu godinu povećan za čak 9,5 %.

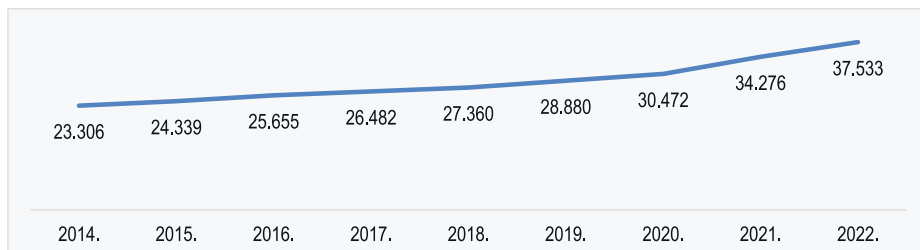
Grafikon 1. Broj registriranih aktivnih kopitara / Number of registered active Equidae



Izvor / Source: MP i HAPIH

U SRK-u je na dan 31. prosinca 2022. godine upisano 37.533 kopitara (grafikon 1.), pri čemu konji čine 83,7 %, magarci 16,2 %, a ostali (mule, mazge i zebre) 0,1 % populacije.

Grafikon 2. Kretanje ukupnog broja kopitara / Trend in Equidae population size



Izvor / Source: MP i HAPIH

Ukupan broj registriranih kopitara (grafikon 2) u razdoblju 2014.– 2022. godina povećan je za čak 61 %. Od ukupnog broja kopitara u 2022. godini 70,9 % pripada izvornim i ugroženim pasminama.

2.2. NOVOSTI U UZGOJU / NEWS IN BREEDING

Nacionalni program poticanja provedbe uzgojnih programa za toplokrvne pasmine konja u Republici Hrvatskoj 2021. – 2025.

Ministarstvo poljoprivrede izradilo je novi Nacionalni program poticanja provedbe uzgojnih programa za toplokrvne pasmine konja u Republici Hrvatskoj 2021. – 2025. (Program), na temelju čega je objavljen Pravilnik o uvjetima i načinu provedbe mjera nacionalnog programa poticanja provedbe uzgojnih programa za toplokrvne pasmine konje u RH za razdoblje 2021.-2025. Pravilnikom su utvrđene mjere koje se provode tijekom odvijanja Programa, a to su Poboljšanje učinkovitosti provedbe uzgojnog programa i Potpora uzgoju Programom predviđenih pasmina konja. Mjera Poboljšanje učinkovitosti provedbe uzgojnog programa sastoji se od Potpore testiranju radne sposobnosti grla na sportskim natjecanjima i Potpore organizaciji konjičkih sportskih natjecanja (Nacionalnog kupa, nacionalnog prvenstva i prvenstva za mlade konje u dresurnom, preponskom i daljinskom jahanju, vožnji zaprega, galopskim i kasačkim utrkama). Podmjera Potpora testiranju radne sposobnosti grla na sportskim natjecanjima uvedena je 2021. godine te je izravna pomoć uzgajivačima kako bi mogli sudjelovati i na taj način provesti testiranje grla. Potpora uzgoju Programom predviđenih pasmina konja provodi se već nekoliko godina, a novost od ove godine je obvezno potvrđivanje roditeljstva za sva grla za koje se traži potpora. Prema Pravilniku rasplodna kobilica mora biti upisana u SRK i živa na dan podnošenja zahtjeva, mora biti pripuštena/osjemenjena pod pastuha odabranog za rasplod prema kriterijima uzgojnog udruženja koje vodi matičnu knjigu u kojoj je navedeno žensko grlo upisano, mora biti testirana na roditeljstvo ili imati registriran DNK tip te mora imati izdan Identifikacijski dokument kopitara. Korisnik ostvaruje pravo na potporu za uzgojno valjanu rasplodnu kobilicu po oždrebljenju živorođenog, zdravog i vitalnog ždrebeta koje je označeno transponderom u skladu s važećim propisima i za koje je provedeno DNK potvrđivanje roditeljstva. Ždrijebe mora biti upisano u SRK i živo na dan podnošenja zahtjeva te mora imati izdan Identifikacijski dokument kopitara.



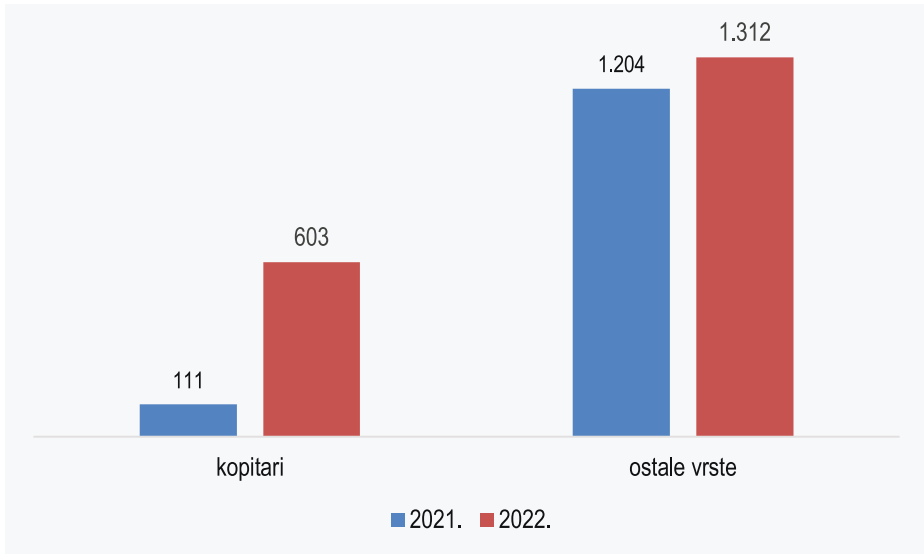
Banka gena HAPIH-a

Ministarstvo poljoprivrede je dana 15. rujna 2021. godine donijelo rješenje o priznavanju HAPIH-u statusa banke gena domaćih životinja *in vitro* kao dio nacionalne mreže banaka gena, a sve s ciljem očuvanja genetske varijabilnosti ugroženih i gospodarski važnih pasmina

domaćih životinja. Jedan od uvjeta za priznavanje banke gena *in vitro* je pristup reprezentativnim genetskim resursima u suradnji s uzgojnim udruženjima. HAPIH posjeduje odgovarajuće objekte za pohranu genetskog i biološkog materijala kao i opremu potrebnu za prikupljanje i skladištenje te transport uzoraka do banke gena. HAPIH-ov DNA laboratorij posjeduje opremu za DNA analize te za pohranu animalnog tkiva i izolirane DNA. Stručno osoblje HAPIH-a ima iskustvo rukovanja biološkim i genetskim materijalom, sve od prikupljanja uzoraka, skladištenja i prijevoza, do laboratorijske analitike i pohrane uzoraka u banku gena.

Svrha prikupljanja bioloških uzoraka je pohranom genetskog materijala u banku gena doprinijeti očuvanju populacija izvornih i drugih pasmina domaćih životinja te praćenju genetske varijabilnosti unutar njih. Kroz prikupljene uzorke i pohranjene genotipove izvornih i ostalih pasmina domaćih životinja periodično će se pratiti genetska struktura populacija, stopa uzgoja u srodstvu, genetska „čistoća“ pasmina, genetski pokazatelji ugroženosti populacija, što će pridonijeti očuvanju biološke raznolikosti, održivom uzgoju izvornih pasmina te omogućiti HAPIH-u još aktivniju uključenost u provedbu Nacionalnog programa očuvanja izvornih i ugroženih pasmina domaćih životinja u Republici Hrvatskoj 2021-2025. Pohranjeni podaci mogu se koristiti za plansko sparivanje temeljeno na genetskim udaljenostima između jedinki, sprječavanje uzgoja u srodstvu kao i identifikaciju životinje. Svaki DNA uzorak pohranjen u banku gena HAPIH-a ima pohranjenu svoju DNA „osobnu iskaznicu“ koja sadrži podatke o kvaliteti DNA i genotipu životinje. Tako će se moći koristiti za znanstvena istraživanja, što laboratoriju i banci gena HAPIH-a otvara vrata suradnje sa znanstveno-istraživačkim institucijama u Republici Hrvatskoj i šire. Razmjena podataka, znanja i iskustava omogućit će HAPIH-u aktivno djelovanje u sklopu Nacionalne mreže banaka gena te tako doprinijeti očuvanju i održivom uzgoju izvornih, ugroženih i drugih pasmina domaćih životinja.

Grafikon 3. Broj prikupljenih uzoraka za banku gena HAPIH-a
Number of collected samples for the HAPIH gene bank



Izvor / Source: HAPIH



Potvrđivanje roditeljstva u HAPIH-ovom DNA laboratoriju

HAPIH je uveo novu laboratorijsku uslugu u području stočarstva *Genotipizacija i/ili potvrđivanje roditeljstva domaćih životinja*, koja se provodi u akreditiranom laboratoriju HAPIH-a u Osijeku. Rezultati laboratorijske analitike doprinijeti će poboljšanju uzgoja domaćih životinja i provedbe uzgojnih programa u Republici Hrvatskoj. Navedena usluga planirana je u Godišnjem planu rada na očuvanju i razvoju životinjskih genetskih resursa Republike Hrvatske za 2021.

godinu, koji je usklađen s Nacionalnim programom očuvanja izvornih i ugroženih pasmina domaćih životinja u Republici Hrvatskoj 2021-2025. i odobren od Ministarstva poljoprivrede. Potvrđivanje roditeljstva na molekularnoj razini (DNK test – paternity testing) u skladu s uzgojnim programima priznatih uzgojnih udruženja povećat će točnost genealoških podataka izvornih pasmina. U uzorkovanje mogu se uključiti uzgojno valjane rasplodne jedinke i njihovi roditelji (otac i majka), u slučaju ako su roditelji živi. Ako roditelji nisu živi provodi se utvrđivanje DNA profila jedinke s mikrosatelitnim (MS) biljezima, a rezultat u obliku genotipa po MS lokusima (DNK kartice) pohranjuje se u bazi genotipova HAPIH-a. Ujedno se planira kontinuirano unaprjeđivanje postupaka genetske tipizacije biološkog i/ili genetskog materijala nabavkom potrebne opreme, pribora i kemikalija u skladu s razvojem i dostupnosti tehnoloških rješenja. Također bi se razvojem laboratorijskih analitičkih mogućnosti i njihovim objedinjavanjem u središnji informacijski sustav stvorile pretpostavke za povezivanje svih dostupnih informacija o jedinkama.

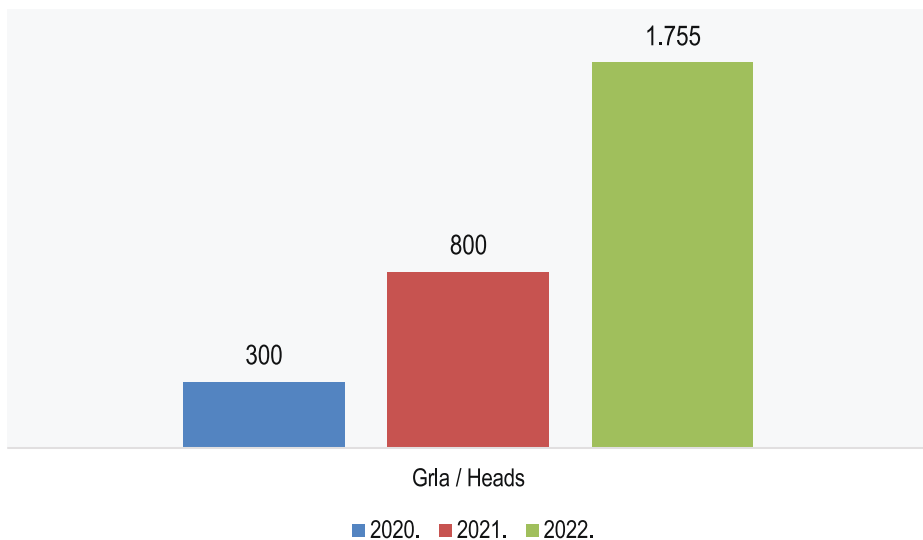
Uzorkovanje bioloških uzoraka tkiva i dlake obavljaju djelatnici CS HAPIH-a. Uzorci se prikupljaju i dostavljaju u Odjel za biotehnološke analize, mikotoksine i rezidue pesticida Centra za sjemenarstvo i rasadničarstvo HAPIH-a zbog izolacije DNA, genotipizacije s MS biljezima i potvrđivanja roditeljstva. Podaci o svakom uzorkovanom grlu ažuriraju se u bazu podataka HAPIH-a i kao takvi su dostupni ovlaštenim korisnicima.

Metoda se temelji na ekstrakciji DNA iz uzoraka animalnog podrijetla te očitavanju rezultata dobivenih genetskom analizom. Obrada i analiza bioloških uzoraka omogućuje provjeru točnosti genealoških podataka i potvrđivanje roditeljstva prije upisa jedinki u matične knjige. Time se pomaže priznatim uzgojnim udruženjima u uspostavi obvezne DNA provjere roditeljstva zbog osiguravanja veće vjerodostojnosti genealoških podataka. Najveću korist ostvaruju sami uzgajivači, jer se potvrđivanjem roditeljstva povećava točnost genealoških podataka koji se unose u matične knjige, što je od velikog značaja za sprečavanje uzgoja u srodstvu. Pohranjivanje MS genotipova jedinki u bazu genotipova HAPIH-a omogućit će potvrđivanje roditeljstva potomaka testiranih jedinki, čime se smanjuje trošak ovog testiranja u budućnosti. Genetska karakterizacija kopitara uključuje analizu 18 MS markera, od kojih 12 s ISAG liste preporuka za potvrđivanje roditeljstva i identifikaciju goveda i dodatnih 6 MS markera s liste preporuka FAO. Nakon zaprimanja rezultata laboratorijskih testiranja isti se ažuriraju u matične knjige, uz prethodnu obavijest uzgajivačima testiranih jedinki.

Primjenom ovog modela proširuju se usluge postojećeg laboratorija u području stočarstva i animalne genetike. Navedene genetske analize naznačene su i u Nacionalnom programu očuvanja izvornih i ugroženih pasmina domaćih životinja u Republici Hrvatskoj 2021-2025., a sve s ciljem genetske karakterizacije ovih pasmina.

Tijekom 2022. godine u HAPIH-ov DNA laboratorij u Osijeku zaprimljeno je približno 2.800 bioloških uzoraka (tkivo i dlaka) domaćih životinja, od čega više od 1.500 kopitara.

Grafikon 4. Potvrđivanje roditeljstva i/ili registracija DNA tipa
Parentage verification and/or registration of DNA type



Izvor / Source: HAPIH

Napomena – broj uzoraka s izdanim laboratorijskim izvješćem, analiziranih u HAPIH-ovom DNA laboratoriju ili uz posredovanje HAPIH-a

2.3. MEĐUNARODNE AKTIVNOSTI / INTERNATIONAL ACTIVITIES

Od 6. do 7. listopada 2022. u ergeli Lipica u Sloveniji održana je edukacija sudaca za lipicansku pasminu u organizaciji Lipizzan International Federation (LIF). U edukaciji je sudjelovalo 45 kandidata iz: Austrije, Bosne i Hercegovine, Hrvatske, Danske, Francuske, Mađarske, Nizozemske, Norveške, Slovenije, Srbije, Slovačke i Sjedinjenih Američkih Država.

Sudionici iz Republike Hrvatske bili su: dr.sc. Nidal Korabi iz Ministarstva poljoprivrede; Vesna Tomše Đuranec dr.med.vet. i Domagoj Tadić, dipl.ing. iz Centra za stočarstvo HAPIH-a; Damir Jakšić, mag.ing.agr., Ante Bagarić, mag.ing.agr. i Filip Grgačević iz Državne ergele Đakovo i Lipik; te predstavnici uzgajivača Barbara Perica i Ivan Alatrović mag.ing.agr. Praktični dio edukacije bio je pod vodstvom mentora mr.sc. Janeza Rusa i dr. Maximiliana Dobretsbergera, a teorijski dio pod vodstvom Špele Petročnik dr.med.vet., Viktorije Remer dr.med.vet. i mr.sc. Janeza Rusa.



2.4. SURADNJA S UZGOJNIM UDRUŽENJIMA

COOPERATION WITH BREEDING ORGANIZATIONS

Centar za stočarstvo HAPIH-a surađuje s uzgojnim udruženjima kao *treća strana*, što uključuje provedbu specifičnih aktivnosti iz uzgojnih programa te pružanje tehničke podrške u radu uzgojnih udruženja. Tako je HAPIH još 2020. godine od Saveza uzgajivača trakenerskih konja Hrvatske „Croat“ odabran za treću stranu u provedbi specifičnih tehničkih aktivnosti u upravljanju uzgojnim programom, dok je Hrvatska udruga uzgajivača športskih konja (HUUŠK) 2021. godine odabrala HAPIH za treću stranu.

Udruga uzgajivača konja Hrvatski toplokrvnjak (UUHT) također je krajem 2022. godine odabrala HAPIH za treću stranu u provedbi specifičnih tehničkih aktivnosti u upravljanju uzgojnim programom, a što uključuje: označavanje kopitara, izradu opisne liste/dijagramskog opisa grla, popunjavanje Zapisnika o identifikacijskom pregledu kopitara, aplikaciju elektroničkog transpondera (mikročipa), laboratorijsko testiranje roditeljstva DNK testom i/ili posredovanje u laboratorijskom testiranju roditeljstva DNK testom, sudjelovanje u provedbi uzgojnog programa i sudjelovanje u povjerenstvima za ocjenu uzgojno-valjanih grla.

UZGOJNO UDRUŽENJE

LOGO

Savez uzgajivača trakenerskih konja Hrvatske

Val de Lesso 1, 52210 Rovinj
Tel. +385 (0) 98 368 454
jutta.haber@pu.t-com.hr www.croat.hr



Hrvatska udruga uzgajivača športskih konja

Ratarna 28, 48260 Križevci
Tel: 098 209-006
info@huusk.hr



Udruga uzgajivača konja Hrvatski toplokrvnjak

Sveti Petar Orehovec 133, 48267 Sveti Petar Orehovec
Tel: 099 3507495
uuht@uuht.hr



Jedna od važnih aktivnosti Centra za stočarstvo HAPIH-a je suradnja s uzgojnim udruženjima na organizaciji i održavanju savjetovanja za uzgajivače konja u Republici Hrvatskoj. Tako je Hrvatska agencija za poljoprivredu i hranu u suradnji s Udrugom uzgajivača konja hrvatski toplokrvnjak (UUHT) a pod pokroviteljstvom Ministarstva poljoprivrede, kao i Požeško – slavonske županije i grada Lipika, 13. svibnja 2022. godine održala 8. Savjetovanje uzgajivača konja u Republici Hrvatskoj na prostoru Državne ergele Lipik u Lipiku. Rezultati provedbe uzgojnih programa prema vrsti i pasmini kopitara prikazani su u poglavlju Provedba aktivnosti.

3. PROVEDBA AKTIVNOSTI / ACTIVITIES

Ovo poglavlje sadrži podatke o brojnom stanju te rezultate provedbe uzgojnih programa kopitara. Podaci su prikupljeni u Središnjem registru kopitara, kojeg vodi Uprava za stočarstvo i kvalitetu hrane Ministarstva poljoprivrede (MP). Obrada podataka obavljena je u Upravi za stočarstvo i kvalitetu hrane MP-a i u Centru za stočarstvo HAPIH-a.

3.1. BROJNO STANJE KOPITARA / FIGURES IN EQUIDAE BREEDING

Brojno stanje kopitara odnosi se na dan 31. prosinca 2022. godine. Od ukupno 4.676 oždrebljenih kopitara u 2022. godini, djelatnici Centra za stočarstvo HAPIH-a označili su i registrirali 1.709 grla ili 36,5 %.

Centar za stočarstvo HAPIH-a provodi specifične aktivnosti iz uzgojnih programa za pasmine za koje ne postoji uzgojno udruženje (npr. lipicanska pasmina u privatnom uzgoju) te tri uzgojna udruženja (Savez uzgajivača trakenerskih konja Hrvatske, Hrvatska udruga uzgajivača športskih konja i Udruga uzgajivača konja Hrvatski toplokrvnjak) koja su odabrala HAPIH za treću stranu. Ostala uzgojna udruženja samostalno provode uzgojne programe.

Tablica 1. Broj registriranih aktivnih kopitara / Number of registered active Equidae

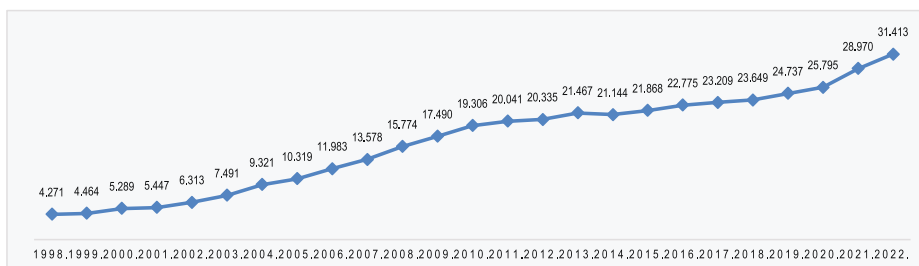
Vrsta kopitara <i>Species</i>	2022.	2021.	Razlika ± <i>Difference</i>	Indeks 2022/2021. <i>Index</i>
	Grla / Heads	Grla / Heads		
Konji / Horses	31.413	28.970	+2.443	108,4
Magarci / Donkeys	6.078	5.269	+809	115,3
Mule / Mulas	23	25	-2	92
Mazge / Hinny	15	8	+7	187,5
Zebre / Zebras	4	4	0	100,0
Sve / All	37.533	34.276	+3.257	109,5

Izvor / Source: MP / HAPIH

Tablica 2. Broj registriranih aktivnih kopitara prema županiji*Number of registered active Equidae by county*

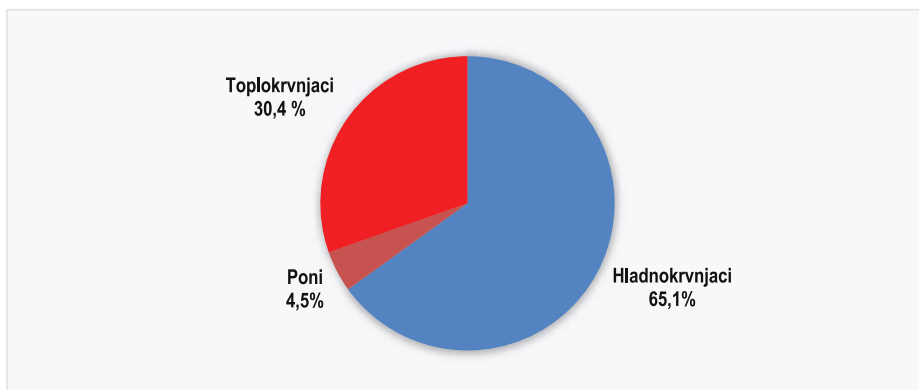
Županija <i>County</i>	Vrsta kopitara / <i>Species</i>					Svi <i>All</i>
	Konji <i>Horses</i>	Magarci <i>Donkeys</i>	Mazge <i>Hinnies</i>	Mule <i>Mules</i>	Zebre <i>Zebras</i>	
Bjelovarsko-bilogorska	1.707	400	0	0	0	2.107
Brodsko-posavska	1.957	122	0	0	0	2.079
Dubrovačko-neretvanska	184	287	1	1	0	473
Grad Zagreb	804	35	0	1	0	840
Istarska	1.332	935	0	1	0	2.268
Karlovačka	1.335	262	0	0	0	1.597
Koprivničko-križevačka	807	67	0	0	0	874
Krapinsko-zagorska	709	49	0	0	0	758
Ličko-senjska	2.793	439	0	1	0	3.233
Međimurska	350	36	0	0	0	386
Osječko-baranjska	1.887	178	0	0	4	2.069
Požeško-slavonska	646	55	0	0	0	701
Primorsko-goranska	2.135	165	0	5	0	2.305
Sisačko-moslavačka	7.769	293	2	0	0	8.064
Splitsko-dalmatinska	790	773	2	8	0	1.573
Šibensko-kninska	333	818	0	3	0	1.154
Varaždinska	583	119	0	1	0	703
Virovitičko-podravska	585	103	0	0	0	688
Vukovarsko-srijemska	1.060	51	0	0	0	1.111
Zadarska	701	602	10	2	0	1.315
Zagrebačka	2.946	289	0	0	0	3.235
Sve / All	31.413	6.078	15	23	4	37.533

Izvor / Source: MP / HAPIH

Grafikon 5. Kretanje ukupnog broja konja / Total number of horses

Izvor / Source: MP / HAPIH

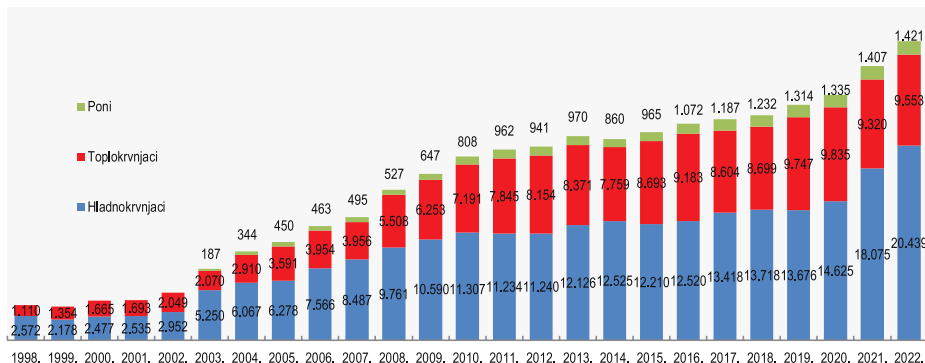
Ukupan broj registriranih konja je u odnosu na 2021. godinu povećan za 8,4 %.

Grafikon 6. Udio konja prema skupini (%) / Share of horses by group

Izvor / Source: MP / HAPIH

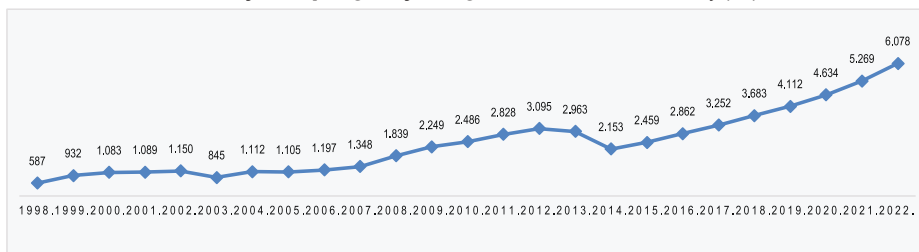
U odnosu na 2021. godinu udio hladnokrvnjaka je veći za 2,1 %, a toplokrvnjaka manji za 1,6 %.

Grafikon 7. Kretanje broja konja prema skupini / The number of horses per group



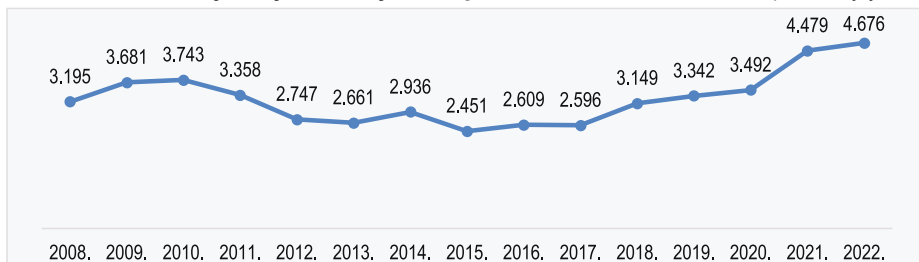
Izvor / Source: MP / HAPIH

Grafikon 8. Kretanje ukupnog broja magaraca / Trend in donkey population size



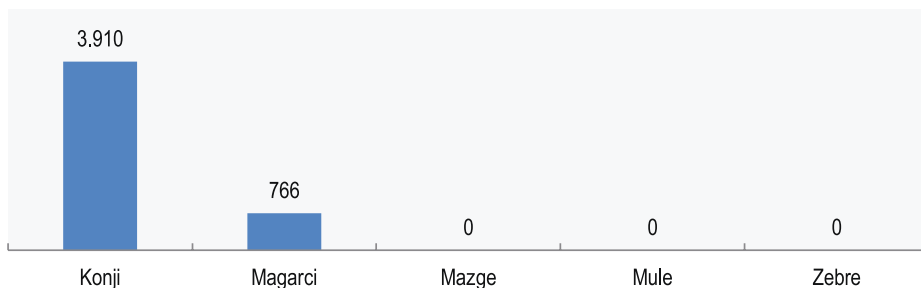
Izvor / Source: MP / HAPIH

Grafikon 9. Kretanje broja oždrebljenih kopitara / Number of newborn Equidae by year



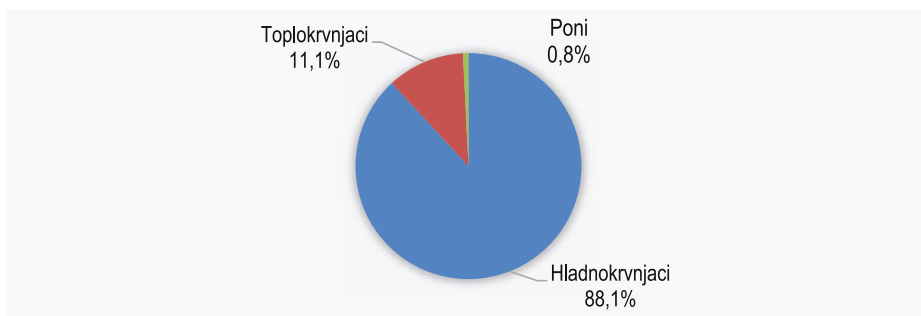
Izvor / Source: MP / HAPIH

Grafikon 10. Broj oždrebljenih kopitara prema vrsti
Number of newborn Equidae by species



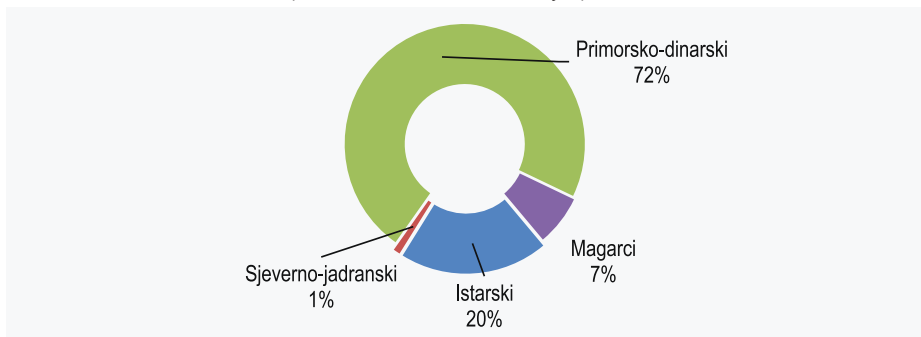
Izvor / Source: MP / HAPIH

Grafikon 11. Udio oždrebljene ždrebadi prema skupinama
Share of newborn foals by group

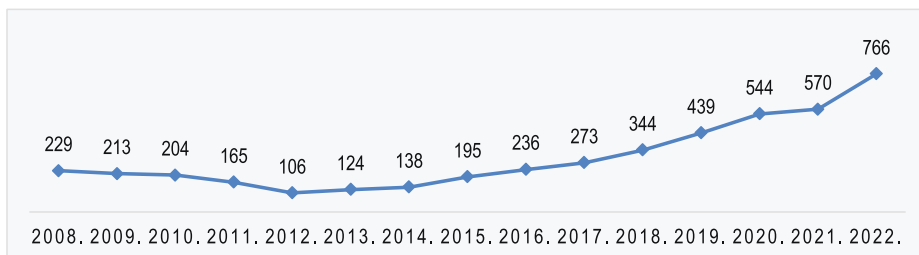


Izvor / Source: MP / HAPIH

Grafikon 12. Udio opuljene puladi prema pasmini
Proportion of newborn donkeys per breed



Izvor / Source: MP / HAPIH

Grafikon 13. Kretanje ukupnog broja opuljene puladi*Total number of newborn donkey foals by year*

Izvor / Source: MP / HAPIH

Tablica 3. Aktivni vlasnici kopitara / Active Equidae owners

Županija <i>County</i>	Broj vlasnika kopitara / Number of equidae owners				
	Konji <i>Horses</i>	Magarci <i>Donkeys</i>	Bastardi <i>Hybrids</i>	Zebre <i>Zebras</i>	Ukupno <i>Total*</i>
Bjelovarsko-bilogorska	426	51	0	0	458
Brodsko-posavska	388	19	0	0	399
Dubrovačko-neretvanska	56	47	2	0	91
Grad Zagreb	448	24	1	0	460
Istarska	434	180	1	0	574
Karlovačka	304	45	0	0	343
Koprivničko-križevačka	277	22	0	0	293
Krapinsko-zagorska	256	17	0	0	268
Ličko-senjska	329	71	1	0	376
Međimurska	133	11	0	0	140
Osječko-baranjska	570	42	0	1	601
Požeško-slavonska	169	14	0	0	180
Primorsko-goranska	222	61	5	0	270
Sisačko-moslavačka	631	55	1	0	672
Splitsko-dalmatinska	281	234	5	0	481
Šibensko-kninska	105	183	3	0	267
Varaždinska	242	22	1	0	257
Virovitičko-podravska	161	19	0	0	172

Županija <i>County</i>	Broj vlasnika kopitara / <i>Number of equidae owners</i>				
	Konji <i>Horses</i>	Magarci <i>Donkeys</i>	Bastardi <i>Hybrids</i>	Zebre <i>Zebras</i>	Ukupno <i>Total*</i>
Vukovarsko-srijemska	407	13	0	0	417
Zadarska	112	144	3	0	244
Zagrebačka	548	52	0	0	584
Sve / All	6.499	1.326	23	1	7.547

Izvor / *Source*: MP / HAPIH

Napomena: stranci su vlasnici 11 grla konja, tako da je 6.510 ukupan broj vlasnika konja u SRK-u, a 7.558 ukupan broj vlasnika kopitara u SRK-u. *Ukupan broj vlasnika kopitara odnosi se na sve aktivne vlasnike u toj županiji, a jedan vlasnik može istovremeno imati i konje, magarce ili bastarde.

Tablica 4. Aktivni posjednici kopitara / *Active Equidae keepers*

Županija <i>County</i>	Broj posjednika kopitara / <i>Number of equidae keepers</i>				
	Konji <i>Horses</i>	Magarci <i>Donkeys</i>	Bastardi <i>Hybrids</i>	Zebre <i>Zebras</i>	Ukupno <i>Total*</i>
Bjelovarsko-bilogorska	405	52	0	0	439
Brodsko-posavska	383	19	0	0	394
Dubrovačko-neretvanska	58	47	2	0	93
Grad Zagreb	407	23	1	0	418
Istarska	419	177	1	0	555
Karlovačka	310	45	0	0	350
Koprivničko-križevačka	270	22	0	0	286
Krapinsko-zagorska	251	17	0	0	263
Ličko-senjska	336	73	1	0	385
Međimurska	126	12	0	0	134
Osječko-baranjska	561	42	0	1	592
Požeško-slavonska	168	14	0	0	179
Primorsko-goranska	224	65	5	0	275
Sisačko-moslavačka	628	58	1	0	672
Splitsko-dalmatinska	266	229	5	0	462
Šibensko-kninska	102	175	3	0	256
Varaždinska	240	22	1	0	255

Županija <i>County</i>	Broj posjednika kopitara / <i>Number of equidae keepers</i>				
	Konji <i>Horses</i>	Magarci <i>Donkeys</i>	Bastardi <i>Hybrids</i>	Zebre <i>Zebras</i>	Ukupno <i>Total*</i>
Virovitičko-podravska	155	20	0	0	167
Vukovarsko-srijemska	391	16	0	0	404
Zadarska	113	142	3	0	243
Zagrebačka	535	54	0	0	573
Sve / All	6.348	1.324	23	1	7.395

Izvor / *Source*: MP / HAPIH

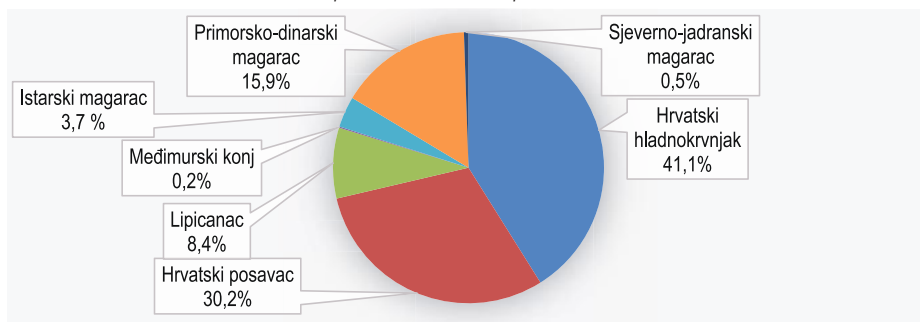
*Ukupan broj posjednika kopitara odnosi se na sve aktivne posjednike u toj županiji, a jedan posjednik može istovremeno u posjedištvu imati konje, magarce ili bastarde.

3.2. PASMINE I UZGOJNI TIPOVI KOPITARA *EQUIDAE BREEDS AND BREEDING TYPES*

Središnji registar kopitara (SRK) na dan 31. prosinca 2022. godine sadrži sveukupno 107 pasmina i uzgojnih tipova kopitara (100 pasmina i uzgojnih tipova konja, 4 pasmine magaraca te mazge, mule i zebre). Detaljan statistički prikaz brojnog stanja prema kategoriji, trend kretanja i zastupljenost vlasnika i posjednika prema županiji u Republici Hrvatskoj za svaku registriranu pasminu ili uzgojni tip nalazi se u prilogu ovog izvješća.

3.2.1. Izvorne i ugrožene pasmine / *Local breeds*

Grafikon 14. Udio izvornih i ugroženih pasmina kopitara, %
Proportion of local equine breeds



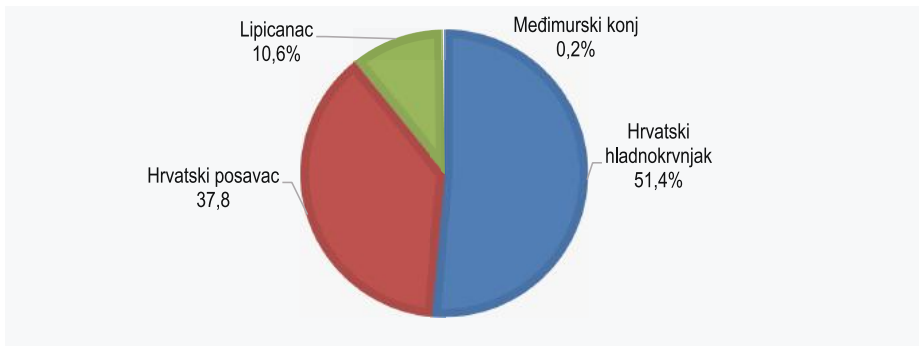
Izvor / *Source*: MP / HAPIH

Tablica 5. Pasminska struktura izvornih i ugroženih pasmina kopitara
Breed structure of local breeds of equidae

Pasmina <i>Breed</i>	Grla <i>Heads</i>	± 2022/2021, %	Udio*, % <i>Share</i>
Hrvatski hladnokrvnjak / <i>Croatian Coldblood</i>	10.929	+13,43	41,1
Hrvatski posavac / <i>Croatian Posavina Horse</i>	8.044	+12,96	30,2
Lipicanac / <i>Lipizzan</i>	2.243	+1,13	8,4
Međimurski konj / <i>Medjimurje Horse</i>	39	+8,33	0,2
Istarski magarac / <i>Istrian Donkey</i>	979	+13,44	3,7
Primorsko-dinarski magarac / <i>Littoral Dinaric Donkey</i>	4.219	+14,52	15,9
Sjeverno-jadranski magarac / <i>North Adriatic Donkey</i>	143	+7,52	0,5
Sve / All	26.596	12,27	100,00

Izvor / Source: MP / HAPIH, * udio u izvornim pasminama / share in local breeds

Grafikon 15. Udio izvornih i ugroženih pasmina u populaciji konja
Share of local breeds in horse population

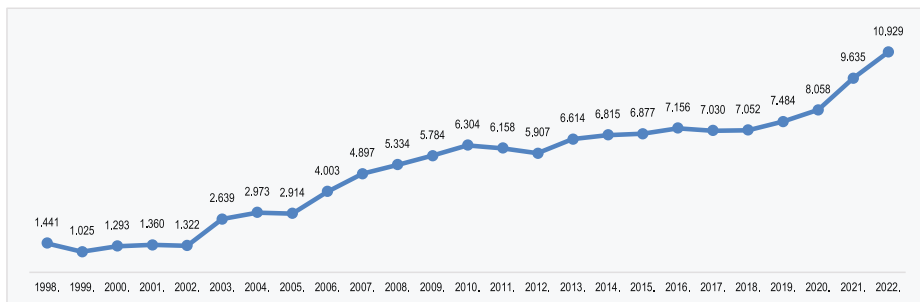


Izvor / Source: MP / HAPIH

Hrvatski hladnokrvnjak / Croatian Coldblood**Tablica 6. Broj grla hrvatskog hladnokrvnjaka prema kategoriji**
Number of Croatian Coldblood horses per category

Kategorija / Category	Grla Heads
Rasplodni pastusi / <i>Breeding stallions</i>	394
Pastusi / <i>Stallions</i>	600
Kastrati / <i>Geldings</i>	6
Rasplodne kobile / <i>Broodmares</i>	3.970
Kobile / <i>Mares</i>	1.083
Muška omad - dvogodišnja / <i>2 year old colts</i>	344
Muška omad - jednogodišnja / <i>1 year old colts</i>	695
Ženska omad - dvogodišnja / <i>2 year old fillies</i>	941
Ženska omad - jednogodišnja / <i>1 year old fillies</i>	1.256
Muška ždrebad / <i>Male foals</i>	804
Ženska ždrebad / <i>Female foals</i>	836
Sve / All	10.929

Izvor / Source: MP / HAPIH

Grafikon 16. Kretanje ukupnog broja grla hrvatskog hladnokrvnjaka
The total number of Croatian Coldblood horses

Izvor / Source: MP / HAPIH

Tablica 7. Broj grla, vlasnika i posjednika hrvatskog hladnokrvnjaka prema županiji
Number of Croatian Coldblood horses, their owners and keepers per county

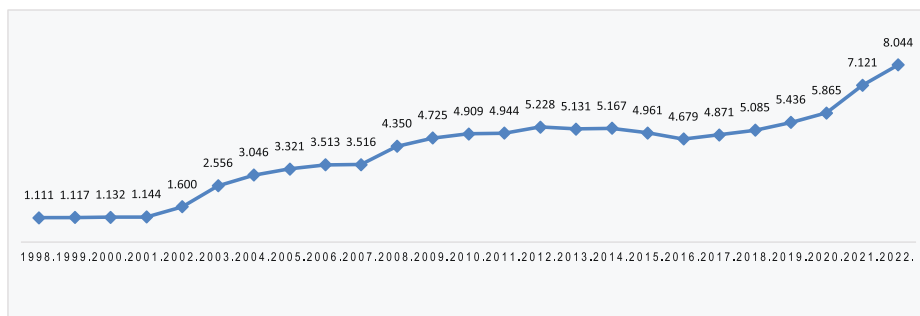
Županija <i>County</i>	Grla <i>Heads</i>	Vlasnici <i>Owners</i>	Posjednici <i>Keepers</i>
Bjelovarsko-bilogorska	583	98	100
Brodsko-posavska	875	116	116
Dubrovačko-neretvanska	8	3	3
Grad Zagreb	80	38	38
Istarska	419	54	52
Karlovačka	483	77	78
Koprivničko-križevačka	243	52	55
Krapinsko-zagorska	336	103	102
Ličko-senjska	2.129	215	216
Međimurska	13	9	9
Osječko-baranjska	423	76	77
Požeško-slavonska	157	37	36
Primorsko-goranska	1.724	79	80
Sisačko-moslavačka	1.936	137	135
Splitsko-dalmatinska	70	12	13
Šibensko-kninska	76	8	8
Varaždinska	87	35	36
Virovitičko-podravska	234	43	43
Vukovarsko-srijemska	60	16	16
Zadarska	349	37	37
Zagrebačka	644	86	85
Sve / All	10.929	1.331	1.335

Izvor / Source: MP / HAPIH

Hrvatski posavac / Croatian Posavina Horse**Tablica 8. Broj grla hrvatskog posavca prema kategoriji**
Number of Croatian Posavina Horses by category

Kategorija / Category	Grla Heads
Rasplodni pastusi / <i>Breeding stallions</i>	200
Pastusi / <i>Stallions</i>	184
Kastrati / <i>Geldings</i>	4
Rasplodne kobile / <i>Broodmares</i>	2.899
Kobile / <i>Mares</i>	772
Muška omad - dvogodišnja / <i>2 year old colts</i>	126
Muška omad - jednogodišnja / <i>1 year old colts</i>	404
Ženska omad - dvogodišnja / <i>2 year old fillies</i>	726
Ženska omad - jednogodišnja / <i>1 year old fillies</i>	953
Muška ždrebad / <i>Male foals</i>	848
Ženska ždrebad / <i>Female foals</i>	928
Sve / All	8.044

Izvor / Source: MP / HAPIH

Grafikon 17. Kretanje ukupnog broja grla hrvatskog posavca
The total number of Croatian Posavina horses by year

Izvor / Source: MP / HAPIH

Tablica 9. Broj grla, vlasnika i posjednika hrvatskog posavca prema županiji
Number of Croatian Posavina Horses, their owners and keepers per county

Županija <i>County</i>	Grla <i>Heads</i>	Vlasnici <i>Owners</i>	Posjednici <i>Keepers</i>
Bjelovarsko-bilogorska	279	60	61
Brodsko-posavska	198	23	25
Grad Zagreb	108	27	28
Istarska	2	2	2
Karlovačka	254	47	47
Koprivničko-križevačka	38	14	14
Krapinsko-zagorska	16	9	9
Ličko-senjska	240	31	34
Osječko-baranjska	100	20	20
Požeško-slavonska	80	21	22
Primorsko-goranska	18	8	8
Sisačko-moslavačka	5.213	349	352
Splitsko-dalmatinska	33	6	6
Šibensko-kninska	57	6	5
Varaždinska	8	7	7
Virovitičko-podravska	25	6	7
Vukovarsko-srijemska	47	9	9
Zadarska	195	22	22
Zagrebačka	1.133	121	122
Sve / All	8.044	788	800

Izvor / Source: MP / HAPIH

Lipicanac / Lipizzan**Tablica 10. Broj grla lipicanaca prema kategoriji**
Number of Lipizzan horses per category

Kategorija / Category	Grla Heads
Rasplodni pastusi / <i>Breeding stallions</i>	81
Pastusi / <i>Stallions</i>	538
Kastrati / <i>Geldings</i>	80
Rasplodne kobile / <i>Broodmares</i>	632
Kobile / <i>Mares</i>	434
Muška omad - dvogodišnja / <i>2 year old colts</i>	74
Muška omad - jednogodišnja / <i>1 year old colts</i>	79
Ženska omad - dvogodišnja / <i>2 year old fillies</i>	88
Ženska omad - jednogodišnja / <i>1 year old fillies</i>	92
Muška ždrebad / <i>Male foals</i>	60
Ženska ždrebad / <i>Female foals</i>	85
Sve / All	2.243

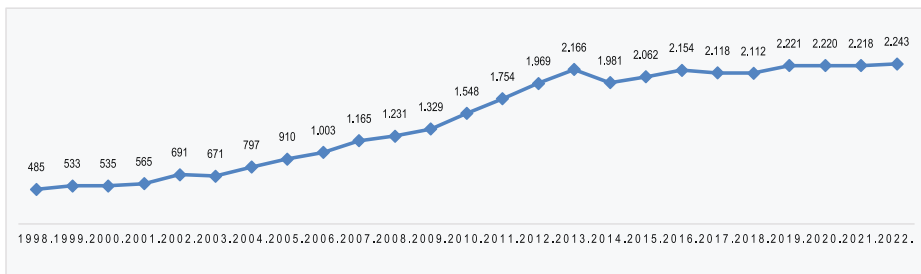
Izvor / Source: MP / HAPIH

Tablica 11. Broj grla, vlasnika i posjednika lipicanaca prema županiji
Number of Lipizzan horses, their owners and keepers per county

Županija County	Grla Heads	Vlasnici Owners	Posjednici Keepers
Bjelovarsko-bilogorska	51	21	21
Brodsko-posavska	546	182	179
Dubrovačko-neretvanska	17	3	2
Grad Zagreb	25	34	37
Istarska	11	9	9
Karlovačka	11	8	8
Koprivničko-križevačka	51	22	22
Krapinsko-zagorska	18	17	16

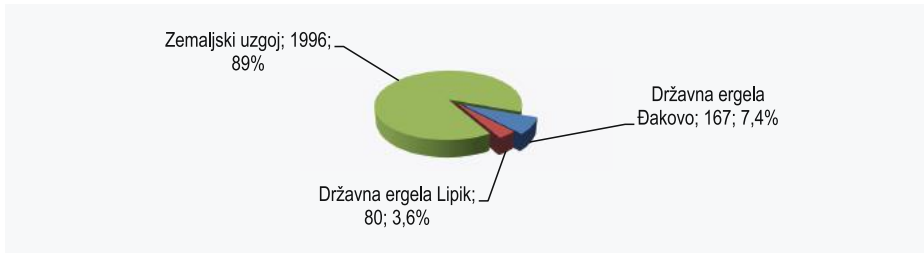
Županija <i>County</i>	Grla <i>Heads</i>	Vlasnici <i>Owners</i>	Posjednici <i>Keepers</i>
Ličko-senjska	11	6	6
Međimurska	9	7	7
Osječko-baranjska	580	176	175
Požeško-slavonska	169	38	38
Primorsko-goranska	1	1	1
Sisačko-moslavačka	51	15	15
Splitsko-dalmatinska	14	10	9
Šibensko-kninska	6	7	5
Varaždinska	77	27	27
Virovitičko-podravska	16	11	11
Vukovarsko-srijemska	519	202	199
Zadarska	1	1	1
Zagrebačka	59	26	27
Sve / All	2.243	823	815

Izvor / Source: MP / HAPIH

Grafikon 18. Kretanje ukupnog broj lipicanaca*The total number of Lipizzan horses by year*

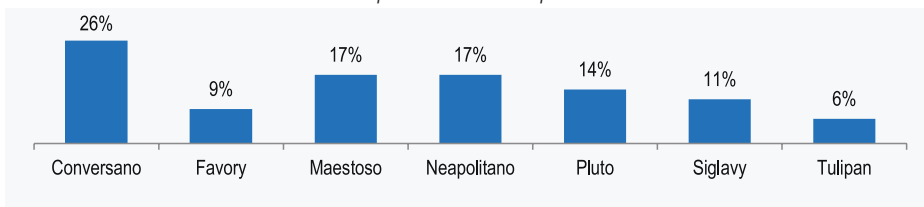
Izvor / Source: MP / HAPIH

Grafikon 19. Brojno stanje lipicanaca prema vrsti uzgoja
Ratio of Lipizzan horses per breeding



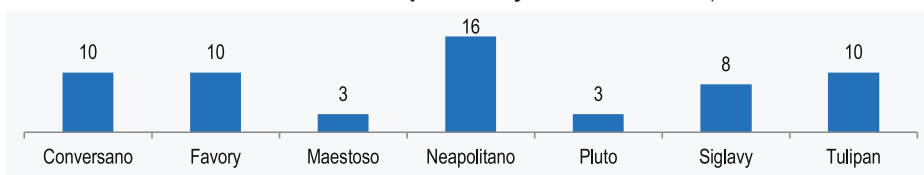
Izvor / Source: MP / HAPIH

Grafikon 20. Omjer brojnog stanja lipicanskih pastuha prema liniji oca
Ratio of Lipizzan stallions per sire line

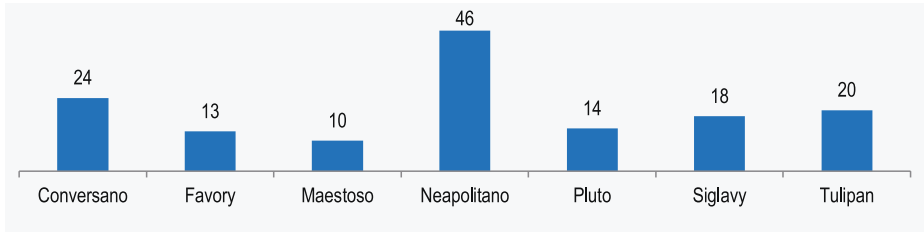


Izvor / Source: MP i HAPIH

Grafikon 21. Muška ždrebada prema liniji oca / Male foals per sire line



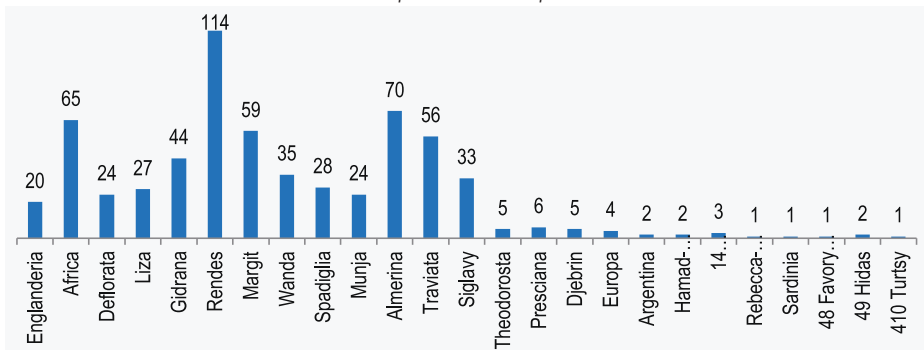
Izvor / Source: MP i HAPIH

Grafikon 22. Sva ždrebada prema liniji oca / All foals per sire line

Izvor / Source: MP i HAPIH

Grafikon 23. Broj lipicanskih kobila prema rodu

Number of Lipizzan mares per dam line



Izvor / Source: MP i HAPIH

Tablica 12. Broj lipicanskih kobila i ždrebadi prema rodu i ograncima

Number of Lipizzan mares and foals per dam line and branches

Rod	Ogranak	Kobile	Ždrebada
<i>Dam line</i>	<i>Dam line branch</i>	<i>Mares</i>	<i>Foals</i>
Englanderia	Allegra	20	7
Africa	Batosta	65	12
Deflorata	Canissa	19	3
	Kremica	4	3
	Capriola	1	1
Liza	Liza	22	6
	Cica	5	1

Rod	Ogranak	Kobile	Ždrebac
<i>Dam line</i>	<i>Dam line branch</i>	<i>Mares</i>	<i>Foals</i>
Gidrana	Gaetana	35	10
	Neretva	3	0
	Gaeta	6	3
Rendes	Krabbe	50	7
	Zenta	64	12
Margit	Mara	59	14
Wanda	Mima	35	10
Spadiglia	Montenegra	26	4
	Monteaura	2	2
Munja	Munja	24	6
Almerina	Santa	52	9
	Slavonia	16	6
	Slovenia	2	0
Traviata	Trofetta	55	11
	Drina	1	0
Siglavy	Toplica	33	8
Theodorosta	Wera	5	1
Presciana	Bonadea	3	2
	Bradamante	3	1
Djebrin	Drava	5	0
Europa	Trompeta	4	1
Argentina	Mira	2	0
Hamad-Flora	Kitty	2	1
14 Tulipan-14		3	0
410 Turtsy		1	0
48 Favory X-4		1	1
49 Hidas		2	2
Sardinia	Betalka	1	1
Rebecca-Thais	Thais	1	0
Sve / All		632	145

Izvor / Source: MP i HAPIH

Ocjena pastuha i kobila lipicanske pasmine



Centar za stočarstvo HAPIH-a u suradnji sa Ministarstvom poljoprivrede proveo je 22. travnja 2022. godine ocjenjivanje pastuha lipicanske pasmine, što je propisano uzgojnim programom lipicanske pasmine u Republici Hrvatskoj. Ocjenjivanje je provedeno u vanjskom prostoru Državne ergele Đakovo. Komisijskoj ocjeni mogli su pristupiti pastusi koji su navršili četiri

godine ili stariji te pastusi koji na prvom odabiru nisu dobili zadovoljavajuću ocjenu vanjštine. Komisiju za ocjenu pastuha činili su: dr.sc. Nidal Korabi, Vesna Tomše Đuranec, dr.vet.med., Domagoj Tadić, dipl.ing., i Filip Grgačević. Ocjena vanjštine i polaganje ispita radne sposobnosti osigurava provedbu uzgojno selekcijskog rada i podizanja kvalitete uzgoja lipicanske pasmine u Republici Hrvatskoj. Ocjeni pastuha pristupilo je ukupno 11 pastuha.



Ocjena kobila lipicanske pasmine iz privatnog uzgoja, što je propisano uzgojnim programom lipicanske pasmine u Republici Hrvatskoj, obavljena je na dvije lokacije: u Državnoj ergeli Đakovo (26. listopada 2022. godine) i u Državnoj Ergeli Lipik (27. listopada 2022. godine). Komisijskoj ocjeni bile su obavezne pristupiti kobile koje su rođene 2014. godine i mlađe, a najranije mogu pristu-

piti ocjeni sa navršene tri godine. Odaziv za ocjenu kobila bio je vrlo velik, pa je na prostoru Državne ergele Đakovo ocjenjeno 34 kobile, a na prostoru Državne ergele Lipik 10 kobila. Komisiju za ocjenu kobila činili su: dr.sc. Nidal Korabi, Vesna Tomše Đuranec, dr.vet.med., Domagoj Tadić dipl.ing, Damir Jakšić, mag.ing.agr. i Filip Grgačević. Ocjenjivanje kobila lipicanske pasmine je ispunjavanje odredbi propisanih uzgojnim programom lipicanske pasmine u Republici Hrvatskoj, a koje je odobrilo Ministarstvo poljoprivrede 2015. godine. Ocjena vanjštine i ispunjavanje minimalnih kriterija utječu na upis kobila u pripadajuće matične knjige te se time

osigurava uzgojno-seleksijski napredak i podizanja kvalitete uzgoja lipicanske pasmine u Republici Hrvatskoj.

Ocjena trakenerskog pastuha



Dana 9. travnja 2022. godine međunarodna komisija je na farmi Haber u Rovinju obavila ocjenu trakenerskog pastuha. Ocjenjen je trakenerski pastuh Sayan R, koji je uvežen radi poboljšanja kvalitete trakenerskih konja u Hrvatskoj. Komisiju su činili četiri člana: Neel Heinrich Schoof (zamjenik voditelja trakenerskog uzgoja matičnog saveza – Trakehner Verband), Frank Bangert (predsjednik njemačke uzgojne regije Baden Wuerttemberg i uzgojni sudac za

hrvatski trakenerski uzgoj), Jutta Haber (predsjednica Saveza uzgajivača trakenerskih konja Hrvatske) i Domagoj Tadić, dipl.ing. (Centar za stočarstvo HAPIH-a). Odlukom komisije pastuh je licenciran i upisan u knjigu pastuha i „Saveza uzgajivača trakenerskih konja Hrvatske“ (prosječna ocjena 7,5).

Međimurski konj / Medjimurje Horse

Tablica 13. Broj grla međimurskog konja prema kategoriji
Number of Medjimurje Horses by category

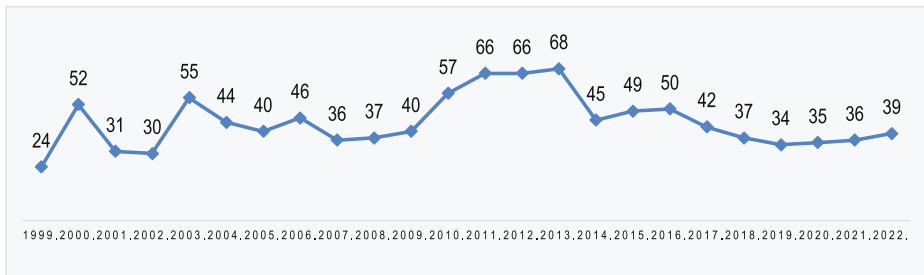
Kategorija / Category	Grla Heads
Rasplodni pastusi / Breeding stallions	2
Pastusi / Stallions	3
Kastrati / Geldings	0
Rasplodne kobile / Broodmares	17
Kobile / Mares	11
Muška omad - dvogodišnja / 2 year old colts	0

Kategorija / Category	Grla Heads
Muška omad - jednogodišnja / 1 year old colts	0
Ženska omad - dvogodišnja / 2 year old fillies	2
Ženska omad - jednogodišnja / 1 year old fillies	1
Muška ždrebad / Male foals	0
Ženska ždrebad / Female foals	3
Sve / All	39

Izvor / Source: MP i HAPIH

Grafikon 24. Kretanje ukupnog broj grla međimurskog konja / The total number of Medjimurje horse by year

Izvor / Source: MP i HAPIH



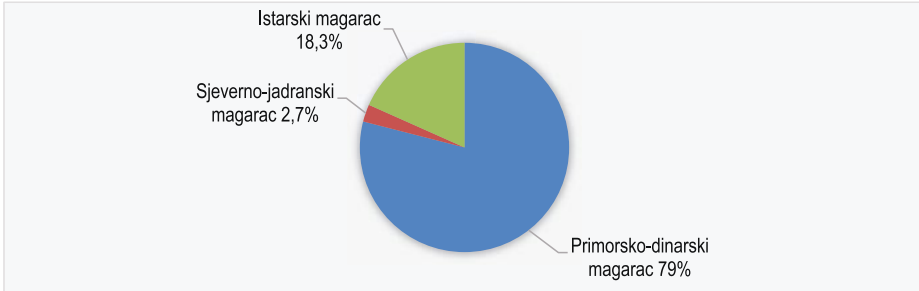
Tablica 14. Broj grla, vlasnika i posjednika međimurskog konja prema županiji
Number of Medjimurje Horses, their owners and keepers per county

Županija County	Grla Heads	Vlasnici Owners	Posjednici Keepers
Međimurska	32	14	14
Sisačko-moslavačka	1	1	1
Varaždinska	6	2	2
Sve / All	39	17	17

Izvor / Source: MP i HAPIH

3.2.2. Izvorne i ugrožene pasmine magaraca / Local donkey breeds

Grafikon 25. Udio izvornih i ugroženih pasmina u populaciji magaraca
Share of local breeds in donkey population



Izvor / Source: MP i HAPIH

Istarski magarac / Istrian Donkey

Tablica 15. Broj grla istarskog magarca prema kategoriji
Number of Istrian Donkeys per category

Kategorija / Category	Grla Heads
Rasplodni magarci / Breeding Jacks	65
Magarci / Jacks	64
Kastrati / Geldings	2
Rasplodne magarice / Breeding Jennies	324
Magarice / Jennies	131
Muška omad - dvogodišnja / 2 year old colts	27
Muška omad - jednogodišnja / 1 year old colts	49
Ženska omad - dvogodišnja / 2 year old fillies	79
Ženska omad - jednogodišnja / 1 year old fillies	85
Muška pulad / Male foals	61
Ženska pulad / Female foals	92
Sve / All	979

Izvor / Source: MP i HAPIH

Tablica 16. Broj grla, vlasnika i posjednika istarskog magarca po županijama
Number of Istrian Donkeys, their owners and keepers per county

Županija <i>County</i>	Grla <i>Heads</i>	Vlasnici <i>Owners</i>	Posjednici <i>Keepers</i>
Bjelovarsko-bilogorska	18	3	3
Brodsko-posavska	11	2	2
Dubrovačko-neretvanska	49	7	7
Istarska	650	106	105
Karlovačka	7	2	2
Ličko-senjska	25	7	7
Međimurska	11	2	3
Osječko-baranjska	0	1	1
Požeško-slavonska	1	1	1
Primorsko-goranska	32	8	9
Sisačko-moslavačka	18	3	4
Splitsko-dalmatinska	35	23	21
Šibensko-kninska	78	15	17
Varaždinska	19	1	1
Virovitičko-podravska	2	1	1
Zadarska	19	10	10
Zagrebačka	4	4	4
Sve / All	979	196	198

Izvor / Source: MP i HAPIH

Primorsko-dinarski magarac / Littoral Dinaric Donkey**Tablica 17. Broj grla primorsko-dinarskog magarca prema kategoriji**
Number of Littoral Dinaric Donkeys per category

Kategorija / Category	Grla Heads
Rasplodni magarci / <i>Breeding Jacks</i>	388
Magarci / <i>Jacks</i>	590
Kastrati / <i>Geldings</i>	13
Rasplodne magarice / <i>Breeding Jennies</i>	1.191
Magarice / <i>Jennies</i>	540
Muška omad - dvogodišnja / <i>2 year old colts</i>	203
Muška omad - jednogodišnja / <i>1 year old colts</i>	222
Ženska omad - dvogodišnja / <i>2 year old fillies</i>	243
Ženska omad - jednogodišnja / <i>1 year old fillies</i>	275
Muška pulad / <i>Male foals</i>	245
Ženska pulad / <i>Female foals</i>	309
Sve / All	4.219

Izvor / Source: MP i HAPIH

Tablica 18. Broj grla, vlasnika i posjednika primorsko-dinarskog magarca prema županiji / Number of Littoral Dinaric Donkeys, their owners and keepers per county

Županija County	Grla Heads	Vlasnici Owners	Posjednici Keepers
Bjelovarsko-bilogorska	361	43	44
Brodsko-posavska	101	15	15
Dubrovačko-neretvanska	205	39	39
Grad Zagreb	33	15	14
Istarska	110	41	40
Karlovačka	226	34	34
Koprivničko-križevačka	60	17	17
Krapinsko-zagorska	46	16	16

Županija <i>County</i>	Grla <i>Heads</i>	Vlasnici <i>Owners</i>	Posjednici <i>Keepers</i>
Ličko-senjska	320	55	56
Međimurska	18	7	7
Osječko-baranjska	155	33	34
Požeško-slavonska	46	13	13
Primorsko-goranska	54	23	24
Sisačko-moslavačka	241	48	49
Splitsko-dalmatinska	651	185	182
Šibensko-kninska	583	135	130
Varaždinska	88	19	19
Virovitičko-podravska	92	15	16
Vukovarsko-srijemska	43	11	14
Zadarska	518	124	125
Zagrebačka	268	46	48
Sve / All	4.219	934	936

Izvor / Source: MP i HAPIH

Sjeverno-jadranski magarac / North Adriatic Donkey

Tablica 19. Broj grla sjeverno-jadranskog magarca prema kategoriji
Number of North Adriatic Donkeys per category

Kategorija / Category	Grla <i>Heads</i>
Rasplodni magarci / <i>Breeding Jacks</i>	17
Magarci / <i>Jacks</i>	14
Kastrati / <i>Geldings</i>	2
Rasplodne magarice / <i>Breeding Jennies</i>	54
Magarice / <i>Jennies</i>	21
Muška omad - dvogodišnja / <i>2 year old colts</i>	5
Muška omad - jednogodišnja / <i>1 year old colts</i>	7

Kategorija / Category	Grla Heads
Ženska omad - dvogodišnja / 2 year old fillies	6
Ženska omad - jednogodišnja / 1 year old fillies	10
Muška pulad / Male foals	2
Ženska pulad / Female foals	5
Sve / All	143

Izvor / Source: MP i HAPIH

Tablica 20. Broj grla, vlasnika i posjednika sjeverno-jadranskog magarca prema županiji / Number of North Adriatic Donkeys, their owners and keepers per county

Županija County	Grla Heads	Vlasnici Owners	Posjednici Keepers
Istarska	73	25	25
Ličko-senjska	30	8	8
Međimurska	1	1	1
Primorsko-goranska	31	14	15
Splitsko-dalmatinska	1	1	1
Šibensko-kninska	4	2	2
Varaždinska	2	1	1
Vukovarsko-srijemska	1	1	1
Sve / All	143	53	54

Izvor / Source: MP i HAPIH

3.3. UZGOJNO NEVALJANI KOPITARI / OTHER EQUIDAE

Tablica 21. Broj konja hladnokrvnjaka, križanaca i toplokrvnjaka prema kategoriji
Number of Coldblood, Crossbred and Warmblood horses per category

Kategorija <i>Category</i>	Hladnokrvnjaci <i>Coldbloods</i>	Križanci <i>Crossbreds</i>	Toplokrvnjaci <i>Warmbloods</i>
Rasplodni pastusi / <i>Breeding stallions</i>	0	5	22
Pastusi / <i>Stallions</i>	238	178	622
Kastrati / <i>Geldings</i>	74	97	551
Rasplodne kobile / <i>Broodmares</i>	44	105	435
Kobile / <i>Mares</i>	224	316	1.145
Muška omad - dvogodišnja / <i>2 year old colts</i>	3	14	37
Muška omad - jednogodišnja / <i>1 year old colts</i>	4	6	46
Ženska omad - dvogodišnja / <i>2 year old fillies</i>	5	9	68
Ženska omad - jednogodišnja / <i>1 year old fillies</i>	3	17	73
Muška ždrebad / <i>Male foals</i>	4	13	34
Ženska ždrebad / <i>Female foals</i>	4	6	43
Sve / All	603	766	3.076
Udio u ukupnom broju konja <i>Proportion in total number of horses</i>	1,9%	2,4% = 14%	9,7%

Izvor / Source: MP i HAPIH

Tablica 22. Broj grla magaraca prema kategoriji / Number of donkeys per category

Kategorija / Category	Grla Heads
Rasplodni magarci / <i>Breeding Jacks</i>	9
Magarci / <i>Jacks</i>	193
Kastrati / <i>Geldings</i>	56
Rasplodne magarice / <i>Breeding Jennies</i>	81
Magarice / <i>Jennies</i>	203
Muška omad - dvogodišnja / <i>2 year old colts</i>	35
Muška omad - jednogodišnja / <i>1 year old colts</i>	33
Ženska omad - dvogodišnja / <i>2 year old fillies</i>	45
Ženska omad - jednogodišnja / <i>1 year old fillies</i>	30
Muška pulad / <i>Male foals</i>	32
Ženska pulad / <i>Female foals</i>	20
Sve / All	737
Udio u ukupnom broju magaraca <i>Proportion in total number of donkeys</i>	12,1%

Izvor / Source: MP i HAPIH

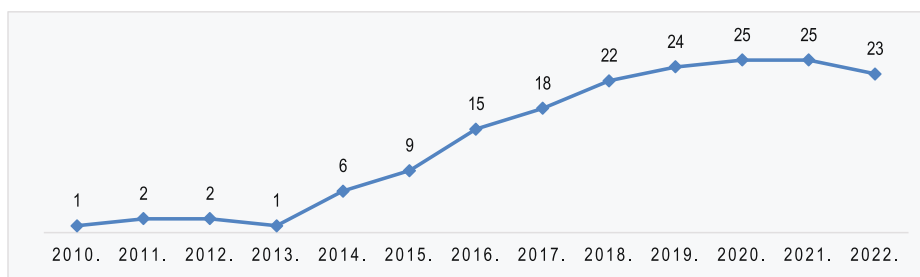
3.4. BASTARDI / HYBRIDS

Mule / Mules

Tablica 23. Broj grla mula prema kategoriji / Number of mules per category

Kategorija <i>Category</i>	Grla <i>Heads</i>
Pastusi / <i>Stallions</i>	5
Kastrati / <i>Geldings</i>	7
Kobile / <i>Mares</i>	10
Muška omad - dvogodišnja / <i>2 year old colts</i>	1
Sve / All	23

Izvor / Source: MP i HAPIH

Grafikon 26. Kretanje ukupnog broj mula / The total number of mules by year

Izvor / Source: MP i HAPIH

Tablica 24. Broj grla, vlasnika i posjednika mula prema županiji*The number of mules, their owners and keepers per county*

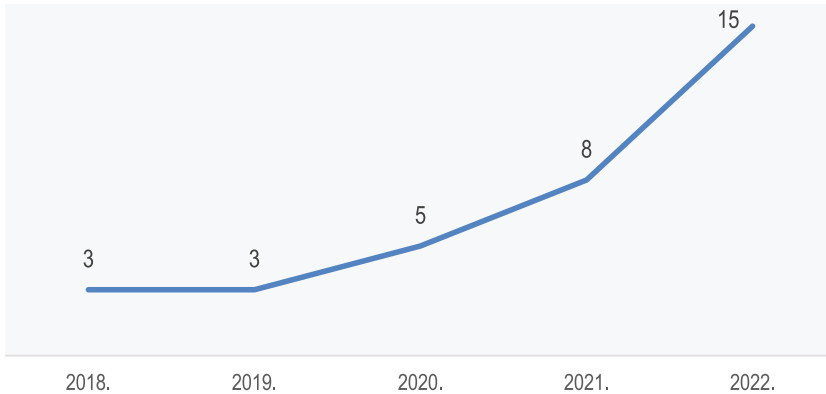
Županija County	Grla Heads	Vlasnici Owners	Posjednici Keepers
Dubrovačko-neretvanska	1	1	1
Grad Zagreb	1	1	1
Istarska	1	1	1
Ličko-senjska	1	1	1
Primorsko-goranska	5	5	5
Splitsko-dalmatinska	8	4	4
Šibensko-kninska	3	3	3
Varaždinska	1	1	1
Zadarska	2	1	1
Sve / All	23	18	18

Izvor / Source: MP i HAPIH

Mazge / Hinnies**Tablica 25. Broj grla mazgi prema kategoriji / Number of hinnies per category**

Kategorija <i>Category</i>	Grla <i>Heads</i>
Pastusi / <i>Stallions</i>	4
Kastrati / <i>Geldings</i>	5
Kobile / <i>Mares</i>	5
Muška omad - dvogodišnja / <i>2 year old colts</i>	1
Sve / All	15

Izvor / Source: MP i HAPIH

Grafikon 27. Kretanje ukupnog broj mazgi / The total number of hinnies by year

Izvor / Source: MP i HAPIH

Tablica 26. Broj grla, vlasnika i posjednika mazgi prema županiji*The number of hinnies, their owners and keepers per county*

Županija <i>County</i>	Grla <i>Heads</i>	Vlasnici <i>Owners</i>	Posjednici <i>Keepers</i>
Dubrovačko-neretvanska	1	1	1
Sisačko-moslavačka	2	1	1
Splitsko-dalmatinska	2	2	2
Zadarska	10	2	2
Sve / All	15	6	6

4. AKTIVNOSTI SEKTORA PODRUČNIH UREDA

THE ACTIVITIES OF DISTRICT OFFICES SECTOR

Sektor područnih ureda Centra za stočarstvo HAPIH-a zadužen je za organizaciju i koordinaciju provedbe svih djelatnosti područnih ureda u sustavima označavanja, registracije i uzgoja domaćih životinja, te sustavima ostvarivanja i kontrole pojedinih mjera i potpora u stočarstvu. Sektor koordinira procesima registracije uzgajivača domaćih životinja i njihovih farmi te ažuriranja podataka u Registru farmi kao sastavnom dijelu Jedinstvenog registra domaćih životinja. Nadalje, osigurava primjenu mjera kojima se provodi označavanje i registracija, te uzgoj i selekcija domaćih životinja. Sektor koordinira i provodi testiranja domaćih životinja, prikupljanje i obradu podataka na temelju kojih se vrši procjena uzgojnih vrijednosti, te sudjeluje u koordinaciji provedbe testova na rast i razvoj, testova na potomstvo i sustavima kontrole proizvodnosti domaćih životinja. Sektor provodi sustav kontrole koji osigurava, u skladu s certificiranim procedurama, nepristrano, objektivno, precizno i stručno prikupljanje i evidentiranje podataka o podrijetlu i proizvodnosti domaćih životinja, koordinira primjenu i provedbu stočarskih mjera kroz aktivnosti područnih ureda.

Područni uredi Centra za stočarstvo provodili su uzorkovanje bioloških uzoraka izvornih pasmina i uzgojnih tipova domaćih životinja za nacionalnu Banku gena domaćih životinja i priznatu HAPIH-ovu Banku gena domaćih životinja, pri čemu su ukupno prikupili 3.231 biološki uzorak (od čega 1.674 uzoraka za nacionalnu banku gena). Područni uredi provode aktivnosti pružanja pomoći poljoprivrednim gospodarstvima pri popunjavanju Jedinstvenog zahtjeva za ostvarivanje prava na izravne potpore i pojedinih mjera ruralnog razvoja, provode klasične kontrole poljoprivrednih površina i stoke, kontrole i savjetovanja poljoprivrednika u poštivanju odredbi iz višestruke sukladnosti. Sektor je organiziran kroz 21 područni ured.



Područni uredi Centra za stočarstvo

Bjelovar Trg hrvatskih branitelja 18 043/211-188	Slavonski Brod Petra Krešimira IV. 20 035/415-516	Dubrovnik Vukovarska 2 020/331-380
Pazin Stari trg 6 052/555-280	Karlovac Domobranska 3 047/611-978	Križevci I.Z.Dijankovečkog 18 048/270-186
Krapina Frana Galovića 13 049/301-447	Gospić Kaniška 55 053/560-535	Čakovec Kalnička bb 040/384-696
Donji Miholjac Vukovarska 1 031/633-155	Požega Kamenita vrata 10 034/312-537	Delnice Školska 25 051/313-132
Sisak I. K. Sakcinskog 24 044/524-955	Solin Kralja Zvonimira 14a 021/457-575	Šibenik Stjepana Radića 55 022/200-862
Varaždin Zagrebačka 15 042/212-050	Virovitica Trg Bana J.Jelačića 21/3 033/721-282	Vinkovci Trg Josipa Runjanina 1 032/304-306
Zadar Ivana Mažuranića 30/1 023/309-048	Grad Zagreb Svetošimunska cesta 25	Vrbovec Križevačka ulica 4 01/2728-616

Tablica 27. Broj poljoprivrednih gospodarstava s ostvarenom pomoći pri popunjavanju zahtjeva za izravna plaćanja (AGRONET) te broj obavljenih klasičnih kontrola na terenu
Number of farms with HAPIH assistance in filling applications for direct payments (AGRONET) and the number of classic controls (OTSC)

Rb./ No.	Županija / County	Agronet	KKNT
		Direct payments	OTSC
		Br. pomoći	Br. kontrola
		No. of assistance	No. of controls
1.	Bjelovarsko-bilogorska	341	35
2.	Brodsko-posavska	198	72
3.	Dubrovačko-neretvanska	47	
4.	Grad Zagreb		5
5.	Istarska	218	39
6.	Karlovačka	409	34
7.	Koprivničko-križevačka	1.202	25
8.	Krapinsko-zagorska		
9.	Ličko-senjska	449	24
10.	Međimurska	263	55
11.	Osječko-baranjska	477	38
12.	Požeško-slavonska	27	
13.	Primorsko-goranska	140	55
14.	Sisačko-moslavačka	214	
15.	Splitsko-dalmatinska	285	1
16.	Šibensko-kninska	120	
17.	Varaždinska	394	
18.	Virovitičko-podravska	514	1
19.	Vukovarsko-srijemska	230	41
20.	Zadarska	246	44
21.	Zagrebačka	1.564	50
	Sve / All	7.338	519

Izvor / Source: HAPIH

Tablica 28. Banka gena - broj prikupljenih bioloških uzoraka izvornih pasmina domaćih životinja / Gene Bank – the number of collected biological samples of native breeds of farm animals

Rb. R.	Županija County	Tip uzorka Type of sample	Goveda Cattle	Ovce Sheeps	Koze Goats	Magarci Donkeys	Konji Horses	Svinje Pigs	Ukupno Total
1.	Bjelovarsko-bilogorska	dlaka	2			76			78
		tkivo	52					8	60
2.	Brodsko-posavska	dlaka							
		tkivo	4					7	11
3.	Dubrovačko-neretvanska	dlaka	1			24			25
		tkivo	123	90					213
4.	Istarska	dlaka				187			187
		tkivo							
5.	Karlovačka	dlaka							
		tkivo	8	15				6	29
6.	Koprivničko-križevačka	dlaka							
		tkivo	8						8
7.	Osječko-baranjska	dlaka						37	37
		tkivo						46	46
8.	Sisačko-moslavačka	dlaka							
		tkivo	85					10	95
9.	Splitsko-dalmatinska	dlaka				14			14
		tkivo	17	39				17	73
10.	Šibensko-knininska	dlaka	4			68			72
		tkivo	151	45					196
11.	Varaždinska	dlaka							
		tkivo						21	21
12.	Virovitičko-podravska	dlaka				18			18
		tkivo						120	120
13.	Vukovarsko-srijemska	dlaka						3	3
		tkivo						9	9
14.	Zadarska	dlaka							
		tkivo	22	33	218				273
15.	Zagrebačka	dlaka							
		tkivo						59	59
Ukupno / Total			477	222	218	387		343	1.647

Izvor / Source: HAPIH

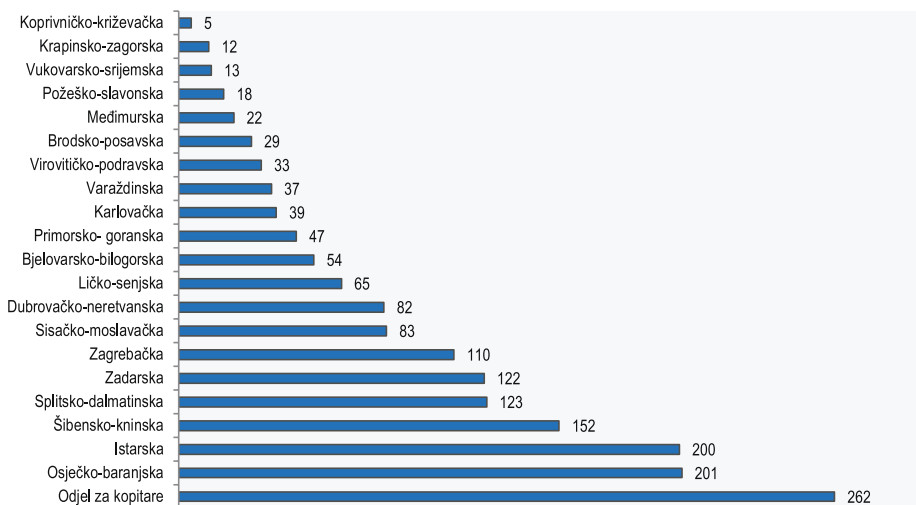
4.1. PROVEDBA OZNAČAVANJA I REGISTRACIJE KOPITARA THE ACTIVITIES IN IDENTIFICATION AND REGISTRATION OF EQUIDAE

Tablica 29. Broj označenih i registriranih kopitara od strane djelatnika HAPIH-a
Number of marked and registered equidae by employees of HAPIH

Godina / Year	Broj grla / Number of animals
2018.	1.583
2019.	1.527
2020.	1.878
2021.	1.722
2022.	1.709

Izvor / Source: MP i HAPIH

Grafikon 28. Broj označenih i registriranih kopitara od strane djelatnika HAPIH-a prema uredu / Number of marked and registered equidae from employees of HAPIH by office



Izvor / Source: MP i HAPIH

5. STOČARSKE IZLOŽBE / LIVESTOCK EXHIBITIONS

Centar za stočarstvo HAPIH- a u suradnji s uzgojnim udruženjima i organizatorima na lokalnoj, regionalnoj ili nacionalnoj razini sudjeluje u pripremi i organizaciji stočarskih izložbi. Ove manifestacije značajne su za uzgajivače i potencijale kupce, ali su zanimljive i posjetiteljima iz urbanih sredina, jer predstavljaju kako promociju uzgoja tako i ruralnog načina života.

29. Državna stočarska izložba

U sklopu Jesenskog međunarodnog bjelovarskog sajma u Gudovcu je od 9. do 11. rujna 2022. godine održana 29. Državna stočarska izložba. Sajam i izložbu svečano je otvorila ministrica poljoprivrede mr. sc. Marija Vučković. Ministrica je zajedno s ravnateljicom HAPIH-a doc. dr. sc. Darjom Sokolić nakon svečanog otvorenja u pratnji domaćina direktora Bjelovarskog sajma Zlatka Salaja, gradonačelnika Grada Bjelovara Daria Hrebaka, Bjelovarsko-bilogorskog župana Marka Marušića te zamjenika ravnateljice HAPIH-a izv. prof. dr. sc. Krunoslava Karalića posjetila HAPIH-ov izložbeni prostor te 16. Kup mladih uzgajivača, na kojem je 27 djece u dobi od 2-16 godina u narodnim nošnjama predvodilo svoju telad. Na 29. Državnoj stočarskoj izložbi sudjelovalo je 179 izlagača iz 13 županija i predstavilo je više od 400 grla u 42 pasmine i 90 kolekcija.



Izložba konja održana je u suorganizaciji HAPIH-a, Središnjeg saveza udruga uzgajivača hrvatskog hladnokrvnjaka, Središnjeg saveza uzgajivača konja hrvatski posavac i Hrvatske udruge uzgajivača gidran pasmine konja. Sudjelovale su četiri pasmine konja (lipicanac, hrvatski hladnokrvnjak, hrvatski posavac i gidran) u ukupno 19 kolekcija:

- lipicanska pasmina – kolekcija pastuha, kolekcija starijih kobila, kolekcija mladih kobila,
- hrvatski hladnokrvnjak – kolekcija mladih pastuha, kolekcija starih pastuha, kolekcija kobila, kolekcija kobila sa ždrebadi i kolekcija omica,
- hrvatski posavac – kolekcija pastuha, kolekcija kobila sa ždrebadi, kolekcija kobila bez ždrebadi i kolekcija omica,
- gidran – kolekcija licenciranih pastuha, kolekcija mladih pastuha, kolekcija starijih kobila, kolekcija mladih kobila I, kolekcija mladih kobila II, kolekcija omica 3 g. i kolekcija omadi 1 g.

Centar za stočarstvo HAPIH-a organizirao je izložbu konja lipicanske pasmine u kojoj je sudjelovalo 15 grla u tri kolekcije. Povjerenstvo za ocjenu konja lipicanske pasmine činili su: dr. sc. Nidal Korabi (Ministarstvo poljoprivrede), Domagoj Tadić dipl. ing. i Vesna Tomše Đuranec, dr. med. Vet. (oboje iz Centra za stočarstvo HAPIH-a). Šampionskim grlom lipicanske pasmine konja proglašena je kobila 107 Mima XXV, UELN 191001030010714, vlasnice Anite Perić iz Duhova.



Prvonagrađena lipicanska grla prema kolekcijama su: *Kolekcija lipicanskih pastuha* – 374 Favory Slavonia XXIV-2 vlasnika Državne ergele Đakovo i Lipik (Đakovo); *Kolekcija starijih lipicanskih kobila*- 566 Mara XLVII, vlasnika Vedrana Kostanjšeka (Velika Pisanica); *Kolekcija mlađih lipicanskih kobila* – 13 Zenta XVII, vlasnika Poljoprivredno gospodarstvo Sekulić (Slavonski Kobaš)

U revijalnom dijelu izložbe prikazane su dvije kolekcije magaraca (istarski i primorsko-dinarski magarac) te jedna kolekcija poni konja.

26. Državna konjogojska izložba „Sunja 22“



Na XXVI. Državnoj konjogojskoj izložbi „Sunja 2022.“, izloženo je 67 grla konja u tri pasmine: hrvatski posavac, hrvatski hladnokrvnjak i lipicanac. Ocjena je obuhvatila sljedeće kolekcije:

- hrvatski posavac: omice, kobile sa ždrebadi, kobile, mladi pastusi i stari pastusi

- hrvatski hladnokrvnjak: stari pastusi, mladi pastusi, kobile sa ždrebadi, kobile i omice

- lipicanac: starije kobile i mlađe kobile.

U revijalnom dijelu izložbe nastupilo je 16 zaprega i osam jahača. Centar za stočarstvo HAPIH-a organizirao je izložbu lipicanskih konja. U komisiji za ocjenu grla lipicanske pasmine bili su dr. sc. Nidal Korabi, Domagoj Tadić, dipl. ing. i Vesna Tomše Đuranec, dr. med. vet. Prvonagrađena grla prema kolekcijama su: *kolekcija starijih lipicanskih kobila* – 107 MIMA XXV, vlasnica Anita Perić iz Duhova, *kolekcija mlađih lipicanskih kobila* – 13 ZENTA XVII, vlasnik Poljoprivredno gospodarstvo Sekulić iz Slavonskog Kobaša. Šampionskim grlom lipicanske pasmine proglašena je kobila 667 ZENTA XVII vlasnika Slavka Maroševića iz Tisovca.

13. državna i 17. županijska smotra istarskih magaraca

Dana 9. listopada 2022. godine u Juršićima (Istarska županija) održana je 13. državna i 17. županijska smotra istarskih magaraca. Predstavljeno je ukupno 66 grla istarskog magaraca. Izložena grla razvrstana su u kolekcije mlađih i starijih magaraca, mlađih i starijih magarica, te muškog i ženskog podmlatka. Komisiju za ocjenu činili su: prof.dr.sc. Ante Ivanković, Neven Rimanić, dipl.ing., Ivanka Bervida, dipl.ing., Vedran Macan i Nadan Lupetina.

Nagrađena grla prema kolekcijama su:

Kolekcija starijih magaraca: 1. 6139 NIGER, Boris Orlić, Klarići, 2. 3304 BENI. Gordan Galant, Rovinj, 3. 340 TITO Danilo Pištan, Kaštel

Kolekcija mlađih magaraca: 1. 6467 MARTIN, Stjepan Puhar, Filići, 2. 5914 PANTER, Endi Kersan, Kersani, 3. 5873 JOJI, Dragica Lenić, Štokovci

Kolekcija starijih magarica: 1. 2961 URA, Dragica Lenić, Štokovci, 2. 661 ĐENI, Mario Gašparini, Fabc, 3. 4066 MORA, Marino Žužić, Žužići

Kolekcija mlađih magarica: 1. 5530 BIBA, Antonio Radin. Radini, 2. 5888 MARA, Boris Orlić, Klarići, 3. 6530 MIRA, Antonio Radin, Radini

Kolekcija muškog podmlatka: 1. 21 PAKO, Danilo Pištan, Kaštel, 2. 74 VANY Antonio Radin, Radini, 3. 107 ŠIME, Dario Terlević, Selina

Kolekcija ženskog podmlatka: 1. 6876 MAJA, Nevio Valenta, Strpačići, 2. 41 HEIDI, Danilo Pištan, Kaštel, 3. 7246 MIA, Dario Terlević, Selina



Šampionsko grlo – 6012 LUNA,
Igor Hrelja, Žminj



Kolekcija mlađih magarica: 1. -5530
BIBA, Antonio Radin, Radini

6. **STRUČNI SKUPOVI I OSTALE AKTIVNOSTI** *EDUCATIONS AND OTHER ACTIVITIES*

6.1. **SAVJETOVANJE UZGAJIVAČA / BREEDER CONFERENCE**



8. Savjetovanje uzgajivača konja u Republici Hrvatskoj održano je u Lipiku 13. svibnja 2022. godine. Organizator savjetovanja je Centar za stočarstvo HAPIH-a, a suorganizator Udruga uzgajivača konja hrvatski toplokrvnjak. Ministarstvo poljoprivrede je pokrovitelj, a Požeško – slavonska županija i Grad Lipik supokrovitelji događaja.

Pozdravne riječi uputili su izv. prof. dr. sc. Krunoslav Karalić, zamjenik ravnateljice HAPIH-a, izaslanica gradonačelnika Grada Lipika, Gordana Horvat, zamjenik županice Požeško – slavonske županije Ferdinand Troha, predsjednici uzgojnih udruženja i suorganizatora te izaslanik ministrice poljoprivrede doc. dr. sc. Zdravko Barać, koji je ujedno otvorio savjetovanje. U radu savjetovanja sudjelovalo je oko 150 sudionika, većinom uzgajivača.

Cilj savjetovanja je informiranje i edukacija uzgajivača konja te stručnjaka iz najvažnijih područja konjogojstva. Predavanja su pokrila najbitnija područja konjogojске proizvodnje te su prisutnim uzgajivačima i drugim zainteresiranima pružili konkretne savjete i saznanja iz zakonske regulative, agrarne politike, ruralnog razvoja, selekcije i hranidbe. Predavanja su održali profesori Agronomskog i Veterinarskog fakulteta iz Zagreba, Fakulteta agrobiotehničkih znanosti iz Osijeka, Ministarstva poljoprivrede i Centra za stočarstvo HAPIH-a. U okviru savjetovanja organizirana je panel rasprava „Uzgoj kopitara u Republici Hrvatskog“ – kako podići konkurentnost sektora“, u kojoj su sudjelovali predstavnici ministarstva, HAPIH-a i uzgojnih udruženja, koji su razmijenili iskustva i stavove o stanju i razvoju sektora.

7. PRILOZI / ATTACHMENTS

7.1. PASMINE KOPITARA PREMA VLASNICIMA, POSJEDNICIMA I KATEGORIJI

EQUIDAE BREEDS BY OWNERS, KEEPERS AND CATEGORY

7.2. KRETANJE BROJNOG STANJA KOPITARA

TREND IN EQUIDAE POPULATION SIZE

7.3. BROJNO STANJE KOPITARA PREMA ŽUPANIJI

TOTAL NUMBER OF EQUIDAE PER COUNTY

7.4. BROJNO STANJE KOPITARA PREMA KATEGORIJI

TOTAL NUMBER OF EQUIDAE PER CATEGORY

7.5. CERTIFIKATI

CERTIFICATES

7.1. PASMINE KOPITARA PREMA VLASNICIMA, POSJEDNICIMA I KATEGORIJI
EQUIDAE BREEDS BY OWNERS, KEEPERS AND CATEGORY

Tablica 30. Broj vlasnika konja prema pasmini i županiji / Number of horse owners by breed and county

Pasmine konja Horse Breeds	Županija / County																Ukupno Total						
	BB	BP	DN	GZ	IS	KA	KK	KZ	LS	MD	OB	PS	PG	SM	SD	ŠK		VŽ	VP	VS	ZD	ZG	
Akhal-teke	1	1	0	3	0	1	0	0	1	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11
Alkar	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	15
Američki kasač	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Andaluzijac	0	0	0	0	5	3	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	9
Anglo europski konj	1	0	0	3	10	1	1	6	0	0	3	1	1	1	0	0	3	1	1	0	3	36	
Angloarap	0	1	0	4	1	2	1	0	0	1	1	0	1	4	1	0	0	0	0	0	0	5	22
Appaloosa	0	0	0	3	1	1	0	1	0	1	1	0	1	0	1	0	3	0	0	1	3	17	
Araber	8	0	1	2	5	1	3	2	2	0	5	1	1	6	3	1	0	7	3	0	7	58	
Arapski konj	27	4	1	18	21	4	4	5	6	3	12	2	19	65	7	7	3	13	2	1	19	243	
Arapski punokrvnjak	7	1	0	4	8	1	2	3	2	0	9	11	8	16	2	3	1	8	0	0	6	92	
Ardenac	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	
Austrijski kasač	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	3	
Austrijski toplokrvnjak	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	
Auxois	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	

Pasmine konja Horse Breeds	Županija / County																Ukupno Total						
	BB	BP	DN	GZ	IS	KA	KK	KZ	LS	MD	OB	PS	PG	SM	SD	ŠK		VŽ	VP	VS	ZD	ZG	
Bayer	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	5
Belgijski hladnokrvnjak	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Belgijski sportski konj	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Belgijski toplokrvnjak	0	0	0	10	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	2	15
Bosansko brdska	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
Caballo de Deporte Español	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Češki sportski poni	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Češki toplokrvnjak	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
Danski toplokrvnjak	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Engleski punokrvnjak	8	3	2	21	16	1	5	3	5	1	0	1	3	5	44	4	18	4	3	11	17	175	
Francuski kasač	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Frizijac	3	0	0	4	0	4	3	3	1	2	2	0	3	0	0	0	3	0	3	0	2	33	
Furioso - North Star	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Gidran	36	0	0	7	1	2	9	0	0	1	0	0	0	0	4	1	1	0	0	0	1	63	

Pasmine konja Horse Breeds	Županija / County																Ukupno Total					
	BB	BP	DN	GZ	IS	KA	KK	KZ	LS	MD	OB	PS	PG	SM	SD	ŠK	VŽ	VP	VS	ZD	ZG	
Hafflinger	8	3	1	6	3	2	4	10	1	3	13	5	2	6	2	0	6	0	3	1	5	84
Hanoveranac	3	1	0	8	1	0	0	0	1	2	0	0	0	0	1	0	2	0	0	0	5	24
Hladnokrvnjaci	25	10	0	17	5	61	7	7	49	2	20	7	30	12	10	4	4	9	6	15	30	330
Holsteiner	7	0	1	20	5	8	7	3	1	3	4	0	1	0	1	0	3	0	1	1	15	81
Hrvatski hladnokrvnjak	98	116	3	38	54	77	52	103	215	9	76	37	79	137	12	8	35	43	16	37	86	1.331
Hrvatski jahaći pony	0	0	0	1	3	0	1	0	0	1	2	0	2	0	0	0	0	2	1	1	4	18
Hrvatski kasač	23	0	0	15	7	0	7	8	1	3	9	2	1	2	6	1	2	1	3	2	16	109
Hrvatski posavac	60	23	0	27	2	47	14	9	31	0	20	21	8	349	6	6	7	6	9	22	121	788
Hrvatski športski konj	21	5	0	63	31	9	35	6	7	18	36	3	7	4	16	2	24	7	33	7	29	363
Hrvatski toplokrvnjak	33	4	2	41	34	7	37	8	3	17	24	6	12	13	17	2	24	9	9	3	30	335
Hrvatski teški konj	2	1	0	1	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	6	0	2	0	0	0	1	16
Islandski konj	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	6
Kisberer	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	4
Konik	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Križanci	28	16	30	22	26	8	21	8	24	16	47	25	37	22	74	29	26	6	17	7	24	513
KWPN	2	0	0	12	3	1	2	5	0	2	5	0	1	0	1	0	1	0	0	1	6	42
Lewitzer	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Lipicanac	21	182	3	34	9	8	22	17	6	7	176	38	1	15	10	7	27	11	202	1	26	823

Pasmine konja Horse Breeds	Županija / County																Ukupno Total					
	BB	BP	DN	GZ	IS	KA	KK	KZ	LS	MD	OB	PS	PG	SM	SD	ŠK		VŽ	VP	VS	ZD	ZG
Lipicanac - B knjiga	2	20	1	1	2	0	2	0	0	1	13	2	0	3	2	0	3	2	18	0	1	73
Ljutomerski kasač	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
Mađarski hladnokrvnjak	0	2	0	1	0	0	0	0	1	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	9
Mađarski kasač	0	0	0	1	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
Mađarski sportski konj	1	0	0	2	1	2	1	0	0	1	0	0	0	0	1	0	2	0	1	0	2	14
Mađarski toplokrvnjak	2	0	0	7	5	1	2	1	0	6	0	0	1	0	2	0	3	4	1	1	2	38
Malopolski	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Mecklenburger	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
Međimurski konj	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14	0	0	0	1	0	0	2	0	0	0	0	17
Murgese	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
New Forest Pony	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Nizozemski jahaći konj	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Nizozemski kasač	0	0	0	0	1	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	5
Nonius	0	0	0	2	1	0	3	0	0	0	5	2	0	0	1	0	1	0	7	0	0	22
Njemački jahaći konj	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2

Pasmine konja Horse Breeds	Županija / County																Ukupno Total					
	BB	BP	DN	GZ	IS	KA	KK	KZ	LS	MD	OB	PS	PG	SM	SD	ŠK	VŽ	VP	VS	ZD	ZG	
Njemački kasač	2	0	0	0	0	0	2	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	7
Njemački sportski konj	1	0	0	4	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6
Njemački toplokrvjak	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Oldenburger Springpferd	2	0	0	7	0	0	1	1	1	2	1	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	20
Orlov Kasač	7	1	0	10	1	1	5	1	2	1	5	2	1	3	4	0	1	4	1	2	8	60
Percheron	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
Pintabian	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Poljski ardenac	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
Poljski hladnokrvjak	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	4	0	0	0	1	0	0	1	9
Poni	45	22	15	58	64	44	38	42	23	24	52	16	26	51	30	17	36	23	30	12	87	755
Quarter Horse	4	0	1	20	3	3	1	3	2	1	5	1	2	3	2	0	0	3	0	2	15	71
Rheinlander	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Sachsen-Anhaltiner	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Sella Italiano	0	0	0	1	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0	1	8
Selle Français	1	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	6
Shagya-Arap	5	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	5	16

Pasmine konja Horse Breeds	Županija / County																Ukupno Total					
	BB	BP	DN	GZ	IS	KA	KK	KZ	LS	MD	OB	PS	PG	SM	SD	ŠK		VŽ	VP	VS	ZD	ZG
Shetland Pony	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
Shire	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Slovački sportski pony	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Slovački toplokrvnjak	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Slovenski kasač	4	1	0	0	0	0	3	0	2	0	1	0	0	0	0	0	1	0	2	0	1	15
Slovenski toplokrvnjak	0	0	0	4	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	8
Švedski kasač	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
Švedski toplokrvnjak	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Švicarski toplokrvnjak	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Talijanski kasač	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	1	0	1	8
Talijanski toplokrvnjak	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Tinker	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Toplokrvnjaci	112	67	24	140	246	94	93	69	24	47	206	38	69	61	102	38	85	60	118	32	172	1.897
Trakener	1	6	0	5	25	0	3	0	0	1	3	2	0	1	0	1	1	0	2	0	9	60
Vestfalski jahajući konj	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Welsh Poni	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2
Westfalen	0	0	0	4	1	0	0	0	0	2	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	11

Pasmine konja Horse Breeds	Županija / County														Ukupno Total								
	BB	BP	DN	GZ	IS	KA	KK	KZ	LS	MD	OB	PS	PG	SM		SD	ŠK	VŽ	VP	VS	ZD	ZG	
Württemberg	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Zangersheide	2	0	0	8	0	0	2	0	0	0	3	1	0	0	0	1	1	2	1	0	2	2	23
Zwaar Warmbloed	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Zweibrucker	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1

Izvor / Source: MP i HAPIH

BB-Bjelovarsko-bilogorska županija, BP-Brodsko-posavska, DN-Dubrovačko-neretvanska, GZ-Grad Zagreb, IS-Istarska, KA-Karlovačka, KK-Koprivničko-križevačka, KZ-Krapinsko-zagorska, LS-Ličko-senjska, MD-Medijska, OB-Osječko-baranjska, PS-Požaško-slavonska, PG-Primorsko-goranska, SM-Sisačko-moslavačka, SD-Splitsko-dalmatinska, ŠK-Šibensko-kninska, VŽ-Varaždinska, VP-Virovitičko-podravska, VS-Vukovarsko-srijemska, ZD-Zadarska, ZG-Zagrebačka

Tablica 31. Broj vlasnika magaraca prema pasmini i županiji
Number of donkey owners by breed and county

Magaraci <i>Donkeys</i>	Županija / County																Ukupno <i>Total</i>					
	BB	BP	DN	GZ	IS	KA	KK	KZ	LS	MĐ	OB	PS	PG	SM	SD	ŠK		VŽ	VP	VS	ZD	ZG
Istarski magarac <i>Istrian Donkey</i>	3	2	7	0	106	2	0	0	7	2	1	1	8	3	23	15	1	1	0	10	4	196
Primorsko- dinarski magarac <i>Littoral Donkey</i>	43	15	39	15	41	34	17	16	55	7	33	13	23	48	185	135	19	15	11	124	46	934
Sjeverno- jadranski magarac <i>North Adriatic Donkey</i>	0	0	0	0	25	0	0	0	8	1	0	0	14	0	1	2	1	0	1	0	0	53
Magarci <i>Donkey</i>	12	6	11	9	52	13	6	3	18	4	13	2	30	12	48	70	5	6	2	32	9	363

Izvor / Source: MP i HAPIH

BB-Bjelovarsko-bilogorska županija, BP-Brodsko-posavska, DN-Dubrovačko-neretvanska, GZ-Grad Zagreb, IS-Istarska, KA-Karlovačka, KK-Koprivničko-križevačka, KZ-Krapinsko-zagorska, LS-Ličko-senjska, MD-Medimurska, OB-Osječko-baranjska, PS-Požeško-slavonska, PG-Primorsko-goranska, SM-Sisačko-moslavačka, SD-Splitsko-dalmatinska, ŠK-Šibensko-kninska, VŽ-Varaždinska, VP-Virovitičko-podravska, VS-Vukovarsko-srijemska, ZD-Zadarska, ZG-Zagrebačka

Tablica 32. Broj vlasnika bastarda i zebri prema županiji
Number of hybrid and zebra owners per county

Bastardi i zebre <i>Hybrids and Zebras</i>	Županija / County																Ukupno <i>Total</i>					
	BB	BP	DN	GZ	IS	KA	KK	KZ	LS	MD	OB	PS	PG	SM	SD	ŠK		VŽ	VP	VS	ZD	ZG
Mazge / Hinnies	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0	0	0	2	0	6
Mule / Mules	0	0	1	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	5	0	4	3	1	0	0	1	18
Zebre / Zebras	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1

Izvor / Source: MP i HAPIH

BB-Bjelovarsko-bilogorska županija, BP-Brodsko-posavska, DN-Dubrovačko-neretvanska, GZ-Grad Zagreb, IS-Istarska, KA-Karlovačka, KK-Koprivničko-križevačka, KZ-Krapinsko-zagorska, LS-Ličko-senjska, MD-Međimurska, OB-Osječko-baranjska, PS-Požeško-slavonska, PG-Primorsko-goranska, SM-Sisačko-moslavačka, SD-Splitsko-dalmatinska, ŠK-Šibensko-kninska, VŽ-Varaždinska, VP-Virovitičko-podravska, VS-Vukovarsko-srijemska, ZD-Zadarska, ZG-Zagrebačka

Tablica 33. Broj posjednika konja prema pasmini i županiji
Number of horse keepers by breed and county

Pasmina konja <i>Horse breeds</i>	Županija / County																								Ukupno <i>Total</i>
	BB	BP	DN	GZ	IS	KA	KK	KZ	LS	MĐ	OB	PS	PG	SM	SD	ŠK	VŽ	VP	VS	ZD	ZG				
Akhal-teke	1	1	0	2	0	1	0	0	1	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10		
Alkar	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	15			
Američki kasač	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1			
Andaluzijac	0	0	0	0	5	3	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	9			
Anglo europski konj	1	0	0	4	10	1	1	6	0	0	3	1	0	1	0	0	3	1	1	0	3	36			
Angloarap	0	1	0	3	1	1	1	0	0	1	1	0	1	3	1	0	0	0	0	0	5	19			
Appaloosa	0	0	0	4	1	1	0	1	0	2	1	0	1	0	1	0	3	0	0	1	2	18			
Araber	8	0	1	2	5	1	3	2	2	0	5	1	1	6	3	2	0	5	3	0	6	56			
Arapski konj	27	4	1	14	21	5	3	5	6	3	12	2	19	62	5	8	3	10	2	1	17	230			
Arapski punokrvnjak	7	1	0	4	8	1	2	3	2	0	10	11	8	15	2	3	1	10	0	0	5	93			
Ardenac	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1			
Austrijski kasač	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3			
Austrijski toplokrvnjak	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1			
Auxois	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1			
Bayer	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	5			
Belgijski hladnokrvnjak	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1			
Belgijski sportski konj	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2			
Belgijski toplokrvnjak	0	0	0	10	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	2	15			
Bosansko brdska	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	4			

Pasma konja Horse breeds	Županija / County																Ukupno Total						
	BB	BP	DN	GZ	IS	KA	KK	KZ	LS	MĐ	OB	PS	PG	SM	SD	ŠK		VŽ	VP	VS	ZD	ZG	
Caballo de Deporte Español	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Češki sportski poni	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Češki toplokrvjak	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
Danski toplokrvjak	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Engleski punokrvnjak	8	3	2	17	16	1	5	1	5	1	0	1	3	5	42	4	18	4	3	11	17		167
Francuski kasač	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Frizijjac	3	0	0	2	0	4	3	3	1	2	1	0	3	0	0	0	3	0	3	0	2		30
Furioso - North Star	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Gidran	26	0	0	7	1	2	9	0	0	1	0	0	0	0	3	1	1	0	0	0	1		52
Haflinger	8	3	1	6	3	2	4	10	1	3	13	5	2	6	2	0	6	0	3	1	5		84
Hanoveranac	2	1	0	7	1	0	0	0	0	1	2	0	0	0	1	0	2	0	0	0	4		21
Hladnokrvnjaci	25	9	0	18	5	63	7	7	48	2	19	7	31	13	10	4	4	9	6	14	30		331
Holsteiner	6	0	1	15	4	7	7	3	1	3	4	0	1	0	1	0	2	0	1	1	15		72
Hrvatski hladnokrvnjak	100	116	3	38	52	78	55	102	216	9	77	36	80	135	13	8	36	43	16	37	85		1.335
Hrvatski jahaći pony	0	0	0	1	3	1	1	0	0	1	2	0	2	0	0	0	0	2	1	1	4		19
Hrvatski kasač	22	0	0	13	7	0	7	8	1	2	8	2	1	2	7	1	2	1	4	2	16		106
Hrvatski posavac	61	25	0	28	2	47	14	9	34	0	20	22	8	352	6	5	7	7	9	22	122		800
Hrvatski športski konj	20	5	0	56	29	9	33	6	8	15	35	3	7	3	16	2	22	6	31	7	25		338
Hrvatski teški konj	2	1	0	1	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	6	0	2	0	0	0	1		16
Hrvatski toplokrvjak	34	3	2	35	33	8	37	8	3	15	20	6	12	13	16	2	23	7	9	3	30		319
Islandski konj	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1		6

Pasma konja Horse breeds	Županija / County																Ukupno Total						
	BB	BP	DN	GZ	IS	KA	KK	KZ	LS	MĐ	OB	PS	PG	SM	SD	ŠK		VŽ	VP	VS	ZD	ZG	
Kisberri	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	4
Konik	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Križanci	28	16	29	23	26	8	20	8	24	14	46	25	37	22	75	29	26	6	16	6	24	508	
KWPN	2	0	0	13	3	1	2	5	0	2	4	0	1	0	1	0	1	0	0	0	1	7	43
Lewitzer	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Lipicanac	21	179	2	37	9	8	22	16	6	7	175	38	1	15	9	5	27	11	199	1	27	815	
Lipicanac - B knjiga	2	20	1	1	2	0	2	0	0	1	13	1	0	3	2	0	3	2	17	0	1	71	
Ljutomerski kasač	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	
Mađarski hladnokrvnjak	0	2	0	0	0	0	0	1	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	
Mađarski kasač	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	
Mađarski sportski konj	1	0	0	2	1	2	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	0	1	0	3	14	
Mađarski toplokrvnjak	1	0	0	6	5	1	1	1	0	6	0	0	1	0	2	0	3	2	1	1	2	33	
Malopolski	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
Mecklenburger	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
Medimurski konj	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14	0	0	0	1	0	0	2	0	0	0	0	17	
Murgese	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
New Forest Pony	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
Nizozemski jahači konj	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
Nizozemski kasač	0	0	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	4	
Nonius	0	0	0	2	1	0	3	0	0	0	5	2	0	0	1	0	1	0	8	0	0	23	
Njemački jahači konj	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	
Njemački kasač	2	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	6	

Pasmina konja Horse breeds	Županija / County																								Ukupno Total		
	BB	BP	DN	GZ	IS	KA	KK	KZ	LS	MĐ	OB	PS	PG	SM	SD	ŠK	VŽ	VP	VS	ZD	ZG						
Njemački sportski konj	1	0	0	4	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6
Njemački toplokrvjak	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Oldenburg	1	0	0	4	0	0	1	1	1	2	1	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16
Oldenburger Springferd	1	0	0	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	1			8	
Orlov Kasač	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Paint Horse	7	1	0	7	1	1	5	1	2	1	5	1	1	3	4	0	1	4	1	2	9					57	
Percheron	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
Pintabian	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Pojljski ardenac	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Pojljski hladnokrvnjak	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	4	0	0	0	1	0	0	1	0	0	1			9
Poni	45	22	15	50	62	45	38	41	3	2	1	5	0	16	26	50	31	17	35	23	29	12	90			745	
Quarter Horse	4	0	1	20	3	3	1	3	2	1	5	0	1	3	2	0	0	3	0	2	15					69	
Rheinlander	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Sachsen-Anhaltiner	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Sella Italiano	0	0	0	1	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1			8	
Selle Français	1	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	1				6	
Shagya-Arap	5	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	5				16	
Shetland Pony	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
Shire	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1			1	
Slovački sportski pony	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Slovački toplokrvjak	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Slovenski kasač	4	1	0	0	0	0	0	3	0	2	0	2	0	2	0	0	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0	15

Pasmina konja Horse breeds	Županija / County																Ukupno Total					
	BB	BP	DN	GZ	IS	KA	KK	KZ	LS	MĐ	OB	PS	PG	SM	SD	ŠK		VŽ	VP	VS	ZD	ZG
Slovenski toplokrvniak	0	0	0	3	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	8
Švedski kasač	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	1	4
Švedski toplokrvniak	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Švicarski toplokrvniak	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Talijanski kasač	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	6
Talijanski toplokrvniak	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Tinker	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Toplokrvnjaci	108	64	25	128	240	99	92	68	24	45	202	38	68	61	100	38	86	58	115	33	173	1.865
Trakener	1	6	0	5	24	0	3	0	0	1	3	2	0	1	0	1	1	0	2	0	7	57
Vestfalski jahaći konj	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Welsh Poni	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2
Westfalen	0	0	0	4	1	0	0	0	0	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	10
Württemberg	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Zangersheide	2	0	0	7	0	0	2	0	0	0	3	1	0	0	0	1	1	2	1	0	2	22
Zwaar Warmblood	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Zweibrucker	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1

Izvor / Source: MP i HAPIH

BB-Bjelovarsko-bilogorska županija, BP-Brodsko-posavska, DN-Dubrovačko-neretvanska, GZ-Grad Zagreb, IS-Istarska, KA-Karlovačka, KK-Koprivničko-križevačka, KZ-Krapinsko-zagorska, LS-Ličko-senjska, MĐ-Medijska, OB-Osječko-baranjska, PS-Požeško-slavonska, PG-Primorsko-goranska, SM-Sisačko-moslavačka, SD-Splitsko-dalmatinska, ŠK-Šibensko-kninska, VŽ-Varaždinska, VP-Virovitičko-podravska, VS-Vukovarsko-srijemska, ZD-Zadarska, ZG-Zagrebačka

Tablica 34. Broj posjednika magaraca prema pasmini i županiji / Number of donkey keepers by breed and county

Pasmine magaraca Donkey breeds	Županija / County																Ukupno Total					
	BB	BP	DN	GZ	IS	KA	KK	KZ	LS	MD	OB	PS	PG	SM	SD	ŠK		VŽ	VP	VS	ZD	ZG
Istarski magarac <i>Istrian Donkey</i>	3	2	7	0	105	2	0	0	7	3	1	1	9	4	21	17	1	1	0	10	4	198
Primorsko-dinarski magarac <i>Littoral Dinaric Donkey</i>	44	15	39	14	40	34	17	16	56	7	34	13	24	49	182	130	19	16	14	125	48	936
Sjeverno-jadranski magarac <i>North Adriatic Donkey</i>	0	0	0	0	25	0	0	0	8	1	0	0	15	0	1	2	1	0	1	0	0	54
Magarci <i>Donkeys</i>	12	6	10	9	51	13	6	3	18	4	12	2	32	13	48	66	5	6	2	29	9	356

Izvor / Source: MP i HAPIH

BB-Bjelovarsko-bilogorska županija, BP-Brodsko-posavska, DN-Dubrovačko-neretvanska, GZ-Grad Zagreb, IS-Istarska, KA-Karlovačka, KK-Koprivničko-križevačka, KZ-Krapinsko-zagorska, LS-Ličko-senjska, MD-Medimurska, OB-Osječko-baranjska, PS-Požeško-slavonska, PG-Primorsko-goranska, SM-Sisačko-moslavačka, SD-Splitsko-dalmatinska, ŠK-Šibensko-kninska, VŽ-Varaždinska, VP-Virovitičko-podravska, VS-Vukovarsko-srijemska, ZD-Zadarska, ZG-Zagrebačka

Tablica 35. Broj posjednika bastarda i zebri prema županiji / Number of hybrid and zebra keepers per county

Bastardi i zebre <i>Hybrids and zebras</i>	Županija / County																Ukupno <i>Total</i>						
	BB	BP	DN	GZ	IS	KA	KK	KZ	LS	MĐ	OB	PS	PG	SM	SD	ŠK		VŽ	VP	VS	ZD	ZG	
Mazge / <i>Hinnies</i>	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0	0	0	0	2	0	6
Mule / <i>Mules</i>	0	0	1	1	1	0	0	0	1	0	0	0	5	0	4	3	1	0	0	1	0	0	18
Zebre / <i>Zebras</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1

Izvor / Source: MP i HAPIH

BB-Bjelovarsko-bilogorska županija, BP-Brodsko-posavska, DN-Dubrovačko-neretvanska, GZ-Grad Zagreb, IS-Istarska, KA-Karlovačka, KK-Koprivničko-križevačka, KZ-Krapinsko-zagorska, LS-Ličko-senjska, MD-Medimurska, OB-Osječko-baranjska, PS-Požeško-slavonska, PG-Primorsko-goranska, SM-Sisačko-moslavačka, SD-Splitsko-dalmatinska, ŠK-Šibensko-kninska, VŽ-Varaždinska, VP-Virovitičko-podravska, VS-Vukovarsko-srijemska, ZD-Zadarska, ZG-Zagrebačka

7.2. KRETANJE BROJNOG STANJA KOPITARA TREND IN EQUIDAE POPULATION SIZE

Tablica 36. Broj registriranih kopitara prema godini / Number of registered equidae by year

Pasma Breed	2000.	2002.	2004.	2006.	2008.	2010.	2012.	2014.	2016.	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.	2022.
KONJI (Horses)															
Akhal-Teké	11	18	14	17	25	30	29	25	32	30	31	30	30	27	28
Alkarski konj	0	0	0	6	10	12	19	14	17	18	17	25	29	34	36
Američki quarter konj	0	0	0	1	18	57	62	45	75	82	86	89	96	108	120
Andaluzijac	0	0	0	0	0	3	5	6	7	7	7	8	9	10	10
Angloarap	0	0	13	16	20	23	26	25	28	27	25	26	24	24	25
Anglo europski konj	0	0	0	0	0	0	0	0	5	8	11	19	27	42	50
Apaluza	0	0	0	11	16	22	21	21	20	22	25	24	27	31	28
Araber	0	0	0	33	48	71	100	79	79	82	82	81	81	83	87
Arapski konj	140	151	242	284	359	433	448	409	445	444	419	434	438	428	424
Ardenac	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	12
Arapski punokrvnjak	0	0	0	32	51	82	117	123	147	157	169	185	195	201	220
Austrijski toplokrvnjak	0	0	0	1	2	3	4	1	1	1	2	2	2	1	1
Auxois	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2
Bayer	0	0	0	0	0	0	1	4	5	6	6	7	6	6	6
Belgijski hladnokrvnjak	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Belgijski sportski konj	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2
Belgijski toplokrvnjak	0	0	0	1	2	2	2	8	9	11	13	14	15	18	19

Pasma <i>Breed</i>	2000.	2002.	2004.	2006.	2008.	2010.	2012.	2014.	2016.	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.	2022.
Bosansko brdski konj	0	0	0	0	0	13	19	29	24	23	23	24	24	15	15
Caballo de Deporte Espanol	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Češki sportski poni	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1
Češki toplokrvnjak	0	0	0	1	3	3	3	1	3	3	2	2	2	2	3
Danski toplokrvnjak	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Engleski punokrvnjak	118	100	149	240	305	394	455	355	344	354	358	376	408	435	448
Francuski kasač	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Frizijjac	0	0	0	0	2	15	19	27	36	39	41	43	51	53	44
Furioso North Star	0	0	0	0	0	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Gidran	0	0	12	15	13	30	62	53	73	81	85	95	97	101	113
Haffinger	0	0	4	20	49	100	125	132	142	140	135	131	128	127	127
Hanoveranac	19	6	8	20	27	40	41	25	30	32	33	33	31	32	35
Hladnokrvnjaci	0	0	0	0	0	0	105	436	600	645	700	674	630	616	603
Holštajh	100	140	152	178	156	160	153	109	111	111	117	117	119	117	105
Hrvatski hladnokrvnjak	1.293	1.322	2.973	4.003	5.334	6.304	5.907	6.815	7.156	7.030	7.052	7.484	8.058	9.635	10.929
Hrvatski jahaci poni	38	101	118	115	95	118	149	26	19	27	31	30	31	26	25
Hrvatski posavac	1.132	1.600	3.046	3.573	4.350	4.909	5.228	5.167	4.679	4.871	5.085	5.436	5.856	7.121	8.044
Hrvatski športski konj	0	0	0	0	0	370	446	459	572	615	654	683	721	755	771
Hrvatski teški konj	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	63
Hrvatski toplokrvnjak	335	517	474	493	575	622	634	443	477	484	468	464	454	482	495
Islandski konj	0	0	0	0	0	10	12	11	15	15	13	14	16	15	14
Američki kasač	0	0	0	0	0	2	3	2	2	4	3	3	2	2	1

Pasmina <i>Breed</i>	2000.	2002.	2004.	2006.	2008.	2010.	2012.	2014.	2016.	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.	2022.
Austrijski kasač	0	0	0	0	0	2	1	1	2	3	3	3	3	3	3
Hrvatski kasač	161	161	239	289	332	381	369	224	238	229	205	213	211	214	223
Jugoslavenski kasač	0	0	0	0	0	0	0	2	2	2	1	1	1	1	0
Ljutomerski kasač	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	2	2	1	1	1
Mađarski kasač	0	0	0	0	0	2	3	4	4	4	4	4	4	4	3
Nizozemski kasač	0	0	0	0	0	3	3	3	3	6	6	6	7	7	6
Njemački kasač	0	0	0	0	0	11	11	12	12	12	8	10	9	8	8
Orlov kasač	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1
Slovenski kasač	0	0	0	0	0	11	10	11	12	12	11	10	14	16	17
Švedski kasač	0	0	0	0	0	4	5	2	2	2	5	5	5	4	8
Talijanski kasač	0	0	0	0	0	8	9	11	12	17	14	13	13	13	11
Kisberi	0	0	0	1	1	3	3	2	3	3	3	4	4	4	4
Konik	0	0	0	0	0	0	0	0	42	42	42	42	41	41	41
Križanci	0	0	101	221	307	526	502	542	731	789	799	790	767	180	766
KWPN	0	0	0	2	2	2	8	14	19	25	32	32	42	59	65
Lewitzer	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1
Lipicanac	535	691	797	1.003	1.231	1.548	1.969	1.981	2.154	2.118	2.112	2.221	2.220	2.218	2.243
Lipicanac B knjiga	124	173	115	86	88	116	142	121	119	118	109	108	116	117	119
Mađarski hladnokrvnjak	0	0	4	6	6	7	9	11	10	11	18	21	19	20	20
Mađarski sportski konj	0	0	0	0	0	1	1	1	3	6	9	11	12	14	16
Mađarski toplokrvnjak	0	0	20	37	44	54	56	49	53	46	48	49	48	49	44
Malopolski	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Mecklenburger	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1

Pasmina Breed	2000.	2002.	2004.	2006.	2008.	2010.	2012.	2014.	2016.	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.	2022.
Medimurski konj	52	30	44	46	37	57	66	45	50	42	37	34	35	36	39
Murgese	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1
New Forest Pony	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Nizozemski jahaći konj	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Nonius	0	0	0	0	0	8	15	16	22	24	27	27	32	36	38
Njemački jahaći konj	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	2
Njemački sportski konj	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	3	4	6	6	6
Njemački toplokrvnjak	0	0	0	2	2	2	1	1	1	2	1	1	1	1	1
Oldenburg	0	0	7	9	12	15	16	16	21	22	21	21	23	23	22
Oldenburg Springferd	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	4	6	9	11
Paint konj	0	0	0	0	15	47	66	59	67	71	75	79	86	89	88
Peršeron	0	0	0	1	3	3	2	2	3	2	2	2	2	2	3
Pintabian	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1
Poljski ardenac	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Poljski hladnokrvnjak	0	0	0	1	28	26	26	18	19	24	23	23	23	24	20
Poni	31	61	226	371	527	799	781	812	1.027	1.153	1.191	1.251	1.271	1.359	1.376
Quarter Horse	0	0	0	1	18	57	62	45	75	82	86	89	96	108	120
Rheinlander	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2
Sachen-Anhaltiner	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1
Sele Franse	0	0	1	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	7
Sella Italiano	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	4	4	6	11	12
Shagya Arap	21	20	32	25	23	17	20	13	26	26	24	24	25	25	24
Shire	0	0	0	0	0	0	0	1	2	2	1	1	1	1	1

Pasmina Breed	2000.	2002.	2004.	2006.	2008.	2010.	2012.	2014.	2016.	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.	2022.
Slovački sportski poni	0	0	0	0	0	0	0	2	2	2	2	2	2	2	2
Slovački toplokrvnjak	0	0	1	1	1	2	2	2	4	4	3	3	3	3	2
Slovenski toplokrvnjak	0	0	0	0	0	1	2	5	5	7	8	8	7	7	8
Šetland poni	0	0	0	0	0	3	11	7	6	5	5	5	4	4	3
Španjolski sportski konj	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0
Švicarski toplokrvnjak	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	2
Švedski toplokrvnjak	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Talijanski toplokrvnjak	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Tinker	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1
Toplokrvnjaci	0	0	420	796	1.129	1.639	1.865	2.167	2.786	2.852	2.943	2.993	2.958	3.034	3.076
Trakener	96	69	101	113	114	139	159	96	104	102	101	101	96	95	94
Vestfalski jahaći konj	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Velš poni	0	0	0	0	0	0	0	1	2	2	2	2	2	2	2
Vestfalac	5	3	4	5	6	8	12	8	9	11	12	11	13	12	11
Wiekopol	0	0	0	0	0	1	1	1	2	1	1	0	0	0	0
Württemberg	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
Zangersheide	0	0	0	6	6	6	6	9	13	15	16	17	23	29	34
Zwaar Warmbloed	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
Zweibrücker	0	0	0	0	1	3	3	2	2	1	1	1	1	1	1
MAGARCI (Donkeys)															
Magarci	1.083	1.150	1.112	1.197	1.839	2.486	3.095	1.965	185	159	238	350	465	589	737
Istarski megarci	0	0	0	0	0	0	0	188	490	548	600	677	758	863	979

Pasma Breed	2000.	2002.	2004.	2006.	2008.	2010.	2012.	2014.	2016.	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.	2022.
Primorsko dinarski megarci	0	0	0	0	0	0	0	0	2.091	2.439	2.721	2.962	3.296	3.684	4.219
Sjeverno-jadranski megarci	0	0	0	0	0	0	0	0	96	106	124	123	124	133	143
BASTARDI (Hybrids)															
Mazga	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	5	8	15
Mule	0	0	0	0	0	1	2	6	15	18	22	24	25	25	23
Zebre	0	0	0	0	0	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4

Izvor / Source: MP i HAPIH

Tablica 37. Broj oždrebljene ždrebadi prema pasmini / Number of newborn foals per breed

	AL	AP	AR	AK	OX	XX	GID	HAF	HAN	HL	HH	HJP	HK	HP	HŠK	HTK	HT	KR	LIP	LIPB	MH	MK	NON	PH	P	QH	SA	T	TR	ZS	UK
2021.	6	2	5	12	12	28	9	4	0	14	1.633	0	11	1.767	46	0	25	28	165	10	1	1	3	2	33	1	0	89	2	0	3.909
2022.	3	0	7	15	19	30	8	5	2	8	1.640	0	13	1.776	51	15	23	19	145	10	0	3	3	1	31	2	0	77	0	4	3.910

Izvor / Source: MP i HAPIH

AL-Alkar, AP – Appaloosa, AR-Araber, AK-Arapski konj, OX-Arapski punokrvnjak, XX-Engleski punokrvnjak, GID-Gidran, HAF-Haflinger, HAN-Hanoverac, HL-Hladnokrvnjaci, HH-Hrvatski hladnokrvnjak, HJP- Hrvatski jahači poni, HK-Hrvatski kasač, HP-Hrvatski posavac, HŠK-Hrvatski športski konj, HTK-Hrvatski teški konj, HT-Hrvatski toplokrvnjak, KR-Križanci, LIP-Lipicanac, LIP-B-Lipicanac-B knjiga, MH – Mađarski hladokrvnjak, MK-Međimurski konj, NON-Nonius, PH – Paint Horse, P-Poni, QH – Quarter Horse, SA-Shagya-arap, T-Toplokrvnjaci, TR -Trakener, ZS-Zangersheide, UK-ukupno

Tablica 38. Broj opuljene puladi prema pasmini / Number of newborn donkeys per breed

	IM	PD	SJ	MAG	UK
2021.	139	393	10	28	570
2022.	153	554	7	52	766

Izvor / Source: MP i HAPIH

IM-Istarski magarci, PD-Primorsko-dinarski magarci, SJ-Sjeverno-jadranski magarci, MAG-magarci, UK-ukupno

7.3. BROJNO STANJE KOPITARA PREMA ŽUPANIJI TOTAL NUMBER OF EQUIDAE PER COUNTY

Tablica 39. Broj registriranih konja prema županiji / Number of horses per county

Pasmina konja Horse Breeds	Županija / County																Ukupno Total						
	BB	BP	DN	GZ	IS	KA	KK	KZ	LS	MB	OB	PS	PG	SM	SD	ŠK		VŽ	VP	VS	ZD	ZG	
Akhal-Teke	1	1	0	1	1	0	0	0	4	0	0	0	18	0	0	0	0	0	0	0	0	2	28
Alkar	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	32	0	0	0	0	0	0	0	36
Američki kasač	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Andaluzijac	0	0	0	0	6	3	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	10
Anglo europski konj	5	0	0	5	19	1	3	6	0	0	2	1	0	0	0	0	4	0	2	0	2	0	50
Angloarap	0	2	0	2	2	2	1	0	0	1	1	0	1	5	1	0	0	0	0	0	0	7	25
Appaloosa	0	0	0	6	2	1	0	2	0	2	2	0	1	0	1	0	5	0	0	1	5	0	28
Araber	16	0	1	1	6	1	5	3	2	0	8	1	1	15	3	6	0	9	3	0	6	0	87
Arapski konj	50	9	1	16	30	5	4	5	9	5	16	2	44	137	12	13	3	23	2	1	37	424	
Arapski punokrvnjak	12	1	0	13	10	0	3	4	10	0	44	24	19	35	3	3	1	30	0	0	8	220	
Ardenac	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	12	
Austrijski kasač	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	3	
Austrijski toplokrvnjak	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	
Auxois	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	2	
Bayer	0	0	0	2	1	0	0	1	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	6	
Belgijski hladnokrvnjak	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
Belgijski sportski konj	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	
Belgijski toplokrvnjak	0	0	0	12	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	2	19	

Pasma konja Horse Breeds	Županija / County																Ukupno Total						
	BB	BP	DN	GZ	IS	KA	KK	KZ	LS	MB	OB	PS	PG	SM	SD	ŠK		VŽ	VP	VS	ZD	ZG	
Bosansko brdska	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14	0	0	0	0	0	0	0	0	1	15
Caballo de DepORTE España	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
Češki sportski poni	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
Češki toplokrvjak	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3
Danski toplokrvjak	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
Engleski punokrvnjak	16	5	4	31	19	2	5	2	7	2	0	1	3	17	124	14	66	9	7	16	98	448	
Francuski kasač	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
Frizijac	2	0	0	3	1	4	4	3	4	3	2	0	3	0	0	0	4	0	3	0	8	44	
Furioso - North Star	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2
Gidran	77	0	0	5	2	2	12	1	0	2	0	0	0	0	5	1	1	0	0	0	5	113	
Haflinger	17	4	1	12	3	3	8	14	1	5	15	8	1	9	2	0	8	0	5	1	10	127	
Hanoveranac	3	1	0	13	1	0	0	0	2	2	0	0	0	0	1	0	6	0	0	0	6	35	
Hladnokrvjaci	43	49	0	16	6	141	9	11	101	3	21	10	46	24	11	5	5	16	8	15	63	603	
Holsteiner	8	0	1	25	7	10	12	2	2	3	8	0	1	0	0	0	4	0	1	1	20	105	
Hrvatski hladnokrvnjak	583	875	8	80	419	483	243	336	2129	13	423	157	1.724	1.986	70	76	87	234	60	349	644	10.929	
Hrvatski jahaći pony	0	0	0	1	3	1	1	0	0	1	2	0	2	0	0	0	0	6	1	2	5	25	
Hrvatski kasač	36	0	0	14	8	0	16	47	1	3	11	24	0	2	7	1	3	1	12	3	34	223	
Hrvatski posavac	279	198	0	108	2	254	38	16	240	0	100	80	18	5.213	33	57	8	25	47	195	1.133	8.044	
Hrvatski sportski konj	97	7	0	111	35	15	58	17	27	68	85	6	6	5	18	10	43	14	76	11	62	771	
Hrvatski teški konj	2	3	0	0	0	0	0	0	40	0	0	0	0	0	14	0	3	0	0	0	1	63	
Hrvatski toplokrvjak	48	6	2	28	58	26	56	9	13	19	26	8	20	29	25	2	28	15	9	8	60	495	
Islandski konj	0	0	0	3	1	3	0	0	0	0	4	0	0	0	0	2	0	0	0	0	1	14	
Kisberer	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	4	

Pasmna konja Horse Breeds	Županija / County																Ukupno Total					
	BB	BP	DN	GZ	IS	KA	KK	KZ	LS	MD	OB	PS	PG	SM	SD	ŠK		VŽ	VP	VS	ZD	ZG
Konik	0	0	0	0	0	0	0	0	0	41	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	41
Križanci	42	23	69	12	36	11	28	9	54	18	60	31	58	35	132	47	32	7	18	6	38	766
KWPN	3	0	0	12	6	0	1	7	0	2	13	0	1	0	1	0	5	0	0	1	13	65
Lewitzer	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Lipicanac	51	546	17	25	11	11	51	18	11	9	580	169	1	51	14	6	77	16	519	1	59	2.243
Lipicanac - B knjiga	3	49	1	2	2	0	2	0	0	1	17	2	0	3	2	0	6	2	27	0	0	119
Ljutomerski kasac	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
Mađarski hladnokrvnjak	0	7	0	0	0	0	0	0	2	4	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	20
Mađarski kasac	0	0	0	1	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
Mađarski sportski konj	1	0	0	4	1	1	1	0	0	1	0	0	0	0	1	0	2	0	1	0	3	16
Mađarski toplokrvnjak	2	0	0	7	7	1	3	1	0	7	0	0	0	0	2	0	4	5	1	2	2	44
Malopolski	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Mecklenburger	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Medimurski konj	0	0	0	0	0	0	0	0	0	32	0	0	0	1	0	0	6	0	0	0	0	39
Murgese	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
New Forest Pony	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Nizozemski jahači konj	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Nizozemski kasac	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	6
Nonius	0	0	0	1	1	0	6	0	0	0	10	3	0	0	1	0	1	0	14	0	1	38
Njemački jahači konj	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Njemački kasac	2	0	0	0	1	0	0	2	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	8
Njemački sportski konj	1	0	0	3	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	6
Njemački toplokrvnjak	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Oldenburg	2	0	0	7	0	0	2	1	1	3	1	1	2	0	0	0	0	0	0	0	2	22

Pasma konja Horse Breeds	Županija / County																Ukupno Total					
	BB	BP	DN	GZ	IS	KA	KK	KZ	LS	MB	OB	PS	PG	SM	SD	ŠK		VŽ	VP	VS	ZD	ZG
Oldenburger Springpard	1	0	0	5	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	11
Orlof Kasač	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Paint Horse	8	1	0	8	1	9	6	0	1	1	7	2	2	3	5	0	1	14	1	2	16	88
Percheron	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
Pintabian	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Pojiski ardenac	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
Pojiski hladnokrvnjak	1	5	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	7	0	0	0	1	0	0	5	20
Poni	85	43	30	59	109	86	78	79	40	38	95	38	38	102	71	31	53	35	61	27	178	1.376
Quarter Horse	11	0	1	17	6	5	1	4	3	0	6	1	2	5	3	0	1	8	0	4	42	120
Rheinlander	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Sachsen-Anhaltiner	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Sella Italiano	0	0	0	1	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	5	0	1	12
Selle Français	2	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2	0	1	7
Shagya-Arap	5	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	7	0	0	6	24
Shetland Pony	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
Shire	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Slovački sportski pony	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Slovački toplokrvnjak	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Slovenski kasač	4	1	0	0	0	0	0	5	0	2	0	1	0	0	0	0	1	0	2	0	1	17
Slovenski toplokrvnjak	0	0	0	3	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	8
Švedski kasač	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	1	0	1	8
Švedski toplokrvnjak	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Švicarski toplokrvnjak	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2

Pasma konja Horse Breeds	Županija / County																Ukupno Total					
	BB	BP	DN	GZ	IS	KA	KK	KZ	LS	MB	OB	PS	PG	SM	SD	ŠK		VŽ	VP	VS	ZD	ZG
Talijanski kasač	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0	3	1	0	0	0	0	0	0	3	0	1	11
Talijanski toplokrvnjak	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Tinker	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Toplokrvnjaci	174	106	47	102	451	247	140	102	46	89	302	57	101	115	193	57	110	92	163	55	327	3.076
Trakener	2	13	0	3	39	0	4	0	0	8	4	3	0	1	0	1	1	0	3	0	12	94
Vestfalski jahadi konj	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Welsh Poni	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2
Westfalen	0	0	0	4	1	0	0	0	2	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	11
Württemberg	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Zangersheide	3	0	0	6	0	0	2	0	0	4	2	0	0	0	1	1	11	0	0	4	34	
Zwaar Warmbloed	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Zweibrucker	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1

Izvor / Source: MP i HAPIH

BB-Bjelovarsko-bilogorska županija, BP-Brodsko-posavska, DN-Dubrovačko-neretvanska, GZ-Grad Zagreb, IS-Istarska, KA-Karlovačka, KK-Koprivničko-križevačka, KZ-Krapinsko-zagorska, LS-Ličko-senjska, MD-Medimurska, OB-Osječko-baranjska, PS-Požeško-slavonska, PG-Primorsko-goranska, SM-Sisačko-moslavačka, SD-Splitsko-dalmatinska, ŠK-Šibensko-kninska, VŽ-Varaždinska, VP-Virovitičko-podravska, VS-Vukovarsko-srijemska, ZD-Zadarska, ZG-Zagrebačka

Tablica 40. Broj registriranih magaraca prema županiji / Number of donkeys per county

Magaraci Donkeys	Županija / county																Ukupno Total					
	BB	BP	DN	GZ	IS	KA	KK	KZ	LS	MB	OB	PS	PG	SM	SD	ŠK		VŽ	VP	VS	ZD	ZG
Istarski magarac Istrian Donkey	18	11	49	0	650	7	0	0	25	11	0	1	32	18	35	78	19	2	0	19	4	979
Primorsko dinarski magarac Littoral Dinaric Donkey	361	101	205	33	110	226	60	46	320	18	155	46	54	241	651	583	88	92	43	518	268	4.219
Sjeverno- jadranski magarac North Adriatic Donkey	0	0	0	0	73	0	0	0	30	1	0	0	31	0	1	4	2	0	1	0	0	143
Magarci / Donkeys	21	10	33	2	102	29	7	3	64	6	23	8	48	34	86	153	10	9	7	65	17	737

Izvor / Source: MP i HAPIH

BB-Bjelovarsko-bilogorska županija, BP-Brodsko-posavska, DN-Dubrovačko-neretvanska, GZ-Grad Zagreb, IS-Istarska, KA-Karlovačka, KK-Koprivničko-križevačka, KZ-Krapinsko-zagorska, LS-Ličko-senjska, MD-Medimurska, OB-Osječko-baranjska, PS-Požeško-slavonska, PG-Primorsko-goranska, SM-Sisačko-moslavačka, SD-Splitsko-dalmatinska, ŠK-Šibensko-kninska, VŽ-Varaždinska, VP-Virovitičko-podravska, VS-Vukovarsko-srijemska, ZD-Zadarska, ZG-Zagrebačka

Tablica 41. Broj registriranih bastarda i zebri prema županiji / Number of hybrids and zebras per county

Bastardi i zebre Bastards and zebras	Županija / county														Ukupno Total								
	BB	BP	DN	GZ	IS	KA	KK	KZ	LS	MĐ	OB	PS	PG	SM		SD	ŠK	VŽ	VP	VS	ZD	ZG	
Mazga / Hinnies	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0	10	0	15
Mula / Mules	0	0	1	1	1	0	0	0	1	0	0	0	5	0	8	3	1	0	0	2	0	0	23
Zebra / Zebras	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4

Izvor / Source: MP i HAPIH

BB-Bjelovarsko-bilogorska županija, BP-Brodsko-posavska, DN-Dubrovačko-neretvanska, GZ-Grad Zagreb, IS-Istarska, KA-Karlovačka, KK-Koprivničko-križevačka, KZ-Krapinsko-zagorska, LS-Ličko-sejnska, MĐ-Medićumurska, OB-Osječko-baranjska, PS-Požeško-slavonska, PG-Primorsko-goranska, SM-Sisačko-moslavačka, SD-Splitsko-dalmatinska, ŠK-Šibensko-kninska, VŽ-Varaždinska, VP-Virovitičko-podravska, VS-Vukovarsko-srijemska, ZD-Zadarska, ZG-Zagrebačka

7.4. BROJNO STANJE KOPITARA PREMA KATEGORIJI

TOTAL NUMBER OF EQUIDAE PER CATEGORY

Tablica 42. Broj registriranih konja prema kategoriji / Number of horses per category

Pasma konja Horse Breeds	Rasplodni pastusi Breeding stallions	Pastusi Stallions	Kastrati Geldings	Rasplodne kobile Broodmares	Kobile Mares	Muška omad - 2 god. 2 yr colts	Muška omad - 1 god. Yearling colts	Ženska omad - 2 god. 2 yr fillies	Ženska omad - 1 god. Yearling fillies	Muška ždrebad Female foals	Ženska ždrebad Female foals	Ukupno Total
Akhal-teke	6	4	2	7	7	0	0	0	2	0	0	28
Alkar	0	5	5	8	6	2	2	1	4	2	1	36
Američki kasač	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
Andaluzijac	1	4	2	2	1	0	0	0	0	0	0	10
Anglo europski konj	3	14	4	6	21	1	0	1	0	0	0	50
Angloarap	3	8	1	6	7	0	0	0	0	0	0	25
Appaloosa	2	4	2	5	13	0	2	0	0	0	0	28
Araber	5	10	11	26	19	2	4	1	2	3	4	87
Arapski konj	42	91	53	107	86	7	5	10	8	6	9	424
Arapski punokrvnjak	32	31	11	61	40	7	6	6	7	7	12	220
Ardenac	0	3	0	0	0	3	3	0	3	0	0	12
Austrijski kasač	0	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0	3
Austrijski toplokrvnjak	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Auxois	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	2
Bayer	0	0	3	1	2	0	0	0	0	0	0	6

Pasma konja Horse Breeds	Rasplodni pastusi Breeding stallions	Pastusi Stallions	Kastrati Geldings	Rasplodne kobile Broodmares	Kobile Mares	Muška omad - 2 god. 2 yr colts	Muška omad - 1 god. Yearling colts	Ženska omad - 2 god. 2 yr fillies	Ženska omad - 1 god. Yearling fillies	Muška ždrebac Female foals	Ženska ždrebac Female foals	Ukupno Total
Belgijski hladnokrvnjak	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Belgijski sportski konj	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	2
Belgijski toplokrvnjak	0	3	7	2	6	0	0	1	0	0	0	19
Bosansko brdska	2	3	1	3	6	0	0	0	0	0	0	15
Caballo de Deporte Español	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
Češki sportski poni	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
Češki toplokrvnjak	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	0	3
Danski toplokrvnjak	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
Engleski punokrvnjak	47	77	39	123	86	9	8	12	17	15	15	448
Francuski kasač	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
Frizijjac	0	13	3	10	17	0	0	0	1	0	0	44
Furtoso - North Star	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	2
Gidran	9	9	12	32	24	6	3	2	8	5	3	113
Haflinger	4	22	9	43	37	0	2	3	2	0	5	127
Hanoveranac	2	2	4	14	10	0	0	1	0	0	2	35
Hladnokrvnjaci	0	238	74	44	224	3	4	5	3	4	4	603
Holsteiner	17	9	20	42	17	0	0	0	0	0	0	105
Hrvatski hladnokrvnjak	394	600	6	3.970	1.083	344	695	941	1.256	804	836	10.929

Pasmina konja <i>Horse Breeds</i>	Rasplodni pastusi <i>Breeding stallions</i>	Pastusi <i>Stallions</i>	Kastrati <i>Geldings</i>	Rasplodne kobile <i>Broodmares</i>	Kobile <i>Mares</i>	Muška omad - 2 god. <i>2 yr colts</i>	Muška omad - 1 god. <i>Yearling colts</i>	Ženska omad - 2 god. <i>2 yr fillies</i>	Ženska omad - 1 god. <i>Yearling fillies</i>	Muška ždrebad <i>Female foals</i>	Ženska ždrebad <i>Female foals</i>	Ukupno <i>Total</i>
Hrvatski jahaći pony	0	4	4	3	13	1	0	0	0	0	0	25
Hrvatski kasač	6	47	34	49	45	11	7	7	4	5	8	223
Hrvatski posavac	200	184	4	2.899	772	126	404	726	953	848	928	8.044
Hrvatski športski konj	49	202	49	140	192	18	16	25	29	32	19	771
Hrvatski teški konj	0	1	0	15	22	0	2	1	7	8	7	63
Hrvatski toplokrvnjak	21	89	63	132	127	6	12	10	12	11	12	495
Islandski konj	1	1	1	7	4	0	0	0	0	0	0	14
Kisberri	1	0	2	0	1	0	0	0	0	0	0	4
Konik	0	20	0	0	21	0	0	0	0	0	0	41
Križanci	5	178	97	105	316	14	6	9	17	13	6	766
KWPN	1	9	12	18	24	1	0	0	0	0	0	65
Lewitzer	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
Lipicanac	81	538	80	632	434	74	79	88	92	60	85	2.243
Lipicanac - B knjiga	0	29	3	27	30	6	6	4	4	5	5	119
Ljutomerski kasač	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
Mađarski hladnokrvnjak	4	10	0	1	4	0	1	0	0	1	0	20
Mađarski kasač	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	3
Mađarski sportski konj	2	1	4	0	9	0	0	0	0	0	0	16

Pasma konja Horse Breeds	Rasplođni pastusi Breeding stallions	Pastusi Stallions	Kastrati Geldings	Rasplođne kobile Broodmares	Kobile Mares	Muška omad - 2 god. 2 yr colts		Ženska omad - 2 god. 2 yr fillies		Muška ždrebad Female foals	Ženska ždrebad Female foals	Ukupno Total
						1 god. Yearling colts	2 god. 2 yr fillies	1 god. Yearling fillies	2 god. 2 yr fillies			
Mađarski toplokrvjak	1	0	11	21	11	0	0	0	0	0	0	44
Malopolski	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Mecklenburger	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
Medimurski konj	2	3	0	17	11	0	0	2	1	0	3	39
Murgese	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
New Forest Pony	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
Nizozemski jahaći konj	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
Nizozemski kasač	1	3	0	1	1	0	0	0	0	0	0	6
Nonius	2	6	2	7	8	1	5	4	0	1	2	38
Njemački jahaći konj	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	2
Njemački kasač	3	0	0	4	1	0	0	0	0	0	0	8
Njemački sportski konj	1	0	1	1	2	0	0	0	0	0	0	6
Njemački toplokrvjak	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
Oldenburg	2	0	5	9	6	0	0	0	0	0	0	22
Oldenburger Springferd	0	0	2	4	5	0	0	0	0	0	0	11
Orlov Kasač	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
Paint Horse	9	13	13	23	22	2	1	2	2	2	1	88

Pasmina konja <i>Horse Breeds</i>	Rasplođni pastusi <i>Breeding stallions</i>	Pastusi <i>Stallions</i>	Kastrati <i>Geldings</i>	Rasplođne kobile <i>Broodmares</i>	Kobile <i>Mares</i>	Muška omad - 2 god. <i>2 yr colts</i>	Muška omad - 1 god. <i>Yearling colts</i>	Ženska omad - 2 god. <i>2 yr fillies</i>	Ženska omad - 1 god. <i>Yearling fillies</i>	Muška ždrebac <i>Female foals</i>	Ženska ždrebac <i>Female foals</i>	Ukupno <i>Total</i>
Percheron	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
Pintabian	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Pojljski ardenac	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Pojljski hladnokrvnjak	3	9	0	0	8	0	0	0	0	0	0	20
Poni	39	413	83	193	520	30	19	28	20	15	16	1.376
Quarter Horse	10	18	15	40	28	0	1	3	3	2	0	120
Rheinlander	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	2
Sachsen-Anhaltiner	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Sella Italiano	1	2	1	3	5	0	0	0	0	0	0	12
Selle Français	0	2	1	3	1	0	0	0	0	0	0	7
Shagya-Arap	1	4	1	9	7	0	0	2	0	0	0	24
Shetland Pony	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	3
Shire	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
Slovački sportski pony	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Slovački toplokrvnjak	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	2
Slovenski kasač	2	1	2	10	2	0	0	0	0	0	0	17
Slovenski toplokrvnjak	0	1	3	1	3	0	0	0	0	0	0	8
Švedski kasač	0	1	0	3	4	0	0	0	0	0	0	8
Švedski toplokrvnjak	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1

Pasma konja Horse Breeds	Rasplodni pastusi Breeding stallions	Pastusi Stallions	Kastrati Geldings	Rasplodne kobile Broodmares	Kobile Mares	Muška omad - 2 god. 2 yr colts	Muška omad - 1 god. Yearling colts	Ženska omad - 2 god. 2 yr fillies	Ženska omad - 1 god. Yearling fillies	Muška ždrebad Female foals	Ženska ždrebad Female foals	Ukupno Total
Švicarski toplokrvnjak	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Talijanski kasač	0	1	1	6	3	0	0	0	0	0	0	11
Talijanski toplokrvnjak	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
Tinker	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
Toplokrvnjaci	22	622	551	435	1.145	37	46	68	73	34	43	3.076
Trakener	5	23	11	28	24	0	1	1	1	0	0	94
Vestfalski jahaoći konj	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
Welsh Poni	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	2
Westfalen	1	0	3	5	2	0	0	0	0	0	0	11
Württemberg	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
Zangersheide	2	4	3	7	9	4	0	1	0	2	2	34
Zwaar Warmbloed	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
Zweibrucker	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1

Izvor / Source: MP i HAPIH

Tablica 43. Broj registriranih magaraca prema kategoriji / Number of donkeys per category

Pasmina magaraca Donkey breeds	Rasplodni magarci Breeding Jacks	Magarci Jacks	Kastrati Geldings	Rasplodne magarice Breeding Jennies	Magarice Jennies	Muška omad - dvogodišnja 2yo colt	Muška omad - jednogodišnja Yearling colt	Ženska omad - dvogodišnja 2yo colt	Ženska omad - jednogodišnja Yearling colt	Ženska omad - dvogodišnja 2yo colt	Ženska omad - jednogodišnja Yearling colt	Muška pulad Male foals	Ženska pulad Female foals	Ukupno Total
Istarski magarac Istrian Donkey	65	64	2	324	131	27	49	79	85	61	92			979
Magarci Donkeys	9	193	56	81	203	35	33	45	30	32	20			737
Primorsko dinarski magarac / Littoral Dinaric Donkey	388	590	13	1.191	540	203	222	243	275	245	309			4.219
Sjevernojadranski magarac / North Adriatic Donkey	17	14	2	54	21	5	7	6	10	2	5			143

IZVOR / Source: MP i HAPIH

Tablica 44. Broj registriranih bastarda i zebri prema kategoriji / Number of hybrids and zebras per category

Bastardi i zebre Hybrids and Zebras	Rasplodni pastusi Breeding stallions	Pastusi Stallions	Kastrati Geldings	Rasplodne kobile Broodmares	Kobile Mares	Muška omad - dvogodišnja 2yo colt	Muška omad - jednogodišnja Yearling colt	Ženska omad - dvogodišnja 2yo colt	Ženska omad - jednogodišnja Yearling colt	Muška ždrebad Male foals	Ženska ždrebad Female foals	Ukupno Total
Mazga / Hinnies	0	4	5	0	5	1	0	0	0	0	0	15
Mula / Mules	0	5	7	0	10	0	0	1	0	0	0	23
Zebra / Zebras	0	0	1	0	3	0	0	0	0	0	0	4

IZVOR / Source: MP i HAPIH

7.5 CERTIFIKATI / CERTIFICATES

ICAR-ov certifikat kvalitete



ISO certifikat (hrv / eng)



8. ZNANSTVENO STRUČNA SURADNJA I PUBLICIRANJE

SCIENTIFIC PROFESSIONAL COOPERATION AND PUBLICATION

1. Ivanković, A., Bittante, G., Šubara, G., Šuran, E. **Ivkić, Z.**, Pećina, M., Konjačić, M., Kos, I., Kelava Ugarković, N., Ramljak, J. (2022): Genetic and Population Structure of Croatian Local Donkey Breeds // *Diversity*, 14 (2022), 5; 1-20 doi:10.3390/d14050322 (međunarodna recenzija, članak, znanstveni)

9. IZVJEŠĆE PRIPREMILI / AUTHORS

- **CENTAR ZA STOČARSTVO HAPIH-a**

Vinkovačka cesta 63 c, 31 000 Osijek
+385 (0) 31 275 186, cs@hapih.hr, www.hapih.hr

dr. sc. Zdenko Ivkić, zdenko.ivkic@hapih.hr

dr. sc. Dragan Solić, drago.solic@hapih.hr

Mladen Molnar, dipl. ing., mladen.molnar@hapih.hr

Davor Pašalić, dr. med. vet., davor.pasalic@hapih.hr

Franjo Poljak, dipl.ing.agr., franjo.poljak@hapih.hr

Vesna Tomše Đuranec, dr.med.vet., vesna.tomse.duranec@hapih.hr

Josipa Pavičić, dipl. ing., josipa.pavicic@hapih.hr

Domagoj Tadić, dipl.ing.agr., domagoj.tadic@hapih.hr

Mario Šošić, dipl.ing.agr., mario.sosic@hapih.hr

Vatroslav Tissauer, dipl.ing.polj.,univ.spec.oec., vatroslav.tissauer@hapih.hr

Filip Vrbanić, mag. ing. agr., filip.vrbanic@hapih.hr

Jelena Cvitaš, dipl. ing., jelena.cvitas@hapih.hr

- **MINISTARSTVO POLJOPRIVREDE**

Djelatnici Uprave za stočarstvo i kvalitetu hrane, Služba za uzgoj kopitara i Banku gena domaćih životinja, sudjelovali su u pripremi podataka za poglavlje 3 (Provedba aktivnosti) i poglavlje 7 (Prilozi).



**Hrvatska agencija za
poljoprivredu i hranu**

Vinkovačka cesta 63 c
31000 Osijek
tel.: +385 31 275 200
e-mail: hapih@hapih.hr

www.hapih.hr

