

AKVAKULTURA U EUROPI: *pregled proizvodnje i tržišnih trendova*

Toni Bartulin

**EUROFISH – International Organisation for Fisheries and Aquaculture
Development in Europe, Denmark**

14. Međunarodna konferencija o akvakulturi – Vukovar, Hrvatska

30.-31. ožujak 2023.

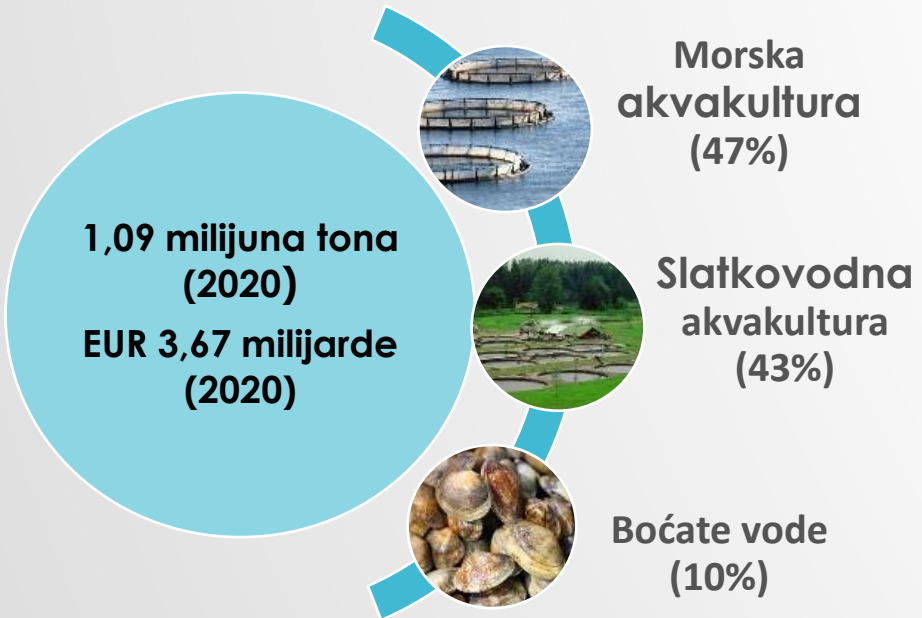


**PROIZVODNJA U
AKVAKULTURI**

UVOD

EU:

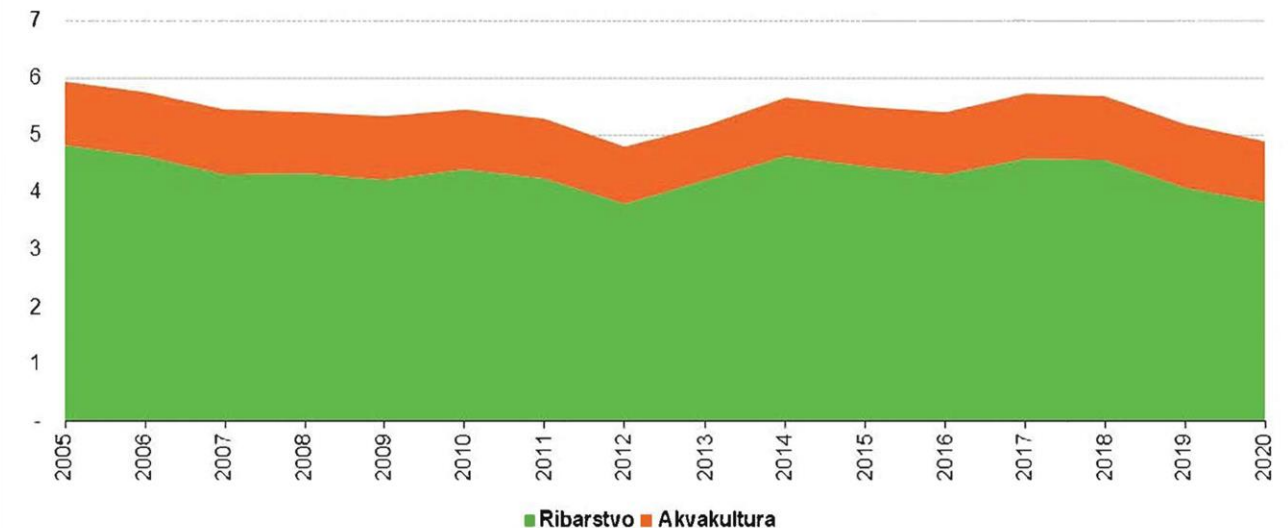
- 78% ribarstvo, 22% akvakultura
- Akvakultura u 2020. EUR 3,7 milijardi
- 5. u svijetu po proizvodnji FAP
- Akvakultura čini 2% ukupne globalne proizvodnje
- 39% stopa samodostatnosti
- 15.000 uzgajališta s prosječno manje od 10 zaposlenika
- 69.000 radnika



Izvor: Eurostat 2020 i FAO.

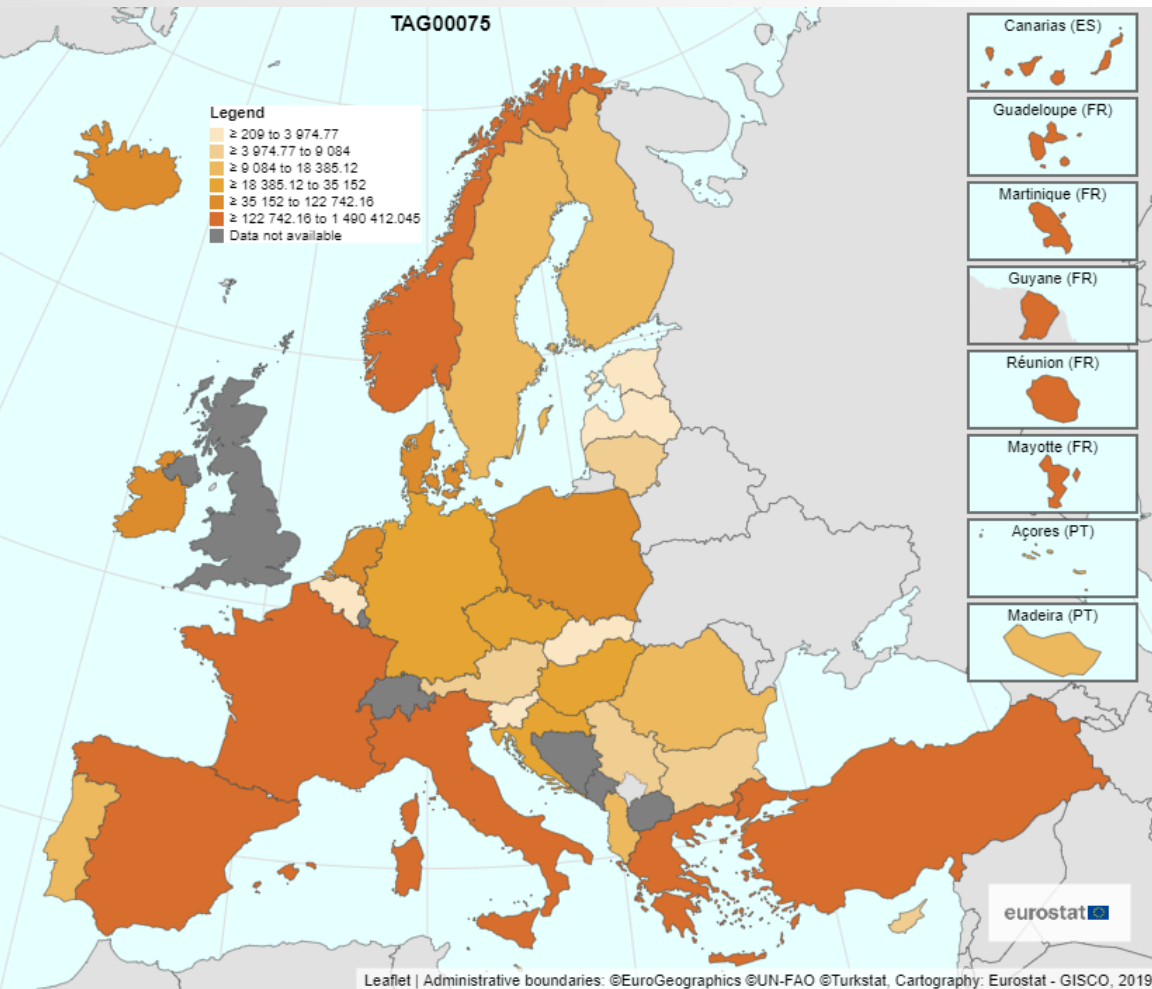
Ukupna proizvodnja ribarstva i akvakulture

(milijuni tona, EU, 2005–2020)

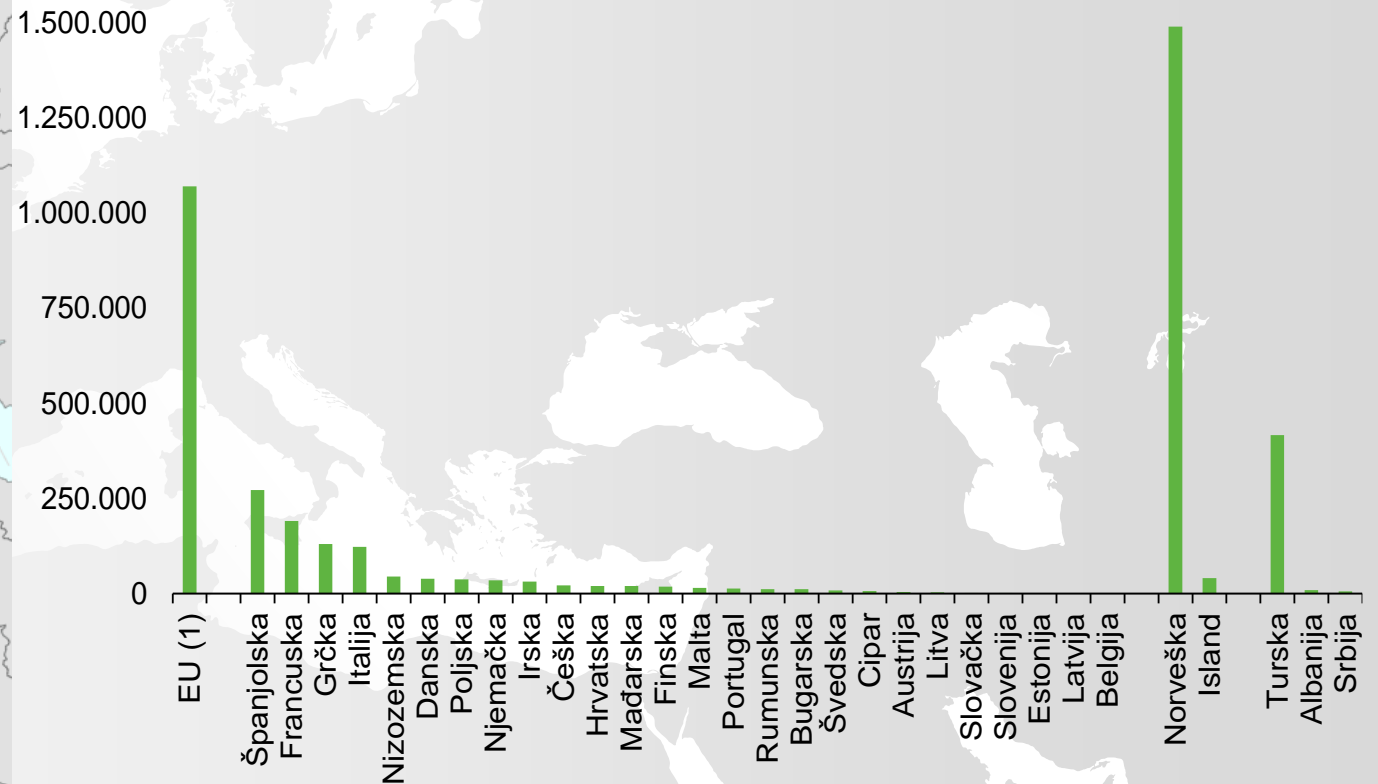


Izvor: Eurostat

AKVAKULTURA U EUROPI (2020)



Proizvodnja u akvakulturi za 2020. godinu (EU, Norveška, Island, Turska, Albanija, Srbija) (iskazano u tonama ekvivalenta žive mase)



Izvor: Eurostat 2020.

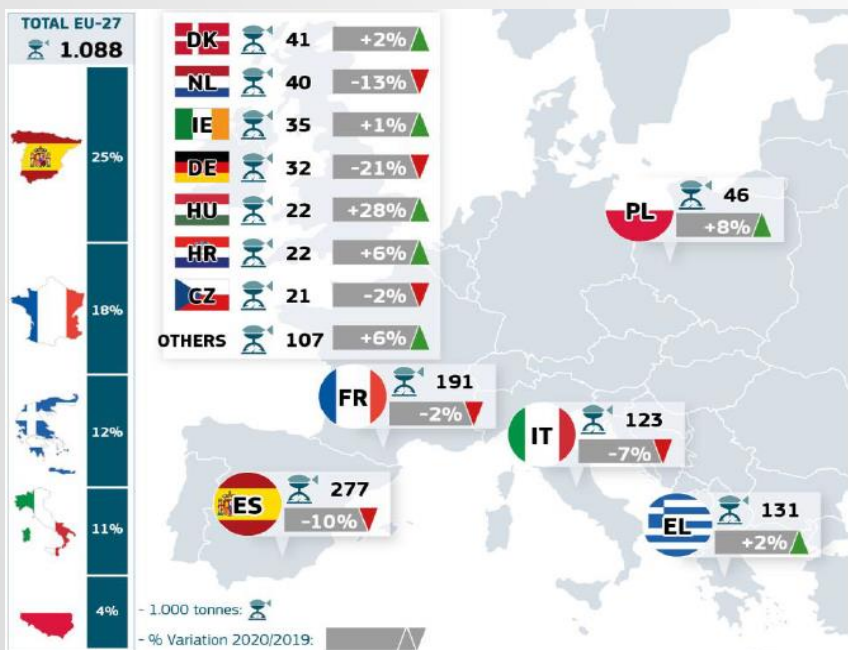
AKVAKULTURA U EU – VODEĆI PROIZVOĐAČI

Volumen (1.000 tona) proizvodnje u akvakulturi u top 5 država članica

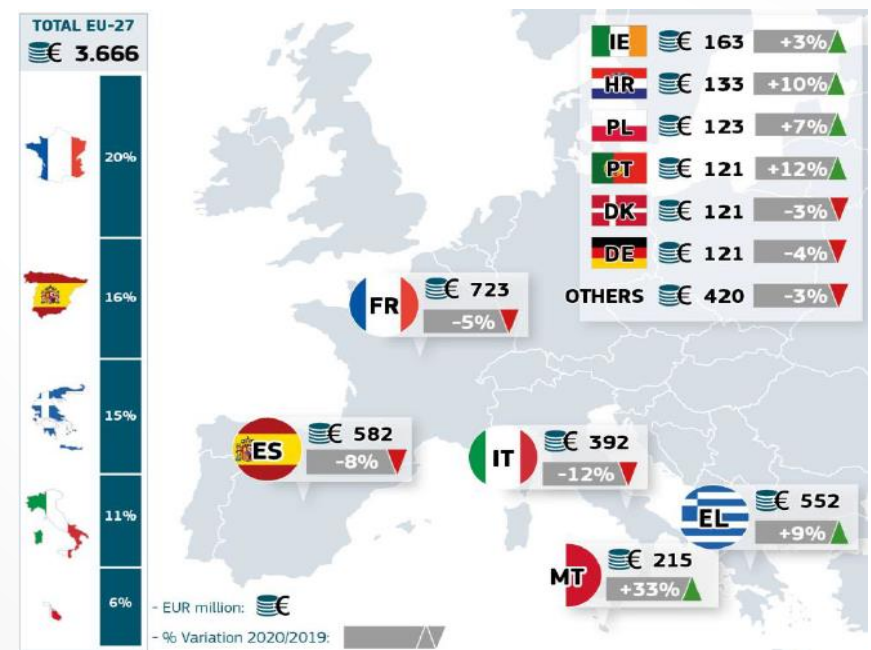
Vrijednost (milijuni EUR) proizvodnje u akvakulturi u top 5 država članica

Država članica	2016	2017	2018	2019	2020	2020/2019
Španjolska	287	315	319	307	277	-10%
Francuska	177	182	188	194	191	-2%
Italija	142	159	143	132	123	-7%
Grčka	123	126	132	129	131	+2%
Nizozemska	62	51	53	46	40	-13%

Država članica	2016	2017	2018	2019	2020	2020/2019
Francuska	705	736	689	759	723	-5%
Španjolska	559	578	648	633	582	-8%
Grčka	526	546	536	508	552	+9%
Italija	420	555	439	446	392	-12%
Irska	154	185	165	158	163	+3%



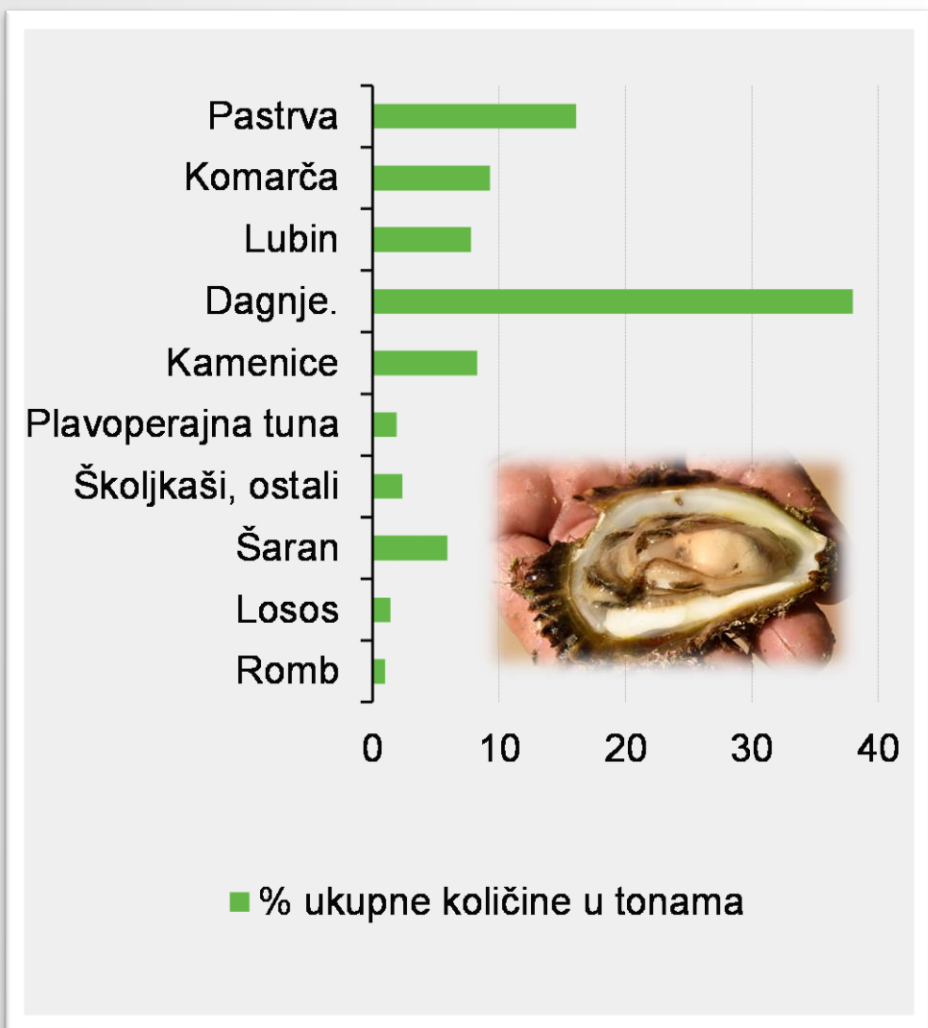
Izvor: EUMOFA i Eurostat.



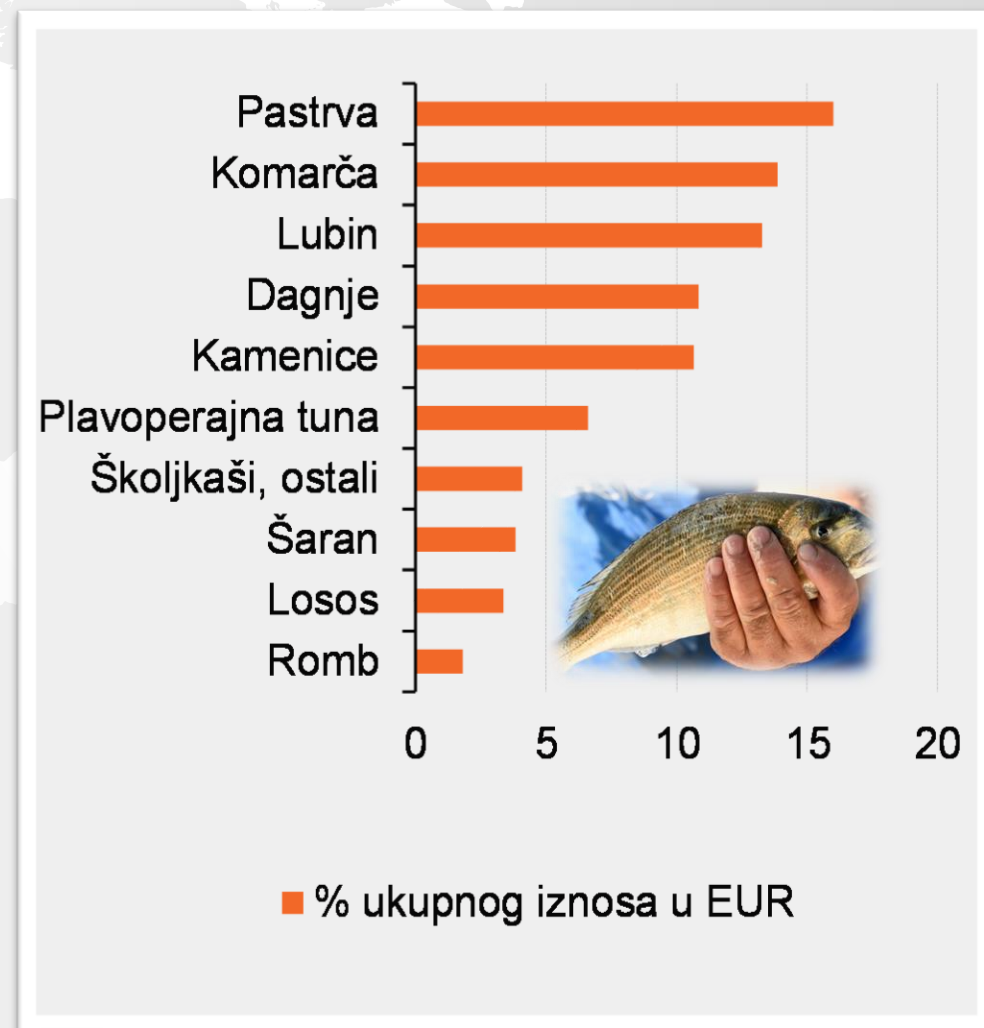
Izvor: EUMOFA i Eurostat.

GLAVNE PROIZVODI AKVAKULTURE U EU PO VRSTAMA U 2020.

(u postocima ukupne količine/vrijednosti)

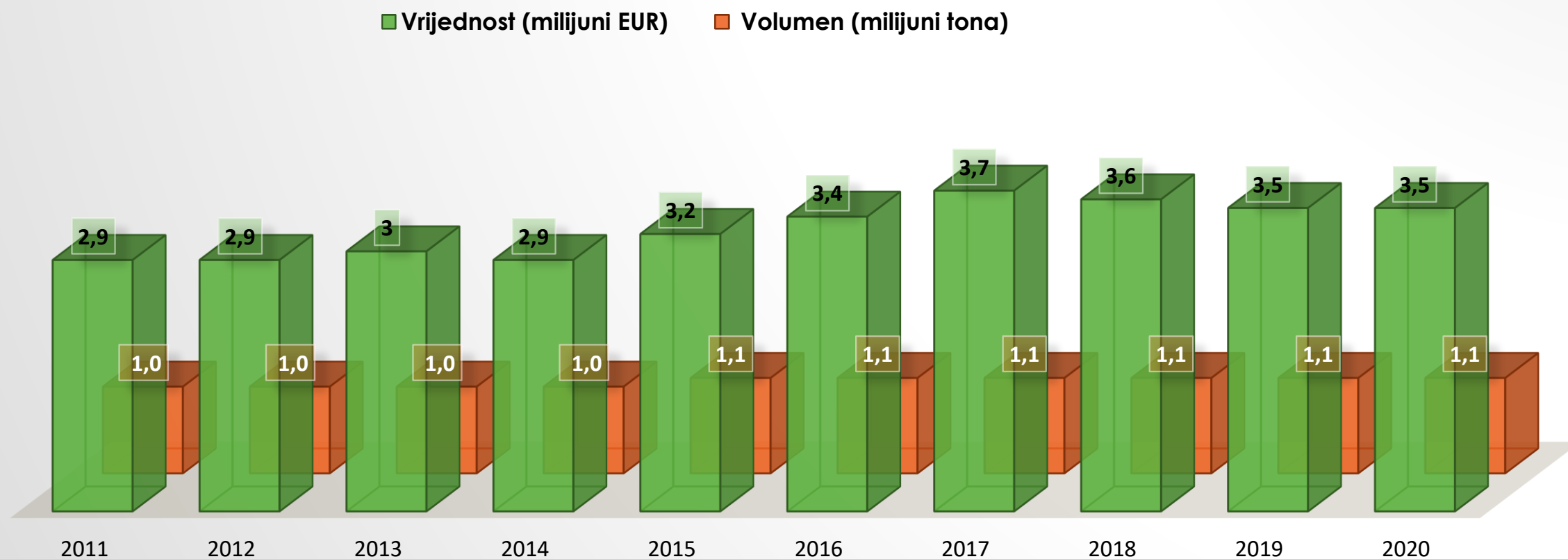


Izvor: Eurostat.



Izvor: Eurostat.

AKVAKULTURA U EU - TREND: 2011.-2020.

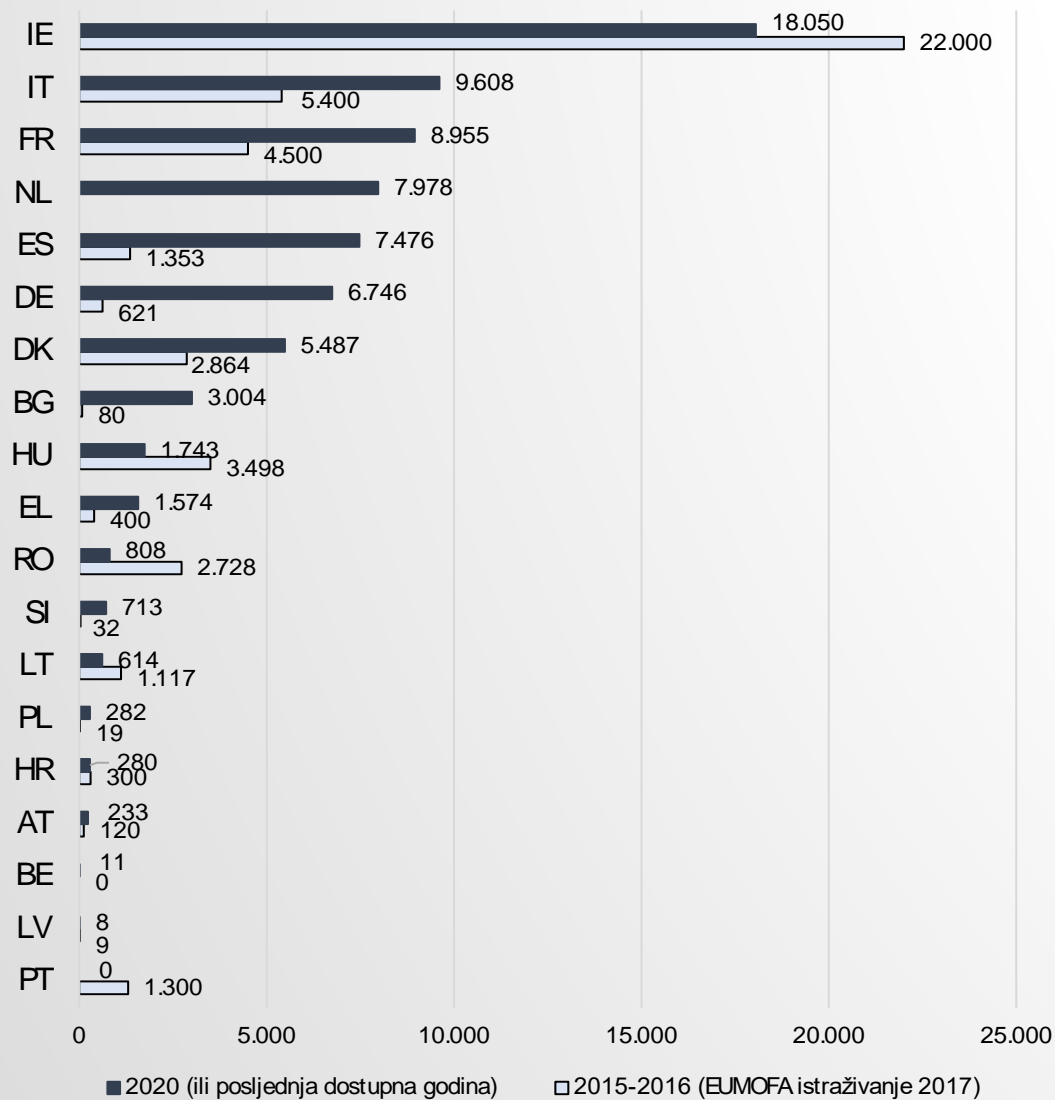


ORGANSKA AKVAKULTURA



ORGANSKA AKVAKULTURA U EU (TONE, 2020.)

pregled po državama članicama



ORGANSKA AKVAKULTURA U EU (2020.)

pregled po vrstama



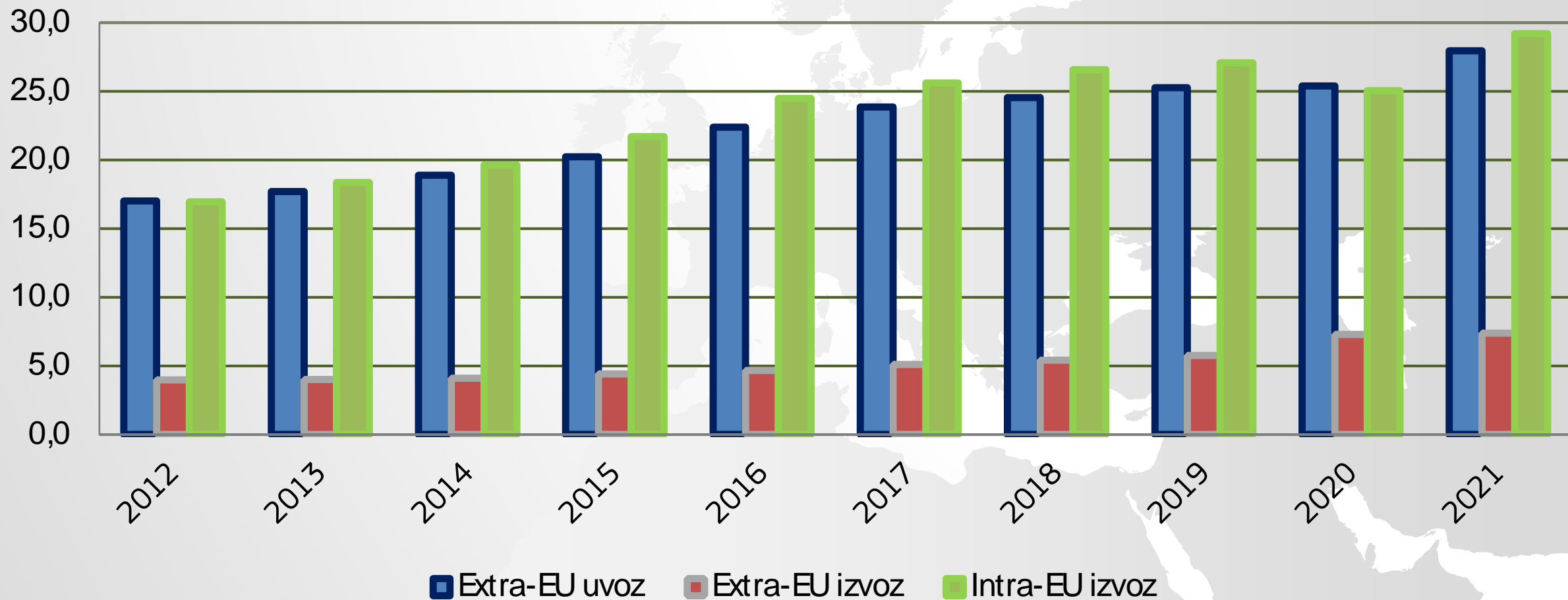
Vrsta	EU ukupna proizvodnja (2020)	Organska proizvodnja (2020)	% organska / ukupna	Trend 2020/ 2015
Dagnje	409.622	41.936	10%	+110%
Losos	17.095	12.870	75%	-1%
Pastrva	187.936	4.590	2%	-8%
Šaran	85.198	3.562	4%	-49%
Kamenica	97.544	3.228	3%	na
Lubin/komarča	174.501	2.750	2%	+38%
Druge vrste	121.900	5.096	4%	x
Ukupno	1.093.796	74.032	7%	+60%



TRŽIŠTE



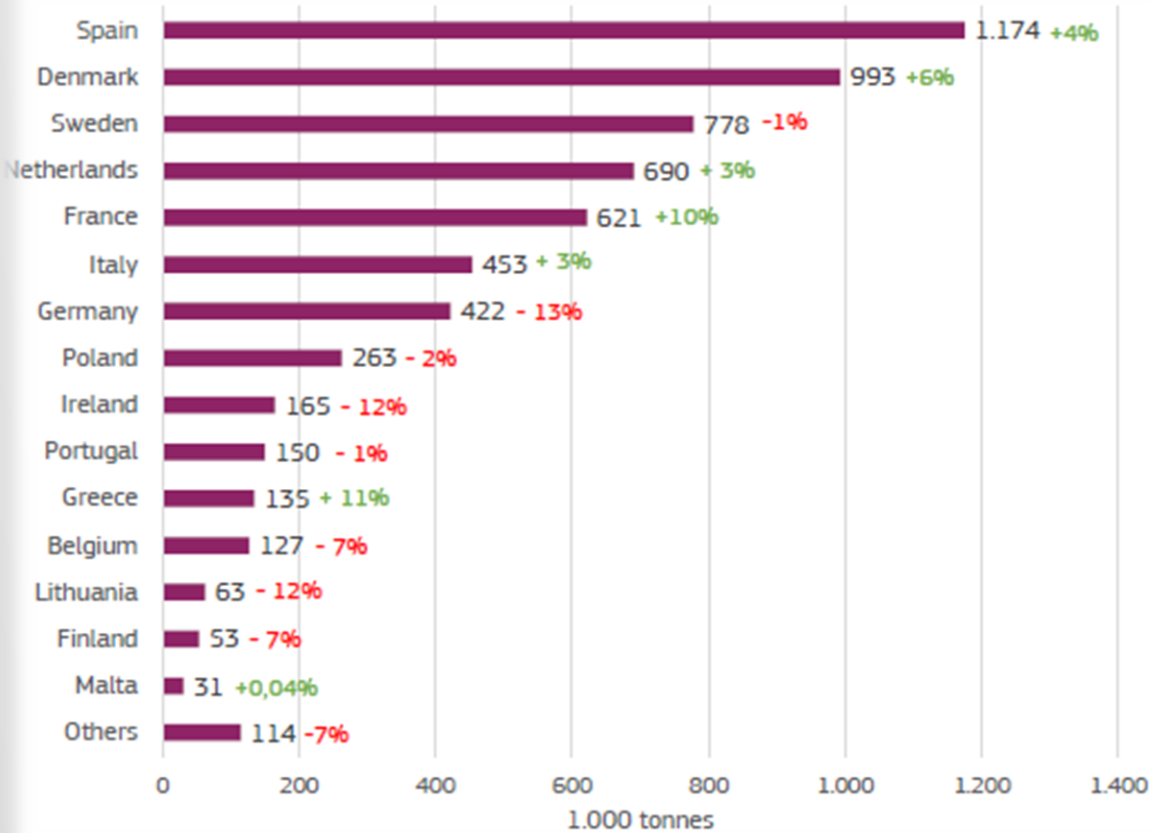
TRŽIŠNI TOKOVI (2012.-2021.)



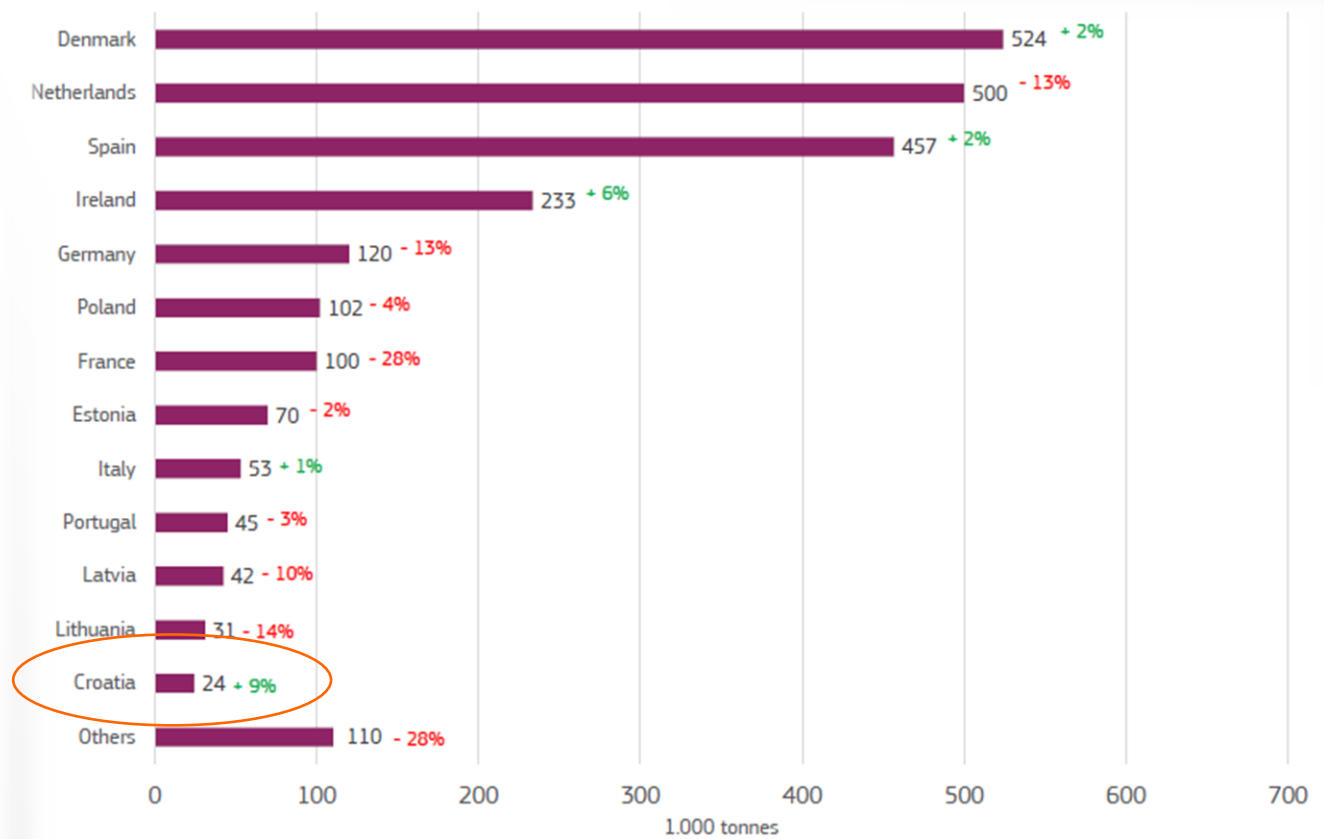


EXTRA-EU uvoz-izvoz 2021./2020.

EXTRA-EU uvoz (količina) po državama članicama (2021) i indeks promjene



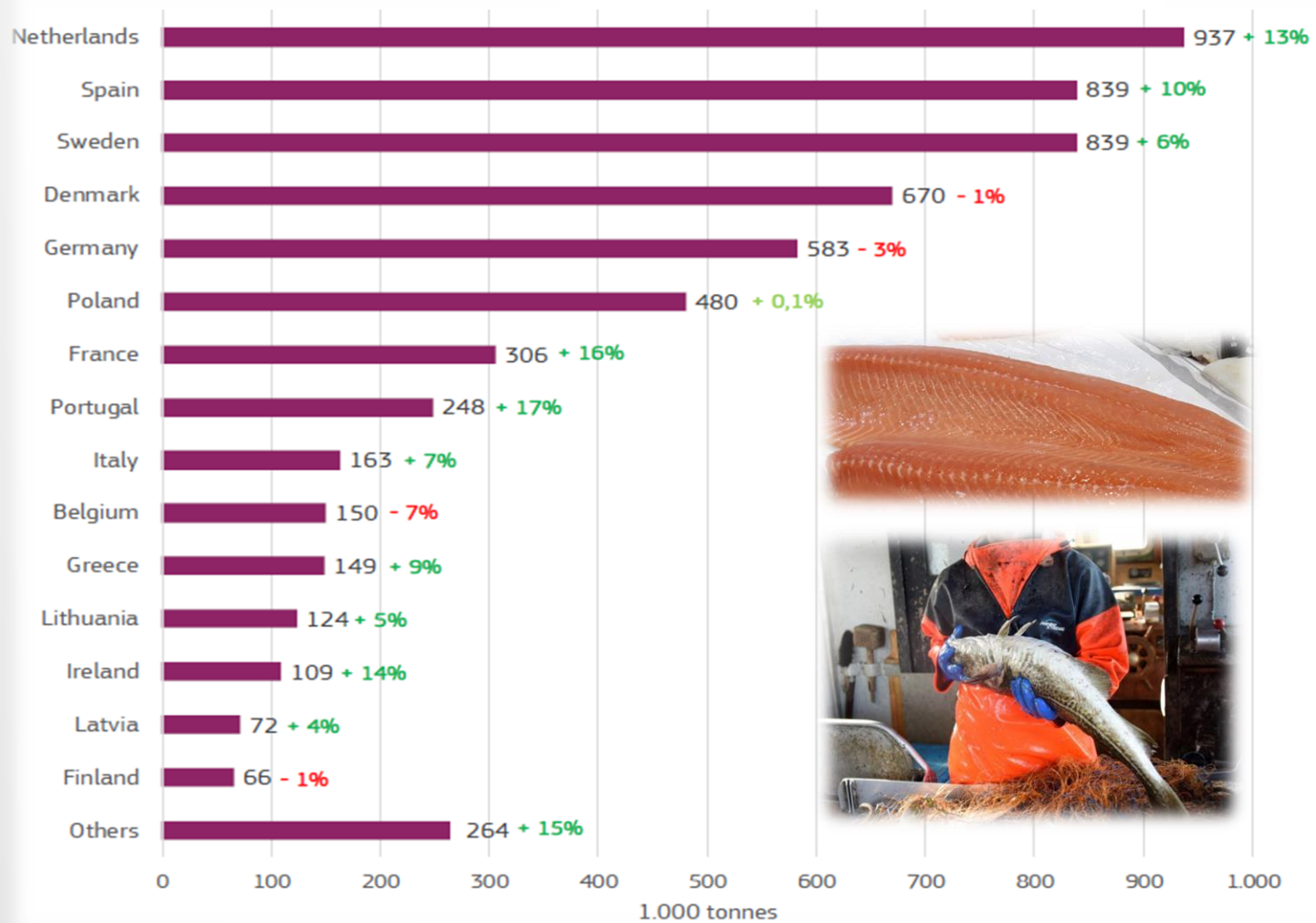
EXTRA-EU izvoz (količina) po državama članicama (2021) i indeks promjene





INTRA-EU izvoz 2021./2020.

INTRA-EU izvoz (količina) po državama članicama (2021) i indeks promjene

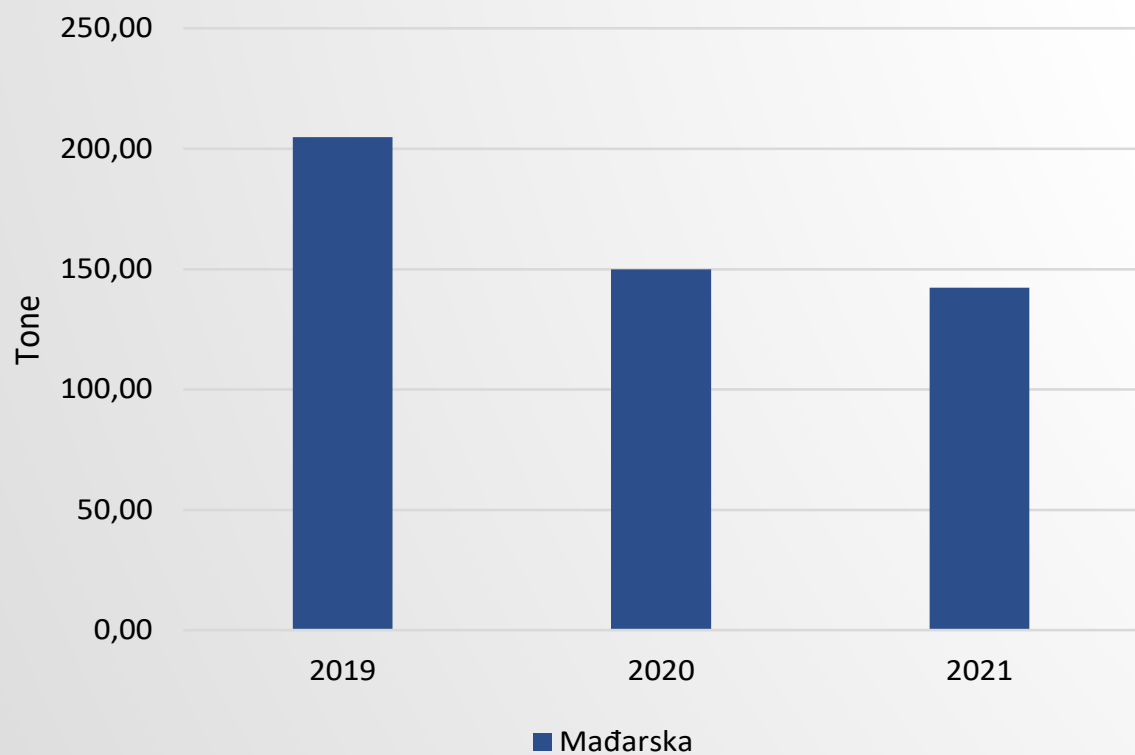




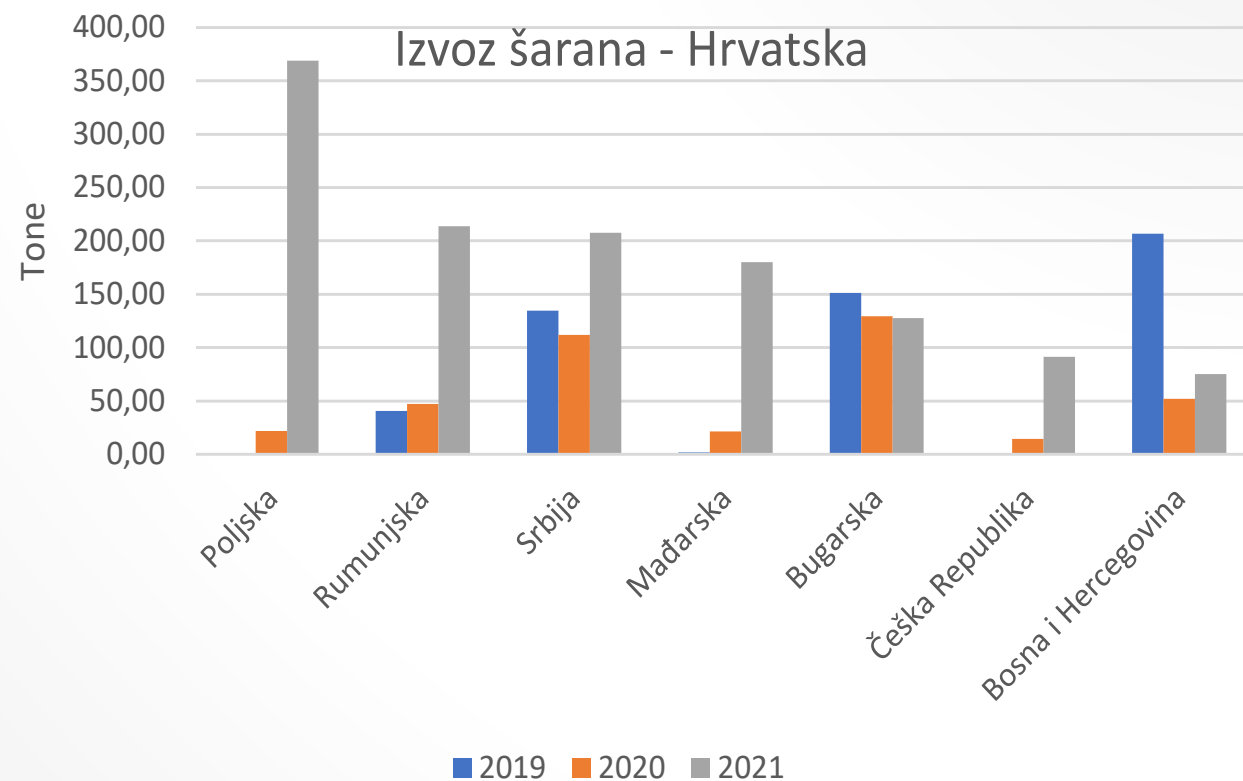
TRŽIŠNI TOKOVI – ŠARAN



Uvoz šarana - Hrvatska



Izvoz šarana - Hrvatska

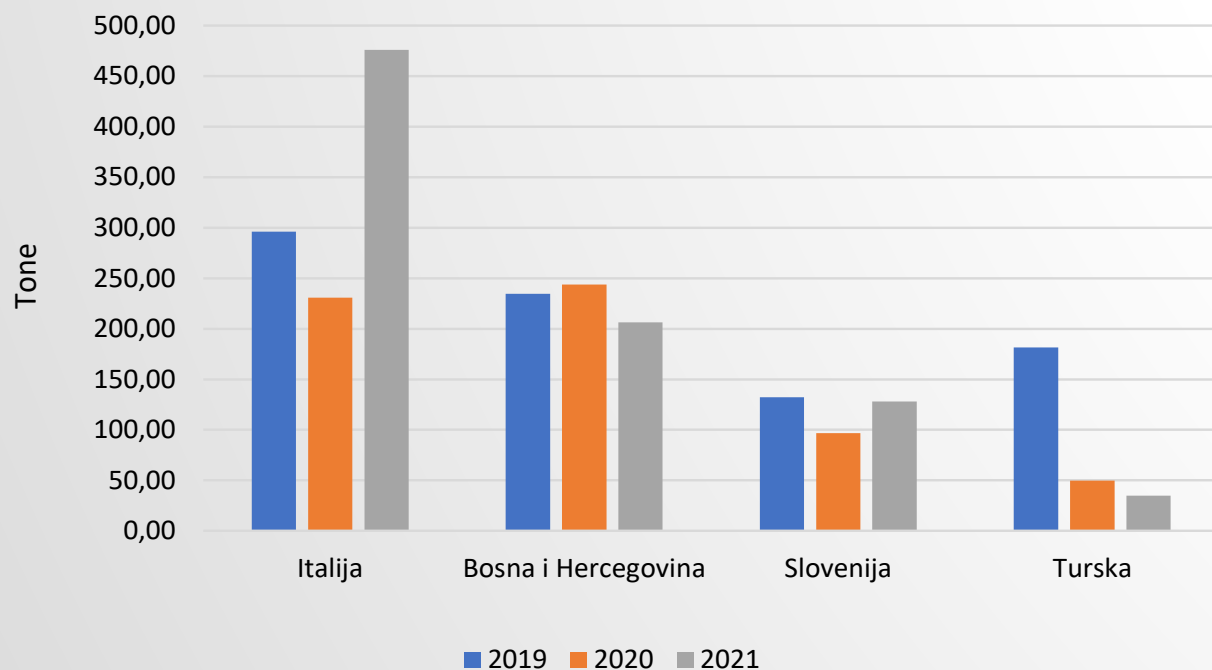




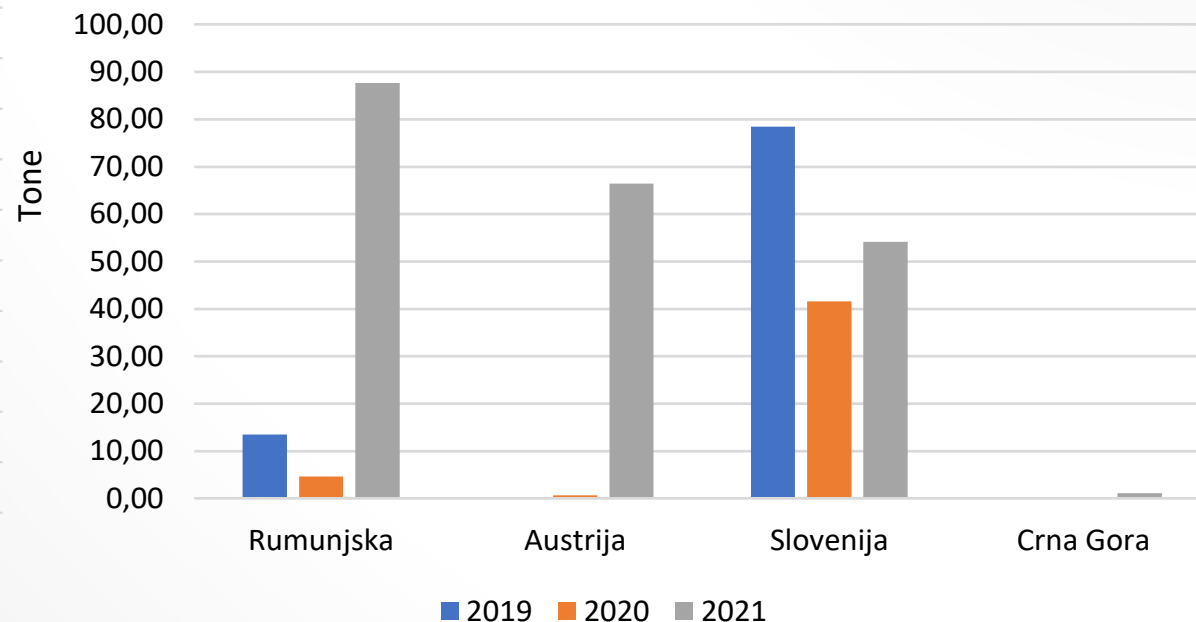
TRŽIŠNI TOKOVI – PASTRVA



Uvoz pastrve - Hrvatska



Izvoz pastrve - Hrvatska

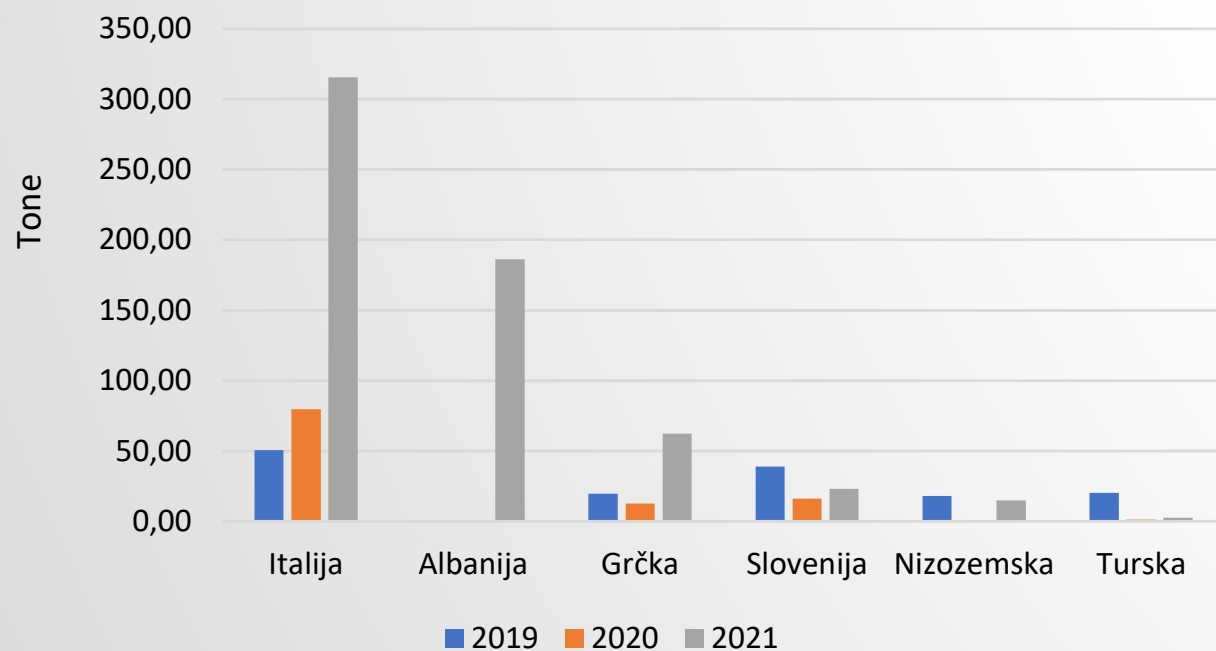




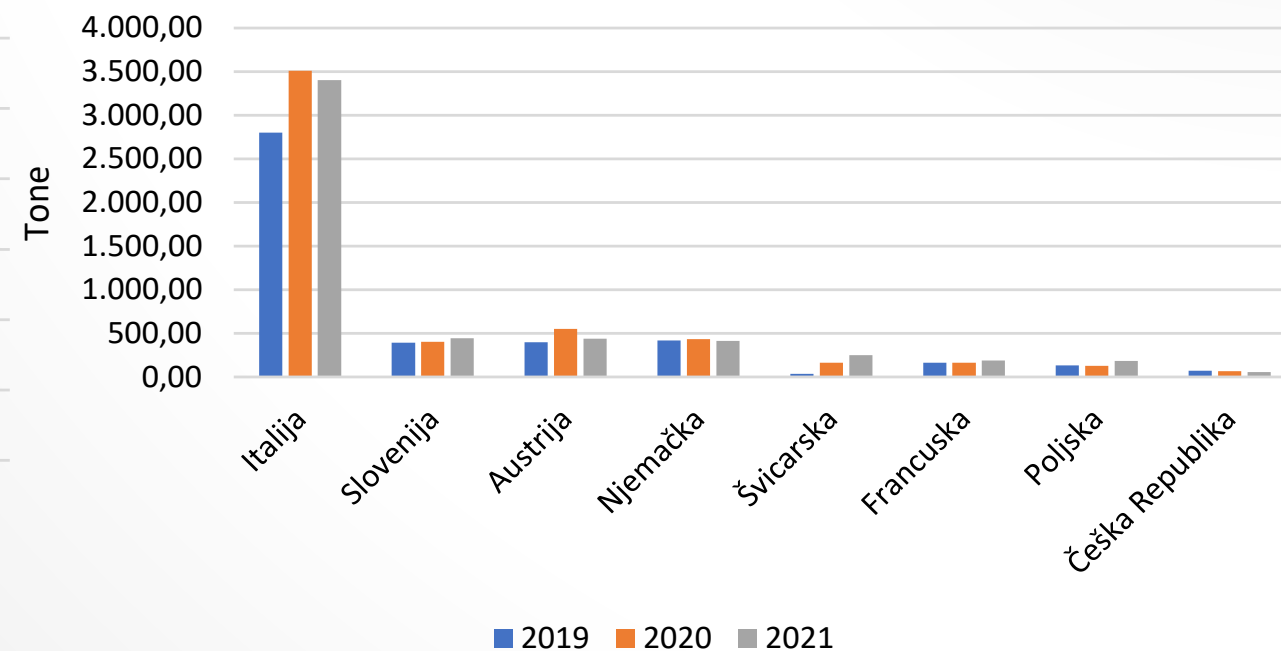
TRŽIŠNI TOKOVI – KOMARČA



Uvoz komarče - Hrvatska



Izvoz komarče - Hrvatska

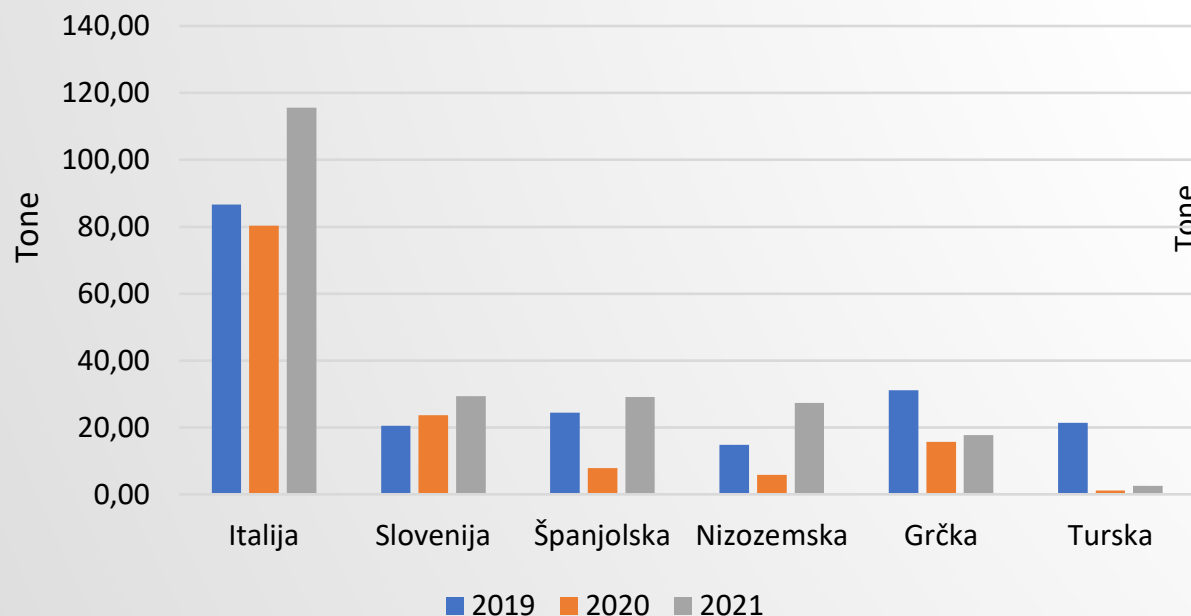




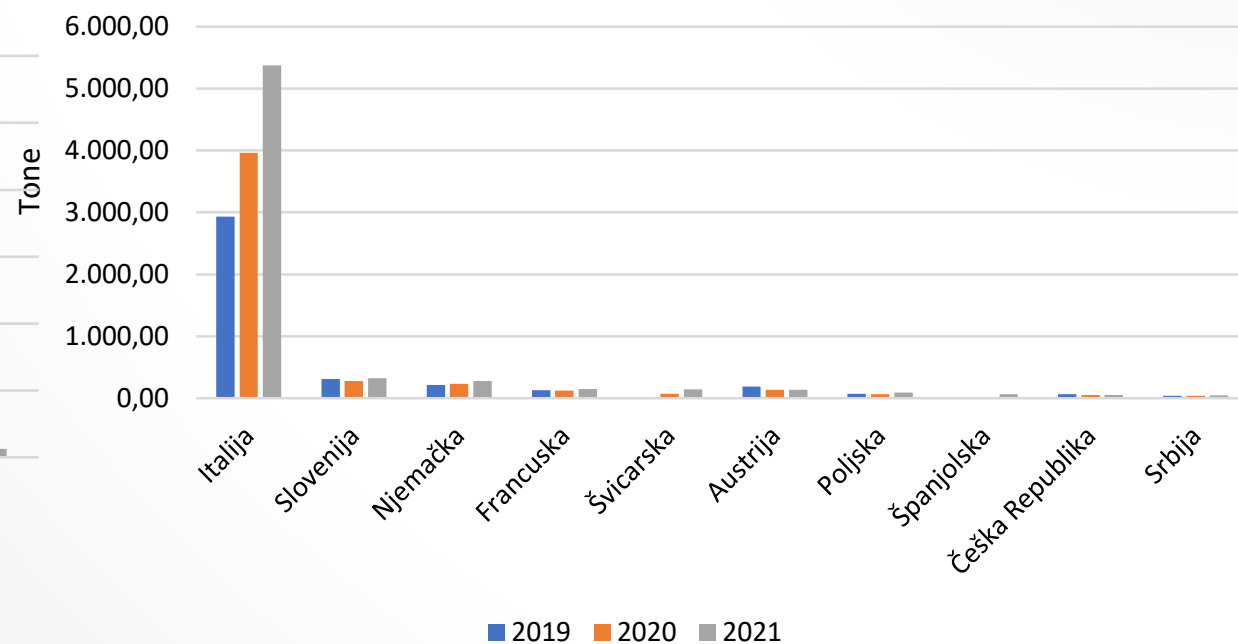
TRŽIŠNI TOKOVI – LUBIN



Uvoz lubina - Hrvatska



Izvoz lubina - Hrvatska

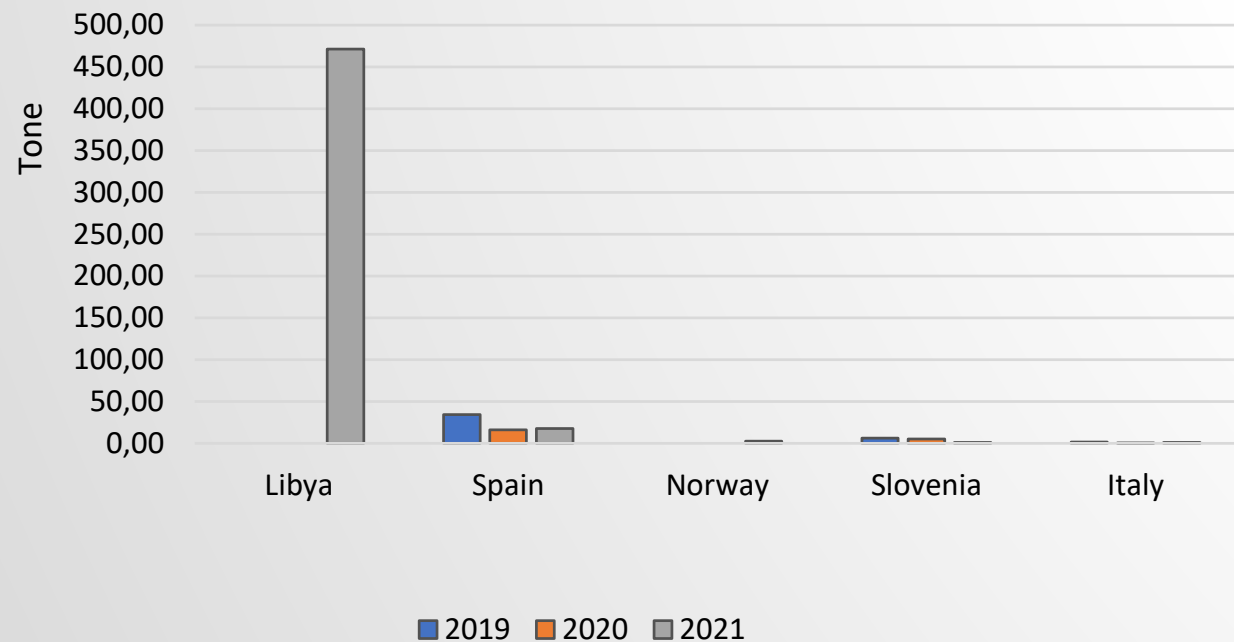




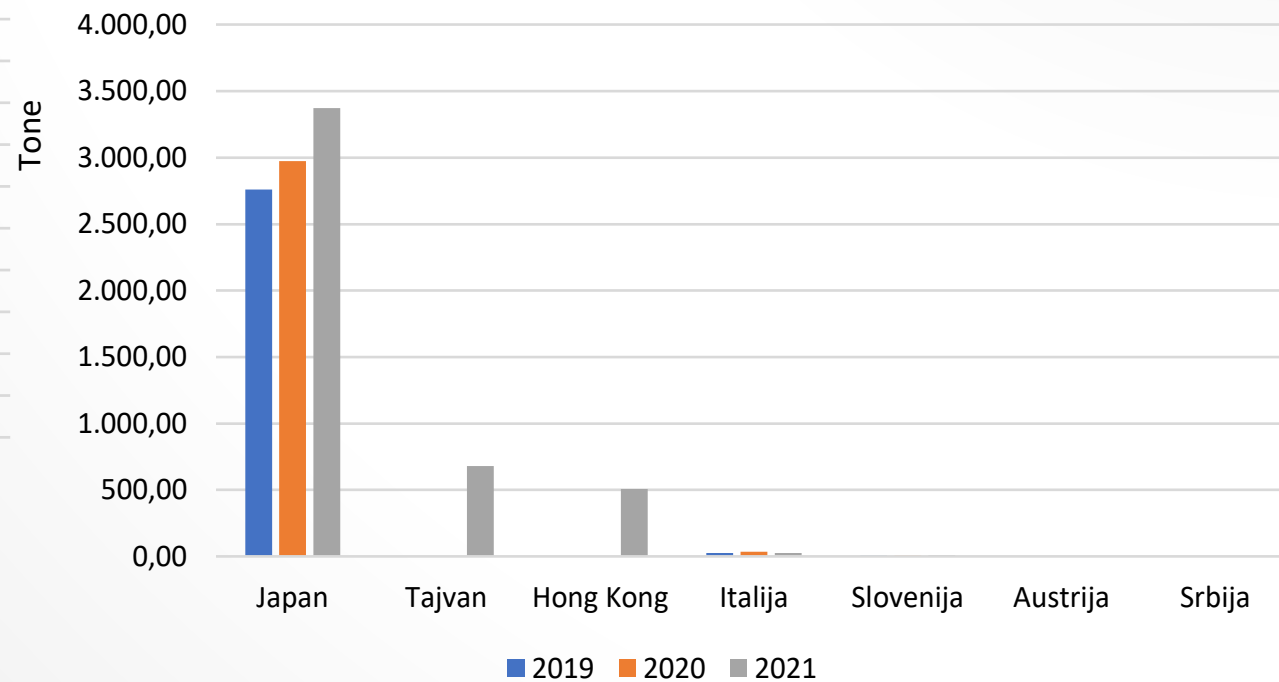
TRŽIŠNI TOKOVI - ATLANTSKA PLAVOPERAJNA TUNA



Uvoz plavoperajne tune - Hrvatska



Izvoz plavoperajne tuna - Hrvatska





**IZAZOVI I PRILIKE ZA EU
RAST I RAZVOJ DO 2030.**



IZAZOVI

- Olakšavanje pristupa prostoru i vodi;
- Administrativno opterećenje
- Promicanje tipova uzgoja koji su najkorisniji za okoliš i klimu;
- Poboljšanje mjera koje se odnose na zdravlje i dobrobit životinja;
- Prilagodba akvakulture na klimatske promjene;
- Pružanje potrošačima više relevantnijih informacija o akvakulturi;
- Promicanje istraživanja i inovacija i razvoja vještina.



PRILIKE

- Europski fond za pomorstvo, ribarstvo i akvakulturu 2021.-2027. (EFPRA=EMFAF)
- Europski zeleni plan – „Zelena tranzicija”;
- Očuvanje ribljih stokova;
- Radna mjesta u obalnim i ruralnim zajednicama;
- Organizacije proizvođača i tržišta;
- Očuvanje ekosustava i bioraznolikosti;
- Diversifikacija proizvodnje.

Hvala na pažnji!

