

# *Hrvatska akvakultura - stanje i vizija razvoja*



Uprava ribarstva, Ministarstvo poljoprivrede



# Sadržaj

- Zakonski okvir
- Pregled stanja sektora
- Vizija razvoja
  - *EU kontekst*
  - *NPRA 2027*

The screenshot shows the website of the Ministry of Agriculture of the Republic of Croatia. The main navigation menu includes: Naslovna, EU legislativa, Stručno osposobljavanje, Publikacije, Zakonska regulativa, Programi, strategije i studije, Međunarodna suradnja i EU, Ribolov, **Akvakultura**, Obavijesti, Zakonska regulativa, Dozvola za akvakulturu, Registar dozvola u akvakulturi, Strane i lokalno neprisutne vrste, Odobrenje za obavljanje djelatnosti akvakulture, and Stručna osposobljenost za.

The 'Akvakultura' section is titled 'UZGOJ U MORU' and contains the following text: 'U RH marikultura uključuje uzgoj bijele ribe, plave ribe (tuna) i školjkaša. Najznačajnije vrste riba u uzgoju su lubin (*Dicentrarchus labrax*), komarča (*Sparus aurata*) i atlantska plavoperajna tuna (*Tunnus thynnus*), a školjkaša dagnja (*Mytilus galoprovincialis*) i kamenica (*Ostrea edulis*). Ukupna proizvodnja u marikulturi u 2020. godini iznosi 18.992 tona.'

Below the text is 'Tablica 1. Proizvodnja u marikulturi RH (u tonama) za razdoblje 2015.-2020.:

Vrsta	2015.	2016.	2017.	2018.	2019.	2020.
Dagnja	746	699	920	882	947	502,8
Kamenica	52	64	62	54	61	14,4
Tuna	2.603	2.934	2.162	3.227	2.747	3.323
Lubin	4.488	5.310	5.616	6.220	6.089	6.754
Komarča	4.075	4.101	4.830	5.591	6.774	7.780
Ostale vrste*	78	127	253	808	725	618
<b>UKUPNO (t)</b>	<b>12.043</b>	<b>13.235</b>	<b>13.843</b>	<b>16.782</b>	<b>17.343</b>	<b>18.992</b>

\* hama, romb, zubatac, gof, jakovljeva kapica

Below the table is the section 'UZGOJ U KOPNENIM YODAMA'.

On the right side of the page, there are login buttons for 'GISR Log in' and 'VMS Log in', a search bar with the text 'Unesite pojam', and a 'Log in' button. There are also links for 'Mapa weba', 'HR', and 'EN'. At the bottom right, there are links for 'PRODAJA DOZVOLA REKREACIJSKOG RIBOLOVA' and 'PRODAJA DOZVOLA ZA ŠPORTSKI RIBOLOV NA MORU'.

# Zakonski okvir

## ➤ *Zakon o akvakulturi - ZOA (NN 130/17, 111/18, 144/20)*

- ✓ stupio na snagu u siječnju 2018.
- ✓ predstavlja jedinstven pravni okvir kojim je uređena djelatnost akvakulture u RH
- ✓ akvakultura je prepoznata kao strateška grana gospodarstva u RH
- ✓ objedinjava zakonske uvjete za obavljanje djelatnosti uzgoja u moru i u kopnenim vodama koji su prethodno bili propisani zasebnim propisima
- ✓ omogućava obavljanje akvakulture kao dopunske djelatnosti na OPG-u izdavanjem odobrenja
- ✓ predviđa donošenje višegodišnjeg nacionalnog plana razvoja akvakulture
- ✓ predstavlja okvir za provedbu EU propisa koji se odnose na akvakulturu

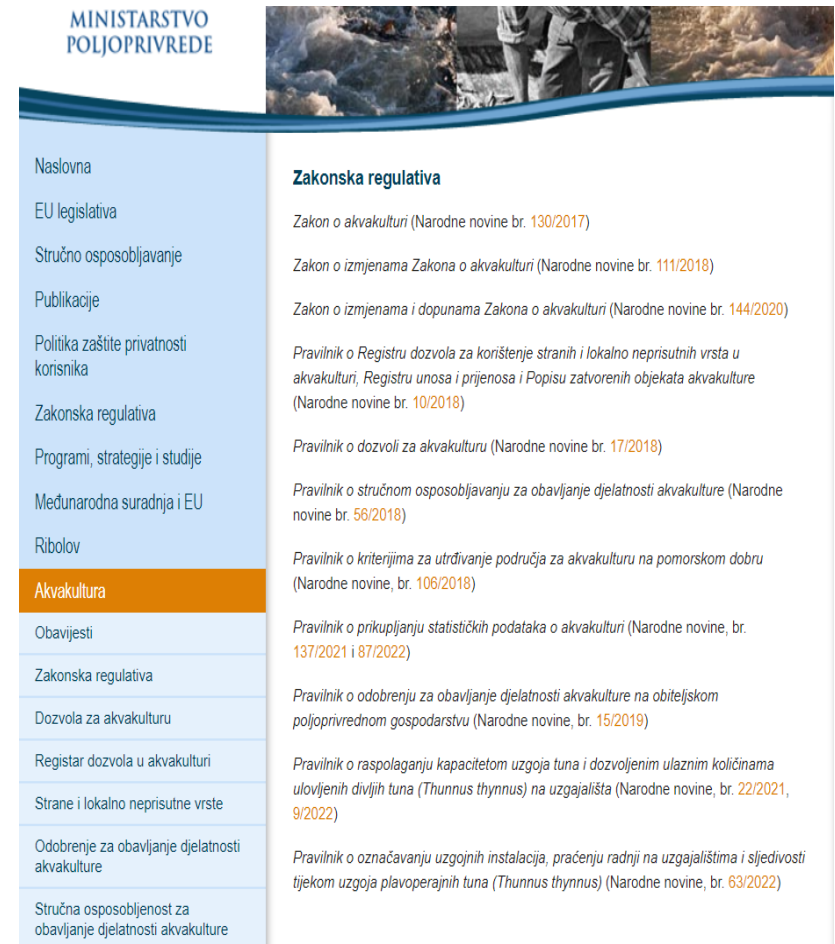
# Zakonski okvir

## ➤ *Pravilnici na temelju ZOA*

- ✓ izrađeno 8 Pravilnika te njihove izmjene i dopune - dostupni na webu Uprave ribarstva (UR):

<https://ribarstvo.mps.hr/default.aspx?id=1711>

- ✓ u tijeku je izrada preostala 2 Pravilnika:
  - ✓ Prijedlog Pravilnika o Registru plovila u akvakulturi
  - ✓ Prijedlog Pravilnika o kriterijima za utvrđivanje pogodnosti kopnenih, prijelaznih i priobalnih voda za obavljanje djelatnosti akvakulture



MINISTARSTVO  
POLJOPRIVREDE

Naslovna  
EU legislativa  
Stručno osposobljavanje  
Publikacije  
Politika zaštite privatnosti korisnika  
Zakonska regulativa  
Programi, strategije i studije  
Međunarodna suradnja i EU  
Ribolov  
**Akvakultura**  
Obavijesti  
Zakonska regulativa  
Dozvola za akvakulturu  
Registar dozvola u akvakulturi  
Strane i lokalno neprisuadne vrste  
Odobrenje za obavljanje djelatnosti akvakulture  
Stručna osposobljenost za obavljanje djelatnosti akvakulture

**Zakonska regulativa**

*Zakon o akvakulturi (Narodne novine br. 130/2017)*

*Zakon o izmjenama Zakona o akvakulturi (Narodne novine br. 111/2018)*

*Zakon o izmjenama i dopunama Zakona o akvakulturi (Narodne novine br. 144/2020)*

*Pravilnik o Registru dozvola za korištenje stranih i lokalno neprisučnih vrsta u akvakulturi, Registru unosa i prijenosa i Popisu zatvorenih objekata akvakulture (Narodne novine br. 10/2018)*

*Pravilnik o dozvoli za akvakulturu (Narodne novine br. 17/2018)*

*Pravilnik o stručnom osposobljavanju za obavljanje djelatnosti akvakulture (Narodne novine br. 56/2018)*

*Pravilnik o kriterijima za utvrđivanje područja za akvakulturu na pomorskom dobru (Narodne novine, br. 106/2018)*

*Pravilnik o prikupljanju statističkih podataka o akvakulturi (Narodne novine, br. 137/2021 i 87/2022)*

*Pravilnik o odobrenju za obavljanje djelatnosti akvakulture na obiteljskom poljoprivrednom gospodarstvu (Narodne novine, br. 15/2019)*

*Pravilnik o raspolaganju kapacitetom uzgoja tuna i dozvoljenim ulaznim količinama ulovljenih divljih tuna (*Thunnus thynnus*) na uzgajališta (Narodne novine, br. 22/2021, 9/2022)*

*Pravilnik o označavanju uzgojnih instalacija, praćenju radnji na uzgajalištima i sjedivosti tijekom uzgoja plavoperajinih tuna (*Thunnus thynnus*) (Narodne novine, br. 63/2022)*

# Zakonski okvir

## ➤ *Dozvola za akvakulturu*

- ✓ izdaje Ministarstvo poljoprivrede (MP)
- ✓ detaljne upute na webu UR

<https://ribarstvo.mps.hr/default.aspx?id=5070&pregled=1&gadatum=30.04.2019%2014:14:11>

- ✓ Morska akvakultura – koncesija na pomorskom dobru
- ✓ Slatkovodna akvakultura – ugovor o zakupu ribnjaka u vlasništvu RH, odnosno akt kojim se ostvaruje pravo korištenja voda

## ✓ **Registar dozvola u akvakulturi**

– javno dostupan

<https://ribarstvo.mps.hr/default.aspx?id=415>



**Registar dozvola u akvakulturi**

Sukladno članku 10. stavku 4. *Zakona o akvakulturi* ("Narodne novine", br. 130/17, 111/18 i 144/20) Ministarstvo poljoprivrede vodi Registar dozvola u akvakulturi koji sukladno stavku 5. istoga članka objavljuje na svojim mrežnim stranicama. Sadržaj i način vođenja Registra propisani su *Pravilnikom o dozvoli za akvakulturu* ("Narodne novine", br. 17/18).

[Registar dozvola u akvakulturi](#)

# Zakonski okvir

➤ *Dozvola za korištenje stranih i lokalno neprisutnih vrsta u akvakulturi*

➤ Uredba (EZ) br. 708/2007 – čl. 16. ZOA

➤ složen postupak

➤ Savjetodavni odbor

➤ detaljne informacije na webu

<https://ribarstvo.mps.hr/default.aspx?id=5021>

➤ Izdano 6 dozvola



MINISTARSTVO  
POLJOPRIVREDE

Naslovna  
EU legislativa  
Stručno osposobljavanje  
Publikacije  
Zakonska regulativa  
Programi, strategije i studije  
Međunarodna suradnja i EU  
Ribolov  
**Akvakultura**  
Obavijesti  
Zakonska regulativa  
Dozvola za akvakulturu  
Registar dozvola u akvakulturi  
Strane i lokalno neprisutne vrste  
Odobrenje za obavljanje djelatnosti akvakulture

**Strane i lokalno neprisutne vrste**

Korištenje stranih i lokalno neprisutnih vrsta u akvakulturi uređeno je Zakonom o akvakulturi (Narodne novine br. 130/17, 111/18 i 144/20) i Uredbom Vijeća (EZ) br. 708/2007 od 11. lipnja 2007. o korištenju stranih i lokalno neprisutnih vrsta u akvakulturi (SL L 168, 28.6.2007., u daljnjem tekstu: Uredba Vijeća (EZ) 708/2007) te Uredbom Komisije (EZ) br. 635/2008 od 13. lipnja 2008. o utvrđivanju detaljnih pravila za provedbu Uredbe Vijeća (EZ) br. 708/2007 o korištenju stranih i lokalno neprisutnih vrsta u akvakulturi (SL L 166, 14.6.2008.).

Dozvolu za korištenje stranih i lokalno neprisutnih vrsta u akvakulturi, koje nisu obuhvaćene Prilogom IV. Uredbe Vijeća (EZ) br. 708/2007, izdaje Ministarstvo poljoprivrede temeljem zahtjeva fizičke ili pravne osobe koja je nositelj dozvole za akvakulturu, sukladno članku 16. Zakona o akvakulturi (Narodne novine br. 130/17, 111/18 i 144/20).

Uz zahtjev, pravna ili fizička osoba nositelj dozvole za akvakulturu, dostavlja i dokumentaciju u skladu s okvirnim smjernicama iz Priloga I. Uredbe Vijeća (EZ) br. 708/2007.

Zahtjev se podnosi na adresu Ministarstvo poljoprivrede, Uprava ribarstva, Služba za akvakulturu, Ivana Mažuranića 30, 23000 Zadar.

**Zahtjev za izdavanje dozvole za korištenje stranih i lokalno neprisutnih vrsta u akvakulturi**

Ministar poljoprivrede u skladu s člankom 8. stavkom 6. Zakona o akvakulturi (Narodne novine br. 130/17, 111/18 i 144/20) osniva rješenjem Savjetodavni odbor za korištenje stranih i lokalno neprisutnih vrsta u akvakulturi.

# Zakonski okvir

➤ *Dostava statističkih podataka o akvakulturi*

➤ Uredba (EZ) br. 762/2008

✓ *Pravilnik o prikupljanju statističkih podataka o akvakulturi (NN 137/21, 78/22)*

✓ elektronička dostava – *Portal gospodarskog ribarstva (PGR)*

✓ godišnji očevidnik – **do 31.03.** tekuće godine za prethodnu godinu

✓ mjesečni očevidnik – od 2022/2023 prilagodba je još u tijeku - zasad je u primjeni za *toplovodne vrste i školjkaše*, a kroz godinu se očekuje i za ostale segmente uzgoja (BMR, hladnovodne vrste, mrjestilište i tuna)

PGR MINISTARSTVO POLJOPRIVREDE  
UPRAVA RIBARSTVA  
Portal gospodarskog ribarstva

Početna stranica  
Korisnici  
Prijava u sustav

PRIJAVA KORISNIKA

Korisnik:

Lozinka:

zapamti moju prijavu na ovom računalu

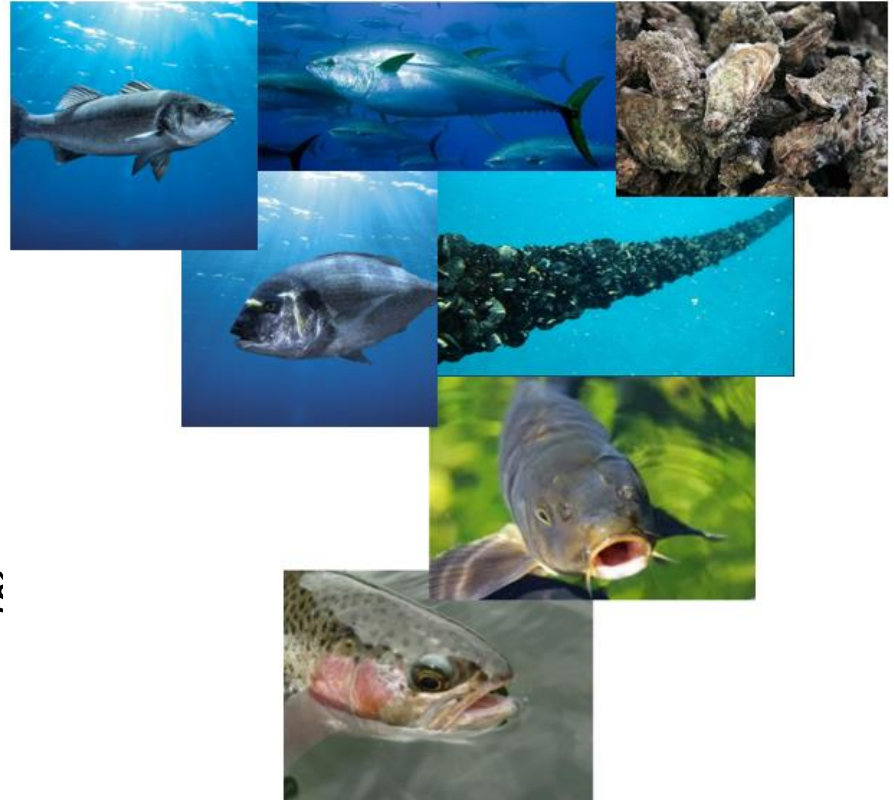
Novi korisnici  
Ukoliko još nemate pristupne podatke za korištenje sustava, potrebno je da se registrirate prije korištenja. [Registrirajte se ovdje](#)

[Povrat izgubljene lozinke](#)

# Stanje sektora

## ➤ Marikultura:

- ✓ bijela morska riba – lubin, komarča
- ✓ tuna
- ✓ školjkaši – dagnja, kamenica



## ➤ Slatkovodna akvakultura:

- ✓ Toplovodne (šaranske) vrste
  - šaran, bijeli amur, sivi i bijeli glavaš
  - som, štuka, smuđ
- ✓ Hladnovodne (pastrvske) vrste
  - kalifornijska pastrva, potočna pastrva



# Stanje sektora

## ➤ Marikultura (2021.)

➤ 7 županija

✓ 413 uzgajališta

✓ 147 proizvođača

	UZGAJALIŠTA (lokacije)	PROIZVOĐAČI
BIJELARIBA	66	29
ŠKOLJKAŠI	337	120
TUNA	10	4
Ukupno	413	147

# Stanje sektora

## ➤ Slatkovodna akvakultura (2021.)

➤ 16 županija

✓ 49 uzgajališta

✓ 38 proizvođača

	UZGAJALIŠTA	PROIZVOĐAČI
TOPLOVODNE VRSTE	28	19
HLADNOVODNE VRSTE	21	19
<b>Ukupno</b>	<b>49</b>	<b>38</b>

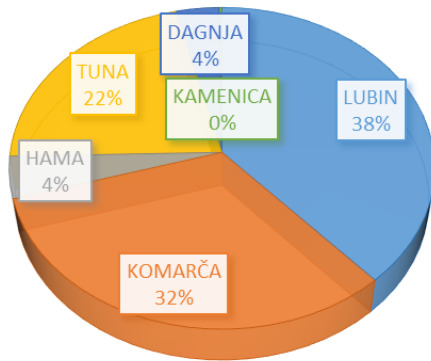
# Stanje sektora

## ➤ Marikultura

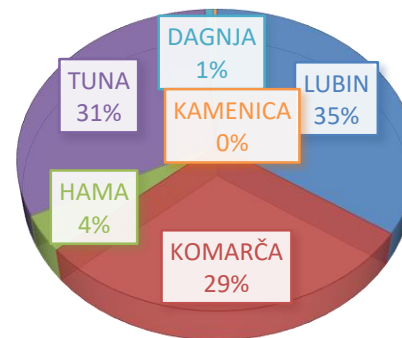
MORSKA AKVAKULTURA	2017.		2018.		2019.		2020.		2021.	
	KOLIČINA (kg)	VRIJEDNOST (kn)	KOLIČINA (kg)	VRIJEDNOST (kn)	KOLIČINA (kg)	VRIJEDNOST (kn)	KOLIČINA (kg)	VRIJEDNOST (kn)	KOLIČINA (kg)	VRIJEDNOST (kn)
LUBIN	5.615.808	270.273.938	6.220.125	272.212.631	6.089.084	266.158.452	6.754.049	307.311.133	9.083.316	408.009.212
KOMARČA	4.829.601	232.599.555	5.590.969	244.010.692	6.774.449	289.971.460	7.779.889	348.390.986	7.599.268	345.017.529
HAMA									999.225	46.311.073
TUNA	2.161.608	172.550.649	3.227.135	273.909.029	2.746.739	235.976.898	3.323.034	265.498.546	5.103.871	372.321.767
DAGNJA	919.763	8.394.570	881.627	8.556.641	946.674	9.409.068	502.808	4.956.638	854.240	8.655.965
KAMENICA	62.047	4.979.319	53.756	4.594.822	60.791	5.298.705	14.368	1.219.008	55.926	3.930.118
OSTALO*	253.382	12.842.378	807.846	36.754.455	724.749	35.815.266	618.268	28.052.324	81.184	3.881.739
<b>UKUPNO</b>	<b>13.842.209</b>	<b>701.640.408</b>	<b>16.781.457</b>	<b>840.038.271</b>	<b>17.342.486</b>	<b>842.629.849</b>	<b>18.992.415</b>	<b>955.428.635</b>	<b>23.777.029</b>	<b>1.188.127.403</b>

\* hama (do 2020.), zubatac, gof, jakovljeva kapica, kalif.pastrva

### 2021. - KOLIČINA



### 2021. - VRIJEDNOST

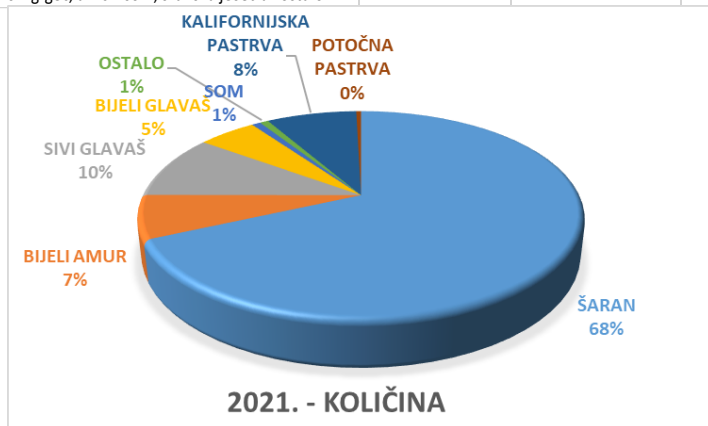


# Stanje sektora

## ➤ Slatkovodna akvakultura

SLATKOVODNA AKVAKULTURA	2017.		2018.		2019.		2020.		2021.	
	KOLIČINA (kg)	VRIJEDNOST (kn)	KOLIČINA (kg)	VRIJEDNOST (kn)	KOLIČINA (kg)	VRIJEDNOST (kn)	KOLIČINA (kg)	VRIJEDNOST (kn)	KOLIČINA (kg)	VRIJEDNOST (kn)
ŠARAN	2.039.041	32.767.267	1.958.611	33.272.982	2.037.336	35.448.671	1.690.919	28.393.936	2.827.530	48.979.640
BIJELI AMUR	168.900	2.275.382	140.696	1.823.783	121.939	1.590.024	132.529	1.943.431	281.689	3.992.096
SIVI GLAVAŠ	476.650	3.534.009	301.299	2.228.009	344.139	2.393.955	325.770	1.941.308	414.180	2.557.655
BIJELI GLAVAŠ	72.696	460.293	35.747	250.413	141.114	921.211	161.496	935.930	212.143	1.340.056
SOM	31.443	1.122.947	22.741	827.991	19.740	769.307	31.691	1.183.880	31.825	1.261.675
SMUĐ	8.780	553.867	7.307	424.958	6.899	394.679	5.905	351.726	4.712	356.120
ŠTUKA	12.038	525.838	7.269	337.361	9.087	371.864	2.253	145.306	3.895	296.718
OSTALE TOPLOVODNE*	67.330	677.112	55.412	717.106	48.152	591.709	36.947	357.830	22.007	338.763
<b>UKUPNO TOPLOVODNE</b>	<b>2.876.878</b>	<b>41.916.714</b>	<b>2.529.083</b>	<b>39.882.603</b>	<b>2.728.406</b>	<b>42.481.421</b>	<b>2.387.509</b>	<b>35.253.347</b>	<b>3.797.982</b>	<b>59.122.724</b>
KALIFORNIJSKA PASTRVA	367.115	9.071.116	335.558	8.667.340	364.497	9.763.826	379.179	10.993.118	327.712	9.450.370
POTOČNA PASTRVA	28.398	1.006.480	34.194	1.452.041	7.510	398.791	12.449	552.350	17.321	776.010
<b>UKUPNO HLADNOVODNE</b>	<b>395.513</b>	<b>10.077.596</b>	<b>369.752</b>	<b>10.119.380</b>	<b>372.008</b>	<b>10.162.617</b>	<b>391.628</b>	<b>11.545.467</b>	<b>345.033</b>	<b>10.226.380</b>
<b>UKUPNO</b>	<b>3.272.392</b>	<b>51.994.309</b>	<b>2.898.835</b>	<b>50.001.983</b>	<b>3.100.413</b>	<b>52.644.038</b>	<b>2.779.137</b>	<b>46.798.814</b>	<b>4.143.015</b>	<b>69.349.103</b>

\* linjak, deverika, kečiga, pastrvski grgeč, afrički som, sibirska jesetra i ostalo

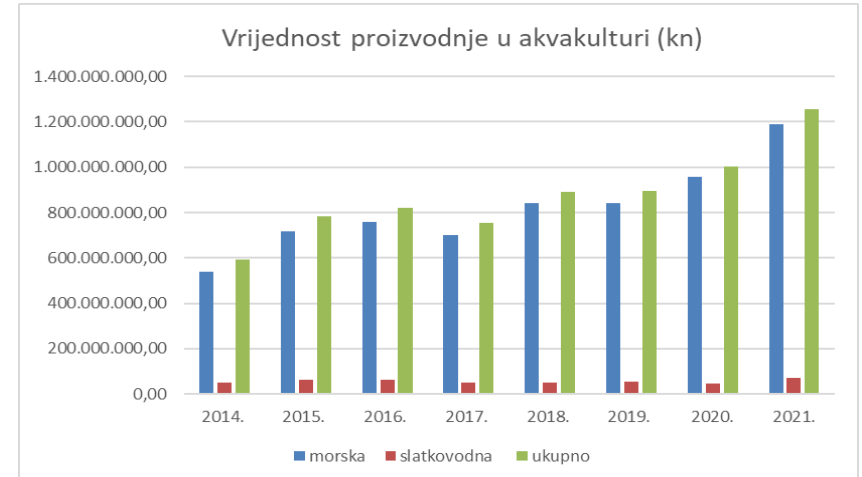
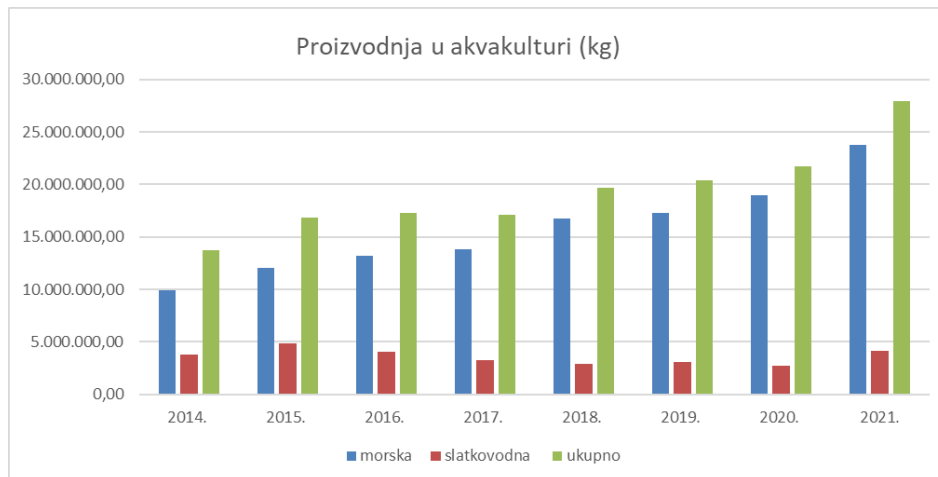


# Stanje sektora

## ➤ **Proizvodnja u akvakulturi (2014.-2021.)**

	2014.	2015.	2016.	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.
<b>Proizvodnja (kg)</b>								
<b>morska</b>	9.959.988,00	12.042.946,35	13.234.835,55	13.842.209,05	16.781.456,87	17.322.577,49	18.992.415,06	23.776.890,64
<b>slatkovodna</b>	3.807.834,72	4.832.405,76	4.034.233,75	3.272.391,57	2.898.835,09	3.066.891,67	2.779.136,50	4.143.014,51
<b>ukupno</b>	<b>13.767.822,72</b>	<b>16.875.352,11</b>	<b>17.269.069,30</b>	<b>17.114.600,62</b>	<b>19.680.291,96</b>	<b>20.389.469,16</b>	<b>21.771.551,56</b>	<b>27.919.905,15</b>

	2014.	2015.	2016.	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.
<b>Proizvodnja (kn)</b>								
<b>morska</b>	538.718.589,01	718.285.496,05	758.601.807,64	701.640.407,93	840.038.270,64	842.819.639,04	955.428.634,68	1.188.127.402,51
<b>slatkovodna</b>	52.325.677,37	63.375.557,77	61.558.891,84	51.994.309,26	50.001.982,99	52.388.326,74	46.798.814,15	69.349.103,48
<b>ukupno</b>	<b>591.044.266,38</b>	<b>781.661.053,82</b>	<b>820.160.699,47</b>	<b>753.634.717,19</b>	<b>890.040.253,63</b>	<b>895.207.965,78</b>	<b>1.002.227.448,83</b>	<b>1.257.476.505,99</b>



# Stanje sektora

## Trendovi u proizvodnji:

- ❖ *Morska akvakultura ima dominantan značaj u hrvatskoj akvakulturi*
- Proizvodnja bijele ribe konstantno raste, prateći stalna ulaganja i razvojne planove
- Proizvodnja tune ovisi o ulovnim kvotama – stabilna je i pokazuje trend rasta
- Proizvodnja školjkaša stagnira, s manjim fluktuacijama i porastom u 2021.
- Proizvodnja šaranskih vrsta je stagnirala, uz zamjetan porast u 2021. prvenstveno zbog porasta proizvodnje šarana, što je očekivano u odnosu na poduzeta ulaganja
- Proizvodnja pastrvskih vrsta stagnira, s tendencijom pada u 2021.
- Proizvodni podaci u 2021. pokazuju porast proizvodnje od najmanje 20% u svim segmentima uzgoja, osim u proizvodnji pastrvskih vrsta

# Vizija razvoja

## ➤ EU koncept

- ✓ Strateške smjernice EK za održiviju i konkurentniju akvakulturu u EU za razdoblje 2021. – 2030. (COM (2021) 236 final)
  
- ✓ Aktivnosti je potrebno usmjeriti ostvarenju sljedećih ciljeva:
  1. izgradnja otpornosti i konkurentnosti;
  2. sudjelovanje u zelenoj tranziciji;
  3. prihvaćenost u društvu i informiranje potrošača
  4. povećanje znanja i inovacija



# Vizija razvoja

## ➤ *Nacionalni plan razvoja akvakulture za razdoblje do 2027. godine (NPRA 2027)*

- ✓ izradilo MP – Stručna radna skupina, uz kontinuiranu komunikaciju s relevantnim dionicima
- ✓ donesen od strane VRH u studenom 2022.
- ✓ NPRA 2027 = srednjoročni akt strateškog planiranja razvoja i pozicioniranja djelatnosti akvakulture u Republici Hrvatskoj u razdoblju do 2027. godine, ali posljedično i u kontekstu daljnjeg održivog razvoja EU akvakulture
  
- ✓ 4 posebna cilja:
  - 1) povećanje proizvodnosti i otpornosti proizvodnje u akvakulturi na klimatske promjene;
  - 2) jačanje konkurentnosti sektora akvakulture;
  - 3) jačanjem sektora akvakulture doprinijeti obnovi gospodarstva te unaprjeđenju uvjeta života u ruralnim i obalnim područjima i
  - 4) poticanje inovacija u sektoru akvakulture
  
- ✓ za ostvarenje utvrđeno ukupno 17 mjera



# Vizija razvoja – NPRA 2027

POKAZATELJI ISHODA I CILJANE VRIJEDNOSTI			
Posebni cilj	Naziv pokazatelja ishoda	Početna vrijednost pokazatelja ishoda (2020.)	Ciljana vrijednost pokazatelja ishoda (2027.)
1. Povećanje proizvodnosti i otpornosti proizvodnje u akvakulturi na klimatske promjene	Količina godišnje proizvodnje u akvakulturi	21.772 t	28.300 t (>30%)
	Vrijednost godišnje proizvodnje u akvakulturi	1.002.227.448 kn	1.200.000.000 kn (>20%)
2. Jačanje konkurentnosti sektora akvakulture	Prosječna godišnja potrošnja proizvoda akvakulture	2,5 kg/st.	3,75 kg/st. (> 50%)
	Dodana vrijednost u količini prerade u akvakulturi	4.800 t	6.480 t (> 35%)
3. Jačanjem sektora akvakulture doprinijeti obnovi gospodarstva te unaprjeđenju uvjeta života u ruralnim i obalnim područjima	Broj radnih mjesta u sektoru akvakulture i prerade	3.394 zaposlenih	3.900 zaposlenih (> 15%)
4. Poticanje inovacija u sektoru akvakulture	Ulaganja u nova znanja i inovacije u akvakulturi	1.385.262,25 EUR (2021.)	1.523.788,00 EUR (>10 %)

# Vizija razvoja – NPRA 2027

## MJERE ZA PROVEDBU:

*1. Povećanje proizvodnosti i otpornosti proizvodnje u akvakulturi na klimatske promjene*

1.1. Povećanje ulaganja u učinkovite i održive tehnologije u akvakulturi

1.2. Podupiranje ulaganja u veće i rentabilnije proizvodne kapacitete

1.3. Poticanje razvoja novih proizvoda veće dodane vrijednosti u akvakulturi

1.4. Poticanje primjene učinkovitih praksi upravljanja zdravljem životinja u uzgoju

1.5. Unaprjeđenje upravljanja prirodnim staništima i predatorskim vrstama na uzgajalištima

1.6. Razvoj odgovarajućih instrumenata za upravljanje rizicima i jačanje otpornosti proizvođača u akvakulturi na pojavu iznimnih događaja koji rezultiraju poremećajem u proizvodnji ili na tržištu

1.7. Unaprjeđenje pristupa klimatskim i okolišnim podacima dionicima javnog i privatnog sektora u akvakulturi

# Vizija razvoja – NPRA 2027

## MJERE ZA PROVEDBU:

### *2. Jačanje konkurentnosti sektora akvakulture*

- 2.1. Poticanje osnivanja proizvodnih partnerstava između proizvođača i kupaca
- 2.2. Jačanje i poticanje osnivanja organizacija proizvođača
- 2.3. Unaprjeđenje administrativnih mehanizama i poticanje proizvođača u primjeni javnih i privatnih standarda sigurnosti i kvalitete hrane
- 2.4. Poticanje pokretanja novih poduzeća u akvakulturi

### *3. Jačanjem sektora akvakulture doprinijeti obnovi gospodarstva te unaprjeđenju uvjeta života u ruralnim i obalnim područjima*

- 3.1. Uspostavljanje ravnoteže između održivog razvoja akvakulture, zaštite prirode i prilagodbe klimatskim promjenama
- 3.2. Povezivanje sektora akvakulture s mogućnostima rasta u kružnim bioekonomijama
- 3.3. Promicanje proizvoda akvakulture i gastro-destinacijskog turizma

# Vizija razvoja – NPRA 2027

MJERE ZA PROVEDBU:

## *4. Poticanje inovacija u sektoru akvakulture*

4.1. Poticanje istraživačkih projekata s ciljem rješavanja ključnih problema koji utječu na proizvodnju i marketing proizvoda akvakulture

4.2. Jačanje obrazovnih i strukovnih programa u području akvakulture

4.3. Poticanje osnivanja inovacijskih partnerstava između proizvođača i znanstvenih ustanova

✓ NPRA 2027. sa svim relevantnim dokumentima dostupan je na webu UR:

<https://ribarstvo.mps.hr/default.aspx?id=5183>

# *Hvala na pažnji!*

**Akvakultura u Republici Hrvatskoj je 2027. godine okolišno i tržišno održiva gospodarska djelatnost, visoke proizvodnosti, učinkovitosti i otpornosti, koja nudi konkurentne i zdrave prehrambene proizvode prepoznatljive kvalitete, a u sinergiji sa srodnim djelatnostima stvara bolje radne i životne uvjete u ruralnim i obalnim područjima.**



*Služba za akvakulturu*  
[akvakultura@mps.hr](mailto:akvakultura@mps.hr)