



**BIOR**

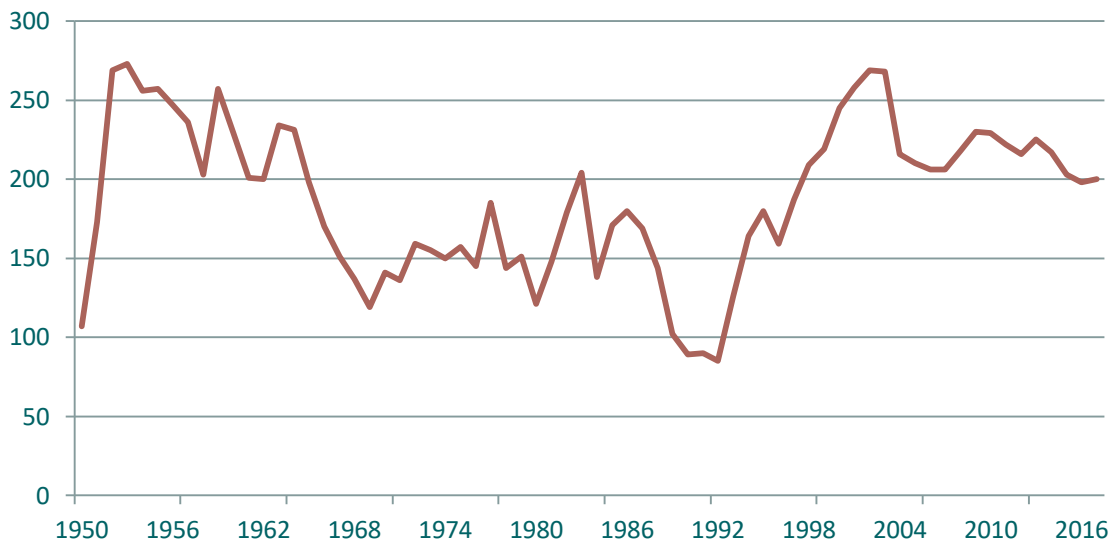
PĀRTIKAS DROŠĪBAS, DZĪVIEKU VESELĪBAS  
UN VIDES ZINĀTNISKAIS INSTITŪTS

# RŪPNIECISKĀ ZVEJA LATVIJAS IEKŠĒJOS ŪDEŅOS

ĒRIKS ALEKSEJEVS

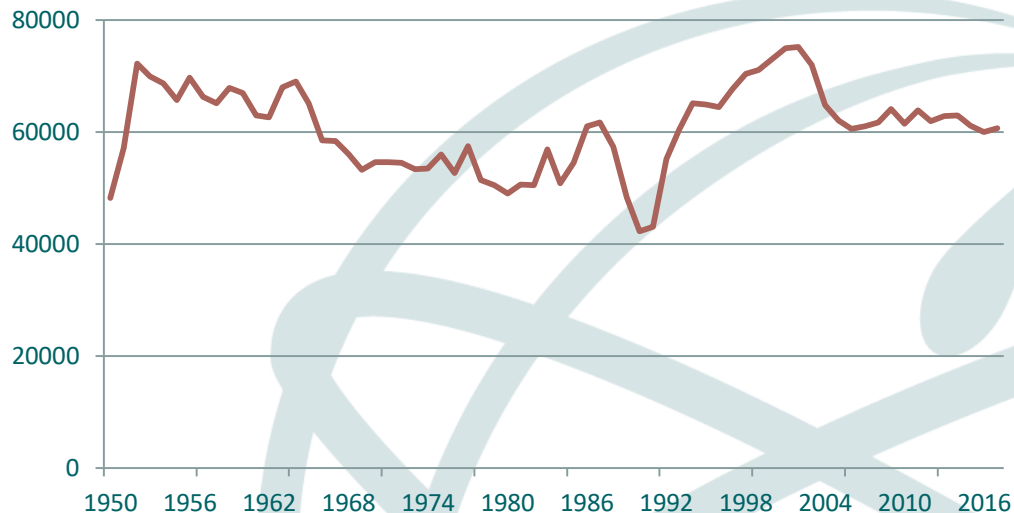


# LATVIJAS APZVEJOTO EZERU SKAITS



# APZVEJOTO EZERU PLATĪBA (ha)

Apzvejoto ezeru platība 2004. gadā ir samazinājusies par 14628 ha (salīdzinot ar 2002. gadu) un pēdējos gados ir stabila.

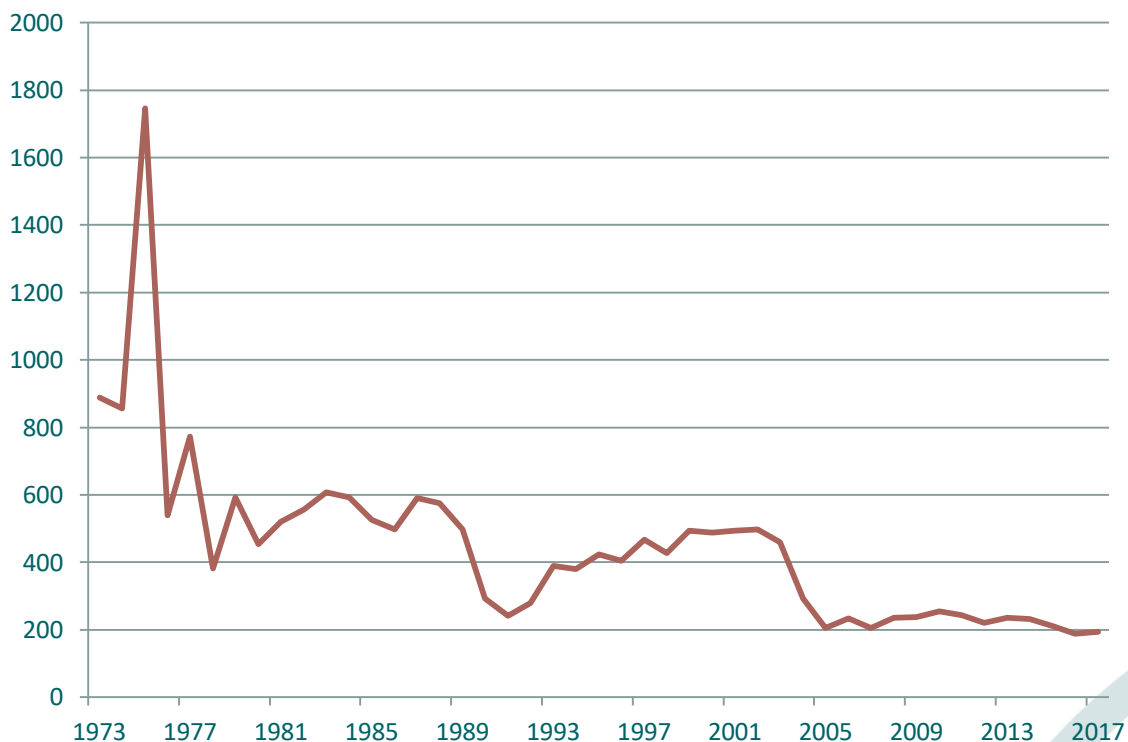


# ZVEJA UPĒS UN ŪDENSKRĀTUVĒS

- Pašreiz zivju zveja notiek Buļļupē un Daugavā, kā arī Ķeguma, Pļaviņu un Rīgas ūdenskrātuvē
- 16 upēs notiek nēģu zveja
- Līdz 2004. gadam zivju zveja notika arī Lielupē un Ventā

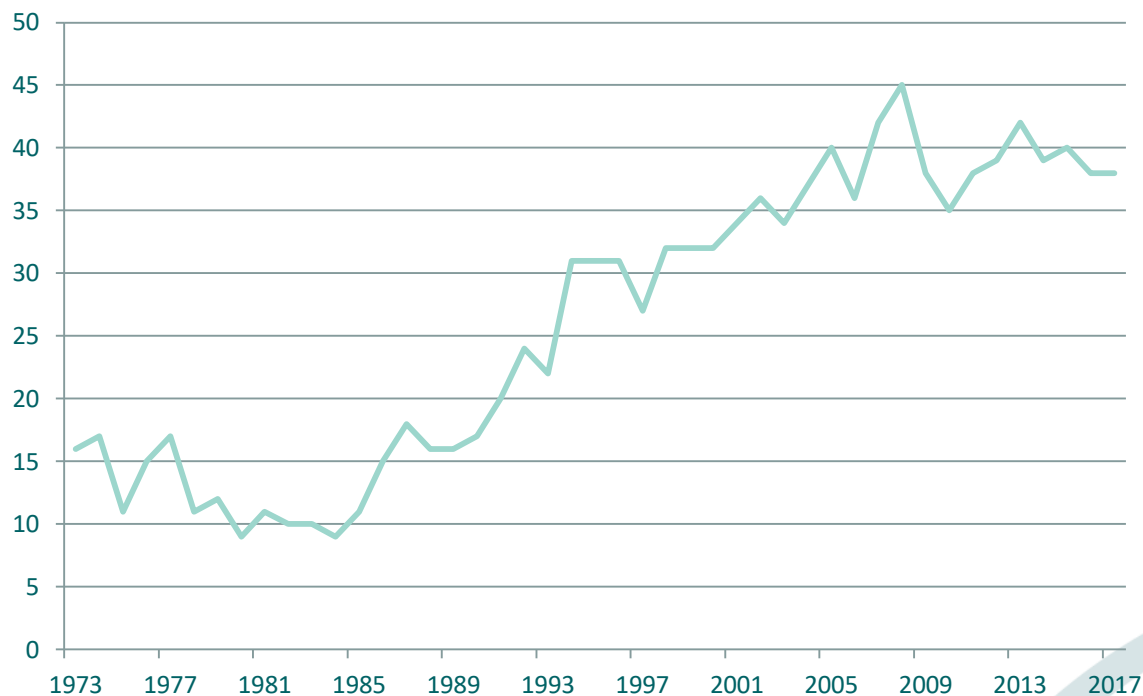


# NOZVEJAS 1973.-2017. GADS



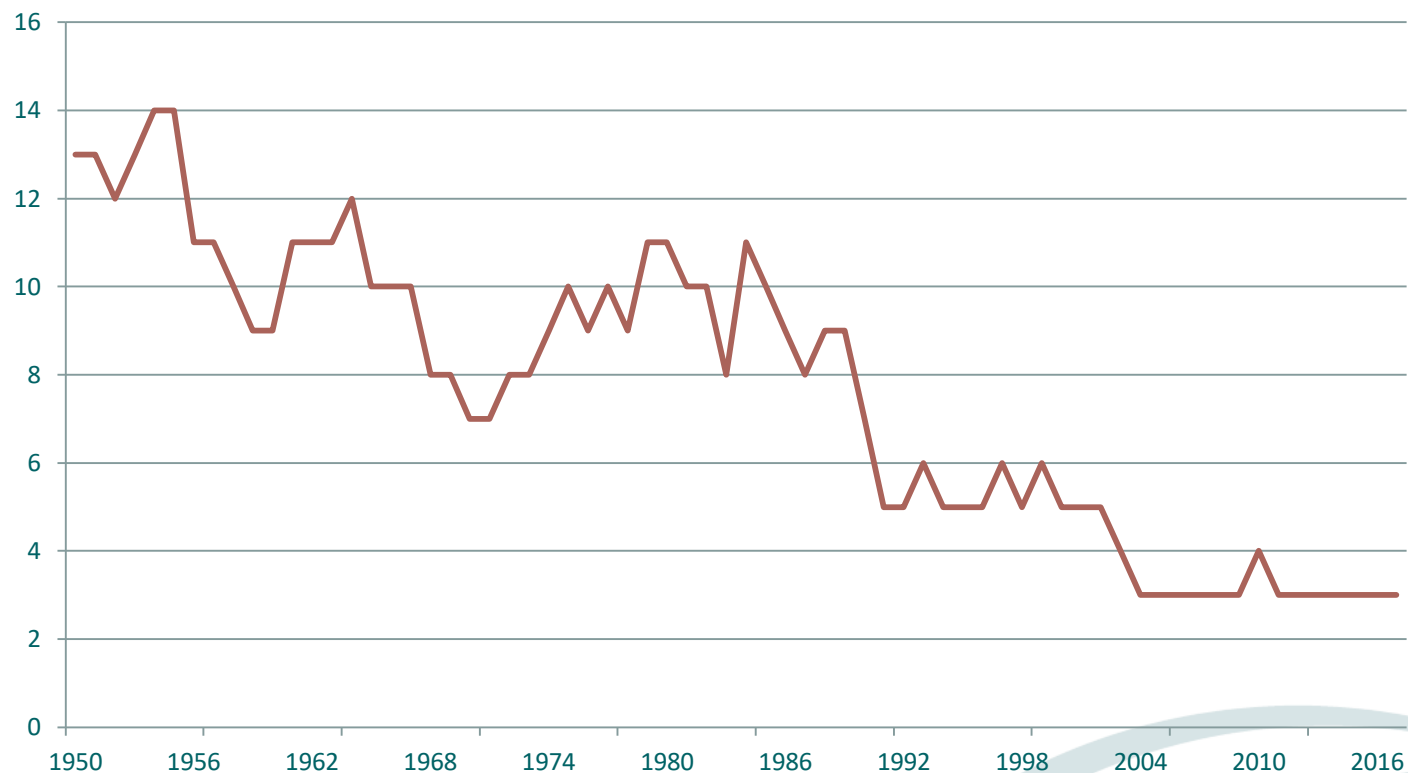
- Stabilas zemas nozvejas pēdējos 14 gados
- 2004. gadā nozvejas kritums saistībā ar zvejas aizliegumu vairākos ezeros un divās upēs

# PLĒSĪGO ZIVJU ĪPATSVARS (%)



- Novērojams plēsīgo zivju īpatsvara pieaugums
- Pēdējos gados plēsēji sastāda 40% no kopējā loma
- Zandartu mākslīgas pavairošanas efekts
- Vides piemērotība tā populāciju pastāvēšanai
- Tirgus pieprasījums

# EZERU RŪPNIECISKĀ PRODUKTIVITĀTE (kg/ha)



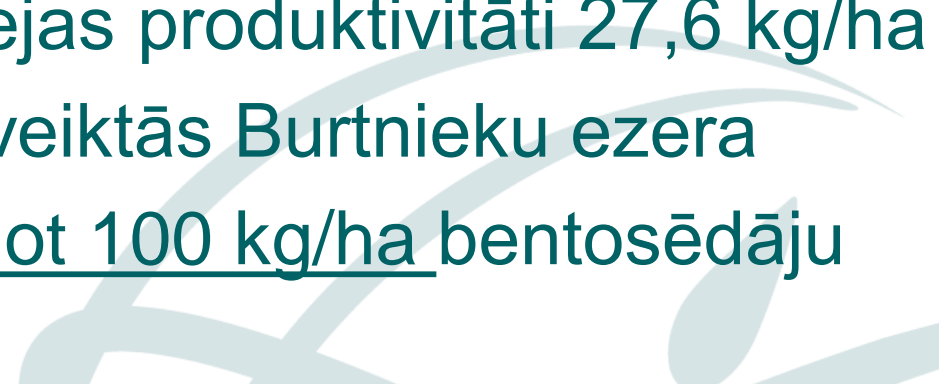
Produktivitātes samazināšanos nosaka zvejas intensitātes samazināšanās. Vadu zvejas aizliegšana samazināja neliela un vidēja izmēra karpu dzimtas zivju ieguves iespējas un zvejas efektivitāti kopumā, rezultātā samazinās apzvejoto ezeru zivsaimnieciskā produktivitāte

# ATSEVIŠĶU EZERU PRODUKTIVITĀTE

**2017.gadā – no 0 līdz 23,6 kg/ha  
Lielie ezeri**

Ezers	Produktivitāte (kg/ha)	
	2017.gads	Vēsturiski augstākā
Burtnieku	6,7	27,6
Usmas	5,3	17,2
Lubāna	4,0	16,6
Engures	3,8	22,8
Liepājas	3,8	15,6
Rāznas	3,0	21,6

# ZVEJAS UN MAKŠĶERĒŠANAS IETEKME UZ IEKŠĒJO ŪDEŅU ZIVJU RESURSIEM (BURTNIEKU EZERA PIEMĒRS)

- Nozveja 2016.gadā – 22 t (59% plēsēju)
  - Makšķernieku lomi 2016.gadā – 28 t (VRI – 2017.gads) (84% plēsēju)
  - Kopā produktivitāte 12,5 kg/ha, kas ir mazāk par vēsturiski augstāko zvejas produktivitāti 27,6 kg/ha
  - VRI pēc 2015.gadā veiktās Burtnieku ezera izpētes piedāvā nozvejot 100 kg/ha bentosēdāju zivju.
- 



# KOPSAVILKUMS

- Kopš pagājušā gadsimta septiņdesmitajiem gadiem novērojama pakāpeniska zvejas intensitātes samazināšanās.
- Vadu zvejas aizliegšana samazināja neliela un vidēja izmēra karpu dzimtas zivju izmantošanas iespējas un zvejas efektivitāti kopumā.
- Zvejas ietekme uz zivju resursiem ir zemāka, nekā tā bija pirms 2004. gada, kad veikti būtiski zvejas ierobežojumi.**