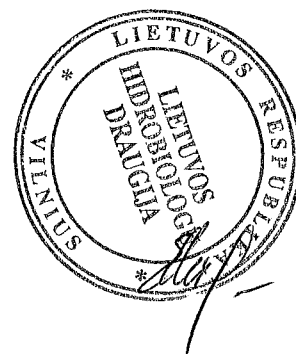


**LAZDIJŲ RAJONO VANDENS TELKINIŲ  
TVARKYMO PROGRAMA**

# LIETUVOS HIDROBIOLOGŲ DRAUGIJA



## LAZDIJŲ RAJONO VANDENS TELKINIŲ TVARKYMO PROGRAMA 1995-1999 m.

Tyrimo darbų pagal ūkiskaitinę sutartį su AAM žuvų  
išteklų departamentu ataskaita)

Užduoties mokslinis vadovas

dr. E. Bukelskis

A handwritten signature in black ink, appearing to be "E. Bukelskis", written over the printed name.

Vilnius, 1995

## VYKDYTOJŲ SĄRAŠAS

1. J. Virbickas	hab.dr.prof.	Ekologijos institutas
2. R.Repečka	dr.	"
3. V. Kesminas	dr.	"
4. A. Burba	dr.	"
5. K. Baranauskas	dr.	"
6. V. Žiliukas	dr.	"
7. V. Žiliukienė	dr.	"
8. G Vaitonis	dr.	"
9. E. Bukelskis	dr.	Vilniaus universitetas
10. R.Butautaitė	daktarantė	"

## TURINYS

PRATARMĖ.....	3
1. BENDRI DUOMENYS APIE RAJONO VANDENS TELKINIUS.....	4
1.1. Telkinių sąrašai su numeriais ir plotais.....	4
1.2. Saugomose teritorijose esantys vandens telkiniai.....	10
1.3. Lazdijų rajono vandenų panaudojimas rekreacijai.....	11
1.4. Vandens telkinių hidrologinė ir hidrocheminė charakteristika.....	15
2. VANDENS TELKINIŲ BENDRA BIOLOGINĖ CHARAKTERISTIKA.....	23
2.1. Duomenys apie vandens telkinių ichtiofauną ir jos išteklius.....	23
2.2. Žinduoliai, jų įtaka žuvims.....	29
2.3. Paukščiai.....	32
2.4. Ežerų augmenija.....	33
2.5. Vėžiai.....	35
2.6. Kiti vandens telkinių bestuburiai.....	36
2.7. Žuvų mityba.....	40
2.8. Vandens telkinių priklausymas atskiriems ichtiofaunos tipams.....	41
2.8.1. Lazdijų rajono ežerų ichtiofaunos tipai.....	41
2.8.2. Lazdijų rajono upių ichtiofaunos tipai.....	60
2.9. Reti ir nykstantys hidrobiontai.....	62
2.10. Nepageidaujami gyvūnai vandens telkiniuose.....	64
2.11. Žuvų reprodukcijai svarbūs vandens telkiniai.....	66
2.12. Parazitologinė situacija rajono vandens telkinių žuvų bendrijose.....	67
3. ŽUVŲ IŠTEKLIŲ APSAUGA.....	72
3.1. Duomenys apie žvejybos taisyklių pažeidimus.....	72
3.2. Duomenys apie žuvininkystės organizacijas.....	73
3.3. Žuvų išteklių atkūrimas.....	76
4. RACIONALIOS ŽUVININKYSTĖS PRIEMONĖS.....	81
4.1. Reikiamų tyrimų ir monitoringo darbų apimtys.....	81
4.2. Žuvų išteklių vandens telkiniuose ir jų eksploatacija.....	81
4.3. Vėžininkystei vystyti skirti vandens telkiniai.....	83
4.4. Hidrobiontų išteklių kryptingas formavimas.....	85
4.5. Žuvų mitybinės bazės gausinimas.....	92
4.6. Bendros žvejybos regulavimo priemonių kryptys.....	94
4.7. Duomenų bazė būtina žuvų ir vėžių sugavimo limitams nustatyti.....	95
4.8. Vandens gyvūnų apsauga.....	96
PABAIGOS ŽODIS.....	102
LITERATŪRA.....	103