

**PRAKTIKA E STUDIMIT, PROJEKTIMIT, NDËRTIMIT
DHE RIPARIMIT TË DIGAVE TË SISTEMIT TË
BUJQËSISË NË SHQIPËRI**



DIGAT NË SHQIPËRI

- Në vendin tonë kryesisht për ujitjen e tokave bujqësore janë:
 - Ndërtuar 640 diga
 - Grumbullojnë 560 milion m³ ujë
 - Ujtin rreth 150'000 ha toka bujqësore
- Digat kanë një shtrirje në të gjithë territorin e Shqipërisë
 - Veri – Jug
 - Lindje - Perëndim



DOMOSDOSHMERIA E NDERTIMIT TE DIAGAVE PER UJITJE

1. Polullsia e vendosur ne zonat rurale
dikur 75% - sot 50%

2. Shtrirja ne territor 10% ne zone fushore
 90% ne zone kodrinore e malore

Tokat bujqesore 60% ne zone fushore
 40% ne zone kodrinore-malore



DOMOSDOSHMERIA E NDERTIMIT TE DIAGAVE PER UJITJE

3. Me pak toke bujqesore per fryme te popullsisë ne Evropë

- Zvicra 600 m²/banor
- Shqipëria 1300 m²/banor
- Greqia 3800 m²/banor
- Bullgaria 4000 m²/banor
- Franca 3300 m²/banor

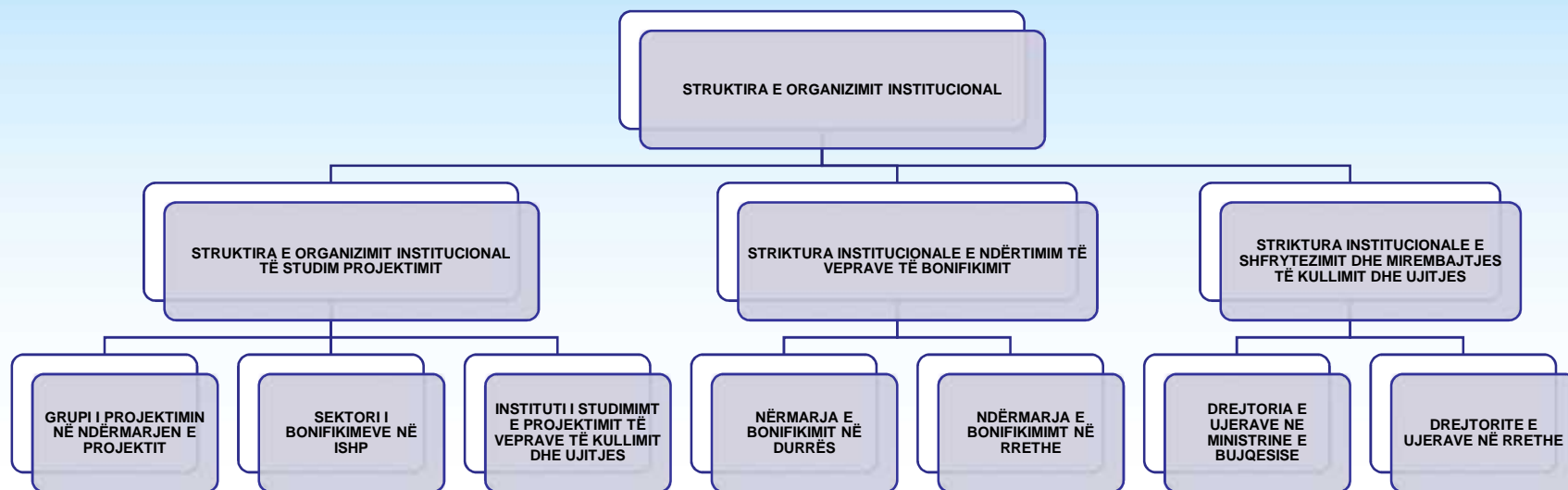


4. Reshjet

- Mesatarisht 1500 mm vit
- 80% ne periudhen e dimrit tetor-maj
- 20% ne periudhen e veres maj-shtator



STRUKTURA E ORGANIZIMIT INSTITUCIONAL



KARAKTERISITIKAT KRYESORE TË DIGAVE TË NDERTUARA

- Lartësia
 - Nga 15m deri në 60m
 - Përgjithësisht 20m – 25m
- Volumi i ujit
 - Nga 50000 m³ deri 60 milion m³ ujë
 - Përgjithësisht 500000 m³ deri 2 milion m³
- Materialet e ndërtimit
 - Argjila dhe zhavorre
- Kushtet gjeologjike të terrenit



MENYRA E STUDIMIT DHE PROJEKTIMIT TË DIGAVE

- Mënyra e projektimit
- Kushtet teknike të projektimit
- Normat e ujitjes



PROBLEMATIKAT E DIGAVE

- *Kushtet gjeologjike*
- *Ujëlëshuesit*
- *Shkarkuesit*
- *Mbushjet e kupës së rezervuarit me aluvione*
- *Rezervuarët të ndërtuar në zona të filtrueshme*



MASAT E MARRA PËR RIPARIMIN E DIGAVE

- Studimi i evidentimit të problemeve në 195 diga
- Në vitin 2015 u riparuan 11 diga me fond 9 milion \$



MASAT E NEVOJSHME QË DUHEN NDËRMAR PËR VEPRAT E KULLIMIT DHE TË UJITJES

Masat e nevojshme që veprat e kullimit dhe të ujitjes të vihen nën efikasitet të plotë janë:

1. Kualifikimi i specialistëve

2. Krijimi i institutit të ujërave me detyrat:

- Identifikimi i problemeve në 435 digat e mbetura
- Identifikimi i gjendjes së burimit të ujitjes dhe të rrjetit ujitës
- Identifikimin e problemeve të sistemeve të kullimit, hidrovor etj.
- Identifikimin e problemeve të argjaturave dhe veprave që lidhen me përmbytjen e tokave bujqësore dhe qendrave të banuara
- Problemet që lidhen me gërryerjen e tokave bujqësore nga lumenjtë dhe sistemimi i përrenjve
- Ndërhyrjet që duhen bërë në disa vepra
- Oponencë mbi veprat e reja jashtë sistemit të bujqësisë; rrugët etj.



KONKLUZIONE

- Është I njohur fakti që **përvoja as nuk blihet as trashëgohet** por ajo krijohet me përkushtim, me punë të vazhdueshme. Kështu që do të jetë detyrë e këtij instituti që përvojën e krijuar ndër vite në studimin, projektimin, ndërtimin e këtyre veprave që janë një pasuri Kombëtare ta konsolidojë si dhe ta çojë me përpara duke shfrytëzuar mundësitë e tanishme në marrjen e informacionit në shfrytëzimin e teknologjive dhe instrumenteve e pajisjeve, si dhe mundësia në shkëmbimin e përvojës me botën e jashtme.



FALEMINDERIT PËR VËMENDJEN

