

## ATJAUNOJAMIE ENERĢORESURSI LATVIJĀ

### KĀDUS ATJAUNOJAMOS ENERĢORESURSIUS LATVIJĀ IZMANTO?

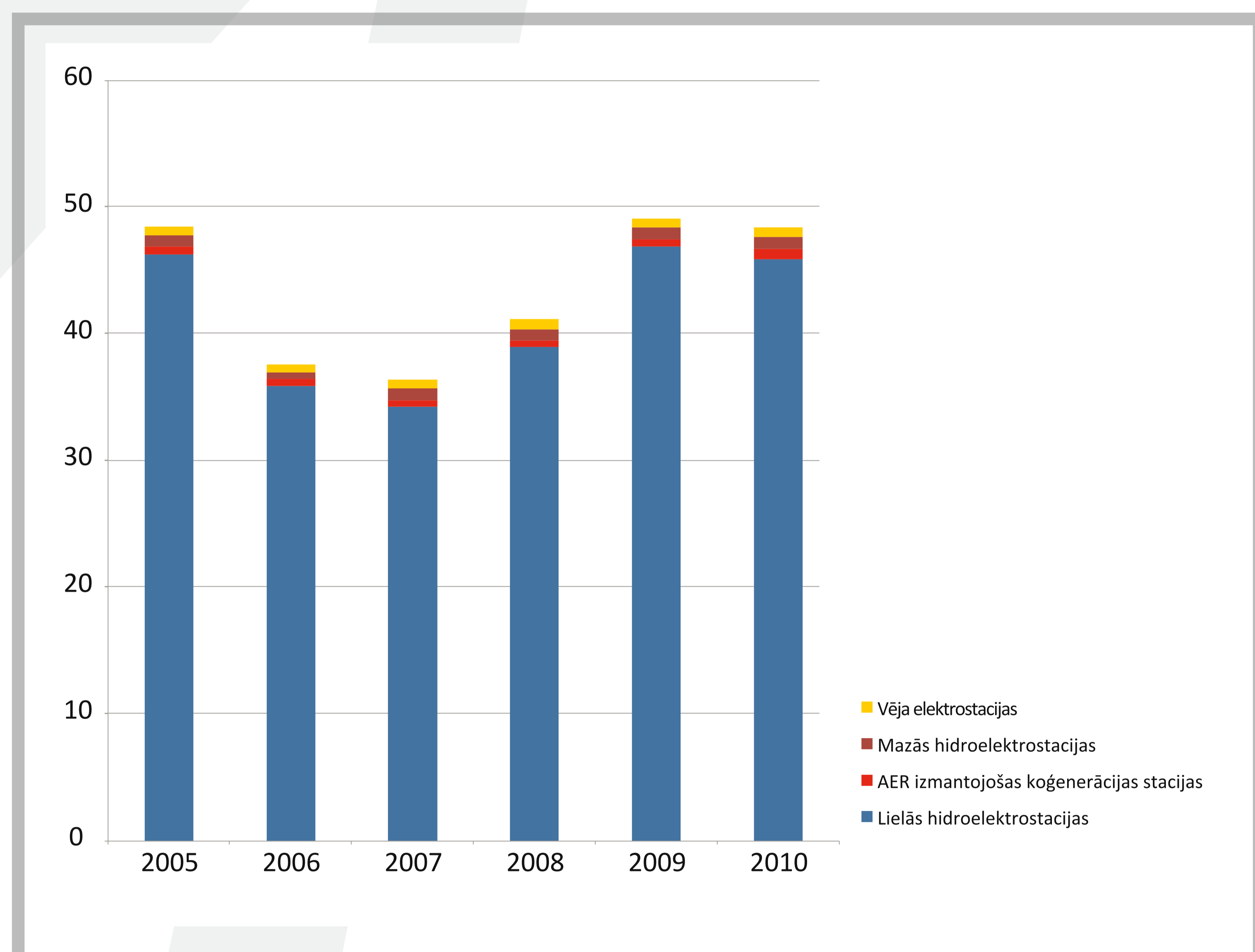
PAR ATJAUNOJAMIEM ENERĢORESURSIEM TIEK UZSKATĪTA VĒJA, SAULES, ĢEOTERMĀLĀ, VIŅŅU, PAISUMA-BĒGUMA, ŪDENS ENERĢIJA, ATKRITUMU POLIGONU UN NOTEKŪDEŅU ATTĪRĪŠANAS IEKĀRTU GĀZES UN BIOGĀZE, BIOMASA. IZMANTOŠANAS ZIŅĀ LATVIJĀ PAŠLAIK NOZĪMĪGĀKIE IR KOKSNE UN HIDRORESURSI. MAZĀKĀ APJOMĀ TIEK IZMANTOTA ARĪ VĒJA ENERĢIJA, SALMI UN BIOGĀZE.

RESURSU VEIDS	ELEKTROENERĢIJA	SILTUMS	TRANSPORTS
VĒJŠ	✂		
HIDROENERĢIJA	✂		
BIOMASA	✂	✂	
BIOGĀZE	✂	✂	✂
BIODEGVIELA	✂	✂	✂
ĢEOTERMĀLĀ ENERĢIJA	✂		
SAULES BATERIJAS (PV)	✂		✂
SAULES KOLEKTORI		✂	

GALVENIE PAPILDUS AER AVOTI LATVIJĀ KONCENTRĒJAS LAUKSAIMNIECĪBĀ UN MEŽSAIMNIECĪBĀ, KAS NO VISA AER EKONOMISKI IZMANTOJAMĀ POTENCIĀLA LATVIJĀ VARĒTU VEIDOT 60-80%. PĀRĒJO ENERĢIJU VEIDO SAULES RADIĀCIJA, VĒJŠ UN ZEMES SILTUMS. APRĒĶINI RĀDA, KA VISZEMĀKĀS IZMAKSAS ATJAUNOJAMO ENERĢORESURSU IZMANTOŠANĀ IR KOKSNES KATLU MĀJĀM UN KOKSNES KOĢENERĀCIJAS STACIJĀM.

LATVIJAS MĒRĶIS IR LĪDZ 2020. GADAM ATJAUNOJAMĀS ENERĢIJAS ĪPATSVARU KOPĒJĀ BRUTO ENERĢIJAS GALAPATĒRĪNĀ PAAUGSTINĀT VISMĀZ LĪDZ 40% UN TURPMĀK TO PAKĀPENISKI PALIELINĀT. 2008.GADĀ ŠIS ĪPATSVARS BIJA 29,9%

### ELEKTROENERĢIJAS DAĻA LATVIJAS BRUTO ELEKTROENERĢIJAS PATĒRĪNĀ, KAS RAŽOTA NO ATJAUNOJAMIEM ENERĢORESURSIEM

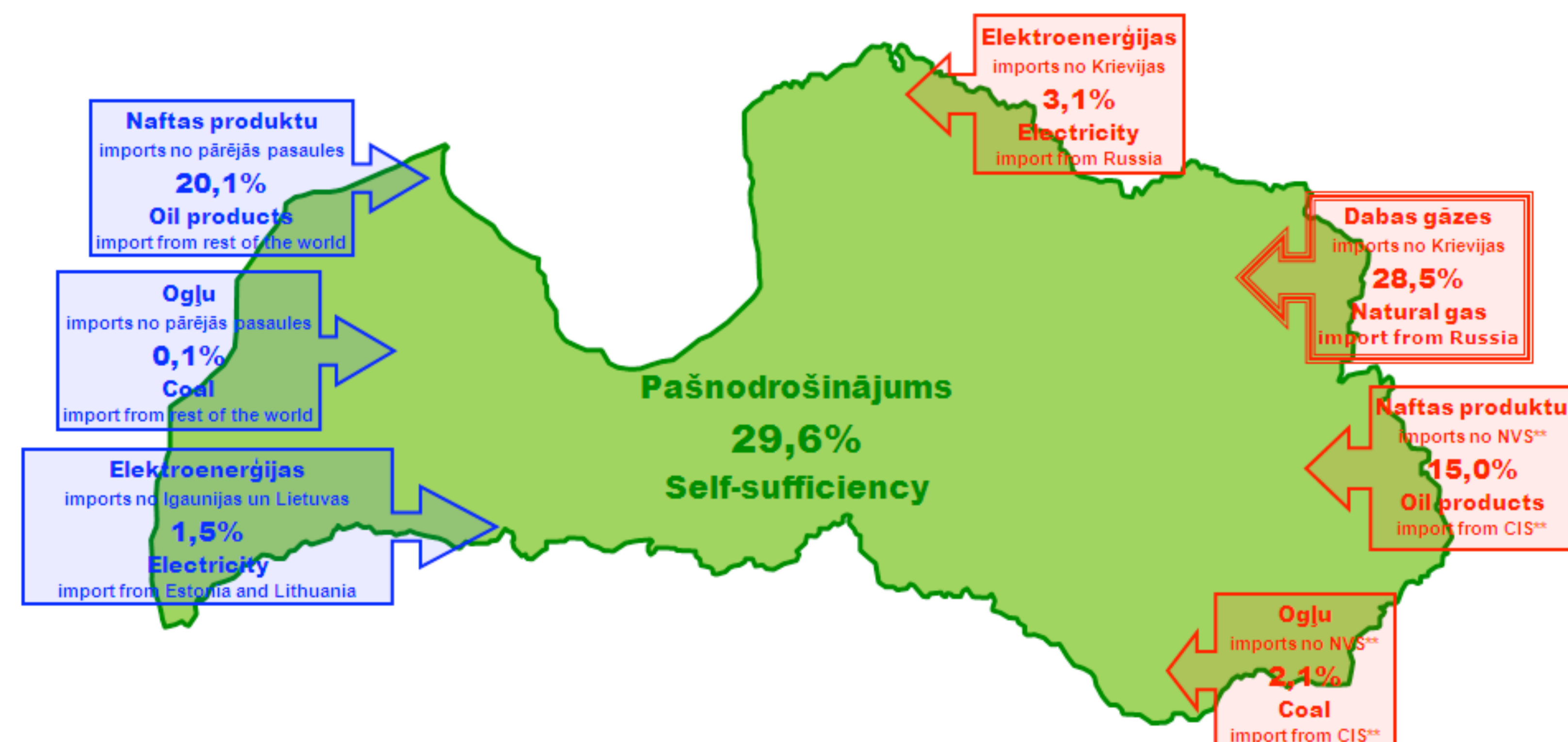


AVOTS: CENTRĀLĀ STATISTIKAS PĀRVALDE, 2011

LATVIJAS MĒRĶIS BIJA 2010.GADĀ NO ATJAUNOJAMIEM ENERĢORESURSIEM SARĀŽOT NE MAZĀK KĀ 49,3% NO KOPĒJĀS VALSTĪ PATĒRĒTĀS ELEKTROENERĢIJAS. LATVIJAI ŠIS RĀDĪTĀJS BIJA 48,5%. LR EKONOMIKAS MINISTRIJA PLĀNO, KA LĪDZ 2020.GADAM ŠIM ĪPATSVARAM JĀPIEAUG LĪDZ 60%. HIDRORESURSU APJOMS IR ATKARĪGS NO METEROLOĢISKAJIEM APSTĀKĻIEM UN ŪDENS CAURTECES UPĒS, TĀDĒĻ ATJAUNOJAMO RESURSU PROCENTUĀLĀ DAĻA SARĀŽOTĀJĀ ELEKTROENERĢIJAS APJOMĀ MAINĀS ATKARĪBĀ NO ŠĪ FAKTORA.

## ENERGO-ATKARĪBA UN PAŠNODROŠINĀJUMS

### PRIMĀRO ENERĢIJAS PLŪSMU SADALĪJUMS LATVIJĀ 2008.GADĀ



AVOTS: LR EKONOMIKAS MINISTRIJA (LATVIJAS ENERĢĒTIKA SKAITĻOS, 2010)

LATVIJA 29,6% NO KOPĒJĀ ENERĢIJAS PATĒRĪNĀ VALSTĪ NODROŠINA PATI. LIELĀKO DAĻU NO PAŠU ENERĢORESURSIEM VEIDO BIOMASA – KOKSNE, ŠĶELDA, KOKSNES GRANULAS. PĀRĒJOS ENERĢORESURSIUS MĒS IMPORTĒJAM NO KAIMIŅVALSTĪM – KRIEVIJAS, LIETUVAS, IGAUNIJAS, KĀ ARĪ CITĀM VALSTĪM. DABAS GĀZE UN NAFTAS PRODUKTI VEIDO LIELĀKO DAĻU ENERĢORESURSU IMPORTĀ. JA LATVIJA VAIRĀK IZMANTOTU VIETĒJOS ATJAUNOJAMOS ENERĢORESURSIUS, TAD ŠO ENERGO-ATKARĪBU NO KAIMIŅIEM VARĒTU BŪTISKI SAMAZINĀT!