

APRITES EKONOMIKA UN BIOEKONOMIKA VIDZEMĒ



Nordic Council
of Ministers



VIDZEMES
INOVĀCIJU
NEDĒĻA



VIDZEME
CEĻŠ VED AUGŠŪPI

Maija Rieksta
Vidzemes plānošanas reģions
22.02.2022.

Kāpēc aprites un bioekonomika?

Ekoloģiskās ilgtspējas krīze – klimata pārmaiņas, dabas resursu pārmērīgs patēriņš, bioloģiskās daudzveidības samazināšanās, nevienmērīga resursu pieejamība, atkritumu problēmas u.c.

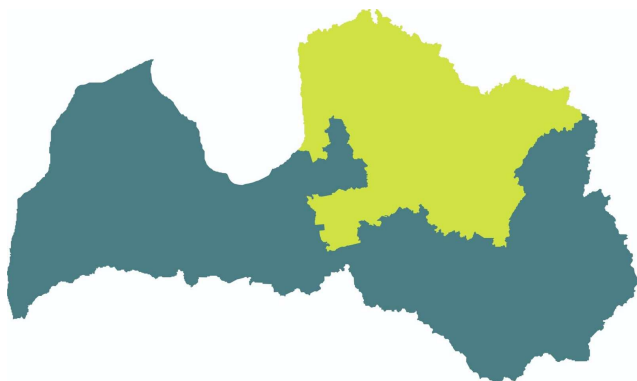
Dominējošo ekonomikas sistēmu ietekme uz vidi

Tehnoloģiju un resursu gudru izmantošana, ražojot un virzot tirgū augstākas pievienotas vērtības produktus

Vidzemes plānošanas reģiona Ilgtspējīgas attīstības stratēģija 2030

VĪZIJA:

Vidzeme ir talantīgus un darbīgus cilvēkus piesaistošs, labi savienots, iekšēji integrēts un drošs reģions, kas spēj elastīgi piemēroties izaicinājumiem, ir konkurētspējīgs un tiecas uz izcilību noteiktās reģiona viedās specializācijas jomās.

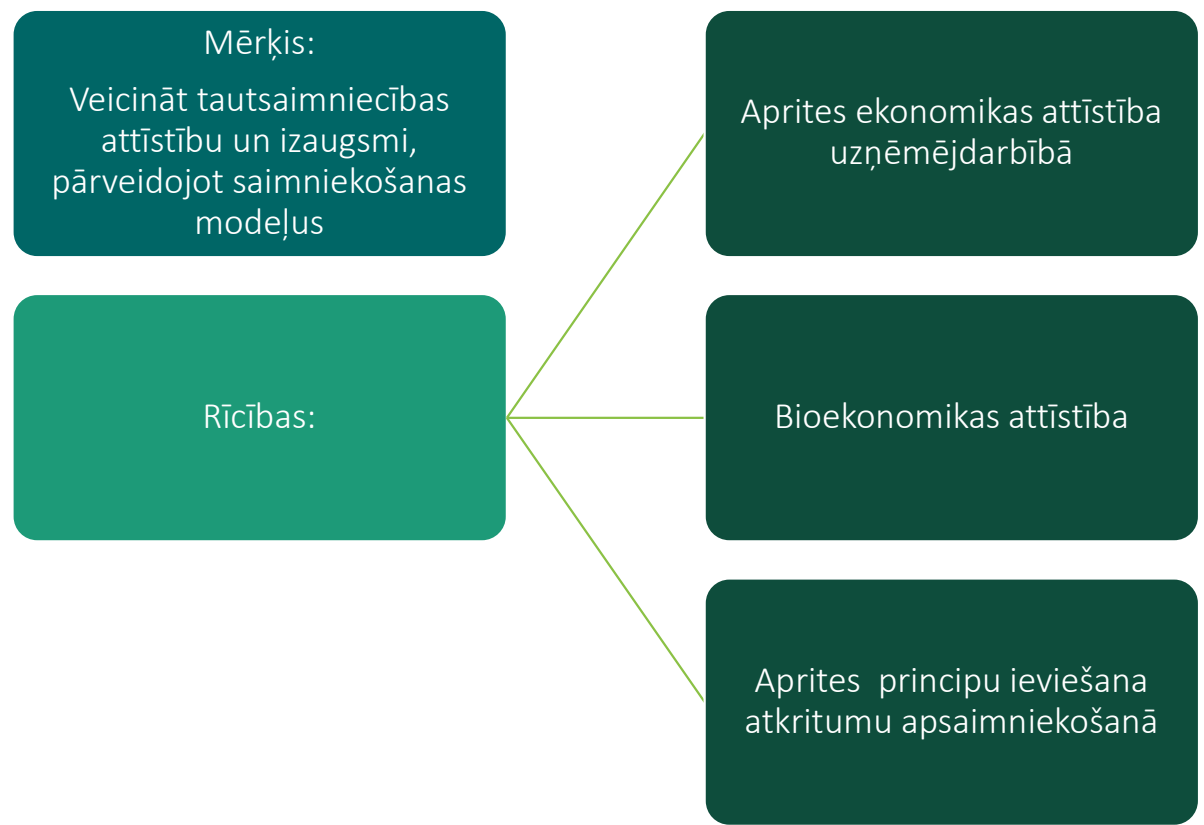


Vidzemes reģiona viedās specializācijas jomas

Nacionālās specializācijas jomas	Vidzemes viedās specializācijas jomas
Zināšanu ietilpīga bio-ekonomika	Augstas pievienotās vērtības koksnes izstrādājumi
	Veselīgas pārtikas un dzērienu ražošana
	Biomasas izmantošana ķīmiskajai pārstrādei un enerģijai
Biomedicīna, medicīnas tehnoloģijas, biofarmācija un biotehnoloģijas	Rehabilitācijas un veselības aprūpes pakalpojumi
Viedie materiāli, Tehnoloģijas un inženierija	Viedie materiāli
IKT	Informācijas un komunikāciju tehnoloģijas
Viedā enerģija	Rekreācija un ilgtspējīgs tūrisms
	Kultūras un radošās industrijas
	Attālinātais darbs un pakalpojumi



Attīstības programma 2021-2027



Aprite ekonomika

Zināšanu un izpratnes veicināšana par aprites ekonomiku;

Piesaistīt ekspertīzi un zināšanas aprites ekonomikas veicināšanai;

Veicināt ražošanas pārpalikumu/blakus plūsmu izmantošanu un pievienotās vērtības radīšanu;

Veicināt industriālo simbiozi, attīstot resursu kontaktbiržu un īstenojot tīklošanās pasākumus;

Veidot aprites ekonomikai atbilstošu infrastruktūru;

Apzināt barjeras apritīguma ieviešanai publiskajā sektorā (ne tikai juridisko, arī prakses);

Veicināt apritīga iepirkuma piemērošanu (iepirkot vērtē visa produkta dzīves cikla cenu);

Veicināt reģiona ekonomikas pašpietiekamību un noturību pret ārējo faktoru ietekmi



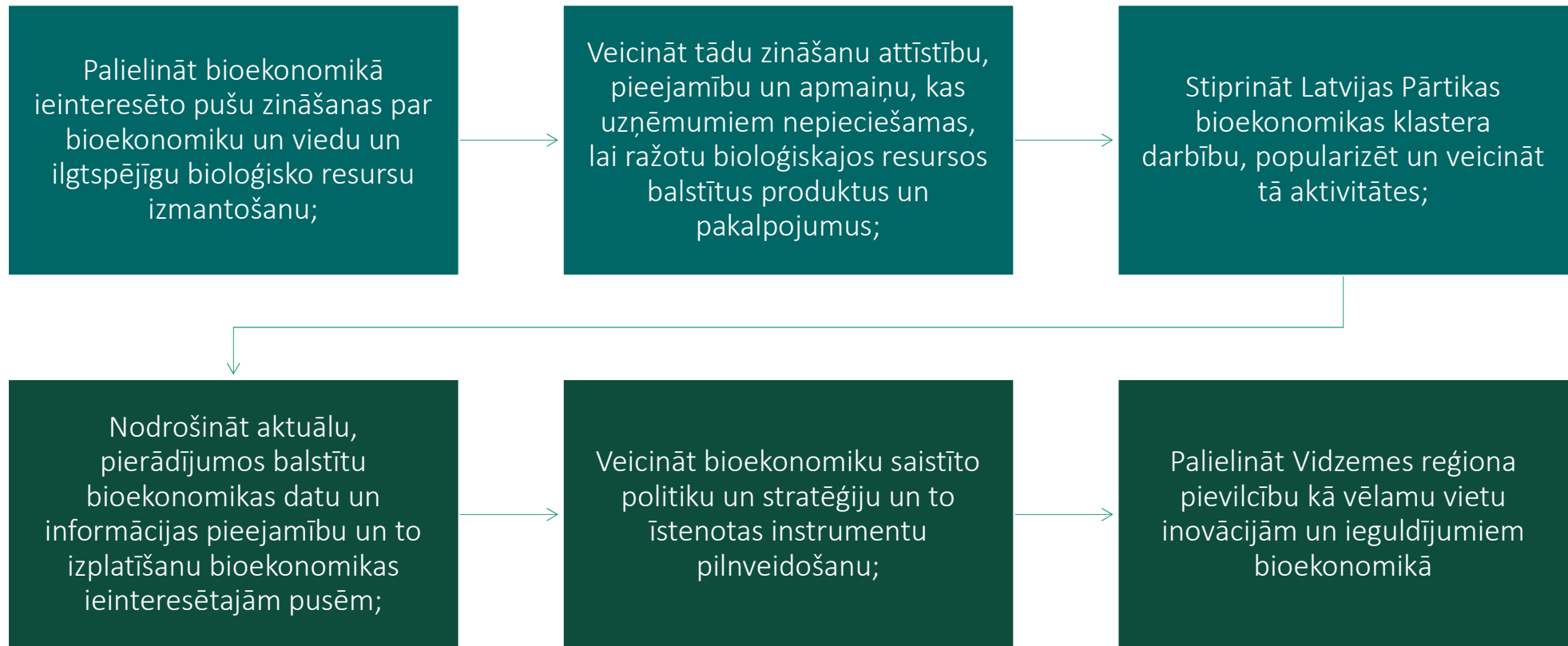
Bioekonomikas definīcijas

Atjaunojamo bioloģisko resursu ražošana un šo resursu un atkritumu plūsmu pārvēršana produktos ar pievienoto vērtību, piemēram, pārtikā, barībā, bioproduktos un bioenerģijā (EK Bioekonomikas stratēģija, 2012)



Bioresursu izmantošana, lai saražotu pārtiku un barību, enerģiju, **preces un pakalpojumus**. Tā ietver sevī gan bioresursu primāru ražošanu, gan to pārstrādi, ražojot pārtiku, barību, enerģiju un citas preces, gan bioresursos balstītus pakalpojumus (LV Bioekonomikas stratēģija)

Bioekonomika



Inovāciju koprades laboratorija



Vadlīnijas Inovāciju koprades laboratorijas organizēšanai tiešsaistē

publiskā sektora organizācijām, iesaistot pētniekus un uzņēmējus





Bioekonomikas sadarbības platforma
BIOBORD (biobord.eu)



BIOECONOMY NEWS

2021-09-07

Central Finland, Finland

Scan Balt Bioeconomy Working Group on Biobord!

Another Baltic Sea region bioeconomy network has found its way to Biobord-platform! The bioeconomy working group of **Scan Balt** has started their Biobord piloting this autumn of 2021. Through this

2021-08-05

Värmland, Sweden

News from the network: Increased profitability with the development of services

More than 30 companies have been helped to increase their profitability and to meet the challenges of the future by courses in

2021-08-03

Vidzeme, Latvia

Third joint agenda of the Biobord network is out now!

Transnational bioeconomy network, Biobord network, has launched two joint agendas on spring 2021, and we are now happy to publish our third agenda "New

Inovāciju produktu vadītājs (ecoRis3)



Latvijas Pārtikas bioekonomikas klastera dibināšana



BioBaltic

BIOBALTIC BIOBALTIC HUBS BIOBALTIC PARTNERS NORDEGIO.ORG

BioBaltic

Nordic-Baltic cooperation within bio-circular-economy



The project provides a platform for generating awareness of different bio-economy models through peer-to-peer learning and building networks across Baltic and Nordic countries. This collaboration will enable knowledge generation and exchange on different aspects of bioeconomy transition, including financing aspects, industrial partnerships and symbiosis or the opportunities of digitalisation. Funded by the Nordic Council of Ministers, the project runs from October 2021 until September 2023.

Subscribe to Nordregio Magazine and News
Keep up to date with the interesting research results produced at Nordregio.

Your name:
Your email address:

By clicking the subscription button for Nordregio Magazine you agree to our [Terms & Conditions](#).

- Arctic issues
- Maritime space
- Migration
- Nordic Economic Policy Review
- Regional innovation
- Rural development
- Sustainable development and green transition
- Urban planning

[Sign up](#)

 [Nordregio](#) [Follow](#)

 Nordregio Retweeted
 **EU MSP Platform** 16 Feb
22 February 2022   Don't miss

BIOBALTIC BIOBALTIC HUBS BIOBALTIC PARTNERS NORDEGIO.ORG

BioBaltic

Nordic-Baltic cooperation within bio-circular-economy



The project provides a platform for generating awareness of different bio-economy models through peer-to-peer learning and building networks across Baltic and Nordic countries. This collaboration will enable knowledge generation and exchange on different aspects of bioeconomy transition, including financing aspects, industrial partnerships and symbiosis or the opportunities of digitalisation. Funded by the Nordic Council of Ministers, the project runs from October 2021 until September 2023.

Subscribe to Nordregio Magazine and News
Keep up to date with the interesting research results produced at Nordregio.

Your name:
Your email address:

By clicking the subscription button for Nordregio Magazine you agree to our [Terms & Conditions](#).

- Arctic issues
- Maritime space
- Migration
- Nordic Economic Policy Review
- Regional innovation
- Rural development
- Sustainable development and green transition
- Urban planning

[Sign up](#)

 [Nordregio](#) [Follow](#)

 Nordregio Retweeted
 **EU MSP Platform** 16 Feb
22 February 2022   Don't miss

APRITES EKONOMIKA UN BIOEKONOMIKA VIDZEMĒ



Nordic Council
of Ministers



VIDZEMES
INOVĀCIJU
NEDĒĻA



VIDZEME
CEĻŠ VED AUGŠŪPI

Maija Rieksta
Vidzemes plānošanas reģions
22.02.2022.