



Advancing Renewable
Energy Communities

Pašvaldības un atjaunojamās enerģijas kopienas – ideāla saderība!

Visā Eiropā ir aizvien vairāk atjaunojamās enerģijas kopienu (AEK), kuras demonstrē labāko praksi. Lielākajā daļā Eiropas valstu enerģijas kopienas veidojās vēl pirms Tīrās enerģijas pakotnes pieņemšanas un tai atbilstošu enerģijas kopienu atbalsta shēmu pakāpeniskas attīstības un ieviešanas. Šobrīd, kad ES dalībvalstīs tiek pārņemti un ieviesti pārskatītās Atjaunojamo energoresursu direktīvas (2018/2001/ES), kā arī Elektroenerģijas iekšējā tirgus direktīvas (2019/944/ES) nosacījumi, notiek strauja jaunu atjaunojamās enerģijas kopienu veidošanās.¹ Padziļināti analizējot divdesmit vienu labas prakses piemēru, COME RES komanda ir nonākusi pie desmit labākajām praksēm, kurām ir nozīmīgs pārneses un pārņemšanas potenciāls. Šīs AEK piedāvā dažādus sociālekonomiskus ieguvumus, no kuriem vissvarīgākie ir pienācīga līdzdalība un finansiālie ieguldījumi īpašumtiesību nodrošināšanai, pašpietiekama un videi draudzīga dzīvesveida veicināšana, lielākas sociālās kohēzijas radīšana, kā arī maksājumu par enerģijas patēriņu samazināšana un enerģētiskās nabadzības problēmas risināšana.

Katra analizētā atjaunojamās enerģijas kopiena darbojas konkrētajā tiesiskajā normatīvajā ietvarā un tas nozīmē, ka

būtiski var atšķirties ne tikai enerģijas kopienas darbības pamatojums, bet arī tas, cik viegli enerģijas kopienai ir darboties kopumā. Tomēr gandrīz visos gadījumos var noteikt kopsaucēju un kopīgo virzītājspēku – tās ir pašvaldības. Pašvaldības ir labās prakses sarakstā iekļauto atjaunojamās enerģijas kopienu galvenās veicinātājas un arī dalībnieces, un tās pašas par sevi ir būtiski ieinteresētas radīt sociālekonomiskus ieguvumus, veidojot un īstenojot savus vietējos ilgtspējīgas enerģētikas un klimata rīcības plānus.

Turpiniet lasīt, lai uzzinātu vairāk par COME RES labākās prakses piemēriem un tajos iesaistīto pašvaldību motivāciju un rīcību.

Autori: ICLEI Europe: Arthur Hinsch, Carsten Rothballer, Lucy Russell

Tulkums un redakcija latviešu valodā:
Māra Sosāre, Aija Zučika, LVIF, Ivars Kudrenickis, Gaidis Klāvs, FEI.

Sagatavots, pamatojoties uz 5.2 nodevumu "Good Practice Portfolio of Renewable Energy Communities", kura autori ir Pouyan Maleki-Dizaji, Piotr Nowakowski, Ivars Kudrenickis and Francisco Rueda sadarbībā ar COME RES partneriem.

¹ Plašāku informāciju par AEK potenciālu COME RES valstīs skatieties [faktu lapā #1](#).

BEĻĢIJA

Ecopower

Ecopower veiksmīgās attīstības pirmais posms vainagojās ar uzvaru Ēklo pilsētas izsludinātajā konkursā, kas ļāva atjaunojamās enerģijas kooperatīvam 2001.–2002.gados uzbūvēt trīs vēja turbīnas. **Ēklo pilsēta nolēma izveidot vēja turbīnu parku uz pašvaldībai piederošās zemes un konkursā meklēja tādu partneri, kurš rosinātu un nodrošinātu iedzīvotāju līdzdalību vēja parkā.** Kopš tā laika šim piemēram ir sekojušas vairākas pašvaldības. Šodien Flandrijā bāzētais Ecopower ir liela mēroga enerģijas kooperatīvs ar vairāk nekā 60 000 biedriem, tas apvieno iedzīvotājus, kuri iegulda dažādās atjaunojamās enerģijas tehnoloģijās. Ecopower piegādā zaļo elektrību 1,62% no visām Flandrijas mājsaimniecībām, tam ir atjaunojamās enerģijas ražošanas iekārtas visā Beļģijā. Kooperatīvs sniedz plašu pakalpojumu klāstu: ražo un piegādā atjaunojamo enerģiju, nodrošina energoefektivitātes pakalpojumus un konsultē kooperatīva biedrus jauno tehnoloģiju jomā. Kooperatīvs gadā ražo 100 GWh elektrības, izmantojot vēja turbīnas, saules PV paneļus un mazas jaudas hidroelektrostacijas, un 20 tūkstošus tonnu koksnes granulu, kas tiek iegūtas no vietējās izcelsmes izejvielām. Kooperatīvs nodrošina sociālos ieguvumus vietējām kopienām, kurās tas darbojas, jo dalība tajā ir atvērta iedzīvotājiem no dažādām sociālekonomiskām grupām, tostarp iedzīvotājiem ar zemākiem ienākumiem un sociāli jutīgām iedzīvotāju grupām. Zaļās elektrības nodrošināšana par zemāku cenu palīdz mazināt enerģētisko nabadzību.

ZuidtrAnt

ZuidtrAnt ir vietējā līmeņa enerģētikas kooperatīvs, kas dibināts 2016. gadā un aktīvi darbojas pilsētās un pašvaldībās Antverpenes apgabala dienvidos. Tā darbības virzieni aptver plašu diapazonu, tostarp elektrības ražošanu, izmantojot saules PV tehnoloģijas, centralizētās siltumapgādes tīkla pakalpojumu sniegšanu (atlikumsiltuma utilizācija), ēku renovācijas konsultāciju sniegšanu, lai samazinātu enerģijas patēriņu tajās līdz gandrīz nulles enerģijas ēkas līmenim, enerģētikas un klimata tematikai veltītus pasākumus skolās, kopīgotas iedzīvotāju aktivitātes elektromobilitātes jomā, kā arī citas aktivitātes, kuras veicina izpratni un apziņu par klimata pārmaiņām un to mazināšanas nepieciešamību. Arī ZuidtrAnt īsteno projektus ciešā sadarbībā ar pašvaldībām. Piemēram, **tas atbalsta pašvaldības, īstenojot pasākumus saskaņā ar to ilgtspējīgas enerģētikas un klimata rīcības plāniem un tādejādi palielinot enerģijas ražošanu no atjaunojamās resursiem pašvaldību teritorijās.** Kooperatīvs nodrošina pašvaldības ar atjaunojamo enerģiju par pieņemamu cenu, izmantojot uz sabiedrisko ēku jumtiem izvietotus saules PV paneļus. Savukārt vietējās pašvaldības iestādes aktīvi piesaistīja sabiedrības uzmanību kooperatīva aktivitātēm, tā rezultātā palielinot sabiedrības atbalstu ZuidtrAnt īstenojamiem atjaunojamās enerģijas projektiem, paplašinot kooperatīva potenciālo dalībnieku skaitu un veicinot vairākus līgumus par saules enerģijas ražošanu uz sabiedrisko ēku jumtiem.

Pašvaldības var būt sākotnējie AEK veicinātāji, piedāvājot tām iespējas piedalīties publiskajos konkursos un atvēlot publisko telpu atjaunojamās enerģijas ražošanas tehnoloģiju novietošanai.



VĀCIJA

Grenclandes kopienu enerģijas parki

Šī piecu vēja (kopumā 30 dažādas jaudas turbīnas) un saules PV parku kopa atrodas Šlēsvīgas-Holšteinas federālās zemes Ziemeļfrīzlandes apgabala Elheftes, Vestres un apkārtējo ciematu pašvaldību teritorijās. Kopienas parki piedāvā vietējiem iedzīvotājiem izdevīgas iespējas ieguldīt tīrās enerģijas ražošanā, vienlaikus veicinot vietējās teritorijas ilgtspējīgu attīstību. Visi pieci vēja parki ir uzņēmumi, kuri 100% apmērā pieder vietējai kopienai - vietējiem lauksaimniekiem, iedzīvotājiem un citiem, kuri bija ieinteresēti būt to dalībnieki. Galvenās darbības ir elektroenerģijas ražošana un pārdošana. Vairumā gadījumu elektrība tiek pārdota tiešās tirdzniecības uzņēmumam, kurš pēc tam to pārdod tālāk reģionālajai elektroenerģijas biržai. Papildus tam vēja parka operators saņem noteiktu papildus samaksu virs tirgus cenas no sadales sistēmas operatora. Vēja parki aktīvi veido jaunus darbības virzienus. Daži no tiem izmanto daļu no saražotās elektrības, lai uz vietas ar elektrolīzes metodi ražotu "zaļo" ūdeņradi, kuru pēc tam izmanto vai nu e-gāzu (power-to-gas) ražošanai, vai arī kā degvielu reģionālajam ūdeņraža transportlīdzekļu parkam. **Pašvaldības ir cieši iesaistītas šajos kopienu enerģijas parkos, jo tie sniedz ļoti konkrētus vietējos ieguvumus, piemēram, rada stabilus ieņēmumus no uzņēmējdarbības nodokļa, kas tiek taisnīgi sadalīti starp pašvaldībām. Pašvaldības finansiāli piedalījās kopienu parku projektos, lai parādītu savu apņemību un vairotu uzticēšanos projektu iniciatoriem.**

ITĀLIJA

AEK-1 "Enerģijas Rātsnams"

Šī 2020. gadā izveidotā atjaunojamās enerģijas kopiena ir piemērs tam, kā pašvaldības pašas var veidot enerģijas kopienas. Maljano Alpi pašvaldība kopā ar piecām privātpersonām uzsāka veidot enerģijas kopienu, uzstādot uz pilsētas rātsnama jumta saules PV tehnoloģijas ar kopējo 20 kW jaudu (šobrīd notiek jaudas palielināšana), enerģijas kopiena ir aprīkota ar lietu interneta platformu, kas ļauj pārvaldīt enerģijas plūsmas un sadalīt no kopīgotās enerģijas gūtos ieguvumus starp kopienas dalībniekiem. AEK priekšsēdētājs ir pilsētas mērs. Enerģijas kopienas mērķis ir gan panākt sabiedrisko ēku (pilsētas rātsnams, bibliotēka, ģimnāzija un pašvaldības skolas) enerģijas patēriņa pašnodrošināšanu, gan **nodrošināt apmaiņu ar enerģijas pārpalikumu** starp kopienā iesaistītajām māsaimniecībām un mazajiem uzņēmumiem. **Vēl viens ieguvums ir enerģijas izmaksu samazinājums enerģijas kopienas dalībniekiem, tā veicinot enerģētiskās nabadzības mazināšanu šajā teritorijā.** AEK dalībniekiem ir pieejama arī elektrisko transportlīdzekļu uzlādes stacija. Papildus minētajam, pašvaldība atbalsta "kopienas operatīvās grupas" izveidi, to paredzot kā juridisku personu, kuras mērķis ir nodrošināt īsu vietējo piegāžu ķēdi, kas ietver koordināciju un sadarbību starp tehnoloģiju speciālistiem, projektētājiem, tehnoloģiju uzstādītājiem un tehniskās apkopes darbiniekiem. Tādējādi atjaunojamās enerģijas kopiena darbojas kā katalizators, lai apvienotu vietējā reģionā esošās prasmes.



Pašvaldības var gūt finansiālu labumu no sadarbības ar AEK, piemēram, iegūstot stabilus ieņēmumus no uzņēmējdarbības nodokļa.



Pašvaldības var daudz iegūt, veidojot un vadot AEK, kas darbojas elektrības, kā arī siltum- un aukstumapgādes tirgū. Šādi tās var ne tikai samazināt izmaksas par enerģiju un veicināt vietējo klimata un enerģijas mērķu sasniegšanu, bet arī aizsargāt enerģētiskās nabadzības skartas māsaimniecības.

LATVIJA

Enerģijas kopienas dzīvojamās mājās

Mārupes novads sevi ir pozicionējis kā videi draudzīgu, uz viediem risinājumiem orientētu pašvaldību un aktīvi organizē sabiedriskās kampaņas un pasākumus par “zaļās” enerģijas tēmu. Jo īpaši pašvaldība veicina atjaunojamās enerģijas kopienas kā daļu no tās ilgtspējīgas enerģētikas un klimata rīcības plāna. Strādājot kopā ar Rīgas plānošanas reģionu un īstenojot divus pilotprojektus (attiecīgi daudzdzīvokļu mājā un rindu mājā), pašvaldība sadarbībā ar māju īpašnieku biedrībām veicināja saules enerģijas tehnoloģiju uzstādīšanu uz to jumtiem. 85 % ieguldījumu katrā no pilotprojektiem finansēja ES projekts Energize Co2mmunity, un atlikušos 15 % sedza nacionālais finansējums. Uzstādīto saules enerģijas iekārtu īpašnieks, Rīgas plānošanas reģions, tās patapina Mārupes pašvaldībai, kas savukārt tās nodod lietošanā māju īpašnieku biedrībām. Māju iedzīvotāji iegūst no samazinātajiem elektrības rēķiniem.



Arvien lielāks skaits pašvaldību izvirza konkrētus mērķus kopienu enerģijas projektu veicināšanai, un tie kļūst par

neatņemamu daļu pašvaldības ilgtermiņa klimata un enerģētikas politikas plānošanā. Pašvaldības aktīvi popularizē atjaunojamās enerģijas kopienas konceptu. Šis ir spēcīgs signāls ikvienam, kas vēlas nākotnē veidot atjaunojamās enerģijas kopienas.

NĪDERLANDE

Enerģijas dārzi

Enerģijas dārzi ir koncepcija, kuru izstrādāja Nīderlandes Dabas un vides fonds (Natuur en Milieufederaties – NMF). Mērķis ir ieviest enerģijas tehnoloģiju parkus kā atvērta daudzfunkcionālas rekreācijas un izglītības teritorijas vietējai sabiedrībai un sadarbībā ar to, aktīvi iesaistot vietējo sabiedrību visos posmos – no enerģijas tehnoloģiju parka dizaina līdz tā uzturēšanai un ekspluatācijai. Šobrīd tiek veidoti trīs enerģijas dārzi (vairāku citu projekti ir attīstībā) un ir vairāki veidi, kā iedzīvotāji tajos var piedalīties. Atkarībā no vietējiem apstākļiem katram enerģijas dārzam var būt savs atšķirīgs organizatoriskās struktūras/īpašumtiesību modelis. Parka attīstītājs var būt vietējais enerģijas kooperatīvs (enerģijas kopiena), investors – privāts uzņēmums, vai šo abu pušu kopuzņēmums. Enerģijas dārza pārvaldība un apsaimniekošana tiek uzticēta nodibinājumam, kurā ir pārstāvēts attīstītājs, NMF un vietējā sabiedrība. Tādā veidā tiek nodrošināta enerģijas dārza identitāte un brīvprātīgo iesaiste no vietējo iedzīvotāju kopienas. Koprades dizaina sanāksmēs, kurās diskutē par dārza konceptu, dizainu un praktisko ieviešanu, piedalās tuvākās apkāmes iedzīvotāji, kā arī vietējās ieinteresētās grupas, piemēram, dabas un vides asociācijas. Pašvaldības regulāri iesaistās enerģijas dārza veidošanā, gan atrodot tam piemērotas vietas, gan organizējot koprades pasākumus. Šobrīd enerģijas dārzi fokusējas uz elektrības ražošanu, izmantojot uz zemes novietotas saules PV tehnoloģijas. Ir pieejami dati par plānotajām jaudām trīs pirmajos enerģijas dārzos: Mastvijk (Mastwijk) – 10.9 MW (platība 12 ha), Asena-Dienvidi (Assen-Zuid) – 21,3 MW (23 ha) un Denordmansuka (De Noordmanshoek) – 7,8 MW (8 ha).



Pašvaldības ir galvenās, kas apvieno dažādas ieinteresētās puses. Pat ja pašvaldības neuzņemas finansiālas saistības, tās veicina jauninājumus, īstenojot koprades procesus, piemēram, prakses laboratorijas, kas veltītas dažādām jomās, tostarp iedzīvotāju iesaistīšanai enerģētikas pārkārtošanas procesos.



NORVĒGIJA

Reverkelnas mājokļu kooperatīvs

Mājokļu kooperatīvs nodrošina gan atjaunojamo elektroenerģiju iedzīvotājiem-saviem biedriem elektrisko transportlīdzekļu (ET) uzlādei par zemākām izmaksām, gan paredzamu un drošu elektrības piegādi ET uzlādes vajadzībām. Astoņi no katriem desmit Norvēģijā pārdotajiem jaunajiem automobiļiem 2021. gada augustā bija ET. Oslo pilsēta ir ļoti ieinteresēta veicināt elektriskā transporta ieviešanu arī turpmāk un attiecīgi palielināt elektroapgādes sistēmas elastības spējas, lai samazinātu maksimumslodzes. Projekts izmanto saules PV tehnoloģijas uz namu jumtiem, elektrības uzkrāšana baterijas un viedo ET uzlādes plānošanas sistēmu, kas līdzsvaro elektrības pieprasījumu un pieejamo elektrības piegādi, lai nodrošinātu optimālu energoefektivitāti un izvairītos no straujiem pieprasījuma kāpumiem Oslo elektroenerģijas apgādes sistēmā. Enerģijas kopiena apvieno visus Reverkelnas mājokļu kooperatīva iedzīvotājus, aptverot 5 dzīvojamās ēkas ar kopumā 246 dzīvokļiem.



Pašvaldības ir ieinteresētas pieaugoša atjaunojamās enerģijas īpatsvara vietējā tīklā pārvaldīšanā. Tā kā daudzas AEK veicina

elektrisko automobiļu iegādi, enerģijas kopienas var palīdzēt paaugstināt vietējo tīklu elastības spēju.

POLIJA

Mihalovo enerģijas reģions

Mihalovo enerģijas reģions ir dinamiskā attīstībā esošs vietējais enerģijas tirgus, kurā enerģijas pieprasījums līdzsvarojas ar tās ražošanu, un tas nosaka sadarbību starp vietējiem enerģijas ražotājiem un patērētājiem. Tas ir enerģētikas klasteris, kura pamatā ir civiltiesisks nolīgums – gan sadarbības nolīgums, gan komerciāla partnerība starp klastera dalībniekiem. Tādējādi klasteris nav juridiska persona, bet aptver lielu biedru skaitu: fiziskas personas, pašvaldību struktūras, uzņēmējus, pētniecības institūtus un universitātes. Klasteri raksturo neitralitāte attiecībā uz enerģijas ražošanas tehnoloģijām un darbs pie elektrības ražošanas un patēriņa līdzsvarošanas sadales tīklā ar nominālo spriegumu, kas mazāks par 110 kV. Galvenā sociālā vērtība ir ieguldījums vietējā ekonomikā, un klastera struktūru raksturo atvērtība un brīvprātīga dalība. Mihalovo klastera galvenais virzītājspēks bija nepieciešamība uzlabot lauksaimnieciskās biogāzes ražošanas uzņēmuma ekonomisko efektivitāti. Tādējādi šis enerģētikas klasteris ir piemērs tam, kā panākt labu biogāzes stacijas ekonomisko rentabilitāti, vienlaikus nodrošinot plašu ieguvumu spektru vietējai sabiedrībai, pašvaldībai un vietējiem uzņēmumiem. **Vienošanās ar vietējām pašvaldībām dod biogāzes ražotājam papildu ieņēmumus no siltuma pārdošanas, savukārt pašvaldība uz pusi ir samazinājusi izmaksas par peldbaseina un skolu kompleksa apsildi.** Enerģijas klasteris ir gatavs veicināt arī citu vietējo komersantu un tehnoloģiju, piemēram, saules enerģijas tehnoloģijas, integrāciju kopējā elektrības ražošanas un patēriņa sistēmā.



Pašvaldībām ir labas iespējas veicināt sinerģiju un simbiotiskas attiecības starp dažādiem ieinteresētiem dalībniekiem, kuri var apvienoties, lai izveidotu AEK. To darot, pašvaldības veicina arī starpnozaru integrāciju.



PORTUGĀLE

Enerģijas kopiena Agra do Amial

Enerģētikas kopiena Agra do Amial aptver sociālo mājokļu mikrorajonu, ko veido astoņi daudzdzīvokļu sociālie nami (181 mājsaimniecība) un skola Porto pilsētā. Enerģijas kopienā tiek īstenota efektīva pieeja enerģētiskās nabadzības mazināšanai sociālo mājokļu infrastruktūrā. Elektrību plānots ražot, izmantojot gan uz dzīvojamo namu, gan skolas ēkas jumtiem novietotas saules PV tehnoloģijas, un patērēt mikrorajonā, pārdodot visu iespējamo pārpalikumu tīklam. Tīks uzstādītas elektrības uzkrāšanas tehnoloģijas un elektrisko transportlīdzekļu uzlādes stacijas un sniegtas konsultācijas par enerģijas racionālu patēriņu un taupīšanu. Tīks nodrošinās atlaides ģimeņu apmaksātajos elektrības rēķinos: pirmo piecu gadu laikā uz vietas saražotā elektrība tiks sadalīta starp kopienas locekļiem bez maksas, savukārt pēc šī laika perioda saražotā elektrība tiks piegādāta kopienas dalībniekiem par zemāku cenu salīdzinājumā ar tradicionālajiem elektrības piegādātājiem. Tā kā sociālo mājokļu nami un sabiedriskās ēkas ir pašvaldības īpašumā un pārvaldībā, enerģijas kopienas konceptu izstrādāja pašvaldība sadarbojoties ar pašvaldības enerģētikas aģentūru, pašvaldība finansē arī tehnoloģiju ieviešanu. Projektam ir liels pārnese potenciāls gan Porto pilsētā, gan citās Portugāles pašvaldībās, jo valstī kopumā ir būtiska enerģētiskā nabadzība un visām pašvaldībām pieder un tās pārvalda sociālo mājokļu namus. Tāpat tas varētu būt piemērs citām teritorijām, kurās ir sociālo mājokļu infrastruktūra.

Pašvaldībām ir iespēja veidot ciešāku saikni starp iedzīvotājiem un publisko infrastruktūru. AEK var arī veicināt publiskā un privātā sektora partnerību un ieguldījumus.

SPĀNIJA

COMPTEM – Enercoop

Šī ciemata mēroga atjaunojamās enerģijas kopiena tika dibināta kā sadarbības struktūra starp enerģētikas kooperatīvu Enercoop un Kreviljentes (Crevillent) pašvaldību. Pašlaik tajā piedalās 65 mājsaimniecības, bet ilgtermiņā enerģijas kopienā paredzēts iekļaut līdz pat 30 000 vietējo iedzīvotāju. Enerģijas kopienas darbība ietver elektrības ražošanu, izmantojot saules PV tehnoloģijas, elektrības uzkrāšanu, tās kolektīvo pašpatēriņu un kopīgošanu, izmantojot blokķēdi, ražošanas un patēriņa sistēmas tehnoloģiskā un ekonomiskā izpildījuma optimizāciju, tostarp mobilo lietotni iedzīvotājiem, kurā viņi var iegūt informāciju par savu enerģijas patēriņu. Lai mazinātu šķēršļus iedzīvotāju līdzdalībai, enerģijas kopiena tika veidota tā, lai nebūtu nepieciešami iedzīvotāju sākotnēji individuāli finanšu ieguldījumi. Tos nodrošina Enercoop, kā arī ar ES finansēta projekta un aizdevuma palīdzību. Dalība enerģijas kopienā sniedz iesaistītajām mājsaimniecībām aptuveni 15–20% lielu elektrības ietaupījumu, kas tiek sasniegts pateicoties enerģijas zudumu samazināšanai un enerģijas plūsmu optimizācijai. Tā nodrošina arī patērētāju enerģijas rēķinu samazinājumu, kas tiks izmantots pakāpeniskai aizdevuma atmaksāšanai un Enercoop ieguldījumu atlīdzināšanai. Pilotprojekta rezultātā ir radīta vērtība agrāk neizmantotai zemes platībai, kurā, papildus saules PV tehnoloģijām, ir izveidotas zaļās zonas un uzbūvēti sporta objekti. AEK paplašināšanās visa ciemata mērogā nozīmēs, ka tiks liktas lietā pašlaik neizmantotās jumtu platības un publiskajā īpašumā esošā zeme. Pašvaldība sniedz administratīvu atbalstu Enercoop. Pašvaldība gatavojas atļaut uzstādīt saules PV paneļus uz pašvaldības ēku jumtiem un jau ir atvēlējusi publiskajā īpašumā esošo neizmantoto zemi lielāku saules enerģijas ražošanas iekārtu uzstādīšanai, savukārt reģionālā valdība ir nodrošinājusi divas elektrisko transportlīdzekļu uzlādes stacijas.

Parasti finansiālās barjeras, kas jāpārvar, lai kļūtu par AEK dalībnieku, ir gana zemas, un tas ļauj daudziem pašvaldības iedzīvotājiem piedalīties tajās un saņemt priekšrocības ko tās sniedz, piemēram, zemākus enerģijas rēķinus. Ir būtiski, lai pašvaldības atvēlētu publisko telpu nepieciešamās atjaunojamās enerģijas infrastruktūras ierīkošanai.



PERSPEKTĪVA

Pieaugot atjaunojamās enerģijas kopienu skaitam daudzās Eiropas valstīs, ievērojamās priekšrocības, ko tās piedāvā, kļūst acīmredzamas. Kā liecina COME RES apkopotās labākās prakses, AEK ir nozīmīgs un spēcīgs instruments pašvaldībām, jo to mērķis pilnībā atbilst pašvaldību misijai – nodrošināt sociāli iekļaujošu un taisnīgu enerģētikas sektora pārkārtošanu vietējā līmenī. ES dalībvalstis veido AEK attīstību veicinošas

sistēmas, vienlaikus imperatīvs ir nodrošināt normatīvo, spēju veidošanas un finansiālo atbalstu pašvaldībām, kas palīdz tām veicināt un veidot atjaunojamās enerģijas kopienas un tajās piedalīties. Tā kā kopienu enerģijas popularitāte aug, būs interesanti vērot, kā pašvaldības iekļauj atjaunojamās enerģijas kopienas savos ilgtspējīgas enerģētikas un klimata rīcības plānos kā to neatņemamu sastāvdaļu, vēlreiz parādot un pierādot vietējo pašvaldību svarīgo lomu novatoriskas rīcības veicināšanā enerģētikas jomā.

Kontakti

✉ info@come-res.eu
 🐦 @comeres_eu
 in COME RES project
 🌐 www.come-res.eu

Projekta koordinators

Research Centre for Sustainability
 Freie Universität Berlin
 Dr. Maria Rosaria Di Nucci



Šis projekts ir saņēmis finansējumu no Eiropas Savienības pētniecības un inovācijas programmas „Apvārsnis 2020” saskaņā ar līgumu Nr. 953040. Visu atbildību par dokumenta saturu uzņemas COME RES projekts. Dokuments neattiecas uz Eiropas Savienības oficiālo viedokli.



Partneri

