**/.LIETUVOS RESPUBLIKOS AMBASADA PRANCŪZIJOS RESPUBLIKOJE**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Lietuvos Respublikos diplomatinės atstovybės ar konsulinės įstaigos pavadinimas)

**AKTUALIOS EKONOMINĖS INFORMACIJOS SUVESTINĖ**

2023-12 -31

(Data)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Data | Pateikiamos informacijos apibendrinimas | Informacijos šaltinis | Pastabos |
| **Lietuvos eksportuotojams aktuali informacija** | | | | |
| 2023-12-11 | Lankydamasis "Airbus" gamykloje Tulūzoje Prancūzijos Prezidentas savo 3,5 val. trukusioje kalboje įvertino investicijų plano "Prancūzija 2030" 2 metų rezultatus ir iškėlė naujus 7 iššūkius Prancūzijos pramonei, kurių tikslas- tapti strateginių ateities technologijų lydere, kad būtų užtikrintas Prancūzijos suverenitetas. Be mikrosistemų, užtikrinančių dirbtinio intelekto veikimą, kosmoso technologijų ir bioproduktų, kiti iššūkiai susijęs su branduoline sinteze ir superlaidžiais magnetais. Tai dvi sritys, kurias naujų eneregijos rūšių kontekste ketinama itin skatinti-Prezidentas pažadėjo spartesnes investicijas į CO2 surinkimą, kuris leis Prancūzijai iki 2030 m. 10 proc. sumažinti nesuspaustą pramonės išmetamą teršalų kiekį", t. y. 8 mln. tonų CO2. Tikslas - ne atsisakyti iškastinio kuro, bet nuo dabar iki 2030 m. prieinamomis sąnaudomis greičiau dekarbonizuoti pramonę, laukiant, kol ją perims kitos technologijos.  Ilgalaikėje perspektyvoje Makronas deda viltis į gamtinį vandenilį, randamą po žeme. Šiam projektui jis planuoja skirti "masinį finansavimą". Pirėnų ir Atlanto regione buvo leista vykdyti pradinį žvalgybos projektą, kurį palengvino neseniai peržiūrėtas Kalnakasybos kodeksas ir kuris turėtų būti pradėtas vykdyti 2024 m. Vis dėlto šis potencialas tebėra neaiškus. Pirmiausia reikia ištirti šių telkinių atsinaujinantį pobūdį, įvertinti eksploatavimo sąnaudas ir jo pasekmes aplinkai. Taip pat kyla klausimas, kaip transportuoti vandenilį, nes FR infrastruktūros projektuose kol kas šie gamtiniai telkiniai nenumatyti.  Pasak Prezidento, Prancūzija yra viena iš daugiausiai mineralinių išteklių turinčių šalių. Jis sieks, kad Prancūzijos žaidėjai sudarytų svarbiausių metalų, pavyzdžiui, ličio, išteklių žemėlapį. Iki 2030 m. jis ketina kontroliuoti visus Prancūzijos teritorijoje esančius strateginius išteklius, taip pat jų perdirbimą ir pakartotinį panaudojimą. Į šį procesą jau įsitraukė įmonės "Imerys" ir "Eramet", taip pat naujos įmonės "Viridian", "WeeeCycling" ir "Sanou Koura".  Šiai programai reikalingos didelės investicijos, kurių Prancūzija 2030 negali sau leisti, nepaisant savo didelio biudžeto. Eliziejus ragina privatųjį sektorių "padvigubinti riziką" inovacijų srityje. Ji taip pat pažadėjo daug kartų atidėtą Europos kapitalo rinkos reformą.  Kalbant apie investuotojus, kitų metų pradžioje jis pažadėjo viešųjų pirkimų reformą. "Negalime turėti viešųjų pirkimų sistemos, kurioje, kai konkuruoja du sprendimai, vien dėl biudžeto priežasčių pasirenkamas neeuropietiškas sprendimas, o ne sprendimas, kuris yra labiau vietinis ar inovatyvus mokslinių tyrimų požiūriu", - sakė Prancūzijos prezidentas. Daug kartų skelbta reforma, kuri iki šiol taip ir nebuvo įgyvendinta. | https://www.lesechos.fr/industrie-services/energie-environnement/comment-emmanuel-macron-veut-redonner-de-lelan-a-la-reindustrialisation-2040742 | Reindustrializacija- naujos skatinamos  sritys |
| 2023-12-13 | "Airbus" ketina pagerinti 2013 m. orlaivių užsakymų rekordą, -- nuo sausio mėn. gavo dar 1 501 užsakymą. Po COVID-19 krizės išaugusi lėktuvų paklausa tęsėsi ir 2023 m., ypač vidutinio nuotolio vienviečių lėktuvų rinkoje, kurioje dominuoja "Airbus". Iki lapkričio pabaigos "Airbus" jau viršijo 2022 m. bendrą užsakymų skaičių - 1 512 užsakymų, t. y. 40% daugiau nei praėjusiais metais. Gruodį gavusi dar 100 "A321 neo" užsakymų ir 6 "A350" krovininių lėktuvų užsakymus, "Airbus" susilygino su 2013 m. rekordu. Dabar bendrovė susiduria su iššūkiu pristatyti daugiau kaip 8 000 orlaivių, o tai kelia logistikos ir gamybos sąnaudų apskaičiavimo sunkumų. Nors "Airbus" susidūrė su vidutinio nuotolio orlaivių gamybos vėlavimais, ilgo nuotolio orlaivių rinka išlieka mažiau suvaržyta. Tikimasi, kad "Boeing", turėjusi sėkmingus metus ir pateikusi 1 085 užsakymus, šeštus metus iš eilės atsiliks nuo "Airbus" tiek pagal užsakymų, tiek pagal pristatytų orlaivių skaičių ir turės 35 % mažiau neišbaigtų užsakymų nei "Airbus" - 5 914 orlaivių. | https://www.lesechos.fr/industrie-services/air-defense/airbus-bat-tous-ses-records-de-commandes-2041203 | Didėjantys Airbus užsakymai |
| 2023-12-09 | Po dvejų metų didelių nuostolių, patirtų dėl Covid krizės ir nesutarimų dėl ADP privatizavimo, statybos milžinės Vinci oro uostų padalinys rodo atsigavimo ženklus. Nepaisant sunkumų, "Vinci Concessions", kuriai vadovauja Nicolas Notebaertas, oro uostų verslas atsigauna ir 2023 m. numato antrus iš eilės pelningus metus. Atsigavimas siejamas su oro transporto pagyvėjimu ir kritiniu laikotarpiu dėtomis pastangomis mažinti sąnaudas. Turėdama daugiau kaip 70 oro uostų 13 šalių, "Vinci" planuoja investuoti ir siekti naujų koncesijų, taip pabrėždama savo atsparumą ir atsinaujinusį pelningumą. Perėjimą į oro uostus lemia "Vinci" poreikis diversifikuoti savo veiklą prieš 2035-2038 m., kai Prancūzijoje baigsis greitkelių koncesijos. Be įsigijimų, bendrovė taip pat siekia plėtoti esamus oro uostus, ieškodama galimybių, pavyzdžiui, plėsti nereguliuojamą veiklą (parduotuves, automobilių stovėjimo aikšteles) ir didinti oro eismo srautus. Galiausiai, numatydama ateities iššūkius, "Vinci" planuoja dabartinius pinigų srautus panaudoti investicijoms į ilgalaikę pajamas generuojančią veiklą. | https://www.lesechos.fr/industrie-services/tourisme-transport/aeroports-vinci-a-tourne-la-page-de-la-crise-2040390 | Vinci grupės plėtra |
| **Investicijoms pritraukti į Lietuvą aktuali informacija** | | | | |
| 2023-12-12 | Paryžiaus biržoje atsirado nauja įmonė, kurios vertė viršija 100 mlrd. eurų- prie šio išskirtinio klubo priisjungė Prancūzijos pramonės milžinė "Schneider Electric". Dabar CAC 40 biržoje yra septynios kompanijos, kurių turtas viršija 100 mlrd. eurų- tai LVMH, L'Oréal, Hermès, TotalEnergies, Airbus, Sanofi ir Schneider Electric, t. y. maždaug trečdalis visų į biržos prekybos sąrašus įtrauktų Europos bendrovių, peržengusių šią ribą.  Bendrovė "Schneider Electric" šį lygį jau buvo pasiekusi 2022 m. sausį, bet dėl prasidėjusio karo Ukrainoje ir kylančių palūkanų normų ji prarado daugiau kaip trečdalį savo akcijų rinkos vertės. Tačiau ji greitai atgavo investuotojų pasitikėjimą dėl savo finansinių rezultatų ir lyderystės keliuose rinkos segmentuose, susijusiuose su energetikos pertvarkymu. Paryžiaus priemiestyje Rueil-Malmaison įsikūrusi grupė vertinama dėl sparčiai augančios programinės įrangos ir duomenų centrų veiklos. Ji taip pat pripažįstama dėl savo kompetencijos elektros tinklų tiesimo ir valdymo, taip pat energijos taupymo sistemų ir programinės įrangos srityje. Visi šie rinkos segmentai turėtų gauti naudos iš investicijų, kurių tikimasi sulaukti per ateinančius kelerius metus, skirtų energijos vartojimo efektyvumui įmonėse didinti ir dirbtiniam intelektui plėtoti. | https://www.lesechos.fr/finance-marches/marches-financiers/schneider-electric-retrouve-le-club-ferme-des-societes-valant-plus-de-100-milliards-deuros-2040984 | Schneider Electrics vertė viršijo 100 mlrd. eurų |
| **Lietuvos verslo plėtrai aktuali informacija** | | | | |
| 2023-12-01 | Prancūzijos Les Echos aprašo stebuklingą Vinted - naujojo internetinės mados karaliaus, sėkmės receptą. Teigiama, kad dabar ji užima pirmąją vietą internetiniame mados prekių pardavimų segmente. Prekių iš antrų rankų programėlė Prancūzijoje itin populiari jau 10 metų. Tai labai palanki rinka itin konkurencingame sektoriuje besispecializuojančiam toliaregiškam prekės ženklui.  Tai nedidelė revoliucija internetinės mados pasaulyje. Trečiąjį 2023 m. ketvirtį „Vinted“ kiekvieną mėnesį buvo lankomiausia specializuota mados svetainė Prancūzijoje, gerokai aplenkdama kinų „Shein“ ir „Temu“ arba klasikines „Zalando“ ir „La Redoute“.  Lietuviška aplikacija – hitas Prancūzijoje. Nuo tada, kai ji pasirodė prieš dešimt metų, tapo naudotų prekių etalonu. Prancūzija šiandien yra pirmaujanti rinka, turinti 23 milijonus registruotų vartotojų, net jei Jungtinė Karalystė ir Italija palaipsniui vejasi. | https://www.lesechos.fr/industrie-services/mode-luxe/vinted-la-miraculeuse-recette-du-nouveau-roi-de-la-mode-en-ligne-2038585 | Vinted karaliauja internetinės mados padangėje |
| 2023-12-10 | Prancūzijos startuolis "Mistral AI" pritraukė 385 mln. eurų ir pretenduoja tapti dirbtinio intelekto lyderiu Europoje Dabar įmonė, įsikūrusi tik prieš 7 mėn., vertinama 2 mlrd. dolerių ir tampa "OpenAI" ir "Google" konkurente. . Įmonė planuoja patobulinti savo kalbos modelius ir paspartinti komercinę plėtrą. Spartus bendrovės iškilimas gali būti siejama tiek su dabartiniu pamišimu dėl dirbtinio intelekto, tiek su trijų jos įkūrėjų porfesiniu CV- visi trys studijavę geriausiose Prancūzijos inžinerijos mokyklose (ENS ir Polytechnique), o paskui Timothée Lacroix, Guillaume'as Lample'as savo profesinę karjerą pradėjo "Meta" Fair laboratorijoje, o Arthuras Menschas - "Google“ Deepmind. Jų darbas lėmė pažangą kuriant kalbos modelius, kurie žada iš esmės pakeisti žmogaus ir mašinos sąveikos būdus. Pirmasis kalbinis modelis "Mistral7B" buvo pristatytas rugsėjo pabaigoje- keliais mėnesiais anksčiau nei planuota. Iki šiol visame pasaulyje jis buvo parsisiųstas daugiau nei milijoną kartų. Kai kuriose įmonėse Mistarl AI programa jau išstumė ChatGPT. Startuolis jau atsirado ir amerikiečių akiratyje, t.y. bendrovė generuoja pardavimus ir yra konkurencinga lyginant su konkurentams. Pavyzdžiui, amerikiečių bendrovė "Perplexity AI", kurios vertė siekia 500 mln. dolerių ir kuri diegia tokius pokalbių robotus kaip "ChatGPT" ar "Bard", savo sprendimui naudoja "Mistral AI" modelius. "Mistral" gruodžio 4 d. taip pat pristatė naują atvirojo kodo produktą- "Mixtralx7B", kuris, jos manymu, yra geriausias "atvirasis" modelis pasaulyje. Mixtralx "viršija ankstesnio geriausio atvirojo modelio našumą ir yra šešis kartus efektyvesnis. Jis taip pat lenkia daugelį turimų nuosavybinių modelių ir atitinka ChatGPT 3.5 našumą", - tvirtina pradedančioji įmonė. Netrukus jį tieks visi "Mistral AI" debesijos paslaugų teikėjų partneriai. | https://www.lefigaro.fr/flash-eco/la-start-up-mistral-ai-leve-385-millions-d-euros-devient-une-championne-europeenne-de-l-ia-20231210 | Tech, DI |
| 2023-12-28 | 2023-ieji buvo ypatingi metai prancūzų technologijų sektoriui, pasižymėję smarkiai sulėtėjusiu lėšų pritraukimu. Tačiau tai nėra vienintelis rodiklis, kuriuo reikėtų vadovautis norint įvertinti Prancūzijos startuolių ekosistemą.  2023 m. buvo sunkiau pritraukti lėšų (išskyrus pradinę veiklą) ir dėl to gauti geresnį vertinimą. Dauguma finansavimo etapų buvo baigti esant stabiliam vertinimui arba mažesniam nei ankstesnis padidėjimas.  Po 2021-ųjų euforijos, kuomet Fintech sektoriai buvo vieni labiausiai investuotojų remiamų sektorių, 2023 m. jie buvo labiausiai paveikti. Investicinio banko „Avolta Partners“ tyrimo duomenimis, per lėšų pritraukimą jų mediana buvo 25% mažesnė nei praėjusiais metais.  MedTech taip pat buvo paveikta, nes per vienerius metus vidutinis vertinimas sumažėjo 32 % per finansavimo etapą. Mažiausi kartotiniai FoodTech (mediana 2,5) lėšų pritraukime ir rinkodarai (2).  Kiti sektoriai, pvz., PropTech, kurio vidutinis vertinimo koeficientas išaugo 50 %, augo daugiausiai dėl startuolių, orientuotų į energetinę renovaciją.  Straipsnyje teigiama, kad pritraukti lėšų yra gerai, bet dar geriau užsidirbti pinigų iš savo klientų. „France Digitale“ ir EY atlikto tyrimo duomenimis, didžiosios grupės daugiausia prisidėjo prie Prancūzijos startuolių apyvartos (60 proc.), ir gerokai lenkia startuolius (23 proc.) ir visuomenę (17 proc.).  „Yra daug startuolių, sukūrusių produktus tik didelėms grupėms. Jos laikomos tarsi šių bendrovių inovacijų laboratorijomis“, – tyrimo išleidimo proga pabrėžė „France Digitale“ direktorė Maya Noël.  Už šio 60% skaičiaus slypi keletas trūkumų. Maždaug 75 % apklaustų pradedančiųjų įmonių mano, kad didžiųjų bendrovių pardavimo ciklas yra per ilgas, o 60 % teigia, kad joms sunku su jomis susisiekti.  Štai kodėl Vyriausybė praėjusių metų birželį „VivaTech“ metu pristatė planą, kaip padidinti viešuosius ir privačius užsakymus iš Prancūzijos technologijų startuolių. Tuo metu daugiau nei 40 institucinių žaidėjų ir 255 įmonės, įskaitant 108 dideles grupes, įsipareigojo iki 2027 m. padvigubinti pirkimus iš pradedančiųjų įmonių.  „French Tech“ yra šiuolaikiška daugeliu aspektų, bet ne vienodo darbo užmokesčio požiūriu, kaip atskleidė „Figures“, Europos technologijų atlyginimų kaupimo specialisto, skirto išskirtinai „Les Echos“, tyrimas. Už lygiavertes pareigas ir darbo valandas moterims mokama 3,1% mažiau nei vyrams. Remiantis naujausiais INSEE duomenimis, tai sudaro 4% visos Prancūzijos ekonomikos. „Šį atotrūkį lemia didelis moterų skaičius mažiausiai apmokamose profesijose, pvz., administravimo ir klientų aptarnavimo srityse, o technologijų profesijose, kurios yra geriau apmokamos, jų yra nedaug“, – pabrėžė „Figures“ generalinė direktorė Virgile Raingeard.  ​  Atlyginimų skirtumai taip pat ryškesni, kuo aukščiau kylame hierarchijos laiptais. Karjeros pradžioje moterys uždirba 1,3% mažiau nei vyrai, o didžiausias atotrūkis fiksuojamas viceprezidento poste: jis siekia 11,2 proc. Kita vertus, valdymo komitetų nariai apmokami lygiai tiek pat. Tačiau šios geros naujienos slepia keletą blogų naujienų: tik 18% valdymo komiteto narių yra moterys, rodo „Figures“ surinkti duomenys.  „French Tech“ artėja prie prekyviečių ir itin specializuotos verslo programinės įrangos ciklo pabaigos. Dabar atėjo laikas žaliosioms technologijoms, pramonei, giluminėms technologijoms - DeepTech... Pirmąjį 2023 m. pusmetį vienintelis segmentas, kurio pritrauktos sumos nuo vieno laikotarpio iki kito didėjo, yra GreenTech/CleanTech.  Startuoliai, dirbantys su ekologiniu perėjimu, per pirmuosius šešis metų mėnesius surinko 1,2 milijardo eurų, palyginti su 926 milijonais 2022 m. pirmąjį pusmetį. FinTech ir verslo programinė įranga (SaaS) atitinkamai sumažėjo 82 ir 57 %. „Visi startuoliai, deginantys per daug pinigų, nebėra madingi“, – reziumuoja Franckas Sebagas, EY partneris.  86 % Prancūzijos startuolių, finansuojamų iš rizikos kapitalo (VC) fondų, turi direktorių valdybą, kurią sudaro tik steigėjai ir investuotojai. FT 120, pavyzdiniame Prancūzijos technologijų indekse, tik 29 % startuolių direktorių tarybose yra nepriklausomų narių ir tik 12 % – moterys. | https://www.lesechos.fr/start-up/ecosysteme/french-tech-lannee-2023-en-5-graphiques-2043497 | French Tech – Prancūzijos startuolių ekosistemos tendencijos ir 2023 m. rezultatai |
| **Lietuvos turizmo sektoriui aktuali informacija** | | | | |
| 2023-12-08 | Paryžiaus merija planuoja nuo 2024 m. pradžios tris kartus padidinti visureigių ir didelių sedanų parkavimo mokestį viešuose Paryžiaus parkinguose. Vasario 4 d. planuojamas balsavimas. Kainos pakėlimas motyvuojamas ypač didele šių automobilių tarša. Mokestis bus taikomas tik ne paryžiečių transporto priemonėms, o paryžiečiaus gyventojai galės parkuotis už mažesnę kainą tik savo gyvenamo rajono parkinguose. | https://www.lesechos.fr/politique-societe/regions/anne-hidalgo-veut-tripler-les-tarifs-de-stationnement-pour-les-suv-a-paris-2040275 |  |
| **Bendradarbiavimui MTEPI[[1]](#footnote-1) srityse aktuali informacija** | | | | |
| 2023-12-08 | Siekdamas reformuoti mokslinių tyrimų sistemą, kad būtų galima geriau nukreipti mokslo pastangas į valstybės politinius prioritetus ir supaprastinti mokslininkų gyvenimą gruodžio 7 d. Prancūzijos prezidentas paskelbė apie mokslinių tyrimų valdymo sistemos reformą: mokslinių tyrimų centrai bus pertvarkomi į septynias programavimo agentūras. Agentūros koordinuos mokslinius tyrimus atitinkamose srityse: Inrae - žemės ūkio, CNRS - klimato ir biologinės įvairovės, Inserm - sveikatos, CNES - kosmoso ir CEA - mažai anglies dioksido į aplinką išskiriančios energijos. Agentūroms bus suteikti stiprūs įgaliojimai ir ištekliai, kad jos būtų skatinamos rizikuoti ir diegti proveržio inovacijas, kurios padės Prancūzijai tapti konkurencingesne. Šiam tikslui bus skirtas vienas milijardas eurų iš investicinės prieonės France 2030.  Taip pat siekiant pasirengti ateities iššūkiams E. Makronas paskelbė apie Prezidentinės mokslo tarybos įsteigimą, kuri posėdžiaus kelis kartus per metus ir, pasak Eliziejaus rūmų, siūlys strategines mokslinių tyrimų kryptis. Prezidentas patikino, kad Taryba nepakeis ir nekonkuruos su esamomis organizacijomis. Reorganizacija taip pat siekiama sistemos supaprastinimo- tam Prezidentas „davė“ universitetams ir mokslinių tyrimų įstaigoms 18 mėnesių, pažymėdamas, kad siūlomos sistemos nereikia "laikyti instituciniu sluoksniu, pridėtu prie dabartinio sudėtingumo", nepaisant to, kad daugelis žmonių tuo abejoja. Bus sukurta 17 eksperimentinių centrų, pradedant Lilio universitetu ir baigiant Aix-Marseille, Saclay ir Grenoblio universitetais. Kartu su agentūromis universitetai bus "lyderiai organizuojant mokslinius tyrimus savo teritorijose", sakė Emmanuelis Macronas.  Profesinės sąjungos savo ruožtu yra susirūpinusios dėl neaiškių pranešimų, nes valstybės vadovas paragino aukštojo mokslo ir mokslinių tyrimų įstaigų vadovus pertvarkyti esamus įstatus nekeičiant dabartinių įstatymų. | https://www.lesechos.fr/politique-societe/societe/emmanuel-macron-lance-une-reorganisation-complexe-des-centres-de-recherche-2040077#utm\_source=newsletter&utm\_medium=email&utm\_campaign=idees2\_edito&utm\_content=20231208&xtor=EPR-6060-[20231208] | Mokslinių tyrimų sistemos pertvarka Prancūzijoje |
| 2023-12-11 | Tulūzoje vykusioje plano "Prancūzija 2030" peržiūroje Prancūzijos prezidentas Emmanuelis Macronas, reaguodamas į Europos vienybės stoką, inicijavo kosmoso pramonės konkursą, pabrėždamas konkurencinį požiūrį, kuriuo siekiama sustiprinti kosmoso srities dalyvius. Kalbėdamas apie sudėtingas derybas dėl Europos raketos nešėjos "Ariane 6", E. Macronas pabrėžė Europos susiskaldymą ir pasisakė už naują požiūrį. Skatindamas konkurenciją raketų nešėjų ir kosminių žvaigždynų sektoriuose, jis perspėjo dėl susiskaldymo pavojaus. Plane "Prancūzija 2030" aštuoniems mikroraketų nešėjų projektams ir keturiems žvaigždynų projektams skirta 1,55 mlrd. eurų. E. Macronas pabrėžė paramą privačioms iniciatyvoms, įskaitant krovininį erdvėlaivį būsimoms kosminėms stotims, ir pabrėžė, kad Europa turi pertvarkyti savo viešųjų pirkimų metodus, kad išliktų konkurencinga. | https://www.lesechos.fr/industrie-services/air-defense/macron-lance-la-course-a-lespace-on-va-se-battre-et-au-carre-2040722 | Vyriausybės iniciatyvos didinti kosmoso pramonės konkurencingumą |
| 2023-12-13 | Prancūzijos medicinos žurnalas „Prescrire" paskelbė „juodąjį“ vaistų sąrašą, kurį sudaro 105 medikamentai, įskaitant 88 parduodamus Prancūzijoje, kurių naudos ir rizikos santykis yra nepalankus sveikatai. Straipsnyje rekomenduojama rinktis kitas gydymosi galimybes.  Sąraše minimas, pvz. geriamasis diklofenakas, dar žinomas kaip Voltarenas - tikra sėkmės istorija vaistinėse. Šis vaistas siejamas su širdies ir kraujagyslių šalutinio poveikio (įskaitant miokardo infarktą ir širdies nepakankamumą) ir mirčių nuo širdies ir kraujagyslių ligų dažniu, palyginti su kitais nesteroidiniais vaistais nuo uždegimo, kurie yra tokie pat veiksmingi, nurodoma „Prescrire“ .  Smecta yra dar vienas nerekomenduojamas vaistas, nors jis reguliariai skiriamas nuo žarnyno problemų. Dėl to kaltas vaiste esantis natūralus švinas. "Švinas turi neurologinį, hematologinį, inkstų ir širdies bei kraujagyslių toksinį poveikį, taip pat reprotoksinį poveikį, kurio dauguma didėja didėjant poveikio dozei", - pažymima apžvalgoje.  Sąraše taip pat yra kitų gerai visiems pažįstamų vaistų, kuriuos galima įsigyti be receptų tiek Prancūzijoje , tiek Lietuvoje. | <https://www.prescrire.org/Fr/202/1830/55643/0/PositionDetails.aspx>  https://www.lesechos.fr/industrie-services/pharmacie-sante/vogalib-voltarene-smecta-la-revue-prescrire-publie-sa-liste-des-medicaments-plus-dangereux-quutiles-2041153 | „Juodasis“ vaistų sąrašas |
| 2023-12-20 | Gustave-Roussy - Prancūzijos startuolių mėgstamiausia ligoninė. Šis centras, kurio specializacija yra vėžio gydymas ir tyrimai, užmezgė partnerystę su Sofinnova ir dalyvavo kuriant medicininio nuotolinio stebėjimo startuolį Resilience. Ten ambicingą projektą vykdo ir BioTech startuolis „Okomera“, ką tik pritraukęs 10,2 mln. eurų.  Idėja yra išnaudoti atitinkamas stipriąsias puses. Gustave-Roussy nori paskatinti savo fundamentinius tyrimus ir galiausiai pagerinti pacientų priežiūrą. „Čia buvo sukurta 15 atskirų įmonių“, – į perspektyvą žiūri Fabrice'as Barlesi, vadovaujantis Gustave-Roussy įmonei, skirtai technologijų perdavimui.  Šie startuoliai vystosi biotechnologijų, dirbtinio intelekto ir branduolinės medicinos srityse. Pirmiausia ligoninė svarstė sukurti savo investicinį fondą savo projektams paremti. Tačiau galiausiai nusprendė suvienyti jėgas su Sofinnova Partners, kuri buvo įkurta 1972 m. ir valdo 2,5 milijardo eurų turto.  Savo ruožtu Prancūzijos fondas nori pasinaudoti Gustave-Roussy moksline kompetencija. „Tai viena didžiausių ligoninių pasaulyje, besispecializuojanti onkologijoje, ir mes tikrai norėjome su ja dirbti“, – komentuoja Graziano Seghezzi, Sofinnova Partners partneris.  Partnerystė originali: gyvybės moksluose besispecializuojantis fondas akseleruojamų startuolių vadovais paskirs savo atstovus. „Tai žmonės, kurie žino, kaip kurti technologines įmones“, – aiškina investuotojas. Mokslininkai ketina užimti mokslo direktoriaus pareigas.  Sofinnova Partners įsitikinusi, kad vienas kitą papildančių tandemų formavimas bus efektyvumo garantas. Siekiant įpilti alyvos į ratus, fondas iš dalies komandiravo darbuotoją (Marie Duranteau) į tyrimų centrą. Pastariejo tiesiogiai bendraus su mokslininkais ir turės aptikti didžiausią potencialą turinčias naujoves.  Ligoninė bus akseleruojamų startuolių dalininkė. Jei ateityje kai kurie iš jų bus nupirkti arba vyks IPO, Gustave-Roussy gali tikėtis geros investicijų grąžos, tada vėl reinvestuoti šiuos pinigus į akademinius tyrimus. Pakanka sukurti doro ratą.  Tačiau raudonos linijos buvo nubrėžtos. „Mes nenorime, kad investuotojas privatizuotų Gustave-Roussy tyrimus. Mes išliekame 100% sprendimų priėmėjai Sofinnovai patikėtuose projektuose“, – tvirtina Fabrice'as Barlesi.  Orakl Oncology yra įrodymas, kad Gustave-Roussy sukurti projektai gali pasukti kitu keliu. Šis 2023 m. įkurtas startuolis naudoja navikų pseudoportretų (avatarų) kolekciją – sujungia ir jų biologinius, ir klinikinius duomenis – siekiant padidinti klinikinių vaistų tyrimų sėkmės rodiklį.  Spalio mėnesį biotechnologijų startuolis pritraukė tris milijonus eurų pradinio finansavimo iš Speedinvest, HCVC ir Verve Ventures. Startuoliui vadovauja Fanny Jaulin, Gustave-Roussy tyrėja, kuri save apibūdina kaip „širdyje esančią verslininkę“. Jos akimis, kontekstas yra daug žadantis: valstybė „deeptech“ paskyrė prioritetu, daugėja programų, padedančių mokslo profiliams kurti startuolius. Pavyzdžiui, F. Jaulin praėjo HEC Paris Challenge Plus programą. „Norint paveikti visuomenę, inovacijos turi atsirasti iš akademinių laboratorijų“, – tvirtina 45 metų lyderė.  Startuolių pionieriai taip pat imasi padėti. 2021 m. Céline Lazorthes (Leetchi įkūrėja) ir Jonathan Benhamou (People Doc įkūrėjas), du ryškiausi French Tech verslininkai, įkūrė Resilience – nuotolinio medicininio stebėjimo programą, kuri padeda žmonėms, sergantiems vėžiu, pagerinti jų gyvenimo kokybę ir apriboti atkryčio riziką. Projektas nuo pat pradžių buvo kuriamas bendradarbiaujant su Gustave-Roussy.  Startuolis pritraukė 5, o vėliau 40 milijonų eurų, ir neseniai gavo žalią šviesą iš Vyriausiosios sveikatos priežiūros tarnybos, leidžiančios jo sukurtą sprendimą kompensuoti sveikatos draudimu. Tai yra lūžio taškas. „Céline ir Jonathan buvo pirmieji žmonės, su kuriais susisiekiau, kai įkūriau Orakl“, – prisimena F. Jaulin.  Savo kasdienėje veikloje Gustave-Roussy taip pat išbando naujoves iš išorės. Nuo 2021 m. tyrimų centras bendradarbiauja su „Okomera“, nuo Ecole Polytechnique ir Pasteur instituto atsiskyrusia įmone, pagal kvietimą teikti RHU projektus (ligoninės ir universiteto sveikatos tyrimai).  Ši jauna įmonė sukūrė miniatiūrinį ir automatizuotą mikroskysčių prietaisą, kad patikrintų galimų terapijų grupės poveikį navikams iš paimti mikrobiopsijų. „Tai leidžia mums pasiekti rezultatą per savaitę“, – pastebi jo vadovas S. Radjou. | https://www.lesechos.fr/start-up/ecosysteme/gustave-roussy-lhopital-prefere-des-start-up-francaises-2042526 | BioTech plėtra |
| **Lietuvos ekonominiam saugumui aktuali informacija** | | | | |
|  |  |  |  |
| **Bendra ekonominė informacija** | | | | |
| 2023-12-12 | Prancūzijos Senatui gruodžio 11 d. atmetus vyriausybės pasiūlytą naujo imigracijos įstatymo projektą, kuris derinimo su Parlamento komisijomis eigoje buvo sušvelnintas, spaudoje pasirodė nemažai straipsnių analizuoančių imigrantų, taip pat ir nelegalių, indėlį į šalies ekonomiką.  Vidaus reikalų ministerijos skaičiavimais, Prancūzijoje gyvena nuo 600 000 iki 900 000 užsieniečių, neturinčių leidimo gyventi šalyje. Sunku pasakyti, kiek iš jų turi darbą, dirba pagal darbo sutartį ar be jos. Tačiau jie dirba labai konkrečiuose sektoriuose - tuose, kurie labiausiai kenčia nuo darbo jėgos trūkumo: maitinimo, statybos, socialinės pagalbos asmenims, švaros ir valymo ir pan., t.y. profesijos, kurioms tra paklasua, tačiau nėra norinčių dirbti prancūzų. INSEE duomenimis, išnafrinėjus Ile-de-France regiono atvejį, pasirodė, kad šiame centriniame Prancūzijos ekonomikos regione 22 proc. darbo vietų tenka užsieniečiams, jų tarpe net 44 proc. vaikų auklių, 50 proc. virėjų, 60 proc. statybų ir 61 proc. namų ruošos darbuotojų. Iš viso šalyje trūksta beveik pusės milijono darbuotojų, kad būtų galima kompensuoti darbo jėgos trūkumą. Pasibaigus Covid krizei ir atsigavus ekonomikai, kai kurios pramonės šakos negali įdarbinti darbuotojų. Tai stabdo jau ir taip lėtėjančią ekonomiką. Remiantis 2022 m. paskelbtu "France Stratégie" tyrimu, iki 2030 m. gali trūkti iki trečdalio tam tikrų profesijų darbuotojų.  Todėl vykdomoji valdžia nori palengvinti dokumentų neturinčių darbuotojų legalizavimą, tačiau kol kas dėl dešiniųjų partijų radikalesnės pozicijos to nepafyksta priimti įstatymo. | https://www.lesechos.fr/politique-societe/societe/travailleurs-immigres-et-metiers-en-tension-la-grande-hypocrisie-2040761 | Imigracija ir ekonomika |
| 2023-12-12 | Vyriausybė ruošiasi nuo 2024 m. palaipsniui didinti elektros energijos mokesčius Prancūzijos vartotojams. Elektros akcizas, kuris nuo 2022 m. fiziniams asmenims buvo 1 euras už megavatvalandę, turėtų padidėti iki 15 eurų už megavatvalandę. Dėl šio padidėjimo Prancūzijos vartotojų vidutinė metinė sąskaita padidėtų 260 eurų, tačiau vyriausybė įsipareigojo iki kitų metų vasario mėn. neleisti, kad šis padidėjimas viršytų 10 proc. Tarifų apsauga bus taikoma iki 2024 m., o siekiant paremti vartotojus, taip pat išsaugotos amortizacinės priemonės įmonėms ir vietos valdžios institucijoms. | <https://www.lesechos.fr/economie-france/budget-fiscalite/le-gouvernement-se-prepare-a-faire-remonter-les-taxes-sur-lelectricite-2041028> | Energijos kainos |
| 2023-12-06 | Prancūzijos vyriausybė sprendžia susirūpinimą dėl EDF dominavimo jūros vėjo jėgainių sektoriuje ir keičia būsimų konkursų specifikacijas. Tai daroma po EDF konkurentų ir Prancūzijos energetikos reguliavimo komisijos skundų dėl rinkos koncentracijos. Siūlomas sprendimas - įvesti sąlygą, pagal kurią būtų ribojama galia arba projektų skaičius, kuriuos gali laimėti vienas kandidatas. Neseniai priimtame dekrete siūloma sukurti kelias būsimų konkursų partijas, kad būtų galima paskirstyti iki 2025 m. planuojamą 8-10 gigavatų galią, taip užkertant kelią vieno kandidato monopolizavimui. Šis metodas gali būti taikomas ir vėjo jėgainių parkų plėtrai bei Viduržemio jūros regione vykstantiems plaukiojantiems konkursams. EDF konkurentai, įskaitant RWE, Vattenfall, Shell ir TotalEnergies, remia šią iniciatyvą, pabrėždami partijų suskirstymo svarbą konkurencijai skatinti. Tačiau tikros konkurencijos skatinimo sėkmė priklauso nuo to, kaip bus apibrėžti kriterijai, pagal kuriuos bus skiriamos jūrinių sklypų partijos, o vyriausybė turi nustatyti ribas, kurios leistų paneigti EDF dominuojančią padėtį. | https://www.lesechos.fr/industrie-services/energie-environnement/le-gouvernement-veut-limiter-la-domination-dedf-dans-leolien-en-mer-2039507 | Vyriausybė sprendžia vieno rinkos žaidėjo - EDF dominavimo jūros vėjo jėgainių sektoriuje |
| 2023-12-20 | Eneregtikos analitikai pastebi, kad dėl labai gerų dujų ir žalios naftos kainų šiais metais ir sparčiai augančių atsinaujinančiosios energijos kainų Europos naftos milžinės investicijas į ekologiją nustūmė į antrą vietą. 2023 m. šioms technologijoms skiriama investicijų dalis mažėjo. Metų pradžioje BP, o birželį "Shell" paskelbė apie investicijų į žaliąją energiją mažinimą. Lapkritį „Shell“ ir jos partnerė "Ocean Winds" (bendra "Engie" ir EDPR įmonė) sutiko sumokėti 60 mln. dolerių baudą, kad galėtų nutraukti ilgalaikę elektros energijos pirkimo sutartį iš jūroje prie Masačusetso krantų planuojamos statyti elektrinės, nes ji tapo pernelyg nuostolinga. Kiti mažesni žaidėjai irgi suka panašiu keliu- pvz., spalio pabaigoje Portugalijos naftos ir dujų bendrovė "Galp" paskelbė, kad iki 2025 m. pasiekti 4 gigavatų (GW) atsinaujinančiosios energijos pajėgumų tikslą bus sunku, nes tokių projektų grąžos perspektyvos yra mažesnės nei numatyta jos politikoje. Norvegijos Equinor investicijų į atsinaujinančius šaltinius nemažina, bet nuo jūros vėjo eneregtikos persijungia į sausumoje generuojamą energiją.  "Atsinaujinančiųjų išteklių energijos pelningumo krizė, kurią šiais metais patyrė atsinaujinančioji energetika, susijusi su tiekimo grandinės problemomis, išaugusiais kaštais ir palūkanų normomis, verčia investuotojus į naftą ir dujas abejoti šių projektų pagrįstumu ", - teigia Ahmedas Ben Salemas "OddoBHF" naftos ir dujų analitikas. Tokiomis aplinkybėmis "TotalEnergies", siekdama nuraminti investuotojus, sumažino savo tikslus- įmonė dabar skelbia, kad iki 2030 m. planuoja pagaminti 100 TWh elektros energijos, nors iki šiol bendrovė buvo išsikėlusi ambicingą tikslą - iki 2030 m. įrengti 100 GW atsinaujinančiosios energijos pajėgumų, kad taptų viena iš penkių didžiausių gamintojų pasaulyje. Vis tik Total investicijų nekvestionavo- tikimasi, kad 2023 m. įmonė beveik 30 proc. savo investicijų skirs atsinaujinančiai energijai ir mažai anglies dioksido į aplinką išskiriančioms technologijoms ( 2022 m. - 25 proc.) | https://www.lesechos.fr/industrie-services/energie-environnement/energies-renouvelables-les-petroliers-levent-le-pied-2042520 | Mažėja Europos energetikos įmonių investicijos į atsinaujinančius šaltinius |
| **Kita ekonominiam bendradarbaivimui aktuali informacija** | | | | |
| 2023-12-13 | Gruodžio 13 d. pasibaigus COP 28 deryboms Dubajuje Prancūzijos Europos ir užsienio reikalų ministerija išleido pranešimą, kuriame teigiama, kad Prancūzija palankiai vertina pasiektą sutarimą dėl būtinybės palaipsniui atsisakyti iškastinio kuro - tai didelis žingsnis į priekį siekiant iki 2050 m. pasiekti anglies dioksido neutralumo ir taip įgyvendinti Paryžiaus susitarime nustatytą tikslą apriboti visuotinį atšilimą iki 1,5 laipsnio. Atsinaujinančiųjų išteklių energijos dalies patrigubinimas ir branduolinės energijos svarbos pripažinimas yra žingsniai teisinga linkme. Galiausiai pirmąją COP 28 dieną pasiektas susitarimas dėl nuostolių ir žalos fondo, į kurį Prancūzija įneš iki 100 mln. eurų, įgyvendinimo liudija, kad tarptautinė bendruomenė sutelkė jėgas kartu su pažeidžiamiausiomis šalimis.  Gruodžio 1-2 d. apsilankęs aukšto lygio derybose Prancūzijos prezidentas dar kartą patvirtino Prancūzijos pasiryžimą planuoti iškastinio kuro atsisakymą, atsisakyti anglies iki 2030 m. ir padėti šalims, kurios labiausiai kenčia nuo klimato kaitos ir jos padarinių. Europos ir užsienio reikalų ministrė Catherine Colonna ir Prancūzijos tarpministerinė klimato grupė, vadovaujama ambasadoriaus deryboms dėl klimato Stéphane'o Crouzat, pritarė šiems tikslams. | https://www.diplomatie.gouv.fr/fr/politique-etrangere-de-la-france/climat-et-environnement/actualites-et-evenements/2023/article/climat-la-france-salue-une-avancee-importante-a-la-cop-28-13-12-23#:~:text=La%20France%20salue%20le%20consensus,par%20l%27Accord%20de%20Paris. | Klimato kaita-COP 28 |
| 2023-12-06 | ES ir Kinijos viršūnių susitikimo gruodžio mėn. proga Prancūzijos spauda plačiai apžvelgė ES ir Kinijos ekonominius ryšius ir prekybą, akcentuodama per dešimtmetį (nuo 2012 m.) 3 kartus išaugusį importą į ES iš Kinijos ir per 2 metus pagvigubėjusį prekybos deficitą, kuris 2022 m. siekė 395 mlrd. eurų.. Akcentuojama didelė ES priklasuomybė nuo Kinijos importo: 2022 m. iš Kinijos buvo importuojama 21 proc. ES prekių, iki 40 proc. aktyviųjų farmacijos ingredientų ir 90 proc. ar net 100 proc. tam tikrų kritinių žaliavų ir medžiagų. Europiečiai skundžiasi ir dėl kiniškų prekių antplūdžio, ir dėl kliūčių, kurias Pekinas iškėlė jų verslui vidaus rinkoje. Prancūzijai ypač aktualus CN subsidijų automobiliams, kuris buvo aptariamas susitikimo metu.  Savo ruožtu, FR spauda pabrėžia, kad Europai (taip pat ir Prancūzijai) reikia Kinijos investicijų. Negalima nepaisyti Kinijos akumuliatorių ar elektrinių transporto priemonių gamintojų, ieškančių pramoninių teritorijų Europoje. Prancūzijos ekonomikos ministras Bruno Le Maire'as džiaugiasi, kad Kinijos žaliųjų technologijų gigantas"Envision" įkūrė elektros baterijų gamyklą Duajuje, šalia "Renault" gamyklos. Jis taip pat nori pritraukti Kinijos BYD, pasaulinę elektromobilių gamybos lyderę, įsteigti gamyklą Prancūzijoje, be tos, kurią teigia laimėjusi Vengrija. Tačiau tuo pat metu Prancūzija planuoja nuo 2024 m. pradėti taikyti savo paramos sistemą elektromobilių gamintojams , pagal kurią "Kinijoje pagamintoms" transporto priemonėms de facto nebus taikoma ekologinė priemoka, kuri šiuo metu siekia nuo 5 000 iki 7 000 eurų. | https://www.lefigaro.fr/conjoncture/comment-l-europe-cherche-a-reprendre-l-avantage-pour-reduire-sa-dependance-a-la-chine-20231206 | ES- Kinija- Prancūzija: ekonominiai santykiai |
| 2023-12-13 | Prancūzijos vyriausybė, didžiausia Prancūzijos darbdavė ir jau pakankamai plačiai naudojusi dirbtinį intelektą dar iki ChatGPT, siekia ir toliau nepraleisti IA naujovių. Praėjus metams nuo garsiojo ChatGPT atsiradimo, įvairūs vyriausybės departamentai pasinaudojo pagrindine kalbos modelio technologija ir pradėjo eksperimentus. Pirmieji bandymai patvirtino, kad programa "Service Public +"- viešojo sekotriaus klientų aptarnavimo programa-veikia gerai. Dalyvavo beveik 1 000 savanorių darbuotojų iš CAF (išmokų šeimoms kasa), pensijų ir sveikatos draudimo įstaigų, kurie, naudodamiesi dirbtinio intelekto pasiūlymais, rengė atsakymus į klientų paklausimus. Per du mėnesius atsakymo pateikimo laikas sutrumpėjo nuo 13 iki 3 dienų, be to pagerėjo ir teksto kokybė.  Iki šių metų pabaigos pirmieji valstybės tarnautojai - 2 600 savanorių , dirbančių Prancūzijos viešųjų paslaugų skyriuose, (mokesčiai, CAF ir kt.), savo ruožtu išbandys vadinamą „Alberto“ programinę įrangą. Ji gali ne tik parengti atsakymus, bet ir paruošti santrauką rengiantis susitikimui su piliečiu. "France Travail" (įdarbinimo tarnyba) kuria pokalbių robotą, skirtą padėti konsultantams sudaryti kiekvienam darbo ieškančiam asmeniškai pritaikytą programą - nuo mokymų iki darbo kontaktų ir įgūdžių įvertinimo. Viešųjų finansų generalinėje direkcijoje generatyvinis DI netrukus bus naudojamas apibendrinant paveldėjimo deklaracijas ir padedant agentams atsakyti į mokesčių mokėtojų pranešimus. | https://www.lesechos.fr/tech-medias/intelligence-artificielle/letat-sempare-bille-en-tete-de-lintelligence-artificielle-facon-chatgpt-2041178 | Dirbtinio intelekto panaudojimas valstybės tarnyboje |
| 2023-12-18 | Prancūzijos programa "Tech Tremplin", kuriai vadovauja Jean-Noël Barrot ir Clara Chappaz, atrinko 224 startuolių projektus vienerių metų inkubavimo laikotarpiui, kuris prasidės 2024 m. sausio 1 d. Startuoliai, apimantys įvairius sektorius, pavyzdžiui, ekologiškų technologijų, sveikatos technologijų, finansinių technologijų ir edukacinių technologijų, įsikurs įvairiuose Prancūzijos regionuose, iš kurių 78 proc. yra ne Didžiojo Paryžiaus regione, o 4 proc. yra iš užjūrio teritorijų. Verslininkams, kurių vidutinis amžius - 33 metai, bus skirta po 22 900 eurų dotacija. 2019 m. inicijuota "French Tech Tremplin" programa siekiama remti socialiai ir ekonomiškai nepalankioje padėtyje esančius asmenis, kad jie galėtų pradėti ir paspartinti savo startuolių kūrimą. Programa jau padėjo daugiau kaip 2 000 verslininkų, o 93 proc. startuolių iš inkubavimo etapo vis dar plėtojami. Tarp svarbiausių sėkmės pavyzdžių - "Unico", "Reyouzz" ir "Cali Intelligence", kurios užsitikrino finansavimą ir išplėtė savo komandas. | <https://www.lemondeinformatique.fr/actualites/lire-essential-ai-leve-56-5-m$-pour-accelerer-le-developpement-de-llm-92452.html> | Prancūzijos technologijų tinklas "Tremplin" paskelbė 224 atrinktus startuolius vienerių metų inkubavimo programai |
| 2023-12-15 | 2023 m. gruodžio 15 d. Prancūzijos vyriausybė paskelbė konsultacijas dėl mažai anglies dioksido į aplinką išskiriančių vandenilio technologijų plėtros Prancūzijoje naujos strategijos. 2024 m. pradžioje Nacionalinė vandenilio taryba numačiusi patvirtinti peržiūrėtą Prancūzijos vandenilio strategiją.  Siūloma strategija grindžiama keliais pagrindiniais elementais:  tikslas- 2030 m. įdiegti 6,5 GW mažo anglies dioksido kiekio elektrolize išgauto vandenilio gamybos pajėgumus, o 2035 m. - 10 GW. Ši gamyba bus vykdoma iš Prancūzijos mažai anglies dioksido į aplinką išskiriančių elektros energijos šaltinių arba iš branduolinės ar atsinaujinančiosios elektros energijos gamybos įrenginių, atsižvelgiant į kiekvieno įrenginio pasirinkimą dėl tiekimo ir laikantis atsinaujinančiosios ir mažai anglies dioksido į aplinką išskiriančios vandenilio gamybos technologinio neutralumo principo. Startgeija numato vyriausybės paramą mažai anglies dioksido į aplinką išskiriančio vandenilio gamybai Prancūzijoje, užtikrinant gamintojams ekonominį modelį, reikalingą anglies dioksido išmetimo mažinimo procesui paspartinti. Tam planuojama skirti 4 mlrd. eurų paramą, kuri užtikrintų 10 metų žaliojo vandenilio konkurencingumą lyginants su iškastiniu vandeniliu.  Pirmenybė bus teikiama vandenilio centrų (vadinamųjų "vidaus centrų" infrastruktūrų) tinklo plėtrai. Strategija bus atvira pasauliui, remianti Prancūzijos pramonės tarptautinę komercinę plėtrą ir numatanti pasaulinės vandenilio ir jo produktų rinkos atsiradimą. | https://www.ecologie.gouv.fr/consultation-sur-nouvelle-strategie-francaise-deploiement-lhydrogene-decarbone#:~:text=Un%20Conseil%20national%20de%20l,de%2010%20GW%20en%202035. | Rengiama nuaja vandenilio strategija |
| 2023-12-20 | Prancūzija atveria duris žaliojo vandenilio importui. Šalis siekia, kad iki 2030 m. elektrolizės pajėgumai siektų 6,5 gigavatų (GW), o iki 2035 m. - 10 GW. Gruodžio mėn. paskelbtame naujame vandenilio stratgeijos projekte Prancūzijos vyriausybė pirmą kartą užsimena apie "atvirą pasauliui" požiūrį. Dokumente teigiama: "Vidutinės trukmės laikotarpiu importuojamo dekarbonizuoto vandenilio naudojimas galėtų suteikti galimybių papildyti vidaus gamybą atviroje ekonomikoje". FR energetikos ministerija aiškina, kad jokiu būdu nesiekiama pakeisti vietinės gamybos, o veikiau sudaryti sąlygas vandenilio importui, kuris bet kuriuo atveju jau artėja - šią strategiją propaguoja daugelis FR Europos kaimynių. Tuo pačiu ministerija sieks Prancūzijos vandenilio pramonei padėti išeiti į tarptautinę rinką. Prancūzija pati nepajėgs pasigaminti reikiamo H kiekio, reikalingo dekarbonizuoti taršią aviacijos parmonę, transportą ir kitus sektorius. Kita vertus, FR įmonės gaminančios H baiminasi, kad jų konkurencingumas sumažės ir tokiu būdu FR tolsta nuo energetinės nepriklausomybės tikslo, nustatyto Europos plane, priimtame prasidėjus karui Ukrainoje.  Kol kas Vyriausybė pavedė kelioms tarnyboms parengti ataskaitą dėl "importo tinkamumo ir metodų", kurioje būtų atsižvelgta į elementų visumą. Ji taip pat dirba su vandenilio transporto infrastruktūra. Naujajame Prancūzijos veiksmų plane vyriausybė planuoja teikti pirmenybę vandenilio gamybos pramonės zonų sujungimui (t. y. 500 km vamzdynų). | https://www.lesechos.fr/industrie-services/energie-environnement/hydrogene-la-france-ouvre-la-porte-aux-importations-2042521 | Prancūzija planuoja importuoti vandenilį |

Parengė:

Irena Skullerud, LR ambasados Prancūzijos Respublikoje patarėja,

tel. +33 1 4054 5054, el. paštas irena.skullerud@urm.lt

Daiva Kirkilaitė-Chetcuti, LR ambasados Prancūzijos Respublikoje komercijos atašė

tel.: +33 1 4054 5066, el. paštas daiva.chetcuti@urm.lt

Otilija Snieškaitė, LR ambasados Prancūzijos Respublikoje komercijos atašė,

mob. +33 7 60 52 42 58, el. paštas otilija.snieskaite@urm.lt

1. MTEPI - moksliniai tyrimai, eksperimentinė plėtra ir inovacijos [↑](#footnote-ref-1)