



myliu
mišką

Všį Myliu mišką veiklai aktualūs vidutiniai dydžiai

CO2 neutralizavimas pagal Myliu mišką metodiką	
Vidutiniškai Lietuvoje: 1 ha sukaupia 605 t. CO2 Priklausomai nuo medžių rūšies nuo 543 iki 671 CO2 t/ha	Vidutiniškai, per visą savo gyvavimo laikotarpį iki techninės brandos amžiaus kiekvienas pasodintas pagrindinių medžio rūšių 1 ha miško Lietuvoje absorbuos 605 tonos CO2
1 t. CO2 neutralizuoti - 5,4 medžio	Pagal MM metodiką Šis skaičius kinta priklausomai nuo medžių rūšies nuo 4,7 iki 6 medžių.
1 ha - apie 3000 medžių Pušų - 4000 vnt., kitų - 3000 vnt.	Pagal MM metodiką
1 medis - apie 187,6 kg CO2 absorbuojamo per visą medyno gyvavimą.	Pagal MM metodiką 1 pasodintas MM projekto sodinukas iki brandos amžiaus vidutiniškai prisidės prie apie 187,6 kg CO2 absorbuojamo per visą medyno gyvavimą. Priklausomai nuo sodinimo tankumo ir medžių rūšies šis rodiklis gali varijuoti nuo 214,7 kg (pvz. eglynų atveju) iki 167,5 kg CO2 (pušynų atveju).

Myliu mišką strateginiai tikslai:	
10 000 ha naujų miškų	2022-2030 imtinai [8m.]
30 000 000 medžių	2022-2030 imtinai [8m.]

Dydžiai, susiję su CO2 emisija, iliustracijai	
58.24 kg CO2 / m2	Vidutinis patalpų efektyvumas Lietuvoje

4.81 t. / darbuotojui (paslaugų sektorius)	1 darbuotojui tenkantis CO ₂ pėdsakas Lietuvoje paslaugų sektoriuje
4.89 t. / LT gyventojui	Vidutinis CO ₂ pėdsakas tenkantis vienam Lietuvos gyventojui
2.3 t. CO ₂	Sugeneruoja skrydis iš Vilniaus į Niujorką ir atgal
https://formis.lt/co2-emisija/ pvz., Audi S6 2008-2011 m., FSI quattro: 299 g/km	Pateikiama detali gamintojų išleistų modelių taršos informacija: pagal modelį, naudojamo kuro tipą, variklio tipą, litražą, pagaminimo metus bei kitus automobilio parametrus
http://www.janavirgin.com/CO2/	CO ₂ GLE projektas: kokia emisija naršymo Google A project by Joana Moll CO₂GLE is a real-time, net-based installation that displays the amount of CO ₂ emitted on each second thanks to the global visits to google.com . This project was created from an urge to highlight the invisible connection between actions and consequences when using digital communications technologies.

8 lentelė. Medynuose sukaupiamo CO₂ kiekio, panaudotino ŠESD emisijų kompensavimui

	Pušis	Eglė	Beržas	Juodalksnis	Vidurkis
Kirtimo amžius	101	71	61	61	
Įveisimo nuostatų kiekis vnt/ha	≥4000	≥3000	≥3000	≥3000	
Vidutinis metinis sukaupiamas CO ₂ kiekis iki brandos amžiaus, t CO ₂ /ha	6,7	9,2	9	9,4	8,6
Vieno medžio indėlis CO ₂ kaupimui iki brandos amžiaus, kg CO ₂	167,5	214,7	180	188	187,6
Bendras iki brandos amžiaus sukaupiamas CO ₂ kiekis, t CO ₂ /ha	670,59	642,05	542,55	561,75	605
Medžių skaičius 1 t CO ₂ kompensavimui	6	4,7	5,6	5,3	5,4