



King County

СТРАТЕГІЧНИЙ ПЛАН ДІЙ ЩОДО КЛІМАТУ ОКРУГУ КІНГ НА 2025 РІК КОРОТКИЙ ЗМІСТ



СТРАТЕГІЧНИЙ ПЛАН ДІЙ ЩОДО КЛІМАТУ ОКРУГУ КІНГ НА 2025 РІК

КОРОТКИЙ ЗМІСТ

З населенням понад 2 мільйони осіб округ Кінг є найбільшим округом штату Вашингтон, що має вирішальне значення для формування здорового та сталого майбутнього для всього регіону. Округ давно відданий сміливому лідерству у сфері клімату, встановлюючи політику та амбітні цілі щодо скорочення викидів парникових газів (GHG) та створення кліматично стійких громад. Незважаючи на десятиліття дій, викиди GHG в окрузі Кінг на 4 відсотків вищі, ніж у 2007 році, хоча й на 8 відсотків нижчі, ніж пікові показники 2019 року. Це сигналізує про певний прогрес, але недостатній.

Скорочення викидів — це не лише політична мета, а й моральний та практичний імператив. Люди в усьому регіоні стикаються з частішими рекордними кліматичними явищами, такими як періоди аномальної спеки та лісові пожежі. Ці події створюють серйозні та зростаючі ризики для інфраструктури, громадського здоров'я та екосистем, особливо у прифронтових громадах. Скорочення викидів є важливим для уповільнення зміни клімату та уникнення її найсерйозніших наслідків для здоров'я, економіки та навколишнього середовища.

Боротьба зі зміною клімату вимагає збільшення масштабів та швидкості дій, а також поглиблення координації на всіх рівнях управління. Округ Кінг відіграє вирішальну лідерську роль, забезпечуючи, щоб громади в усьому регіоні отримували вигоду від сильнішої, більш уніфікованої кліматичної політики та інвестицій. Стратегічний план дій щодо клімату (SCAP) окреслює, як округ може зменшити викиди GHG, зосередити увагу на прифронтових громадах та підготуватися до наслідків зміни клімату.

ПЛАН ОКРУГУ КІНГ: СМІЛИВІ ДІЇ ЗАРАДИ СТАЛОГО МАЙБУТНЬОГО

План SCAP слугує п'ятирічною дорожньою картою округу Кінг щодо боротьби зі зміною клімату, з оновленнями трьох розділів: Скорочення викидів парникових газів, сталий та стійкий розвиток прифронтових громад та підготовка до зміни клімату. З моменту свого створення у 2012 році, план SCAP округу Кінг призвів до значного прогресу у впровадженні чистої енергії, сталому транспорті, відновленні екосистем та рішеннях, керованих громадами.

План SCAP на 2025 рік включає п'ять розділів, дев'ять основних напрямків, 25 цільових напрямків, 178 дій та 65 показники ефективності для побудови більш сталого, справедливого та стійкого майбутнього для всіх.

Основні результати

Основні напрямки плану SCAP на 2025 рік представляють найпомітніші та орієнтовані на громадами кліматичні пріоритети округу Кінг. Вони пов'язують дії в трьох основних розділах плану SCAP із ширшими, орієнтованими на результат цілями, що покращують життя мешканців округу Кінг. Такий підхід гарантує, що дії щодо запобігання зміні клімату будуть враховані в транспорті, житлі, продовольчих системах, інфраструктурі та економічному розвитку, що принесе користь усім мешканцям, особливо тим, хто найбільше страждає від зміни клімату.

Наведені нижче основні результати представляють кліматичні рішення, які забезпечать, що робота округу Кінг буде орієнтована на громади, справедливою та довготривалою:

1. Ставте на перше місце прифронтові громади:

Інвестування в лідерство, розширення доступу до ресурсів та забезпечення розробки кліматичної політики разом із прифронтовими громадами та для них.

2. Безпечні, здорові та кліматично адаптовані будівлі:

Зміцнення житла та робочих місць, щоб вони могли витримувати екстремальну спеку, дим від лісових пожеж та повені, одночасно забезпечуючи доступність та запобігаючи переселенню.

3. Злагоджений та доступний транспорт:

Розширення варіантів екологічного пересування, таких як громадський транспорт, їзда на велосипеді та ходьба, для зменшення залежності від автомобілів та покращення доступу до роботи, шкіл та послуг.

4. Економічна мобільність та кар'єрні

можливості: Забезпечення переходу на чисту енергію створює економічні можливості, особливо для працівників та громад, які раніше були виключені з суспільства.

5. Свіжа місцева їжа для всіх:

Зміцнення продовольчої безпеки та сталого сільського господарства шляхом підтримки фермерів, зменшення харчових відходів та розширення доступу до свіжої та здорової їжі.

6. Проектування без відходів:

Зменшення споживання, запобігання утворенню відходів та повторне використання цінних матеріалів.

7. Чисте повітря, вода та здорові екосистеми:

Захист та відновлення лісів, водних шляхів і зелених насаджень для покращення громадського здоров'я, біорізноманіття та стійкості до зміни клімату.

8. Надійна та готова до майбутнього

інфраструктура: Модернізація доріг, комунальних послуг та державних служб для витримування екстремальних кліматичних умов, забезпечуючи при цьому рівний доступ до необхідної інфраструктури.

9. Колективне лідерство та рішення, що

керуються громадами: Впровадження рівності в управління кліматом шляхом забезпечення того, щоб прифронтові громади, племена та місцеві організації допомагали формувати та керувати кліматичними рішеннями.

Оновлення розділу: Розділ щодо скорочення викидів парникових газів

План SCAP на 2025 рік визначає шлях до подальшого скорочення викидів парникових газів (GHG). Найбільшими джерелами викидів є будівлі та транспорт, за ними йдуть менші джерела: холодоагенти, землекористування, тверді відходи та стічні води. Використовуючи рівні викидів 2007 року як базову точку, округ Кінг прагне ліквідувати джерела викидів GHG по всьому округу протягом наступних 25 років. План SCAP передбачає скорочення викидів на 50 відсотків до 2030 року, на 75 відсотків до 2040 року та на 95-100 відсотків (або вуглецева нейтральність) до 2050 року.

У плані SCAP на 2025 рік окреслено плани співпраці з партнерами та громадами протягом наступних п'яти років для досягнення наступного:

- **Бути прикладом**, відстоюючи сильнішу політику щодо викидів GHG, демонструючи місцеве лідерство та посилюючи підзвітність в рамках діяльності округу.
- **Прискорити впровадження чистої енергії та рішень з нульовими викидами** шляхом будівництва високоефективних зелених будівель, впровадження програм енергоефективності та переходу до інфраструктури та автопарків з нульовими викидами.
- **Розширити доступ до надійного транспорту** шляхом покращення громадського транспорту, підтримки активної мобільності та зменшення викидів від транспортних засобів.
- **Зменшення кількості відходів завдяки циркулярній економіці**, яка зосереджена на повторному використанні, утилізації та відповідальному споживанні.
- **Дбати про природні землі** та готувати інфраструктуру до майбутнього, підтримуючи методи сільського господарства та лісництва, що вловлюють вуглець, та будуючи громадську інфраструктуру, яка може впоратися з впливом клімату та однаково служити всім громадам.

Перспективи

План SCAP на 2025 рік базується на спадщині округу Кінг у сфері боротьби зі зміною клімату. Однак, щоб досягти значного скорочення викидів вуглецю, дії щодо протидії зміні клімату повинні бути інтегровані на федеральному, штатному та місцевому рівнях. Очікується, що впровадження існуючих федеральних та штатних заходів щодо скорочення викидів, а також тих, що запропоновані в плані SCAP на 2025 рік, призведе до скорочення викидів лише на 33 відсотків до 2030 року. Це не відповідає цільовому показнику у 50 відсотків, що підкреслює необхідність додаткового партнерства на всіх рівнях влади. Як регіональний орган влади, округ Кінг може безпосередньо впроваджувати заходи щодо протидії зміні клімату через свої служби та відіграє ключову роль у залученні місцевих партнерів до відстоювання рішучих дій на федеральному та штатному рівнях.

Оновлення розділу: Відділ щодо сталого та стійкого розвитку прифронтових громад

Зміна клімату не впливає на всі громади однаково. Найперші, найсильніші та найтриваліші наслідки клімату відчувають представники прифронтових громад — чорношкірі, корінні та небілошкірі люди (ВІРОС), іммігранти та біженці, малозабезпечені мешканці, особи з попередніми захворюваннями, незахищені верстви населення та працівники, які працюють на свіжому повітрі. Ці громади частіше живуть у районах, схильних до повеней, районах з меншою кількістю дерев або поблизу основних доріг з високим рівнем забруднення, що наражає їх на більший ризик екстремальної спеки, поганої якості повітря та переселення через кліматичні катастрофи.

Ці кліматичні виклики погіршують існуючу нерівність у сфері охорони здоров'я, економіки та соціальну нерівність, що робить критично важливим пріоритетизацію інвестицій у стійкість до зміни клімату, покращення інфраструктури та рішення, що базуються на інтересах громад, що захищають тих, хто ризикує найбільше.

Лідерство та розробка політики, орієнтовані на громади

План SCAP на 2025 рік відображає пріоритети громад щодо розробки політики та лідерства у боротьбі зі зміною клімату. Ключові напрямки діяльності включають:

- **Зусилля щодо забезпечення безпеки житла та запобігання переселенню**, які гарантують, що інвестиції у стійкість до зміни клімату не призведуть до переселення мешканців, розширюючи доступне житло, захищаючи орендарів та забезпечуючи рівний доступ до енергоефективної модернізації житла.
- **Розширений доступ до транспортування** та доступні варіанти мобільності з низьким рівнем викидів вуглецю для всіх громад.
- Заходи щодо **енергетичної справедливості та доступності комунальних послуг** зменшують енергетичне навантаження на домогосподарства з низьким рівнем доходу шляхом переходу від викопного палива та розширення рішень у сфері чистої енергії.
- Зусилля з **розвитку «зеленої» робочої сили** допомагають створювати робочі місця, забезпечувати навчання та економічні можливості, особливо в прифронтових громадах та для працівників, які традиційно були виключені.
- **Продовольча безпека та стале сільське господарство** зміцнюють продовольчі системи, підтримуючи місцевих фермерів, зменшуючи харчові відходи та розширюючи доступ до свіжої, здорової їжі для прифронтових громад.

Перспективи

Округ Кінг прагне просувати ефективні та справедливі кліматичні рішення. План SCAP на 2025 рік відображає це зобов'язання, надаючи пріоритет стратегіям, що керуються громадами, інвестуючи у стійкість до зміни клімату та забезпечуючи, щоб прифронтові громади були на передовій процесу прийняття рішень. Це основа майбутнього, де всі мешканці матимуть доступ до чистого повітря, безпечного житла, надійного транспорту та економічних можливостей для боротьби зі зміною клімату. Шлях уперед вимагає постійної співпраці, сміливих інвестицій та політики, яка враховує голоси тих, хто страждає найбільше. Стійкий округ Кінг — це округ, в якому прифронтові громади не лише захищені від зміни клімату, а й прокладають шлях до здоровішого та справедливішого майбутнього для всіх.

Оновлення розділу: Підготовка до зміни клімату

План SCAP на 2025 рік встановлює нові цілі щодо вирішення питань готовності до зміни клімату. Зміна клімату вже впливає на округ Кінг, і темпи цього явища зростають. У регіоні все частіше трапляються екстремальні погодні явища, що створюють серйозні ризики для громади, інфраструктури та природних екосистем. Оскільки кліматичні загрози, такі як екстремальна спека, повені, лісові пожежі та підвищення рівня моря, зростають, округ Кінг працює над стратегіями захисту мешканців, бізнесу, інфраструктури та природних ресурсів, щоб забезпечити готовність громад до майбутніх викликів.

Для зменшення ризиків та підвищення стійкості до зміни клімату розділ плану SCAP 2025, присвячений підготовці до зміни клімату, включає наступні пріоритетні напрямки протягом наступних п'яти років:

- **Допомогти людям і громадам залишатися в безпеці та здоровими в умовах зміни клімату**, зменшуючи ризики повеней, підвищення рівня моря, екстремальної спеки та лісових пожеж; розширюючи доступ громад до охолоджуваних приміщень та інструментів захисту від повеней; підтримуючи місцеві стратегії стійкості до спеки та лісових пожеж; покращуючи захист сільської інфраструктури; та покращуючи моніторинг громадського здоров'я для кращого реагування на ризики для здоров'я, пов'язані з кліматом.
- **Створити стійку інфраструктуру**, враховуючи кліматичні ризики, такі як повені та екстремальні погодні умови, у процесі проектування, будівництва та модернізації капітальних проектів округом. Це включає захист від повеней, системи зливових вод, споруди водовідведення та інфраструктуру громадського транспорту метро. Нові стандарти та інструменти планування допоможуть забезпечити довгостроковість державних інвестицій в умовах мінливого клімату.
- **Впровадити багатоцільові рішення**, включаючи розширення зеленої інфраструктури, такої як парки зливових вод, дощові сади та вуличні дерева, для боротьби з повенями, покращення якості води та створення здоровіших громад. Ключовою метою буде зростання міського деревного покриву по всіх юрисдикціях для зменшення спеки та підтримки життєздатності, а також прискорення використання переробленої

води та рішень на основі природи для відновлення середовища існування та стійкості сільського господарства.

- **Підвищити стійкість екосистеми** шляхом відновлення та управління лісами, береговими лініями та середовищем існування з урахуванням зміни клімату. Зусилля включають прискорення відновлення лісів на державних землях, розширення постачання адаптованих до клімату саджанців, посадку більшої кількості дерев та підтримку приватних землевласників у застосуванні передового досвіду. Округ також покращить стан озер для відновлення популяції риби та нанесе на карту коридори середовища існування дикої природи для захисту вразливих видів у майбутньому.
- **Зміцнити співпрацю, знання та системи для довгострокової стійкості**, включаючи роботу з місцевими, регіональними та плеємними партнерами для підготовки до кліматичних наслідків, таких як підвищення рівня моря, посуха, повені та екстремальна спека. Це включає розробку спільних стратегій для районів високого ризику, таких як долина Дуваміш, та підтримку кліматично обґрунтованого планування на узбережжі та в рамках капітальних проектів.

Перспективи

Округ Кінг прагне побудувати майбутнє, де громади, інфраструктура та природні ресурси будуть стійкими до зміни клімату. План SCAP на 2025 рік посилює ці зусилля, розширюючи інвестиції в підготовку до зміни клімату, зелену інфраструктуру та програми підвищення стійкості, що керуються громадами. Планування щодо впливу клімату стосується не лише зменшення ризиків, але й забезпечення довгострокової безпеки, стабільності та добробуту мешканців та економіки округу Кінг. Інвестування у стійкість до зміни клімату зараз зменшить майбутні витрати та створить здоровіший та придатніший для життя регіон для всіх. Завдяки сильнішій політиці, партнерству та практичним рішенням, округ продовжуватиме очолювати зусилля щодо захисту людей та місць від зростаючих загроз зміни клімату.

ПОКАЗНИКИ ЕФЕКТИВНОСТІ

Округ Кінг використовуватиме дані для стимулювання дій та забезпечення підзвітності. План SCAP включає оновлені показники ефективності, які відстежують прогрес у досягненні цілей щодо скорочення викидів GHG, рівності та готовності до зміни клімату. Ці показники допомагають визначити, що працює, де потрібно внести корективи, та як забезпечити, щоб кліматичні стратегії приносили реальні результати для громад у всьому регіоні.

ОТРИМАЙТЕ ДОДАТКОВУ ІНФОРМАЦІЮ

Підхід округу Кінг до дій щодо протидії зміні клімату має в пріоритеті постійне вдосконалення планів, програм та заходів. Для цього потрібна постійна участь громадськості та реагування на зміни в кліматичній науці та джерелах викидів, а також дворічний звіт для інформування про кожне п'ятирічне оновлення плану SCAP.

Щоб отримати додаткову інформацію про зусилля округу Кінг щодо протидії зміні клімату, перейдіть за посиланням www.kingcounty.gov/climate.

Щоб бути в курсі подій щодо дій округу Кінг з протидії зміні клімату, підпишіться на розсилку за адресою: bit.ly/kcclimateneews

