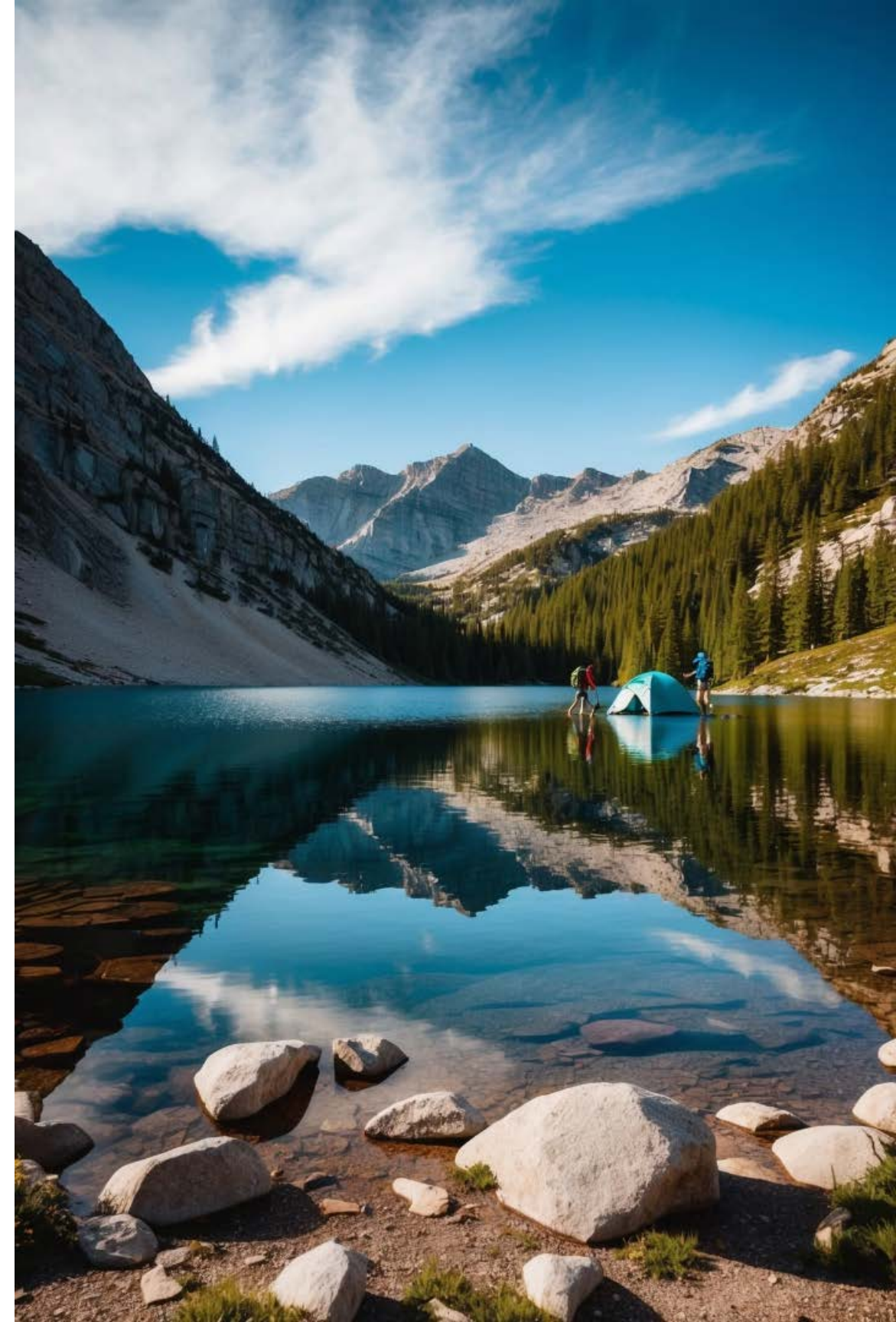


# Оцінка придатності територій для рекреаційного використання

Це важливий крок для ефективного планування та розвитку  
рекреаційних зон.

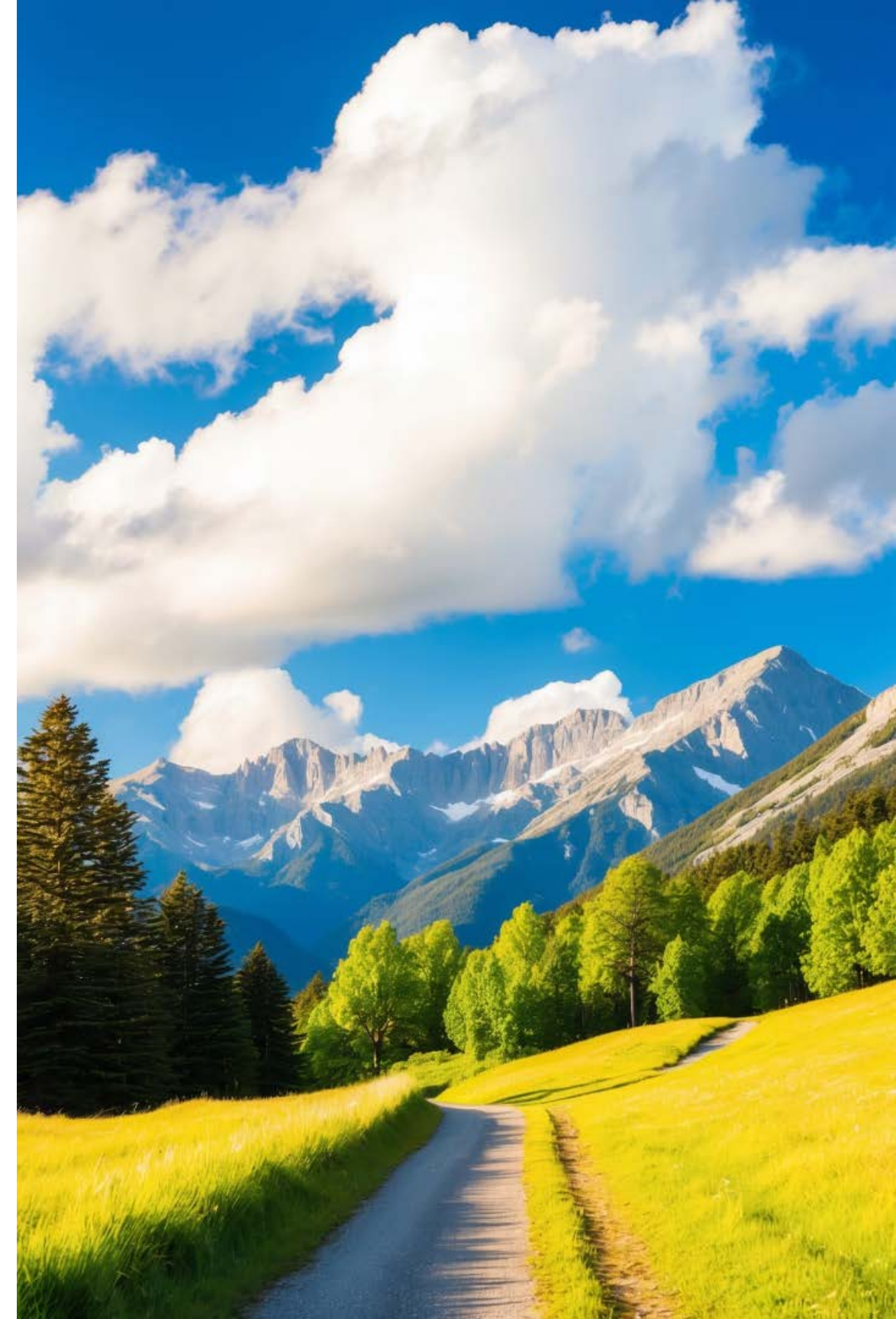
Оцінка враховує природні та соціально-економічні чинники.



# Вступ

Оцінка придатності територій для рекреаційного використання має важливе значення для раціонального управління природними ресурсами та розвитку туризму.

Рекреаційна придатність території залежить від комплексу природних та соціально-економічних факторів, які визначають її потенціал для відпочинку та туризму.



# Мета та завдання

Визначити оптимальні території

Провести всебічну оцінку потенціалу територій для рекреаційного використання.

Створити карту придатності

Розробити картографічний продукт, що відображає рекреаційну придатність територій.

Рекомендації для розвитку

Надати рекомендації щодо раціонального використання рекреаційних ресурсів.



# Важливість рекреаційного потенціалу територій

Рекреаційний потенціал територій має велике значення для розвитку туризму та рекреації, сприяє економічному зростанню, створює робочі місця та покращує якість життя населення. Він також сприяє збереженню природного середовища, розвиває екологічний туризм та забезпечує доступ до природних ресурсів для відпочинку та оздоровлення.

Оцінка рекреаційного потенціалу допомагає раціонально використовувати природні ресурси, планувати рекреаційну інфраструктуру та розробляти стратегії розвитку туризму.



# Природно-ресурсні критерії



## Рельєф

Рельєф території впливає на доступність, краєвиди, можливість розвитку активного відпочинку.



## Водні ресурси

Наявність річок, озер, морів впливає на клімат, розвиток водного туризму, доступність до води для відпочинку.



## Лісові ресурси

Ліси забезпечують чисте повітря, тінь, місця для піших прогулянок, можливість збору грибів та ягід.



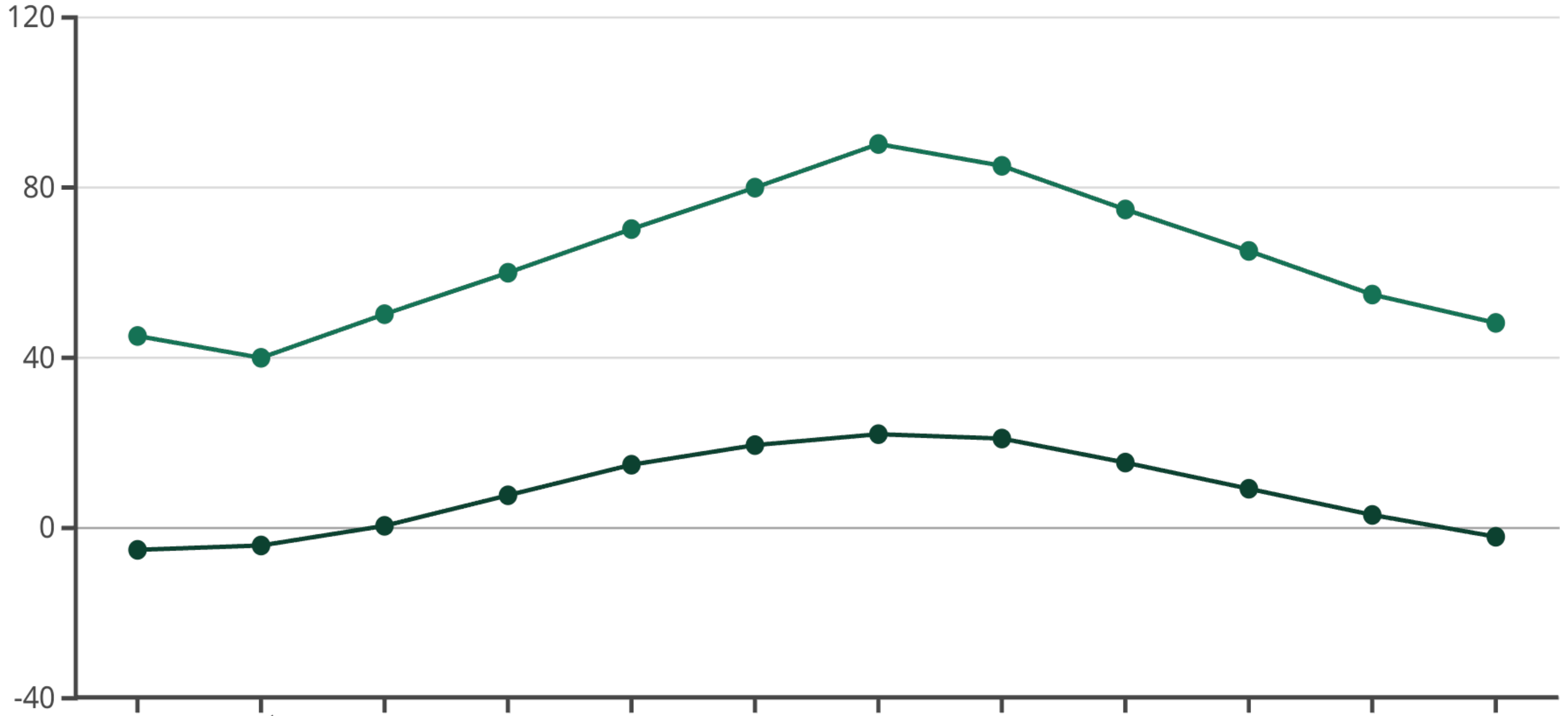
## Рослинність

Різноманітність рослинності впливає на біорізноманіття, естетичні якості території, можливість розвитку екологічного туризму.

# Кліматичні умови

Кліматичні умови мають значний вплив на рекреаційний потенціал території.

Такі фактори, як температура повітря, кількість опадів, вологість та сонячна активність, визначають комфортність перебування на природі.





PHOTOGRAPH  
**SUMMER  
VACATION**  
TRAVEL

COLORAL . ANE IRRVZL & STYLE  
1903 . 4P . 85.8 + 17.50M  
WWW.LAM.M CTG CRE ATR.COM

# Водні ресурси

Наявність водних ресурсів відіграє вирішальну роль в рекреаційній привабливості території. Річки, озера, моря, джерела та інші водні об'єкти надають можливості для купання, риболовлі, водних видів спорту, а також створюють мальовничі пейзажі, привабливі для відпочинку.

100

Озера

Відкрийте для себе чарівність озер, ідеальних для спокійного відпочинку на природі.

50

Річки

Оцініть красу річок, що запрошують до захопливих пригод на воді.

10

Моря

Відкрийте для себе морську романтику та безмежні можливості для відпочинку на узбережжі.

5

Джерела

Зцілюйте тіло та душу біля джерел з кришталево чистою водою.



# Лісові ресурси

Наявність лісів є важливим показником для рекреаційного потенціалу території.

Ліси забезпечують естетичне задоволення, можливості для відпочинку на природі, збору грибів і ягід.

Тип лісу	Значення
Хвойні	Чисте повітря, спокій, можливість для лижних прогулянок
Листяні	Пікніки, прогулянки, спостереження за птахами
Змішані	Різноманітність видів дерев, кращі умови для відпочинку



# Ландшафтне різноманіття

Різнманітність ландшафтів є важливим показником для рекреаційного використання територій. Від рівнинних до гірських, від лісових до степових ландшафтів – кожен тип має унікальні можливості для активного відпочинку.

## 10

### Екосистеми

Різнманітність ландшафтів забезпечує багату екосистему.

## 3

### Зони

Місцевість може мати різні зони для відпочинку, від піших прогулянок до альпінізму.

## 50

### Видів

Велике різноманіття видів рослин і тварин створює унікальні місця для спостереження за природою.

## 100

### Маршрутів

Різнманітність ландшафтів створює можливість для різноманітних маршрутів.



# Наявність природних об'єктів

Присутність природних об'єктів - це важливий фактор, що впливає на рекреаційну придатність територій.

Природні об'єкти, такі як гори, озера, річки, ліси, печери, водоспади, мають велику естетичну та рекреаційну цінність.

Вони приваблюють туристів та відпочиваючих, створюючи унікальні можливості для туризму, відпочинку та оздоровлення.

Наявність різноманітних природних об'єктів сприяє розвитку різних видів рекреації, таких як піший туризм, велоспорт, риболовля, каякін, фотографія.





# Соціально- економічні критерії

## 1 Населення

Розмір і демографічні характеристики населення впливають на попит на рекреаційні послуги.

## 2 Рівень життя

Вищий рівень життя забезпечує більший попит на відпочинок і розваги.

## 3 Інфраструктура

Наявність готелів, ресторанів, транспортних засобів, а також доступ до комунальних послуг є важливими факторами.

## 4 Культурні цінності

Культурні традиції і пам'ятки приваблюють туристів і впливають на розвиток рекреаційних ресурсів.



# Транспортна доступність

Транспортна доступність — це важливий фактор для рекреаційного використання території.

Наявність зручного та доступного транспорту сприяє залученню туристів та відпочиваючих.

Тип транспорту	Важливість
Автомобільний транспорт	Забезпечує прямий доступ до більшості туристичних об'єктів
Залізничний транспорт	Зручний для тривалих поїздок та перевезення великих груп
Повітряний транспорт	Доступний для віддалених регіонів
Водний транспорт	Відмінний варіант для водних видів рекреації



# Розвиток туристичної інфраструктури

Розвиток туристичної інфраструктури має вирішальне значення для успішного рекреаційного використання території.

Наявність готелів, кемпінгів, ресторанів та інших закладів розміщення та харчування.

Доступність транспортних послуг (автобуси, поїзди, літаки).

Створений маршрут з позначеними стежками та місцями відпочинку.

Наявність інформаційних стендів та туристичних центрів.

Пропозиція різноманітних екскурсійних програм, культурно-розважальних заходів та інших видів дозвілля.

Забезпечення безпеки та охорони здоров'я.



# Наявність культурно- історичних пам'яток

Культурно-історичні пам'ятки є ключовим фактором рекреаційної придатності територій, включаючи середньовічні замки, археологічні розкопки, музеї, храми та архітектурні ансамблі. Такі об'єкти не лише приваблюють туристів, але й створюють унікальну атмосферу, що сприяє розвитку екскурсійних маршрутів та освітніх програм. Присутність історичних пам'яток стимулює розвиток супутньої інфраструктури: готелів, ресторанів, сувенірних крамниць, а також забезпечує збереження культурної спадщини через фінансування від туристичної діяльності.



## Рівень сервісного обслуговування

Якісне сервісне обслуговування є ключовим фактором рекреаційної привабливості території. Воно охоплює розгалужену мережу 3-5 зіркових готелів, професійних туристичних гідів, сучасних ресторанів та кафе, а також спеціалізованих туристично-інформаційних центрів. Особлива увага приділяється безпеці відпочивальників через цілодобові медичні пункти та рятувальні служби на пляжах.

90%

Задоволення клієнтів

Згідно з опитуваннями 2023 року, 90% туристів високо оцінюють якість обслуговування в готелях та ресторанах регіону.

20%

Готельне покриття

20% рекреаційної території забезпечено сертифікованими закладами розміщення різного класу, від butik-готелів до хостелів.

40%

Гастрономія

40% території охоплено закладами харчування, включаючи ресторани традиційної кухні та міжнародні мережі.

10%

Екскурсійні послуги

10% території обслуговується ліцензованими туроператорами, які пропонують понад 50 тематичних екскурсійних маршрутів.

# Екологічна ситуація



## Збереження екосистем

Рекреаційне використання має бути екологічно стійким, не порушуючи природні баланси.



## Відповідальне використання

Екологічне свідомість рекреантів є ключовою для збереження природних цінностей.



## Моніторинг та управління

Важливо відстежувати стан довкілля та впроваджувати заходи для його збереження.



# Методика оцінки придатності територій

1

## Інвентаризація ресурсів

Визначення наявних природних ресурсів, їх кількісних та якісних характеристик. Загальний опис рельєфу, кліматичних умов, водних ресурсів, флори та фауни.

2

## Аналіз рекреаційного потенціалу

Визначення можливостей території для розвитку рекреації, оцінка привабливості та потенційної цінності природних ресурсів для туризму та відпочинку.

3

## Оцінка потреб рекреантів

Визначення потреб та очікувань потенційних відвідувачів, аналіз попиту на різні типи рекреаційних послуг.

4

## Показники придатності

Визначення показників, що відображають рівень відповідності території для рекреаційного використання, з урахуванням природних, соціальних та економічних факторів.

5

## Картографування придатності

Візуалізація результатів оцінки у вигляді карти, що відображає зони з різним рівнем придатності для рекреаційного використання.



# Інвентаризація природних та соціально-економічних ресурсів

1

## Визначення ресурсів

Комплексна ідентифікація всіх компонентів рекреаційного потенціалу території за визначеними категоріями.

- Природні ресурси: хвойні та листяні ліси, гірські масиви вище 1000 м, водойми площею від 5 га, мінеральні джерела, печери, заповідники.
- Соціально-економічні ресурси: готелі 3-5 зірок, санаторії, туристичні бази, автомагістралі державного значення, залізничні станції, архітектурні пам'ятки XII-XX ст.

2

## Оцінка ресурсів

Кількісний та якісний аналіз виявлених ресурсів з використанням стандартизованих методик оцінювання.

- Природні показники: лісистість території (%), площа водного дзеркала (км<sup>2</sup>), довжина берегової лінії (км), кількість днів з комфортною температурою (15-25°C).
- Інфраструктурні показники: щільність дорожньої мережі (км/км<sup>2</sup>), кількість місць у засобах розміщення на 1000 жителів, радіус транспортної доступності (км).

3

## Документування результатів

Створення комплексної інформаційної бази даних з використанням ГІС-технологій.

- Розробка інтерактивних карт у масштабі 1:50000 з шарами природних та соціально-економічних ресурсів.
- Формування електронного кадастру рекреаційних ресурсів з показниками якості та доступності кожного об'єкту.

# Аналіз рекреаційного потенціалу

1

Оцінка ресурсів

Визначити кількість та якість наявних ресурсів.

---

2

Визначення потенціалу

Оцінити придатність території для рекреації.

---

3

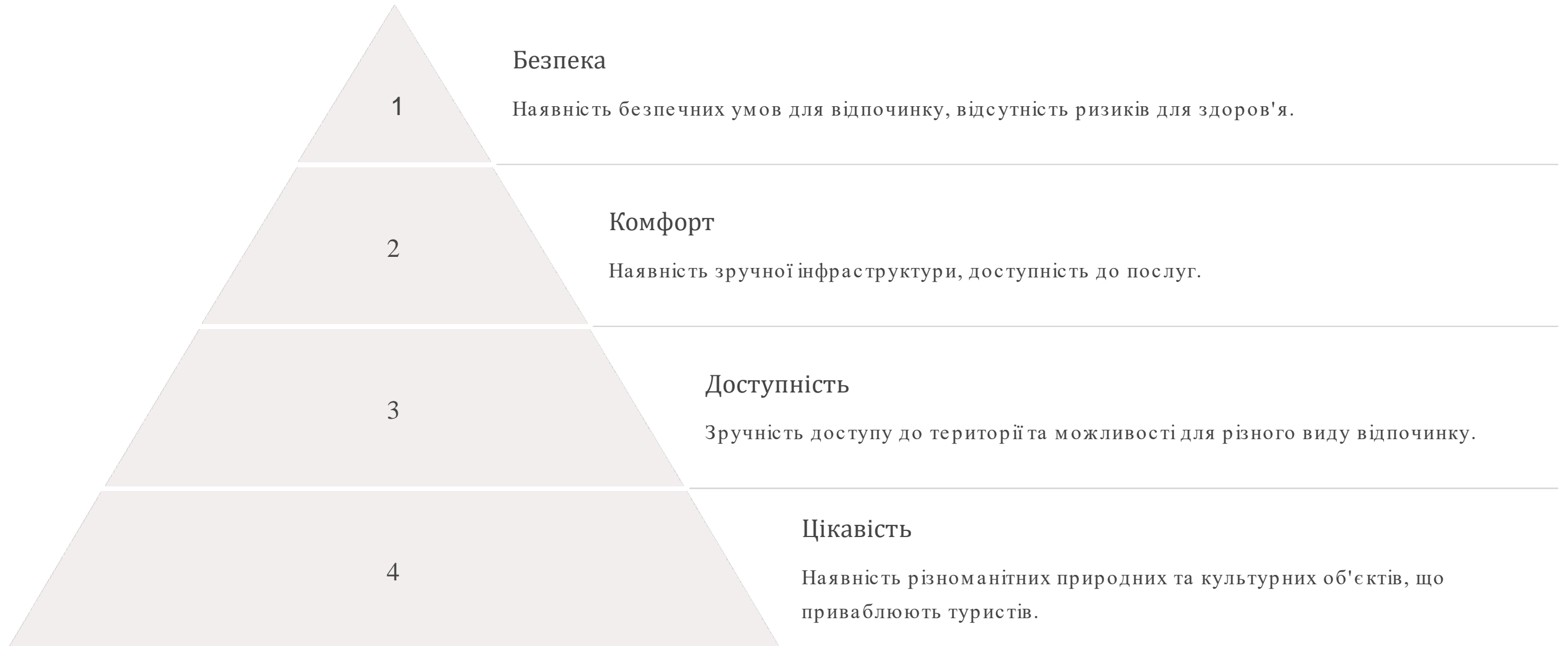
Визначити обмеження

Визначити потенційні екологічні та соціальні проблеми.

Аналіз рекреаційного потенціалу дозволяє визначити, як територія може бути використана для відпочинку. Цей аналіз включає оцінку природних, економічних та соціальних чинників, які впливають на розвиток рекреації.

# Оцінка задоволення потреб рекреантів

Оцінка задоволення потреб рекреантів - важливий етап при виборі територій для рекреаційного використання. Необхідно враховувати потреби різних груп користувачів - від сімей з дітьми до туристів та любителів активного відпочинку.



# Визначення показників рекреаційної придатності

## Навантаження на екосистему

Розрахунок допустимої кількості відвідувачів (до 100 осіб/га для лісопаркових зон), оцінка стійкості природних комплексів до витоπτування, визначення сезонних обмежень для збереження флори і фауни.

## Рівень комфорту

Аналіз щільності об'єктів інфраструктури (заклади харчування, санітарні зони кожні 500 м), оцінка якості доріг та стежок, наявність медичних пунктів та рятувальних служб у радіусі 5 км, доступність для маломобільних груп.

## Економічна ефективність

Розрахунок потенційного доходу від рекреаційної діяльності (вхідні квитки, оренда спорядження, екскурсії), оцінка сезонної зайнятості місцевого населення, аналіз окупності інвестицій в розвиток території.

## Соціокультурний вплив

Оцінка залучення місцевих громад у туристичні проекти, збереження автентичності традиційних фестивалів та ремесел, моніторинг задоволеності місцевих жителів розвитком туризму (щорічні опитування).

# Картографування рекреаційної придатності

Картографування рекреаційної придатності включає створення спеціалізованих карт, які відображають комплексну оцінку території за природними (рельєф, клімат, водні об'єкти, ліси) та соціально-економічними (інфраструктура, транспортна доступність, культурні пам'ятки) показниками.

За допомогою ГІС-технологій створюються багатошарові карти, де кожен шар відповідає певному критерію придатності - від кліматичної комфортності до наявності туристичної інфраструктури. Такі карти дозволяють визначити оптимальні зони для розвитку різних видів рекреації: від активного туризму до санаторно-курортного лікування.

На основі цих карт приймаються рішення щодо планування рекреаційних зон, розвитку туристичної інфраструктури та оптимізації використання природних ресурсів для відпочинку.



# Приклади практичного застосування



## Карпатський екотуризм

Оцінка рекреаційної придатності допомогла створити мережу з 12 екологічних маршрутів у Карпатах, включаючи популярний маршрут до гори Говерла. Результати оцінки сприяли розміщенню 8 нових кемпінгових зон з мінімальним впливом на довкілля.



## Розвиток узбережжя Одещини

Комплексна оцінка прибережних територій виявила 5 перспективних локацій для нових курортних комплексів. Особливу увагу приділено збереженню унікальних лиманів та природних пляжів регіону.



## Міські зони відпочинку Києва

За результатами оцінки створено план реконструкції 15 міських парків, включаючи Голосіївський. Впроваджено систему моніторингу відвідуваності та визначено оптимальне рекреаційне навантаження для кожної зони.



## Інвестиційні проекти

Розроблено інвестиційний атлас з 25 перспективними локаціями для розвитку туристичної інфраструктури. Кожна територія оцінена за 12 критеріями, включаючи транспортну доступність та екологічні ризики.

# Регіональні особливості

## Природні особливості

Карпатський регіон вирізняється гірськими масивами з висотами до 2000 м, що ідеально підходять для гірського туризму, лижного спорту та екологічного туризму. Чорноморське узбережжя пропонує 300 км пляжів та лиманів для пляжного відпочинку.

Поліський регіон багатий на ліси та озера, що створює можливості для зеленого туризму, збирання грибів та ягід, риболовлі. Центральні області з їх степовими ландшафтами приваблюють любителів агротуризму.

## Соціально- економічні фактори

Західні регіони мають розвинену мережу санаторіїв (понад 200 закладів) та історичних пам'яток. Південні курортні зони забезпечені готельною інфраструктурою на 100,000+ місць та транспортним сполученням.

Щільність туристичних маршрутів різниться від 1.2 км/км<sup>2</sup> у Карпатах до 0.3 км/км<sup>2</sup> у степових регіонах. Економічний потенціал туризму складає від 15% до 40% регіонального ВВП залежно від області.





# Висновки

## 1 Оцінка придатності

Виконано комплексний аналіз рекреаційного потенціалу територій, включаючи оцінку природних ресурсів, кліматичних умов та екологічного стану. Результати показали значний потенціал для розвитку різних видів відпочинку та туризму.

## 3 Картографування

Розроблено детальні карти придатності територій з використанням ГІС-технологій. Створено серію тематичних карт, які відображають різні аспекти рекреаційного потенціалу: природні ресурси, інфраструктуру, екологічний стан та інтегральну оцінку придатності.

## 2 Визначено критерії

Встановлено основні природні та економічні фактори, що впливають на рекреаційну придатність територій. Серед них - наявність водних ресурсів, лісового покриву, транспортної доступності та туристичної інфраструктури. Розроблено систему показників для кількісної оцінки кожного критерію.

## 4 Рекомендації

Виявлено оптимальні зони для рекреації та розроблено конкретні рекомендації щодо їх використання. Запропоновано стратегії розвитку туристичної інфраструктури та заходи щодо збереження природного потенціалу територій. Визначено пріоритетні напрямки інвестицій у рекреаційну сферу.

# Перспективи розвитку



## Збільшення туризму

Планується збільшення туристичного потоку на 40% до 2025 року через будівництво 15 нових готелів, створення 5 нових рекреаційних зон та модернізацію транспортної інфраструктури в Карпатському регіоні.



## Екологічний туризм

Розробка 20 нових екомаршрутів у Карпатах та на Поліссі, включаючи веломаршрути, пішохідні стежки та спостереження за птахами.  
Створення 10 нових локацій для глемпінгу та екологічного відпочинку.



## Збереження природи

Впровадження системи електронного моніторингу відвідувачів у національних парках, встановлення сонячних панелей у туристичних об'єктах та запуск програми сертифікації "Зелений туризм" для готелів та баз відпочинку.