

Муаррифии арзёбии стратеги муҳити зист, қисми II

Семинари онлайнӣ баланд бардоштани сатҳи огоҳӣ
оид ба арзёбии стратеги муҳити зист дар Тоҷикистон.

*Мартин Смутни
Мушовири байналмилалӣ САҲА*



Соҳаи истифодаи арзёбии стратегии муҳити зист

Силсилаи васеи санадҳои стратегӣ вучуд дорад – нақшаҳо, барномаҳо, стратегияҳо, концепсияҳо.

Арзёбии стратегии муҳити зист бояд танҳо дар баъзе санадҳои стратегӣ истифода шавад: яъне

- Муқаррароти қонунгузорӣ, танзимкунанда ё маъмури тақозо кунанд
- Муассисаҳои давлатӣ омода кунанд ва расман қабул шавад
- Ба муҳити зист таъсири эҳтимолан назаррас доранд
- Муқаррарсозии чорчӯба барои дарёфти ризояти оянда ҷиҳати таҳияи лоиҳаҳо, ки эҳтимол АТМЗ-ро тақозо менамоянд



City of Derby

Strategic Plan

Adopted by the City Council on August 13, 2013

Our VISION is to be a community where dreams take root and thrive.

Our MISSION is to create vibrant neighborhoods, nurture a strong business community, and preserve beautiful green spaces.

Our VALUES:

- Tradition, volunteerism, & partnerships:** Derby is built on rich traditions, volunteers committed to making Derby a great place to live, and the understanding that by working together as partners, more can be accomplished.
- Healthy living:** Derby is committed to providing a clean environment, recreational facilities, and opportunities for community engagement.
- Education & recreation for all ages:** Derby supports our schools, library, community events, and opportunities for continued learning; provides superb recreational and senior facilities; and assists the recreation commission as it provides quality programs.
- Safety and stability:** Derby delivers police, fire, and rescue services to every part of the community. Good planning ensures stability in codes and community standards, as well as quality response to disasters.
- Stewardship of community assets:** Maintaining streets, parks, stormwater systems, and all public infrastructure is critical to keeping Derby an enjoyable place to live.
- Opportunities to thrive:** The City strives to assist residents and businesses in reaching their full potential.
- Sustainable growth:** Our long-term viability depends on the vitality of our business community and residential neighborhoods, and our quality air and reliable water supply.
- Civic engagement & leadership:** Derby has strong leaders willing to serve on civic boards and the City Council. As an important component of the Wichita metro area, Derbyites recognize the importance of involvement in the regional community and in the state of Kansas.
- Progressive thinking:** Derby's elected and appointed officials join the staff in continually seeking creative ways to enhance the community.
- Quality services equally available to all:** Derby provides facilities and services accessible to all residents.
- Professional management:** City staff approach their work in a transparent and professional manner, seek win-win solutions, and plan for the future.

Соҳаи истифодаи арзёбии стратегии муҳити зист

Арзёбии стратегии муҳити зист барои нақшаҳову барномаҳо дар соҳаҳои зерин ҳатмист:

- Кишоварзӣ
- Ҷангалпарварӣ
- Моҳипарварӣ
- Энергетика
- Саноат, аз ҷумла саноати истихроҷ
- Нақлиёт
- Рушди минтақавӣ
- Идоракунии партовҳо
- Идоракунии об
- Телекоммуникатсия
- Сайёҳӣ
- Банақшагирии шаҳру деҳот
- Истифодаи замин

Арзёбии стратегии муҳити зист бояд дар санадҳои нав таҳияшуда ва тағйирот/иловаҳо ба онҳо истифода шавад.

Намудҳои муайяни нақшаҳову барномаҳо аз арзёбии стратегии муҳити зист озоданд.

- Нақшаҳову барномаҳо, ки мақсади ягонаи онҳо хидмат кардан ба мудофияи миллӣ ё ҳолатҳои фавқулоддаи шаҳрвандист;
- Нақшаҳои молиявӣ ё буҷет ва

Соҳаи истифодаи арзёбии стратегии муҳити зист - намуна

Ҷумҳурии Чехия

- Арзёбии ҳатмии стратегии муҳити зист барои “консепсияҳо” дар соҳаҳое, ки Директиваи арзёбии стратегии муҳити зист (+ барои ҳифзи муҳити зист ва гуногунии биологӣ) пешбинӣ карда, барои додани иҷозат ба фаъолиятҳои тақозокунандаи арзёбии таъсири муҳити зист чорчӯбаро муқаррар менамояд
- Баррасии:
 - консепсияҳое, ки ҳудуди танҳо як муниципалитет таъсир мегузорад ё
 - воридсозии тағйирот ба консепсияҳои аллакай тасдиқшуда
- Арзёбии стратегии муҳити зист барои мудофия, нақшаҳои ҳолатҳои фавқулодда ва санадҳои буҷетӣ тақозо намешавад

Қадамҳои асосии арзёбии стратегияи муҳити зист

Муайян кардан, ки оё арзёбии стратегияи муҳити зист зарур аст



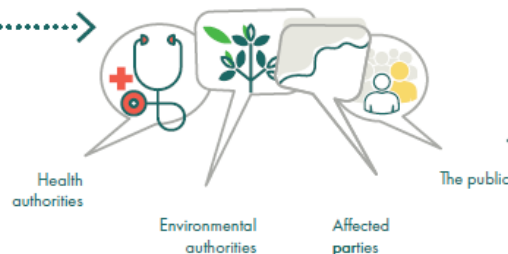
01
Муайянсозии миқёс



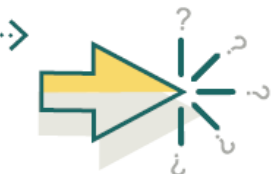
02
Гузориш дар бораи муҳити зист



03
Машваратҳо



04
Қабули қарор



05
Мониторинг



Қадамҳои асосии арзёбии стратегияи муҳити зист

Муайян кардан, ки оё арзёбии стратегияи муҳити зист зарур аст



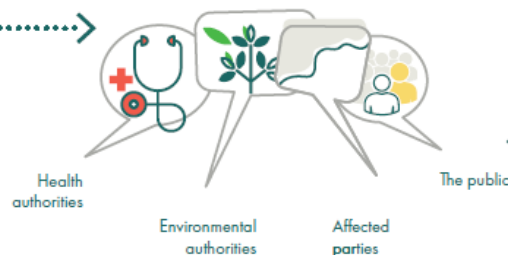
01
Муайянсозии миқёс



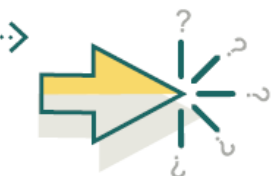
02
Гузориш дар бораи муҳити зист



03
Машваратҳо



04
Қабули қарор



05
Мониторинг



Тартибдиҳии нақша ё барнома

Арзёбии стратегии муҳити зист

Муайянсозии миқёси нақша ё барнома



Муайян кардан, ки оё арзёбии стратегии муҳити зист дар чорчӯби Протокол зарур аст

Таҳлили контекст ва ҳолати ибтидоӣ



Муайян кардани миқёси гузориш дар бораи муҳити зист (ва бо ин роҳ, анҷом додани арзёбӣ)

Таҳия ва муқоиса кардани алтернативаҳо



Гузориш дар бораи муҳити зист

Ҳуҷҷатгузорӣ



Таҳлил кардани контекст ва ҳолати ибтидоӣ

Машварат бо мақомоти дахлдор ва ҷомеа



Саҳм гузоштан ба таҳия ва муқоисаи алтернативаҳо

Ба охир расондани гузориш дар бораи муҳити зист

Қабули қарорҳо



Машварат бо мақомоти дахлдор ва ҷомеа

Мониторинги умумии раванди амалисозӣ

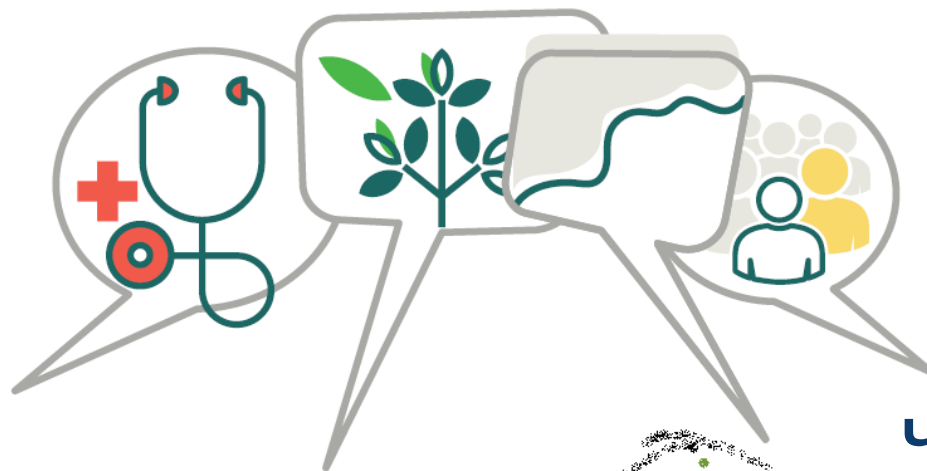


Саҳмгузориҳо ба қабули қарор

Мониторинги умумии раванди амалисозӣ

Машваратҳо ва иштироки ҷомае

Машваратҳо



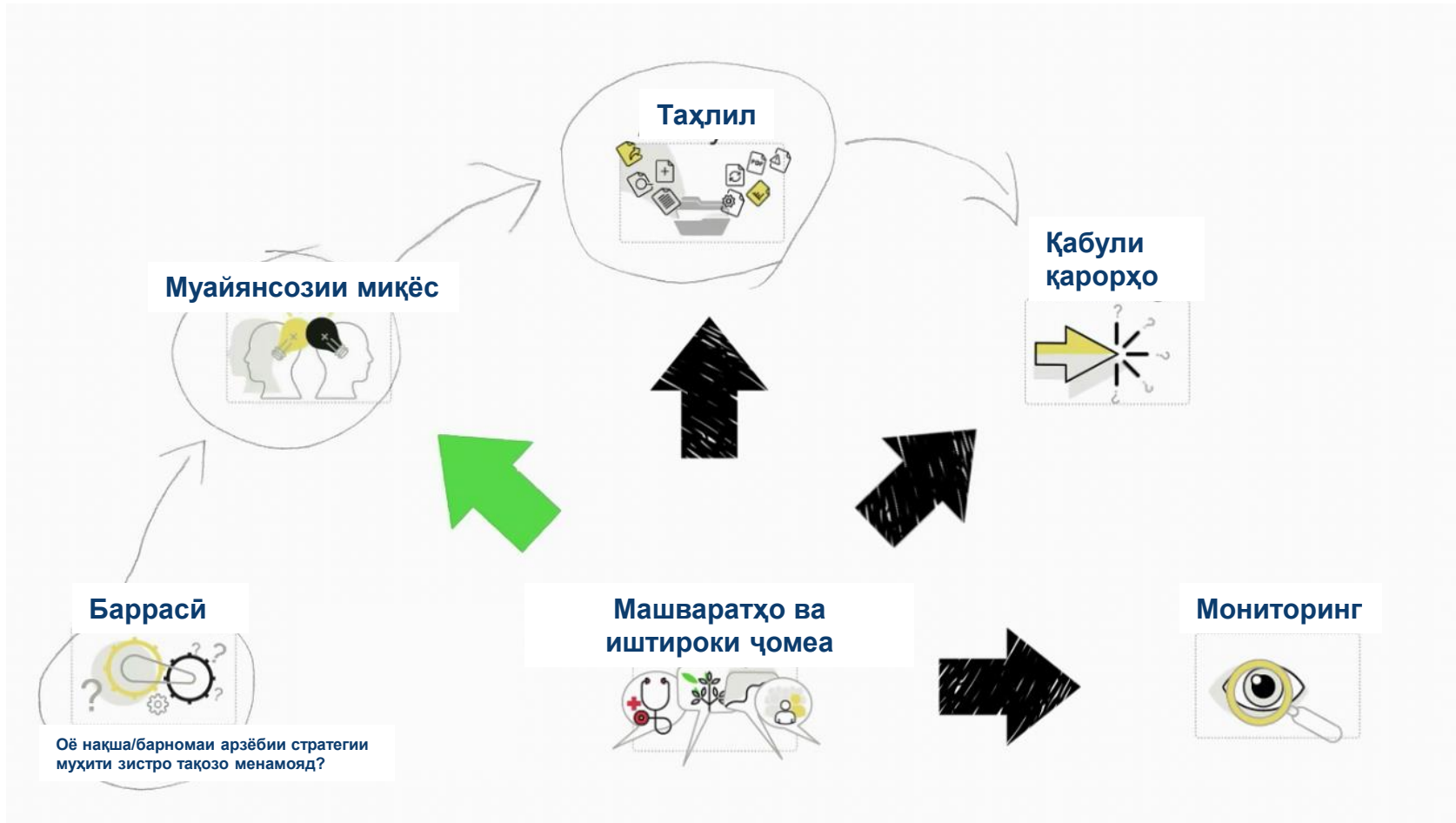
Мақомоти
тандурустӣ

Мақомоти
ҳифзи муҳит

Ҷонибҳои
таъсирпазирфта

Ҷомае

Машваратҳо ва иштироки ҷомеа



Фаълон дар арзёбии стратегии муҳити зист

- Агентҳои банақшаگیرӣ (вазоратҳои соҳавӣ, мақомоти минтақавӣ ва маҳаллӣ)
- Мақомоти ҳифзи муҳити зист ва тандурустӣ
- Дигар ниҳодҳои давлатӣ
- Ҷома (шахсонӣ воқеӣ ё ҳуқуқӣ, ҷомаи шаҳрвандӣ, созмонҳои ғайридавлатӣ ва ғ.)
- Қабулкунандагони қарорҳо (ҳукумат, парламон, шӯроҳои минтақавӣ ё мунисипалӣ)
- Мушовирон ва коршиносҳо
- Кишварҳои дигар

Намунаи ҳолати мушаххас

АРЗЁБИИ СТРАТЕГИИ МУҲИТИ ЗИСТ БАРОИ СТРАТЕГИЯИ МИЛЛИИ ОЗАРБОЙҶОН ОИД БА ИСТИФОДАИ МАНБАЪҲОИ АЛТЕРНАТИВИ ВА ТАҶДИДШАВАНДАИ ЭНЕРГИЯ БАРОИ СОЛҲОИ 2015 – 2020



Umwelt
Bundesamt

AAP
Advisory Assistance
Programme



UNEP

Маълумоти пасзаминавӣ оид ба стратегия

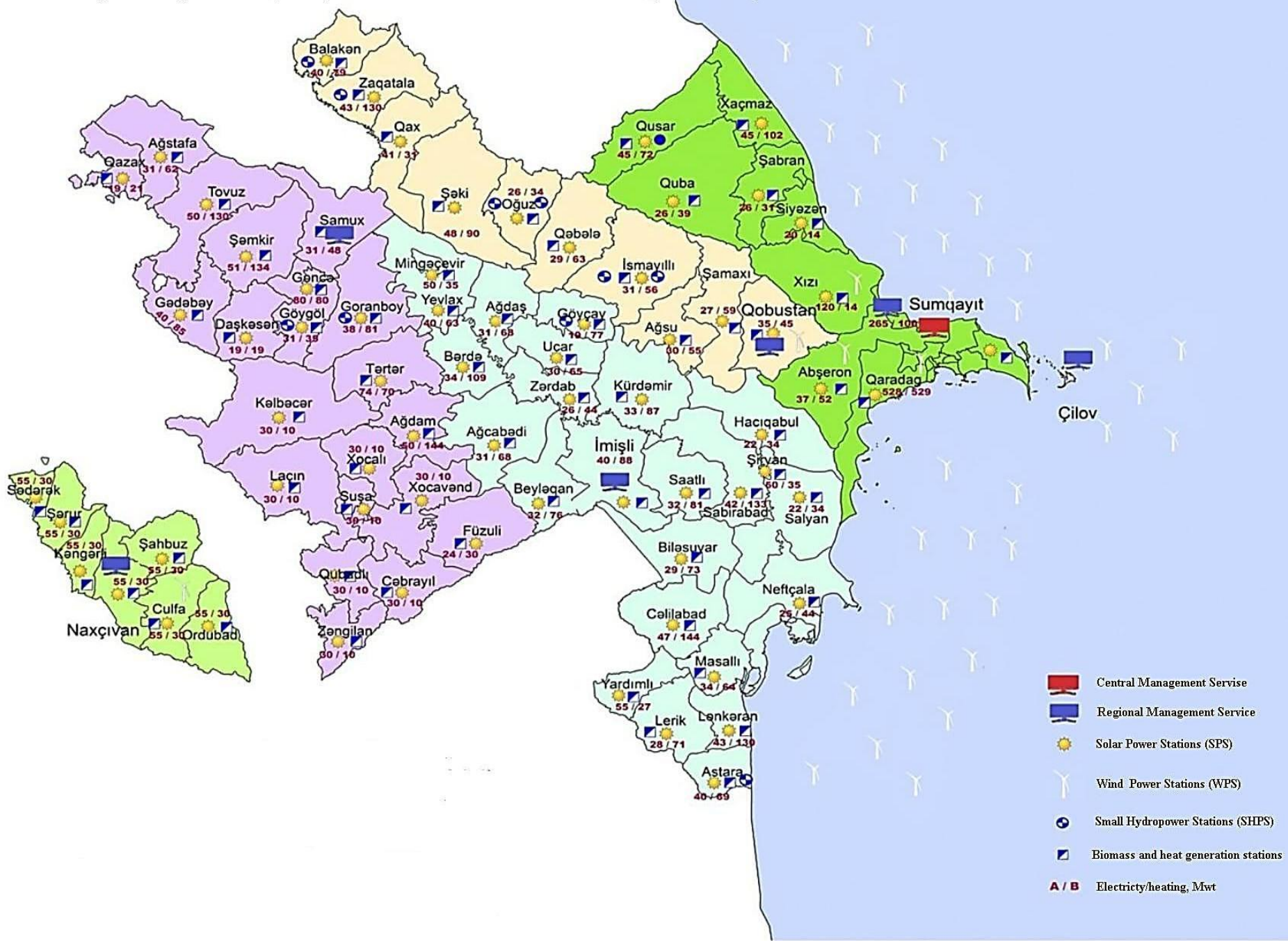
Ҳадафҳои умумӣ:

- То 20% афзоиш додани ҳиссаи манбаъҳои алтернативӣ ва таҷдидшавандаи энергия дар истеҳсоли нерӯи барқ ва
- То 9.7% афзоиш додани ҳиссаи манбаъҳои алтернативӣ ва таҷдидшавандаи энергия дар маҷмӯи умумии истеъмол.

Захираҳои тавлидшудаи энергетикӣ

- Энергияи офтоб
- Гарморасонӣ аз офтоб ва энергияи геотермалӣ
- Энергияи биогаз
- Энергияи бод
- Нерӯгоҳҳои хурди обӣ-барқӣ

Development map of Azerbaijan Republic on alternative and renewable energy sources - by 2020



Қадамҳои арзёбии стратегии муҳити зист

- Муайянсозии миқёс: Муайян кардани масъалаҳои асосии муҳити зист ва саломатии инсон, ки бо Стратегия алоқаманданд (аз ҷумла машваратҳо барои муайянсозии миқёс)
- Таҳия кардани пешнависи гузориш оид ба арзёбии стратегии муҳити зист, аз ҷумла оmodасозии
 - Маълумоти ибтидоӣ оид ба муҳити зист
 - Арзёбии таъсири эҳтимоли ба муҳити зист ва саломатии инсон, ки бо Стратегия алоқаманданд ва таҳияи тадбирҳои дахлдори коҳишдиҳии онҳо.
- Машваратҳо бо ҷома, ҷонибҳои манфиатдори матлуб ва мақомоти давлатӣ
- Хулоса ва тавсияҳо: Шарҳи мухтасари бозёфтҳои асосӣ, тавсияҳо барои Стратегия ва пешниҳоди кори пайғирӣ, мониторинг ва арзёбие, ки бояд анҷом дода шавад.

Намунаҳои масъалаҳои муҳити зист, ки дар арзёбии стратегии муҳити зист баррасӣ шудаанд

Ҳаво

- ☺ Истифодаи васеътари манбаъҳои алтернативӣ ва таҷдидшавандаи энергия метавонад ба коҳиши энергияе бурда расонад, ки аз сӯзишвориҳои канданӣ тавлид мешавад ва бо ин роҳ, партоби моддаҳои олудакунандаро ба ҳаво коҳиш медиҳанд
- ☹ Истифодаи биогаз ва пӯсиши он метавонад ба сифати ҳаво таъсири манфӣ расонад

Тағйирёбии иқлим

- ☺ Истифодаи васеътари манбаъҳои алтернативӣ ва таҷдидшавандаи энергия метавонад ба коҳиши энергияе бурда расонад, ки аз сӯзишвориҳои канданӣ тавлид мешавад ва бо ин роҳ, партоби газҳои гармхонаиро коҳиш медиҳанд
- ☹ Оқибатҳои эҳтимолии тағйирёбии иқлим метавонад ба захираҳои табиӣ ва тавлиди энергияи таҷдидшаванда бурда расонад – монанди афзоиши сатҳи оби баҳри Каспий, коҳиши захираҳои об, обхезиҳое, ки зуд-зуд рӯй медиҳанд, тағйирот дар истеҳсоли биогаз (ба сабаби хушксолӣ), тағйирёбии самти бод.

Намунаҳои масъалаҳои муҳити зист, ки дар арзёбии стратегии муҳити зист баррасӣ шудаанд

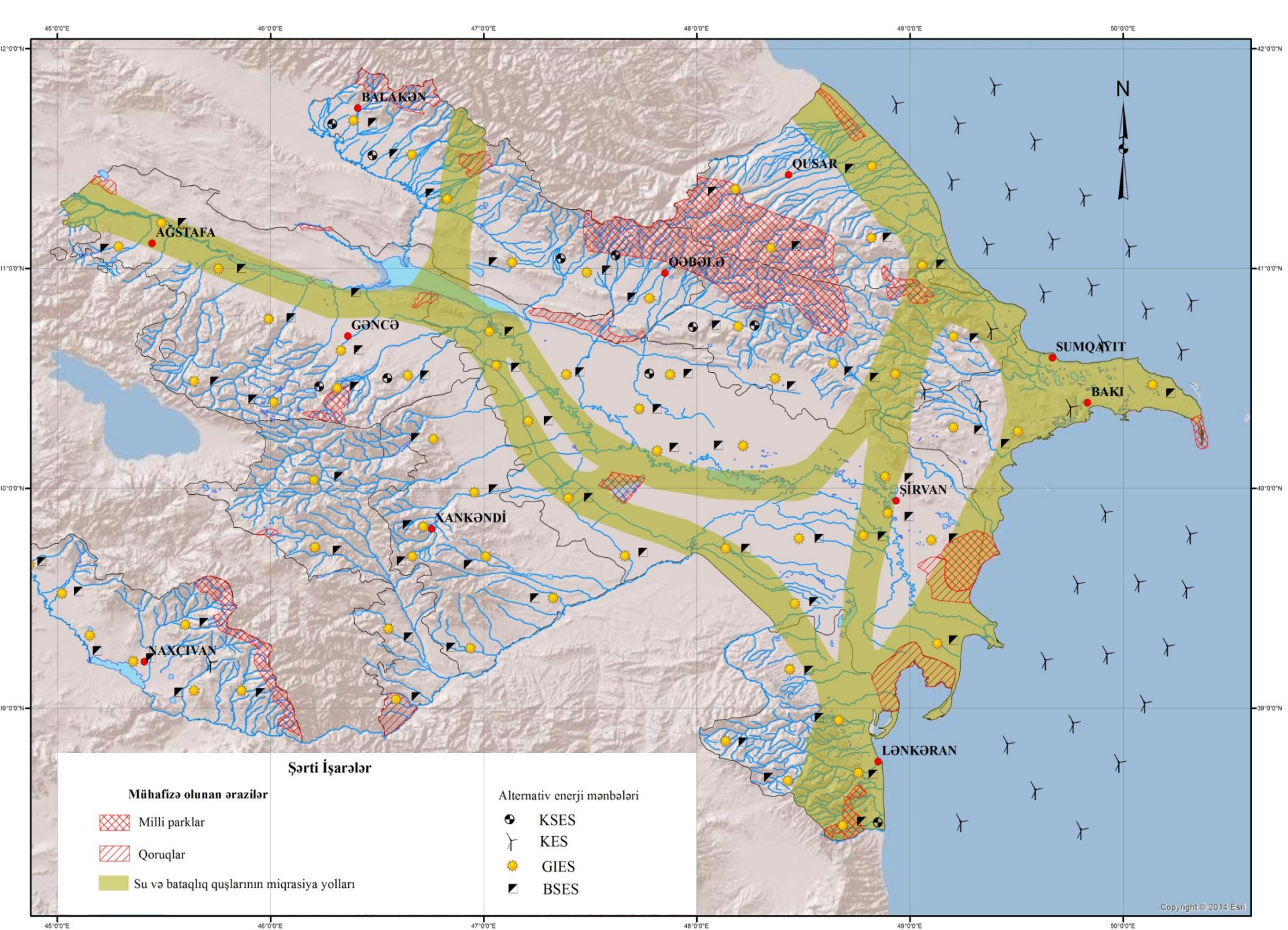
Воситаҳои маишат

- ☺ Рушди манбаъҳои алтернативӣ ва таҷдидшавандаи энергия метавонад сифати зиндагии одамонро, махсусан дар минтақаҳои дурдасту кӯҳистон, ба воситаи сарчашмаҳои нави воситаҳои маишат ва шуғл, инчунин муосирсозии инфрасохтори маҳаллӣ ва иншоотҳои ҷамъиятӣ такмил диҳад
- ☺ Гуногунсозии захираҳои энергетикӣ метавонад ба коҳиш ёфтани истифодаи энергия аз сӯзишвориҳои канданӣ ва беҳсозии таъминоти энергия бурда расонад
- ☺ Нерӯгоҳҳои обӣ-барқӣ, офтобӣ ва бодӣ дар ихтиёр доштани заминро тақозо менамоянд, ки метавонад ба мероси моддӣ фарҳангӣ ва истифодаи анъанавӣ заминҳо таъсир расонад

Намунаҳои масъалаҳои муҳити зист, ки дар арзёбии стратегии муҳити зист баррасӣ шудаанд

Алоқамандиҳо бо дигар соҳаҳои иқтисодиёт

- ☹ Нерӯгоҳҳои бодии баҳр метавонанд бо коҳиш додани ҷозибачаҳои ҳавасмандии сайёҳон ба минтақаҳои соҳилӣ таъсир расонанд
- ☹ Нерӯгоҳҳои бодии баҳр метавонанд бо саноатҳои истеҳсоли нафт, газ ва моҳӣ ихтилофро ба вуҷуд оранд
- ☹ Корҳои нави сохтмонӣ (аз ҷумла, нерӯгоҳҳои обӣ-барқӣ, офтобӣ, бодӣ ва хатҳои интиқоли нерӯи барқ) метавонанд бо соҳаи кишварзӣ дар мавриди истифодаи захираҳои табиӣ (масалан, тавлиди биомасса дар замини кишт) рақобат кунанд
- ☹ Тағйир ёфтани режими об дар натиҷаи рушди гидроэнергетика метавонад ба саноати моҳипарварӣ таъсир гузорад, ки дар навбати худ ба иқтисоди маҳаллӣ таъсири манфӣ мерасонад



Намунаҳои тадбирҳои коҳишдиҳӣ

- Стратегия бояд ба коркарди дубора ва истифодаи дубораи ҳадди аксар имконпазири захираҳои маводҳои арзишманди табиӣ мусоидат намояд то устувории экологии лоиҳаҳои манбаҳои алтернативӣ ва таҷдидшавандаи энергияро тақвир диҳад.
- Барои коҳиш додани таъсири ногувор ба муҳити зист ва саломатии инсон беҳтарин методҳои дастрас бояд истифода шавад.
- Стратегия бояд тадбирҳои гузоштани саҳмҳои пулиери инъикос намояд, ки операторҳои/таҳиякунандагони манбаҳои алтернативӣ ва таҷдидшавандаи энергия пардохт мекунанд ва лоиҳаҳои ҷомаҳои маҳаллии наздик ба иншооти манбаҳои алтернативӣ ва таҷдидшавандаи энергияро бевосита маблағгузори менамоянд, монанди роҳҳои муосир, биноҳои нави ҷамъиятӣ, майдонҳои варзишӣ ё дигар иншоотҳои зарурӣ.

Намунаҳои тадбирҳои коҳишдиҳӣ

Тавсияҳо барои ҷойгирсозӣ дар макро-сатҳ:

- Макони ҷойгиршавии лоиҳаҳои мушаххаси манбаҳои алтернативӣ ва таҷдидшавандаи энергия бояд бо таҳлилҳои ҳудудие мутобиқ бошад, ки дар чорҷӯби арзёбии стратегии муҳити зист ва тавсияҳои дахлдор анҷом дода шудаанд:
 - Иншоотҳои тавлиди энергия аз биомасса ва партовҳо набояд дар минтақаҳои ҷойгир шаванд, ки ҳоло сифати ҳаво дар он ҷо паст аст.
 - Нерӯгоҳҳои бодӣ набояд дар гузаргоҳи муҳоҷирати парандагон ё дар минтақаҳои барои парандагон муҳим ҷойгир шаванд
 - Чархаҳои (турбинаҳои) бодӣ набояд 0.5км – 1км (вобаста аз омӯзиши садо ва дигар омӯзишҳои таъсир) наздиктар ба биноҳои истиқоматӣ ва 500м наздиктар ба иншоотҳои корӣ ҷойгир шаванд.

Ташаккур аз таваҷҷуҳатон!

