Деснянський біосферний резерват

Соціальні системи	Ключові фактори та причини	Фактори, які зумовлюють екологічне навантаження/стрес	Екологічне навантаження/стреси	Ключові екологічні атрибути	Екосистеми та їх компоненти	Екосистемні послуги	Добробут людей	Соціальні послуги	Соціальні системи

Соціальні системи

- Уряд
- Бізнес
- Громадянське суспільство
- ...

Ключові фактори та причини

Біофізичні/ Природні
- Підвищене самовідновлення
- Стабільний кліматичний клімат
- Глобальні зміни клімату

Інституційні фактори
- Недостатня ефективність дотримання існуючих екологічних законів
- Недостатня ефективність дотримання існуючих екологічних законів
- Недостатня якість регулювання якості навколишнього середовища
- Недостатня якість регулювання якості навколишнього середовища

Просторові фактори
- Нерівномірне розташування природних ресурсів

Соціально-економічні фактори
- Попит на деревину
- Нерівний вплив житла, матеріального добробуту на соціальне здоров'я
- Відсутність стимулів для технічного вдосконалення
- Потреба в сировинних ресурсах

Соціально-демографічні фактори
- Збільшення кількості сільських населених пунктів

Урядові фактори
- Недостатнє відновлення лісових ресурсів, що не дозволяє задовольняти попит національної ЛП
- Недостатнє відновлення лісових ресурсів, що не дозволяє задовольняти попит національної ЛП

Інфраструктурні фактори
- Відсутність Хімко-технологічних
- Відсутність постійних робочих місцях
- Збільшення кількості міського населення
- Туризм

Соціально-культурні фактори
- Нерівний рівень національної свідомості
- Передача норм відносин сільського господарства

Фактори використання природних ресурсів
- Стабільний кліматичний клімат
- Лісові екосистеми
- Лісові ресурси
- Лісові ресурси
- Лісові екосистеми, використовуються у рекреаційні цілі

Промислово-виробничі фактори
- Лісова галузь добуває
- Лісова галузь постачальник

Наукові та технологічні фактори
- Відсутня стратегія галузі по адаптаційним заходам лісової галузі, лісові екосистеми, лісові ресурси, лісові екосистемні послуги

Фактори, які зумовлюють екологічне навантаження/стрес

Житлова та комерційна забудова

Сільське господарство і аквакультура
- Збільшення обсягів сільськогосподарської продукції
- Збільшення відходів харчової промисловості та сільського господарства
- Перетворення природних екосистем на сільські
- Нерівномірне розташування підприємств по регіонам
- Зменшення якості земель і зниження їх продуктивності
- Розвиток сільськогосподарської галузі
- Розвиток сільськогосподарської галузі
- Вивезення лісу на продукцію

Виробництво енергії і гірнична промисловість

Транспортні та сервісні коридори

Використання біологічних ресурсів
- Сусліки рибки
- Надмірне рибалка

Антропогенні втручання і порушення

Модифікація природніх систем
- Дренаж
- Зменшення рівня водообігу рівня
- Інтенсифікація сільськогосподарських угоддях
- Відсутність дренажної інженерних систем
- Рухи тваринних
- Рухи тваринних та перемещення на забалансових земельних
- Рухи тваринних

Інвазивні та інші проблемні види
- Рухи шкідників

Забруднення
- Забруднення навколишнього природного середовища
- Хімічне забруднення
- Еродія грунту

Геологічні явища

Зміна клімату і несприятливі погодні явища
- Частотність посухи
- Підвищення температури повітря
- Зменшення кількості з з дощами
- Кількість днів з дощами
- Тепла зима без снігу
- Часті кратко-часні посухи
- Збільшення замерзання
- Весняні замерзання (з з дощами)
- Пізні замерзання навесні (з з дощами)
- Сильні штормища
- Підвищення частоти штормових сильних вітрів
- Пожежі
- Пожежі (природного походження)
- Вирі і сильні вітри

Екологічне навантаження/стреси

Джерела енергії

Атмосфера
- Високе газове забруднення

Гідросфера
- Температура поверхневих вод
- Забруднення
- Підвищення рівня моря (з з дощами)
- Підвищення рівня моря (з з дощами)
- Підвищення рівня моря (з з дощами)