

**ВЪЗСТАНОВЯВАНЕ НА НАРУШЕНИ ТЕРЕНИ - КАРИЕРИ ЗА ПЯСЪК ПО ПОРЕЧИЕТО НА р. ИСКЪР и р. ЛЕСНОВСКА**

**Цели на проекта**

Подготовка и реализация на пилотен проект за управление/възстановяване на нарушени терени, и превръщането им в среда за отдих и спорт.

**ОЧАКВАНИ РЕЗУЛТАТИ:**

Подобряване на околната среда и здравето на гражданите и постигане на икономически ефект, с цел самофинансиране на новите дейности.

1. Рекултивация на нарушени терени и стари замърсявания, пясъчни карieri по поречието на реките Искър и Лесновска с първи приоритет – земите около летище София, резиденция “Врана”, Горубляне, Кремиковци;
2. Намаляване на отпадъците чрез почистване и корекция на коритата на р. Искър и Лесновска;
3. Възстановяване на водните площи - Хидропарк и създаване на буферна многофункционална зона от растителни масиви, с висок екологичен ефект;
4. Създаване на крайградски парк за отдих и спорт, Построяване на СПА (балнеолечебен) център , използвайки минералните води / например в района на Чепинци/.
5. Включване на терени за демонстрация на еко-технологии и енергийна ефективност и възобновяеми енергийни източници;

**Общо техническо описание;**

Пилотният проект включва:

- Създаване на база данни и ГИС;
- Технически проект за рекултивация и промяна земеползуването на нарушените терени.
- Създаване на дружество, което да се ангажира с реализацията на проекта и постоянното стопанисване на територията.

**проблеми от нарушените терени:**

1. засушаване на селскостопанските обработваеми земи в района.
2. терените близо до карьерите са превърнати в неконтролирани сметища за технологични, строителни и домакински отпадъци.
3. непрекъснато нарастващите нови и нерешени сериозни проблеми на околната среда провокират граждански протести от жителите на враждебна, кривина, искър, челопечене, казичене, абдовица, миленков, малашевци, бусманци и негован.

**заклучение:** влошаването на условията на околната среда се дължи главно на липсата на единна и постоянна политика на устойчиво управление и ясни отговорности, както и на липсата на ресурси за осигуряване на рекултивация на нарушените терени и превръщането им в зелени зони на отдих и спорт.

**предложение за започване на проекта:**

традиционен - проучване, идеен проект и бизнес план - възложител столична община или външни донори и програми; предложение на ауре - създаване на сдружение по примера на град мюнхен, което да поеме отговорността по проектирането, реализацията и последващо управление; забележка: проекти за осъществяване на така наречения хидропарк искър съществуват от 1985 г.

**етапи:**

1. предложение до столична община за създаване на сдружение за река искър за реализиране на проекта. даване на мандат за подготовка на проекта.
2. оценка на съществуващата документация и създаване на база данни, необходими за проекта.
3. изработване на план за действие/бизнес план и проект, който да се одобри в столична община;
4. определяне на инвестиционните модели и поэтапната реализация на проекта; i реализация–

частта, включена в екозона “софия-изток”;

5. наблюдение и анализ на резултатите и устойчиво управление на територията чрез специфични индикатори. ежегоден отчет на сдружението;

**предварителен бюджет**

**i етап** - 75 000 евро. той включва подробна оценка на зоната, технически проект за изпълнение, спецификация на материалите и контрол по изпълнение на проекта.

**ii етап** - реалният бюджет ще бъде представен в техническия проект. включва цялата инвестиция за реализиране на техническия проект, обезпечаване с техника и материали, възнаграждения, охрана и данъци, надзор, необходимите гаранции и други. предлага се да се ползува опита на град мюнхен за набиране на инвестиции - по примера на сдружение за река изер;

**предварителни изисквания:**

- 1 проектът трябва да следва принципите на местен дневен ред 21 и показателите за устойчиво развитие;
- 2 етапите на изпълнение трябва да са одобрени от столична община и координирани с министерство на околната среда и водите.
- 3 пилотният проект е част от програмата "местен дневен ред 21 - устойчива софия".

**възможен план-график:**

- i етап - 6 месеца;
- ii етап - 12 месеца;

**За контакти в АУРЕ:**

арх.Кристиян Миленов - 9818216  
арх.Стефан Даскалов - 745021;  
[asde@online.bg](mailto:asde@online.bg)  
[www.sofia.bg](http://www.sofia.bg)  
[www.wgbb.government.bg](http://www.wgbb.government.bg)  
[www.asde-bg.org](http://www.asde-bg.org)



Карьера	Състояние на резервата	Ранно изваждане	Период на съществуване	Зона	Собственик
	(м3)	(м3)	(години)	(ха)	
1. Стари силози /Летище/	119300	106000	1.09	45.2	Държаван компания
2. Корията /Враждебна/	263200	161000	1.05	56.3	Държаван компания
3.Нови силози /TPS/	549000	247700	2.10	83.9	Държаван компания
4.Езера Долни Богров	--	--	--	30.0	Община София
5.Казичене	--	--	--	--	Община София