ИЗСЛЕДОВАТЕЛСКИ
ИНСТИТУТ ПО
СПОРТНИ
ТЕРЕНИ

ЕКВИВАЛЕНТНА ОЦЕНКА НА КАЧЕСТВОТО НА ИГРИЩА С ЕСТЕСТВЕНА ТРЕВА

СЪЗДАВАНЕ НА СПОРТЕН НАВИК ЗА ЦЯЛ ЖИВОТ

Цел на тази информационна бележка

Целта на това становище е да предостави технически насоки за това как да се извършва строга оценка, за да се определи дали предложенията ще осигурят на практика поне еквивалентно качествено заместващо поле за игра.

Обхват на доклада за еквивалентна оценка на качеството (ЕОК).

Докладът за ЕОК трябва да обхваща три критични етапи, които трябва да бъдат предприети от подходящо квалифициран специалист, преди да се вземе решение за цялостната стратегия и подходящите спецификации. Те включват оценки на:

1. Ефективността на съществуващите спортни терени на базата на подробен анализ

2. Предложеното представяне на заместващите спортни терен, включително въздействието на всякакви подобрения

3. Дали представянето на предложените заместващи спортни терен ще бъде най-малко равностойно или по-добро от съществуващите спортни терен в краткосрочен, средносрочен и дългосрочен план.

Възлагане на ЕОК доклад

Трябва да се назначават само подходящо квалифицирани и опитни консултанти по спортна трева, които отговарят на критериите за подбор

Минимални критерии

Като минимум, следните критерии трябва да бъдат включени съответно за трите етапа:

ЕТАП 1 Оценка на представянето на съществуващите спортни терени въз основа на подробен анализ

Това трябва да включва:

- Геофизично проучване (напр. сканиране на електромагнитна индуктивност) за подпомагане на установяване на променливостта на почвата под спортните терени и за насочване на подробни изследвания

- Чертеж на местоположението, включително информация за достъп

- Чертежи на оформлението на терена, включително ориентацията и размерите на игралното поле, за да се установи дали отговарят на препоръките на ИИСТ

- Изкопаване на пробни сондажи за характеризиране на основния почвен профил по отношение на типа на почвата, състоянието на хранителните вещества, соленост, съдържанието на органична материя, компактното състояние, дълбочината на вкореняване, съдържанието на камъни, дълбочината до плитката скала и състоянието на дренажа

(включително вида и състоянието на дренажа инфраструктура и дълбочина до подземните води, ако се сблъскат)

- Провеждане на оценка на стандартите за качество на изпълнение (СКИ), за да се установи дали следните критерии отговарят на минималните препоръчани стандарти:

✓ Височина на тревата

✓ Земно покритие

✓ Наличие на плевели

✓ Дълбочина на сламата

✓ Скорост на проникване на вода през повърхността

✓ Равност на повърхността

✓ Размери на игралното поле

✓ Наклони на игралното поле

✓ Ориентация на игралното поле

✓ Твърдост на повърхността

✓ Киселинност на почвата (pH стойности)

- Обобщение на основните фактори, влияещи върху състоянието на съоръжението, включително използването, което игралните спортни терени може да поддържа, капацитет на игралните спортни терени за игра за възрастни и юноши и какви работи биха били необходими за постигане на минимален СКИ, включително индикатив разходи за извършване на работа

ЕТАП 2 Оценка на представянето на предложените заместващи игрални полета, включително въздействието на всякакви дейности по подобрение

Обикновено за предложения, при които съществуващият сайт се използва повторно и е достъпен

За ситуации, при които предложеното заместващо игрално поле трябва да бъде разположено на земя, която достъпни, оценката на обекта трябва да се извършва във връзка с оценка на предложените строителни спецификации, за да се даде възможност да се направят сравнения между съществуващата разпоредба (както е оценена в Етап 1) и предложената разпоредба.

Тази оценка трябва да включва:

- Всички същите критерии като за съществуващите критерии за оценка на игралното поле, изброени за Етап 1

- Съществуващи и предложени оформления, включително ориентацията и размерите на игралните спортни терени

- Спецификация и оформление на схемата за отводняване на земя, включително проектни норми на отводняване, подробности за отводняване, напречни сечения и график на инспекционните камери със свързани нива на инвертиране

- Първоначално 12-месечен график за агрономична поддръжка

- Текущ график за агрономична поддръжка

- Гарантиране, че СКИ са най-малко еквивалентни на тези на съществуващото поле след извършване на коригиращи работи (както е установено в края на Етап 1)

- Цената за предложените работи.

Допълнителни изисквания за предложения (всички от част), които включват друг сайт, който е недостъпен:

За ситуации, при които предложеното заместващо поле за игра трябва да бъде разположено на земя, т.ене достъпни в момента (например под отпечатъка на съществуващи сгради, предназначени за разрушаване), в допълнение към изброените по-горе елементи, оценката трябва да включва:

- Съществуващи и предложени нива

- Предложена строителна спецификация, включваща източник на подпочвена/горна почва за игралното(ите) поле(а). Ако трябва да се използва материал на място, трябва да се установи разпределението на размера на частиците, киселинността (pH) и състоянието на хранителните вещества.

ЕТАП 3 Оценка дали представянето на предложеното заместващо поле ще бъде най-малко равностойно или по-добро от съществуващото игрално поле в краткосрочен, средносрочен и дългосрочен план.

Резултатът от доклада за ЕОК трябва да потвърди, или по друг начин, дали е вероятно новата разпоредба за заместване на игрално поле да има резултати поне в краткосрочен, средносрочен и дългосрочен план, както и първоначалното разпоредба за игра да бъде загубена, с особено отношение към:

- Изискванията за **СКИ** по всички критерии са поне равни на първоначалното(ите) поле(а)

- Цената и лекотата на поддръжка на новосъздаденото поле не са по-високи от тези на първоначалното поле в краткосрочен, средносрочен и дългосрочен план

- Капацитетът на игралното полеза игра за възрастни и юноши е не по-малък от този за първоначалното игрално поле

- Ориентацията и градиентът са най-малко равни на съществуващото поле по отношение на препоръчителната PQS

- Всякакви значителни ограничения за използването на предоставянето на новото поле (напр. местоположение на стълбове или вятърни турбини, които

- могат да причинят разсейване на зрителното пространство или да изискват игралното поле да бъдат извадени от употреба за поддръжка на турбините и т.н.
- Разстоянието или лесен достъп до съоръжения за смяна.

ИЗСЛЕДОВАТЕЛСКИ
ИНСТИТУТ ПО
СПОРТНИ
ТЕРЕНИ

За да бъдат загубени съществуващи игрални полета, ЕОК трябва да заключи, че предложените заместващи игрални полета ще имат поне еквивалентен PQS като оригиналното игрално поле и не трябва да струва повече за подобряване и поддръжка в краткосрочен, средносрочен и дългосрочен план