

CREAREA PARCULUI DE INTERES PUBLIC "PIPERA"

ANALIZA CONFORMĂRII PROIECTULUI CU PRINCIPIUL "DO NO SIGNIFICANT HARM"

Partea 1- Filtrarea celor 6 obiective de mediu pentru a identifica pe cele care necesită o evaluare de fond

Indicați care dintre obiectivele de mediu de mai jos necesită o evaluare de fond DNSH a măsurii	Da	Nu	Justificare în cazul selectării răspunsului „Nu”
Atenuarea schimbărilor climatice		x	<p>Proiectul nu are niciun impact previzibil sau are un impact previzibil nesemnificativ asupra obiectivului de mediu legat de efectele directe și indirecte primare ale măsurii pe parcursul întregului său ciclu de viață, având în vedere natura sa și, ca atare, este considerată conformă cu principiul DNSH pentru obiectivul relevant.</p> <p>Proiectul propus nu contribuie la generarea de emisii de gaze cu efect de seră, ci contribuie la îmbunătățirea capacității de neutralizare a emisiilor de carbon.</p> <p>Suprafața verde este sub necesarul asigurării unui mediu curat și sănătos pentru municipiul București și județul Ilfov, dar și a capacității de neutralizare a emisiilor de gaze cu efect de seră.</p> <p>Prin proiectul propus, se urmărește creșterea suprafețelor spațiilor verzi, precum și a calității acestora, ceea ce va determina reducerea gazelor cu efect de seră, dar și a poluanților, cu efecte pozitive asupra condițiilor de viață ale cetățenilor și a stării lor de sănătate.</p> <p>Se are în vedere diversificarea tipurilor de spații verzi, prin considerarea soluțiilor bazate pe natură.</p> <p>Codul de intervenție contribuie în proporție de 40% la obiectivul privind schimbările climatice, astfel este considerat conform cu principiul DNSH. Proiectul contribuie semnificativ la reducerea concentrațiilor de GES din atmosfera urbană.</p>
Adaptarea la schimbările climatice		x	<p>Proiectul nu are niciun impact previzibil sau are un impact previzibil nesemnificativ asupra obiectivului de mediu legat de efectele directe și indirecte</p>

			<p>primare ale măsurii pe parcursul întregului său ciclu de viață, având în vedere natura sa și, ca atare, este considerat conform cu principiul DNSH pentru obiectivul relevant.</p> <p>Proiectul propus influențează în mod pozitiv capacitatea de adaptare la schimbările climatice, contribuind la reducerea semnificativă a impactului insulei de căldură, a valurilor de căldură și a furtunilor asupra așezărilor umane.</p> <p>Prin consumul de gaze cu efect de seră, dar și prin procesele naturale (evaporație, transpirație, infiltrație, etc.), spațiile verzi contribuie la reducerea stresului termic la nivelul așezărilor umane, având un rol pozitiv asupra climatului.</p>
Utilizarea durabilă și protejarea resurselor de apă și a celor marine		x	<p>Proiectul nu are niciun impact previzibil sau are un impact previzibil nesemnificativ asupra obiectivului de mediu legat de efectele directe și indirecte primare ale măsurii pe parcursul întregului său ciclu de viață, având în vedere natura sa și, ca atare, este considerat conform cu principiul DNSH pentru obiectivul relevant.</p> <p>Nu sunt identificate riscuri de degradare a calității apei și de stresul hidric, deoarece proiectul nu intră sub incidența lucrărilor definite în art. 48, alin 1 din Legea Apelor nr 107/1996 (care transpune Directiva 2000/60/CE) în sensul că „nu se construiesc pe ape sau nu au legătura cu apele,” iar prin realizarea acestora nu se modifică parametrii cantitativi și calitativi finali ai folosinței de apă. Nu sunt vizate acțiuni care afectează habitatele și speciile protejate care depind în mod direct de apă.</p> <p>Proiectul a luat în considerare în planificarea și designul spațiilor verzi de adaptarea speciilor de plante considerate, astfel încât acestea să nu necesite volume importante de apă în perioadele cu deficit de apă.</p>
Economia circulară, inclusiv prevenirea și reciclarea deșeurilor		x	<p>Proiectul nu are niciun impact previzibil sau are un impact previzibil nesemnificativ asupra obiectivului de mediu legat de efectele directe și indirecte primare ale măsurii pe parcursul întregului său ciclu de viață, având în vedere natura sa și, ca atare, este considerat conform cu principiul DNSH pentru obiectivul relevant.</p> <p>Proiectul propus este conform cu principiile produselor durabile și cu ierarhia deșeurilor, acordând prioritate prevenirii generării de deșeurii și nu are un impact previzibil semnificativ asupra obiectivului de mediu privind economia circulară.</p> <p>Proiectul propus vizează optimizarea consumurilor de resurse pentru a preveni, a reduce risipa și a se promova reutilizarea. Se va urmări limitarea</p>

			<p>generării de deșeuri, în conformitate cu Protocolul UE de gestionare a deșeurilor și cu obiectivele Planului Național de Gestionare a Deșeurilor aprobat prin HG nr. 942/20.12.2017 și cu articolul 28 din Directiva 2008/98/CE.</p> <p>Proiectul propus va sprijini circularitatea și va demonstra, în conformitate cu standardele aplicabile, modul în care sunt proiectate astfel încât să fie mai eficiente din punctul de vedere al utilizării resurselor, adaptabile, flexibile și demontabile.</p>
Prevenirea și controlul poluării în aer, apă sau sol		x	<p>Proiectul nu are niciun impact previzibil sau are un impact previzibil nesemnificativ asupra obiectivului de mediu legat de efectele directe și indirecte primare ale măsurii pe parcursul întregului său ciclu de viață, având în vedere natura sa și, ca atare, este considerat conform cu principiul DNSH pentru obiectivul relevant. Se preconizează o îmbunătățire semnificativă a calității aerului, apei și solului, în urma serviciilor ecosistemice generate de componentele infrastructurilor verzi.</p>
Protecția și restaurarea biodiversității și a ecosistemelor		x	<p>Proiectul va fi monitorizat întrucât sprijină un obiectiv de mediu cu un coeficient de 100 %, fiind astfel considerat conform cu principiul DNSH în ceea ce privește obiectivul relevant (a se vedea Anexa 1 la Regulamentului UE/2021/1060 unde pt cod de interventie 079 Protecția naturii și a biodiversității, patrimoniul natural și resursele naturale, infrastructura verde și cea albastră coeficientul este de 100%).</p> <p>Măsurile propuse vor avea un efect pozitiv în ceea ce privește creșterea biodiversității în zonele deficitare în spații verzi. Proiectul propus este aliniat Strategiei UE privind infrastructurile ecologice care urmărește inversarea acestor tendințe de reducere a suprafeței spațiilor verzi și stoparea pierderii ecosistemelor verzi și cu Strategia în domeniul biodiversității pentru 2030 (Pactul verde european), care pune un accent pe înverzirea zonelor urbane și periurbane și pe creșterea biodiversității în spațiile urbane.</p> <p>Proiectul care beneficiază de sprijin nu vizează amplasamente situate în zone sensibile din punctul de vedere al biodiversității sau în apropierea acestora (inclusiv rețeaua de arii protejate Natura 2000, siturile înscrise pe Lista patrimoniului mondial UNESCO și principalele zone de biodiversitate, precum și alte zone protejate).</p> <p>Autoritatea competentă de mediu (APM București) a decis ca PORBI 2021-2027 nu se supune evaluării adecvate, acesta neavând impact negativ asupra siturilor Natura 2000, deoarece pe raza municipiului</p>

			<p>București nu există arii naturale protejate de interes comunitar Natura 2000.</p> <p>Se va interzice utilizarea speciilor alogene invazive de interes pentru Uniunea Europeană și România conform Regulamentului 1143/2014 și se va încuraja utilizarea de specii native sau care nu prezintă risc pentru biodiversitate.</p>
--	--	--	--

Șandru Cristinel Daniel

Expert atestat-nivel principal pentru:

- Evaluarea impactului asupra mediului
- Evaluare adecvata
- Evaluarea și gestionarea schimbărilor climatice

