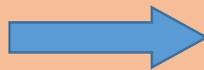


社会課題



生態系の機能



人間の幸福



生物多様性

社会課題の例

IUCNの社会課題	東京都の課題	
①人間の健康	子供の福祉	子供の健やかな成長を社会全体でサポート
②気候変動	都民の健康・長寿	誰もが元気で心豊かに暮らせる地域の実現
③自然災害	コミュニティ形成	誰もが集い、支え合うコミュニティを至るところに形成
④社会と経済の発展	・防災・減災 ・気候変動対策	地球温暖化に伴う豪雨や自然災害等の被害軽減
⑤食料安全保障	地域振興	東京全体の生産性、魅力向上
⑥水の安全保障	観光・文化振興	人々のウェルビーイング、東京のプレゼンス向上
⑦環境劣化と生物多様性の損失	農林水産業の成長	危機に強い産業構造への転換
	・緑や水辺を生かした空間の創出 ・自然地保全・管理	都市機能を高め、世界を魅了

活用する生態系の機能の例

※東京都生物多様性地域戦略における“生態系サービス”を参考

供給サービス	日々の暮らしに必要な資源を供給	食料、繊維、木材、水、薬品
調整サービス	二酸化炭素の吸収	
	都市環境の質の向上	ヒートアイランド現象 暑熱環境の緩和 大気汚染や騒音の低下
	災害の緩和	台風、洪水、津波、地滑り、 雨水浸透、Eco-DRR
	水質の浄化	窒素やリンの吸収、有機物の 取り込み
	花粉媒介	植物の世代交代 農作物の収穫量の増加
文化的サービス	精神を豊かにする機能	芸術的・文化的なひらめき、 教育的効果、心身のやすらぎ、 観光レクリエーションなど
基盤サービス	生息・生育環境の提供	
	光合成による酸素の生成	
	地力の維持及び栄養循環	