

Ekosysteemipalvelujen tila Vuosituhannen ekosysteemi-arvion mukaan

Palvelu	Alaryhmä	Tila*	Huomautus
Tarjontapalvelut			
Ruoka	Viljat	▲	Olennainen tuotannon lisäys
	Karja	▲	Olennainen tuotannon lisäys
	Pyyntikalatalous	▼	Vähenevä tuotanto ylipyynnin takia
	Kalankasvatus	▲	Olennainen tuotannon lisäys
	Luonnon ruoka	▼	Vähenevä tuotanto
Kuidut	Puu	+/-	Metsien vähenemistä joillain alueilla, lisäystä toisilla
	Puuvilla, hamppu, silkki	+/-	Joidenkin kuitujen tuotannon vähenemistä, joidenkin lisäystä
	Polttopuu	▼	Vähenevä tuotanto
Geneettiset varat		▼	Vähennystä sukupuuton ja viljojen geneettisten varojen vähenemisen takia
Biokemikaalit, luonnonlääkkeet, lääkeaineet		▼	Vähennystä sukupuuton takia, ylikäyttöä
Puhdas vesi		▼	Kestämätöntä juomis-, teollisuus- ja kastelukäyttöä; vesivoiman määrä muuttumaton mutta padot lisäävät kykyä käyttää vesivoimaa
Säätelypalvelut			
Ilmanlaadun säätely		▼	Vähennystä ilmakehän kyvyssä puhdistaa itseään
Ilmaston säätely	Globaali	▲	Hiilen nettonielu vuosisadan puolivälistä lähtien
	Alueellinen ja paikallinen	▼	Enemmän negatiivisia vaikutuksia
Vesien säätely		+/-	Vaihtelee ekosysteemien muutoksesta ja sijainnista riippuen
Erosion säätely		▼	Lisääntynyt maaperän heikentyminen
Vesien puhdistus ja jätteiden käsittely		▼	Heikkenevä veden laatu
Tautien säätely		+/-	Vaihtelee ekosysteemien muutoksesta riippuen
Tuholaisten säätely		▼	Luonnon kontrolli heikentynyt kasvinsuojeluaineiden käytön takia
Pölytys		▼	Ilmeinen globaali heikentyminen pölyttäjäjen runsaudessa
Luonnononnettomuuksien säätely		▼	Luonnollisten puskureiden väheneminen (kosteikot, mangrovet)
Kulttuuripalvelut			
Henkiset ja uskonnolliset arvot		▼	Pyhien paikkojen ja lajien nopea väheneminen
Esteettiset arvot		▼	Luonnonmaiden määrän ja laadun väheneminen
Virkistys ja ekomatkailu		+/-	Useimmat alueet saavutettavissa mutta monet huonontuneita

* Nuoli ylöspäin tarkoittaa sitä, että globaalisti palvelun tila on parantunut ja nuoli alaspäin sitä, että palvelun tila on heikentynyt.

Tukipalvelut, kuten maaperän muodostus ja fotosynteesi, eivät ole tässä taulukossa mukana, koska ihmiset käyttävät niitä vain välillisesti.