

БӨЛІМ: ЖАЛПЫ РУБРИКА

Қоршаған ортаның ластануы

ЖАРИЯЛАНДЫ
27.02.2024СІЛТЕМЕ
<https://bilimger.kz/150403/>

Біздің қоршаған ортамыз сан алуан проблемалар көбейіп жатыр, олар бізді нағыз экологиялық дағдарысқа әкеліп жатыр. Қоршаған ортаның ластануы күннен-күнге артып, әлемге ауыр және орны толмас зиян келтіруде. Мысалы: ауа, су, топырақ, жарық, т.б. Урбанизация және технологиялық даму пластмасса, ауыр металдар, нитраттар, қазба отындары сияқты қауіпті қалдықтардың шығуына байланысты қоршаған ортаның негізгі элементтері болып табылатын ауаның, судың және топырақтың сапасын нашарлатып, планетаның өмір сүруіне қауіп төндіреді. Жану, қышқыл жаңбыр, мұнай төгінділері және өнеркәсіптік токсиндер, урбанизация мен халықтың шамадан тыс көп болуы қалалық шу мен жарықтың ластануын арттырды. Қазіргі қоғамда ластаушы заттар экспоненциалды түрде көбейіп, экологиялық тепе-теңдікті бұзып, әртүрлі жануарлар мен құстардың жойылуына әкеліп соғады. Себебі қышқыл жаңбыр өсімдіктерді, әсіресе ағаштарды бұзады, жануарлардың табиғи ортасын бұзады. Ластанудың адам денсаулығына әсері белгілі, бірақ қоршаған ортаны ластаушы заттар мен психикалық денсаулық арасындағы байланысты түсіну өте қажет. Жоспарлау және болашақтағы экологиялық денсаулық проблемаларын шешу стратегиялары тұрғысынан одан кейінгі іс-әрекеттер осы бағытта қажетті нәтижелерге қол жеткізудің іргелі негізі ретінде қарастырылуы керек. Ұқтимал шешімдерге экологиялық таза электр көліктеріне ауысу, ортақ ұтқырлықты ынталандыру, қазба отындарын күн, жел және т.б. Бұл оны тұрақты жаңартылатын ресурстармен ауыстыруды қамтуы мүмкін, мысалы жасыл ғимараттарды насихаттау. Бұл бөлімде қоршаған ортаның ластану себептері, оның тірі табиғатқа әсері және табиғат пен бізге орны толмас шығынды азайтудың мүмкін болатын шешімдері жан-жақты қарастырылады.

ҚМ АА Куәлік нөмірі: KZ45VPY00102718 — ҚР Мәдениет және Ақпарат министрлігі

© 2026 Bilimger.kz Ақпараттық-танымдық білім порталы. Барлық мазмұн авторлық құқықпен қорғалған.