Karolinska Institutets handlingsplan för miljö och hållbar utveckling 2026–2027

Dnr 1–894/2025

Karolinska Institutet

Karolinska Institutets handlingsplan för miljö och hållbar utveckling 2026–2027

Innehåll

Inledning 3

Syfte 3

Mål och åtgärder 3

Genomförande, årliga uppföljningar och resultatredovisning 8

Diarienummer	Dnr föreg. version:	Beslutsdatum:	Giltighetstid:
Dnr 1-894/2025	Dnr 1–607/2021	2026-01-25	Till 2027-12-31

Beslut:
Universitetsdirektör

Dokumenttyp:
Handlingsplan

Handläggs av avdelning/enhet:
Avdelningen för juridik, planering och ekonomi, enheten för planering och uppföljning

Beredning med:
Universitetsdirektör och GVS-ledningsgrupp

Revidering med avseende på:

Inledning

Denna handlingsplan för miljömålsarbete har utarbetats i enlighet med förordning (2009:907) om miljöledning i statliga myndigheter. Förordningen ställer krav på Karolinska Institutet (KI) att upprätta och tillämpa ett miljöledningssystem där miljömål och handlingsplan för att nå dessa är centrala delar.

Enligt kraven i miljöledningsförordningen ska handlingsplanen ange de resurser, tidsramar samt ansvarsfördelning som gäller för arbetet att uppnå miljömålen. Resultat av KI:s arbete med att minska sin negativa miljöpåverkan som verksamheten direkt eller indirekt orsakar samt hur väl handlingsplanen har fungerat ska, enligt kraven i förordningen, följas upp årligen.

Syfte

Syftet med handlingsplanen är att säkerställa måluppfyllelse för KI:s miljömål för perioden 2025–2027 (dnr 1–503/2025).

Mål och åtgärder

I juni 2025 fastställde rektor KI:s miljömål för perioden 2025–2027 (dnr 1–503/2025). Åtgärder KI ska arbeta med för att nå miljömålen samt de resurser och tidsramar som gäller för arbetet framgår av denna handlingsplan.

MÅL 1 (utbildning): Studenter och doktorander får adekvata kompetenser och färdigheter för att kunna verka för miljö, hälsa och hållbar utveckling inom de planetära gränserna i sina framtida arbetsliv.

Åtgärd 1: Ta fram kompetensutveckling och undervisningsmaterial som stöd för lärare och handledare inom undervisning för miljö, hälsa och hållbar utveckling inom de planetära gränserna samt en hållbar hälso- och sjukvård.

Ansvarig: Kommittén för utbildning på grundnivå och avancerad nivå

Resurser: Inom befintliga resurser

Ska genomföras senast: 2026

Åtgärd 2: Integrera lärandemål om miljö, hälsa och hållbar utveckling inom de planetära gränserna i utbildningsprogram på grundnivå och avancerad nivå

Ansvarig: Prefekter (programansvarig nämnd)

Resurser: Inom befintliga resurser

Ska genomföras senast: 2027

Åtgärd 3: Integrera miljö, hälsa och hållbar utveckling inom de planetära gränserna i utbildning på forskarnivå på ett systematiskt och enhetligt sätt.

Ansvarig: Kommittén för utbildning på forskarnivå

Resurser: Inom befintliga resurser

Ska genomföras senast: 2027

MÅL 2 (utbildning): Studenter inom program som leder till yrkesexamen får adekvata kompetenser och färdigheter för att kunna verka för en hållbar hälso- och sjukvård.

Åtgärd 1: Integrera lärandemål för hållbar hälso- och sjukvård i program som leder till yrkesexamen.

Ansvarig: Prefekter (programansvarig nämnd)

Resurser: Inom befintliga resurser

Ska genomföras senast: 2027

MÅL 3 (forskning): Stärka, kommunicera och synliggöra forskning med relevans för miljö, hälsa och hållbar utveckling inom de planetära gränserna

Åtgärd 1: Uppmärksamma forskning om miljö, hälsa och hållbar utveckling inom de planetära gränserna.

Ansvarig: Universitetsdirektör

Resurser: Inom befintliga resurser

Ska genomföras senast: 2027

Åtgärd 2: Inkludera miljö, hälsa och hållbar utveckling inom de planetära gränserna som ett bedömningskriterium vid utlysningar av forskningsmedel när så är relevant och möjligt.

Ansvarig: Kommittén för forskning

Resurser: Inom befintliga resurser

Ska genomföras senast: 2027

MÅL 4 (samverkan): Integrera miljö- och hållbarhetsperspektiv i KI:s samverkan/samarbete.

Åtgärd 1: Genomför gemensamma aktiviteter inom hållbar hälso- och sjukvård i samverkan KI-Region Stockholm.

Ansvarig: Universitetsdirektör

Resurser: Inom befintliga resurser

Ska genomföras senast: 2027

MÅL 5 (resor och möten): Koldioxidutsläpp från tjänsteresor ska minska kontinuerligt.

Åtgärd 1: Utforma och implementera stöd för medarbetare och chefer som syftar till att minska negativ miljöpåverkan från tjänsteresor i samband med resebokningar.

Ansvarig: Universitetsdirektör

Resurser: Inom befintliga resurser

Ska genomföras senast: 2026

Åtgärd 2: Säkerställa och tillgängliggöra kvalitetssäkrat dataunderlag för koldioxidutsläpp från tjänsteresor och transporter.

Ansvarig: Universitetsdirektör

Resurser: Inom befintliga resurser

Ska genomföras senast: 2026

MÅL 6 (energi och fastigheter): Elförbrukningen ska minska kontinuerligt.

Åtgärd 1: Effektivisera nyttjandet av lokaler.

Ansvarig: Universitetsdirektör

Resurser: Inom befintliga resurser

Ska genomföras senast: 2026

Åtgärd 2: Tillsammans med fastighetsägare ta fram gemensamma energieffektiviseringsplaner för KI:s verksamheter.

Ansvarig: Universitetsdirektör

Resurser: Inom befintliga resurser

Ska genomföras senast: 2026

Åtgärd 3: Säkerställa och tillgängliggöra kvalitetssäkrat dataunderlag för energianvändning i de lokaler där KI har sin verksamhet.

Ansvarig: Universitetsdirektör

Resurser: Inom befintliga resurser

Ska genomföras senast: 2027

MÅL 7 (upphandling och inköp): Miljökrav ska tillämpas systematiskt, enhetligt och uppföljningsbart i samtliga upphandlingar och inköp för att minimera negativ miljöpåverkan.

Åtgärd 1: Utveckla stöd och former för miljökravställningen vid KI:s inköp och upphandlingar. Säkerställa rutiner för uppföljning av ställda miljökrav.

Ansvarig: Universitetsdirektör

Resurser: Inom befintliga resurser

Ska genomföras senast: 2026

Åtgärd 2: Ställa relevanta miljökrav vid inköp och upphandling.

Ansvarig: Universitetsdirektör, prefekter (och motsvarande verksamhetschefer)

Resurser: Inom befintliga resurser

Ska genomföras senast: 2026

MÅL 8 (avfall): Minska resursanvändning och avfallsmängd samt främja återbruk.

Åtgärd 1: Utforma och implementera rutiner för avfallshantering, avfallsförebyggande åtgärder samt uppföljningar av avfallsstatistik.

Ansvarig: Universitetsdirektör, prefekter (och motsvarande verksamhetschefer)

Resurser: Inom befintliga resurser

Ska genomföras senast: 2026

Åtgärd 2: I alla byggprojekt överväga återbruk av möbler, inventarier och utrustning.

Ansvarig: Universitetsdirektör

Resurser: Inom befintliga resurser

Ska genomföras senast: 2026

MÅL 9 (kemikalier): Minska användningen av miljö- och hälsofarliga kemikalier samt minska mängden farligt avfall.

Åtgärd 1: Fortsätta med utfasning och substitution av farliga kemikalier.

Ansvarig: Prefekter (och motsvarande verksamhetschefer)

Resurser: Inom befintliga resurser

Ska genomföras senast: 2027

Åtgärd 2: Följa upp miljö- och hållbarhetskrav i befintligt avtal för kemikalier (Laboratory reagents and kits, dnr 2–505/2023).

Ansvarig: Universitetsdirektör

Resurser: Inom befintliga resurser

Ska genomföras senast: 2026

Genomförande, årliga uppföljningar och resultatredovisning

För att KI:s miljöarbete ska vara effektivt, systematiskt och långsiktigt krävs tydlighet i ansvar och befogenheter, kompetens samt kommunikation.

Verksamhetsspecifika väsentlighetsanalyser bör genomföras av institutioner, gemensamt verksamhetsstöd (GVS) och övriga verksamheter. Utifrån de analyserna ska verksamheterna prioritera de åtgärder som på bästa sätt bidrar till att KI:s miljömål uppnås.

GVS har en viktig roll i genomförandet av åtgärder i denna handlingsplan och för att skapa förutsättningar för institutionerna att kunna bidra i miljöarbetet.

Årliga uppföljningar av handlingsplanen redovisas till rektor. Hur verksamheten arbetar med att genomföra åtgärder i handlingsplanen följs även upp i samband med interna miljörevisioner.

KI redovisar årligen resultatet av miljöarbetet till Naturvårdsverket och utbildningsdepartementet i enlighet med miljöledningsförordningen. I den miljöledningsrapport som lämnas in redovisas även KI:s betydande miljöaspekter, miljömål samt de åtgärder som genomförts under det gångna året för att uppnå miljömålen och minska den negativa samt öka den positiva miljöpåverkan från verksamheten.