

- (a) Formulate, where relevant and to the extent possible, cost-effective national and, where appropriate, regional programmes to improve the quality of local emission factors, activity data and/or models which reflect the socio-economic conditions of each Party for the preparation and periodic updating of national inventories of anthropogenic emissions by sources and removals by sinks of all greenhouse gases not controlled by the Montreal Protocol, using comparable methodologies to be agreed upon by the Conference of the Parties, and consistent with the guidelines for the preparation of national communications adopted by the Conference of the Parties;
- (b) Formulate, implement, publish and regularly update national and, where appropriate, regional programmes containing measures to mitigate climate change and measures to facilitate adequate adaptation to climate change:
- (i) Such programmes would, *inter alia*, concern the energy, transport and industry sectors as well as agriculture, forestry and waste management. Furthermore, adaptation technologies and methods for improving spatial planning would improve adaptation to climate change; and
- (ii) Parties included in Annex I shall submit information on action under this Protocol, including national programmes, in accordance with Article 7; and other Parties shall seek to include in their national communications, as appropriate, information on programmes which contain measures that the Party believes contribute to addressing climate change and its adverse impacts, including the abatement of increases in greenhouse gas emissions, and enhancement of and removals by sinks, capacity building and adaptation measures;
- (a) hvor det er relevant og i størst mulig udstrækning formulere omkostningseffektive nationale og, hvor det måtte være aktuelt, regionale programmer til forbedring af kvaliteten af lokale emissionsfaktorer, aktivitetsdata og/eller modeller, der afspejler hver parts socioøkonomiske forhold, til udarbejdelse og regelmæssig ajourføring af nationale opgørelser over antropogene emissioner fordelt på kilder og optagelser fordelt på dræn af drivhusgasser, der ikke er reguleret af Montreal-protokollen, idet parterne anvender sammenlignelige metoder, der vedtages af parternes konference, og som er i overensstemmelse med retningslinierne for nationale meddelelser, der er vedtaget af parternes konference; opstille, gennemføre, offentliggøre og jævnlige ajourføre nationale og,
- (b) hvor det måtte være relevant, regionale programmer for foranstaltninger til at imødegå klimaændringer, samt foranstaltninger til at fremme en hensigtsmæssig tilpasning til klimaændringer:
- (i) sådanne programmer kunne bl.a. vedrøre energi-, transport- og industrisektorerne såvel som landbrug, skovbrug og affaldshåndtering. Desuden ville tilpasningsteknologier og metoder til forbedring af den fysiske planlægning kunne forbedre tilpasningen til klimaændringer; og
- (ii) parter, der er opført i bilag I, indgiver oplysninger om foranstaltninger i henhold til denne protokol, herunder nationale programmer, i overensstemmelse med de i artikel 8 fastsatte retningslinier; og andre parter forsøger i deres nationale meddelelser, hvor det måtte være aktuelt, at indarbejde oplysninger om programmer, der indeholder foranstaltninger, som den pågældende part mener bidrager til at imødegå klimaændringer og deres negative virkninger, herunder dæmpning af stigningerne i drivhusgasemissioner, samt forbedring af og optagelser gennem dræn, kapacitetsudvidelse og tilpasningsforanstaltninger;