

<b>Inhaltsverzeichnis</b>	<b>Seite</b>
<b>Vorwort</b>	5
<b>1. Einführung</b>	7
<b>2. Forschung/Handlung/Umweltpolitik</b>	9
<b>3. Aufgabe und Inhalt der Rahmenkonzeption</b>	15
<b>4. Forschungspolitische Strategie und problemorientierte Forschungsschwerpunkte</b>	15
<b>5. Bisherige und geplante Förderaktivitäten</b>	20
<b>6. Umsetzung</b>	25
 <b>ANHANG</b>	 28
<b>1. Einleitung</b>	28
<b>2. Grundlagenorientierte Forschungsbereiche</b>	28
2.1 <i>Klima und hydrologische Systeme</i>	28
2.2 <i>Stratosphärische Prozesse und Sonneneinflüsse</i>	28
2.3 <i>Bio-geochemische Kreisläufe</i>	30
2.4 <i>Ökologische Systeme und ihre Entwicklung</i>	30
2.5 <i>Globale Umweltveränderungen in der Erdgeschichte</i>	31
2.6 <i>Wechselwirkungen Mensch–Gesellschaft–Umwelt</i>	33
<b>3. Problemorientierte Forschungsschwerpunkte</b>	35
3.1 <i>Forschung zum Treibhauseffekt/Klimaforschung</i>	35
3.2 <i>Forschung zum Ozonabbau</i>	37
3.3 <i>Forschung zur Veränderung der Weltmeere und der Eisregionen</i>	42
3.4 <i>Forschung zu gefährdeten Land-Ökosystemen</i>	46
3.5 <i>Forschung zur Umsetzung des Konzepts einer zukunftsfähigen, dauerhaften Entwicklung (Sustainable Development)</i>	49
<b>4. Die wichtigsten wissenschaftlichen „Werkzeuge“</b>	55
<b>5. Überblick über bisherige und geplante Förderaktivitäten</b>	60
<b>6. Umsetzung</b>	66
 <b>Abkürzungsverzeichnis</b>	 75
<b>Anschriften</b>	78