

# DIN EN ISO 23611-2:2011-09 (D)

**Bodenbeschaffenheit - Probenahme von Wirbellosen im Boden - Teil 2: Probenahme und Extraktion von Mikroarthropoden (Collembolen und Milben) (ISO 23611-2:2006); Deutsche Fassung EN ISO 23611-2:2011**

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
<b>Vorwort</b> .....	<b>3</b>
<b>Einleitung</b> .....	<b>4</b>
<b>1 Anwendungsbereich</b> .....	<b>5</b>
<b>2 Begriffe</b> .....	<b>5</b>
<b>3 Kurzbeschreibung</b> .....	<b>5</b>
<b>4 Prüfmaterialien</b> .....	<b>6</b>
<b>4.1 Biologisches Material</b> .....	<b>6</b>
<b>4.2 Reagenzien</b> .....	<b>6</b>
<b>5 Geräte</b> .....	<b>7</b>
<b>6 Durchführung</b> .....	<b>8</b>
<b>6.1 Entnahme der Bodenproben</b> .....	<b>8</b>
<b>6.2 Extraktion von Collembolen und Milben aus den Bodenproben</b> .....	<b>8</b>
<b>6.3 Sortierung, Konservierung und Artenbestimmung von Collembolen und Milben</b> .....	<b>9</b>
<b>6.3.1 Sortierung und Konservierung</b> .....	<b>9</b>
<b>6.3.2 Artenbestimmung</b> .....	<b>9</b>
<b>7 Auswertung der Ergebnisse</b> .....	<b>10</b>
<b>8 Prüfbericht</b> .....	<b>11</b>
<b>Anhang A (informativ) Artenbestimmung bei Collembolen und Milben</b> .....	<b>12</b>
<b>Anhang B (informativ) Alternative Verfahren für die Probenahme von Mikroarthropoden</b> .....	<b>14</b>
<b>Literaturhinweise</b> .....	<b>15</b>