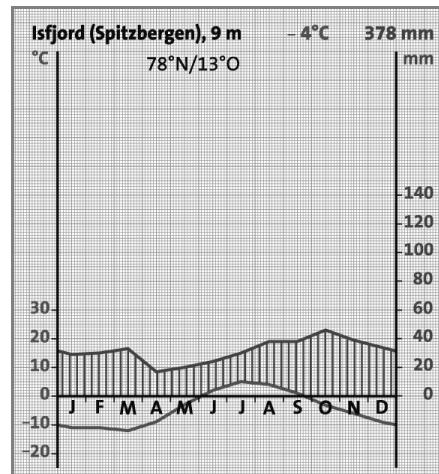


**1** Analysiere das Klimadiagramm von Isthfjord.

- Wachstumszeit:** Monatsmittel über \_\_\_\_\_  
 Wachstum der \_\_\_\_\_  
 Dauer in Isthfjord \_\_\_\_\_
- Vegetationszeit:** Monatsmittel über \_\_\_\_\_  
 Wachstum der \_\_\_\_\_  
 Dauer in Isthfjord \_\_\_\_\_
- Vegetationszone:** \_\_\_\_\_



**2** Anpassung der Pflanzen

a) Ergänze die Tabelle „Vom Borealen Nadelwald bis zum ewigen Eis“. Verwende auch Abbildung 3 (S. 122).

**Profil vom borealen Nadelwald zum ewigen Eis**

<b>Vegetationszone</b>	Borealer Nadelwald, Taiga		
<b>Temperatur</b>			
<b>Vegetationszeit</b>			
<b>Vegetation</b>			

**3** Anpassung der Tiere

Tiere haben verschiedene Strategien entwickelt, um den harten Bedingungen im Winter zu trotzen.  
Ergänze die Tabelle.

Strategie	Bewirkt/Zweck	Beispiel eines Tieres
Wanderung		
	Verschlafen der kalten Zeit und Winterspeck	
Winterruhe		
		Schneehuhn, Moschusochse
Speckschicht		

Name:

Klasse:

Datum: