

Die Höhenstufen der Vegetation

Die Pflanzendecke der Alpen ist in Höhenstufen gegliedert.



Höhenstufen der Vegetation

Vergleiche das Foto vom Nassfeld in Salzburg mit der Skizze:



Aufgabe 1:

Zeichne in das Foto die **Baumgrenze** ein.

!! Beachte, dass die Wolken Schatten werfen, die im Foto dunkel erscheinen. !!

Aufgabe 2:

Unterhalb der Baumgrenze kannst du die zwei Vegetationsstufen (= Pflanzenstufen) gut erkennen.

Nenne sie

- _____
- _____

😊 Aufgabe 3:

Auch dieses alpine Hochtal war während der Eiszeiten vergletschert.

Wie heißt diese Talform? _____

😊😊 Aufgabe 4

Ordne die Höhenangaben und typischen Pflanzen den Höhenstufen zu. Bedenke, dass die unterschiedlichen Höhenangaben sich auf Nord- bzw. Südhanglagen beziehen.

Gletscher	2 500-2 700 m	
Felsregion	1 800-1 900 m	
Alpine Matten	1 000-1 300 m	
Krummholzstufe	Über 2 800 m	
Nadelwaldstufe	1 400-1 700 m	
Mischwaldstufe	2 000-2 100 m	

Höhenstufen der Vegetation

Vergleiche das Foto vom Nassfeld in Salzburg mit der Skizze:



Aufgabe 1:

Zeichne in das Foto die **Baumgrenze** ein.

!! Beachte, dass die Wolken Schatten werfen, die im Foto dunkel erscheinen. !!

Aufgabe 2:

Unterhalb der Baumgrenze kannst du die zwei Vegetationsstufen (= Pflanzenstufen) gut erkennen.

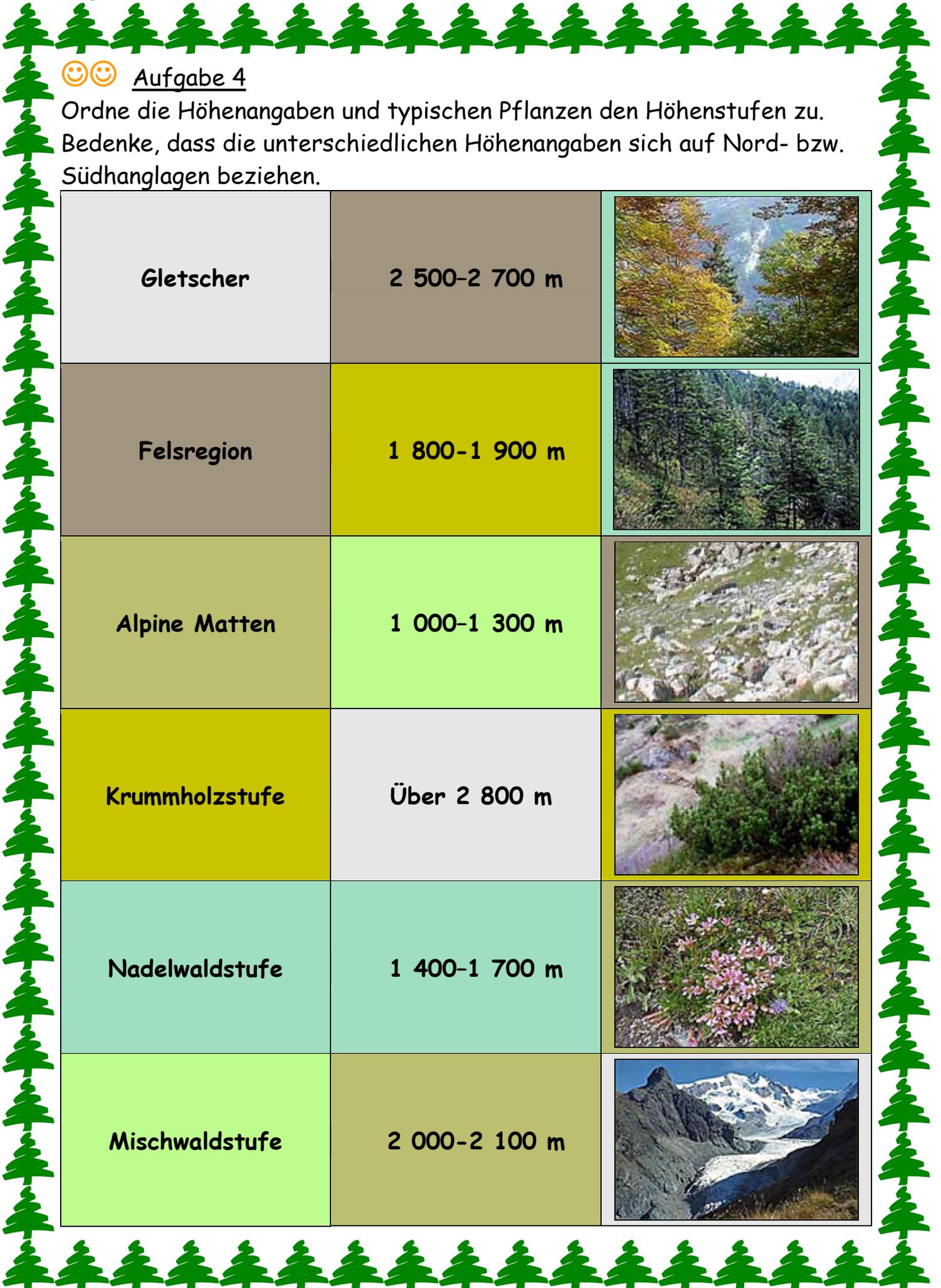
Nenne sie

- Krummholzstufe
- Stufe der Almmatten

😊 Aufgabe 3:

Auch dieses alpine Hochtal war während der Eiszeiten vergletschert.

Wie heißt diese Talform? Trogtal



😊😊 Aufgabe 4

Ordne die Höhenangaben und typischen Pflanzen den Höhenstufen zu. Bedenke, dass die unterschiedlichen Höhenangaben sich auf Nord- bzw. Südhanglagen beziehen.

Gletscher	2 500-2 700 m	
Felsregion	1 800-1 900 m	
Alpine Matten	1 000-1 300 m	
Krummholzstufe	Über 2 800 m	
Nadelwaldstufe	1 400-1 700 m	
Mischwaldstufe	2 000-2 100 m	