

Thema: Ökosystem Wald 1																					
Aufgabe	Leistung	Punkte	Erreichte Punktzahl																		
1	Du hast die Begriffe richtig geordnet. 1. Biotop/ Lebensraum 2. Biozönose/ Lebensgemeinschaft 3. Ökosystem See	3																			
2	Du hast die abiotischen und biotischen Umweltfaktoren richtig zugeordnet. <u>Abiotisch</u> : Boden, Niederschlag, Temperatur, Wind <u>Biotisch</u> : Nüsse, Samen, Fuchs, Waldmaus	6																			
3	Du hast die Stockwerke richtig benannt und jeweils eine Tier- und Pflanzenart dazu geschrieben. 1. Baumschicht: Buche, Specht 2. Strauchschicht: Holunder, Reh 3. Krautschicht: Farne, Dachs 4. Mooschicht: Weichmoos, Springmaus 5. Wurzelschicht: Wurzeln, Maulwurf	10																			
4	Du hast die Merkmale von Mischwald und Fichtenwald benannt. <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>Mischwald</th> <th>Merkmale</th> <th>Fichtenwald</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>vorhanden</td> <td>Stockwerkaufbau</td> <td>Mooschicht / Baumschicht</td> </tr> <tr> <td>Viele Arten</td> <td>Pflanzenwelt</td> <td>Wenige Arten</td> </tr> <tr> <td>Viele Arten</td> <td>Tierwelt</td> <td>Wenige Arten</td> </tr> <tr> <td>Viel Licht</td> <td>Lichtverhältnisse</td> <td>Wenig Licht</td> </tr> <tr> <td>windgeschützt</td> <td>Windverhältnisse</td> <td>windgefährdet</td> </tr> </tbody> </table>	Mischwald	Merkmale	Fichtenwald	vorhanden	Stockwerkaufbau	Mooschicht / Baumschicht	Viele Arten	Pflanzenwelt	Wenige Arten	Viele Arten	Tierwelt	Wenige Arten	Viel Licht	Lichtverhältnisse	Wenig Licht	windgeschützt	Windverhältnisse	windgefährdet	10	
Mischwald	Merkmale	Fichtenwald																			
vorhanden	Stockwerkaufbau	Mooschicht / Baumschicht																			
Viele Arten	Pflanzenwelt	Wenige Arten																			
Viele Arten	Tierwelt	Wenige Arten																			
Viel Licht	Lichtverhältnisse	Wenig Licht																			
windgeschützt	Windverhältnisse	windgefährdet																			
5	Du hast zu den abgebildeten Blättern und Früchten die richtige Baumart angegeben. 1. Bergahorn 2. Stieleiche 3. Fichte	3																			
6	Du hast die Baumstammschichten richtig beschriftet. 1. Kernholz, 2. Splintholz, 3. Kambium, 4. Bast, 5. Borke	10																			
Ordnungspunkte:		3																			
Punktzahl:		45																			
Note:																					

Datum/Unterschrift eines Erziehungsberechtigten: _____