**Thema: Wald**

Specht- Rufe im Internet die folgende Adresse auf. Lese den Text genau durch.

Fülle den Lückentext aus und beantworte die Fragen.

[**https://www.digitalefolien.de/biologie/tiere/voegel/spechte.html**](https://www.digitalefolien.de/biologie/tiere/voegel/spechte.html) **Lösung**

**Spechte, Merkmale und Arten**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| [Bild vergrößern!](https://www.digitalefolien.de/cdrom2.htm) | [Bild vergrößern!](https://www.digitalefolien.de/cdrom2.htm) | [Bild vergrößern!](https://www.digitalefolien.de/cdrom2.htm) |
| Arbeitsblatt | Lösung | Kopiervorlage |

Spechte sind optimal an ihren Lebensraum im Wald angepasst. Beim Klettern an Bäumen bieten die **Kletterfüße** Halt, was durch den harten und gleichzeitig elastischen **Stützschwanz** noch verbessert wird. Der kräftige **Meißelschnabel** dient zur Nahrungssuche, aber auch zum Bau von **Spechthöhlen** (Bruthöhlen). Findet sich in einer Ritze ein Insekt, fahren die Spechte ihre **Schleuderzunge** aus und spießen die Beute mit den **Widerhaken** auf. Im Winter ernähren sie sich auch von Samen aus Zapfen von Nadelbäumen. Sie legen die Zapfen in Baumspalten und bearbeiten sie mit dem Schnabel. Unter solchen **Spechtschmieden** findet man dann oft die Überreste der Mahlzeit.

Der Lebensraum der meisten Spechte sind **Laub- und Mischwälder**, Park- und Gartenanlagen. Ihre Nahrung sind **Insekten, Raupen** und manche bevorzugen besonders **Ameisen** (Grünspecht). Sie bewohnen **Bruthöhlen,** die sie selbst mit ihrem Schnabel „gezimmert“ haben.

**Lösung**

**Buntspecht**

|  |  |
| --- | --- |
| [Bild vergrößern!](https://www.digitalefolien.de/cdrom2.htm) | [Bild vergrößern!](https://www.digitalefolien.de/cdrom2.htm) |
| Erwachsener Buntspecht | Junger Buntspecht mit rotem Scheitel |

   Erkennungsmerkmale: roter Scheitel am Kopf

  Schwarzspecht Grünspecht

|  |  |
| --- | --- |
| .[Bild vergrößern!](https://www.digitalefolien.de/cdrom2.htm) | [Bild vergrößern!](https://www.digitalefolien.de/cdrom2.htm) |
| Schwarzspecht | Grünspecht |

Erkennungsmerkmale: Erkennungsmerkmale:

schwarzes Gefieder olivgrünes Gefieder

roter Scheitel rote Kopfzeichnung

größter europä. Specht

**Thema: Wald**

Specht- Rufe im Internet die folgende Adresse auf. Lese den Text genau durch.

Fülle den Lückentext aus und beantworte die Fragen.

[**https://www.digitalefolien.de/biologie/tiere/voegel/spechte.html**](https://www.digitalefolien.de/biologie/tiere/voegel/spechte.html)

**Spechte, Merkmale und Arten**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| [Bild vergrößern!](https://www.digitalefolien.de/cdrom2.htm) | [Bild vergrößern!](https://www.digitalefolien.de/cdrom2.htm) | [Bild vergrößern!](https://www.digitalefolien.de/cdrom2.htm) |
| Arbeitsblatt | Lösung | Kopiervorlage |

Spechte sind optimal an ihren Lebensraum im Wald angepasst. Beim Klettern an Bäumen bieten die **……………………** Halt, was durch den harten und gleichzeitig elastischen **………………………** noch verbessert wird. Der kräftige **……………………..** dient zur Nahrungssuche, aber auch zum Bau von ……………………. (Bruthöhlen). Findet sich in einer Ritze ein Insekt, fahren die Spechte ihre **………………..** aus und spießen die Beute mit den **………………..** auf. Im Winter ernähren sie sich auch von Samen aus Zapfen von Nadelbäumen. Sie legen die Zapfen in. Baumspalten und bearbeiten sie mit dem Schnabel. Unter solchen **………………………….** findet man dann oft die Überreste der Mahlzeit.

Der Lebensraum der meisten Spechte sind …………..- und ………………….., Park- und Gartenanlagen. Ihre Nahrung sind ……………………, …………………………und bei manchen besonders die ……………………….. (Grünspecht). Sie bewohnen ………………………., die sie selbst mit ihrem Schnabel „gezimmert“ haben.

**Buntspecht**

|  |  |
| --- | --- |
| [Bild vergrößern!](https://www.digitalefolien.de/cdrom2.htm) | [Bild vergrößern!](https://www.digitalefolien.de/cdrom2.htm) |
| Erwachsener Buntspecht | Junger Buntspecht mit rotem Scheitel |

Erkennungsmerkmale: ………………………………………….

**Schwarzspecht** **Grünspecht**

|  |  |
| --- | --- |
| [Bild vergrößern!](https://www.digitalefolien.de/cdrom2.htm) | [Bild vergrößern!](https://www.digitalefolien.de/cdrom2.htm) |
| Schwarzspecht | Grünspecht |

Erkennungsmerkmale: Erkennungsmerkmale:

……………………. ……………………………

………………………. …………………………..

………………………

 Dieses Viedeo zeigt dir verschiedene Spechtarten und die Aufzucht von Spechtjungen.

<https://www.planet-schule.de/wissenspool/lebensraeume-gefiederte-waldbewohner/inhalt/sendungen/ganz-schoen-behaemmert-spechten-auf-der-spur.html>