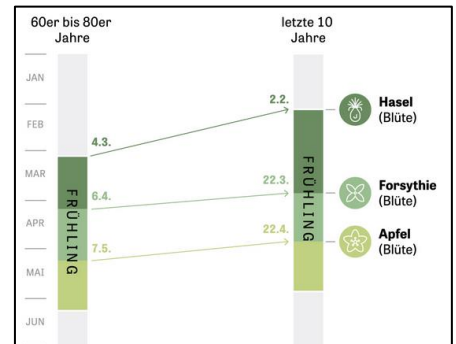


## ENERGIE-UMWELT-RÄTSEL-ENERGIE-UMWELT-RÄTSEL 5.-8. Klasse

- Löse das Frühlings-Umwelträtzel **bis Mittwoch, den 20. März**
- Siegerehrung ist am Donnerstag, den 21. März, in der ersten Pause
  - Eltern, Verwandte und Bekannte dürfen gerne helfen 😊
- Wirf das ausgefüllte Rätzel mit den **Antworten, Deinem Namen und Klasse** in die Box in der Schülerlesebücherei
  - unter den richtigen Antworten werden wieder Preise verlost – gestiftet vom Klimaschutzverein

1. Die Grafik rechts zeigt, dass aufgrund des Klimawandels...

- a) die Blütezeit von Sträuchern eher beginnt
- b) die Zahl an Pollenallergien zunimmt
- c) manche Pflanzen stärker wachsen



2. Hummeln gelten als wichtige Bestäuber von Pflanzen. Welche Aussage **stimmt nicht**?

- a) eine Hummel besucht pro Tag ca. 1000 Blüten
- b) nur Hummelköniginnen überleben den Winter
- c) Hummeln schlafen 20 Stunden pro Tag



3. Der Zitronenfalter fliegt als einer der ersten Schmetterlinge bereits ab Mitte März. Ihm macht die Kälte nichts aus, weil er...

- a) sich in Mäusenestern aufwärmt
- b) im Blut ein Frostschutzmittel hat
- c) durch dichte Haare geschützt ist

4. Im Frühling kommen viele Zugvögel aus ihren Winterquartieren im Süden zurück. Welcher Vogel ist **kein Zugvogel** und ist auch im Winter bei uns zu sehen?



a) Weißstorch

b) Star



c) Kohlmeise



d) Mehlschwalbe



- bitte den Energie-/Umweltmanagern Eurer Klasse geben -

Liebe Umweltmanager,

auf der Rückseite findet Ihr das neue Energie-und-Umwelt-Rätsel.

**Bitte hängt es bei Euch im Klassenzimmer auf und sagt allen in Eurer Klasse, dass sie mitmachen sollen.**

**Jeder kann bis Mittwoch, den 20. März**, das ausgefüllte Rätsel in den Briefkasten in der Schülerlesebücherei werfen. Bitte Namen und Klasse auf dem Zettel nicht vergessen. Unter den richtigen Antworten werden wieder vom Klimaschutzverein gestiftete Büchergutscheine verlost.

Sonnige Grüße

Wolfgang Göttler & Regina Niedermayr & Andreas Schnellbögl