

Mehr Natur. Mehr erleben. Naturparke.

Von den Naturparken in Baden-Württemberg:

MEINE BLÜHFIBEL

zum Entdecken,
Lernen,
Sammeln und Einkleben

www.bluehende-naturparke.de



LICHTLEIN AUF DER WIESE

Lichtlein auf der Wiese
blas' ich alle aus,
und es fliegen Sternchen
in die Welt hinaus,
schweben in der Sonne,
schweben auf und nieder.
Nächstes Jahr zur Frühlingszeit
gibt's neue Lichtlein wieder.
Doch zuerst, du wirst es sehn,
wird die Wiese, wird die Wiese
ganz in Gold,
in Golde stehn.

Elise Polko (geb. Vogel)





Immer weniger Insekten

Wann habt ihr das letzte Mal richtig viele Schmetterlinge gesehen? Manchmal dauert es ganz schön lange, bis wir mal wieder einen hübschen Schmetterling sehen. Auch Forscher haben entdeckt, dass es immer weniger Schmetterlinge, Bienen und viele andere Insekten gibt. Aber auch blühende Wiesen sehen wir immer seltener.

Die Wissenschaftler sagen, dass wir wieder mehr Blumen in den Wiesen brauchen, damit die Insekten wiederkommen. Warum ist das so?

Viele Insekten, auch die Bienen und Schmetterlinge ernähren sich von unseren Blumen und haben ohne sie kein Futter mehr. Sie sammeln von den Blüten Nektar und Pollen. Nektar ist eine süße Flüssigkeit, die ihnen Energie zum Fliegen gibt. Pollen ist der Staub, den du bei einigen Blüten vielleicht schon bemerkt hast. Pollen sammeln viele Insekten, um damit ihre Kinder zu füttern. So brauchen wir dringend viele Blüten mit genug Nektar und Pollen.



Das Projekt „Blühende Naturparke“

In Deutschland gibt es über 100 Naturparke.

Naturparke sind Gebiete, die besonders gepflegt und erhalten werden sollen, weil die Natur- und Kulturlandschaft dort besonders wertvoll ist. Wir, die sieben Naturparke in deiner Nähe, in Baden-Württemberg, möchten gemeinsam die Insekten schützen. Deswegen sorgen wir dafür, dass es immer mehr Blumenwiesen gibt.

Wir suchen Flächen, auf denen es noch keine Blüten gibt und säen darauf tolle Blumensamen.

Oft helfen uns viele Kinder dabei, denn wenn wir große Wiesen anlegen möchten, brauchen wir viel Unterstützung! Wir freuen uns sehr darüber, dass Kinder so viel über Insekten und Blumen wissen möchten.

So werden wir bald bestimmt eine große Gruppe an Insekten- und Blumenexperten und können gemeinsam unsere Natur schützen.



WIE FUNKTIONIERT DIE BLÜHFIBEL ?



Du findest zu jeder Pflanze ein großes Bild. Es hilft dir, die Pflanze in deiner Umgebung oder auf einer Blumenwiese wiederzufinden.

Bei deiner Suche ist es wichtig zu wissen, wie groß die Pflanze ist, nach der du schaust. Auf einem kleinen Bild kannst du immer sehen, ob es sich um eine kleine oder große Pflanze handelt.



Wichtig ist auch, wann die Blume blüht, denn dann können wir sie besonders gut erkennen. Unsere Jahresuhr zeigt dir an, wann du auf die Suche gehen kannst. Du weißt ja nun schon: viele Insekten brauchen Nektar und Pollen als Nahrung für sich und ihren Nachwuchs. Nicht jede Pflanze produziert gleich viel Nektar und Pollen.

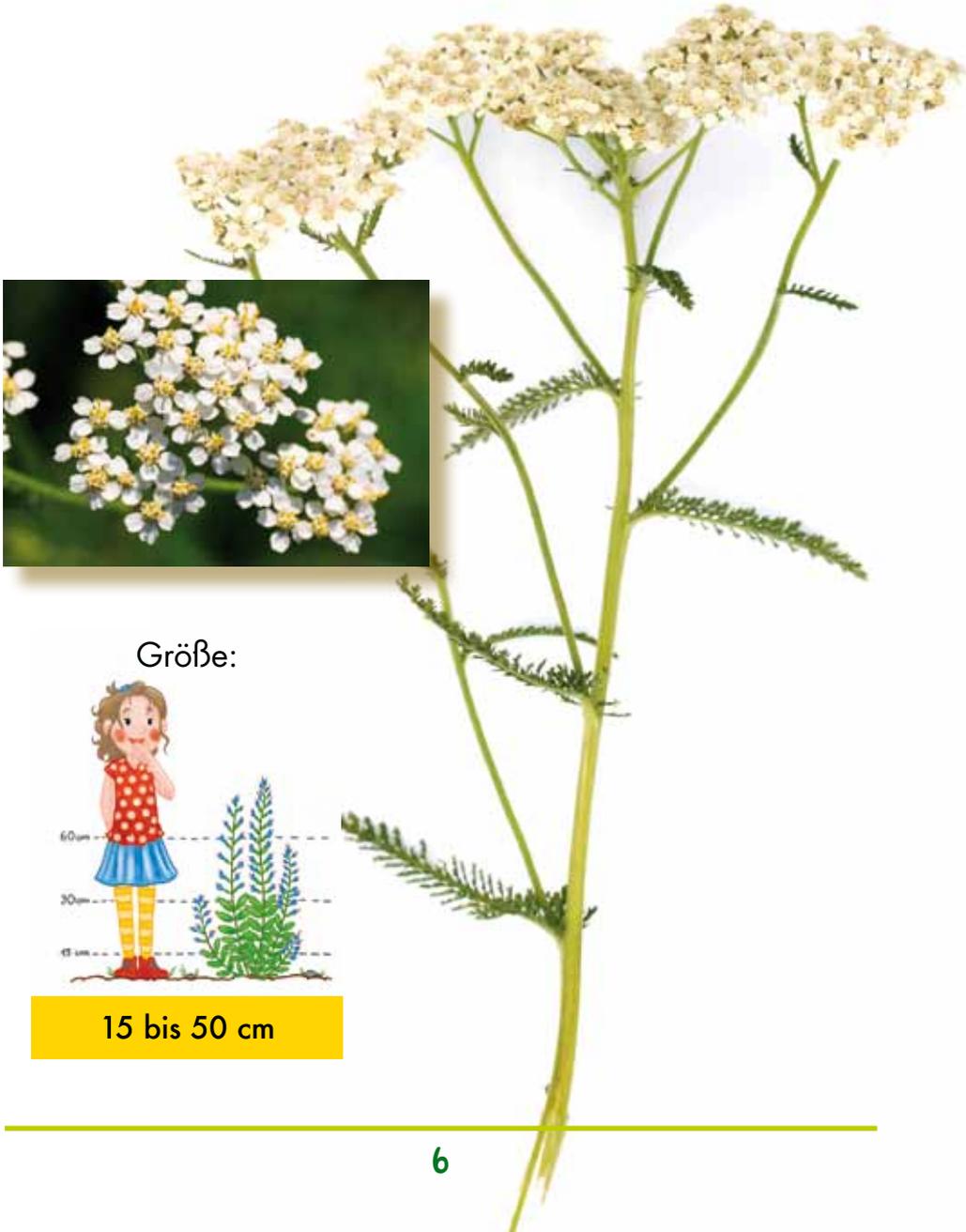
Die Anzahl der Hummeln mit Pollen oder mit Eimern voll mit

Nektar zeigen dir nun, wie viel die Insekten von der Pflanze sammeln können. Nun hast du genug Informationen, um als Entdecker die Wiesen zu erkunden. Wenn du die Pflanzen in der Blühfibel gefunden hast, kannst du ein Exemplar pflücken, um es in die Blühfibel einzukleben. Wichtig ist, dass du die Blume vorher gut trocknest.

Am Einfachsten geht das, wenn du die Blume zwischen zwei Zeitungsseiten ausbreitest und viele schwere Bücher darauflegst. Presse die Blume so lange, bis sie trocken wie Heu ist und klebe sie dann mit einigen Klebestreifen ein.



SCHAFGARBE



Größe:



15 bis 50 cm

HAST DU DIE SCHAFGARBE SCHON GEFUNDEN ?

Am schönsten
blüht sie von:

Pflücke eine Pflanze, trockne sie
und klebe sie ein! ↓



Juni bis Oktober

Insekten mögen die
Schafgarbe, weil sie:



viel Nektar und



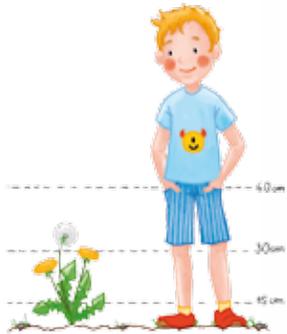
viel Pollen bringt



HORNKLEE



Größe:



5 bis 30 cm

HAST DU DEN HORNKLEE ENTDECKT?

Klebe ihn hier ein! ↓

Am schönsten
blüht er von:



Juni bis August

Insekten mögen den
Hornklee, weil er:



sehr viel Nektar und



viel Pollen bringt

Rothaarige
Kleesandbienen lieben
den Hornklee!



MARGERITE



Größe:



20 bis 50 cm



10

SAMMLE EINE MARGERITE UND KLEBE
SIE HIER EIN! ↓

Am schönsten
blüht sie von:



Juni bis Oktober

Insekten mögen die
Margerite, weil sie:



viel Nektar und



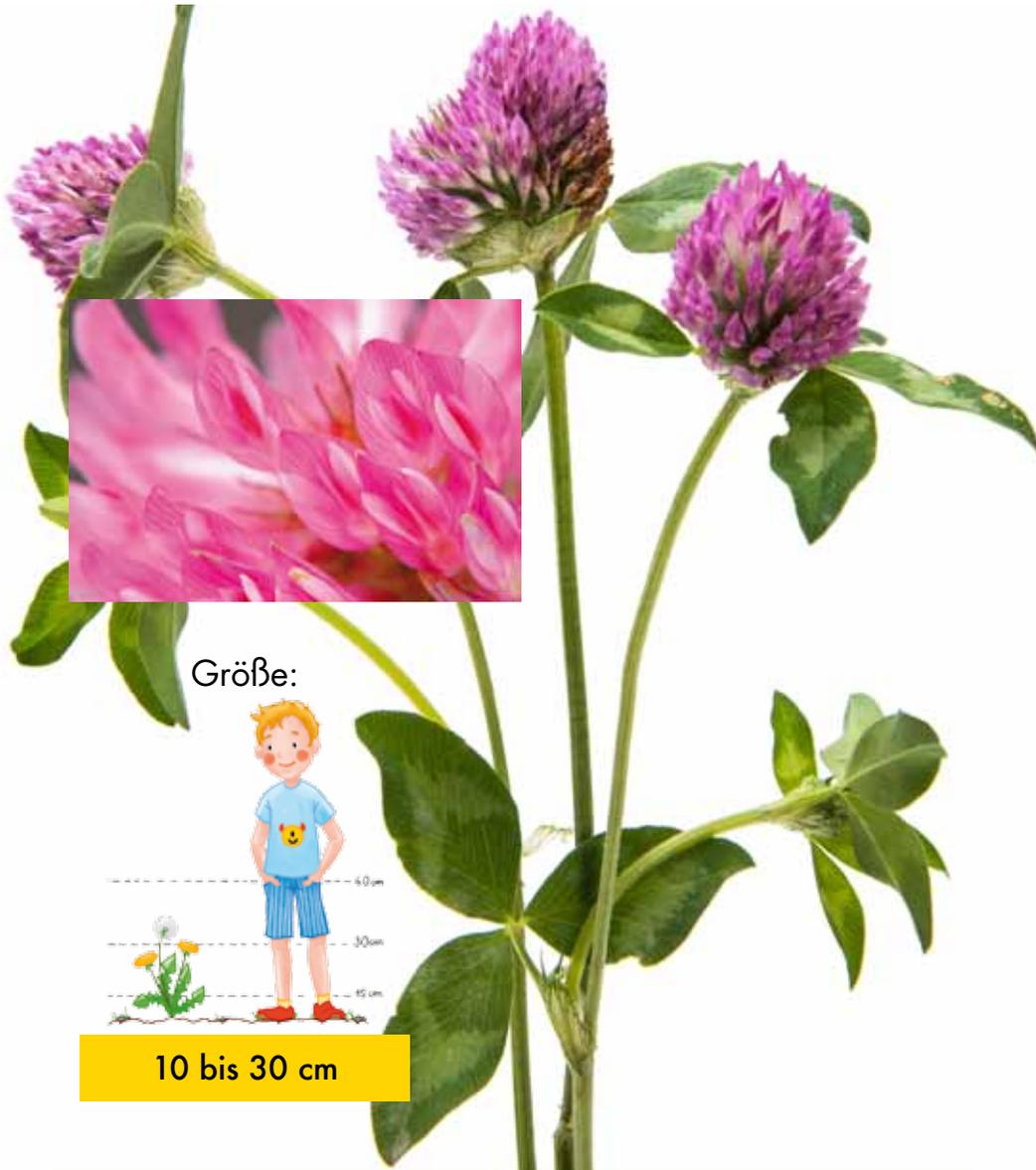
viel Pollen bringt

Die
Buckel-Sandbiene
liebt die Margerite!

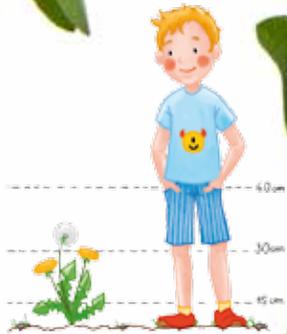


11

ROTKLEE



Größe:



10 bis 30 cm

ROTKLEE GIBT ES HÄUFIG!

Pflücke eine Pflanze und klebe sie ein!

Am schönsten
blüht er von:



Juni bis September

Insekten mögen den
Rotklee, weil er:



sehr viel Nektar und



sehr viel Pollen bringt



Der Weißklee hat
statt der roten Blüte
eine weiße! Findest du
auch einen Weißklee?

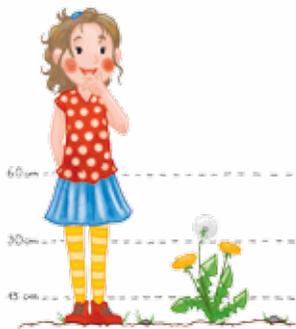


LÖWENZAHN



Jedes kleine Schirmchen der Pusteblume ist ein Samen des Löwenzahns! Magst du ein Schirmchen einkleben?

Größe:



10 bis 40 cm

LÖWENZAHNBLÜTEN SIND SEHR SAFTIG.

Trockne sie gut,
bevor du sie hier einklebst!



Am schönsten
blüht er von:



April bis Juli

Insekten mögen den
Löwenzahn, weil er:



sehr viel Nektar und



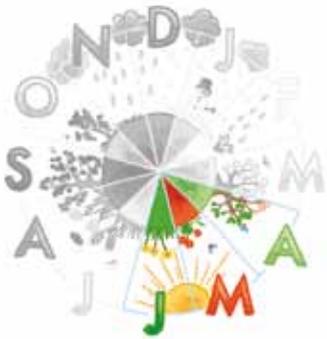
sehr viel Pollen bringt

Die
Einhöckrige Mauerbiene
liebt den Löwenzahn!



WIESENSCHAUMKRAUT

Am schönsten blüht es von:



April bis Juni



Die Blüten des Wiesenschaumkrauts haben vier Blütenblätter! Zähle sie, damit du weißt, ob du die richtige Blüte gefunden hast!

WIESENSCHAUMKRAUT BLÜHT NICHT LANG!

Pflücke rechtzeitig eine Pflanze und klebe sie ein!



Größe:



10 bis 40 cm

Insekten mögen das Wiesenschaumkraut, weil es:



viel Nektar und



viel Pollen bringt

Einige Sandbienen lieben das Wiesenschaumkraut ganz besonders!



NATTERNKOPF

Hummeln lieben
den Natternkopf!



Namensgeber
dieser Pflanze ist
ein Schlangenkopf.
Siehst du ihn?

Größe:



30 bis 80 cm



NATTERNKOPF WÄCHST OFT DORT, WO NOCH NICHT SO VIELE ANDERE PFLANZEN WACHSEN.

Am schönsten
blüht er von:



Juni bis September

Insekten mögen den
Natternkopf, weil er:



sehr viel Nektar und



viel Pollen bringt

Hast du eine gefunden?
Klebe sie ein!



Für die Natternkopf-Mauerbiene
ist es überlebenswichtig, dass es
genug Natternkopfpflanzen gibt.

FLOCKENBLUME

HAST DU EINE FLOCKENBLUME GEFUNDEN ?

Am schönsten
blüht sie von:

Klebe sie hier ein!



Juni bis Oktober

Insekten mögen die
Flockenblume, weil sie:



sehr viel Nektar und



viel Pollen bringt

Hummeln lieben
die Flockenblume!



Größe:



20 bis 80 cm

SPITZWEGERICH



Größe:



10 bis 40 cm

HAST DU DEN SPITZWEGERICH SCHON ENTDECKT?

Am schönsten blüht er von:



Mai bis September

Insekten mögen den Spitzwegerich, weil er:



etwas Nektar und



sehr viel Pollen bringt

Klebe ein Blatt und eine Blüte hier ein!:

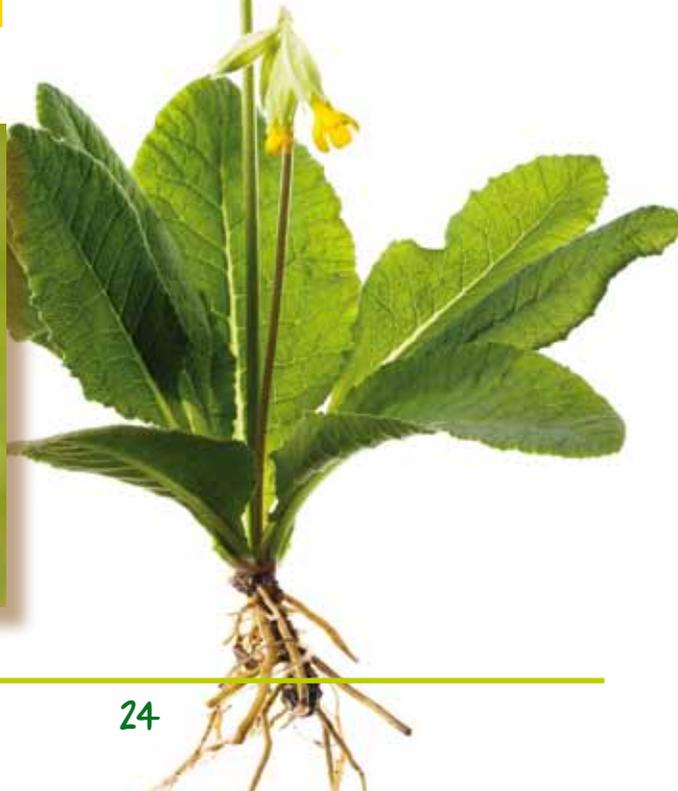


SCHLÜSSELBLUME

Größe:



10 bis 20 cm



24

SCHLÜSSELBLUMEN WERDEN IMMER SELTENER.

Am schönsten blüht sie von:



April bis Juni

Du hast eine gefunden? Bitte nicht pflücken. Nimm einen Stift und zeichne sie ab - hier in dein Heft.



Die Insekten mögen die Schlüsselblume, weil sie:



viel Nektar und



viel Pollen bringt

Hummeln lieben Schlüsselblumen!



25

WIESEN-GLOCKENBLUME

Größe:



20 bis 50 cm

Es gibt viele verschiedene Wiesen-Glockenblumen, aber alle haben eine hübsche blaue Blüte!

HAST DU EINE WIESEN-GLOCKENBLUME GEFUNDEN ?

Am schönsten blüht sie von:

Klebe sie hier ein!



Mai bis Juli

Die Insekten mögen die Glockenblume, weil sie:



viel Nektar und

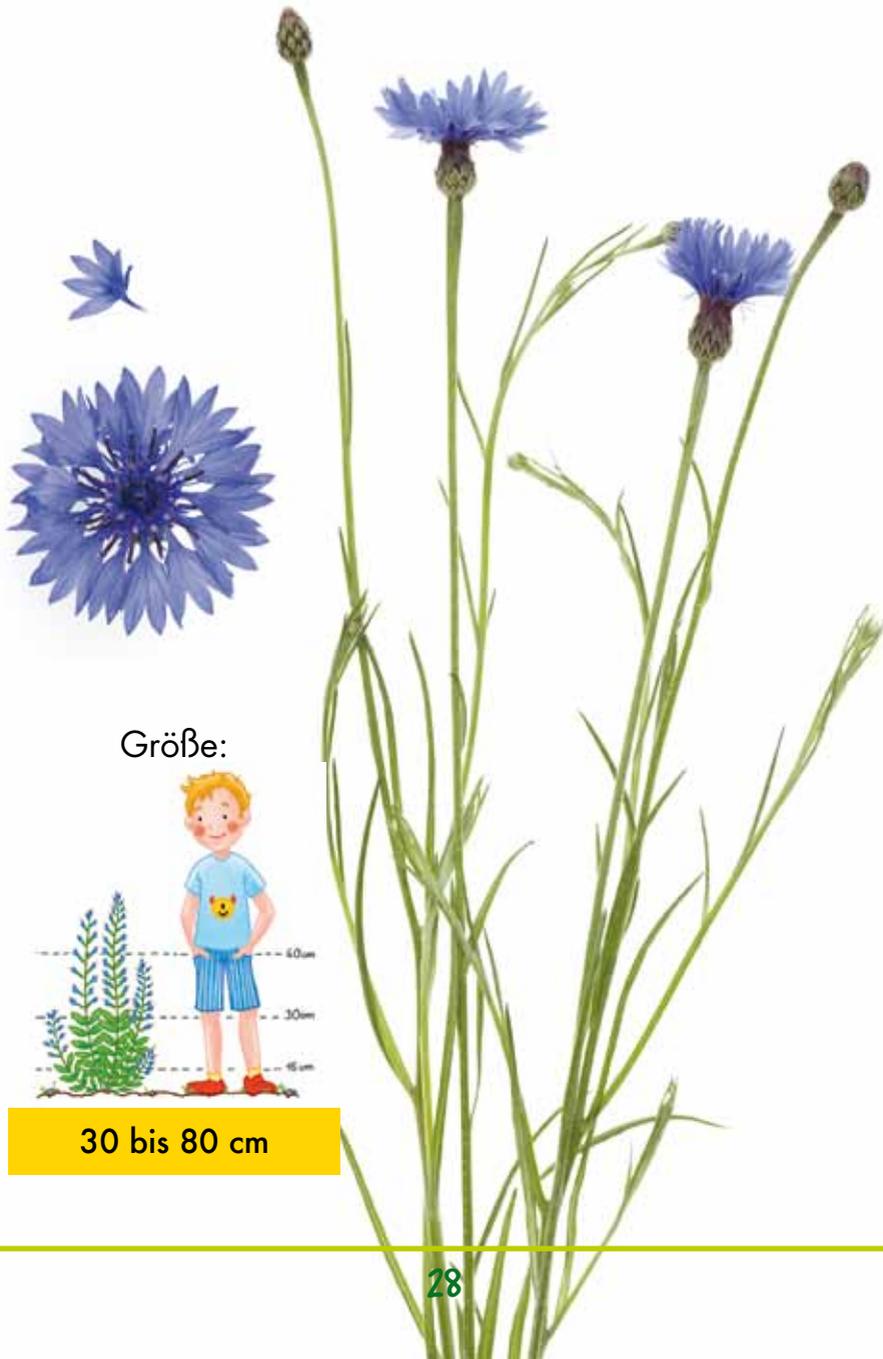


viel Pollen bringt



Für viele Wildbienen sind Wiesen-Glockenblumen besonders wichtig.

KORNBLUME

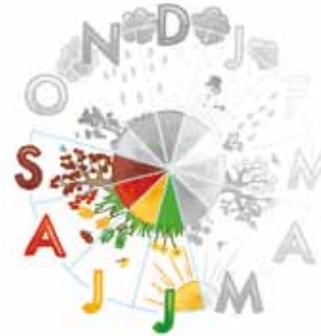


Größe:

30 bis 80 cm

KORNBLUMEN BLÜHEN SCHÖN BLAU.

Am schönsten
blüht sie von:



Juni bis Oktober

Hast Du eine gefunden ?
Dann klebe sie ein! ↓

Die Insekten mögen die
Kornblume, weil sie:



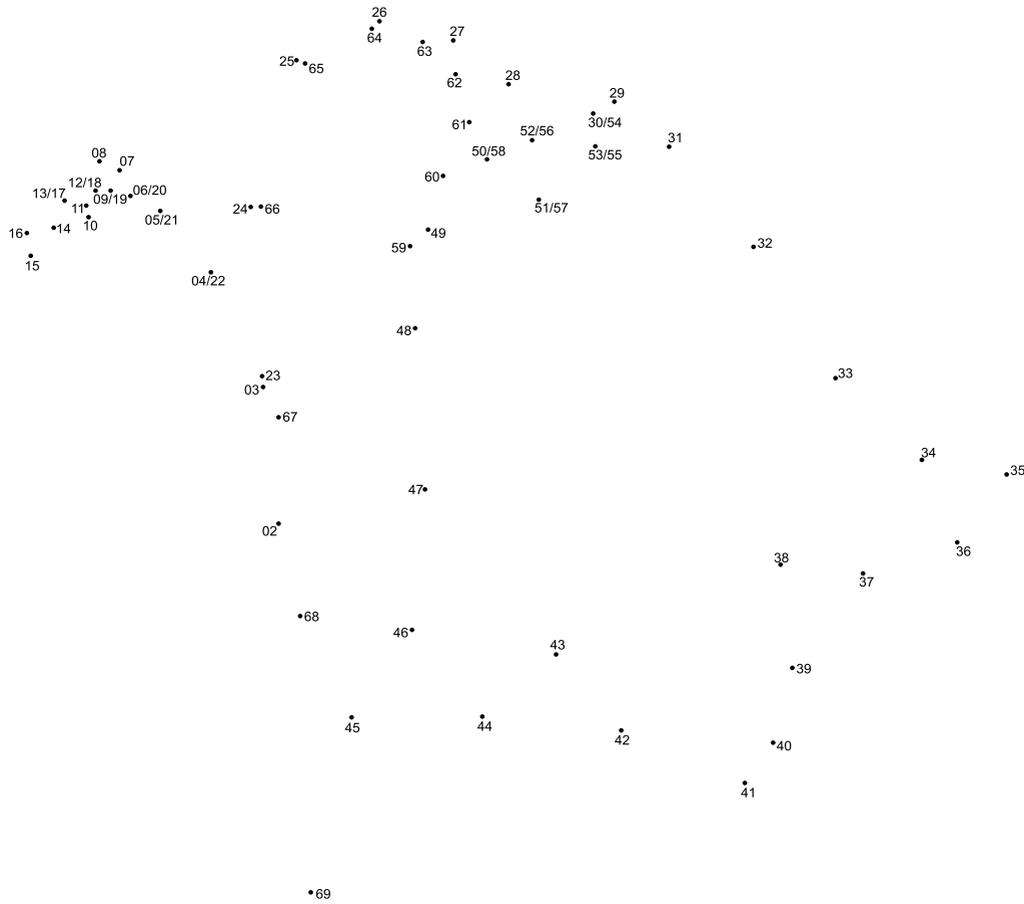
sehr viel Nektar und



viel Pollen bringt

Die
Buckel-Sandbiene
liebt die Kornblume!



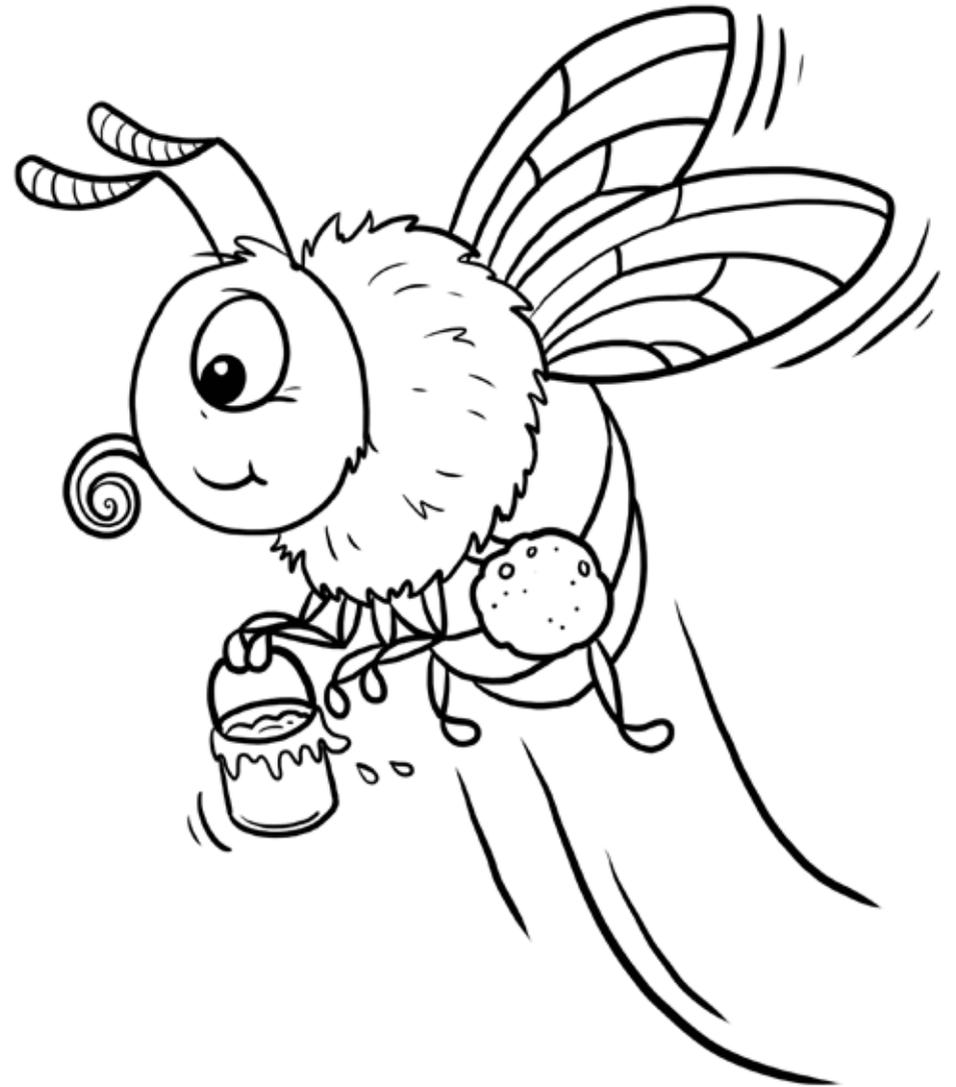


WELCHE BLUME IST DAS?

START



01 • 70



FÜR DEINE NOTIZEN

Impressum

Herausgeber:
Naturpark Schwarzwald Mitte / Nord, Im Haus des Gastes, Hauptstraße 94, 77830 Bühlertal
Tel. 07223/9577150 info@naturparkschwarzwald.de www.naturparkschwarzwald.de

Grafische Gestaltung:
Illustration: Isabelle Göntgen – www.isabelle-illustration.de
Layout: F-Quadrat Kommunikationsdesign Franziska Mattinger - www.f-quadrat.de

Druck: Ortmaier Druck GmbH, Birnbachstraße 2, 84160 Frontenhausen

Fotos: www.shutterstock.com Stand 2019

Weitere Informationen erhältst Du bei Deinem Naturpark

Naturpark Neckartal-Odenwald

www.naturpark-neckartal-odenwald.de
info@naturpark-neckartal-odenwald.de



Naturpark Obere Donau

www.naturpark-obere-donau.de
kontakt@Naturpark-Obere-Donau.de



Naturpark Schönbuch

www.naturpark-schoenbuch.de
info@naturpark-schoenbuch.de



Naturpark Schwäbisch-Fränkischer Wald

www.naturpark-sfw.de
info@naturpark-sfw.de



Naturpark Schwarzwald Mitte / Nord

www.naturparkschwarzwald.de
info@naturparkschwarzwald.de



Naturpark Stromberg-Heuchelberg

www.naturpark-sh.de
info@naturpark-stromberg-heuchelberg.de



Naturpark Südschwarzwald

www.naturpark-suedschwarzwald.de
info@naturpark-suedschwarzwald.de



Oder hier: www.bluehende-naturparke.de | info@bluehende-naturparke.de



Dieses Projekt wurde im Rahmen des Sonderprogramms des Landes zur Stärkung der biologischen Vielfalt mit Mitteln des Landes Baden-Württemberg gefördert.