

КОЛОСОЧОК

НАУКОВО-ПОПУЛЯРНА ТЕМАТИЧНА ПРИРОДНИЧА ГАЗЕТА ДЛЯ РОЗУМНИКІВ І РОЗУМНИЦЬ

НЕРОЗЛУЧНІ ДРУЗІ

Квіткові рослини і комахи живуть у злагоді і допомагають одне одному. У квітці комахи знаходять для себе поживу. Бджоли, мухи, бабки, мотилі люблять квітковий нектар і пилок. Але й квіти не можуть обійтися без комах. Вони приваблюють комах не лише запахом і яскравим забарвленням, але й особливими візерунками, яких ми не бачимо. Такі „злітно-посадочні” смуги направляють комаху прямісінько до місця з пилом і смачним нектаром. Перелітаючи з квітки на квітку, комахи переносять пилок і запилюють рослину.

Після запилення у квітках не вистачає їжі для працелюбних друзів. Щоб бджола даремно не сідала на квітку, вона подає знак про те, що нектар закінчився: втрачає аромат і барви, скидає пелюстки, відвертає голівку. У пошуках нектару бджола пролітає повз таку рослину.

У багатьох рослин, квіти яких закриваються, всередині квіток температура вночі вища за навколишню. У цих квітках комашкам і тепло, і безпечно, і їжа поруч. У дзвониках не дуже тепло, зате завжди відчинено.

Дарія Біда

СЛОВНИЧОК РОЗУМНИКА

Симбіоз – сумісне життя представників різних біологічних видів: тварин, рослин, грибів, бактерій.

Передплатний індекс 89454

Головний редактор:
Дарія Біда, тел.:(032) 236-71-23,
e-mail: dabida@mis.lviv.ua

Заступник головного редактора:
Світлана Вольська,
e-mail: svitlana300@gmail.com

Дизайн і верстка Каріне Мкртчян-Адамян

Підписано до друку 05.04.12,
формат 60x84/8.

Друк офсетний. Наклад 8 000 прим.
Адреса редакції: 79038, м. Львів,
а/с 9838. Надруковано в друкарні
ДП "Видавничий дім "Укрпол".





КАЗКА ПРО ДОБРУ КВІТКУ

Маленька Мушка прокинулася рано-вранці та й почала наввипередки з іншими мушками та метеликами весело літати над галявиною. І незчулася, як звечоріло і похолодало, а небо затягнули важкі хмари – ось-ось піде дощ. Злякалась Мушка, сіла на травичку і ледь не плаче. Але тут її помітив знайомий Барвистий Метелик.

– Гей, Мушко, ти чого тут сидиш? Зараз дощ піде! – здивувався він.
 – А що ж мені робити? У мене немає домівки! – покаржилась Мушка.

– Лети зі мною! – порадив Метелик, привітно змахнув крилами, сів на якусь рослинку і... зник! Мушка й собі не забарилася – шусть за ним. Як же вона здивувалася, опинившись у сухій і теплій, затишній кімнатці. Ззовні відразу ж почулося: тук-тук-тук. Спочатку повільно, а згодом все швидше і швидше. Під монотонний дощовий супровід стомлена Мушка швидко заснула. А коли прокинулася, все навколо було сповито чарівним фіолетовим світлом. Це сонце зазірало до криївки крізь прозорі стіночки. Вилізла Мушка з кімнатки і зрозуміла, що знайшла нічний притулок у Дзвонику.

Усіх приймає гостинний Дзвоник: і метеликів, і жучків, і мушок, і павучків. Така це добра квітка. Вона завжди відкрита, і дощик не страшний тим, хто знайшов тут притулок.

Віра Сенчина



ЯКА ЦЕ РОСЛИНА?

Квіти цієї рослини – нічний притулок для багатьох комахок, які занадто довго „гуляли”. Вони не закриваються на ніч, мають просторий купол, повернутий донизу. Під ним, наче під дашком, рятується від дощу та нічної роси комашина дрібнота.



А. Тюльпан.

Б. Дзвоник.

В. Кульбаба.

Г. Яблуня.

Д. Ромашка.

РОЗМАЛЮЙ!



ВІДПОВІДІ: 1. Ехінацея, метелик, джміль, 2. Хрущ! 3. Пижмо! 4. Сонечко! 5. Зірочник! 6. Ромашка! 7. Кульбаба! 8. Муха-дзюрчалька! 9. Коник! 10. Жовта ромашка!