Екологічний Рух «Зелене Сонце» та Національний Ботанічний Сад ім. М.М. Гришка НАН України приділяє особливу увагу існуючій проблемі, безпосередньо пов’язаній з фермерським видом діяльності, та запрошує до співпраці усіх фермерів!

У світі непомітно продовжує розгортатися апокаліпсис для комах: гинуть мільярди бджіл, метеликів та інших значимих для життя нашої планети комах. Незабаром їхня загибель може катастрофічно позначитися на сільськогосподарських культурах та крихких екосистемах по всьому світу і Україна не є винятком. Нещодавні дослідження показують, ***що понад 40% видів комах скорочуються в чисельності, а третина перебуває під загрозою і їхня загальна швидкість вимирання у 8 разів вища за ссавців, птахів та рептилій!*** Це створює загрозу екологічного колапсу.

Токсичні сільськогосподарські пестициди – одна з основних причин загибелі комах. Країни ЄС вже починають запроваджувати обмеження щодо їх використання в аграрному секторі Європи. Ми пропонуємо інший стратегічний шлях вирішення цієї проблеми.

Враховуючи зрозумілу економічну мотивацію (причину) фермера у використанні пестицидів, ми пропонуємо Вам взяти безпосередньо участь в ***екологічному Проєкті «Фацелія»***, який допоможе знизити вище зазначену загрозу та дозволить фермеру продовжувати вільно боротися з бур’янами (з чистою совістю) та добиватися кращих результатів у майбутньому врожаї.

***Пропонуємо включити в посівний план посів квітів фацелії по периметру ділянок земель, які Ви обробляєте.***

***Фацелія!*** Красиві квіти фацелії неймовірним і чудовим чином приваблюють запилювачів та інших комах, є медоносом. Культура стійка до шкідників та різних захворювань. Ефективно бореться з різними видами бур’янів. Є сидератом.

Фацелію сіють ранньою весною, щоб вона цвіла під час використання фермами пестицидів у боротьбі з бур’янами. Це робиться для кількох цілей, які вже згадувалися вище.

Властивості фацелії:

* Квіти фацелії своїми дивовижними властивостями приваблюють запилювачів та інших комах та є для них кормовою базою.
* Збільшує ймовірність запилення сусідніх з нею культур, підвищуючи, таким чином, їхню врожайність, та виробництво меду.
* Бореться з усіма небажаними бур’янами, витісняючи всі відомі нині їх види.
* Додатковий бонус – на неї злітаються хижаки, які харчуються листовійками, квіткоїдами, плодожерками.
* З погляду простоти посіву та вирощування, фацелія – один із найзручніших і невибагливих сидератів, тому її так люблять багато фермерів.

З метою координації спільних зусиль, просимо зв’язуватися з Громадською організацією «Екологічний Рух «Зелене Сонце», Інд. Код 43395583 + 38 099 527 25 22, e-mail: [hello@grensunlive.org](mailto:hello@grensunlive.org), вул. Орловська, 21, м. Київ, 04060.

Марія Самчик

067-199-42-22