

Работни листови



Блок 3:

Што јадат птиците?





Работни ЛИСТОВИ

Растенија со кои се хранат птици

Птиците многу сакаат овошје и семчиња. Проверете дали некои од овие билки растат блиску до вашата градина за да знаете дали ќе ве посетуваат птици.

Запомнете, многу растенија кои се добри за птиците можат да бидат отровни за луѓето. Не јадете растенија кои не ги познавате!



Офика



Глог



Шипка



Аронија



Кисел трн



Огнена грмушка



Лешник



Орев



Јаболко



Рибизла









Црна рибизла



Кучешки трн



Работни ЛИСТОВИ

 (iM)	 (iM)	 (iM)
Сончоглед	Сино магарешко трнче	Магарешко трнче
 (ck)	 (px)	 (ck)
Трева	Лобода	Штавел

1. Колку различни видови на вкусни растенија за птици најде во градината? Дали е тоа доволно?
2. Кои растенија можеш да ги засадиш? Како и каде може да се направи тоа?



Оваа публикација е изработена со финансиска поддршка на Европската комисија. Публикацијата ги одразува само ставовите на нејзините автори, а Европската комисија и Националната агенција за програмата Еразмус+ не се одговорни за неговата содржина. БЕСПЛАТНА ПУБЛИКАЦИЈА



Работни листови

Ајде да направиме градина за птиците



Задачи и прашања:

1. Ако имате грмушки од 5 рибизли, 8 лешника и 5 шипинки како ќе ги распоредиш во твојата градина? Доколку сите грмушки треба да бидат подредени во 3 паралелни линии со еднаков број на грмушки од секој вид – колку грмушки нема да може да се посадат во градината? Кои?
2. Доколку треба да посадите брезии покрај ограда која е долга 10 метри, а брезите треба да бидат на растојание од 2 метра помеѓу себе, колку брезии треба да посадите?
3. На посебен лист направете сопствена градина за птици.
 1. Размисли колку ќе биде долга а колку широка градината.
 2. Размисли кои растенија сакаш да ги посадиш.
 3. Размисли како сакаш да ги распоредиш.





Работни листови

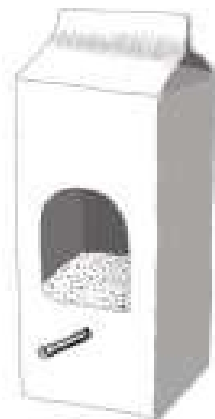
Како да направиме хранилки?

Што ни е потребно?

Голем картон од сок, пластично капаче, дрвено стапче, нетоксични бои и жица.

Упатство:

На височина од неколку сантиметри од дното, исечете дупката во предниот дел на кутијата - мора да има простор за полнење со јатки на дното. Протнете стапче низ предниот ѕид, така што птиците можат да стојат на него. На горниот раб направете дупче и низ него ставете жица за да можете да ја обесете хранилката. Дозволете им на децата да ја украсат хранилката според нивниот вкус.



Употреба:

Хранилката е погодна за семиња, зрна и суво овошје.

Што ни е потребно?

Големо пластично шише, водоотпорни маркери, ножици, жица

Упатство:

Исечете отвор на хранилката на предниот дел на шишето. Одвртете го капачето на шишето, завиткајте ја жицата околу вратот на шишето, а потоа вратете го капачето. Ставете ја хранилката на гранка на дрво или грмушка.

Употреба:

Хранилката е погодна за полнење со семиња или јатки.



ВНИМАВАЈТЕ храната во хранилката да не е расипана.

Заменете ја храната ако се натопи.

ЗАПОМНЕТЕ дека ако почнете да храните птици тие брзо ќе се навикнат да ја користат хранилката. Затоа, хранете ги птиците само кога има потреба од тоа т.е. во зима. Во спротивно, птиците може да станат зависни од хранилка.

(MK)



Оваа публикација е изработена со финансиска поддршка на Европската комисија. Публикацијата ги одразува само ставовите на нејзините автори, а Европската комисија и Националната агенција за програмата Еразмус+ не се одговорни за неговата содржина. **БЕСПЛАТНА ПУБЛИКАЦИЈА**



Работни листови

Со што се хранат птиците?

Истражете со што се хранат птиците кои живеат во близина на вашиот дом.

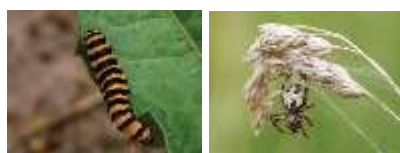
Размислете за разликите во исхраната на птиците кои останале во земјата во текот на зимата и оние сега пристигат од Африка.

Определете каква храна можете да ставите во хранилка.

Храна во лето

Храна во зима

Голема сипка



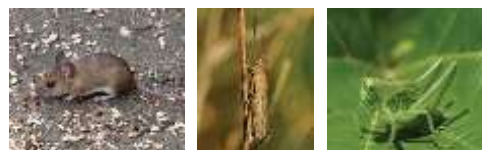
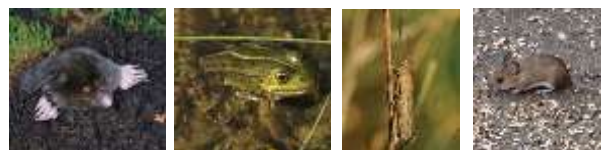
Ќос



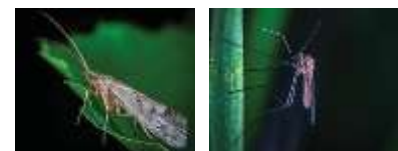
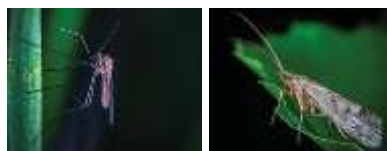
Врапче



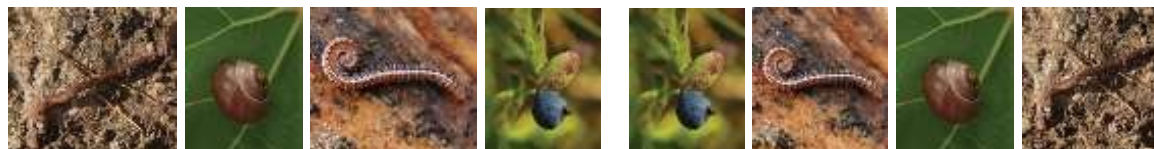
Бел штрк



Селска ластовица



Сколовранец



Страчка



Оваа публикација е изработена со финансиска поддршка на Европската комисија. Публикацијата ги одразува само ставовите на нејзините автори, а Европската комисија и Националната агенција за програмата Еразмус+ не се одговорни за неговата содржина. БЕСПЛАТНА ПУБЛИКАЦИЈА



Работни листови

Помогнете им на птиците да најдат храна

Птиците можат да јадат само некои производи. Заокружете ги оние кои можете да ги ставите во хранилка во зима. Која храна не смее да се дава? Зошто?



(Mk)



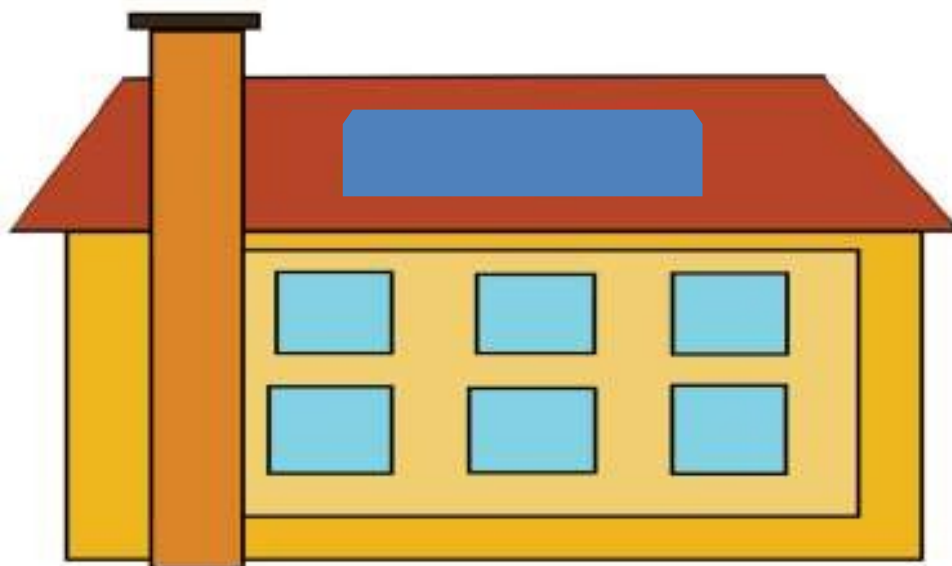
Оваа публикација е изработена со финансиска поддршка на Европската комисија.
Публикацијата ги одразува само ставовите на нејзините автори, а Европската комисија и
Националната агенција за програмата Еразмз одговорност за нејзината мериторичност. БЕСПЛАТНА
ПУБЛИКАЦИЈА



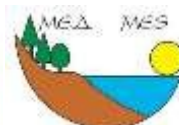
Работни листови

Ајде да ги нахраниме птиците

Задачи и прашања:



1. Учениците имаат направено 10 хранилки за птици. Тие сакаат да постават еднаков број на хранилки на секој прозорец. Уште колку хранилки треба да направат?





Работни листови

Таблица на птици од хранилка



Обично врапче



Полско врапче



Зелентарка



Елова зелентарка



Голема сипка



Сина сипка



Елова сипка



Мала црноглава сипка



Северна свингалка



Свингалка



Огнено конопјарче



Обичен лазач



Билбилче



Црвеногушка



Царче



Жолтогрла стрнарка



Работни листови



Зимовка



Дебелоклун црешар



Ќос



Сојка



Дрозд боровинкар



Јастреб врапчар



Гугутка



Голем клукајдрвец



Оваа публикација е изработена со финансиска поддршка на Европската комисија.
Публикацијата ги одразува само ставовите на нејзините автори, а Европската комисија и
Националната агенција за програмата Еразмус одговорност за нејзината мериторност. БЕСПЛАТНА
ПУБЛИКАЦИЈА



Автори:

- Дизајн и графичка обработка:
Виктор Табак
- Илустрации:
Јуан Варела (jv)
Марек Колоџејчик (mk)
- Фотографии:
Богдан Мочарски (m)
Цезари Коркош (ск)
Ивона Мајчер (im)
Јаџвига Мочарска (Jm)
Каролина Калиновска(kk)
Лукаш Здиб (łz)
Наталија Кан (Nk)
Pixabay (px)

Овие материјали се подготвени како дел од проектот „Природата овозможува подобар живот“ кој е едукативна програма за учители и воспитувачи од основни училишта и градинки. Овој проект обедини еколошки невладини организации кои активно работат на зачувување на природата и се дел од меѓународната мрежа BirdLife International. Покрај Македонското еколошко друштво во овој проект беа вклучени Шпанското орнитолошко друштво (SEO), Словачкото орнитолошко друштво (SOS), Чешкото орнитолошко друштво (CSO) и еколошкото друштво од Ирска (BirdWatch Ireland). Клучен партнер за создавањето на овие материјали е Универзитетот од Гдањск во Полска.

Македонското еколошко друштво (МЕД) веќе пет децении работи на промовирањето на екологијата како наука и нејзиното вклучување во образованието, заштитата и унапредувањето на животната средина и природата. МЕД е член на BirdLife International.