

Tekst nie będący literaturą piękną – pakiety nasion

Znajdowanie i wykorzystywanie informacji z tekstu nie będącego fikcją

Cel: Wykorzystanie opakowań po nasionach do uzyskania kluczowych informacji o faktach

To zadanie jest szczególnie interesujące dla wszystkich, a zwłaszcza dla tych, którzy interesują się roślinami i hodowlą; chodzi o zdobycie informacji i opracowanie praktycznego planu.

Jeśli planujesz projekt uprawy warzyw, paczki z nasionami są świetnym źródłem, które pomoże uczniom zebrać istotne informacje z drukowanych źródeł.

Można zdecydować się na sadzenie na letnią ucztę pod koniec czerwca, więc uczniowie będą musieli skorzystać z kalendarza, by ustalić daty sadzenia każdego z warzyw potrzebnych na tę ucztę.

Paczki z nasionami są różnie ułożone, a niektóre z nich nie mają podręcznej tabeli miesięcy, która pomaga w planowaniu siewu i zbiorów.

Ćwiczenie:

- Przedyskutujcie przeznaczenie warzyw, które planujecie zasiać, np. na letni festyn na świeżym powietrzu lub aby mieć długi sezon warzyw do sprzedania na regularnych wyprzedazach produktów.
- Uczniowie czytają opisy roślin, dowiadują się kiedy i jak należy wysiewać nasiona, zwracając uwagę na czas siewu i zbioru.
- Podziel klasę na dwie grupy: jedna to grupa siejąca nasiona, a druga to grupa zbierająca plony.
- Każda grupa musi ustalić najwcześniejsze daty siewu / zbiorów dla wybranych przez siebie warzyw.
- Narysuj kredką dwie równoległe linie na zewnątrz placu zabaw. Każda linia reprezentuje rok, więc zaznacz każdy miesiąc od stycznia do grudnia. Górna linia oznacza czas siewu nasion, a dolna czas zbiorów.
- Każde dziecko bierze swoją paczkę z nasionami i umieszcza ją na linii pokazującej właściwą datę siewu lub zbiorów - możesz potrzebować kamieni na wierzchu paczek z nasionami, aby zapobiec ich zdmuchnięciu, jeśli jest wietrznie.
- Rezultatem jest rozpoczęcie rozmowy na temat tego, które rośliny powinny być wysiane kiedy, aby dojrzały w odpowiednim czasie do zbiorów na planowane wydarzenie lub sprzedaż produktów. Nasiona nie muszą być wysiewane na samym początku sezonu, więc można przesuwac paczki - pamiętając o przesunięciu odpowiedniej paczki "do zbiorów", tak aby zbiory nastąpiły dokładnie w odpowiednim czasie.
- Sfotografuj rezultat i wykorzystaj go do zaplanowania siewu i zbiorów!
- Do siewu!



Materiały:

- Różne opakowania nasion - jeśli to możliwe, spróbuj znaleźć więcej niż jedną markę każdego z nasion, aby porównać i zestawić informacje dostarczane przez różne firmy.
- Kreda do zaznaczenia miesięcy roku wzdłuż dwóch linii na placu zabaw.
- Kamień/obciążnik do każdej paczki nasion, aby nie rozwiewał się na wietrze!

Więcej odskokni/źródeł:

- Science Learning Springboards: growing
- - Arkusze do uprawy roślin w szkolnym ogrodzie RHS.



RHS School gardening

Kryteria sukcesu

- Potrafię interpretować informacje przedstawione w różnych formatach, aby stworzyć praktyczny plan uprawy.
- Potrafię postępować zgodnie z planem

