



TARTU ÜLIKOOL

Что делается в Нарвском колледже
Тартуского университета
в области обучения охране
окружающей среды

Марет Вихман, Маритса Орт



О чём будем говорить:

- Мероприятия, проведенные Колледжем
- Сотрудничество с другими организациями и учреждениями
- Мероприятия ближайшего



ЭСТОНСКИЙ ДОМ В НАРВЕ



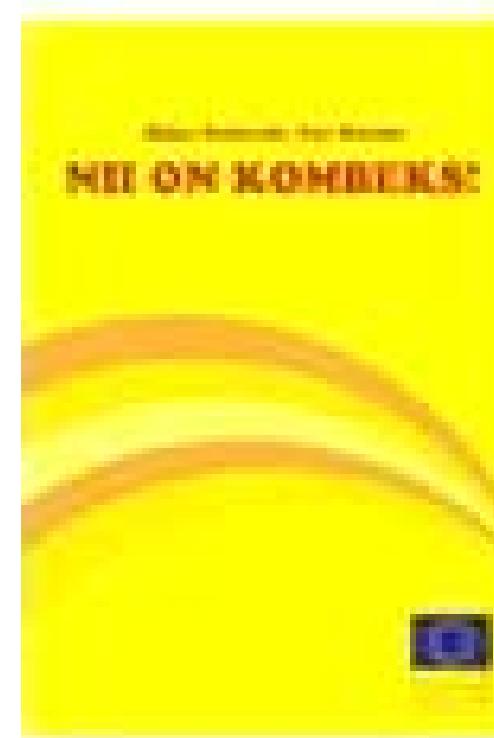
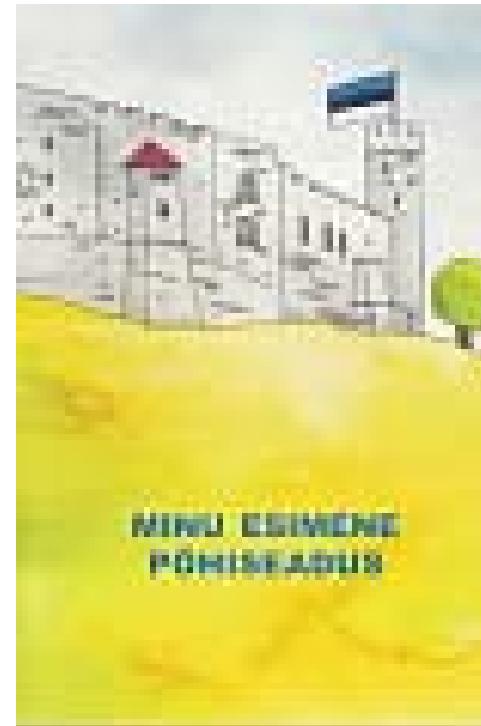
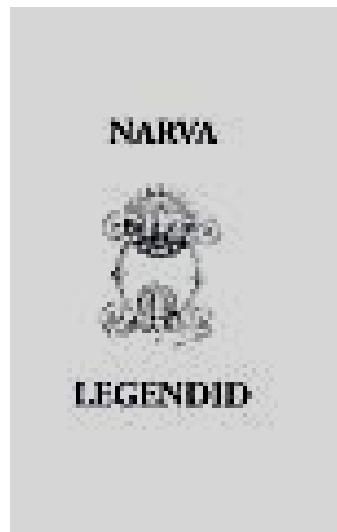
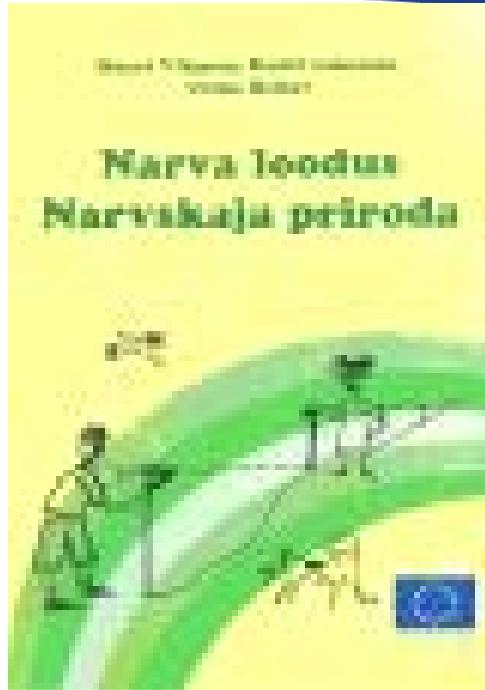
Что это такое?

Эстонский Дом в Нарве – это **информационный центр, знакомящий с Эстонией, эстонским языком и эстонской культурой и организующий**. Открытые лекции, семинары, курсы, выставки, конкурсы, и другие разнообразные мероприятия **Почему?** В приграничном с Россией городе, в котором для 97% эстонский язык не является родным языком, для кого Эстония и эстонская культура известны не значительно. «Поэтому эстонский язык и культура сами должны в Нарву прийти и представиться».



Какие дела делаются в Эстонском доме ?

- * даются советы и консультации (уровневые экзамены, экзамен на гражданство, др.вопросы, связанные с Эстонией);
- * оказание методической помощи работникам образования
- * **составление учебно-методических материалов;**
- * **проведение мероприятий и конкурсов для детей и молодежи;**
- * концентрирование информации об Эстонии, развитие библиотеки Estica и интернетной базы данных;
- ***открытые лекции, выставки, встречи и др. мероприятия, связанные с широким участием общественности;**
- * координация работы центра обучения на разных языках;
- * исследования, мониторинг, создание баз данных и их поддержка в рабочем состоянии.



Публикации (~20)





TARTU ÜLIKOOL

День родного языка





День гражданина





День гражданина





Продажа книг на эстонском языке и книжные ярмарки

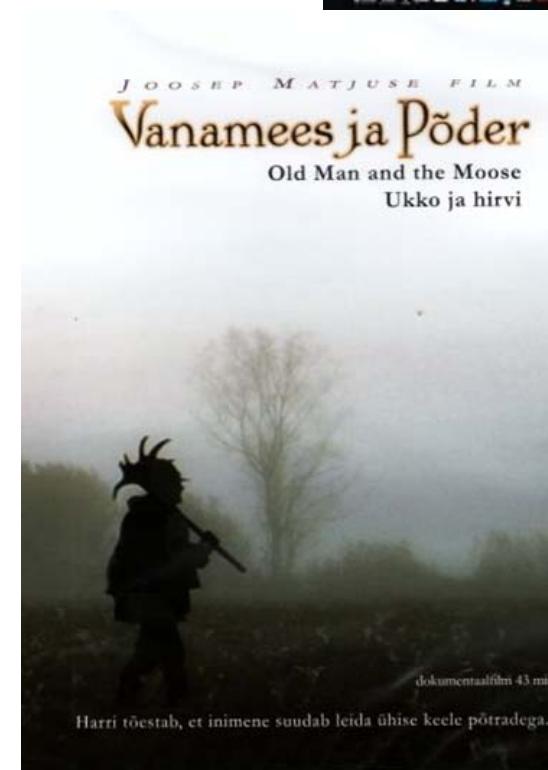




Киновечера в Нарвском колледже

- * Просмотр и обсуждение фильмов эстонской классики
- * ознакомление с новыми эстонскими фильмами

* 5 мая 2010 Фонд Природы Эстонии приглашал всех заинтересованных на тематический вечер, в рамках которого показывался неоднократно награжденный фильм «Старик и Лось» (Документальный фильм, 2009 г. Эстония). Кроме этого представляются русские толоки, связанные с природой .





Обучение гидов Нарвы (2005 и 2008) – 30 человек





TARTU ÜLIKOOL

1632

Нарвский Колледж как центр мероприятий республиканского значения



Сделаем (Teeme ära).
Мыслетолока 1. мая
2009





TARTU ÜLIKOOL



Здравствуй, ЕВРО
(7. октября 2010)



Виденье «Эстония 2018»
(27. ноября 2010)



Выставка RMK „След в лесу“ – март 2009





Фотоконкурс и конкурсы рисунков для учащихся Ida-Virumaa.

Срок представления работ был начало марта. Результаты объявлены в конце марта в следующих возрастных группах:

- *1-3. кл. рисунки
- *4.-6. кл. рисунки
- *7.-9. кл. фото
- *10.-12.кл. фото

2009/2010.гг. Темы «Природа около моего дома» и «Городская природа» . На конкурс поступила 170 рисунков и 40 фотографий из 12 школ Ida-Virumaa



2009/2010 гг. Награждение
победителей конкурса рисунков и
фотографий



**Ноябрь 2010- март 2011 проводиться второй
конкурс рисунков и фотографий на тему
«Многообразие Ida- Virumaa»**

1.-3.кл. – рисунок

4.-6. кл. – рисунок

7.-9.кл. – фото

10.-12. кл – фото

Фотографии студентов

На конкурсе ожидаются работы, на которых изображены
характерные для природы Ида-Вирумаа элементы и узнаваемые
сооружения.

Поступление работ в Эстонский Дом Нарвского Колледжа
1.-6. марта 2011, награждение победителей будет
проводиться на последней неделе марта 2011 года .



TARTU ÜLIKOOL

Мероприятия для своих работников



Учебный рейс в
национальный
парк Лахемаа и
остров Мохни.
Июнь 2009 года



**Пеший поход по
маршруту Sillamäe –
Udria - Narva-Jõesuu.
Октябрь 2009**

Поездка по Емайыги на ладье по маршруту: Tartu – Peipsi – Kavastu. Август 2010





Мероприятия проектного типа

Программа «Школьные каникулы» 2009 и 2010

* **Презентация эстонских детских книг и рукоделие для учащихся младших классов (учеников 55 и 30)**

* **Спортивная игра по ориентированию на местности со спортивными элементами (изучение природных явлений, истории и культуры)**
(участвовало 7 команд, 60 учащихся из школ Нарвы)



Haridus ja kultuur



Archimedes



Презентация книги
Э. Вальтера
“Pokuraamat”
(Покураамат)



Презентация учащимся начальных классов азбуки Хельо Мянни
“Mõmmi parimaid aabitsalugusid” (Лучшие истории
медвежонка Мымми), на которой наряду с изучением букв и
слов познавали историю края и его природу.

Изготовление плакатов и букв



Изучение колыбельной
песенки медвежонка
«Karumõtt»



TARTU ÜLIKOOL



TARTU ÜLIKOOL



Игра по ориентированию в
городе Нарва



Игра ориентированию в Йоаору (Joaoru)





Контрольный пункт (далее КП) 4. Угол бастиона Spes. Карта +
задание в конверте

Назови по порядку все бастиону, которые были по ходу движения : (2 п)
Что означают названия бастионов в переводе?

Найди подходящие пары ☺ (2 п)

Victoria **LOOTUS**

Spes **RAHU**

Justitia **VÕIT**

Pax **ÕIGLUS**





КП 6. На острове между стволами трехствольного дерева

Река Нарова и в Эстонии и в Европе одна из рек наиболее богатых рыбой. В ней постоянно проживает 35 видов рыб.

Что означают рыбы, изображенные на гербе города Нарва? (2 П)

Назови (a'0,5- 2+2+2 p)

- a) типичных пресноводных рыб,
- b) которые обитают в реке Нарова
- b) типичных морских и смешанных рыб, которые обитают в реке Нарова
- c) 2 вида рыб, которых в реке Нарова обитает больше всего и которые уникальны, вследствие чего река Нарова считается особенно богатой или единственной (уникальной).



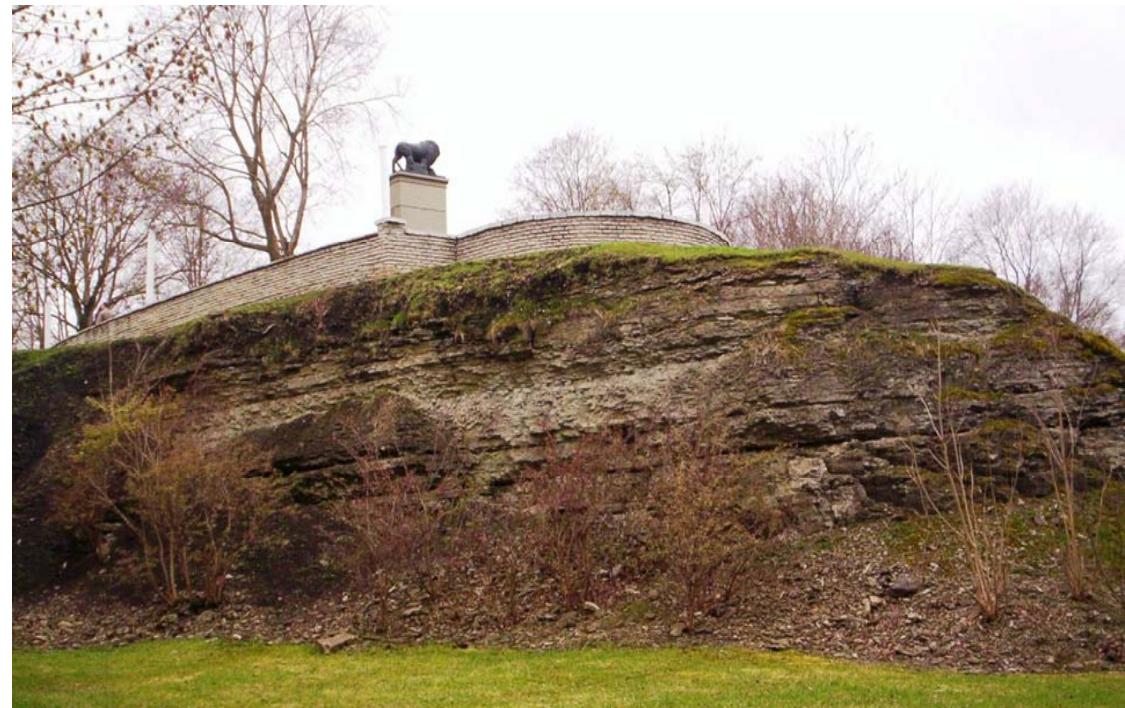


КП 11. Задняя часть шведского льва. Конверт и задание находятся в расщелинах плитняка.

Монумент знаменует победу Швеции над Россией в Северной войне.
В каком году произошла битва (дата на монументе)?

В Северной войне участвовали король Швеции....., который родился в 1682 г. и которому было к этому времени лет и русский царь, родившийся в 1672 г. и которому к этому времени было лет.

**Аналогичный монумент
в увеличенном масштабе
стоит
и символизирует
.....
(1+4+2 p)**





TARTU ÜLIKOO





Проект "Многоликий Ида-Вирумаа – мой родной край, учись понимать и любить его." (КИК)

Церемония открытия состоялась 23 сентября 2010 г. – участвовало 196 учащихся 6–11 классов из 7 школ г. Нарвы. Темами были "Охране природы в Эстонии – 100", международный проект "Год многообразия природы", эстонские проекты "Птицы года" и "Деревья года" и заказники Ида-Вирумаа.

Учащиеся должны были ознакомиться со стендами после чего попарно соревновались и должны были выполнить 5 различных заданий: викторина, кроссворд, план города Нарвы в фотографиях, мозаика реки Наровы и названия животных в названиях цветов (растений).

На основании этого мы выбрали 40 учащихся основных школ и 15 гимназистов, которые примут участие в шести тематических (разные темы) учебных поездках в уникальные и заповедные местности.

Партнерами по сотрудничеству являются Департамент окружающей среды Ида-Вирумаа, RMK центр природы Каукси, Клуб туризма Алутагузе, Общество охотников Ида-Вирумаа, ...



TARTU ÜLIKOOOL







Первая учебная поездка на тему "Болота Ида-Вирумаа" состоялась 9 и 10 октября 2010 г. Маршрут: Mäetaguse-Selisoo matkarada- lisaku-Kotka matkarada.





TARTU ÜLIKOO^L



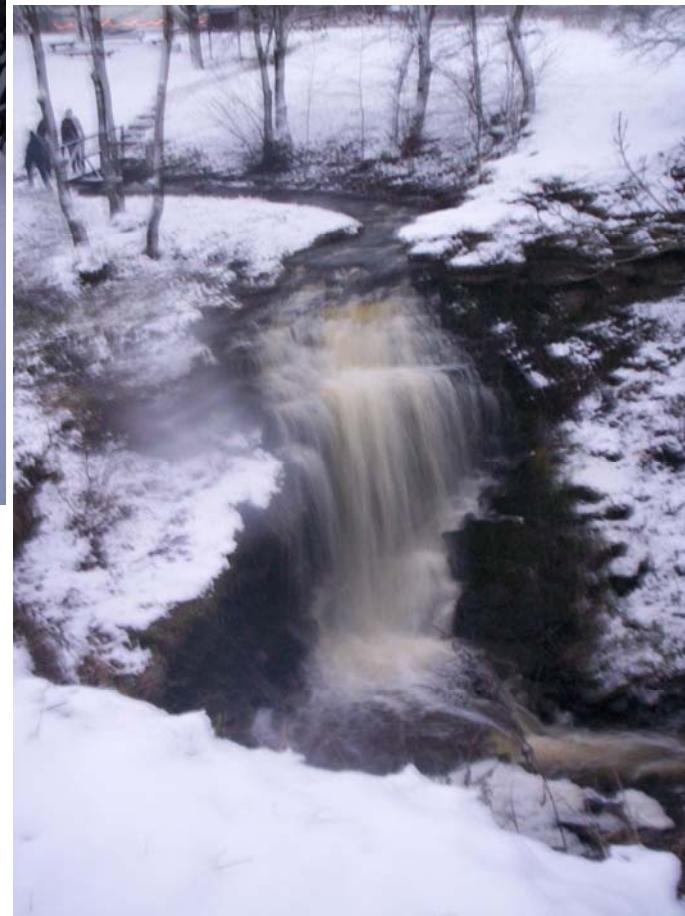
Вторая учебная поездка на тему "Реки и рыба Ида-Вирумаа" состоялась 22 и 29 ноября 2010 г. Маршрут: Нарва – гавань Йыесуу – рыборазводное хозяйство Эстонской ГРЭС – Тойла и Пюхайыги – карстовая зона Ихаку и скрытая (подземная) река Эrrа – каньон реки Сытке и водопад Лангевоя.







TARTU ÜLIKOO^L





TARTU ÜLIKOO^L





Многоликий Ида-Вирумаа – мой родной край....
Учебные поездки зимой и весной 2011 г.

*Мир и следы животных, опасности в лесу и как
выжить в природе зимой

*Энергетика (ГРЭС, ГЭС, ветряки) и отходы (свалка
Уйкала)

*Леса Ида-Вирумаа (турпоходы в лесах Поруни и
Куртна)

*Обрывистый берег и водопады

*Май 2011 – завершающий семинар **"Что усвоили,
как это используем"**



Сотрудничество с другими организациями

- **Департамент окружающей среды и природные центры Ида – Вирумаа**
(рабочие листки, услуги гида, проекты и т.д.)
- В сотрудничестве с природным центром Иисаку мы подготовили 2 программы «Реки»: для учащихся начальных классов и учащихся основной школы. При желании школы могут скачать и использовать программы природного центра Иисаку.
- Со своей стороны желающим предлагаем составленные рабочие листки (рабочие тетради) и при внедрении программы услуги гида.
- При необходимости просим помочь при проведении своих учебных программ на темы окружающей среды и поможем в проведении предложенных другими проектов.



Учебный листок (рабочий листок) для учащихся начальных классов:

Учебный лист (Ül. 7). Плавает или тонет

Для проведения наблюдения используй миску, маленькое ведро или банку. Заполни посуду речной водой. Набери на берегу различные материалы (камешки, песок, траву, солому, шишки,), помести их по одной в банку и проследи плавают они или тонут. Запиши в таблицу.

Картинная мозаика для учащихся 7-9 классов:

1. Разрежь и составь в правильном порядке фотографии (18) о реке Нарове. Для подсказки: большая часть фотографий (13) сделана в пределах города Нарвы, 2 фотографии сделаны в Нарва-Йыесуу, 1 – на Нарвском водохранилище и 2 – в Васьк-Нарве.





- Нарвский музей (проект Нарвской крепости времен К Линне)
- Вместе со студентами составили (2009) 49 комплектов рабочих листков, которые переданы Нарвскому музею. Их смогут использовать большие и меньшие группы при изучении Нарвской крепости времен К Линне.





"Сделаем вместе"

*Целью является установить между гражданами Евросоюза, в т.ч. гражданами Эстонии и проживающими в Эстонии гражданами третьих стран Европы и лицами с неопределенным гражданством:

- большее взаимопонимание и активность через сотрудничество гражданских объединений;
- общение лиц с разным правовым статусом через взаимосотрудничество



Лекторы из Нарвского Колледжа в течение 2009/2010 годов проводили просмотры и обсуждения фильмов и лекции знакомящие с природой, культурой, историей и родным краем. Всего присутствовало по 50-60 человек.

Смотрели фильмы: "Дети лесов Пыхьямаа", "Красивая Эстония", "Старик и лось".

Слайдами были представлены темы: "Природа Эстонии и Ида-Вирумаа", "Съедобные и ядовитые ягоды", "Мультикультурная Ида-Вирумаа", "Природные священные места Эстонии".

Июнь, время 22.30



Dets., 15.30

21 июня – светлого времени 18,5
часов – высота солнца $\sim 55^{\circ}$

21 декабря – светлого времени 5,5
часов - высота солнца $\sim 8^{\circ}$

**УТРО В ЭСТОНИИ
НАЧИНАЕТСЯ В НАРВЕ**



ПРИРОДНЫЕ СВЯЩЕННЫЕ МЕСТА В ЭСТОНИИ:

СВЯЩЕННЫЕ РОЩИ И ДЕРЕВЬЯ





КАМНИ И КОЧУЮЩИЕ ВАЛУНЫ





TARTU ÜLIKOOL

ИСТОЧНИКИ, ОЗЕРА И РЕКИ





Фестиваль образования 2010

Фестиваль образования 12-13 ноября +рабочие комнаты
АГГАА! (эстонс. АННАА)

В семинаре IVEK приняло участие 172/189 человек,
В боксах мессы 63/35 человек,
В рабочих комнатах учителей (учительских) 67/69 человек,
В рабочих комнатах АГГАА! (АННАА) 203/255 человек,

В рабочих комнатах АГГАА! для учащихся (вскрытие CSI,
резиновые медведи DNA, поселок изобретателей) в течение **10**
дней нас посетили 1416 человек.



TARTU ÜLIKOO^L





TARTU ÜLIKOO

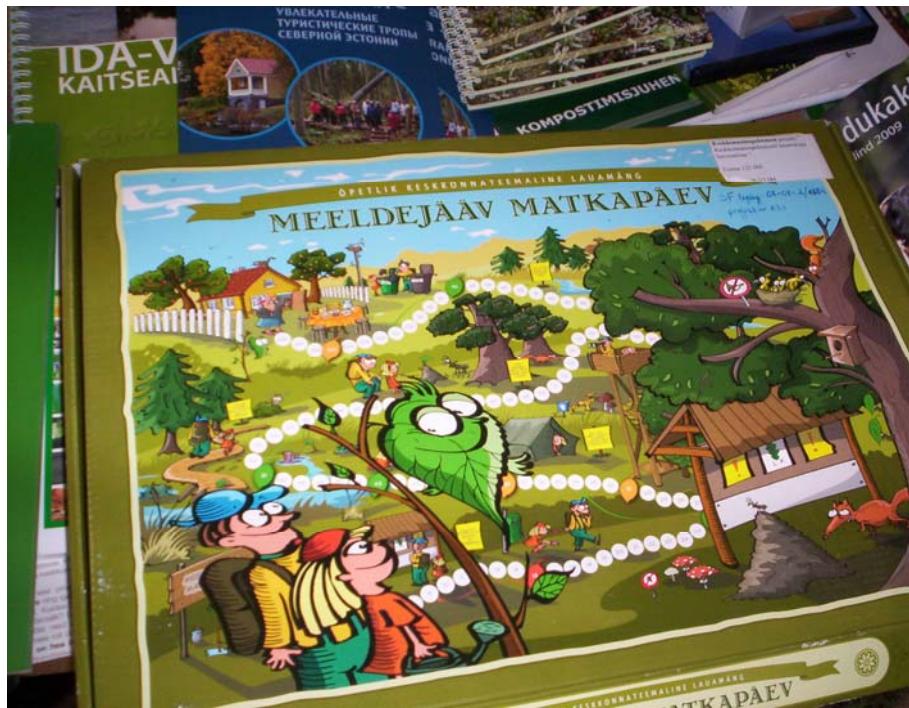


•**Фестиваль образования и Фестиваль образования в области окружающей среде 2010**

•Партнерами являются IVEK и Департамент окружающей среды Ида-Вирумаа

* Фестиваль состоялся 26 – 27 октября 2010 в Концертном Доме г. Йыхви.

В течение двух дней на двух языках учителям было предложено участие в рабочей комнате по повышению знаний в области окружающей среды "Изучение природы и краеведения через игру на местности" (М. Вихман).





*С 26 октября по 2 ноября 2010 состоялись рабочие комнаты АГГАА (Автомобиль будущего, Поймай ветер, планеты и созвездия) для учащихся, которые провели? от нашего колледжа Керда и Марет, а также студенты 1 курса. За 8 дней в мероприятии приняли участие 979 человек.





TARTU ÜLIKOOL





Экократ

(проект, конференция, наблюдение природы)

Нарвский Колледж Тартуского Университета реализовывал идеи проекта Экократа "Природа учит учителей" в жизнь.

Проект рассчитан на 90 учителей (граждане Эстонии, лица без гражданства и граждане третьих стран)

10 ноября 2010 в помещениях Нарвского Колледжа состоялось

обучение наблюдению за природой (А.Туровский, П.Виссак, У.Тимм) и создание мультифильмов.

Конференция по повышению знаний в области окружающей среды и подведение итогов проекта. 7 января 2011 в Концертном Доме г. Йыхви.



TARTU ÜLIKOO^L







TARTU ÜLIKOO^L



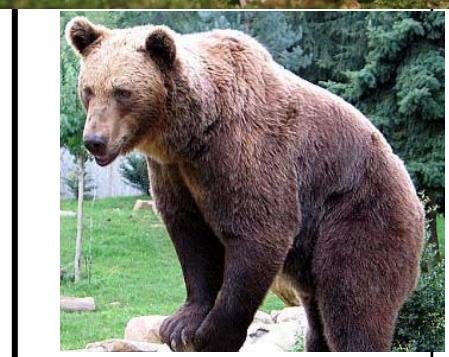
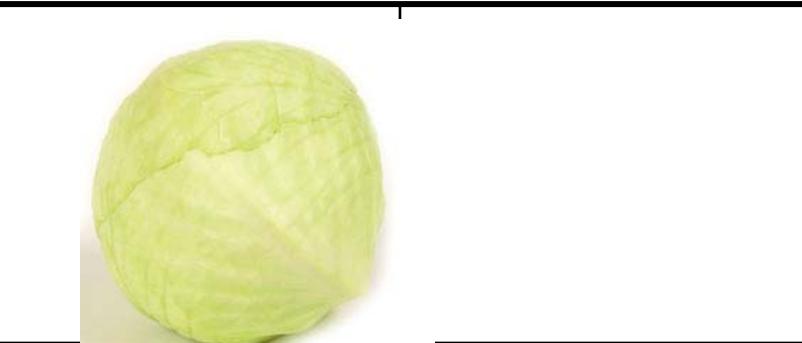
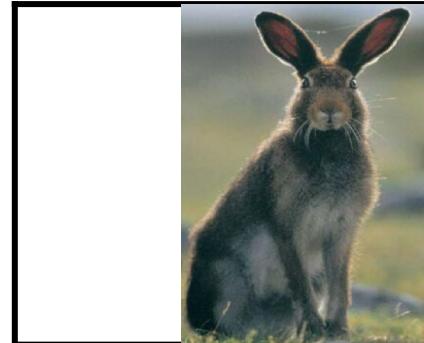


TARTU ÜLIKOOL

1632

ОБУЧЕНИЕ МОЖЕТ БЫТЬ ВЕСЕЛЫМ.

Как называются эти растения? Можешь ли ты их найти?







Всегда возможно узнать или открыть что-то новое!

Узнали ли Вы что-то новое о природе Эстонии или Ида-Вирумаа?

Узнали ли Вы что-то новое об истории или культуре Эстонии или Ида-Вирумаа?