



تقرير عيد الشجرة 2009

في إطار احتفالات بلادنا بالذكرى 22 للتحول وبعيد الشجرة، نظمت جمعية تنمية 21 يوم الأحد 08 نوفمبر 2009 بالتعاون مع الإدارة الجهوية للتربية والتكوين بأريانة، المندوبية الجهوية للتنمية الفلاحية بأريانة، ووزارة البيئة والتنمية المستدامة ورشة عمل تحت عنوان:

" الأشجار من أجل تحسين محيط عيش المواطن والنهوض بجودة الحياة "



بالمدرسة الابتدائية المنزه الخامس بمشاركة 300 تلميذا:

وتضمن البرنامج:

❖ عرض داخل القاعة حول الشجرة :



- ✓ التعرف بأجزاء الشجرة ودور كل واحدة منها في حياة الشجرة : الجذور، جذع، ساق، أغصان، أوراق.
- ✓ فوائد الشجرة: الظل، التدفئة، الأثاث، الغذاء، الهواء النقي، الحماية من الرياح القوية والانجراف....
- ✓ كيف تتغذى النبتة: المعدنية، امتصاص الماء والأملاح يكون عن طريق الجذور،
- ✓ كيف تتنفس النبتة : امتصاص ثاني أكسيد الكربون وإفراز الأكسجين في الورقة
- ✓ عملية التمثيل الضوئي : مفهوم اليخضور، دوره، تتم عملية التمثيل الضوئي في الورقة، المزج بين ثاني أكسيد الكربون في الهواء والماء والأملاح تحت تأثير أشعة الشمس،
- ✓ كيف نغرس شجرة: حفر الأرض، وضع النبتة تثبيتها برص التربة ووضع دعامة، السقي.
- ✓ كيف نعتني بشجرة: الري بانتظام، التسميد، العزق، التقليم، جمع النفايات
- ✓ صنع السماد العضوي
- ✓ كيف تعامل الإنسان مع الشجرة عبر التاريخ.
- ✓ علاقة الاستغلال المفرط للغابات بالتغيرات المناخية
- ✓ كيف يساهم التلميذ في الحفاظ على الشجر

❖ تهيئة مساحة خضراء:

قراية 300 تلميذ قاموا بغراسه 400 شجرة : 200 سرول، 100 أكاسيا، 100 قزولينا و شارك في عملية الغراسه الأولياء الحاضرين الدين بمساعدة التلاميذ





