

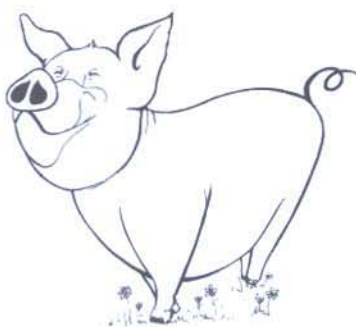


LAS CARNES Y AVES

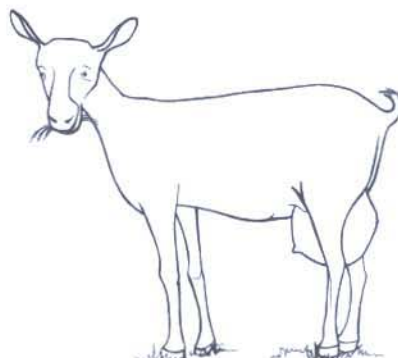
Las diferentes especies ganaderas tienen también la necesidad de ser conservadas por su gran diversidad genética. Multitud de razas de ganado están siendo sometidas a intensos programas de selección (para producción de leche, carne, lana ...) que tienden a agotar su variabilidad genética. Al mismo tiempo, otras razas menos especializadas en producir y que antes fueron explotadas con buenos rendimientos, actualmente están siendo desplazadas. A pesar de su poca competitividad a nivel productivo, estas razas son muy importantes por la variabilidad genética que presentan, su alto grado de adaptación a condiciones desfavorables, por proporcionar productos alimentarios de elevada calidad y por la posibilidad de ser utilizadas para la colonización de nuevas áreas.

Habrás comprobado que hay menos variedad de animales productores de carne que de pescados, verduras y hortalizas. ¿A qué crees que es debido? Razona tu respuesta. _____

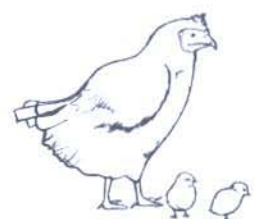
¿Qué tipo de carne y aves consumes habitualmente?



CERDO CHATO MURCIANO



CABRA MURCIANO-GRANADINA



GALLINA MURCIANA



SALVIA



ROMERO



TOMILLO

LAS PLANTAS MEDICINALES

Desde la antigüedad se han utilizado plantas con fines curativo-medicinales. El interés por conocer sus propiedades terapéuticas no se limita a la medicina alternativa, sino que también interesa a grandes compañías farmacéuticas, ya que aproximadamente un 75% de los medicamentos actuales utilizan sustancias químicas puras extraídas de las plantas.

¿Qué otros usos tienen algunas de estas plantas? _____

¿Sabes si algunas de las plantas que has observado son especies autóctonas de nuestra Región? _____

¿Algunas de estas plantas son especies protegidas? ¿Cuáles?

PARA CONCLUIR

¿Por qué crees que algunos productos de los que hemos visto en el mercado tienen un precio más elevado que otros del mismo tipo (por ejemplo, distintos tipos de pescado, o pescado frente a marisco, etc.?). Comenta los motivos.

DIVERSIDAD BIOLÓGICA EN LA VIDA COTIDIANA

Aquí van algunas ideas para seguir trabajando en clase:

1. Buscad información de especies, tanto de animales como vegetales, de nuestra Región que estén en peligro de extinción: características, hábitat, amenazas. Por grupos proponed soluciones. Exponer toda la información al resto de compañeros/as.
2. También podéis trabajar sobre los espacios protegidos de la Región. Mediante la recogida de información de los distintos Parques Regionales, haced murales de los diferentes ecosistemas que los componen y comparad los valores de biodiversidad de cada uno de ellos.
3. Buscad información sobre las razas autóctonas ganaderas y su estado actual de conservación.
4. Relacionando ideas. Podéis formar grupos de 4 ó 5 personas y entre todas intentar relacionar a modo de mapa conceptual los siguientes términos: ecosistema, especie, sobreexplotación, evolución, variabilidad genética, adaptación, actividades humanas, aprovechamiento de recursos naturales, hábitat, programas de conservación.
5. Elaborad un decálogo con el título:
"Qué puedo hacer yo para conservar la diversidad biológica".