PROGETTO

EDUCAZIONE MICOLOGICA ED AMBIENTALE

Titolo: *"Funghi e Ambiente"*

Docente e micologo responsabile: *Marchese Antonino*

Obiettivo generale

Il progetto si propone di sviluppare nuove sensibilità in campo naturalistico ed ecologico, di fornire nuove metodologie per sapere usare le risorse naturali e per conoscere, amare e rispettare l'ambiente micologico.

Metodi e strumenti

Durante gli incontri, verranno proiettate delle "slides" che riguardano gli elementi di micetologia generale, di micotossicologia e di tutela ambientale.

Il progetto prevede sia 3 incontri didattici di 3 ore ciascuno a cadenza settimanale sia un'escursione guidata di 5 ore ai luoghi d'interesse micologico sia un colloquio finale di 1 ora per la verifica.

Gli argomenti che verranno affrontati in classe saranno dedicati alla presentazione di:

- Ciclo biologico ed ecologia dei funghi;
- Caratteri macroscopici dei funghi;
- Cenni sui caratteri microscopici dei funghi;
- Generi principali (*Agaricus*, *Amanita*, *Boletus*, *Cortinarius*, *Lactarius*, *Russula*);
- Funghi commestibili e sosia velenosi a confronto;
- Sindromi principali da intossicazione da funghi;
- Partnership tra i funghi e le piante.

Valutazione prevista

Sarà effettuata una valutazione attraverso questionari.

Tema di salute prevalente

Sicurezza alimentare.

Setting

Ambiente scolastico.

Destinatari finali

Personale docente ed ATA.

Palermo, 08/01/2020

Firma

PROGETTO

EDUCAZIONE MICOLOGICA ED AMBIENTALE

Titolo: *"Funghi e Ambiente"*

Docente e micologo responsabile: *Marchese Antonino*

Obiettivo generale

Il progetto si propone di sviluppare nuove sensibilità in campo naturalistico ed ecologico, di fornire nuove metodologie per sapere usare le risorse naturali e per conoscere, amare e rispettare l'ambiente micologico.

Metodi e strumenti

Durante gli incontri, verranno proiettate delle "slides" che riguardano gli elementi di micetologia generale, di micotossicologia e di tutela ambientale.

Il progetto prevede sia 3 incontri didattici di 3 ore ciascuno a cadenza settimanale sia un'escursione guidata di 5 ore ai luoghi d'interesse micologico sia un colloquio finale di 1 ora per la verifica.

Gli argomenti che verranno affrontati in classe saranno dedicati alla presentazione di:

- Ciclo biologico ed ecologia dei funghi;
- Caratteri macroscopici dei funghi;
- Cenni sui caratteri microscopici dei funghi;
- Generi principali (*Agaricus, Amanita, Boletus, Cortinarius, Lactarius, Russula*);
- Funghi commestibili e sosia velenosi a confronto;
- Sindromi principali da intossicazione da funghi;
- Partnership tra i funghi e le piante.

Valutazione prevista

Sarà effettuata una valutazione attraverso questionari.

Tema di salute prevalente

Sicurezza alimentare.

Setting

Ambiente scolastico.

Destinatari finali

Alunni e genitori.

Palermo, 08/01/2020

Firma .....