



Attività: Gustare l'acqua

Introduzione:

Molti studenti hanno il pregiudizio che l'acqua (a differenza di altre bevande) non sappia di niente. Non è vero! L'acqua ha un sapore diverso, a seconda della provenienza. L'acqua del rubinetto del tuo posto ha un sapore completamente diverso dall'acqua della città più vicina o anche di un altro paese.

Gruppo obiettivo: scuole elementari e medie

Obiettivi formativi: l'acqua di rubinetto è saporita

Tempo necessario: 30 minutes

Strumenti e materiali necessari:

- ✓ Foglio delle istruzioni
- ✓ Scheda di degustazione per ogni studente (vedi pagina successiva)
- ✓ 1 caraffa con acqua minerale naturale 1 = campione A
- ✓ 1 caraffa di acqua minerale naturale 2 = campione B
- ✓ 1 caraffa di acqua minerale naturale 3 = campione C
- ✓ 1 caraffa di acqua di rubinetto fresca = campione D
- ✓ tazze / bicchieri per ogni studente
- ✓ mappa con marcatura dell'origine dei 4 campioni d'acqua (opzionale)

- ✓ La temperatura dei 4 campioni d'acqua dovrebbe essere la stessa.

Svolgimento:

Gli studenti assaggiano l'acqua del rubinetto e tre acque minerali provenienti da diverse regioni. Le acque minerali dovrebbero essere insapore, poiché l'anidride carbonica annega il sapore.

Durante la degustazione, si diventa consapevoli delle differenze di gusto delle diverse acque. Quale acqua abbia il sapore migliore dipende molto dalle esperienze e dalle preferenze individuali ed è abbastanza diversa. Il gusto più intenso (più salato, acido) è in acque ad alto contenuto minerale. Anche nell'acqua del rubinetto ci sono differenze regionali nel contenuto di minerali. L'acqua con un alto contenuto di calcio o magnesio ("acqua dura") viene generalmente giudicata più gustosa dell'acqua dolce.

Gli alunni / studenti amano la degustazione e sono molto concentrati e sensibili. Così spesso viene notata anche la differenza nel gusto dell'acqua minerale dalle bottiglie di plastica e di vetro.

Foglio lavoro per studenti – vedi pagina seguente.

Curiosità:

Video „How to taste water“: https://www.youtube.com/watch?v=e_RPB1Tb1ml

WikiHow: „How to Love the taste of water“ <https://www.wikihow.com/Love-the-Taste-of-Water>



Foglio di lavoro: Che sapore ti sembra che abbia l'acqua?

- ⇒ Sono disponibili 4 diversi campioni di acqua (A, B, C, D). Provane uno dopo l'altro.
- ⇒ Inizia con il campione A. Versa dell'acqua nella tazza. Prima annusala e poi bevine un sorso. Che gusto ha?
- ⇒ Continua con il campione da B a D. Puoi individuare delle differenze? Quale acqua ha il sapore migliore per te?
- ⇒ Giudicare i campioni d'acqua:

Ha un sapore salato, acido, amaro o dolce?

Assaggi forse qualcos'altro?

L'acqua ha un buon sapore per te? Ha un sapore meno buono?

⇒ Spunta il tuo risultato!

Caso	<i>dolce</i>	<i>salato</i>	<i>acido</i>	<i>amaro</i>			
A							
B							
C							
D							

La mia acqua preferita è.....