

المواد الفعالة بيولوجيًا والتغذية والصحة

المواد الفعالة بيولوجيًا / التغذية / الصحة

يتناول هذا المحور العلاقة بين المواد الفعالة بيولوجيًا والتغذية والصحة. ويربط التعريف بالمكونات ذات النشاط الحيوي بالأسئلة المتعلقة بالسياق الغذائي، بما يساعد على قراءة متكاملة للموضوع من مستوى المادة إلى مستوى المنظومة الحية.

أسئلة توضيحية للمحور

- كيف يمكن وصف العلاقة بين المكونات الحيوية والسياق الغذائي؟
- ما الأسئلة التي تربط التغذية بفهم الصحة؟

تقاطعات علمية ممكنة

توجد صلات مفاهيمية مع الكيمياء الحيوية والنباتات الطبية والأمن الغذائي، ويمكن لأدوات التحليل والنمذجة أن تدعم تفسير المعطيات.