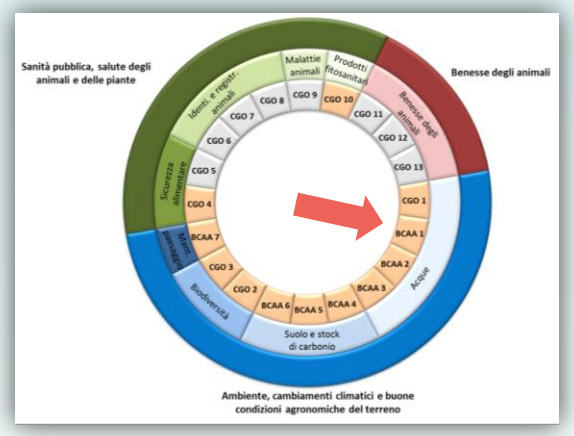
BCAA 1 (Introduzione di fasce tampone lungo i corsi d'acqua)



Finalità proteggere le acque superficiali e sotterranee dall'inquinamento derivante dalle attività agricole. Applicata dal 01.01.2012

Impegni

a) **divieto di fertilizzazione** (organica e chimica) entro 5 metri da **tutti i corsi d'acqua** (in ZVN e ZO).

ATTENZIONE: eventuale inosservanza impegno a) costituisce UNICA INFRAZIONE (solo BCAA 1), nonostante costituisca infrazione anche del CGO1

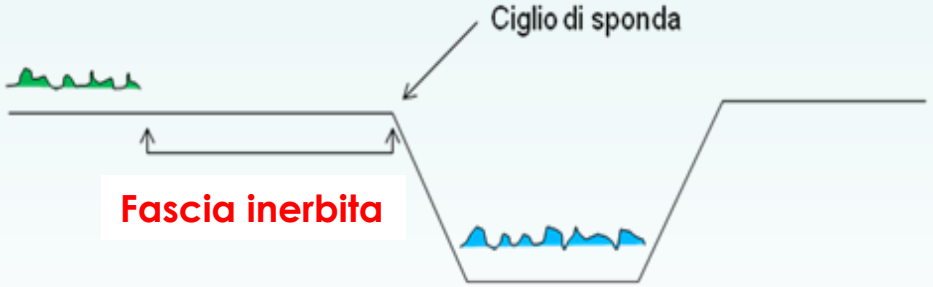
Solo nel caso di fertilizzazione chimica:

- 3 m con colture permanenti inerbite di produzione integrata o biologica
- 0 m (impegno assolto) con colture permanenti inerbite di produzione integrata o biologica, con utilizzo di fertirrigazione con microportata di erogazione

Materiale didattico a uso esclusivo interno

BCAA 1 – Fascia inerbita

b) costituzione/non eliminazione fascia stabilmente inerbita (spontanea o seminata) non fertilizzata e non lavorata (sono escluse lavorazioni che eliminano il cotico erboso) in corrispondenza dei **corpi idrici superficiali monitorati**.



Impegno **aggiuntivo** in Italia con applicazione in Veneto

Comporta una **perdita netta di superficie** seminativa

Gli **impianti arborei** coltivati **preesistenti** e ricompresi nella fascia inerbita sono considerati parte integrante della fascia stessa

Esclusioni:
- Scoline e fossi collettori
- Adduttori per irrigazione
- Pensili
- Corpi idrici arginati

Materiale didattico a uso esclusivo interno

BCAA 1 – Fascia inerbita

L'ampiezza della fascia inerbita varia in funzione della combinazione dello STATO ECOLOGICO e STATO CHIMICO (WISE):

- impegno assolto nel caso le acque presentino uno stato ecologico «ottimo/elevato» e stato chimico «buono/non definito»
- almeno 3 metri di fascia inerbita nel caso le acque presentino uno stato ecologico «sufficiente/buono/non definito» e stato chimico «buono/non definito»
- almeno 5 metri di fascia inerbita negli altri casi

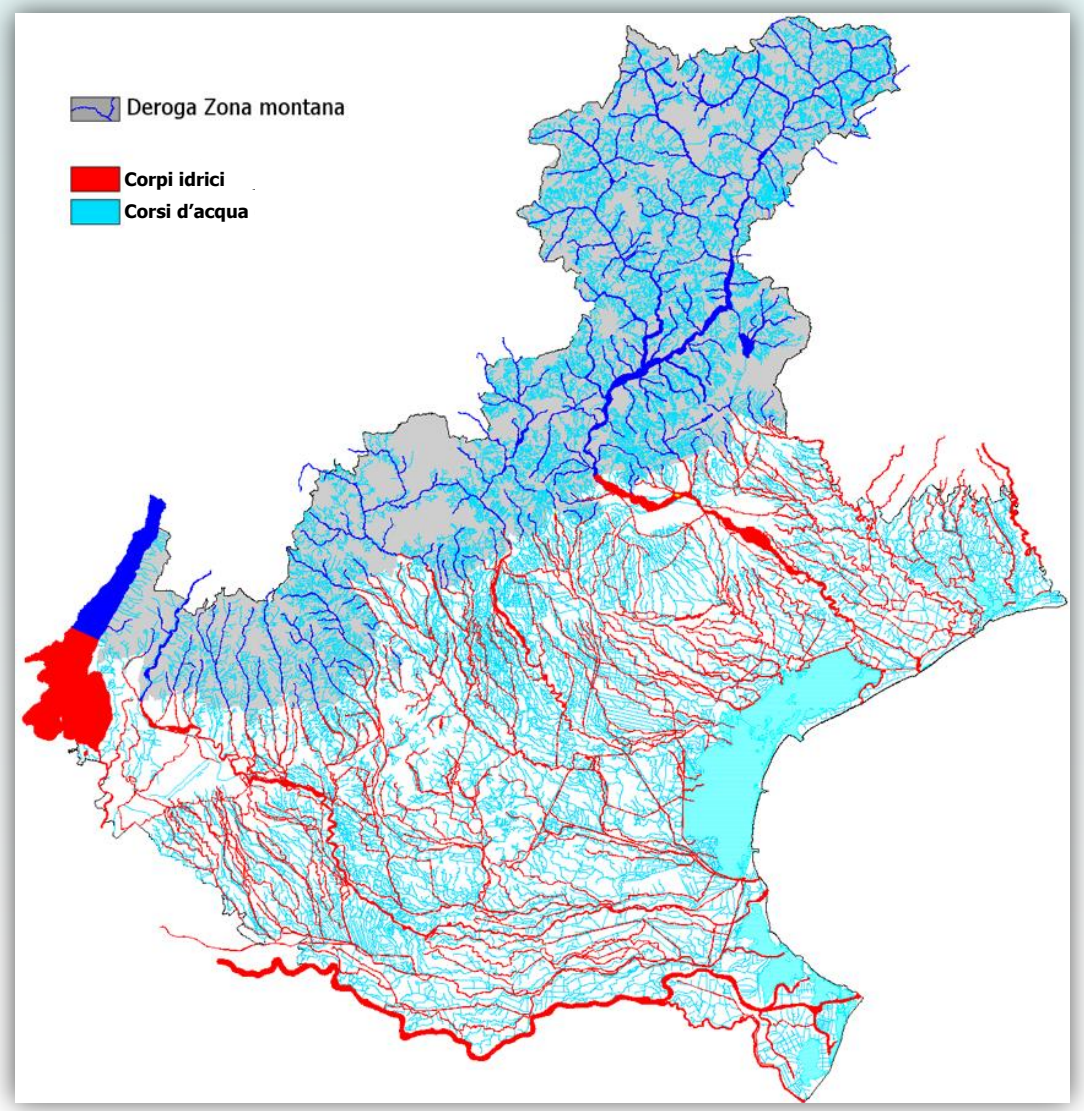
AMPIEZZA FASCIA INERBITA							
		STATO ECOLOGICO					
		ELEVATO /OTTIMO	BUONO	SUFFICIENTE	SCARSO /SCADENTE	PESSIMO /CATTIVO	NON DEFINITO
STATO CHIMICO	BUONO	Impegno assolto	3	3	5	5	3
	NON BUONO	5	5	5	5	5	5
	NON DEFINITO	Impegno assolto	3	3	5	5	5

Materiale didattico a uso esclusivo interno

CHE DIFFERENZA C'E' TRA
CORSI D'ACQUA E
CORPI IDRICI?

Materiale didattico a uso esclusivo interno

BCAA 1 (Introduzione di fasce tampone lungo i corsi d'acqua)



corsi d'acqua (rete superficiale) 34.000 km, dei quali 11.000 km sono i **corpi idrici WISE** monitorati ARPAV, ai sensi della Direttiva Quadro Acque 2000/60/CE e D.Lgs. n. 152/2006

http://idt.regione.veneto.it/app/metacatalog/

Materiale didattico a uso esclusivo interno

BCAA 1 – Divieto di fertilizzazione

Indagine CE XC/2017/006/IT
Avepa 23-27 ottobre 2017

Modifiche effettuate con DGR 1745 del 7 novembre 2017

BCAA 1

Introduzione di fasce tampone lungo i corsi d'acqua impegno a) 'divieto di fertilizzazione'

Campo di applicazione già oggetto di controllo negli anni 2015 e 2016

Distinzione corsi d'acqua e corpi idrici

***CONSIDERAZIONI**: Andare oltre ciò che è indicato nelle disposizioni normative nazionali e comunitarie*

L'indirizzo da seguire è ***l'esplosione degli impegni in tutto il territorio regionale****!*

… come BCAA4 e BCAA5

Materiale didattico a uso esclusivo interno

BCAA 1- Fascia inerbita

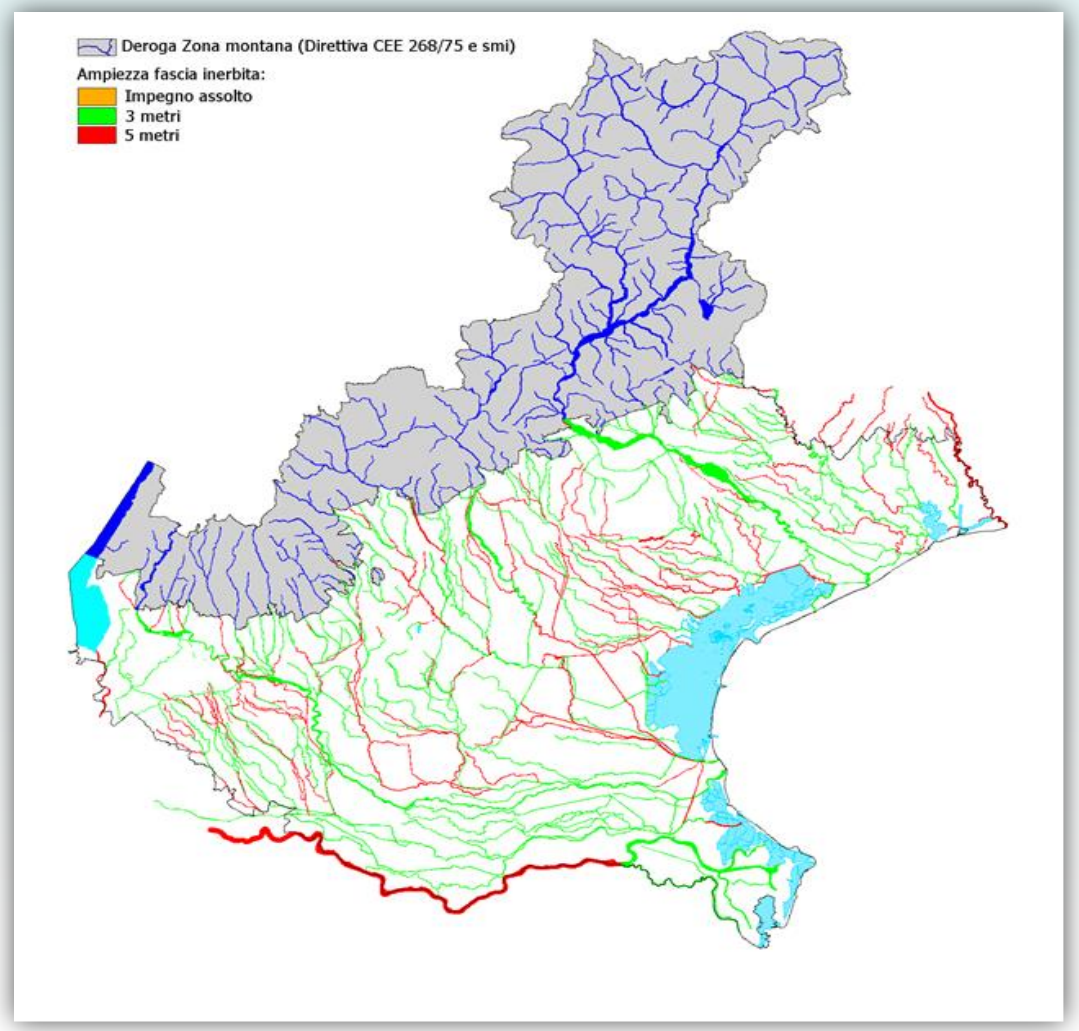
DDR n. 16/2016 fornisce le indicazioni operative in funzione della qualità dei corpi idrici superficiali monitorati:

Allegato A: *Elenco dei corpi idrici superficiali di torrenti fiumi o canali monitorati da ARPAV*

Allegato B: *Cartografia dei corpi idrici superficiali monitorati soggetti alla BCAA1*

Per una corretta **applicazione** ed **informazione** degli agricoltori coinvolti, nonché agevolazione per la **controllabilità**, si è proceduto a delineare la fascia tampone erbacea per ogni singolo corpo idrico oggetto di Condizionalità e di monitoraggio della qualità da parte di ARPAV, mediante la realizzazione di un *buffer*.

Prima di procedere con il controllo in campo, le superfici con potenziale impegno b) sono verificate a **GIS** da parte di AVEPA



Materiale didattico a uso esclusivo interno

BCAA 1 – Fascia inerbita

Come faccio a **sapere l'ampiezza della fascia inerbita** da realizzare/non eliminare nella mia azienda?

Semplice! L'informazione sulla classificazione della qualità dei corpi idrici superficiali monitorati, e quindi sull'ampiezza della fascia inerbita è disponibile sulla specifica sezione del sito del **Portale PIAVe**!

http://www.piave.veneto.it/web/utilita/cartografia

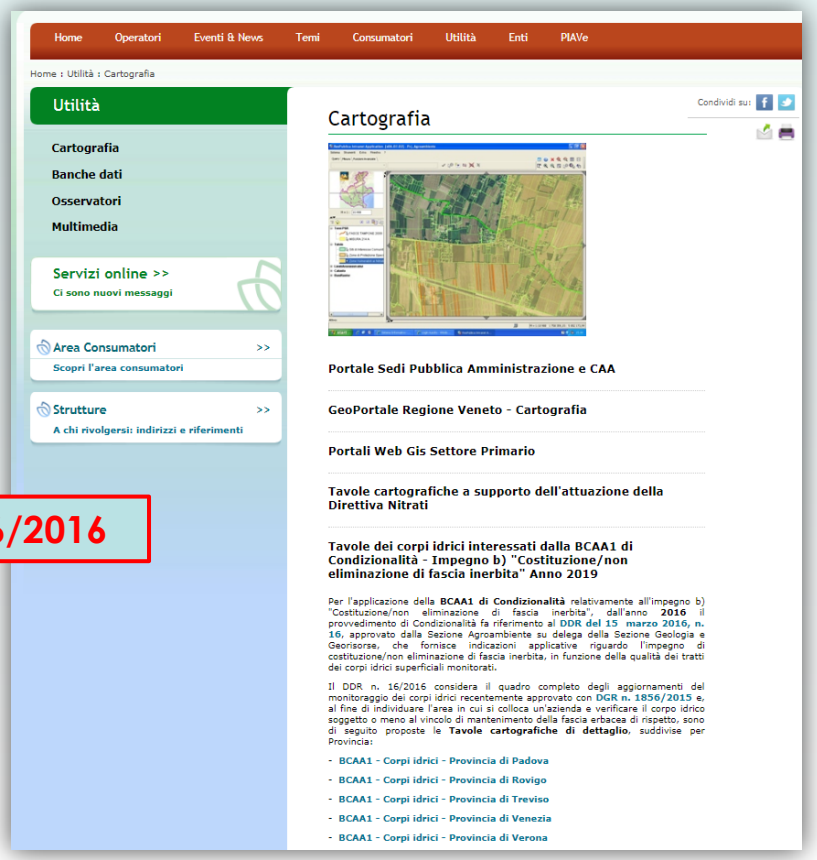
Materiale didattico a uso esclusivo interno

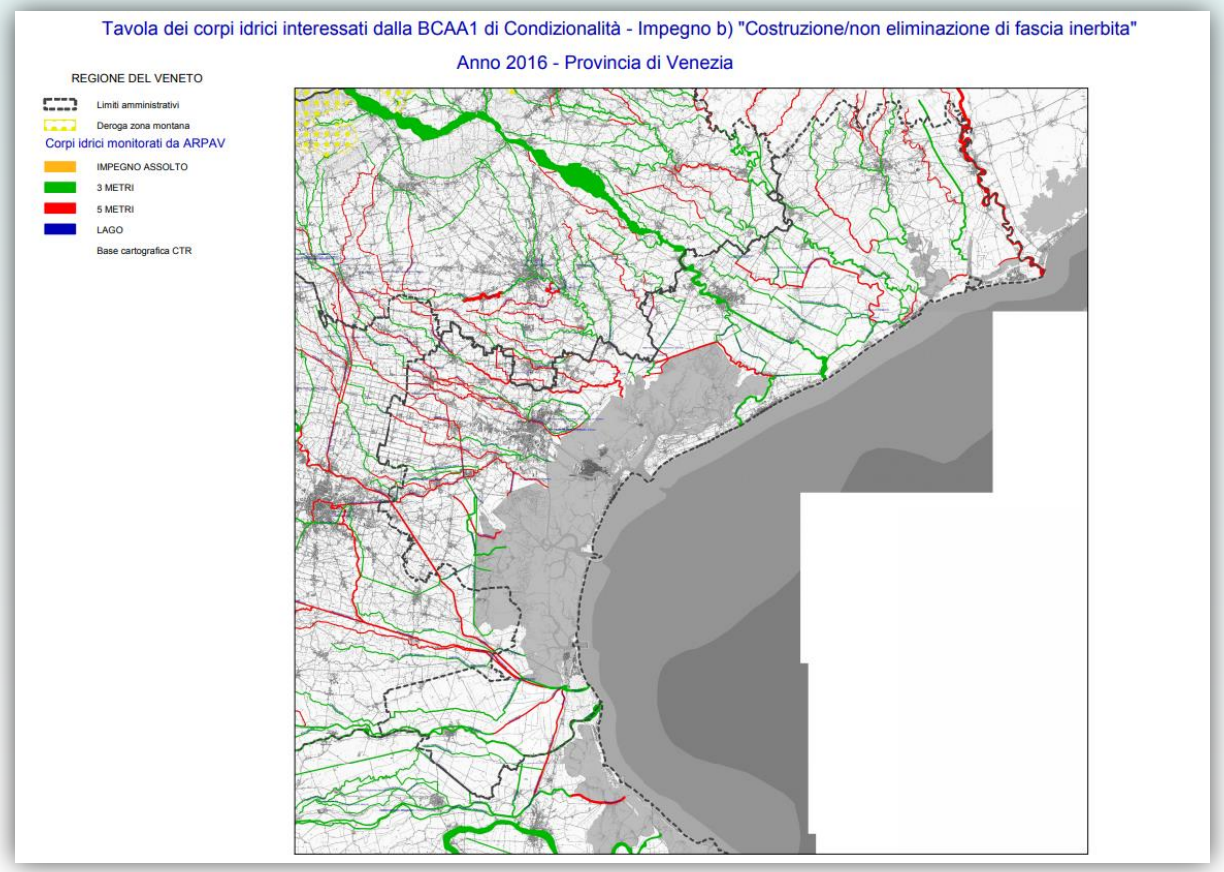
BCAA 1 – Fascia inerbita

Tavole dei Corpi idrici interessati da BCAA 1

Impegno b) – Costituzione / non eliminazione di fascia inerbita

DDR n. 16/2016





Materiale didattico a uso esclusivo interno

BCAA 1 (Introduzione di fasce tampone lungo i corsi d'acqua)

Esistono **deroghe** agli impegni della BCAA1?

Si!
Te le riporto nel modo seguente:

- **L'azienda è in deroga agli impegni a) e b) quando presenta una delle seguenti condizioni:**
  - ✓ I terreni contigui al corso d'acqua sono risaie
  - ✓ I corsi d'acqua sono effimeri ed episodici

- **L'azienda è in deroga all'impegno b) quando presenta una delle seguenti condizioni:**
  - ✓ I terreni sono in aree montane
  - ✓ I terreni sono stabilmente inerbiti tutto l'anno
  - ✓ I terreni contigui al corpo idrico sono oliveti
  - ✓ I terreni contigui al corpo idrico sono prato permanente e/o pascolo

Materiale didattico a uso esclusivo interno

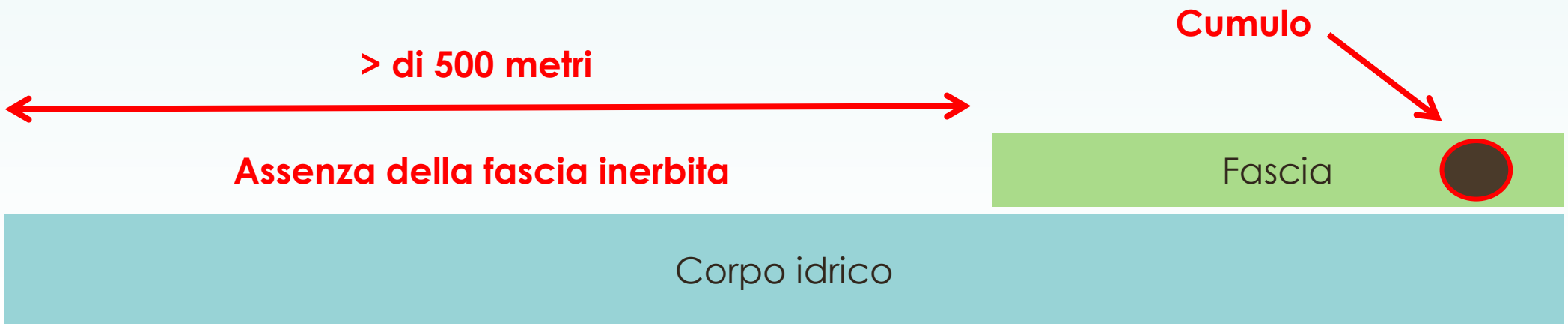
BCAA 1 (Introduzione di fasce tampone lungo i corsi d'acqua)

Materiale didattico a uso esclusivo interno

BCAA 1 (Introduzione di fasce tampone lungo i corsi d'acqua)

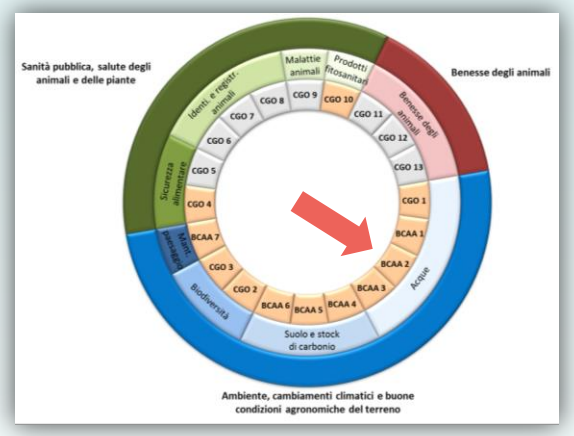
Intenzionalità

- assenza della fascia inerbita per una lunghezza **> di 500 metri**
- presenza di **cumuli di effluente zootecnico palabile** nella fascia (→ CGO 1)
- infrazione intenzionale rilevata da altri Enti



Materiale didattico a uso esclusivo interno

BCAA 2 (Rispetto delle procedure di autorizzazione quando l'utilizzo delle acque a fini di irrigazione è soggetto a autorizzazione)



Dove Su tutte le superfici agricole

Finalità Assicurare un minimo livello di protezione delle acque

Impegni

Rispetto delle procedure di **autorizzazione** (concessione, licenza di attingimento, ecc.) quando l'utilizzo delle acque a fini di irrigazione è soggetto ad autorizzazione a titolo gratuito od oneroso.

Materiale didattico a uso esclusivo interno

BCAA 2 (Rispetto delle procedure di autorizzazione quando l'utilizzo delle acque a fini di irrigazione è soggetto a autorizzazione)

DENOMINAZIONE TIPOLOGIA ATTINGIMENTO	TITOLO AUTORIZZATIVO
Irrigazione Strutturata consorziale	NON è prevista autorizzazione (contributo irriguo consortile)
Irrigazione Non Strutturata (o di Soccorso) consorziale	NON è prevista autorizzazione (contributo irriguo consortile)
Irrigazione attraverso autonomi attingimenti da falda freatica/artesiana (irrigazione non strutturata)	E' prevista Autorizzazione del Genio Civile Regionale.
Irrigazione attraverso autonomi attingimenti dalla rete idraulica superficiale principale di competenza del Demanio regionale (fiumi e corsi d'acqua naturali)	E' prevista Autorizzazione del Genio Civile Regionale.
Attingimento Precario (fiumi e corsi d'acqua naturali).	Le licenze di attingimento annuali sono rilasciate dai competenti uffici del Genio Civile Regionale.
Concessioni Irrigue Permanenti	Diritto attestato dal Consorzio di Bonifica competente per territorio.

DOMANDA: se al momento del controllo l'azienda **NON possiede** la relativa autorizzazione ma **dimostra di aver avviato l'iter procedurale** per il rilascio della stessa, è soggetta ad infrazione?

Materiale didattico a uso esclusivo interno

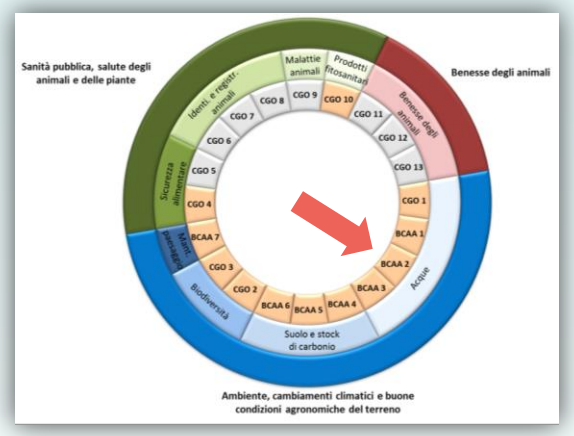
BCAA 2 (Rispetto delle procedure di autorizzazione quando l'utilizzo delle acque a fini di irrigazione è soggetto a autorizzazione)

Intenzionalità

- assenza di documentazione di autorizzazione all'uso irriguo dell'acqua e **SAU > di 50 ha**
- infrazione intenzionale rilevata da altri Enti

Materiale didattico a uso esclusivo interno

BCAA 3 (Protezione delle acque sotterranee dall'inquinamento provocato da certe sostanze pericolose)



Dove Su tutte le superfici aziendali

Finalità Protezione dall'inquinamento indiretto delle acque sotterranee attraverso lo scarico nel suolo e la percolazione nel suolo di sostanze pericolose

Impegni

1. per le **aziende che producono acque reflue industriali**: possesso, congruità e completezza dell'autorizzazione allo scarico delle acque pericolose;

2. per **tutte le aziende**: assenza di dispersioni di sostanze pericolose nel suolo e nel sottosuolo.

Materiale didattico a uso esclusivo interno

BCAA 3 – Acque reflue industriali

IMPEGNO 1: Aziende che producono acque reflue industriali: possesso, congruità e completezza dell'autorizzazione allo scarico delle acque pericolose;

Ai fini della Condizionalità si verifica la presenza delle autorizzazioni per le aziende le cui acque **non siano domestiche e/o non siano assimilate alle stesse**.

Definizioni (da D.Lgs. 152/2006)

Scarico: qualsiasi immissione effettuata esclusivamente tramite un sistema stabile di collettamento che collega, senza soluzione di continuità, il ciclo di produzione del refluo con il corpo ricettore (acque superficiali, suolo, sottosuolo e rete fognaria), indipendentemente dalla natura inquinante

Acque reflue domestiche: acque reflue provenienti da insediamenti di tipo residenziale o da attività domestiche. Sono assimilate le acque reflue:

- dedite esclusivamente alla coltivazione del terreno e/o silvicoltura
- dedite ad allevamento di bestiame
- le precedenti che esercitano anche attività di trasformazione o valorizzazione della produzione agricola, con carattere di normalità e complementarietà funzionale nel ciclo produttivo aziendale

Materiale didattico a uso esclusivo interno

BCAA 3 – Acque reflue industriali

Per le aziende che producono acque reflue industriali (non assimilabili a quelle domestiche):

- possesso dell'autorizzazione allo scarico di sostanze pericolose rilasciata dall'Ente competente
- rispetto delle condizioni di scarico contenute nell'autorizzazione

Provincia

Scarico in corpo idrico superficiale

Ente gestore
Servizio Idrico Integrato

Scarico in pubblica fognatura

Regione del Veneto

Autorizzazione Integrata Ambientale

Materiale didattico a uso esclusivo interno

BCAA 3 – Sostanze pericolose

IMPEGNO 2 per tutte le aziende:

1. stoccare i combustibili, gli oli di origine petrolifera e minerale, i lubrificanti usati, i filtri e le batterie esauste in un locale o un contenitore **chiuso e protetto** (posto su pavimento impermeabilizzato a perfetta tenuta);

2. Il contenitore-distributore del combustibile fuoriterra deve avere un bacino di contenimento e una tettoria in materiale non combustibile.

Materiale didattico a uso esclusivo interno

BCAA 3

(Protezione delle acque sotterranee dall'inquinamento provocato da certe sostanze pericolose)

Materiale didattico a uso esclusivo interno

BCAA 3

(Protezione delle acque sotterranee dall'inquinamento provocato da certe sostanze pericolose)

Previste **Azioni correttive** in assenza di perdite:

- **collocare le sostanze pericolose** presenti in ambienti chiusi o protetti dagli agenti atmosferici e su superfici impermeabilizzate (in assenza di dispersione di sostanze pericolose (30 giorni)
- realizzare per il **serbatoio di carburante la vasca di contenimento e/o la tettoia di protezione** dagli agenti atmosferici in materiale non combustibile, oppure omologare il serbatoio posto su mezzo mobile (in assenza di dispersione di sostanze pericolose (30 giorni)

Azione correttiva

Materiale didattico a uso esclusivo interno

BCAA 3

(Protezione delle acque sotterranee dall'inquinamento provocato da certe sostanze pericolose)

Effetti extraziendali *(aggravano l'infrazione)*

- presenza di dispersioni di sostanze pericolose che interessano corsi d'acqua o altre risorse idriche

Intenzionalità

- il produttore ha dichiarato di NON detenere sostanze pericolose e, a seguito di verifiche incrociate, la dichiarazione risulta non rispondente a verità ed e stata riscontrata una qualsiasi infrazione agli elementi di impegno

- Scarico diretto di sostanze pericolose sul suolo, nei corsi d'acqua o nella rete scolante dei terreni compresi gli effluenti zootecnici nelle zone NON vulnerabili ai nitrati

- Identificazione di infrazione intenzionale da parte degli Enti preposti nel corso dei propri controlli

Materiale didattico a uso esclusivo interno

BCAA 3

News 2019: Sono considerate conformi anche le cisterne provviste di omologazione che, per loro caratteristiche costruttive, non necessitano di bacino di contenimento o di protezione dagli agenti atmosferici pur assolvendo ai requisiti di copertura, prevenzione dalle perdite accidentali, impermeabilità.

DOMANDA: *Le trattrici o altre macchine operatrici presenti in azienda dotate di serbatoio costituiscono stoccaggi di carburante?*

DOMANDA: *Quale controllo incrociato può essere effettuato dal tecnico incaricato di AVEPA?*

DOMANDA: *Un unico serbatoio può essere utilizzato per lo stoccaggio di carburante da parte di due aziende in maniera PROMISCUA?*

Materiale didattico a uso esclusivo interno

Fine terza parte

Materiale didattico a uso esclusivo interno