

LMRs e Comércio Internacional

Seminário CNA – WIT – BCI

4 de junho de 2020

Alinne B. Oliveira

Especialista em política comercial

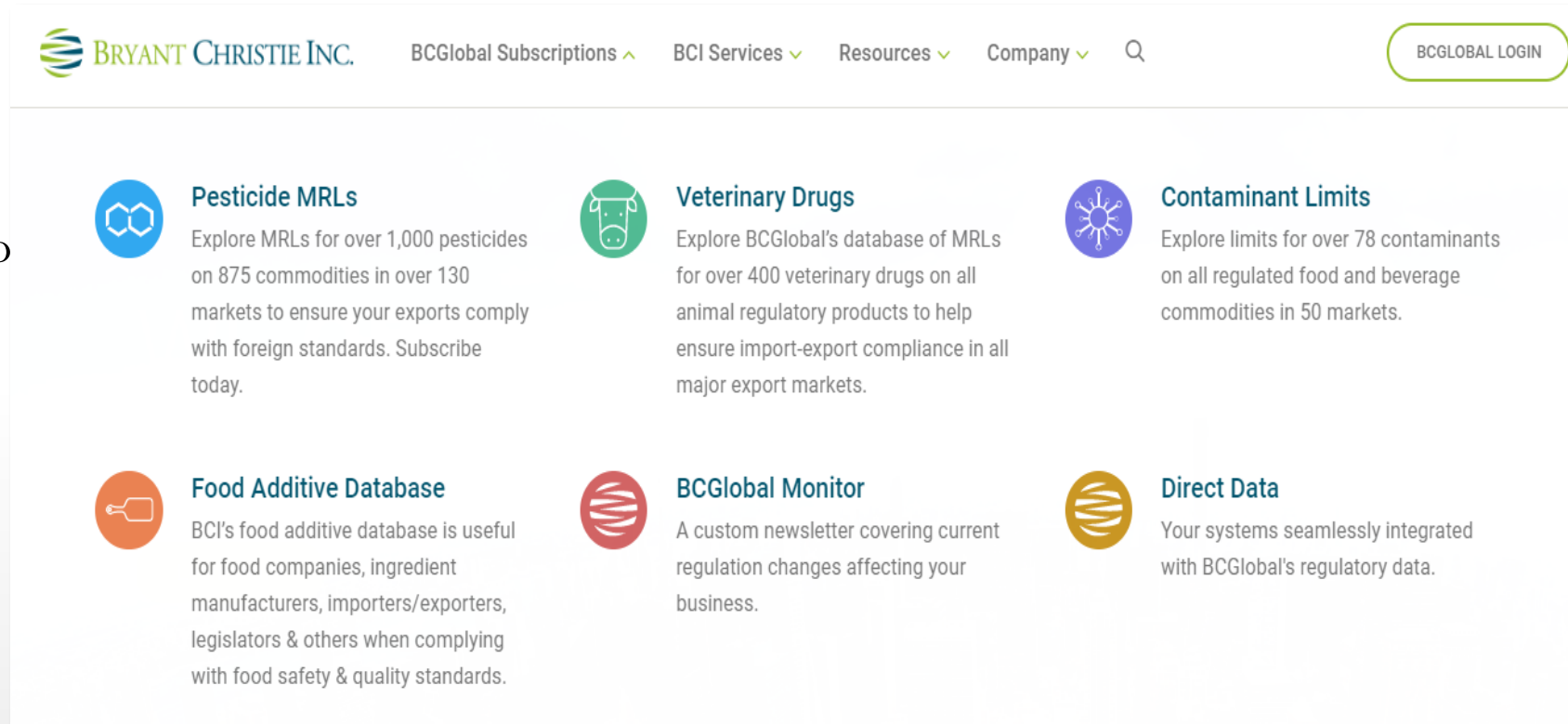


BRYANT CHRISTIE INC.

Bryant Christie Inc.

Consultoria especializada em comércio agrícola internacional.

Escritórios em Seattle, Washington e Sacramento, California.



The screenshot shows the top navigation bar of the Bryant Christie Inc. website. It includes the company logo, a search icon, and a 'BCGLOBAL LOGIN' button. Below the navigation bar are six service cards arranged in a 2x3 grid. Each card features a circular icon, a title, and a brief description of the service.

Service	Description
Pesticide MRLs	Explore MRLs for over 1,000 pesticides on 875 commodities in over 130 markets to ensure your exports comply with foreign standards. Subscribe today.
Veterinary Drugs	Explore BCGlobal's database of MRLs for over 400 veterinary drugs on all animal regulatory products to help ensure import-export compliance in all major export markets.
Contaminant Limits	Explore limits for over 78 contaminants on all regulated food and beverage commodities in 50 markets.
Food Additive Database	BCI's food additive database is useful for food companies, ingredient manufacturers, importers/exporters, legislators & others when complying with food safety & quality standards.
BCGlobal Monitor	A custom newsletter covering current regulation changes affecting your business.
Direct Data	Your systems seamlessly integrated with BCGlobal's regulatory data.

O que é um LMR?

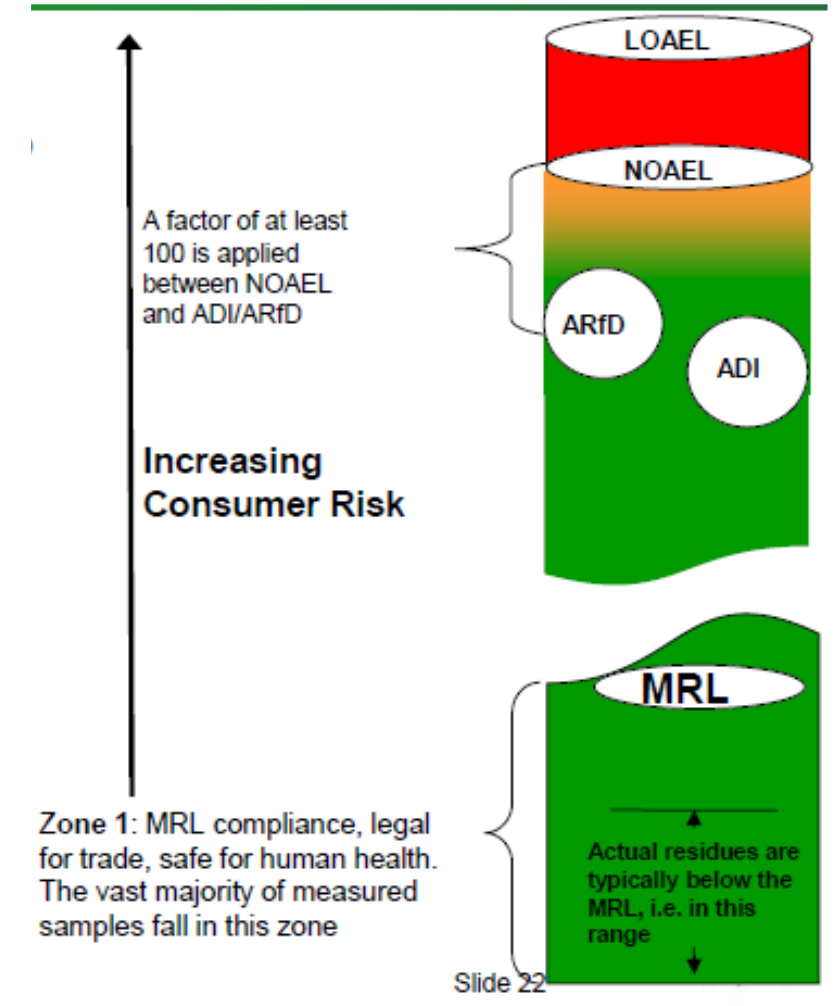
- A quantidade máxima de pesticida permitida para permanecer em ou sobre um alimento, como parte do processo de regulamentação de pesticidas. ([US EPA](#))
- Um limite máximo de resíduos (LMR) é o nível mais alto de um resíduo de pesticida que é legalmente tolerado nos alimentos ou nos alimentos para animais quando os pesticidas são aplicados corretamente (Boas Práticas Agrícolas). ([European Commission](#))
- O Limite Máximo de Resíduos (LMR) é a quantidade máxima de resíduos de agrotóxicos ou afins – oficialmente permitida no alimento – em decorrência da aplicação em uma cultura agrícola, expresso em miligramas do agrotóxico por quilo do alimento (mg/Kg). ([ANVISA](#))

Como Determinar o LMR?

- Durante desenvolvimento, o perfil do ingrediente ativo é analisado, incluindo **toxicologia** e impacto no **meio ambiente**.
- **Rótulo:** alvo (pragas/fungos/etc); culturas; aplicação (taxa, número máx, intervalo); equipamento/mitigação, etc.
- LMR = ingrediente ativo/cultura
- Seguir rótulo = conformidade com LMR local

LMR não é limite de segurança

LMR indica boas práticas agrícolas (GAP)



Qual a Importância de LMRs?



Foco em LMR
está aumentando

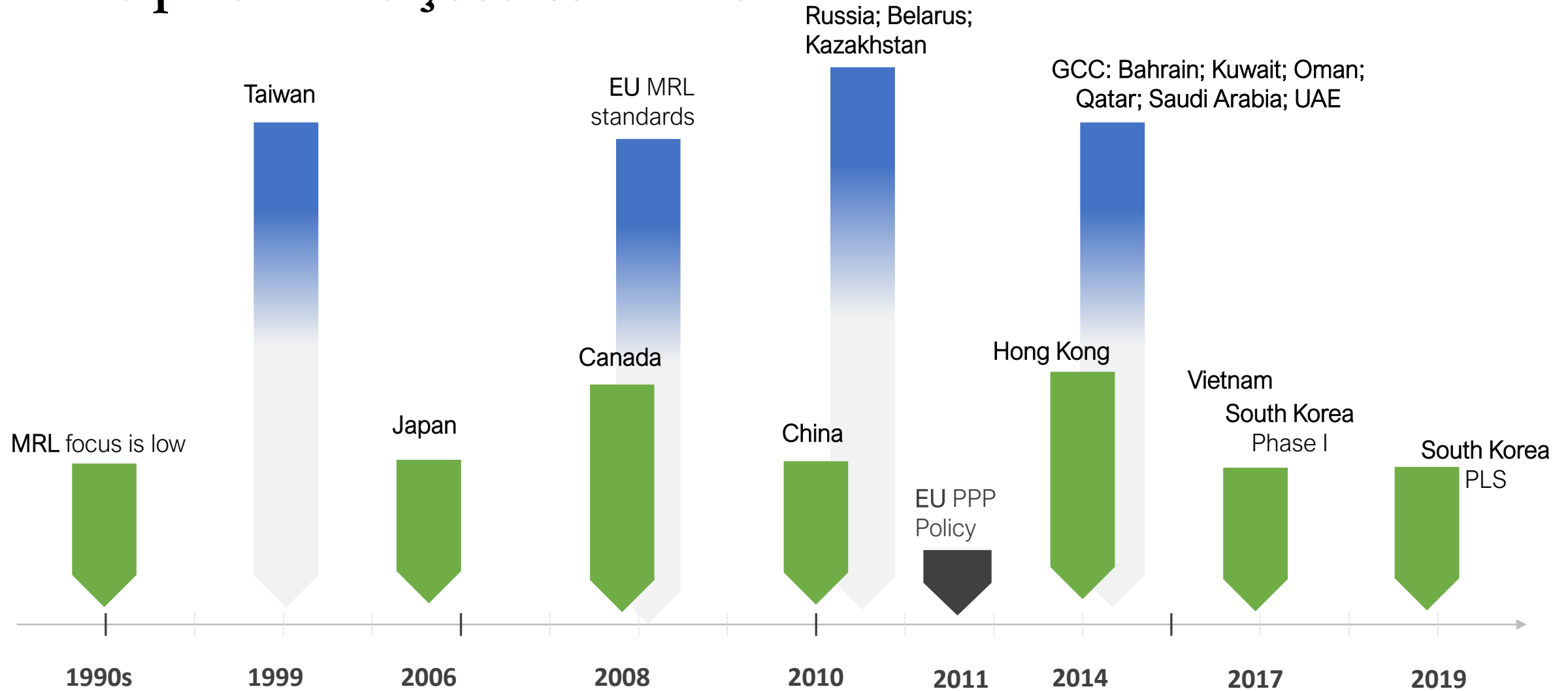
Ênfase em
segurança do
alimento



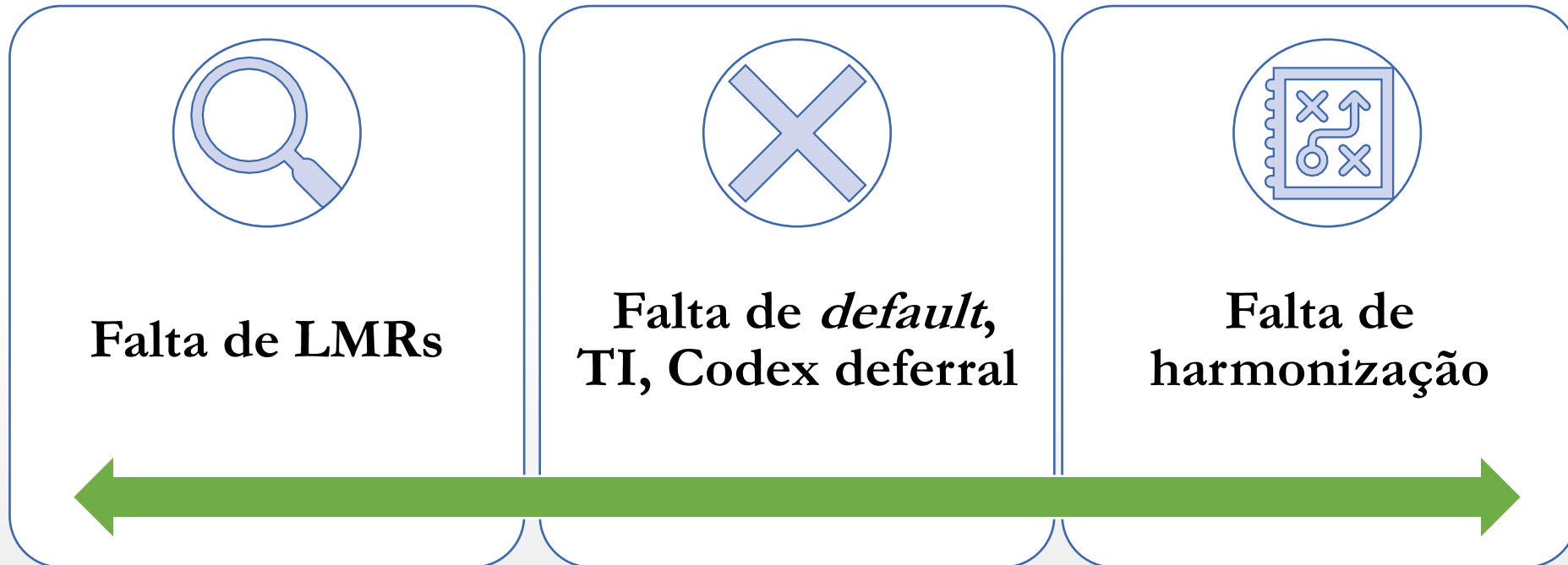
Consequência de
violações podem
ser severas



Principais Transições de LMRs



Desafios Globais de LMRs



O Padrão Internacional: *Codex Alimentarius*

Política de LMR nos Principais Mercados Internacionais



Estados Unidos

- Lista nacional de LMRs
- Sistema de tolerância de importação
- **Não há tolerância *default***
- Programas de monitoramento – Guia sobre “canais de comércio”



Canadá

- Lista nacional de LMRs
- Sistema de tolerância de importação
- **0.1 ppm *default***
- Há programa de monitoramento mas sem ações rigorosas



China

- Lista de LMRs limitada
- Objetivo de ter 10,000 LMRs estabelecidos até 2020
- **Não há tolerância *default* ou sistema para solicitar tolerância de importação**
- Monitoramento limitado até o momento



Hong Kong

- Sistema nacional de LMR desde agosto de 2014
- Falta estabelecer muitos LMRs
- Monitoramento: foco em LMRs já estabelecidos
- Não há tolerância *default*



Japão

- Lista nacional de LMRs desde 2006
- **0.01 ppm *default***
- Sistema para tolerância de importação
- Extenso monitoramento com políticas de violação muito rigorosas



Austrália

- Lista Nacional de LMRs (separado da NZ para importação)
- Excelente sistema para tolerância de importação
- Não há tolerância *default*



Coreia do Sul

- 2019: Implementou sistema nacional de LMRs
- Estabeleceu milhares de LMRs temporários que vão expirar em 2021
- Extenso monitoramento com política de violação rigorosa
- **0.01 ppm *default***
- Sistema para tolerância de importação



Taiwan

- Lista nacional de LMR desde 1999
- Não há tolerância *default*
- Sistema para TI
- Segurança do alimento é prioridade, com violações anunciadas na imprensa
- Monitoramento frequente com política de violação rigorosa



Perguntas?

Alinne B. Oliveira

Alinne.Oliveira@bryantchristie.com

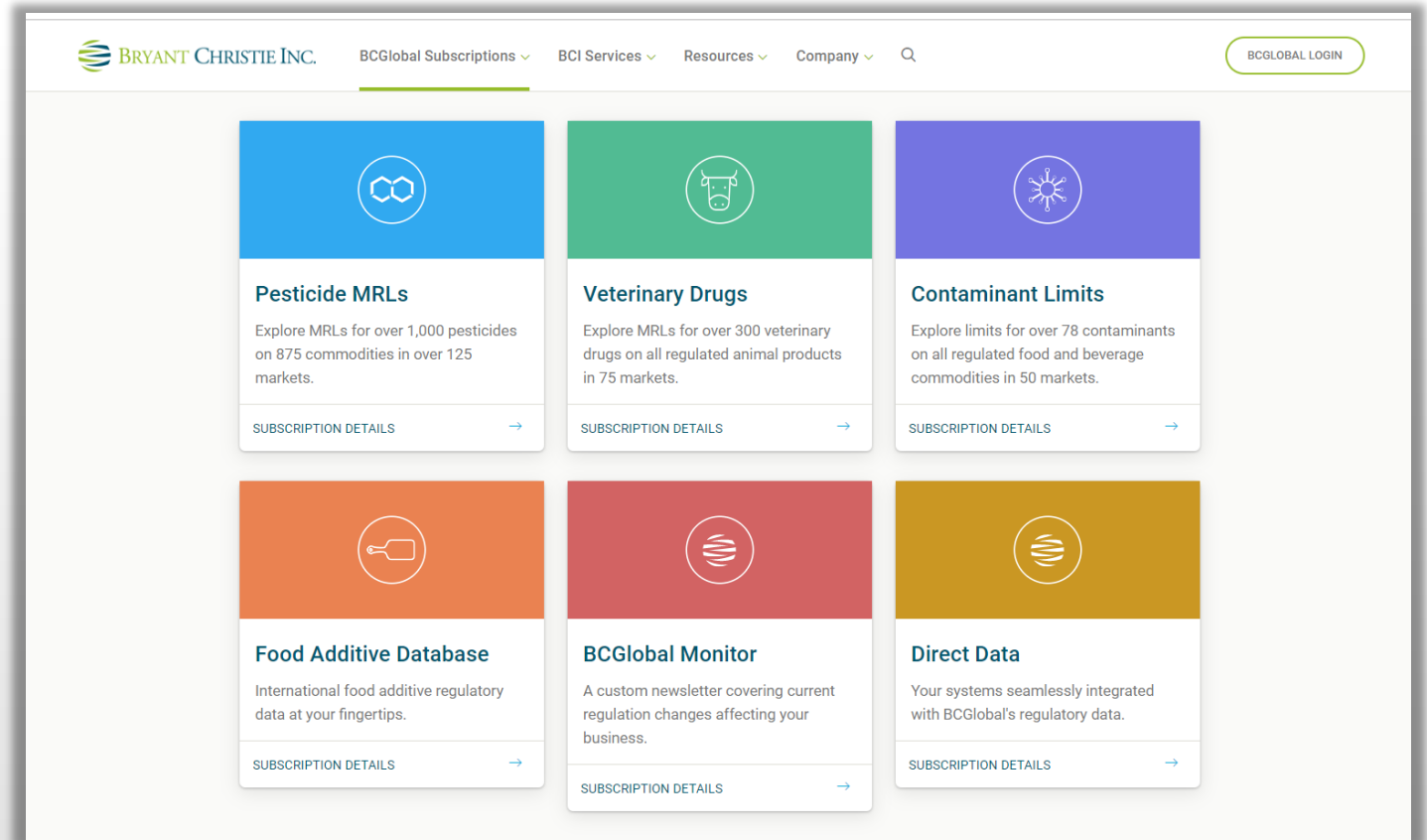
Tel: +1-206-292-6340

Bryant Christie Inc.

Seattle, WA

Sacramento, CA

www.bryantchristie.com



The screenshot displays the Bryant Christie Inc. website interface. At the top, the company logo and name are on the left, and navigation links for 'BCGlobal Subscriptions', 'BCI Services', 'Resources', and 'Company' are in the center. A search icon and a 'BCGLOBAL LOGIN' button are on the right. Below the navigation is a grid of six subscription cards, each with a distinct color and icon:

- Pesticide MRLs** (Blue card): Explore MRLs for over 1,000 pesticides on 875 commodities in over 125 markets.
- Veterinary Drugs** (Green card): Explore MRLs for over 300 veterinary drugs on all regulated animal products in 75 markets.
- Contaminant Limits** (Purple card): Explore limits for over 78 contaminants on all regulated food and beverage commodities in 50 markets.
- Food Additive Database** (Orange card): International food additive regulatory data at your fingertips.
- BCGlobal Monitor** (Red card): A custom newsletter covering current regulation changes affecting your business.
- Direct Data** (Gold card): Your systems seamlessly integrated with BCGlobal's regulatory data.

Each card includes a 'SUBSCRIPTION DETAILS' link with a right-pointing arrow.