

## Analisi del suolo – campagna 2011

### ***Le direttive delle prestazioni ecologiche richieste PER prevedono:***

Su ogni parcella dell'azienda deve essere eseguita un'analisi del suolo almeno **ogni 10 anni**.

**Non c'è obbligo di analisi del suolo** su:

- Superfici con divieto di concimazione, prati sfruttati in modo estensivo o poco intensivo (se iscritti come SCE) e pascoli perenni.
- Aziende che non impiegano concimi extra-aziendali contenenti N e P.
- Aziende che non superano i seguenti valori di carico del bestiame (ZC: 2.0 UBGF / ha SF, ZColl: 1.6 UBGF / ha SF, ZM I: 1.4 UBGF / ha SF, ZM II: 1.1 UBGF / ha SF, ZM III: 0.9 UBGF / ha SF, ZM IV: 0.8 UBGF / ha SF).  
In questo caso è necessario comprovare il proprio carico effettivo.
- Aziende con nessuna parcella nella classe "deposito" (D) o "arricchito" (E) dal 1° gennaio 1999.

### ***Le offerte dei programmi d'analisi del suolo per...***

#### ***... chi vuole soltanto rispondere alle richieste PER (→ 1a o 1b \*)***

- Adempimento delle esigenze PER
- Interpretazione e proposta di concimazione di base
- \* Il programma 1a è consigliato soltanto per terreni alcalini con pH > 6.8 e argillosi (> 40% argilla)

#### ***... chi s'interessa a concimare secondo la fertilità del terreno e le esigenze della coltura (→ 2)***

- Adempimento delle esigenze PER
- Interpretazione secondo le prescrizioni di Agroscope (GRUDAF 2009)
- Proposta di concimazione secondo i risultati delle analisi e le norme di concimazione per la coltura prevista

#### ***... viticoltori che prevedono un nuovo impianto od un ripristino di un vigneto (→ 3a e 3b)***

- Adempimento delle esigenze PER e delle direttive della VITISWISS
- Interpretazione secondo le prescrizioni di Agroscope (Base di concimazione nella viticoltura)
- Proposta di concimazione secondo i risultati delle analisi e le norme di concimazione

#### ***... viticoltori (→ 4b o 4a)***

- Adempimento delle esigenze PER e delle direttive della VITISWISS
- Interpretazione secondo le prescrizioni di Agroscope (Base di concimazione nella viticoltura)
- Proposta di concimazione secondo i risultati delle analisi e le norme di concimazione
- Per vigneti con carenze di Boro, è consigliato il programma 4b

**... frutticoltori (→ 5)**

- Adempimento delle esigenze PER
- Interpretazione secondo le prescrizioni di Agroscope (Base di concimazione nella frutticoltura)
- Proposta di concimazione secondo i risultati delle analisi e le norme di concimazione

**... orticoltori (→ 6)**

- Adempimento delle esigenze PER
- Interpretazione secondo le prescrizioni di Agroscope (Base di concimazione nell'orticoltura)
- Proposta di concimazione secondo i risultati delle analisi e le norme di concimazione
- Per ulteriore informazione e consulenza personale contattare l'ufficio della consulenza agricola (Tiziano Pedrinis; tel: 091 / 814 35 50)

---

## **Il laboratorio**

### ***Lbu – Laboratorio per analisi del suolo e dell'ambiente***

*Eric Schweizer AG – Casella postale 150 – 3602 Thun*

*tel. 033/227 57 31 – fax. 033/227 57 39 – e-mail. [info@lbu.ch](mailto:info@lbu.ch) – [www.lbu.ch](http://www.lbu.ch)*

*Indirizzo di consegna diretta: Maienstrasse 8 ; 3613 Steffisburg*

*Oppure tramite la filiale Eric Schweizer a Castione*

---

➔ **Programmi per FORAGGICOLTURA e CAMPICOLTURA, prelievo del suolo (S)**

Analisi di base						Elementi riserva (Ac. NH <sub>4</sub> +EDTA)				Elementi solubili (CO <sub>2</sub> )				Prezzo senza IVA		
Prof.	pH	CaCO <sub>3</sub> <sup>1</sup> (+/-)	Mat. organica <sup>2</sup>	Grau- lometria	Test tattile	P	K	Ca	Mg	B	P	K	Ca	Mg	numero programma	Fr.
(S)	X	X	X		X	X	X								1a	34.00
(S)	X	X	X		X						X	X			1b	34.00
(S)	X	X	X		X	X	X	X			X	X		X	2	44.50

<sup>1</sup> Test HCl

<sup>2</sup> Valore stimato

➔ **Programmi analisi per VITICOLTURA**

➔ **Analisi prima dell'impianto o ricostituzione, prelievo suolo (S) e sottosuolo (SS)**

Analisi di base						Elementi riserva (Ac. NH <sub>4</sub> +EDTA)				Elementi solubili (H <sub>2</sub> O)				Prezzo senza IVA		
Prof.	pH	CaCO <sub>3</sub> (vol)	Mat. organica <sup>2</sup>	Grau- lometria	Test tattile	P	K	Ca	Mg	B	P	K	Ca	Mg	numero programma	Fr.
(S)	X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X			3a	84.00
(SS)	X	X	X	X		X	X	X	X		X	X			3b	124.00

<sup>2</sup> Valore stimato

➔ **Analisi periodica prelievo Suolo (S) e Sottosuolo (SS); analisi della miscela (S+SS)**

Analisi di base						Elementi riserva (Ac. NH <sub>4</sub> +EDTA)				Elementi solubili (H <sub>2</sub> O)				Prezzo senza IVA		
Prof.	pH	CaCO <sub>3</sub> (vol)	Mat. organica <sup>2</sup>	Granu- lometria	Test tattile	P	K	Ca	Mg	B	P	K	Ca	Mg	numero programma	Fr.
(S+SS)	X	X	X		X	X	X	X	X		X	X			4a	54.00
(S+SS)	X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X			4b	84.00

<sup>2</sup> Valore stimato

➔ vigneti su terreni acidi possono soffrire di carenza di boro – il programma **4b** è perciò molto consigliato

➔ **per ulteriori informazioni specifiche sulle analisi del suolo in viticoltura si prega di prendere nota del documento della consulenza cantonale allegato.**

➔ **Programmi analisi per FRUTTICOLTURA, prelievo suolo (S)**

Analisi di base						Elementi riserva (Ac. NH <sub>4</sub> +EDTA)					Elementi solubili (H <sub>2</sub> O)					Prezzo senza IVA
Prof.	pH	CaCO <sub>3</sub> <sup>1</sup> (+/-)	Mat. organica <sup>2</sup>	Grau- lometria	Test tattile	P	K	Ca	Mg	B	P	K	Ca	Mg	numero programma	Fr.
(S)	X	X	X		X	X	X	X	X		X	X			5	44.00

<sup>1</sup> Test HCl

<sup>2</sup> Valore stimato

➔ **Programmi analisi per ORTICOLTURA , prelievo suolo (S)**

Analisi di base						Elementi riserva (Ac. NH <sub>4</sub> +EDTA)					Elementi solubili (H <sub>2</sub> O)					Prezzo senza IVA
Prof.	pH	CaCO <sub>3</sub> <sup>1</sup> (+/-)	Mat. organica <sup>2</sup>	Grau- lometria	Test tattile	P	K	Ca	Mg	B	P	K	Ca	Mg	numero programma	Fr.
(S)	X	X	X		X	X	X	X	X		X	X			6	44.00

<sup>1</sup> Test HCl

<sup>2</sup> Valore stimato