



# Journée technique concept Bactériosol®

**Jeudi 8 décembre 2016**

**Stade du Monastère**





### **INTERVIEW DE M. DURAND Frédéric, Services Techniques du Monastère**

#### **Quelles ont été vos motivations dans le choix de l'utilisation de Bactériosol® ?**

C'est Yannick Castan qui nous a présenté le Bactériosol®, nous ne connaissions pas le produit et c'est vrai que les arguments étaient intéressants : amélioration de la qualité du terrain, baisse des coûts de fertilisation et de produits chimiques, économies d'arrosage. Nous avons donc changé nos protocoles de fertilisation avec Bactériosol®, c'était en 2011 le point de départ et depuis nous utilisons toujours le produit.

#### **Qu'avez-vous constaté ?**

Au niveau de l'esthétique, l'aspect du terrain est très bien, le gazon est plus dense, on a moins de mauvaises herbes, c'est notamment lié à la densité du gazon. On constate également moins d'arrachage, c'est bien appréciable sur ce point car le terrain est quand même pas mal utilisé (environ 14h/semaine). Sinon, nous n'utilisons pas de produit fongicide sur le terrain. On a bien baissé nos coûts de fertilisation en engrais minéraux avant on était dans des coûts de 3 300 € d'engrais, aujourd'hui on est à environ 1 900 €. Le dernier passage d'engrais prévu en novembre n'a pas été nécessaire. Par rapport au travail mécanique, on fait seulement un passage d'aerovator et un sablage dans l'année car ce n'est pas utile d'en faire d'autres. Depuis l'utilisation de Bactériosol®, lors de la tonte, nous ne ramassons plus l'herbe, ce qui représente un gain de temps et d'argent non négligeable.



**PROTOCOLE ANTÉRIEUR - 2008**

Date d'apport	Produit			Kg pour 7500 m <sup>2</sup>	Equilibre nutritif		
	N	P	K		N	P	K
Mars	20	5	8	420	84	21	34
Avril	20	5	8	400	80	20	32
Septembre	16	7	15	400	64	28	60
Septembre	20	5	8	200	40	10	16
Novembre	10	5	20	400	40	20	80
<b>TOTAL</b>					<b>308</b>	<b>99</b>	<b>222</b>

**PROTOCOLE BACTERIOSOL® - 2016**

Date d'apport	Produit			Kg pour 7500 m <sup>2</sup>	Equilibre nutritif		
	N	P	K		N	P	K
Mars	21	0	21	200	42	0	42
Avril	15	5	8	225	34	11	18
Mai	Bactériosol®			375	0	0	0
Septembre	Bactériosol®			225	0	0	0
Novembre	Passage minéral prévu non appliqué			200	0	0	0
<b>TOTAL</b>					<b>76</b>	<b>11</b>	<b>60</b>

**BILAN ÉCONOMIQUE**

	PROTOCOLE ANTÉRIEUR	PROTOCOLE BACTERIOSOL®	RÉSULTATS ET ÉCONOMIES
Coût fertilisation minérale	3 313,00 €	889,20 €	<b>2 423,80 € (-73%)</b>
Coût Bactériosol®	-	864,00 €	
Unités d'Azote	308	76	<b>232</b>
Unités de Phosphore	99	11	<b>88</b>
Unités de Potasse	308	60	<b>162</b>
<b>TOTAL</b>	<b>3 313 €</b>	<b>1753,20 €</b>	<b>1 559,80 € (-47%)</b>