

## Statistical Report on the Use of Fertilizers, Veterinary Medicines, and Nutritional Elements (2000–2022)

YEAR	Fertilizers Total (Ton)	Potassium Fertilizers (Ton)	Phosphatic Fertilizers (Ton)	Nitrogen Fertilizers (Ton)	Veterinary Medicine Value (000 S.P.)
2000	806962	15036	203754	588173	129878
2010	394721	1749	93874	299098	0
2020	125512	2889	21139	101484	136230
2021	101431	404	22444	78583	5947325
2022	80330	145	16463	63722	3764350

### المقدمة:

يتناول التقرير تطور استخدام الأسمدة والأدوية البيطرية والعناصر السمادية الكيماوية في الزراعة في سوريا خلال الفترة من 2000 إلى 2022، مسلطاً الضوء على كميات الأسمدة المستخدمة وقيم الأدوية البيطرية.

### التحليل الإحصائي:

أولاً: استخدام الأسمدة والأدوية البيطرية

#### 1. كمية الأسمدة:

⊆ بلغ إجمالي الأسمدة المستخدمة ذروته عام 2000 بـ **806,962 طن**، لكنه شهد انخفاضاً كبيراً ليصل إلى **80,330 طن** في عام 2022.

⊆ الأسمدة الأزوتية تمثل النسبة الأكبر من الاستخدام، حيث انخفضت من **588,173 طن** عام 2000 إلى **63,722 طن** في 2022.

## 2. الأسمدة البوتاسية والفوسفاتية:

⊆ تراجعت الأسمدة البوتاسية بشكل ملحوظ من **15,036 طن** عام 2000 إلى **145 طنًا** في 2022.

⊆ الأسمدة الفوسفاتية انخفضت من **203,754 طن** في 2000 إلى **16,463 طن** في 2022.

## 3. قيمة الأدوية البيطرية:

⊆ سجلت الأدوية البيطرية زيادة كبيرة في قيمتها عام 2021 إلى **5.9 مليار ليرة سورية**، لكنها انخفضت في 2022 إلى **3.76 مليار ليرة سورية** مع اختلاف في سعر الصرف.

## ثانياً: استخدام العناصر السمادية الكيماوية

### 1. الإجمالي:

⊆ انخفض إجمالي استخدام العناصر السمادية من **372,647 طن** عام 2000 إلى **31,035 طن** في 2022.

### 2. عنصر الأزوت:

⊆ يمثل العنصر الأكثر استخدامًا، حيث انخفض من **250,565 طن** في 2000 إلى **24,390 طن** في 2022.

### 3. عنصر الفوسفور والبوتاسيوم:

⊆ عنصر الفوسفور تراجع من **113,829 طن** عام 2000 إلى **6,573 طن** في 2022.

⊆ عنصر البوتاسيوم سجل انخفاضًا حادًا من **8,253 طن** عام 2000 إلى **73 طنًا** في 2022.

## الاتجاهات الرئيسية:

### 1. تراجع ملحوظ في استخدام الأسمدة:

⊆ يشير إلى نقص الموارد أو تغير في أساليب الزراعة أو تأثر بالعقوبات الاقتصادية الدولية.

### 2. زيادة مؤقتة في قيمة الأدوية البيطرية:

⊆ يعكس ارتفاع التكاليف أو زيادة الطلب وقلة المعروض.

### 3. اعتماد رئيسي على الأسمدة الأزوتية:

⊆ يبرز الحاجة لتحسين التوازن بين العناصر السمادية المستخدمة.

التوصيات:

#### 1. تعزيز توفير الأسمدة:

⊆ دعم المزارعين لتوفير الأسمدة بأسعار معقولة وتحسين وصولها إلى المناطق الزراعية وخاصة بعد الاستقرار السوري الجديد.

#### 2. تحسين استخدام العناصر السمادية:

⊆ زيادة التوازن في استخدام العناصر السمادية، خاصة الفوسفور والبوتاسيوم، لتحسين جودة التربة.

#### 3. تطوير قطاع الأدوية البيطرية:

⊆ تقديم دعم لقطاع الأدوية البيطرية لتلبية الطلب المتزايد وتحسين صحة المواشي.

#### 4. إجراء دراسات زراعية:

⊆ للعمل على تحسين واقع الزراعي في المنطقة ولفهم أسباب انخفاض استخدام الأسمدة وتطوير استراتيجيات لتعزيز الإنتاجية الزراعية.

يشير التقرير إلى تحديات واضحة في قطاع الزراعة فيما يتعلق باستخدام الأسمدة والعناصر السمادية، مما يستدعي تدخلات عاجلة من الجهات التي تصدرت إدارة المحافظات تنسيقاً مع الوزارات المعنية لتحسين الإنتاجية الزراعية وضمان استدامة الموارد.