## قسمت اول:

# نکاتی که باعث ارتقای کیفیت و کمیت در کشت زعفران می‌شود

محمدهاشم اسلمی، مشاور ارشد انکشاف زعفران در وزارت زراعت

یادداشت: در این نوشته، موارد لازمی و مهارت‌های کشت و برداشت زعفران برای دهقانان یادآوری شده است.

دهقانان عزیز و گرامی: رعایت نکات ذیل باعث تولید بیش‌تر و ارتقای کمی و کیفی زعفران می‌گردد:

1. زمین انتخاب شده برای کاشت زعفران باید حاصل‌خیز بوده و غنی از مواد غذایی و عضوی باشد.

2. پیازهای درشت و سالم عاری از هر گونه بیماری و آلوده‌گی برای کشت مزرعه انتخاب شوند.

3. کاشت قطاری نتیجه‌بهتری می‌دهد و عملیات میکانیزه را در داخل مزرعه سهل و آسان می‌کند.

4. از پیازهای خشکه کَن و محافظت شده در شرایط خشک و خنک و تهویه شده استفاده شود.

5. در هنگام استراحت تابستانی گیاه زعفران، از آبیاری‌اش خودداری شود.

6. در عمق کاشت پیازها دقت شود که در مناطق سردسیر ۲۰ – ۱۵-سانتی‌متر و در مناطق معتدل ۱۵ – ۱۰-سانتی‌متر کم‌تر نباشد.

7. حتی‌الامکان در موقع خواب تابستانی با علف‌های هرز مبارزه شود.

8. چون هر سال پیازها به سطح خاک نزدیک می‌شوند، افزودن لایه‌ای معادل ۲ – ۳-سانتی متر از کود و خاک و خاکستر سبب حفاظت بیش‌تر پیازها از تنش‌های محیطی می‌شود و در عین حال مواد مغذی بیش‌تری به گیاه می‌رسد.

9. هنگام آماده‌سازی زمین، از اضافه کردن کودهای حیوانی به همراه کودهای کیمیایی لازم به مقدار سفارش شده در زمان مناسب، استفاده شود.

10. پس از آبیاری اول و خصوصاً در سال دوم سله‌شکنی زمین ضرورت کامل دارد تا گل‌ها به آسانی بتوانند از خاک بیرون آیند، لیکن باید دقت کرد که عمق سله‌شکنی طوری نباشد که به پیازهای زعفران آسیب برسد.

11. مبارزه با جونده‌گان، به خصوص انواع موش، از اهمیت زیادی برخوردار است هرگونه سهل‌انگاری در این خصوص باعث از بین رفتن محصول و استقرار موش‌ها در زمین می‌گردد.

12. برداشت گل در ساعات اول روز (۴ – ۹ صبح) موقعی که گل‌ها به صورت غنچه باشند، باید انجام شود.

13. در خشک کردن گل‌ها باید دقت شود تا رنگ و عطر زعفران محفوظ بماند.

14. بهترین روش خشک کردن زعفران توسط ماشین‌های خشک‌کُن «تمام‌اتومات» است.

15. بالاخره زعفران باید در ظروف دربسته‌ی فلزی، چوبی، قلع‌دار یا شیشه‌ای در دار دور از نور و رطوبت و حرارت نگهداری شود.