

## استانداردهای ملی بذر کاهو

الف) استاندارد تولید بذر کاهو - مزرعه

| طبقه بذری |        |           | عوامل                                                                                          |          |                               |
|-----------|--------|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------------------------|
| گواهی شده | مادری  | سوپر الیت |                                                                                                |          |                               |
| ۱         | ۱      | ۱         | تناوب (حداقل سال)                                                                              |          |                               |
| ۵۰۰       | ۸۰۰    | ۱۵۰۰      | فاصله مزرعه از سایر مزارع (حداقل متر)                                                          |          |                               |
| ۲/۱۰۰۰۰   | ۲/۱۰۰۰ | ۱/۱۰۰۰    | سایر ارقام (حداکثر بوته)                                                                       |          |                               |
| *         | *      | *         | تعداد بذرعلف های هرز (در هزار عدد بذر گیاه)                                                    |          |                               |
| **        | **     | **        | <i>Aphis gossypii</i><br><i>Macrosiphum euphorbiae</i><br><i>M.gei</i> , <i>Myzus persicae</i> |          | آفات                          |
| ۱         | ۰/۵    | ۰         | Lettuce mosaic virus<br>Tobacco ring spot virus                                                | ویروس ها | بیماریهای<br>بذرزاد<br>(درصد) |
| ۱         | ۰/۵    | ۰/۱       | <i>Verticillium albo-atrum</i><br><i>Alternaria</i> spp.                                       | قارچ ها  |                               |

\* توصیه فنی مزرعه در مورد همه نباتات وجینی، پاک بودن مزرعه از علفهای هرز و امکان بازرسی مزرعه به سهولت می باشد.

\*\* در صورت وجود بیماریهای ویروسی در منطقه در تمامی کلاسها ضدعفونی بذر با حشره کش های توصیه شده سازمان حفظ نباتات ضروری است.

ب) استاندارد تولید بذر کاهو - آزمایشگاه

| طبقه بذری |       |           | عوامل                                           |          |                               |
|-----------|-------|-----------|-------------------------------------------------|----------|-------------------------------|
| سوپر الیت | مادری | گواهی شده |                                                 |          |                               |
| ۹۹        | ۹۸    | ۹۸        | خلوص فیزیکی (حداقل در صد)                       |          |                               |
| ۱         | ۲     | ۲         | مواد جامد (حداکثر در صد)                        |          |                               |
| ۰         | ۰     | ۰         | بذر سایر محصولات (در صد)                        |          |                               |
| ۰         | ۰     | ۰/۵       | حداکثر بذر سایر ارقام                           |          |                               |
| ۷۰        | ۷۰    | ۷۰        | قوه نامیه (حداقل درصد)                          |          |                               |
| ۶         | ۶     | ۶         | رطوبت بذر (حداکثر درصد)                         |          |                               |
| *         | *     | ۰/۵       | علف های هرز (در هزار عدد بذر گیاه)              |          |                               |
| -         | -     | -         | Lettuce mosaic virus<br>Tobacco ring spot virus | ویروس ها | بیماریهای<br>بذرزاد<br>(درصد) |
| ۰/۱       | ۰/۵   | ۱         | Verticillium albo-atrum<br>Alternaria spp.      | قارچ ها  |                               |

حداکثر مجاز وجود عامل در مزرعه یا بذر به درصد می باشد.