



بأمان

استخدام

# المبيدات الزراعية

يُجنبك السرطان



**33 00 00**

نستقبل تبرعاتكم على الحساب  
المؤسدة في خمینع الشوك اليماني

# المؤسسة الوطنية لمكافحة السرطان

## رسالتنا

مكافحة السرطان في اليمن بنشر الوعي الصحي في المجتمع واسعنة ثقافة الوقاية والكشف المبكر ورعاية المصابين بالسرطان من خلال تقديم الخدمات الصحية والرعاية الاجتماعية عبر مراكز متخصصة وكوادر مؤهلة.

## التشاة والتأسيس

تأسست المؤسسة الوطنية لمكافحة السرطان في 19/3/2003 م، كمؤسسة خيرية وطنية غير ربحية تتمتع بشخصية اعتبارية ولها ذمة مالية مستقلة تمارس نشاطها وصلاحياتها على أساس وطني وفقاً لإجراءات المنصوص عليها في نظامها الأساسي وطبقاً لمبادئ الدستور والقوانين النافذة في الجمهورية اليمنية.

## رؤيتنا

مؤسسة رائدة، تجسد المساعي الإنسانية لمكافحة السرطان ورعاية المصابين به في اليمن.

## مجالات عمل المؤسسة



الوقاية والكشف المبكر



الرعاية الاجتماعية



الخدمات الصحية



البناء المؤسسي

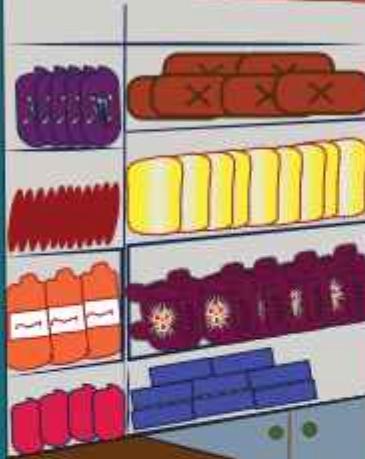


الإعلام والعلاقات

## هذا الكتيب

تصدر المؤسسة هذا الكتيب توضيحاً للطرق الصحيحة لاستخدام المبيدات الزراعية من خلال الرسوم المبسطة التي تبين لمستخدمي المبيدات كيفية الإستخدام السليم، وتجنب الآثار السلبية الناتجة من استخدامها بطرق غير سليمة، قد تؤدي إلى تعرض المزارع والمستهلك للسرطان وغيره من الأمراض مثل ضعف المناعة وتضخم الطحال والفشل الكلوي والكبد الوبائي وأمراض الجهاز التنفسي.

## مواد زراعية



## مواد غذائية



لا تبع المبيدات الزراعية في محلات بيع المواد الغذائية



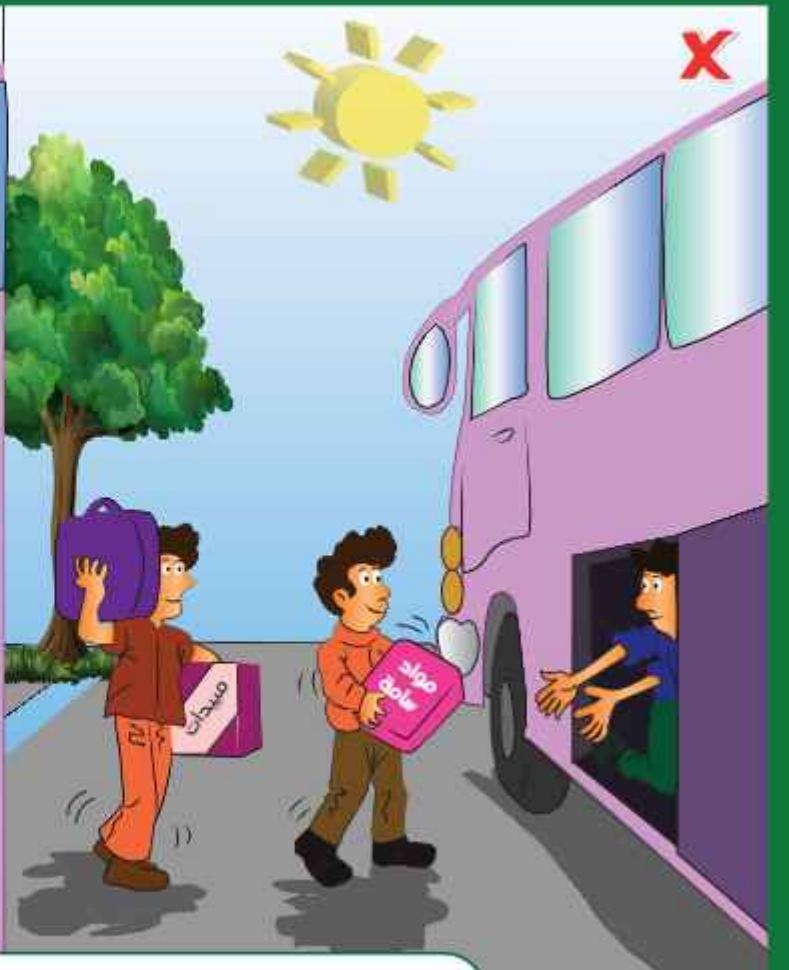
مبيدات  
“(راعية”



مبيدات  
“(راعية”



لا تشتري العبوة الكبيرة من المبيدات لخضوري تخزينها في المنازل واكتف بالعبوات الصغيرة وذات الحجم المناسب



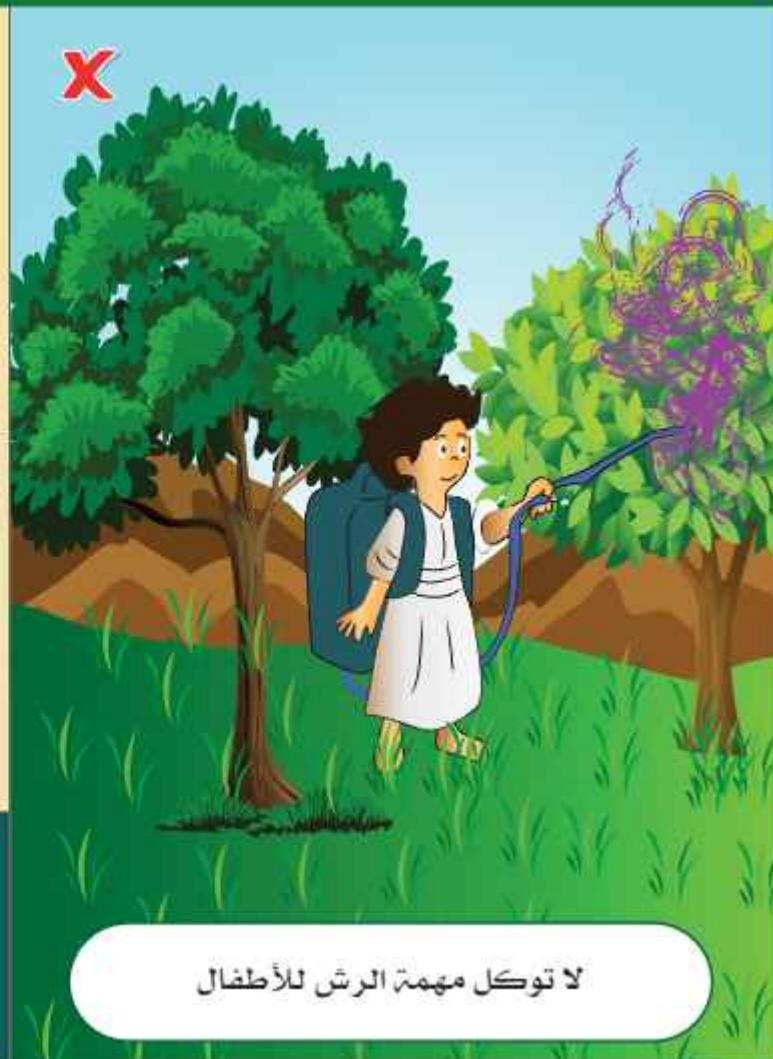
تجنب نقل المبيدات والمواد السامة مع أي أغراض أو حقائب



## مخزن المبيدات



تأكد من إغلاق المخازن التي تحتوي على  
المبيدات الزراعية حتى لا يصل إليها الأطفال



لا توكل مهمة الرش للأطفال

X



لا تنزع اللاصق التعريفي بالمبيد

✓



اقرأ التعليمات على علبة المبيد

X



لا تخلط أكثر من مبيد في عبوة واحدة



! ?



تجنب وضع المبيدات في عبوات المياه الفارغة والعكس

X



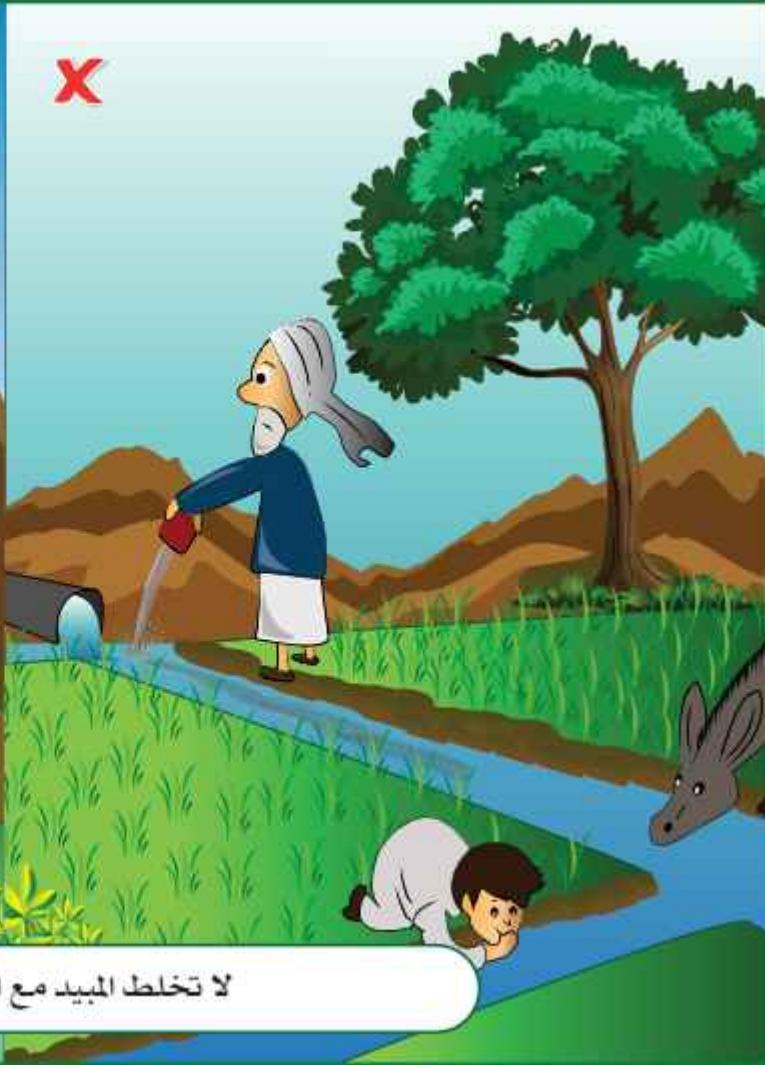
لا تستخدم العبوات الفارغة للمبيدات لحفظ الأطعمة والمشروبات



احرص على ارتداء الملابس الواقية  
عند تحضير المبيدات



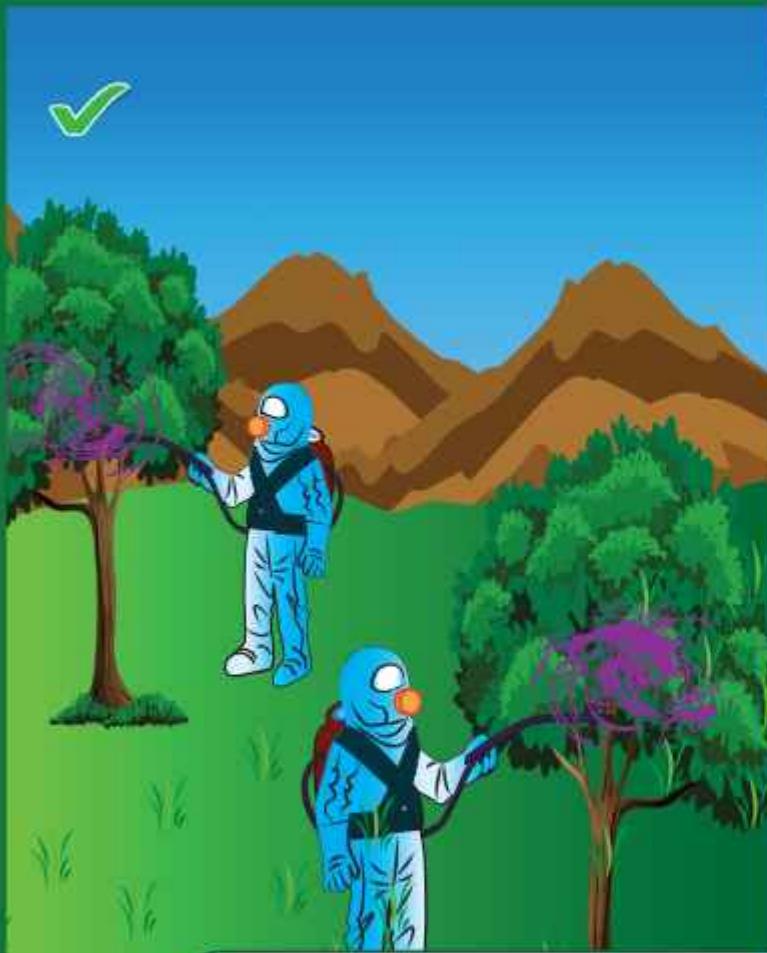
ارتد الملابس الخاصة بالبيادات عند تحضيرها  
فالملابس الشخصية لا تقيك خطراً للمبيادات



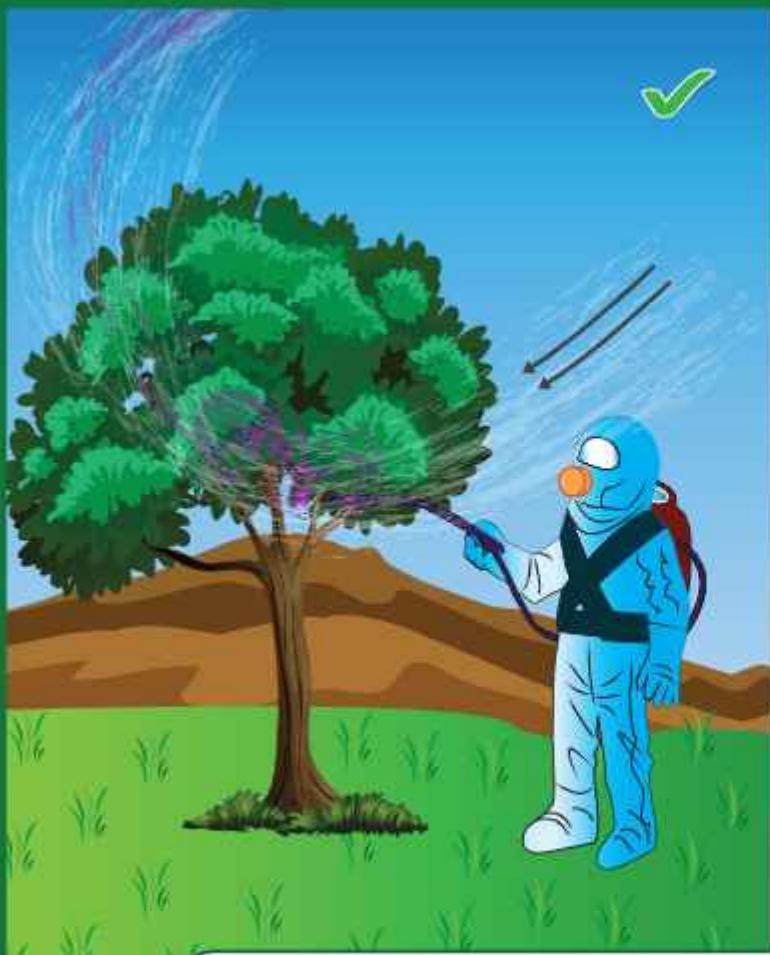
لا تخلط المبيد مع الماء المستخدم للري



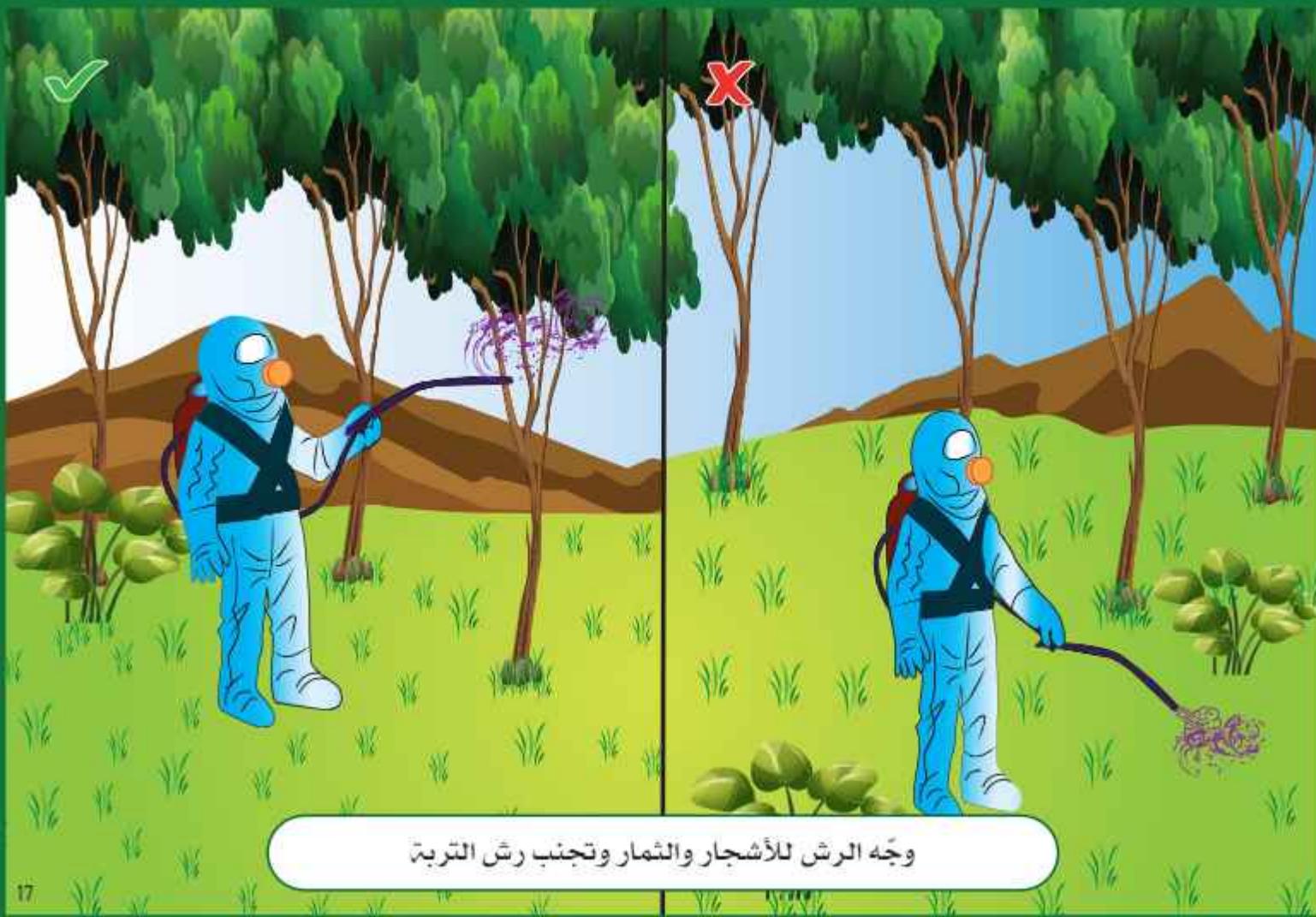
يجب ارتداء البدلة الخاصة برش المبيدات الزراعية



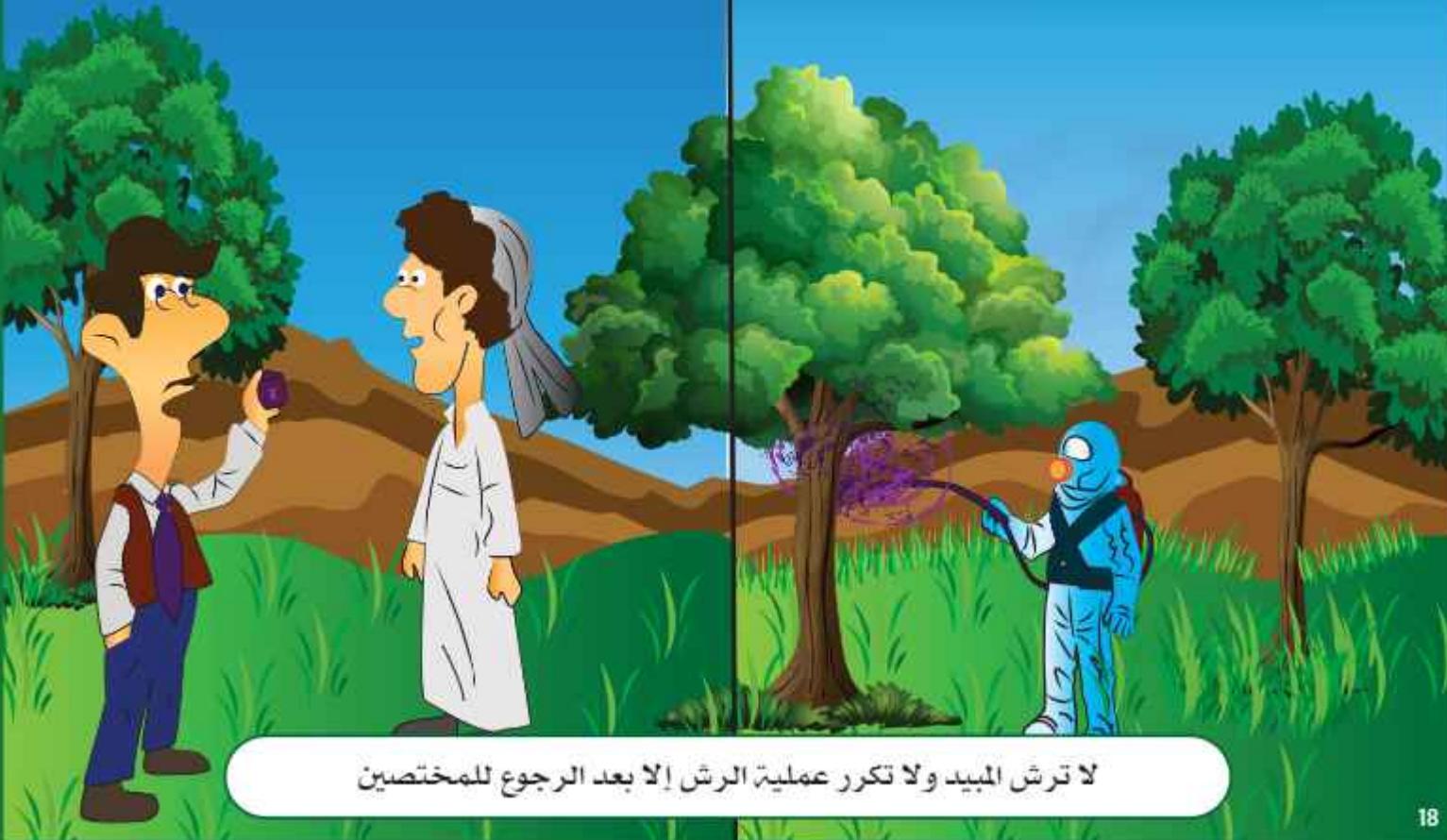
تأكد من سلامة أدوات رش المبيد وخلوها من أي تسرب قبل استخدامها



عند رش المبيد تأكد أن عملية الرش تكون باتجاه الريح وليس عكس اتجاه الريح

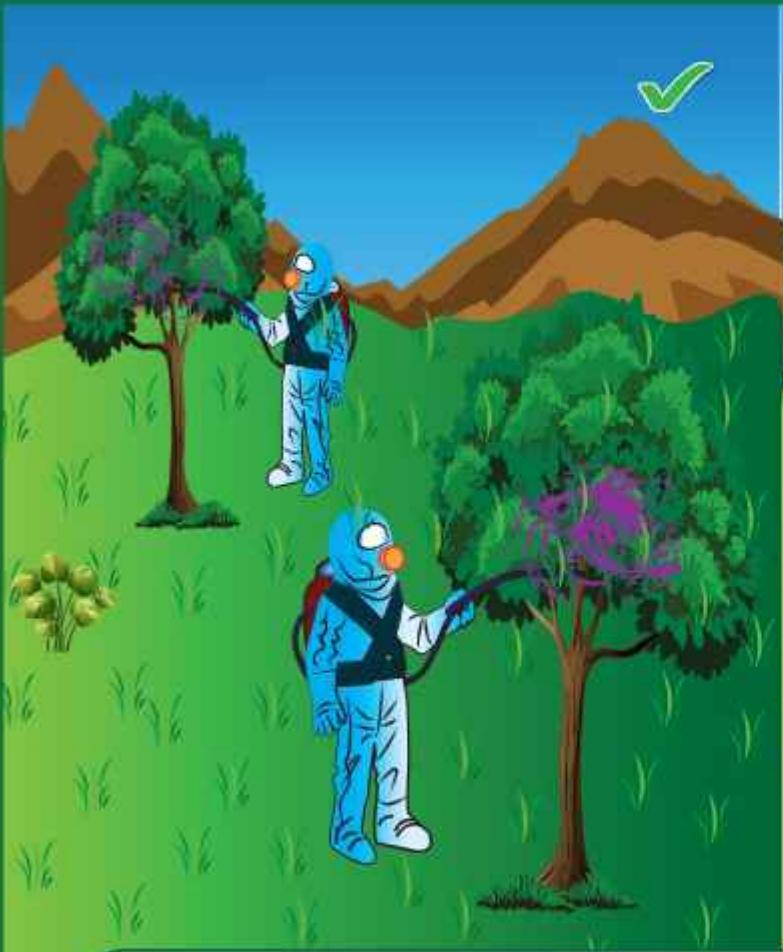


وجه الرش للأشجار والثمار وتجنب رش التربة



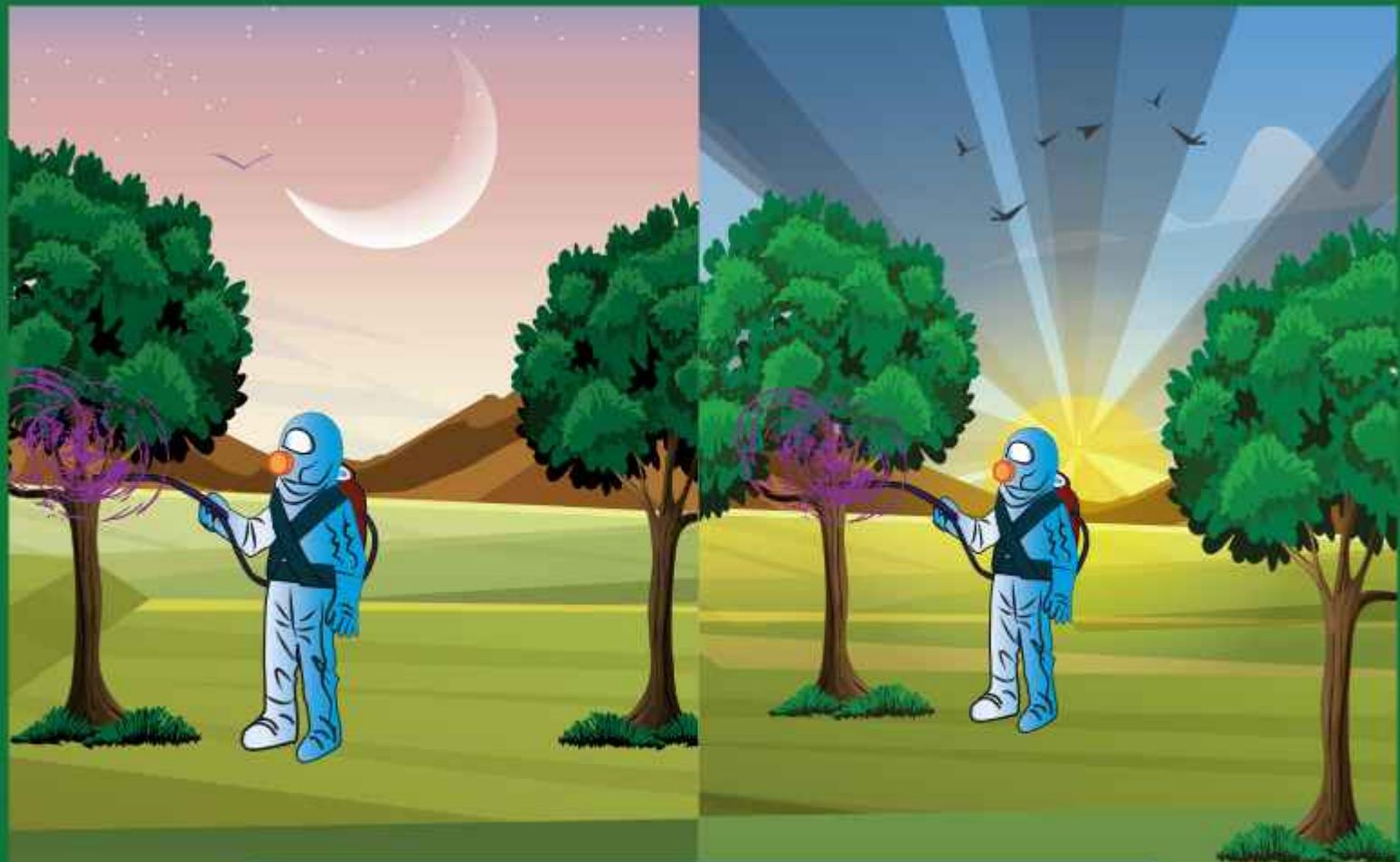
لا ترش المبيد ولا تكرر عملية الرش إلا بعد الرجوع للمختصين



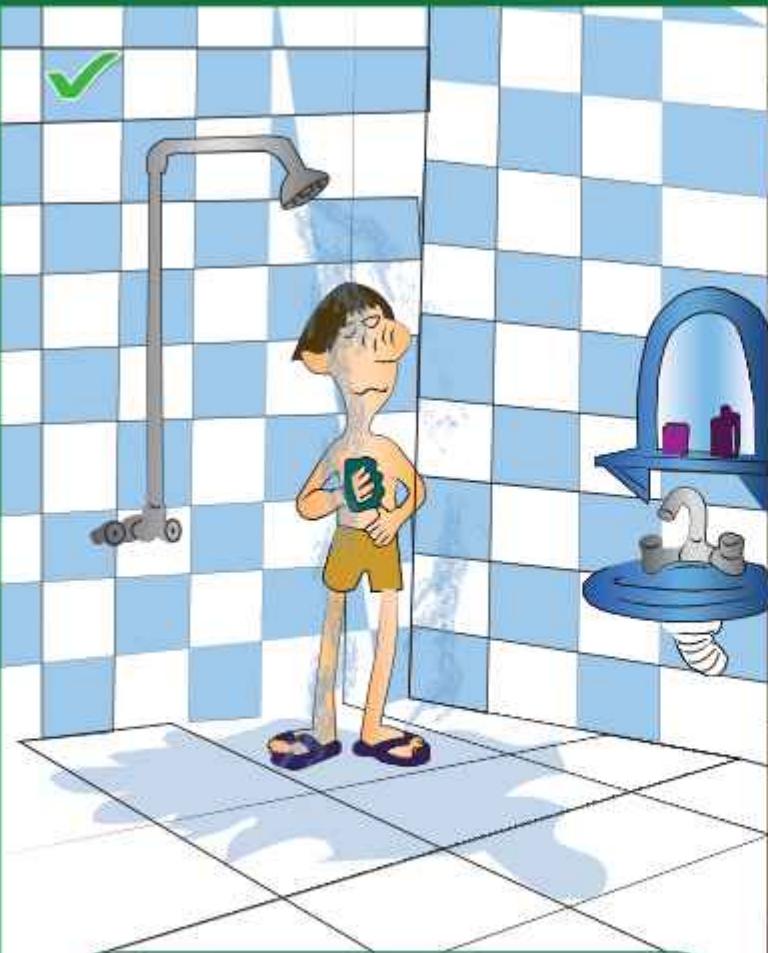


لا تأكل أو تشرب أشياء رش المبيدات لأن الرذاذ المتطاير قد يقع على الطعام ويشكل خطراً على حياتك





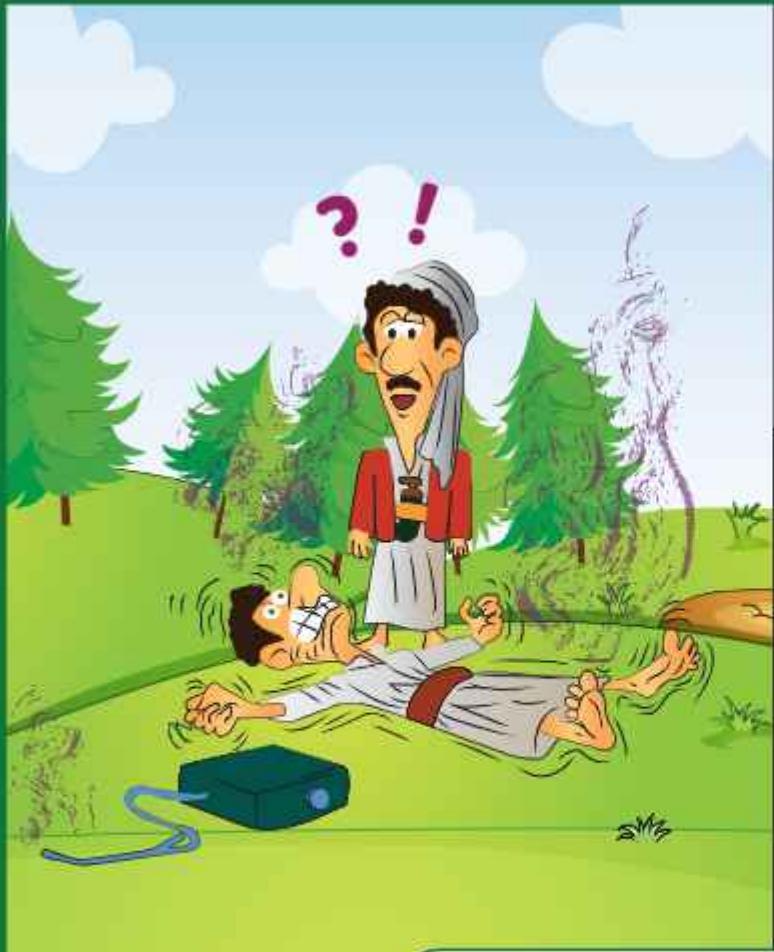
يجب أن يكون رش المبيد في الصباح الباكر أو آخر النهار



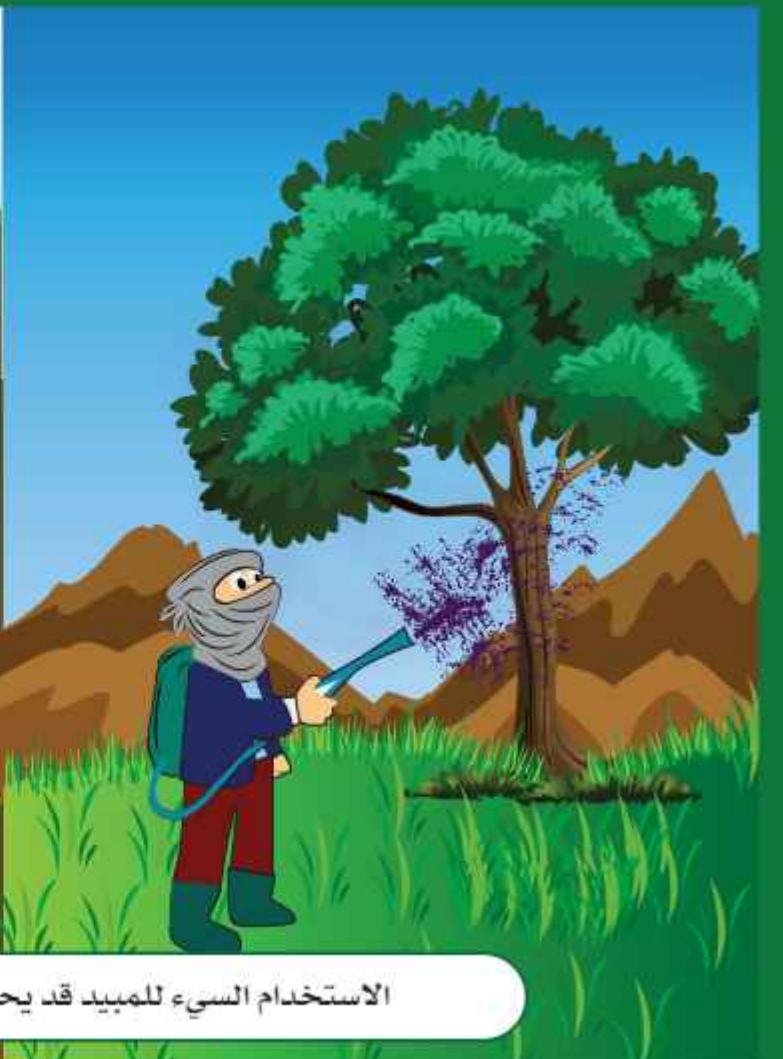
انزع ملابسك بعد رش المبيدات واغسل جيداً



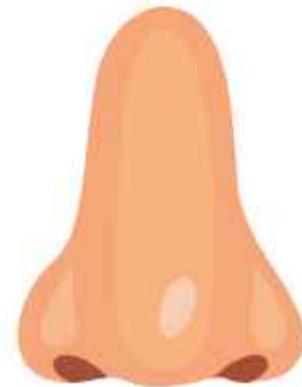
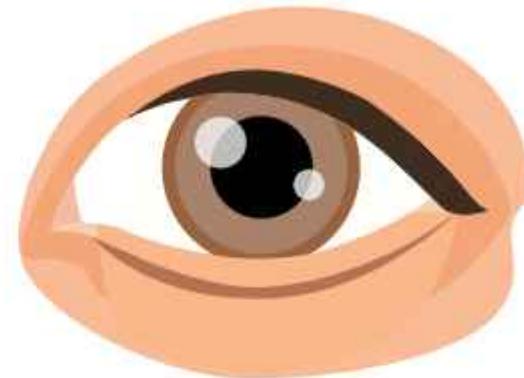
اترك أدوات وملابس الرش بعيداً عن مكان إقامتك



عند الإصابة انقل المصاب مع عبوة المبيد المستخدم



الاستخدام السيء للمبيد قد يحملك آرواح المستهلكين لمحصولك



تدخل المبيدات للجسم عن طريق العين والفم والأذن والجلد

## تصنيف خطورة المبيد

تعبر علامة الإشارة أو الكلمات الدالة على درجة سمية المبيد ويوضح الجدول التالي تصنيف الخطورة بحسب منظمة الصحة العالمية

سمية المبيد طبقاً لتقسيم منظمة الصحة العالمية	المعلومات التي يجب أن تظهر على بطاقات البيانات	بيان الخطورة	العلامة الإرشادية	كلمة التحذير
IA	شديدة الخطورة	سام جداً		سام جداً
IB	عالية الخطورة	سام		سام
II	معتدلة الخطورة	ضار		ضار
III	قليلة الخطورة	تحذير	لا يوجد	تحذير
IV	لا يوجد	لا يوجد	لا يوجد	لا يوجد

## عوامل قد تسبب السرطان

- المبيدات التي ترش على القات وسواد .
- التدخين والتبغ بكل أشكاله.
- الشحمة (البردقان) والتبل.
- التعرض لأشعة الشمس بكثرة .
- التعرض المكثف للإشعاع.
- الإصابة ببعض الفيروسات مثل فيروس الكبد البائي المسبب لسرطان الكبد وفيروس (HPV) المسبب لسرطان عنق الرحم.
- سوء التغذية وعدم الالتزام بأنماط غذائية صحية متوازنة.
- الوزن الزائد.
- استخدام البلاستيك في حفظ الأغذية.
- إهمال علاج بعض الجروح والأورام والأمراض مثل ( بلهارسيا المثانة المسببة لسرطان المثانة ).
- قلة النشاط البدني ، وعدم ممارسة الرياضة.
- بعض المواد الحافظة للأغذية المعلبة.
- عدم الرقابة الدورية للعوامل الوراثية وعلاجيها.
- التعرض لمواد وأشعة مسرطنة متعلقة بالمهنة.

للتواصل : اليمن. صنعاء. شارع الستين . أمام وزارة الخارجية

٠١ ٢١٩ ٢١٤ - ٧٧٥ ٠٨٠ ٥٥٥ - ٧٧٥ ٠٨٠ ٠٢٢      @nccfyemen

إعداد: أ.د. عبد الرحمن ثابت  
رسومات: المنتدى العربي للهاتف  
رسم رقمية: وجдан نجم  
إخراج: ليتا الأغبري  
حقوق النشر والطباعة: المؤسسة الوطنية لكافحة السرطان