

더 건강하게, 농산물에 안전을 더하다

건강한 식탁을 위한, 건강한 선택



Good 우수 | 깨끗하고 안전한 환경에서 생산

Agricultural 농산물 | 농약, 유해 미생물 등의 위해요소 관리

Practices 관리 | 이력추적관리

위해요소로부터, 안전한 농산물!

GAP는 농산물의 생산단계부터 포장까지 모든 단계에서 농약, 중금속 또는 유해미생물 등의
위해요소로부터 농산물을 안전하게 관리하는 제도



GAP 정보는
www.gap.go.kr에서
확인 할 수 있습니다

농산물우수관리 인증제

- 농장에서 식탁까지 안전한 농산물을 소비자에게 공급 -

1. 농산물우수관리(GAP: Good Agricultural Practices)란?

□ 농산물우수관리(GAP)는 농산물의 해썹(HACCP)으로서

- 농산물 생산, 수확, 수확 후 관리 과정에서의 안전·위생 관리 기준을 제시하고 이를 준수하도록 함으로써
- 농산물에 혼입될 수 있는 농약, 중금속, 유해미생물 등의 각종 위해요소를 사전에 제거하거나 감소시켜
- 최종 농산물에 위해요소가 없거나, 국가가 정한 기준치 이하로 관리하여 안전성이 확보된 농산물을 소비자에게 공급하는 농장관리 기준으로
- 국가인증제를 통한 관리로 안전성이 확보된 농산물의 유통·소비 보장

그렇다면 잠깐!!
GAP과 HACCP은 어떤 차이가 있을까요?



농림축산식품부



식품안전관리인증처

로고	GAP	HACCP
관리기준	1차 농산물 우수관리기준	수산물·축산물 및 식품안전 관리 인증기준
적용대상	식용 가능한 농산물을 생산하는 농가	수산물·축산물, 식품업체 가공업



2. GAP가 필요한 이유

- ① 최근 유해미생물로 인한 식품사고가 빈번하고 있어, 농약안전사용 등의 전통적인 안전성 관리만으로는 식품사고 예방에 한계

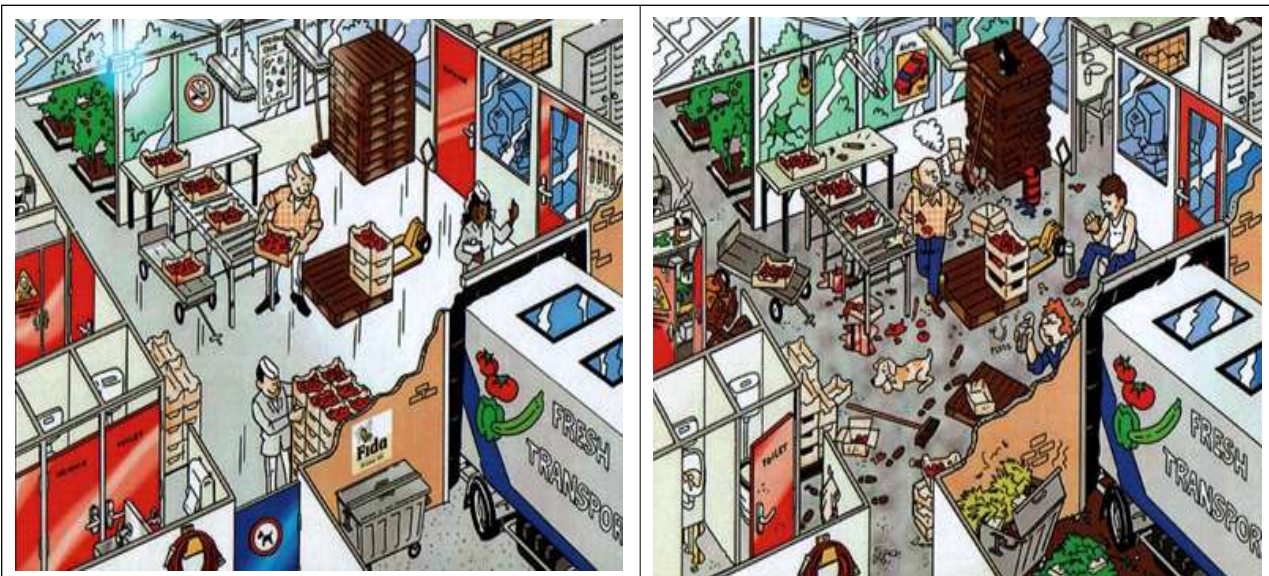
* 일반 농장은 농산물의 생산, 수확, 수확 후 관리과정에서의 위생·안전 관리에 대한 제3자의 객관적 평가를 거치지 않아 위생·안전에 취약할 수 있음

♠ 우리나라, 2002~2016년 식품사고 발생 원인별 현황(3,926건)

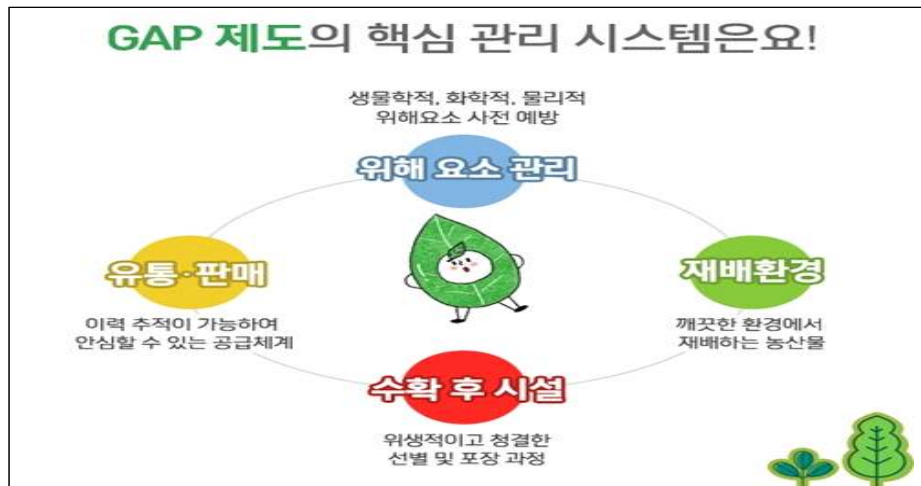
발생 원인	유해미생물	화학물질	자연독	불명	합계
발생건수	2,551건	5	35	1,635	3,926
	57.3%	0.1%	0.9%	41.6%	100%

* 식품의약품안전처 식품안전나라 <http://www.foodsafetykorea.go.kr/>

- 이에 따라 농산물의 생산, 수확, 수확 후 관리의 각 단계에서 잔류농약, 유해미생물 등의 위해요소를 적절하게 관리하여 식품 사고가 발생하지 않도록 사전 예방 필요성이 중요시됨
- ② GAP는 세계적으로 농산물 안전관리의 효과적인 방법으로 확산되고 있어 향후 농산물 교역 시 기준으로 정착될 가능성이 높아 GAP를 통한 대비 필요
- * FAO·Codex 등 국제기구에서 GAP 권장, EU·미국 등 주요 국가에서 GAP 시행
- ③ 농산물 시장개방 확대에 대응해서 우리농산물의 품질과 안전성을 확보하여 수입농산물과의 차별화를 통한 경쟁력 강화 차원에서도 중요

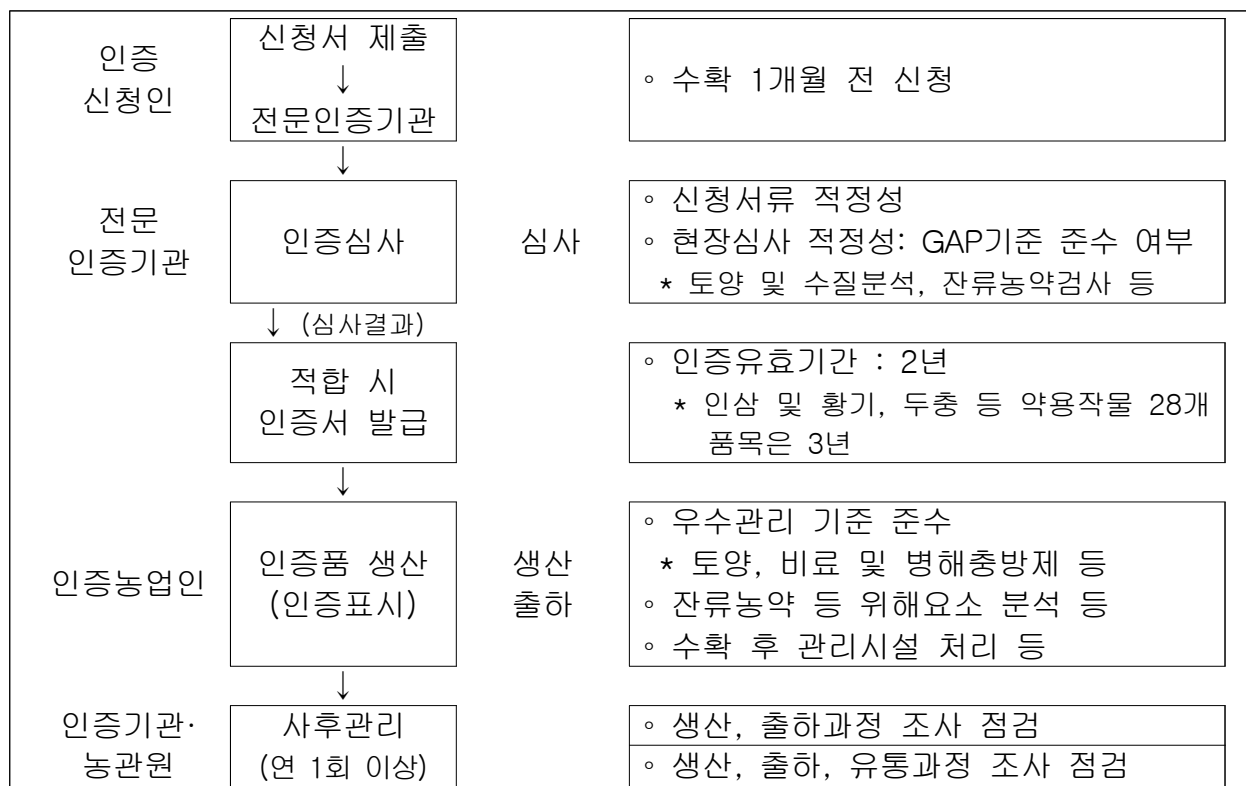


3. GAP제도의 핵심

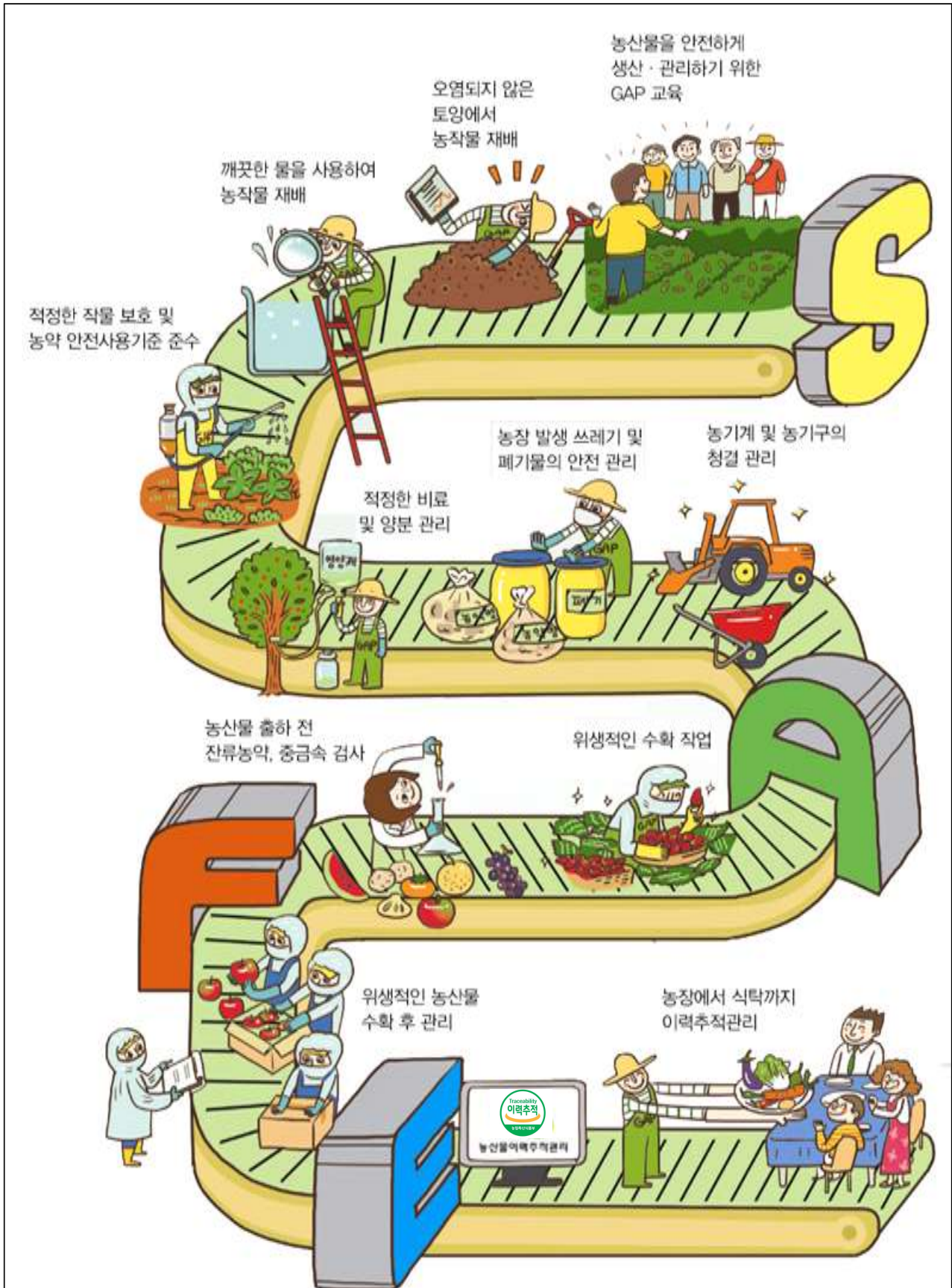


4. 농산물우수관리 인증 절차는?

- ⇒ 인증 대상품목: 식용을 목적으로 생산·관리한 모든 농산물(축산물 제외)
- ⇒ 신청기관: 전문인증기관(국립농산물품질관리원 지정)
- ⇒ 제출서류: 신청서, 첨부자료(위해요소관리계획서, 사업운영계획서(단체신청 시))
- ⇒ 처리기한: 42일간
- ⇒ 농산물우수관리 인증 신청 및 관리 절차



5. GAP 단계별 추진



6. GAP 단계별 세부 추진 절차

단계별	주요 내용	단계별	주요 내용
	<ul style="list-style-type: none"> ○ GAP교육 <ul style="list-style-type: none"> - 농산물을 안전하게 생산·관리하기 위한 GAP 교육(2시간) 		<ul style="list-style-type: none"> ○ 위해요소관리계획서 작성 <ul style="list-style-type: none"> - 위해요소 분석 - 중요관리점 결정
	<ul style="list-style-type: none"> ○ 토양검사(5년 주기) <ul style="list-style-type: none"> - 토양중금속 기준을 초과하지 않도록 관리 - 토양관리처방서에 따른 관리 		<ul style="list-style-type: none"> ○ 수질검사(5년 주기) <ul style="list-style-type: none"> - 농업용수수질기준에 적합한 용수 사용(콩나물, 새싹채소 등은 먹는물의 수질기준)
	<ul style="list-style-type: none"> ○ 적절한 작물 보호 및 농약 안전사용기준 준수 <ul style="list-style-type: none"> - 잔류허용 기준 이하로 관리 		<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경오염방지, 농업생태계 보전 <ul style="list-style-type: none"> - 농장 발생 쓰레기 및 폐기물의 안전 관리 - 생활쓰레기 소각 금지
	<ul style="list-style-type: none"> ○ 농기구 및 수확용 장비 청결 관리 		<ul style="list-style-type: none"> ○ 개인 위생 관리
	<ul style="list-style-type: none"> ○ 위생적인 수확 작업 		<ul style="list-style-type: none"> ○ 위생적인 수확 후 관리 <ul style="list-style-type: none"> - 위생적인 시설에서 선별·세척·포장 등의 작업
	<ul style="list-style-type: none"> ○ 농산물 출하 전 잔류농약 검사 		<ul style="list-style-type: none"> ○ 영농일지 기록 관리 <ul style="list-style-type: none"> - 농약·농자재 사용 - 비료·양분 관리 - 농작업내역 - 출하정보 - 위해요소 중요관리점 관리 및 점검사항 기록