

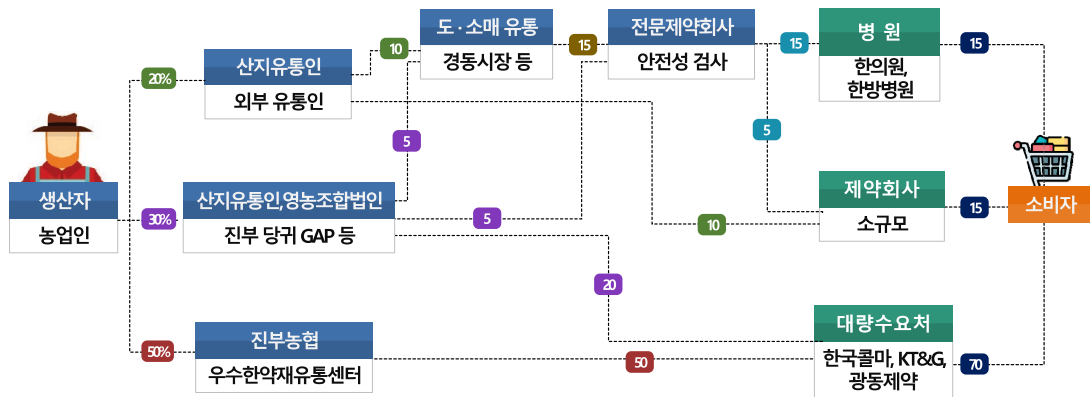
참당귀 유통경로 및 가공품 소비자 평가 정보

배경 및 필요성

- 참당귀의 유통구조와 소비자 인식 부족 등 소비자 점점 한계가 있음
- 소비확대를 위한 제품개발, 소비자 인식 향상 등 외연확대 필요

정보 내용

- 참당귀 유통경로(평창 진부 중심으로)



- 참당귀 활용 개발제품 소비자 패널 평가

| 개발제품 | 5점척도(1~5) [※] | | | | |
|-----------|------------------------|-----|-----|-----|-----|
| | 향기 | 색깔 | 식감 | 맛 | 종합 |
| 참당귀 건나물 | 3.8 | 4.0 | 3.8 | 3.7 | 3.7 |
| 참당귀밥(간편식) | 3.9 | 3.9 | 3.9 | 3.9 | 3.9 |

※ 5점척도: 매우미흡 1, 다소미흡 2, 보통 3, 조금우수 4, 매우우수 5

파급효과

- 참당귀 생산·유통경로 파악 등 유통활성화 방안 마련
- 가공제품의 소비자 정보 제공으로 소비지향적 상품 개발

세부 연구결과

○ 참당귀 개발제품 소비자 패널 평가(온라인, 50명, 2023. 5. 30.)

- 참당귀 소금

• 참당귀 소금 종합품질 선호도

| 제품 종류 | 소비자(명) | 백분율(%) |
|------------|--------|--------|
| 뿌리 6% | 4 | 12 |
| 뿌리 11% | 10 | 18 |
| 뿌리+잎줄기 6% | 15 | 30 |
| 뿌리+잎줄기 11% | 20 | 40 |

• 참당귀 소금 구입 의향

| 구분 | 소비자(명) | 백분율(%) |
|-------|--------|--------|
| 매우 있음 | 10 | 20 |
| 약간 있음 | 21 | 42 |
| 보통 | 7 | 14 |
| 별로 없음 | 9 | 18 |
| 전혀 없음 | 3 | 6 |

• 참당귀 소금 시식 소감

| 만족스러운 점 | 아쉬운 점 |
|--|--|
| 당귀 소금을 사용하면 건강한 식재료를 섭취하는 느낌 | 향과 맛이 강해 음식 고유의 맛과 향을 저해함 |
| 소금 입자의 굵기가 적당하며, 누린내 나는 고기를 먹을 때 당귀향이 덮어줌 | 향이 강해서 한약 냄새 때문에 고기 조리 이외 요리 활용 범위가 작음 |
| 참당귀 맛이 거부감이 없고 소금 본연의 짠맛과 향이 어울려 고급스럽다는 느낌 | 참당귀 뿌리 잎줄기의 효능을 표시해줬으면 좋겠음 |
| 건강에 좋은 진부 당귀 분말이 첨가되어 있어 다양한 요리에 적용 가능 | 1회 소비량이 적기 때문에 포장 단위가 작았으면 좋겠음 |
| 짠맛이 거부감이 들지 않고 참당귀의 향과 조화 | 향에 대해 호불호가 크며 레시피 제시필요 |
| 허브솔트 대응으로 구입 의향 있음 | 소금 자체가 건강식품에 가깝지 않아 거부감 |
| 짠맛이 약하고 끝맛의 단맛과 당귀향이 좋음 | 다양한 용기, 크기로도 대체 개발이 필요 |
| 개운하고 향긋한 향과 맛, 먹음직스러운 색감 | 향을 조금 줄이면 젊은 층에서 쉽게 접할 수 있을 것 같음 |
| 당귀를 한약재로 어렵게 생각했는데 손쉽게 소금으로 접할 수 있으니 좋음 | |

- 참당귀밥

• 소비자 선호도 평가

| 구분 | 재료 조화로움 (참당귀, 당근, 표고버섯) | 향기 | 식감 | 맛 | 종합평가 |
|------|----------------------------|------|------|------|------|
| 5점척도 | 3.94 | 3.86 | 3.92 | 3.88 | 3.86 |

※ 5점척도: 매우미흡 1, 다소미흡 2, 보통 3, 조금우수 4, 매우우수 5

• 구매의향

| 구분 | 빈도 | 백분율 |
|----|----|-----|
| 있음 | 31 | 62 |
| 없음 | 19 | 38 |

• 참당귀밥 시식 소감

| 만족스러운 점 | 아쉬운 점 |
|-----------------------------------|---|
| 당귀향과 영양이 많은 느낌 | 당귀향이 강해 버섯에서도 당귀맛이 남 |
| 간편하게 나물밥섭취 가능하며 캠퍼용이나 가정용 소비로도 좋음 | 나물이 다소 부족한 느낌 |
| 당귀향이 강하지 않고 식감도 부드럽고 맛도 좋고 건강한 밥맛 | 당귀향이 너무 심하고 씹히는 느낌이 좋지 않음 |
| 쉽게 접하기 어려운 당귀의 맛과 향기를 잘 느낄 수 있음 | 당귀의 향이 너무 강해서 거부감이 듦 |
| 간단한 레시피로 좋고 밥 비비기에도 뭉치지 않아서 좋음 | 당근이 많이 들어 있어 향과 식감을 떨어뜨리고 당귀향은 밥과 잘 어울리지 않음 |
| 약초의 씹살한 맛과 향이 건강하게 느껴짐 | 당귀 향이 강해서 다른 재료의 맛이 덜 느껴짐 |
| 재료의 향이 밥맛을 더 살리는 것과 같음 | 쓴맛이 많이 나서 많이 먹기는 어려울 것 같음 |
| 참당귀, 표고, 당근의 비주얼이 좋음 | 밥을 비벼먹을 때 어울리는 양념을 같이 판매한다면 좋을 것 같음 |
| 향이 좋고, 색감이 예쁘다. 건강식으로 좋음 | 향이 강하여 식후 입안에 향이 오래 감 |

- 참당귀 건나물

• 소비자 선호도 평가

| 구분 | 향기 | 색깔 | 식감 | 맛 | 종합평가 |
|------|------|------|------|------|------|
| 5점척도 | 3.84 | 3.98 | 3.80 | 3.66 | 3.70 |

※ 5점척도: 매우미흡 1, 다소미흡 2, 보통 3, 조금우수 4, 매우우수 5

• 구매의향

| 구분 | 빈도 | 백분율 |
|----|----|-----|
| 있음 | 29 | 58 |
| 없음 | 21 | 42 |

• 참당귀 건나물 시식 소감

| 만족스러운 점 | 아쉬운 점 |
|--|--|
| 건나물로 별도로 건조하지 않아도 되며 건강한 나물이고 향과 색깔이 그대로 유지되어 좋음 | 1시간 반 이상 물에 불렸는데도 먹을 때 약간 퍼석거리고 메마른 느낌 |
| 간편하게 나물밥을 먹을 수 있어 좋았고 부재료의 색깔 조합이 좋았음 | 쓴 맛이 강하고 나물 특유의 구수한 맛이 전혀 없고 부드러운 느낌이 살짝 부족 |
| 당귀는 평소 잘 먹지 못하는 식재료인데 간편하게 먹을 수 있어서 좋았음 | 냄새가 강하고 나물로 무쳐먹는 식감이 그다지 좋지 않으며 외관상으로 봐도 윤기가 없어 먹음 직스럽지 않음 |
| 당귀향이 강해 건강해지는 느낌이었음 | 당귀 자체에 향과 맛이 너무 쓰고 강해서 어떤 양념을 추가해도 먹기 어려웠음. |
| 삶을 필요없이 불리기만 해 간편하게 나물무침 할 수 있는 편리성이 좋음 | 맛과 향이 강하고 좋지 않았다. 향신료 느낌이 날 정도였음. |
| 식감이 부드럽고 계절에 상관없이 참당귀 나물을 먹을 수 있어서 좋았음 | 무쳐 먹으니 향도 강하고 질겨서 이빨에 끼고 건조나물의 부서짐 현상 있음 |
| 쌈싸름 하면서 달달한 맛, 어린잎이라 부드러운 식감이 괜찮았으며, 보관이 쉽고 간편하게 조리할 수 있다는 장점이 있음 | 불림시간이 길고 향이 강한편이라 호불호가 갈릴 듯, 여러가지 나물들이 더 나오면 좋을 듯 |
| 자극적이지 않고 건강한 맛 나물 식감에 아삭함이 있어서 독특했음. 삶아서 얼려 두었다가 비빔밥 재료로 활용했는데 밀키트라 편리하였음. | 쓴맛이 너무 강해 혀에 아린맛이 오래 남음. 향이 너무 강함 |
| 적당히 거칠고 질긴 식감이 만족스러웠고 쓴맛도 거의 없고 향도 강하지 않아 좋았음. | 참당귀 나물은 낯설었음. 향이 좀 있어서 호불호가 좀 있음. |

| | |
|-------|--|
| 연구협력과 | 담당자: 김용복, 신동호, 김지성, 김기성, 함진관, 안용진 (033)248-6041, power8946@korea.kr |
|-------|--|