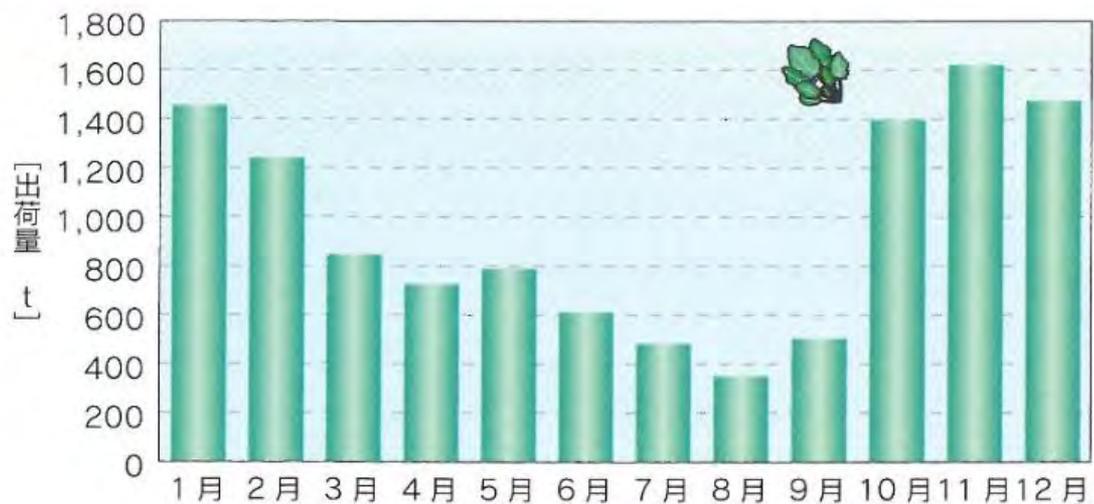


群馬県における 軟弱野菜生産の現状と課題

群馬県農業技術センター
機械施設係 木村愛実

ホウレンソウの生産

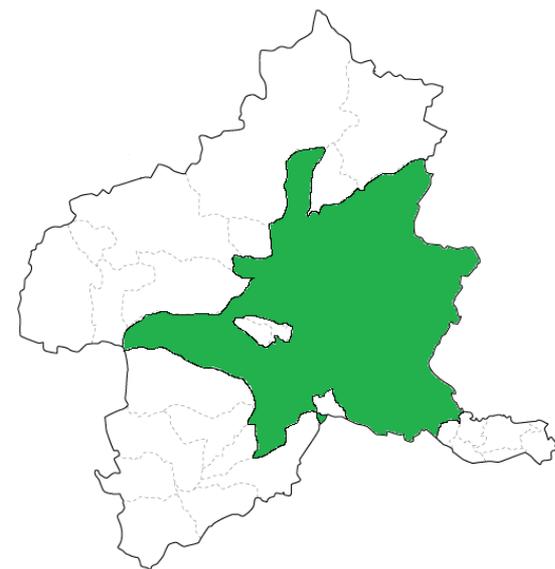
ほうれんそう



(出荷時期における主な産地)

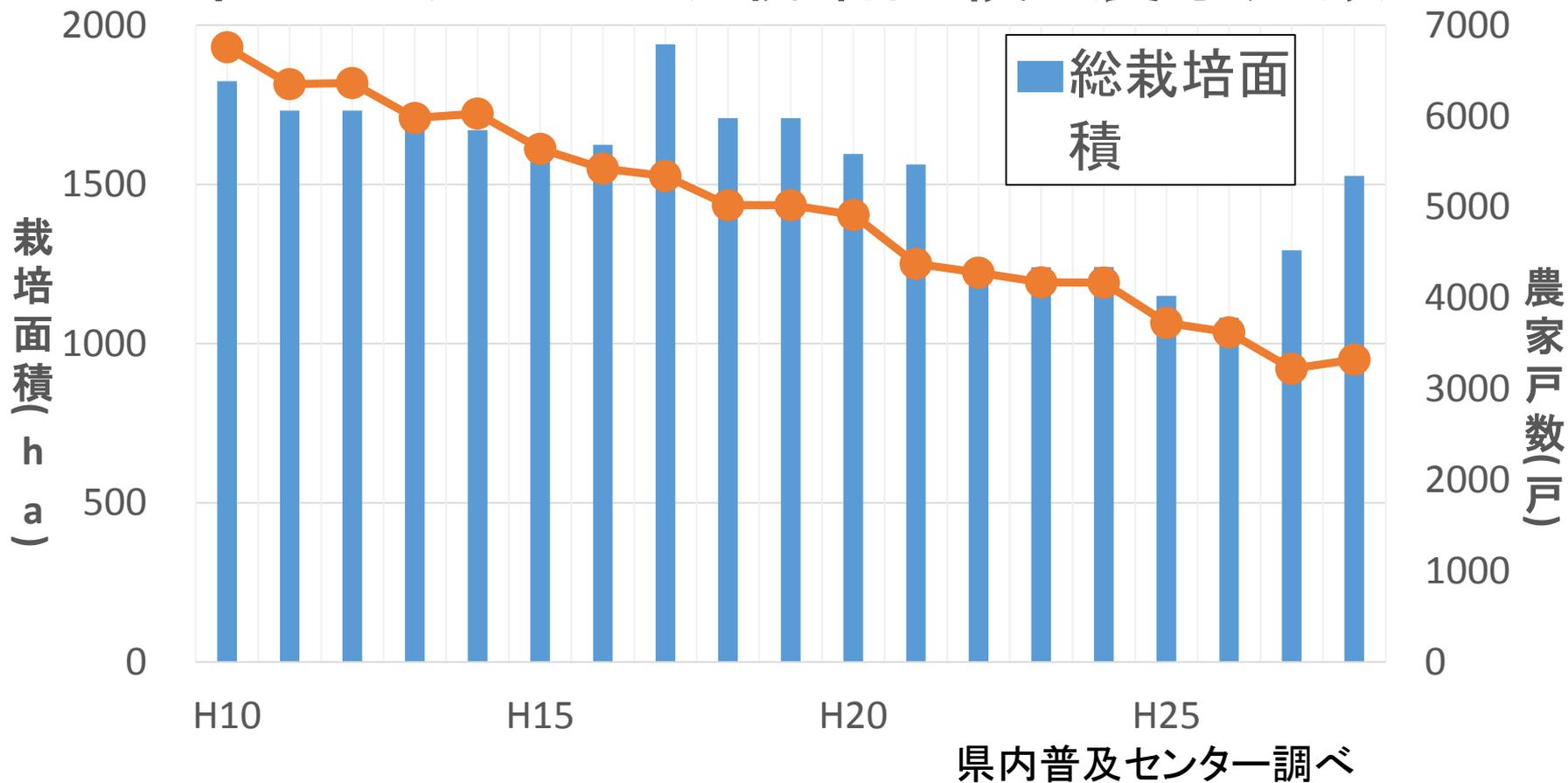
太田市・みどり市・伊勢崎市・前橋市・渋川市

昭和村・沼田市

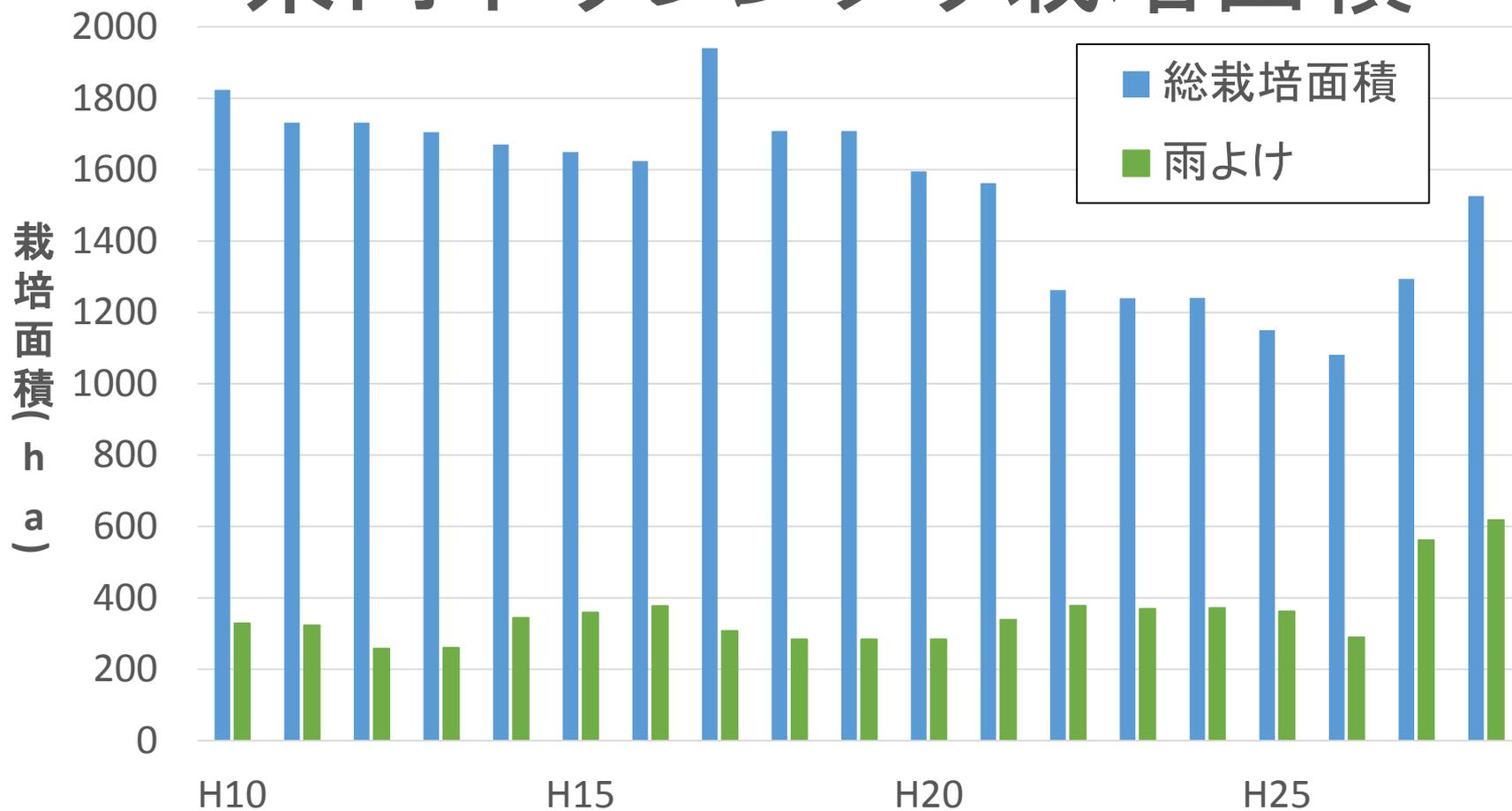


県内の産地

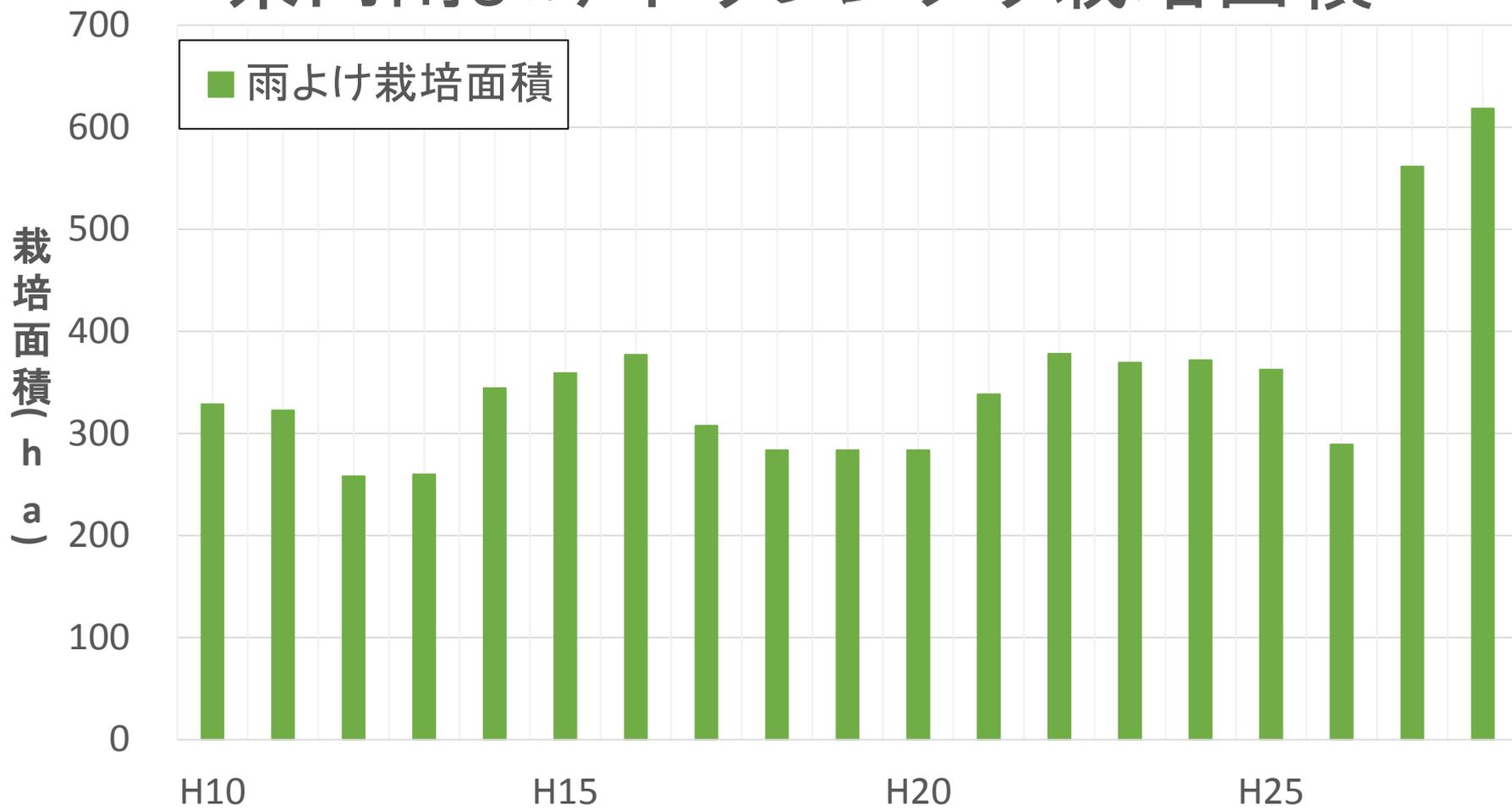
県内ハウレンソウ栽培面積と農家戸数



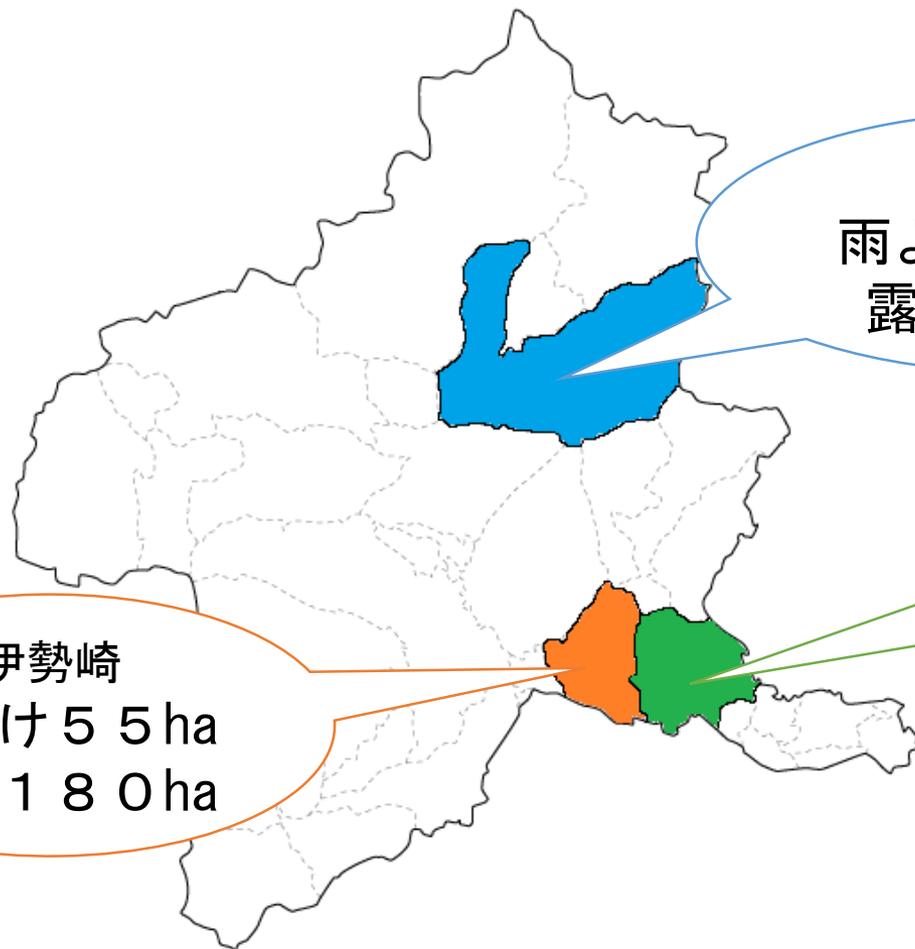
県内ホウレンソウ栽培面積



県内雨よけハウレンソウ栽培面積



主な産地(面積:H28)



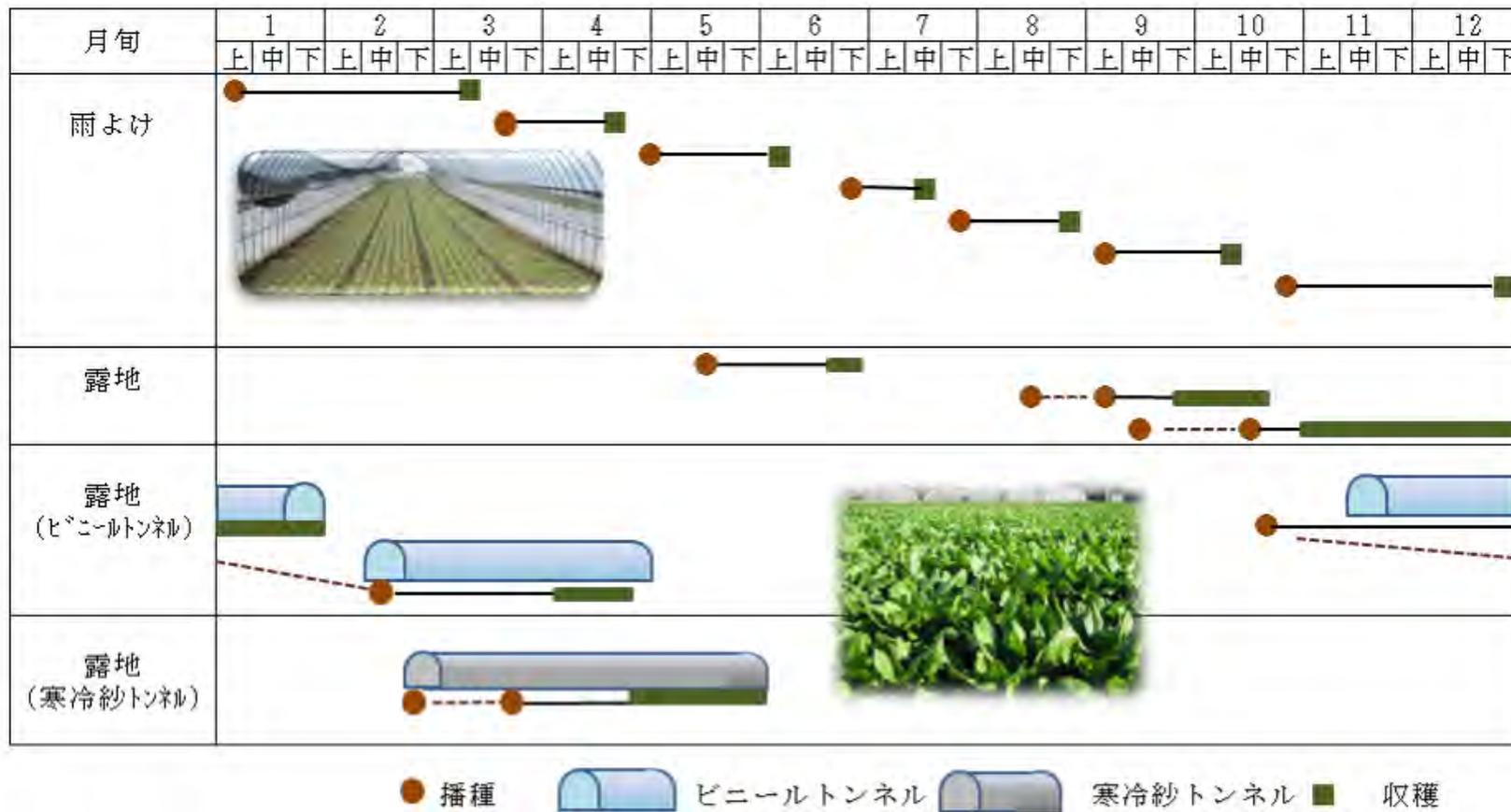
利根沼田
雨よけ 1 3 5 ha
露地 3 4 0 ha

太田
雨よけ 3 3 0 ha
露地 1 9 0 ha

伊勢崎
雨よけ 5 5 ha
露地 1 8 0 ha

県内栽培面積 1 5 3 0 ha
雨よけ 6 2 0 ha
露地 9 1 0 ha

ホウレンソウの作型



ホウレンソウの作業体系

＜播種＞



< 収穫調製作業 >

— 太田 —



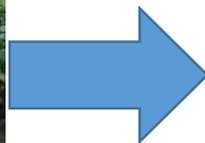
収穫



調製・袋詰め

< 収穫調製作業 >

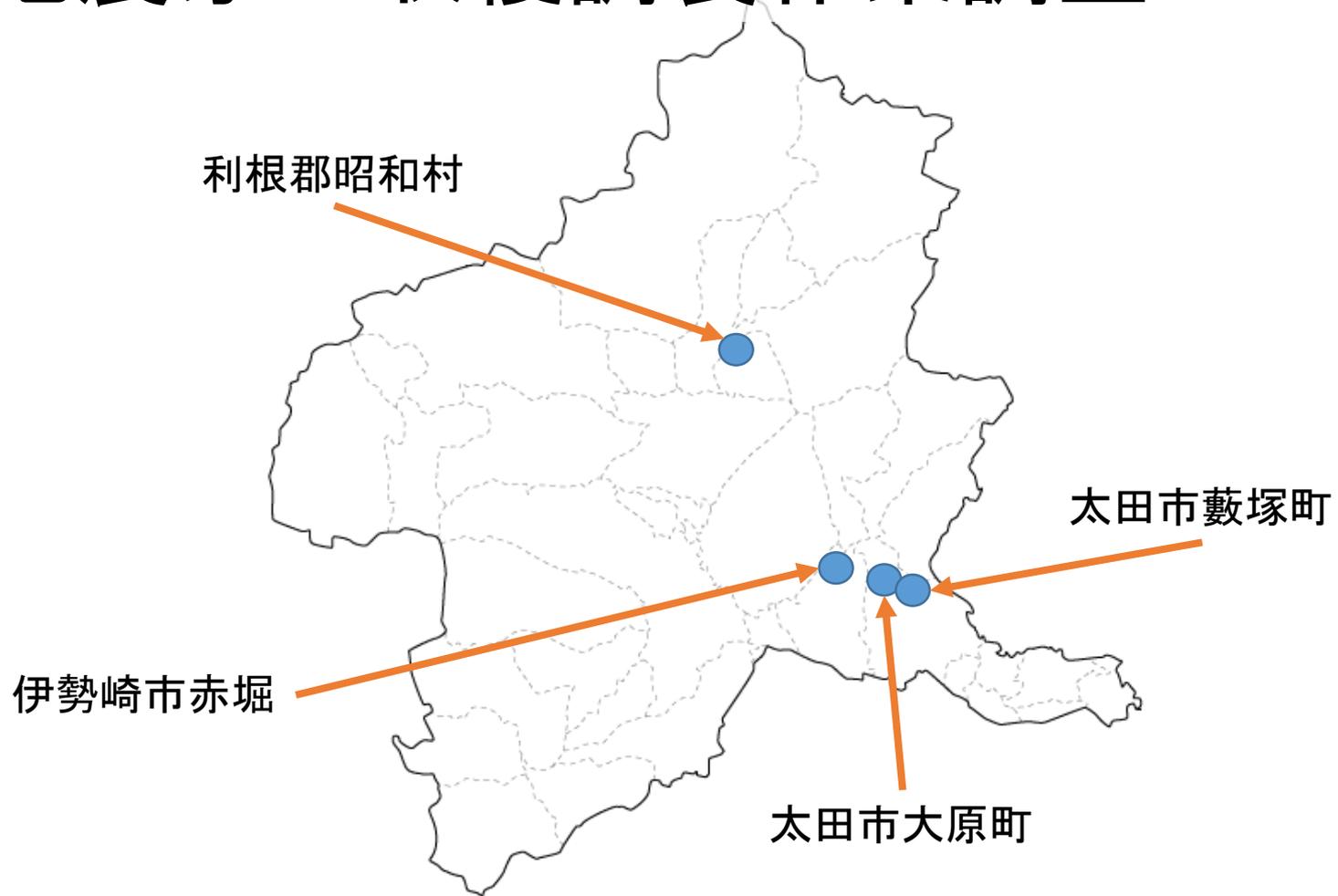
一利根沼田一



収穫・調製

袋詰め

現地農家 収穫調製作業調査



作業調査 調査方法



- ・収穫、調製、袋詰め作業を調査
- ・作業者毎にビデオ撮影



- ・映像を解析して作業時間を算出

太田市藪塚町 M氏

周年ホウレンソウ380a(ハウス150棟)
夏場スイートコーン4ha+ニガウリ



太田市藪塚町 F氏

雨よけハウレンソウ95a＋小玉スイカ



太田市大原町 S氏

ハウレンソウ180a(ハウス130a)
シソ40a+シュンギク5a



伊勢崎市赤堀 T氏

雨よけハウレンソウ47a+ハウスナス



利根郡昭和村 M氏

周年ホウレンソウ100a



利根郡昭和村 T氏

周年ホウレンソウ120a+コンニャク



試作2号機の現地試験 太田市大原町 F氏



今後の産地の課題

労働力不足

- 高齢化
- 人集めに苦勞
- 外国人研修生に依存

機械化が進む？？？

・その他：夏季高温や連作障害なども