Из-за засухи администрация Калифорнии была вынуждена снизить расход воды для полива садов и плантаций. Это привело к тому, что многие фермеры перестали выращивать фрукты и овощи, оставили поля незасеянными. В результате снизился медосбор с миндаля, хлопка, люцерны, бахчевых культур, а также с диких медоносов: цикория, чертополоха и других. Летом в Калифорнии из-за жары многие медоносы не выделяют нектар. Но круглогодичная теплая погода создает благоприятные условия для цветения растений. Осенью и зимой в Калифорнии цветут лавровые деревья — хорошие пыльценосы и медоносы, их часто посещают пчелы, в том числе итальянской породы. По экстерьерным признакам эти пчелы значительно отличаются от других пород. Кубитальный индекс итальянских пчел близок к краинским и карпатским, длина хоботков рабочих особей и число зацепок на крыльях средние. Следует отметить, что итальянская порода наряду со среднерусской характеризуется самыми крупными рабочими особями, трутнями и матками. Итальянские пчелы миролюбивые и спокойно остаются на сотах при разборке гнезда.

Подробнее:

https://beejournal.ru/za-rubezhom/3893-adaptatsiya-pchel-italyanskoj-porody-v-kalifornii