Popisky k fotografiím

**Obr. 01:** K experimentům byla použita embrya vypreparovaná z dozrávajících klasů ječmene, v nichž dochází k dramatickým vývojovým změnám pod kontrolou regulačních genomových prvků

Zdroj: ÚEB

**Obr. 02:** Vědci studovali dynamiku regulační sítě v několika vývojových stádiích embrya a v mladých listech ječmene

Zdroj: ÚEB

**Obr. 03:** Vědci z ÚEB a ÚMBR vytvořili databázi epigenetických značek a interakcí DNA, která je užitečným vodítkem při hledání regulačních prvků v genomu ječmene

Zdroj: Pavla Navrátilová