



*Ontwikkelingsbiologie van het zenuwstelsel*

[links] Manfred Gahr: 'We willen weten welke invloed geslachtshormonen en eigenschappen van betrokken hersendelen hebben op het gedrag. Is de grootte van de hersendelen echt van belang, zoals de gevestigde opvatting zegt, of ligt het anders? Door ons onderzoek naar het zanggedrag van zebra's hopen we erachter te komen.'

*Ecologie en ecotoxicologie van planten*

[Rechts] Wilfried Ernst: 'Met ons onderzoek naar metaalaccumulatie en de productie van fyto-oestrogenen gaan we sterk de diepte in. Maar we vertrekken vanuit de ecologie en keren daar ook weer naar terug. Hoe werkt het proces in het veld, wat zijn de gevolgen ervan en waar liggen de evolutionaire grenzen van ecologische en fysiologische eigenschappen?'