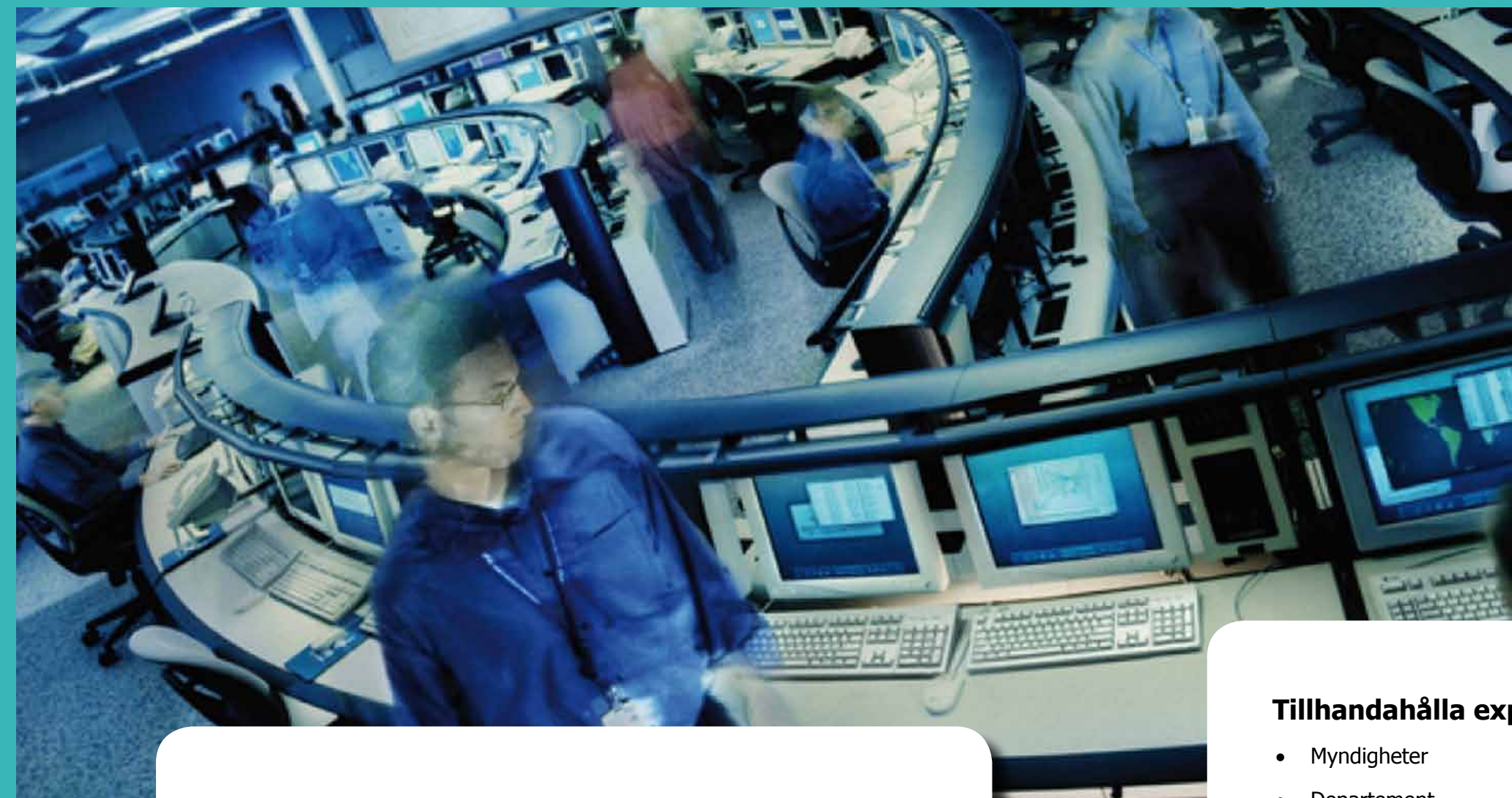
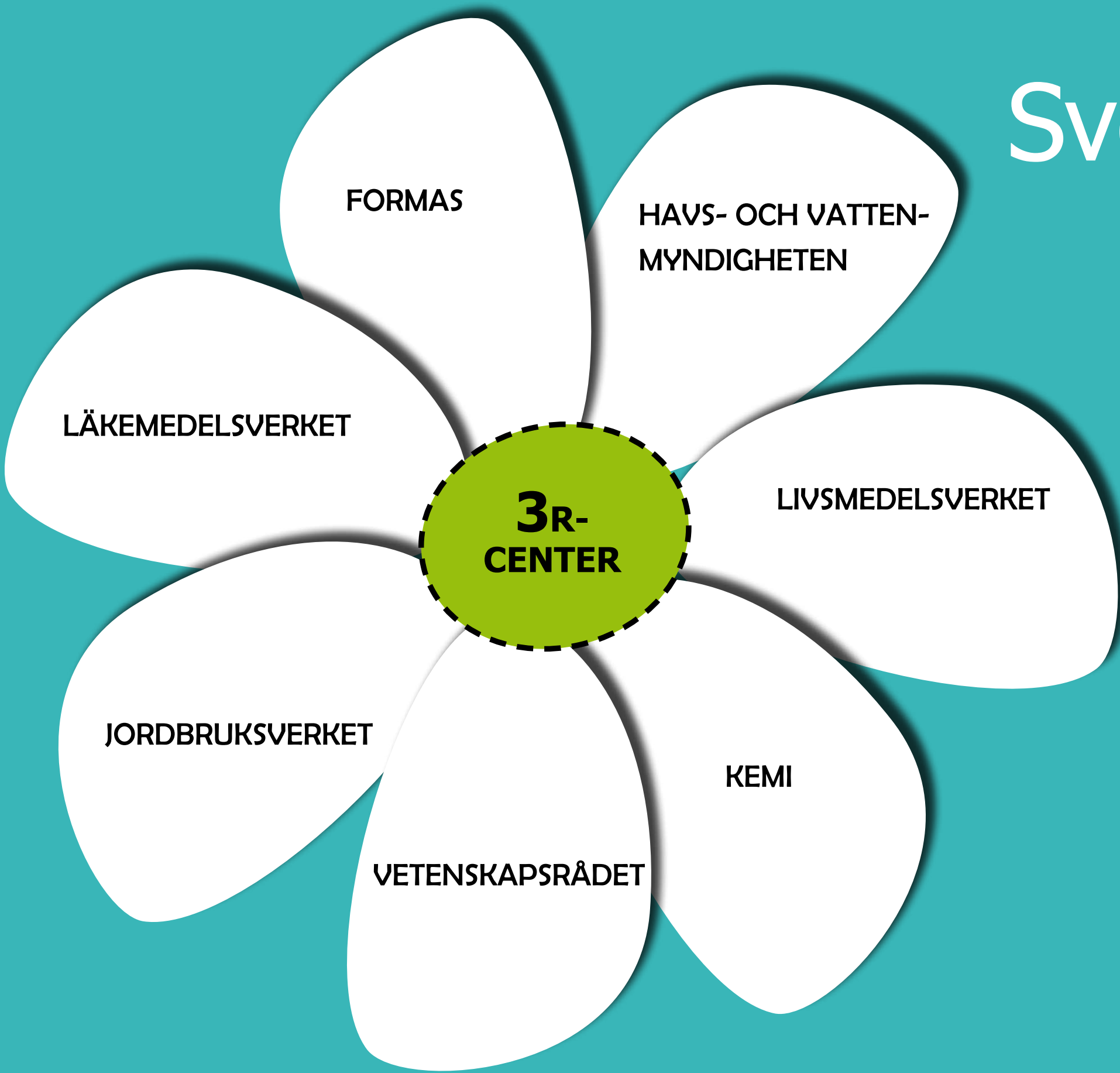


Sverige behöver ett center för alternativ till djurförsök



STRATEGISKT ARBETE FÖR ATT MINSKA DJURFÖRSÖK GENOM 3R-SATSNINGAR

Tillhandahålla expertråd

- Myndigheter
- Departement
- Etska nämnderna
- Ev överprövningsnämnd
- Industri/SME
- Testlaboratorier



Varför bör Sverige satsa mer på alternativ till djurförsök?

- Sverige bör värna om sin tradition som djurskyddsnation.
- Fortfarande används 2.800 djur om dagen i försök på laboratorier i Sverige. Plågsamma djurförsök förekommer.
- Det krävs mer relevanta testmetoder för att ge bättre underlag för politiska beslut om exempelvis tester av livsmedel, och läkemedel samt reglering av kemikalieanvändning.
- Det behövs nya modeller för att undersöka effekter av kombinationer av kemikalier och risker för känsliga individer, t ex små barn.
- Sverige bör vara pådrivande i EU för att skynda på en utveckling av effektivare, billigare och mer relevant riskvärdering av kemikalier och kombinationer av kemikalier, motsvarande det amerikanska Tox 21-projektet.
- Sverige har många framstående forskare som utvecklar alternativ till djurförsök inom såväl toxicitetstestning som medicinsk forskning. De behöver mer pengar för att snabbare kunna utveckla nya tillförlitliga alternativ.
- Alternativa testmetoder är en framtidsbransch som kan skapa nya arbetstillfällen i Sverige. Det gäller att vara först, bäst och snabbast för att vinna marknadsandelar, och Sverige kan bli världsledande om rätt satsningar görs.
- Det finns en stor internationell marknad eftersom testföretag, kemiindustri, livsmedelsindustri och läkemedelsindustri m fl har behov av snabbare, billigare och säkrare testmetoder.

Prioritera forsknings-, utvecklings- och valideringsinsatser

- Prioritera utifrån vilka djurförsök som görs (jmf brittiskt NC3R)
- Prioritera och samordna nationella forskningsanslag
- Kontaktpunkt för EU och internationell samordning
- Se över myndigheters behov av nya tester

Främja implementering

- Bidra till snabbare godkännandeprocess för nya metoder
- Information och utbildning för att se till att nya metoder kommer i bruk

Främja kommersialisering av forskningsresultat

Hjälp med kommersialisering av forskningsresultat. Ett 3R-centrum skulle kunna hjälpa forskare/företagare att etablera kontakt med verksamhet som erbjuder denna typ av tjänster t ex SLU Holding AB.



3R-CENTER

PRIORITERA FORSKNING, UTVECKLING OCH VALIDERINGS-INSATSER

TILLHANDAHÅLLA EXPERTRÅD

UTBILDNING OCH RÅDGIVNING

Utbildning och rådgivning

- Forskarutbildning
- Företag
- Personer som utför djurförsök (enligt krav i direktivet)

Uppfylla kraven i djurförsöksdirektivet, artikel 47

Medlemsstaterna ska

- bidra till utveckling och validering av alternativa metoder,
- vidta alla övriga åtgärder som de anser lämpliga för att uppmuntra forskning på detta område,
- bistå kommissionen med att identifiera och nominera lämpliga specialiserade och kvalificerade laboratorier för att genomföra valideringsstudier,
- bistå kommissionen vid prioritering av valideringsstudier,
- utse en kontaktpunkt som ska tillhandahålla råd om den lagstiftningsmässiga relevansen och lämpligheten av alternativa metoder som föreslås för validering,
- se till att alternativa metoder främjas och att information om dessa metoder sprids på nationell nivå.

FRÄMJA IMPLEMENTERING

UPPFVÅLLA KRAVEN I DJURFÖRSÖKSDIREKTIVET, ARTIKEL 47

Samla och sprida information

- Webbsida
- Nyhetsbrev
- Seminarier
- Workshops

RÅDGIVNING FÖR ATT FRÄMJA KOMMERSIALISERING AV FORSKNINGRESULTAT

SAMLA OCH SPRIDA INFORMATION

UTVECKLING AV NYA METODER

LABORATORIE-VERKSAMHET

Steg 1

FICAM

FRÄMJA DIALOG OM 3R

VALIDERING

Steg 2

SWECODA

Forska Utan Djurförsöks handlingsplan för hur fler djurförsök kan ersättas

1. Avsätt mer pengar till forskning för att utveckla alternativ till djurförsök.
2. Se till att det finns en myndighet med ett tydligt ansvar för att samordna frågor som rör alternativ till djurförsök.
3. Ge alla myndigheter i uppdrag att bidra till att djurförsöken inom deras ansvarsområden minskar.
4. Sverige måste aktivt bidra i det viktiga internationella arbetet för att se till att fler alternativ till djurförsök utvecklas och aktivt delta i utvärderingen av nya metoder som kan ersätta djurförsök.



FORSKA UTAN DJURFÖRSÖK



"Även om en kemikalie har visat sig inte vara giftig i djurtester kan man aldrig vara helt säker på att den inte är giftig för människan."

Dr. Barbara Shane,
US National Toxicology Program

"Nya testmetoder som cellförsök ger snabbare och mer tillförlitliga svar."

Henrik Appelgren,
fil. dr i toxikologisk genetik, miljögiftexpert på Naturskyddsföreningen

