

Naissance et devenir de la science moderne



Steiner, Rudolf

Note : Pas noté

Prix

Prix TTC : 16,80 €

Prix de vente réduit :

Prix ??de vente16,80 €

Remise

[Poser une question sur ce Livre/Produit](#)

Éditeur : [Éditions Novalis](#)

Description du Livre/Produit

PREMIÈRE CONFÉRENCE, Dornach, 24 décembre 1922

Le thème du cours et la pensée de Noël. Les sciences de la nature à l'époque moderne: leur existence est compréhensible à partir de leur devenir, elles portent en elles les germes d'une nouvelle vie de l'esprit. Nicolas de Cuse, sa docta ignorantia. Maître Eckhart: « néant » et « étant ». Thomas d'Aquin et Scot Erigène et leur vision de la nature. C'est entre Nicolas de Cuse et Nicolas Copernic que se produit la naissance des sciences de la nature.

DEUXIÈME CONFÉRENCE, Dornach, 25 décembre 1922

Une histoire symptomatologique. Phase pneumatologique : unité. L'antique vision spirituelle s'éteint jusqu'à n'être plus qu'une tradition qui ne peut plus être vécue. Phase mystique : âme et corps, l'une porteuse du Logos, l'autre complexe de forces. Un disciple des Mystères autour de 700 av.J.-C. Maître Eckhart et Nicolas de Cuse. Démocrite. Sa représentation de l'espace et de l'atome. Phase mathématique : sujet et objet; l'âme, réceptacle de l'élément idéal, l'organisme, corps étendu. Hobbes, Bacon de Verulam, Locke. Le système planétaire de Copernic.

TROISIÈME CONFÉRENCE, Dornach, 26 décembre 1922

Les mathématiques ont été tirées de notre système du mouvement. L'expérience vécue du sang à l'arrière-plan. Mathématiques et mystique. Triangle, carré. Le système de coordonnées tiré de l'être humain et placé dans un espace devenu abstrait. Par là, l'homme se retire lui-même du cosmos. Descartes, Spinoza. L'extinction des expériences vécues dans le passé rend possible l'image copernicienne de l'univers et la découverte de la circulation sanguine par Harvey.

QUATRIÈME CONFÉRENCE, Dornach, 27 décembre 1922

Le quantitatif séparé de l'expérience intérieure de l'homme. Giordano Bruno entre l'ancienne et la nouvelle image du monde. Avec les mathématiques et l'astronomie de Newton, l'homme s'arrache de Dieu. Mais ensuite l'espace comme sensorium de Dieu. Descartes, Spinoza. Les adversaires de Newton : Berkeley et Goethe. Le combat de Berkeley contre le calcul infinitésimal. Celui-ci est malgré tout justifié. L'atomisme, démarche appropriée à la chose morte, le continuisme à la chose vivante. Une science de la chose morte devait arriver, elle incite cependant aussi à retrouver l'esprit dans la nature. La contreverse manquée sur l'atomisme.

CINQUIÈME CONFÉRENCE, Dornach, 28 décembre 1922

Incertitude dans l'application des concepts à l'univers. La théorie des deux types de qualités -sensibles selon John Locke est insoutenable. La « chose en soi » de Kant. Richard Wahle : « Il n'y a rien dans le cerveau qui ne soit dans le nerf. » Weismann : l'immortalité des unicellulaires. Les concepts mathématiques actuels sont impuissants face au qualitatif. La mathématique qualitative de Spinoza dans son Éthique. Henri Poincaré à propos du problème de l'atomisme et du continuisme. La théorie cellulaire de Schleiden et Schwann. Besoin insuffisant de clarté dans les sciences de la nature.

SIXIÈME CONFÉRENCE, Dornach, le 1er janvier 1923

Rectification de la problématique de Locke du point de vue de la théorie de la connaissance et de la science de l'esprit. Deux types d'expérience imagée pour les qualités premières et les qualités secondes dans la perception sensible. Incertitude sur ce qui différencie l'homme de l'animal. L'homme: sommet et point final de la série animale. On ne recherche que des signes distinctifs anatomiques. L'os intermaxillaire. Goethe s'insurge contre cette tendance mais reste sans postérité. Pour réussir, la recherche en sciences de la nature a besoin de faire abstraction de la nature psychique et spirituelle de l'homme.

SEPTIÈME CONFÉRENCE, Dornach, 2 janvier 1923

Absence de tout pont cognitif entre l'homme et l'univers. Les vécus internes sont dissociés de l'homme. L'homme éprouve le poids d'une charge qu'il porte autrement que celui de son propre corps. Jadis il savait que la lumière est en lui la force opposée à celle de la pesanteur. La loi de la chute des corps et la loi d'inertie chez Galilée. Les vécus correspondants en l'homme. Les adversaires d'Aristote. Copernic et Kepler. Newton. Apparition du concept de gravitation. Apparition de la chimie. Galien : les quatre éléments et les quatre humeurs. La chimie en tant que science d'est pas encore à la hauteur de la physique. L'atomisme. La théorie de la relativité. Mouvement et repos, si on ne les éprouve pas intérieurement, restent des réalités relatives.

HUITIÈME CONFÉRENCE, Dornach, 3 janvier 1923

Un rapport nouveau entre le monde spirituel et le monde physique rend accessible depuis la fin du siècle précédent le chemin de la connaissance spirituelle pleinement consciente. Scot Erigène. Aristote. La théorie des humeurs de Galien et les visions des philosophes présocratiques. Thalès, Héraclite. On élimine l'homme de la physique et de la chimie, on élimine le monde de la psychologie et de la pneumatologie. Bacon de Verulam. John Locke. L'expérience du souffle sur le plan psychique dans le yoga, l'expérience de la chaleur sur le plan du moi dans l'ancienne pneumatologie. La transformation du rapport de l'homme à soi-même est liée à l'évolution de la science actuelle. Paracelse, van Helmont, Jakob Boehme. L'apparition de la chimie à partir du XVII siècle : théorie de la fermentation, iatrochimie, iatomécanique. La force vitale de Stahl. De La Mettrie: l'homme est une machine. Bacon. Hobbes. L'homme a dû se perdre en tant qu'être lié aux éléments pour se trouver en tant qu'être libre.

NEUVIÈME CONFÉRENCE, Dornach, 6 janvier 1923

Vision rétrospective du contenu de ce cours, vision prospective de l'avenir. Science de la nature et science de l'esprit sont les parties d'un tout encore à venir : physique, chimie, psychologie, pneumatologie. Au lieu du seul déplacement dans l'espace : la vitesse; les atomes : des impulsions de vitesse. Importance de la connaissance de la chose morte dans la nature en tant qu'état final (cadavre d'une réalité porteuse d'être. État initial : Saturne, encore conservé dans le corps physique et éthérique de l'homme inférieur. Le caractère d'apparence des vécus sensoriels qualitatifs. La tâche : chercher « l'être » pour comprendre « l'apparence ». Comment les épistémologistes s'usent les dents sur l'énigme de ces vécus. Il faut que les tentatives de Rudolf Steiner pour mettre un terme épistémologique à cette destruction soient comprises. Tâches pour des spécialistes des disciplines scientifiques : élaboration d'une physique et d'une chimie anthroposophiques; étude de la mécanique du mouvement chez l'homme; recherche de la genèse des processus chimiques dans la circulation des humeurs chez l'homme. La nécessité d'assimiler en collaboration les faits scientifiques collectés. Il faut que la physiologie, science hybride, se scinde entre une chimie réelle et une psychologie réelle: Relations avec la thérapeutique et la pathologie. Nature des processus de maladie et des processus de guérison. La psychologie et la pneumatologie dissoutes dans l'apparence subjective. Les germes d'une réalité porteuse d'être dans une éthique et une morale individualisées. La technique. L'appel douloureux à l'esprit et son accomplissement. Nicolas de Cuse et Maître Eckhart : c'est du « néant » que ressuscite le « moi ». Tirer nos impulsions morales de l'apparence. La Philosophie de la liberté.